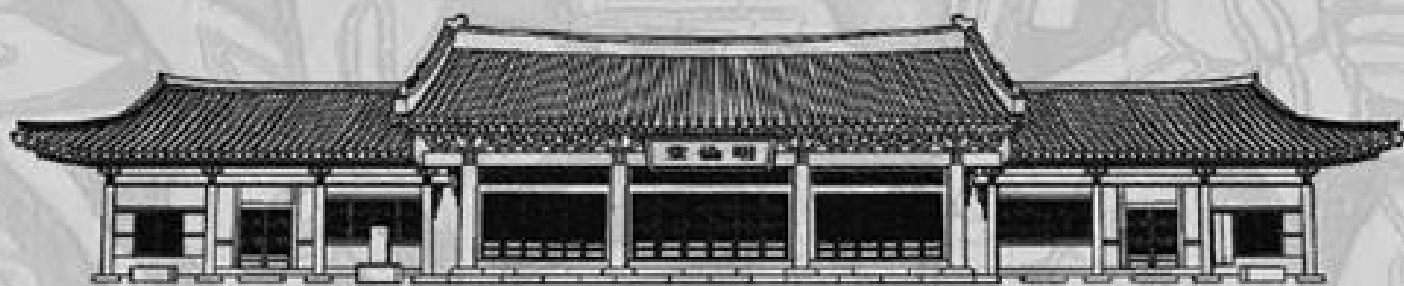


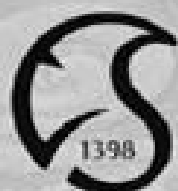
SUNG KYUN KWAN
UNIVERSITY

2020

대학요람



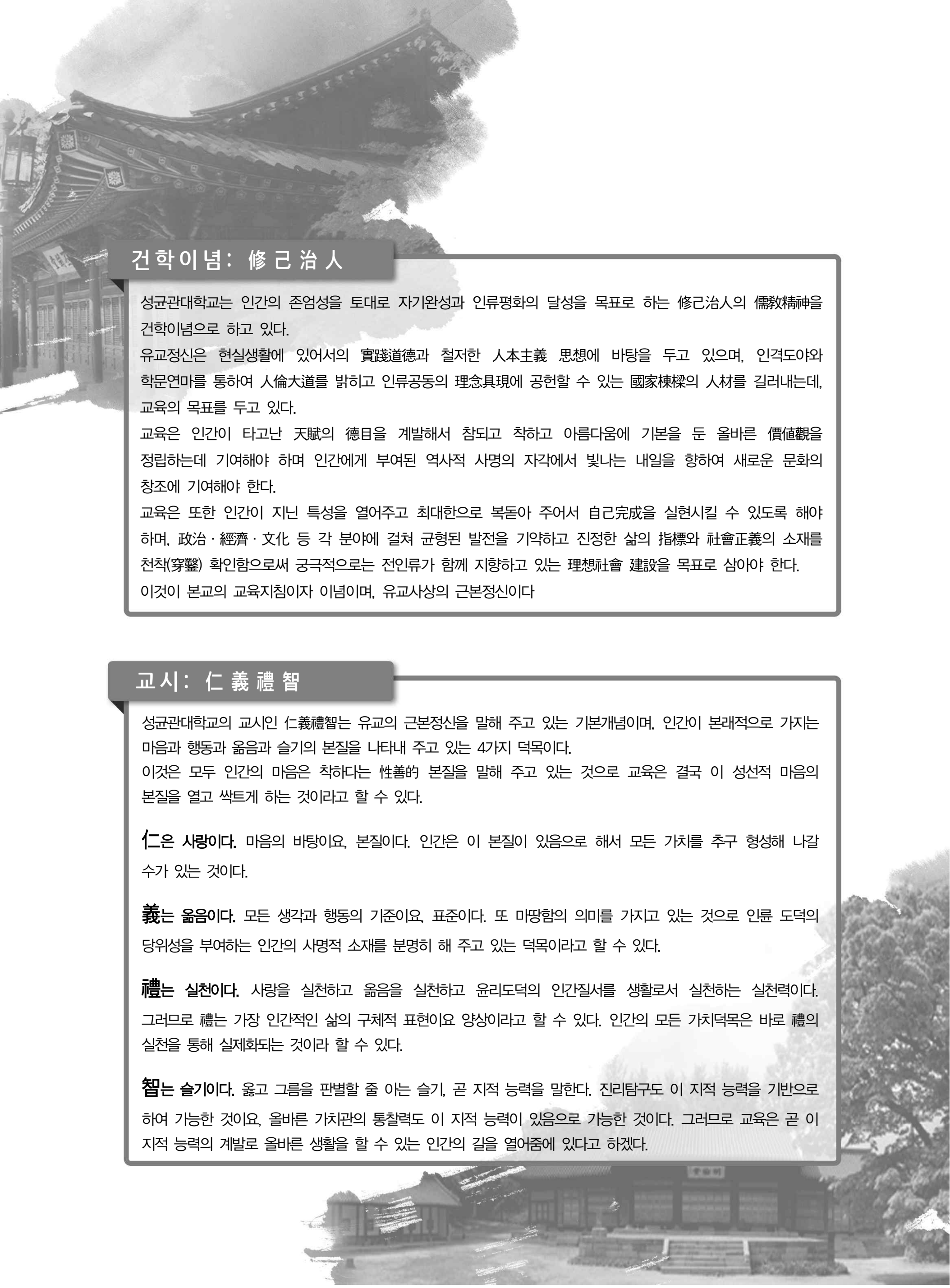
SINCE 1398



성균관대학교
SUNGKYUNKWAN UNIVERSITY

III 목 차 III

- 건학이념
- 교 시
- 교육이념
- 교육목표 및 인재상
- 연 혁
 1. 성균관대학교 약사
 2. 성균관대학교 연보
 3. 역대 이사장
 4. 역대 총장
 5. 역대 대학원장
- 학교법인 성균관대학
 1. 학교법인 성균관대학 정관
 2. 임원
 3. 법인 사무조직
- 기 구
 1. 기구표
 2. 주요 보직자 명단
- 교직원
 1. 전임교원
 2. 직원
- 학사제도 규정
 1. 성균관대학교학칙
 2. 성균관대학교학칙 시행세칙
- 교육과정
 - I. 학부대학 성균인성·교양·기초 교육과정
 - II. 일반선택과목
 - III. 학사 및 일반대학원 전공 교육과정
 - IV. 전문대학원 전공 교육과정
 - V. 특수대학원 전공 교육과정



건학이념: 修己治人

성균관대학교는 인간의 존엄성을 토대로 자기완성과 인류평화의 달성을 목표로 하는 修己治人の 儒敎精神을 건학이념으로 하고 있다.

유교정신은 현실생활에 있어서의 實踐道德과 철저한 人本主義 思想에 바탕을 두고 있으며, 인격도야와 학문연마를 통하여 人倫大道를 밝히고 인류공동의 理念具現에 공헌할 수 있는 國家棟樑의 人材를 길러내는데, 교육의 목표를 두고 있다.

교육은 인간이 타고난 天賦의 德目を 계발해서 참되고 착하고 아름다움에 기본을 둔 올바른 價值觀을 정립하는데 기여해야 하며 인간에게 부여된 역사적 사명의 자각에서 빛나는 내일을 향하여 새로운 문화의 창조에 기여해야 한다.

교육은 또한 인간이 지닌 특성을 열어주고 최대한으로 복돋아 주어서 自己完成을 실현시킬 수 있도록 해야 하며, 政治·經濟·文化 등 각 분야에 걸쳐 균형된 발전을 기약하고 진정한 삶의 指標와 社會正義의 소재를 천착(穿鑿) 확인함으로써 궁극적으로는 전인류가 함께 지향하고 있는 理想社會 建設을 목표로 삼아야 한다.

이것이 본교의 교육지침이자 이념이며, 유교사상의 근본정신이다

교시: 仁義禮智

성균관대학교의 교시인 仁義禮智는 유교의 근본정신을 말해 주고 있는 기본개념이며, 인간이 본래적으로 가지는 마음과 행동과 옳음과 슬기의 본질을 나타내 주고 있는 4가지 덕목이다.

이것은 모두 인간의 마음은 착하다는 性善的 본질을 말해 주고 있는 것으로 교육은 결국 이 성선적 마음의 본질을 열고 싹트게 하는 것이라고 할 수 있다.

仁은 사랑이다. 마음의 바탕이요, 본질이다. 인간은 이 본질이 있음으로 해서 모든 가치를 추구 형성해 나갈 수가 있는 것이다.

義는 옳음이다. 모든 생각과 행동의 기준이요, 표준이다. 또 마땅함의 의미를 가지고 있는 것으로 인륜 도덕의 당위성을 부여하는 인간의 사명적 소재를 분명히 해 주고 있는 덕목이라고 할 수 있다.

禮는 실천이다. 사랑을 실천하고 옳음을 실천하고 윤리도덕의 인간질서를 생활로서 실천하는 실천력이다. 그러므로 禮는 가장 인간적인 삶의 구체적 표현이요 양상이라고 할 수 있다. 인간의 모든 가치덕목은 바로 禮의 실천을 통해 실제화되는 것이라 할 수 있다.

智는 슬기이다. 옳고 그름을 판별할 줄 아는 슬기, 곧 지적 능력을 말한다. 진리탐구도 이 지적 능력을 기반으로 하여 가능한 것이요, 올바른 가치관의 통찰력도 이 지적 능력이 있음으로 가능한 것이다. 그러므로 교육은 곧 이 지적 능력의 계발로 올바른 생활을 할 수 있는 인간의 길을 열어줌에 있다고 하겠다.

교육이념

修己治人の 건학이념을 전승하고 實事求是의 시대적 요청을 수용하여 弘益人間이라는 대한민국의 구원한 교육적 이상을 구현한다. 修己治人の 이념은 格物致知의 탐구적 활동 뿐 아니라 이를 포함하는 덕성의 陶冶를 먼저 요구하는 것이니 이에 유교적 덕성의 실체인 仁義禮智를 校是로 삼는다.

교육목표 및 인재상

- 인의예지의 품성과 身言書判의 능력을 갖춘 교양인
- 창의적 사고와 도전정신으로 디지털 시대의 新가치를 창출하는 전문가
- 인류사회에 공헌할 수 있는 글로벌 역량을 갖춘 리더

교육목표 및 인재상

仁義禮智 품성
身言書判 능력
仁義禮智

교양인

창의적 사고
도전정신
디지털시대 신가치 창출
實事求是

전문가

인류사회 공헌
Global 역량
弘益人間

리더(Leader)

연혁

1. 성균관대학교 약사
2. 성균관대학교 연보
3. 역대 이사장
4. 역대 총장
5. 역대 대학원장

1. 성균관대학교 역사

우리나라 국립 최고학부에 대한 가장 오래 된 기록은 고구려 소수림왕 2년(서기 372년)으로 거슬러 올라간다.

삼국사기에 의하면, 이 해 수도에 태학을 설립하여 자제들을 교육하기 시작한 것으로 되어 있다. 왕조시대 유일한 국립대학이었던 본교의 역사는 바로 이 고구려의 태학과 맥락을 같이 하고 있다. 그러나 본교에서는 건학 원년을 서기 1398년으로 잡고 있다. 그 이유는 성균관이라는 교명과 현 학교 위치를 고려해서이다. 즉 조선조 개국 후 태조 이성계는 한양에 도읍을 정하고 중앙의 국립 최고학부 개설을 서둘러 동북방 숭교방(현 명륜동캠퍼스 위치)에 성균관을 설립했으니 이것이 바로 우리 대학교의 개교다.

유교를 건학이념으로 국립 최고학부로 설립된 우리 대학교는 역사의 변천에 따라 크게 고전대학시대와 근현대대학시대로 나눌 수 있다. 고전대학시대는 1398년에서 1894년까지를 말하며, 이 시기에는 전통적인 유학교육이 행해졌으며 고전적인 제도로 운영되었다. 그리고 근현대대학시대는 1895년부터 현재까지를 말하는데, 이때는 유교이념에 기본을 두고 학문분야를 확대하여 유학 이외의 근현대 학문이 요구하는 광범위한 교육과 근현대적 제도 운영으로 전환·발전하여 온 시기이다.

고전대학시대는 다시 3기로 나눈다. 제1기 건학기는 1398년부터 1494년까지, 즉 태조의 성균관 건치에서부터 성종 때까지이다. 이 시기에는 성균관의 건치와 더불어 그에 대한 제도 정비, 운영 시책이 적극적으로 실시돼 최고 국립대학의 체제가 완성되었다.

제2기 정체기는 1495년부터 1724년까지, 즉 연산군 때부터 경종 때까지이다. 이 시기는 연산군에 의해 성균관이 한때 유연소로 그 지위가 격하되었다. 중종이 즉위하면서 복구된 시기이다. 또한 선조 때에는 임진왜란으로 성균관이 완전히 소실되었다 선조 34년에 문묘가 재건되고, 다시 5년 후에 명륜당이 중건되었다.

제3기는 부흥기로 1725년부터 1894년까지, 즉 영조 때부터 갑오개혁까지가 이 시기이다. 이 시기에는 정치적, 문예적 부흥기를 맞아 성균관의 교육이 자못 활기를 띠었고, 실학자들에 의하여 교육제도에 대한 개혁론도 활발히 전개되었다.

근현대대학시대도 제1기 개화기, 제2기 수난기, 제3기 발전기로 고전대학시대와 마찬가지로 3기로 나눈다.

그 중 개화기는 1895년부터 1910년까지, 즉 을미년에 성균관이 근대대학으로 발족한 때부터 한일합방 때까지이다. 1895년 칙령으로 성균관에 3년제의 경학과를 설치하고 역사학, 지리학, 수학 등 각종 강좌를 개설하는 동시에 교수임명제, 입학시험제, 졸업시험제를 실시하고 학기제, 연간 수업일수, 주당 강의시간수를 책정하는 등 제도상의 근대화 개혁을 단행하였다. 이를 시작으로 성균관은 고전대학에서 근현대대학으로 일대 전환을 맞았다.

수난기에는 1910년 일제에 의하여 경학원 안에 명륜학원이 설치되고, 다시 명륜전문학원으로 되었다 1939년에 명륜전문학교로 승격되었다. 그나마 명륜전문학교는 민족해방 1년 전인 1944년에 명륜련성소로 개편되어 그 빛을 잃게 되었다. 그러나 이 고등학교기관은 과거의 최고 국립대학인 성균관의 정통을 계승한 것으로 볼 수 없으며, 그 정통의 계승은 성균관대학의 설립으로 실현된다.

발전기는 1945년 광복된 해부터 현재까지를 말하는데, 이 시기는 다시 제1기 성장기, 제2기 발전기, 제3기 확충기로 세분된다.

성장기는 단과대학 시기로 1945년부터 1953년 종합대학으로 승격발전하기 직전까지이다. 이 시기에는 1945년 9월 민족해방과 더불어 명륜전문학교가 부활했다. 명륜전문학교는 과거 성균관의 정통을 계승한 것은 아니지만 형식상 절차로 어찌할 수가 없었다. 1946년 봄 전국유림대회가 열린 후 성균관의 정통을 계승할 대학 수립을 위하여 성균관대학 기성회가 조직되고 心山 金昌淑선생이 이 조직의 대표가 되었다.

성균관대학이 출범하는 데 있어 學峯 李錫九선생이 재단법인 학림사(學隣舍)의 거대한 토지재산을 희사하다. 거기에 종전의 명륜전문학교 재단을 통합하여 재단법인 성균관대학을 조직, 1946년 9월 25일 문교부로부터 성균관대학이 대학인가를 받았다.

성균관의 정통을 계승하여 출범한 성균관대학은 문학과 정경학부 두 개 학부로 구성되었는데, 문학부에 동양철학과, 문학과(국문학전공, 영문학전공, 불문학전공), 사학과가 그리고 정경학부에 법률학과, 정치학과, 경제학과가 있었다. 그러나 1950년 한국전쟁으로 대학은 부산으로 피난하여 부산고등학교 안에서 임시 천막교사로, 부산시 동대신동의 임시교사로 전전하였다.

발전기는 1953년 종합대학으로 승격되고 부터 1965년 삼성문화재단이 학교의 운영을 맡기 직전까지이다. 1953년 2월 문리과대학·법정대학·약학대학의 3개 단과대학과 대학원으로 구성된 종합대학을 문교부로부터 인가받았다.

다시 1953년 6월 각도의 향교재단과 협의하여 재산을 거출하여 재단법인 성균관대학을 재단법인 성균관으로 개편, 종합대학의 재정기반을 확립했다. 재단법인 성균관은 1963년 10월 개정된 사립학교법에 의하여 학교법인 성균관대학으로 변경·개편하게 되었다.

한편 1958년 1월 한국학 및 동양학의 본당으로 대동문화연구원을 부설하였고, 동년 3월 제2부(야간부)를 설치하여 직장인에게 주경야독의 대학 문호를 개방했다. 1963년 2월 법정대학에서 상경대학이 분리 증설되었고, 1965년 1월 문리과대학에서 이학부를 분리하여 새로 증설된 전기공학과, 화학공학과와 통합, 이공대학을 신설하는 한편, 문리과대학은 문과대학으로 개편하였다. 그밖에 1965년 3월 전문직 사서양성기관으로 한국사서교육원을 부설하였고, 행정학과와 경영학과를 중심으로 한 이부대학원을 설치했다.

확충기는 1965년 삼성문화재단이 대학교의 운영을 맡고 난 후부터 현재까지이다. 그 사이 1967년 1월 이부대학원을 특수대학원인 경제개발대학원으로 개편하였고, 동년 12월 유학대학을 신설하여 명실상부한 동방유학의 중심을 이룩하였다. 1968년 3월 교양학부를 신설하여 교양과정 교육의 중심을 기하게 되었다.

1968년 12월 농축대학을 신설하였으나, 1970년 12월 이를 폐지하고, 여성교육 신장을 위하여 가정대학을 신설했다. 1971년 1월 한국에서 처음으로 무역대학원을 신설, 인재양성을 통한 무역입국의 일익을 담당하게 되었다. 또한 1972년 12월 사범대학을 신설하여 유능한 중등교원 양성의 중책을 맡았으며, 1973년 1월 경제개발대학원을 경영행정대학원으로 개편했다.

이와 같은 대학기구의 확장과 병행하여 1976년 2월 수원에 제2캠퍼스 건설이 착공되었고, 동년 3월 교육제도의 내실을 기하기 위하여 실험대학제도를 도입, 학사운영에 일대 개혁을 가져 왔다. 1977년 10월 삼성문화재단이 대학교 운영을 포기함으로써, 정부는 관선이사로 재단 이사진을 구성하여 본교의 운영을 맡게 하였다. 1979년 1월 봉명재단이 대학교 운영을 맡아 동년 2월 李東寧선생이 이사장으로 취임했다.

1980년 3월 이공대학을 이과대학, 공과대학, 농과대학으로 분리·독립하고, 1981년 2월 문교부의 교육개혁정책에 따라 제2부(야간부)를 야간강좌 개설학과로 개칭했다.

1981년 8월 자연과학캠퍼스에 이과대학, 공과대학, 농과대학 및 약학대학의 교사와 학생회관을 준공하고, 실습공장 기숙사 등 지원시설을 갖추으로써 서울 명륜동의 인문사회과학캠퍼스와 함께 복수캠퍼스 면모를 갖추었다.

1981년 11월 법정대학을 법과대학과 사회과학대학으로 분리·독립하고, 고등교육의 질적 향상에 기여하기 위하여 교육대학원을 신설했다.

1983년 6월 자연과학캠퍼스에 최신시설을 갖춘 과학도서관을 준공했고, 동년 11월 경영행정대학원을 행정대학원과 경영대학원으로 분리·개편했다.

1986년 6월 자연과학캠퍼스에 수성관(체육관)을, 8월 삼척에 해양생활관을 준공했으며, 12월 인문사회과학캠퍼스에 고시학생반과 교환교수 및 교환유학생들을 위한 양현관을 준공했다.

1987년 8월 최신식 시설을 갖춘 중앙도서관을 준공했다.

1988년 3월 무용학과를 신설하고 사범대학 체육교육과를 체육학과로 바꾸어, 이 두 개 과를 통합하여 체육대학으로 승격 개편했으며, 전통사상 계승과 유학에 바탕을 둔 민주적 민족주의 창출을 위하여 유학대학원을 신설했다.

1989년 3월 가정대학을 생활과학대학으로 개칭했다.

1990년 1월 자연과학캠퍼스 옆 경기도 화성군 반월면 입북리의 토지 약 10만평을 부속식물원용으로 매입, 자연과학캠퍼스를 대대적으로 확충했다.

1990년 3월 자연과학캠퍼스에 산업과학대학원을 신설했으며, 초대 총장이며 반외세 반독재투쟁으로 일관한 심산 김창숙 선생의 뜻을 기리고 이어받기 위하여 심산 선생 동상을 3월 양 캠퍼스에 건립·제막했다.

1991년 8월 캠퍼스 전산망 완공, 양 캠퍼스 전화통화 체계를 직접 호출방식으로 교체하는 등 첨단 기자재를 활용한 교육지원 및 업무추진 효율화를 기했으며, 10월에 새로 매입한 자연과학캠퍼스 10만평 부지에 식물원을 신설했다.

1991년 11월 본교 운영을 맡고 있던 봉명재단이 퇴진했다.

1992년 7월 건학 6백주년(1998년)을 앞두고 획기적인 발전을 위한 중장기 발전계획의 일환으로 인문사회과학캠퍼스와 자연과학캠퍼스에 강의동 신축을 착공했다.

1993년 3월 사회재교육 차원에서 평생교육의 기회를 부여하고자 사회교육원을 부설했으며, 5월 중국개방에 맞추어 그동안 관계를 유지해 왔던 중국 산둥대학과 정식으로 학술교류협정을 체결했다. 4월 인문사회과학캠퍼스에 기존의 경상대학 건물을 철거하고 문과대학 경상대학 건물(종합강의동)을 완공했다.

1994년 교내기관과 관련하여 3월 체력과학연구소를 신설하고, 생명공학의 국제적 발전에 부응하여 생물자원의 신기술 개발 기치를 내걸고 농과대학을 생명자원과학대학으로 개칭하였으며, 첨단과학분야의 신기술 개발을 위하여 생명자원과학연구소, 진공산업기술연구소 등 부설연구기관을 신설했다. 동년 6월 기계기술연구소, 정보통신연구소, 산업전자응용연구소를 추가로 신설하여 자연과학 분야의 발전을 지속적으로 추진하게 되었다.

이러한 학내 발전을 위한 노력과 더불어 세계적인 대학으로 발돋움하기 위한 시도에도 박차를 가했다. 그동안 학술교류가 없던 일본 대학들과의 관계 조성을 위하여 1994년 7월 와세다대학과 학술교류협정을 체결했고, 11월 중국 북경사범대학과 학술교류협정을 체결했다.

건물 신축 및 건축과 관련하여 제2공학관을 4월에 완

공, 강의와 면학 분위기 조성에 만전을 기했다. 나아가 자연과학캠퍼스는 주변 공업지역과 기업체를 연계하는 산·학·연과학기술연구단지(STP : Science Technology Park)의 조성계획을 연차적으로 추진, 자연과학분야와 지역산업의 연구 및 교육의 중심지로 자리잡게 되었다.

1995년 교내기관과 관련하여 3월 낙농학과를 낙농공학과로, 농업기계공학과를 생물기전공학과로 명칭을 바꾸어 생명공학분야의 발전토대를 마련했으며, 기존의 학교시설 활용을 극대화하고 산업체 근무자에게 대학교육 기회를 부여하기 위하여 야간강좌에 사학과, 철학과, 정치외교학과, 경제학과를 신설했다.

이 해에 장기발전계획 수립과 대학종합평가에 대비하여 본교의 장기 발전방향을 확립했다. 대체로 한국학, 동양학 중심대학과 첨단과학 중심대학이라는 양 캠퍼스의 특성을 살린 방향으로 대학원 중심대학, 연구중심대학으로의 전환을 준비했다. 일차적으로 공과대학의 정원 일부를 축소하면서 대학원 정원을 확대했고, 국제협력대학원(1995년) 언론정보대학원(1996년) 정보통신대학원(1996년)을 신설하는 등 전문대학원 확대를 모색했다. 일반대학원 협동과정(석사) 및 학·연·산 협동연구 석·박사과정을 신설·확대함으로써 대학원 중심대학 전환을 착실히 추진했다. 또한 교내 연구 인력을 활용하는 정보통신사업경영전략공동연구소(1995년)를 비롯하여 언론정보연구소 등 4개 연구소(1996년)를 신설하여 연구중심대학 기반을 다져 나갔다.

1996년 11월 삼성재단이 본교 운영에 참여, 국내뿐 아니라 세계 대학으로 뻗어갈 수 있는 굳건한 발전의 토대를 구축했다.

전면적인 학부제 개편을 단행(법과대학, 사범대학, 체육대학을 제외한 9개 단과대학 49개 학과를 14개 학부로 개편)하여 1996년도부터 신입생을 모집했다. 이에 따라 다전공 이수제도, 최저 졸업학점 인정제 등 제도 개혁과 교과과정의 전면개편을 추진했다. 그리고 10월에는 본교의 숙원사업이던 의과대학 의예과를 신설하여 학문의 통합성을 완성하였다.

3월 미국 버팔로 뉴욕주립대학(The State University of New York at Buffalo), 6월 일본의 동일본국제대(東日本國際大)와 학술교류협정을 체결했다.

건물 신축 및 건축과 관련, 인문사회과학캠퍼스의 수선관 별관과 자연과학캠퍼스의 학생복지회관을 신축했다.

건학 600주년을 1년 앞둔 1997년 세계적인 학문연구의 요람으로 도약하기 위한 21세기 장기발전 계획인 마스터플랜 ‘비전 2010’을 완성했다.

교내 기관과 관련하여 11월 디자인대학원 및 예술대학 예술학부를, 12월 경영전문대학원을 신설했다.

7월 미국 오클라호마 대학(The university of Oklahoma)과 학술교류협정을 체결했다.

건물 신축 및 건축과 관련하여 3월 600주년기념관 신축을 위해 유학대학 건물을 철거, 그 부지에 6월 건학 600주년 기념관을 착공했으며, 9월 의과대학 건물과 종합강의동 C동 건축을 착공, 12월 도봉선수촌 기숙사(지하1층 지상1층 476.62m²)를 증축했다.

1998년 9월 건학 600주년 기념행사를 개최했다. 세계 13개국 15개 대학 총장 및 국내대학 총장들을 초청, 세계총장학술회의를 성공적으로 개최하고 영국 옥스퍼드대학(Oxford University) 등 세계 9개 우수대학과 동시에 자매결연 조인식을 가짐으로써 우리 대학의 역사성과 우수성을 국내외에 알리는 계기가 되었으며, 우리 대학이 세계 속의 대학으로 발돋움할 수 있는 기반을 구축했다.

교내기관과 관련하여 통일문제연구소, 교육연구소, 건축·도시환경연구소를 신설하고, 정보통신원을 정보통신처로 개편(4월)했다. 동년 8월 교육·연구·행정의 자율성과 학문영역별 특성화를 극대화하여 대학의 경쟁력과 수월성을 제고함으로써 21세기 세계 속의 명문대학으로 도약한다는 목표 아래 기존의 10처 1실을 7처로, 14개 단과대학과 18개 학부를 3개 단과대학과 18개 학부로 재편하는 대대적인 조직 구조개편을 단행했다. 이러한 조직 구조개편은 학부장 중심의 분권화 체제로, 학부·대학원 통합시스템으로 운용되는 선진국형 조직구조라고 할 수 있다.

4월 북한의 고려성균관대학과 자매결연을 체결, 남북한 교류의 첫 물꼬를 트는 계기를 마련했다. 6월 일본 주오(中央)대학과 학술협정을 맺어 국제화를 향한 또 하나의 밑거름을 제공했다.

삼성 Art & Design Institute(3월), 종로구청(5월)과 기관간 협력을 내용으로 협정을 체결했다. 인텔사로부터

최신 펜티엄Ⅱ서버 11대를 기증받았다.

건물신축 및 건축과 관련하여 교수회관 1층(175.2m²)과 수선관 별관 2층(158.72m²) 그리고 중앙도서관 2층서고 1개층(996.5m²)과 3층 옥상(446.56m²)을 증축했다.

1999년 급변하는 교육환경에 적극 대응하기 위해 교육개혁 추진기획단(3월)을 발족했다.

프랑스 보르도경영대학(6월), 미국 일리노이대학(University of Illinois at Urbana-Champaign) (9월)과 학술교류협정을 체결했다.

세종문화회관(11월), 한국과학기술원(12월) 및 농촌진흥청(12월)과 기관간 협력을 내용으로 각각 협정을 체결했다.

건물 신축 및 건축과 관련하여 21세기 한국 의학계의 의료인 양성의 터전이 될 의과대학 건물을 준공(3월)했으며, 전문주제별 도서관 설치 일환으로 법학도서관을 개관(5월)했다. 대성로변 토지에 지하저수조 및 양수장 지하1층(135.03m²)을 신설(8월)했고, 인문사회과학캠퍼스에 지하4층 지상6층 연면적 31,931.09m² 규모의 600주년기념관을 준공(12월)했다.

2000년 3월 동아시아학술원을 신설하고, 대동문화연구원, 유교문화연구소 및 존경각을 동아시아학술원 산하 기관으로 편입했다.

미국 텍사스대(The University of Texas at Austin)와 물리학과간(4월), 인디애나대(Indiana University)와 경영학부간(4월), 일본 니쇼가구사(二松)대와 어문학부간(6월), 핀란드 뎀페레 폴리테크닉(6월), 프랑스 몽펠리에 Ⅲ대(10월), 일본 도쿄(東京)대학(12월) 및 미국 캔사스대(University of Kansas) (12월)와 각각 학술교류협정을 체결, 국제교류의 내실을 다져나갔다.

국내기관과는 한빛은행(1월), 삼성증권(1월) 및 서울신용평가정보주식회사(6월)와 기관간 협력을 내용으로 협정을 체결했으며, 삼성전자(주) 반도체총괄 및 서울대학교(1월), 동덕여자대학교(1월), 국방대학교(10월)와 학술교류협정을 체결함으로써 국내대학간 학점교류에도 관심을 갖기 시작했다.

건물 신축 및 건축과 관련하여 지하4층 지상5층 연면적 23,436.04m²규모의 경영관을 인문사회과학캠퍼스에

준공하고, 5월 지상1층 318.24㎡규모의 법학관 별관을 증축했다.

2001년 교내기관과 관련하여 화학고분자섬유공학부를 응용화학부로, 고분자공학전공을 고분자시스템공학전공으로, 섬유공학전공을 텍스타일시스템공학전공으로, 금속공학전공을 신소재공학전공으로, 생물기전공학전공을 바이오메카트로닉스전공으로 각각 명칭을 변경했다. 일반대학원 협동과정에서 반도체·에너지시스템공학·인지과학에 박사과정을, 생명의공학에 석사과정을, 삼성전자(주) 반도체총괄과 한국정보보호센터에 각각 석사와 박사과정을 신설했다.

특수대학원의 경우 사회복지대학원과 임상약학대학원 신설과 대학원 내의 학과로 공안행정학과, 임상간호학과, 정보보호학과를 신설하고 생명자원과학과를 생명공학과로 명칭을 변경했다. 또한 예술학부에 연기에술학전공을 신설했다. 부설연구기관으로 6월 발레리연구소, 마이크로시스템연구소와 품질혁신센터를 신설하고, 기존의 시스템경영연구소를 폐쇄하고, 8월 나노튜브 및 나노복합구조연구센터와 게임기술개발지원센터 및 교무처에 디지털교육지원팀을, 9월 공동기기원을 신설했다.

국외대학과는 우즈베키스탄 제1 타슈켄트주립대(First Tashkent State Medical Institute, Uzbekistan) (4월)와 의과대학이, 미국 롱아일랜드대(Long Island Univ.) (5월)와 베트남 호치민시 의·약학대(Univ. of Medicine and Pharmacy of Ho Chi Minh City) (7월)와 약학부간, 중국 연변대학(延邊大學) (10월), 일본 대동문화대학(大東文化大學) (11월) 프랑스 에브리대학(Evry Univ.) (12월)과 각각 학술교류협정을 체결하는 등 2001년 현재 18개국 45개교에 걸쳐 학술교류협정을 체결하여 국제사회로 뻗어나가기 위해서 매진했다. 또한 동경대학과 학술교류협정 체결기념 학술회의를 인문사회과학캠퍼스에서 개최(9월)하는 등 해외학문을 국내에 소개하는 데에도 적극 참여했다.

국내기관과는 4월 경기대학교, 경동대학교, 경성대학교, 단국대학교, 목포대학교, 청주대학교, 경문대학, 경북과학대학, 대덕대학, 동서울대학, 동우대학, 송원대학, 안동정보대학, 원주대학, 인덕대학, 천안외국어대학 등 16개교와 12월 전남대학교와 학술교류협정을 체결했으며,

12월 경기개발연구원과 학연간 인적교류를 내용으로 협정을 체결했다.

건물 신축 및 건축과 관련하여 자연과학캠퍼스에 지하2층 지상6층 건축면적 6,852㎡ (2,073평)규모의 의과대학건물용 ‘의학관’을 준공 완료(2월)한 데 이어, 인문사회과학캠퍼스에 지하1층 지상4층 연면적 696.4㎡ 규모의 킥고하우스(Ginkgo House) (5월)를, 자연과학캠퍼스에 지상 4층 건축면적 254㎡(76.8평) 규모의 교수숙소용 ‘게스트하우스(Guest House)’ (12월)를 각각 준공 완료했다. 인문사회과학캠퍼스 구학생회관과 체육실 철거부지 주변에 도로선형 변경 및 주차장, 농구장 설치공사를 완료(5월)했고, 자연과학캠퍼스에 지하2층 지상8층 건축면적 2,347㎡(709.9평)규모의 연구센터용 ‘종합연구동’을 준공(12월)했다. 또한 자연과학캠퍼스에 지하2층 지상 8층 건축면적 1,476㎡(446.4평)규모의 학생숙소용 기숙사(智館)를 준공했다.

2002년 교내기관과 관련하여 전기전자및컴퓨터공학부를 정보통신공학부로, 학부과정의 노어노문학전공을 러시아어문학전공으로, 언론정보문화연구소를 미디어문화콘텐츠연구소로, 공연예술연구소는 공연·영상문화연구소로, 마이크로시스템연구소는 나노·마이크로시스템연구소로 각각 명칭을 변경했다. 부설기관으로 국제정보정책·전자정부연구소를, 자연과학캠퍼스 부총장 하부조직으로 교학지원본부를, 양캠퍼스 학무팀 산하에 취업정보센터, 특수대학원에 임상간호대학원, Cyber MBA대학원을 각각 신설했다. 부설연구기관인 섬유산업기술연구소, 통일문제연구소는 폐쇄했다. 한편 학사과정 모집단위 중 정보통신계열을 신설하고 인문·사회계열(주·야) 모집단위를 폐지했다.

국외대학과는 러시아 우랄국립대학(The Urals State Univ.) 이르쿠츠크국립기술대학(Irkutsk State Technical Univ.) 등 2개 대학과, 미국 뉴욕시립대학(The City Univ. of New York) 클리블랜드주립대학(Cleveland State Univ.) 아이오와대학(The Univ. of Iowa) 조지워싱턴대학(George Washington Univ.) 텍사스대학(The Univ. of Texas at Austin) 등 5개 대학과, 베트남 호치민의약학대학(Univ. of Medicine and Pharmacy at Ho Chi Minh City)과, 일본 고베대학(神戸大學)

가나가와대학(神奈川大學) 등 2개 대학과, 중국 청도해양대학(靑島海洋大學) 남개대학(南開大學) 청화대학(靑華大學) 곡부사범대학(曲阜師範大學) 천진대학(天津大學) 등 5개 대학, 캐나다 브리티쉬 콜롬비아대학(The Univ. of British Columbia) 워털루대학(The Univ. of Waterloo) 등 2개 대학과 각각 학술교류협정을 체결하여 6개국 17개국과 학술교류를 시작했다. 8월 본교의 대학 발전을 위한 노력을 인정받아 중국 李濱대사로부터 중국 도서와 CD 등 학술자료 959점을 기증받았다.

국내기관과는 충북 괴산군과 상호 협력/발전을 내용으로 협정을 체결(3월)한 데 이어, 한국과학기술원 부설 고등과학원(KIAS) (4월)과 본교 서베이리서치센터가 삼성경제연구소(11월)와 각각 협정을 체결했다. 9월 종로구청에 인문사회과학 도서 840권을 기증, 기관간 관계를 돈독히 하는 계기를 마련했다.

건물 신축 및 건축과 관련, 4월 양현관 3층에 136.88 m² 규모의 휴게실과 자료실을 증축하였고, 9월 자연과학캠퍼스에 지상 1층 건축면적 160m²(48.4평) 규모의 전자현미경동을 준공하였다. 11월 인문사회과학캠퍼스에 지하3층 지상5층 연면적 15,211.55m² 규모의 법학관을 착공했다.

2003년 학부과정에 건축학전공(5년제)을 신설하고 특수대학원 과정에 임상간호대학원과 Cyber MBA 대학원을 신설하였다. 부설연구기관으로 국가브랜드경영연구소, 미래가전연구센터, 사회복지연구소, 무배출환경설비 지원센터, 인체구조영상화신기술개발센터, 유비쿼터스컴퓨팅기술연구소, 지능시스템연구센터를 신설하였고, 한국산업연구소, 한국노동연구소를 통합하여 경제연구소를 신설하였다. 또한 문화철학연구소를 비판적사고와 문화연구소로, 정보보안기술연구소를 차세대컴퓨터기술연구소로, 기술혁신센터를 정보통신융합신기능성소재및공정연구센터로 명칭을 변경하였다.

국외대학과는 미국의 브리검 영대학(Brigham Young University) 워싱턴대학(University of Washington) 버클리 캘리포니아대학(University of California, at Berkeley), 중국의 난징대학(南京大學) 연변대학(延邊大學), 베트남의 자연과학대학(Univ. of Natural Sciences), 덴마크의 알본대학(Alborg University), 독일의

하이델베르크대학(Heidelberg University), 스웨덴의 오프살라대학(Uppsala University), 네덜란드의 우트렉트대학(Utrecht University), 뉴질랜드 오타고대학(University of Otago), 영국의 캠브리지 대학(University of Cambridge) 등 17개국 30개 대학과 학술교류협정을 체결하여 세계 속의 대학교로 자리매김했다.

국내기관과는 3월 한국정신문화연구원과 학문교류 및 연구교류를 내용으로 협정을 체결한데 이어 6월 공군본부와 상호 협력과 발전을 위한 협정을 체결하였다.

건물 신축 및 건축과 관련하여 자연과학캠퍼스에 최신식 시설을 완비한 4,168.5m² 규모의 선수촌 체육관을 9월에 완공하고, 자연과학캠퍼스 기숙사 인관(仁館)을 선수촌으로 사용하기 위해 전면 개보수하여 자연과학캠퍼스를 명실상부한 본교 스포츠의 메카로 자리잡게 했다.

2004년 산업교육 진흥과 산학협력 촉진을 위해 부속기관으로 산학협력단을 설치하고 학사처를 신설했다. 또한 도서관을 학술정보관으로, 학생복지처를 학생처로 각각 명칭을 변경했다. 학부과정의 불어불문학전공을 프랑스어문학전공으로, 식품·생명자원학전공을 식품생명공학전공으로 명칭을 변경했다. 일반대학원 교과교육학과, 무용학과에 각각 박사과정을 신설하고, 행정학과와 농업경제학과를 폐지했으며 불어불문학과는 프랑스어문학으로, 식품·생명자원학과는 식품생명공학과로 명칭을 변경했다. 일반대학원 학과간협동과정에 동아시아학 박사과정과 분자의과학 석사과정을 신설하고, 일반대학원 학·연·산협동과정에 철도기술연구원 석사과정 및 박사과정과 삼성전자(주) 석사과정을 신설했다. 전문대학원으로 국정관리대학원을 신설하고, 특수대학원인 행정대학원을 폐지했다. 특수대학원 Cyber MBA대학원을 경영대학원(iMBA)으로 명칭을 변경하고, 경영학과를 신설하면서 세무전공을 폐지했다. 과학기술대학원에 운동처방과 비만클리닉학과를 신설하고 전기전자공학과를 전기에너지공학과로, 산업공학과를 시스템경영공학과로, 생명공학과를 식품생명공학과로 각각 명칭을 변경했다. 디자인대학원 섬유디자인전공을 아트앤택스타일전공으로, 생활과학대학원 전통복식·패션산업전공을 패션학전공으로, 발달복지·보육경영전공을 보육경영전공으로, 임상약학대학원 환경산업보건학과를 보건·사회약학과로 각각 명칭

을 변경했다. 부설연구기관으로 첨단소재기술연구소, 서예문화연구소를 신설하고 생산기술연구소를 과학기술연구소에 통합했다. 건축·조경 및 토목공학연구소를 건설환경연구소로 명칭 변경하고 환경연구소는 폐지했다.

국외대학과는 호주의 퀸스랜드대학(Univ. of Queensland), 영국의 런던대학(University College London, Univ. of London) 노팅햄대학(Univ. of Nottingham), 네덜란드의 라이든대학(Leiden University), 미국의 하와이대학(Univ. of Hawaii) UCLA대학(Univ. of California at Los Angeles) UC Davis대학(Univ. of California at Davis), 아르헨티나의 벨그라노대학(Universidad de Belgrano), 중국의 상해사회과학원(Shanghai Academy of Social Sciences), 베트남의 호치민공과대학(Ho Chi Minh University of Technology) 등 2004년 한해에만 16개국 107개 대학과 학술교류협정을 체결하여 2004년 현재 41개국 202개 해외대학과 교류하는 국제적 대학으로 자리 잡았다.

국내 대학과는 포항공과대학교, 고려대학교, 숙명여자대학교, 한양대학교, 연세대학교와 학술교류협정을 체결하여 국내 대학간 연구와 학술교류 활성화의 전기를 마련했다.

건물 신축 및 건축과 관련하여 인문사회과학캠퍼스에 모의법정, 법학도서관 등 최첨단 시설을 갖춘 지하 3층, 지상 5층 연면적 15,210㎡(4,601평) 규모의 법학관을 준공하고, 지하 12층 지상 9층 연면적 10,385.05㎡(3,141평) 규모의 수선관 건물 리모델링 및 대운동장 정비를 완료했으며, 급격히 늘어나는 외국학생 수용을 위해 지하 4층 지상 4층 연면적 4,112.36㎡(1,243평) 규모의 게스트하우스를 착공했다. 자연과학캠퍼스에 지하 1층 지상 7층 연면적 23,140.60㎡(7,000평) 규모의 제2연구동을 착공하여 연구 및 개발역량 극대화의 기반을 마련했으며, 신설도로의 개통과 함께 자연과학캠퍼스 남쪽에 새로운 정문 진입로를 개설했다.

2005년 부속기관으로 종합인력개발원을, 부설연구기관으로 도시발전연구소, 국정평가연구소, 정보보호인증기술연구소, 창의적설계기술연구소를 신설하고 나노·마이크로시스템연구소를 기계기술연구소에 통합했다. 동년 11월 마이크로전자패키징연구소와 디지털팩토리바이오테크트로닉스센터, 12월 컨버전스연구소를 신설했다.

동년 3월 ‘VISION 2010+’ 4대 역점 프로그램 일환으로 학부대학을 설립하여 교양기초교육을 전담케 했다. 한편 학사과정의 어문학부와 인문학부를 문과대학으로 통합하고, 응용화학부 금속재료공학부 기계공학부 건축조경 및 토목공학부 시스템경영공학부 5개 학부를 공과대학으로 통합했으며, 일반대학원 일반학위과정의 신소재공학과와 재료공학과를 신소재공학과로 통합하고 학과간 협동과정으로 보험계리학협동과정을, 전문대학원으로 정원 40명의 중국대학원을 신설했다.

이와 함께 유학대학원 동양사상·문화학과를 동아시아사상·문화학과로 명칭변경하고, 학사과정 비교문학연계전공을 폐지했으며 비교문화연계전공과 마이크로시스템기술연계전공을 신설했다. 특수대학원의 유학대학원은 인성교육전공을 폐지하고 한국문화예술학전공을 신설했으며, 디자인대학원은 아트앤텍스타일전공을 폐지하고 디자인매니지먼트전공을 신설했다.

연구중심대학으로의 성공적인 전환을 위해 학사과정의 총 입학정원을 3,999명에서 100명 감축하여 3,899명으로 하고, 일반대학원 총 입학정원을 석사학위과정은 1,160명에서 1,145명으로, 박사학위과정은 514명에서 494명으로 각각 15명과 20명을 감축했으며, 특수대학원은 1,260명에서 1,255명으로 5명 감축했다.

8월에는 총무처 산하에 혁신TF를 설치하여 대학행정 전반에 걸친 경영혁신을 시작했다.

국외대학과는 일본 큐슈대학(九州大學) 미국 UC Santa Cruz대학 포담대학(Fordham University) 럿거스대학(Rutgers University-Newark) 노르웨이 오슬로대학(The University of Oslo) 캐나다 St. Marys대학 등과 학술교류협정을 체결했다.

국내에서는 서강대학교, 서울대학교, 이화여자대학교 등의 대학 그리고 삼성경제연구소, 삼성전자 등의 기관과 학술교류 및 상호협력을 위한 협정을 체결했다.

건물 신축 및 건축과 관련하여 자연과학캠퍼스에 연면적 4,681㎡(1,416평) 규모의 제1공학관 증축을 2월에 완료했고, 8월에는 인문사회과학캠퍼스에 지상 12층, 연면적 7,640㎡(2,311평) 규모의 호암관 리모델링을 완료했다.

또한 10월에 인문사회과학캠퍼스에 지하 4층 지상 4층 연면적 4,112㎡(1,244평) 규모의 인터내셔널하우스

를 준공하여 국제화 인프라를 완비하게 되었다.

2006년 부설연구기관인 산학연섬유기술센터와 경기의 약연구센터를 폐지하고 이동통신교육센터와 하이브리드 컬러연구소를 신설했다.

5월에는 캠퍼스내 성폭력과 관련한 교육상담·사건처리를 담당하는 성평등상담실을 신설했다.

이와 함께 대학발전T/F팀을 해체하고 교무처 소속의 대학교육개발센터를 학부대학 소속으로 개편했다. 산학협력팀을 산학사업팀으로, 산학지원팀을 산학기획팀으로, 국제교류교육센터를 국제교류팀으로 부서명칭을 변경했다.

자연과학캠퍼스에 GM대우와 국제산학협력프로그램인 PACE(Partners for the Advancement of Collaborative Engineering Education) 센터를 개소했다.

동년 3월 학사과정의 정보통신공학부 전자전기공학전공과 컴퓨터공학전공을 전자전기컴퓨터공학전공으로 통합하고, 동 학부에 반도체시스템공학전공을 신설했다. 또한 교육인적자원부의 「구조개혁 선도대학사업」 참여로 학사과정의 입학정원을 300명 감축하면서 총 입학정원을 3,899명에서 3,599명으로 감축 조정했다.

일반대학원 학과간협동과정인 나노과학공학협동과정을 폐지하여 일반학과인 나노과학기술협동학부로 신설하고, 전자전기공학과 및 컴퓨터공학과를 전자전기컴퓨터공학과로 학과를 통합했다. 또한 식품생명공학과를 생명공학과로, 토목환경공학과를 건설환경시스템공학과로 명칭 변경하고, 바이오메카트로닉스학과, 유전공학과, 제약학과, 기계설계학과를 각각 폐지했다. 한편 학과간협동과정에서 분자의과학협동과정을 박사과정에, 응용화학소재공학 협동과정에 석사 및 박사과정을 신설하고, 학·연·산협동과정으로 한국보건사회연구원을 신설하여 석사학위과정 1,143명, 박사학위과정 496명으로 입학정원을 조정했다.

특수대학원인 유학대학원의 유교경전·한국사상전공을 유교경전·예학전공으로 명칭 변경하고 과학기술대학원의 기계공학과를 폐지하여 철도안전공학과를 신설했으며 동 대학원의 식품생명공학과, 환경공학과를 각각 폐지했다. 전기에너지공학과를 전기전자공학과로, 재료금속공학과를 신소재시스템공학과로 명칭 변경했다. 국가전략대학원의 국가경영전공과 외교안보학전공을 통합, 국가전략

학과를 신설하여 특수대학원 입학정원을 1,255명에서 1,192명으로 감축 조정했다.

동년 9월 경영전문대학원 석사과정의 EMBA과정, 박사과정의 학술연구과정을 각각 신설하고, 일반대학원 경영학과 및 회계학과, 특수대학원의 경영대학원을 각각 폐지하여 전문대학원 입학정원을 210명에서 410명으로 증원 조정했다.

오스트리아 The University of Applied Sciences (Wiener Neustadt), Upper Austria University of Applied Sciences(Campus Wels), 캐나다 Simon Fraser University, University of Alberta, King's University College at the University of Western Ontario, 중국 Tongji University, Northeast Normal University, Changchun University of Technology, Dalian University of Technology, 홍콩 The Chinese University of Hong Kong, 체코 Masaryk University, 덴마크 Engineering College of Copenhagen, 핀란드 Kajaani University of Applied Sciences, 프랑스 University of La Rochelle, The Paris Graduate School of Management, 독일 Fachhochschule Osnabrück, Berlin School of Economy(Fachhochschule für Wirtschaft Berlin), Fachhochschule Frankfurt am Main, University of Erfurt, Hochschule Furtwangen, Wroms University of Applied Sciences, 아이슬란드 Bifröt School of Business, 인도 Shivaji University, 일본 Nagasaki University, 말레이시아 University Teknologi, 멕시코 The Universidad Nacional Autonoma de Mexico, Universidad Autonoma de Nuevo Leon, 몽골 Huree University of Information and Communication Technology, Mongolian University of Science and Technology, 네덜란드 Virje University, NHL University, University of Applied Sciences, 필리핀 Centro Escolar University, Central Philippine University, 러시아 Moscow University for the Humanities, 대만 Feng Chia University, 터키 Anadolu University, 영국 The University of Birmingham, 미국 University of Missouri. Columbia, Arkansas State University, Boise State University,

우즈베키스탄 Tashkent State Technical University 등 2006년 한해에만 23개국의 42개 대학과 학술교류협정을 체결, 2006년 현재 45개국 322개 대학과 교류하는 국제적 대학으로 자리잡았다.

건물 신축 및 건축과 관련하여 자연과학캠퍼스에 지하 1층 지상 7층 연면적 23,140.6㎡(7,000평) 규모의 제2 종합연구동을 준공했다.

8월에는 자연과학캠퍼스에 지하 1층 지상 8층 연면적 30,191㎡(9,133평) 규모의 종합관(약학관, 화학관, 반도체관, DDS연구센터)을 착공했다.

9월에는 인문사회과학캠퍼스에 호암관 리모델링 및 증축공사를 준공했다.

11월에는 자연과학캠퍼스에 지하 2층 지상 7층 연면적 23,801㎡(7,200평) 규모의 학술정보관(Digital Library)을 인문사회과학캠퍼스에 지하 3층 지상 5층 18,512㎡(5,600평)의 국제관을 각각 착공했다.

2007년 조직개편과 관련하여 2월에 자연과학캠퍼스 정보통신공학부에 전력IT인력양성센터를 신설했다. 5월에 인문사회과학캠퍼스 법과대학에 글로벌과학기술법연구소를 신설했다. 6월에 자연과학캠퍼스 산학협력단 부속기관으로 삼성전기신기술개발지원센터를 신설했다. 8월에 자연과학캠퍼스 학사처소속 학무팀을 폐지하고 학사지원팀을 신설했다.

덴마크 Niels Brock Copenhagen Business College 핀란드 Turku University of Applied Sciences, FI 독일 Hochschule Fulda—University of Applied Sciences, Fachhochschule Mainz University of Applied Sciences 스웨덴 Halmstad University 미국 Montana State University, Tennessee Tech University 스리랑카 University of Peradeniya 중국 Shandong Normal University, North University, Shenyang Institute of Chemical Technology, Dalian Nationalities University 오스트리아 Upper Austria University of Applied Sciences, Linz Campus, Campus Hagenberg 인도 University of Pune 일본 Aoyama Gakuin University, Otemae University 네덜란드 Hogeschool Utrecht University of Applied Sciences, Inholland University 캐나다 York University 방글라데시 University of

Rajshahi, Khulna University of Engineering & Technology 핀란드 Tampere University of Technology 베트남 Quy Nhon University 태국 Mahidol University 프랑스 The University of Sciences and Technologies of Lille, Balise Pascal University, 북미주 고등교육기구 CONAHEC(Consortium for North American Higher Education Collaboration) 등 2007년 한해에만 18개국의 93개 대학과 학술교류협정을 체결, 2007년 현재 52개국 422개 대학과 교류하는 국제적 대학으로 자리잡았다.

건물 신축 및 건축과 관련하여 인문사회과학캠퍼스에 학생회관 리모델링 공사를 준공했다.

인문사회과학캠퍼스 학술정보관 뒤쪽 외부 엘리베이터(17인승 1~3층간 운행) 신축공사를 준공했다.

2008년 조직개편과 관련하여 3월에 인문사회과학캠퍼스에 부설연구기관으로 성균건축도시설계원(SKAI : Sung Kyun Architecture institute)을 신설하다. 성균나노과학기술원 산하에 부속기관으로 친환경에너지자동차 부품소재연구센터(Research Center for Eco-Energy Technology in Automobile Parts and Materials)를 신설하고, 자연과학캠퍼스 정보통신공학부에 협력무선통신연구센터(Cooperative Wireless Communications Research Center)를 신설하다. 4월에 인문사회과학캠퍼스에 부설연구기관으로 사교육정책중점연구소를 신설하고, 9월에 정보통신공학부에 정원 30명의 석사과정 임베디드소프트웨어학과(Department of Embedded Software)를 신설하다. 11월에 인문사회과학캠퍼스 학술정보지원팀이 주소재지를 중앙학술정보관에서 자연과학캠퍼스 삼성학술정보관으로 변경하다. 정보통신팀이 주소재지를 인문사회과학캠퍼스 600주년기념관에서 자연과학캠퍼스 삼성학술정보관으로 변경하다.

11월 글로벌경영학과는 복수학사학위, SKK GSB는 MBA복수학위를 각각 체결하는 등 2008년 한해에만 14개국 29개교와 일반학술협정을 체결하고 CONAHEC을 통해 9개국 116개교와 교류협정을 체결하다.

건물 신축 및 건축과 관련하여 4월 자연과학캠퍼스에 연건평 30,274.27㎡ 지하 1층 지상 8층의 반도체관, 화학관, 약학관을 준공하다. 5월 자연과학캠퍼스에 연건평

42,247m² 지하 2층 지상 15층의 기숙사를 착공하다.

6월 23일부터 5주 동안 ‘동아시아 문화비즈니스·IT’를 주제로 36개국 160여명의 외국인이 참가하는 정원 300명의 제1회 국제하계대학(International Summer School)을 개최하다. 8월 29일 법학전문대학원(로스쿨)이 정원 120명으로 로스쿨 인가대학으로 선정되다.

12월 교육과학기술부의 세계수준의 연구중심대학 육성 프로젝트인 WCU(World Class University)사업에 전 공학과 개설 지원과제(유형1) 2과제, 개별학자 초빙 지원과제(유형2) 2과제, 세계적 석학초빙 지원과제(유형3) 5과제 등 총 9과제에 선정돼 연간 약 120억의 사업비를 유치하다.

2009년 행정조직개편과 관련하여 8월에 입학사정관실(입학처 산하)을 신설하다. 11월에 국내외 대학평가에 대비한 선제적 대응과 행정업무의 경쟁력 및 효율성 제고를 위해 평가기획팀(기획조정처 산하)을 신설하다.

조직명칭 변경과 관련하여 8월에 체육실을 스포츠단으로 변경하다.

3월 법학전문대학원(로스쿨)을 개원하다. 국제화라는 세계적인 화두에 발맞춰 글로벌경제학전공이 신설되고, 로스쿨 도입으로 법과대학이 폐지됨에 따라 자유전공이 신설되다. 9월 교육과학기술부의 WCU(세계수준 연구중심대학)사업 일환으로 대학원과정에 인터랙션사이언스학과와 에너지과학과를 신설하다.

부설연구기관과 관련하여 5월에 로봇공학연구소(Robotics Engineering Research Center)를, 7월에 리더십과 공공관리연구소(Center for Leadership and Public Management)를, 9월에 비교문화연구소(Center for Cross Culture Studies)를 신설하다. 국가핵심연구센터(NCRC) 지원사업 선정에 따라 동 사업 수행을 위한 나노소재기반 휴먼 인터페이스 융합연구센터(Nano Based Human Interface Research Center)를 성균나노과학기술원 산하기구로 신설하다. 10월에 신개념융복합에너지과학연구소(Institute of new paradigm of energy science convergence)를 일반대학원 에너지과학과 부설연구기관으로 신설하다.

건물 신축 및 건축과 관련하여 3월 자연과학캠퍼스에 삼성학술정보관, 기숙사 信館을, 인문사회과학캠퍼스에

국제관을 준공하다.

3월 경영학부 및 SKK GSB는 경영교육 인증기관인 국제경영대학발전협의회(AACSB-International : The Association to Advance Collegiate School of Business International)로부터 ‘경영교육국제인증’을 획득하다.

6월 29일부터 3주동안 ‘지속가능한 글로벌 번영’을 주제로 41개국 96개 이상 대학의 외국대학생과 국내 대학생 등 500여명이 참가하는 제2회 국제하계대학(International Summer School)을 개최하다.

미국 University of Texas at Dallas, University of Southern California, University of Massachusetts Boston, Georgia Institute of Technology, Indiana University, 중국 National Library of China, Peking University, Anyang Normal University, Beijing Forest University 일본 Okayama University, The University of Tsukuba, Hiroshima University, Higashi Nippon International University, Nagoya University, Hitotsubashi University 인도 IIT Kanpur, Cotton College(PG College), Raja Ramanna Centre for Advanced Technology 태국 Mae Fah Luang University, Prince of Songkla University, 홍콩 Hong Kong University of Science and Technology, Hong Kong Baptist University 대만 National Chiao Tung University, National Taiwan University, National Sun Yat-sen University 파키스탄 Lahore University of Management Sciences(LUMS) 키르기스스탄 Bishkek Humanities University 베트남 Hochiminh City University 몽골 Health Sciences University of Mongolia School of Medicine 말레이시아 Universiti Kebangsaan Malaysia 영국 Queen's University Belfast 프랑스 Blaise Pascal University, N+I Network of Engineering Institutes 독일 Max Planck Insititute for Intellectual Property Competition and Tax Law 오스트리아 Monash University, The Uiversity of Melbourne 스페인 Universidad Europea de Madrid 네덜란드 Maastricht University 캐나다 Fairleigh Dickinson University(Vancouver) 프랑스령

폴리네시아 University of New Caledonia 등 2009년 한해에만 21개국의 60개 대학과 학술교류협정을 체결, 2009년 현재 60개국 565개 대학과 교류하는 국제적 대학으로 자리잡았다.

2010년 조직개편과 관련하여 7월 부속병원으로 성균관대 삼성창원병원을 출범하였다. 10월 부속기관으로 삼성융합의과학원을 신설하다.

조직 명칭변경과 관련하여 보건진료소를 건강센터로, 법과대학행정실을 법학전문대학원행정실로, 9월 약학부를 약학대학으로 생명산업공학연계전공을 생명공학연계전공으로 명칭을 변경하다.

부설연구기관 신설과 관련하여 5월 디자인사이언스연구소, 9월 진단/치료용고분자소재연구센터, 에피지놈 제어연구센터를, 교무처 부설 센터로 수기치인리더십센터, 다산창의력센터, 대학교육효과성센터를 신설하다.

6월 교육과학기술부가 대학 학부교육의 질을 높이기 위해 시행한 ‘학부교육 선진화 선도대학 지원사업’(ACE 사업)에 우리 대학이 재학생 1만명 이상인 수도권 대학 중 유일하게 선정됐다.

6월 28일부터 4주 동안 ‘Recovery & Prosperity: Post Crisis and New Future’(위기극복과 번영: 글로벌 위기 이후와 새로운 미래) 주제로 제3회 국제하계대학(International Summer Semester)를 개최하다.

베트남 University of Medicine and Pharmacy of Ho Chi Minh City, Hanoi University of Agriculture, 네덜란드 Tilburg University, 네팔 Tribhuvan University, 대만 National Chung Cheng University, 스위스 ZHAW School of Management and Law, 영국 The University of Birmingham, 미국 Indiana University, 노르웨이 The University of Oslo, 루마니아 National Institute for Lasers Plasma and Radiation Physics, National Institute for R&D in Microtechnologies-Bucharest, 일본 Tokyo University of Science, 폴란드 centre of polymer and carbon materials polish academy of science-Zabrze, 필리핀 Xavier University, 미국 University of Iowa 중국 Northeast Forestry University, 방글라데시 PRIMEASIA UNIVERSITY, 스페인 Universidad Europea de Madrid, 스웨덴 Royal

Institute of Technology, 중국 Shanghai Jiao Tong University, 일본 Ryukoku University, 대한민국 Gyeonggi tourism organization, 영국 Kingston University, 일본 Kyushu University, 중국 Jilin University 미국 Ohio State University, 대한민국 Korea International Cooperation Agency(KOICA), 영국 Northumbria University, 루마니아 University of Bucharest, 홍콩 City University of Hong Kong, 일본 RIKEN (Rikagaku Kenkyūsho) The Institute of Physical and Chemical Research, 독일 Technische Universität München(TUM), 브라질 UNISINOS(Universidade do Vale do Rio dos Sinos) 뉴질랜드 University of Otago, 인도 Dr. Virendra Swarup Institute of Computer Studies(VSICS), 루마니아 Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, 대한민국 Korea JoongAng Daily, 오스트리아 University of Applied Sciences, Wiener Neustadt (FHWN), 멕시코 CETYS Universidad(Centro de Enseanza Técnica y Superior Universidad), 중국 Linyi Normal University, Yangzhou University 스페인 Universidad Politecnica de Valencia 인도 North Maharashtra University 등 2010년 한해에만 24개국 41개대와 학술교류협정을 체결, 2010년 현재 56개국 632개 대학과 교류하는 세계수준의 국제화 대학으로 자리를 잡다.

2011년 행정조직개편과 관련하여 3월 대외협력처를 폐지하고 국제처를 신설하다. 전략기획팀, 평가기획팀, 대외협력팀을 통합하여 전략기획·홍보팀으로 변경하다. 대학교육개발센터 교수·학습지원실을 교육개발센터로 명칭을 변경하고, 디지털교육지원실은 교무처 산하의 교육지원팀으로 팀을 신설하다. 5월 융복합 교육연구프로그램 창출과 지원을 위해 기초융합원, 창의융합원, 생명융합원을 신설하다.

조직명칭 변경과 관련하여 3월 학사지원팀을 학사구매팀으로 변경하다.

부설기관 신설과 관련하여 3월 학생처 산하 장애학생지원센터를 신설하다. 4월 스마트융합디자인연구소를 신설하다. 5월 공과대학 자활연구소 녹색도시건축연구소를 신설하다. 6월 정보통신대학 자활연구소 그린카전력기술

센터를 신설하다. 7월 부설연구기관으로 트랜스미디어연구소, 유가예술문화콘텐츠연구소, 사범대학 산하 입학사정관 교육연구센터를 신설하다. 8월 교무처 산하 수학교육학습센터를 신설하다. 12월 바이오메카트로닉스센터를 해산하다.

건축과 관련하여 5월 지상 5층 16,483㎡의 규모의 중앙학술정보관 증축공사를 준공하다.

6월 개교 613주년을 맞아 “아시아 Top 10, 세계 50위권 진입”을 목표로 하는 글로벌 리딩대학으로 도약하기 위한 새로운 Vision 2020을 선포했다. 미래 10년을 이끌어 갈 5대 핵심 전략으로 △‘글로벌 톱 10(Global Top 10)’ 학문분야 추진, △Core Faculty 확대(교수 1,250명 → 1,700명, SCI급 국제 논문 2,782편 → 5,000편), △학부정원 10%, 글로벌 파워인재(Truly Global Professional) 양성, △Digilog중심의 창조적 교육환경조성, △통섭, 창의, 소통을 기반으로 하는 Smart SKKU 등을 발표하였고, 이를 실현하기 위하여 5대 영역 84개 액션플랜을 제시했다.

6월 27일부터 4주동안 ‘다가올 10년을 향한 도전’ 주제로 30개국 63개대 외국인 대학생 474명을 포함해 총 984명이 참가하는 제4회 국제하계학기(ISS)를 개최하다.

베트남 Mekong Univeristy, 오스트레일리아 The University of New South Wales, 미국 Alamo Colleges, 미국 American Association of Community Colleges, 미국 American Association of State Colleges and Universities, 미국 American Council on Education, 미국 American Speech-LanguageHearing Association, Asociacion Mexicana para la Educacion Internacional, Asociacion Nacional de Universidades e Instituciones de Educacion Superior, Asociacion Nacional de Universidades Tecnologicas, 캐나다 Association of Canadian Community Colleges, 자메이카 Association of Caribbean Universities and Research Institutes, 미국 Association of International Education Administrators, 미국 Border Trade Alliance, California Colleges for International Education, 캐나다 Canadian Bureau for International Education, CGEP International, 멕시코

Centro de Investigacin y Docencia Econmicas, A.C., CETYS University System, 미국 Chamber of the Americas, 스페인 Compostela Group of Universities, 멕시코 Consorcio de Universidades Mexicanas, 미국 Drake University, Eastern Washington University, 멕시코 Federaci3n de Instituciones Mexicanas Particulares de Educaci3n Superior, 미국 Fort Hays State University, Institute of International Education, 멕시코 Instituto Nacional de Salud P3blica, Instituto Tecnol3gico Superior de Cajeme, 캐나다 Inter-American Organization for Higher Education, 미국 Lyon College, Network of International Education Associations, 프랑스 OCDE-Programme on Institutional Management in Higher Education, 콜롬비아 Pontificia Universidad Javeriana, 미국 Rice University, Santa Monica College, 멕시코 Sistema ITESM, 미국 Texas A&M University-San Antonio, The Forum on Education Abroad, Troy University, 멕시코 Universidad Aut3noma de Aguascalientes, Universidad Aut3noma de Sinaloa, Universidad Aut3noma de Yucat3n, 코스타리카 Universidad de Ciencias M3dicas, 칠레 Universidad de La Salle, 스페인 Universidad del Pa3s Vasco, 아르헨티나 Universidad Nacional del Nordeste, 칠레 Universidad San Sebasti3n, 브라질 Universidade Estadual Paulista “J3lio de Mesquita Filho”, UNESP, Universidade Federal do Paran, 캐나다 Universite Laval, 말레이시아 Universiti Sains Malaysia, 미국 University of Texas at Brownsville and Texas Southmost College, Western Interstate Commission for Higher Education, 캐나다 Association of Universities and Colleges of Canada, 사우디아라비아 Cultural Attache at the Royal Embassy of Saudi Arabia in the Republic of Korea, 중국 Northeast Agricultural University, Northwestern Polytechnical University, 인도 Kalinga Institute of Industrial Technology(KIIT), SRM University, 중국 China Agricultural University, Harbin University of Science

and Technology, 태국 Chiang Mai University, 프랑스 Rouen Business School, 캐나다 The University of Victoria, 중국 Beijing Jiaotong University, 라오스 National University of Laos, 콜롬비아 National University of Colombia 등 2011년 19개국 69개대와 학술교류협정을 체결하여 2012년 현재 65개국 681개 대학과 교류하고 있다.

2012년 3월 학사구조개편과 관련하여 유학·동양학부를 유학대학으로, 사회과학부와 생활과학부를 사회과학대학으로, 경제학부를 경제대학으로, 경영학부를 경영대학으로, 예술학부를 예술대학으로, 자연과학부를 자연과학대학으로, 정보통신공학부를 정보통신대학으로, 스포츠과학부를 스포츠과학대학으로, 생명공학부를 생명공학대학으로 각각 명칭을 변경하다. 행정조직 개편과 관련하여 유학·동양/문과대학행정실을 유학/문과대학행정실로, 생활/사범대학행정실과 사회과학/예술학부행정실을 사회과학/예술대학행정실로, 경제학부행정실과 경영학부행정실을 경제/경영대학행정실로, 학부대학행정실을 학부대학/사범대학행정실로, 자연과학부행정실을 자연과학대학행정실로, 정보통신공학부행정실을 정보통신대학행정실로, 약학/생명공학/스포츠과학부행정실을 약학/생명공학/스포츠과학대학행정실로, 산학기획팀을 연구진흥팀으로 각각 명칭을 변경하다. 사범대학에 교과교육학과 석사과정을 신설하였으며, 공과대학에 정원 20명의 기술경영학과(계약학과 석사)를, 약학대학에 제약산업학과를, 중국대학원에 정원 10명의 중국경제관리학과(계약학과 석사)를 각각 신설하다. 동아시아학술원의 연계전공인 동아시아학전공, 한국학전공을, 교육대학원에 교육행정, 체육교육, 유아교육, 상담교육을 각각 폐지하다.

조직명칭 변경과 관련하여 3월 학부대학 자유전공학부를 사회과학대학 글로벌리더학부로, 휴대폰학과를 IT융합학과로, 아동학전공을 아동·청소년학과로, 전자전기공학전공을 전자전기공학부로, 공연예술협동과정을 예술학협동과정으로 각각 학과 명칭을 변경하다. 유학대학원 유교경전·예학전공을 유교경전·한국사상전공으로, 서예학전공을 서예학·동양미학전공으로 경영대학 경영대학원(iMBA)을 경영대학원(IMBA)으로 각각 명칭을 변경하다.

부설연구기관 신설과 관련하여 1월 컨버전스연구소 산

하 소프트웨어플랫폼연구센터를 설치하다. 3월 자연과학대학 자활연구소인 국방화생탐지특화연구센터를 신설하다. 10월 동아시아학술원의 동아시아지역연구소를 성균중국연구소로 개편하여 설립하다.

3월 산학협력 선도대학(LINC)사업에 최종 선정되어 5년간 총 240억원의 정부 지원금을 받게 되다.

건축과 관련하여 4월 지하2층 지상 6층 연면적 5,647㎡ 규모의 킹고하우스를 준공하다.

6월 28일부터 4주 동안 ‘Sustainable Global Values’ 주제로 35개국 79개대 외국인 대학생 756명을 포함해 총 1,431명이 참가하는 제5회 국제하계학기(ISS)를 개최하다.

네덜란드 Radboud University Nijmegen, 스페인 Escuela Tecnica Superior Arquitectura de Madrid, 인도네시아 BINUS University, 브루나이 Universiti Brunei Darussalam, 대만 Chia-Nan University of Pharmacy and Scinece, 터어키 Sabanci University, 인도네시아 Padjadjaran University, 일본 창평횡, 중국 Sun Yat-sen University, 크로아티아 ZAGREB SCHOOL OF ECONOMICS AND MANAGEMENT, 베트남 Korean International School in Hanoi, 프랑스 Audencia Nantes School of Management, 브라질 The National Council for Scientific and Technological Development, 미국 University of Maryland, 싱가포르 Singapore Institute of Management, 우루과이 Universidad ORT Uruguay, 인도네시아 University of Indonesia, 일본 Doshisha University, 싱가포르 Nanyang Technological University, 미국 UChicago Argonne, LLC, operator of Argonne National Laboratory, 칠레 University of Chile, 네덜란드 Radboud University Nijmegen, 폴란드 Warsaw School of Economics, 미국 Rutgers, The State University of New Jersey, 프랑스 EPF ECOLE DIN-GENIEURS, 프랑스 ICN Business School, 일본 Soka University, 일본 Toyo University, 캐나다 Memorial University of Newfoundland, 프랑스 Lille 2 University of Health and Law, 영국 Kings College London, 독일 Chemnitz University of Technology, 아일랜드 University College Dublin, 프랑스 Universite Francois Rabelais of Tours

France, 독일 University of Ulm, 대만 Academia Sinica, 독일 Hafen City University Hamburg, 리투아니아 Vytautas Magnus University, 리투아니아 Vilnius University, 인도 Vel Tech Dr.RR & DR.SR Technical University Vel Tech Rangarajan Dr.Sagunthala R&D Institute of Science and Technology, 네덜란드 University of Groningen, 일본 순다이 외국어 비즈니스 전문학교, 베트남 Center for regional research and development, 이스라엘 Technion-Israel Institute of Technology, 독일 Frankfurt School of Finance and Management, 캐나다 Universite du Quebec a Montreal, 프랑스 Telecom Sudparis, 프랑스 ECE Paris, 프랑스 Leonard de Vinci Association(ALDV), 프랑스 Leonard de Vinci Association, 미국 The University of Kansas, 미국 University of South Carolina, 스페인 University of Alicante, 말레이시아 UCSI University, 미국 George Mason University, 이란 Amirkabir University of Technology, 스페인 University of Granada, 오스트리아 Institute for Advanced Studies(IHS), Vienna, 대만 National Taipei University of Technology, 러시아 St.Petersburg state theatre arts academy, 미국 International Student Exchange Programs, 중국 Qingdao University, 이탈리아 University Iuav of Venice, 일본 Hokkaido University, 대만 Fu Sinian Library, Institute of History and Philology in Academia Sinia, 베트남 University of Technical Education, 말레이시아 Multimedia University, 일본 Shinshu University, 모로코 Universite Mohammed V-Souissi, 미국 Northwestern University, Kellogg, 프랑스 Lille Catholic University, 카타르 College of Engineering, Qatar University, 독일 Hof University of Applied Sciences, 미국 The University of California, Irvine, 인도 Indian Institute of Management Kozhikode, 인도 Geetanjali Institute of Technical Studies, 인도 LNM Institute of information technology(LNMIIT), 브라질 Federal University of Santa Catarina, 이탈리아 UniversitàDegli Studi di Verona, 독일 Leuphana University of Lueneburg 등 2012년 31개국 80개대와 학술교류협정을 체결하여 2013년 현재 65개국 776개 대학과 교류하고 있다.

2012년 10월 기초과학연구원(IBS)연구단에 나노구조 물리연구단(단장 이영희교수)이 선정되어 10년간 매년 100억원씩 1,000억원의 사업비를 유치하다. 12월 IBS ‘2012년 연구단 육성사업’ 유치와 연구과제 협약체결에 따른 후속조치로 부속기관 ‘나노구조물리연구단’을 신설하다.

2013년 학사행정조직 개편과 관련하여 3월 성균융합원을 신설하고, 5월 성균융합원행정실을 신설하다. 7월 학부대학내에 성균인성교육센터를 신설하다.

학사구조 개편과 관련하여, 3월 일반대학원 의학계열에 정원20명(석사 10명, 박사 10명)의 융합의과학과를 신설하다.

8월 BK21플러스사업에 사업단(팀) 24개가 선정되어 2019년까지 사업비로 연간 약 212억원씩 1,484여억원을 유치하다.

9월 ‘산업융합특성화인재양성사업’ 선정에 따라 정보통신대학에 정원 15명(석사)의 휴먼ICT융합학과를 경영전문대학원 계약학과/재교육형 석사과정(전문)으로 정원 30명의 금융학과를 각각 신설하다. 자연과학대학 주관으로 학사과정의 에너지과학연계전공을 신설하다.

부설연구기관 신설 및 편제 변경과 관련하여, 3월에 인문학연구원내에 동아시아한문학연구소, 수학교육연구소, 유학대학내에 동양철학·문화연구소, 기초과학연구원내에 양자물질초전도체창의연구소를 신설하다. 9월에 인문학연구원 산하 철학과인문교육연구소, 공학연구원 산하 한국화학연구원-성균관대학교 공동연구센터를 신설하다.

5월 기초과학연구원(IBS)연구단에 뇌과학이미징연구단(단장 김성기교수)이 선정되어 2023년 4월까지 연간 100억원씩 1,000억원의 사업비를 유치하다.

건축과 관련하여 4월 지하1층 지상 7층 연면적 19,669 m² 규모의 산학협력센터를 준공하다.

6월 27일부터 4주 동안 ‘Designing a Sustainable Future’ 주제로 27개국 104개대 외국인 대학생 1,057명을 포함해 총 1,737명이 참가하는 제6회 국제하계학기(ISS)를 개최하다.

이스라엘 Technion-Israel Institute of Technology, 베트남 Hochiminh City University of Technology, 베트남 University of Technical Education, 중국 Nanjing

University, 말레이시아 Multimedia University, 미국 University of Texas at Dallas, 일본 Shinshu University, 몽골 Mongolian University of Science Technology, 모로코 Universite Mohammed V-Souissi, 미국 Northwestern University, Kellogg, 중국 Beijing Jiaotong University, 미국 Indiana University, 카타르 Qatar University, 독일 Hof University of Applied Sciences, 미국 The University of California, Irvine, 인도 Indian Institute of Management Kozhikode, 인도 Geetanjali Institute of Technical Studies, 미국 University of Nevada Las Vegas, 인도 LNM Institute of Information Technology, 오스트리아 Institute for Advanced Studies(IHS), Vienna, 브라질 Federal University of Santa Catarina, 말레이시아 University of Malaya, 프랑스 University of Tours, 독일 Leuphana University of Lueneburg, 스페인 European University of Madrid, 홍콩 The Chinese University of Hong Kong, 불가리아 Sofia University St. Kl. Ohridski, 중국 중공중앙당교 국제전략연구소, 일본 High Energy Accelerator Research Organization(KEK), 인도네시아 University of Brawijaya, 중국 Xiamen University, 기타 Association of the korea-japan researcher network, 미국 Suffolk University, 프랑스 Lille Catholic University, 중국 Fudan University, 브라질 University of Pernambuco, 이란 Institute for Cognitive Science Studies, 중국 Zhejiang University, 오스트레일리아 The University of New South Wales, 오스트레일리아 University of Adelaide, 미국 University of California, San Diego, 이탈리아 University of Verona, 베트남 Hoa Sen University, 스페인 Autonomous University of Barcelona, 오만 Middle East College, 일본 University of Tokyo, 일본 Soka University, 스페인 University of the Basque Country, 미국 Tennessee Tech University, 영국 The University of Birmingham, 인도 Institute of Management Technology, Ghaziabad, 사우디아라비아 Prince Sultan University, 태국 Chiang Mai University, 미국 National Institute of Aerospace (NIA), 스위스 Zurich University of Applied Sciences, 벨기에 ICHEC Brussels Management School, 미국 Los

Alamos National Laboratory, 미국 NORC at the University of CHICAGO, 프랑스 Telecom Business School, 미국 University of Kentucky, 독일 RWTH Aachen University, 파키스탄 Higher Education Commission, 베트남 Thu Duc College of Technology, 중국 Peking University, 오스트레일리아 Swinburne University of Technology, 베트남 FPT University, 독일 University of Tübingen, 캐나다 Nipissing University, 이디오피아 Addis Ababa University, 일본 University of Fukui, 방글라데시 University of Dhaka, 미국 University of Washington, 중국 Xi'an Jiaotong-Liverpool University, 캐나다 University of British Columbia (UBC), 미국 Brandeis University, 프랑스 ICN Business School, 러시아 Pushkin State Russian Language Institute, 노르웨이 Norwegian University of Science and Technology(NTNU), 미국 Illinois Institute of Technology, 브라질 Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho", UNESP, 캐나다 Conference of Rectors and Principals of Quebec Universities (CREPUQ), 기타 BASF Korea and BASF East Asia Regional Headquarters Ltd, 중국 Beijing Normal University, 터키 Hacettepe University, 미국 University of North Florida, 일본 Tokyo Institute of Technology, 이탈리아 University of Padova, 스페인 University of Barcelona, 칠레 University of Chile, 아일랜드 Trinity College Dublin, 태국 Prince of Songkla University, 인도 Birla Institute of Technology and Science University (BITS), 미국 University of North Carolina at Chapel Hill, 중국 Shandong University, 중국 Communications University of China, 일본 Nishogakusha University, 영국 The University of Sheffield, 브라질 Federal University of Minas Gerais, 브라질 Federal University of Ouro Preto(UFOP), 브라질 Instituto Federal Santa Catarina (IFSC), 브라질 Centro Federal De Educacao Technologica De Minas Gerais, 브라질 Federal Institute of Education, Science and Technology of Maranhao, 브라질 University of Campinas, 브라질 Pontificia Universidade Catolica do Parana, 브라질 The Federal University of Santa

Maria(UFSM), 브라질 Faculdade de Tecnologia de Jundiai, 브라질 Universidade Vila Velha(UVV), 브라질 Universidade De Sao Paulo(USP), 브라질 Universidade Estadual do Maranhao, 브라질 University of Santa Cruz Do Sul, 브라질 Federal University of Campina Grande, 독일 Johann Wolfgang Goethe University Frankfurt am Main, 브라질 Faculdade Anhanguera de Ribeirao Preto, 브라질 Federal University of Espirito Santo, 브라질 Faculdade de Tecnologia e Ciencias, 브라질 Federal University of Sao Joao Del Rei, 미국 Syracuse University, 미국 South Dakota State University 등 2013년 30개국 78개대와 학술교류협정을 체결하여 2014년 현재 73개국 838개 대학과 교류하고 있다.

2014년 학사행정조직 개편과 관련하여, 7월 중합인력 개발원에서 학생인재개발원으로, 경력개발센터에서 학생인재개발팀으로 명칭을 변경하다. 9월 학생상담센터에서 카운슬링센터로 명칭을 변경하다.

학사구조 개편과 관련하여, 3월 성균융합원내에 전문 석사과정으로 특수대학원 문화융합대학원, 글로벌보험연금대학원을, 학사과정 융합소프트웨어 연계전공을 개설하다. 계약학과(채용조건형)인 임베디드소프트웨어학과의 명칭을 소프트웨어플랫폼학과로 변경하다. 일반대학원 계약학과 U-City공학과와 명칭을 미래도시융합공학과로 변경하다.

9월 화학공학부와 고분자시스템공학과를 통합하여 화학공학/고분자공학부로 변경하다. 일반대학원 재교육형 계약학과 삼성융합의과학원내 석사 10명,박사 5명의 의료기기산업학과를 석사 10명,박사 5명의 임상연구설계평가학과를, 정원 30명의 특수대학원 글로벌창업대학원을 개설하다. 일반대학원 채용조건형 계약학과 공과대학내 정원외 20명의 융합형기계설계학과를 개설하다.

주요 사업 선정과 관련, 8월 주요연구사업중 인문사회분야에서 한국연구재단지원 '토대연구지원사업' 3개과제 선정 3년간 21.1억, 한국사회과학연구(SSK)중형 신규 선정 3년간 9.1억, 글로벌 연구네트워크(GRN) 전국 3위 2년 간 2억, 저술출판지원사업 전국1위 1년간 2.9억, 시간강사지원사업 전국1위 1년간 7.6억, 이공분야 생체모사형 메카트로닉스 융합기술개발사업 5년간 63억, 나노-소재원천기술개발사업 5년간 37.5억, 고위험 연구지원

SGER 전국2위 3년간 6.8억의 성과를 나타내다.

11월 인문사회 대형사업에 중점연구소지원사업 전국1위, 3년간 15.84억, 토대연구지원사업 한국사분야 3년간 7.9억의 성과를 나타내다.

부설연구기관 신설 및 편제 변경과 관련하여, 3월 사회과학연구원내 거버넌스연구센터, 좋은민주주의연구센터, 인권과개발연구센터, 기초과학연구원내 '나노바이오융합기술연구소', 6월 정보통신대학 IT융합연구원내 아날로그 RF회로 및 시스템연구센터 '휴먼 ICT 융합연구센터'를 신설하다. 또한 자연과학대학 기초과학연구원내에 '우주과학기술연구소'를 신설하다. ITRC기반의 '협력무선통신연구센터'를 '무선에너지하비스팅통신융합연구센터'로 명칭을 변경하다.

건축과 관련하여, 6월 지하3층 지상12층 연면적 10,441.99m² 규모의 글로벌센터를 준공하다. 10월 지하3층 지상6층 연면적 6,668.64m² 규모의 E-하우스(본관)를 준공하다. 2015년 1월 지하1층 지상9층 연면적 1,944.55m² 규모의 E-하우스(별관)를 준공하다.

6월 26일부터 4주 동안 'Mapping the Future for Shared Prosperity' 주제로 27개국 68개대 외국인 대학생 881명을 포함해 총 1,682명이 참가하는 제7회 국제하계학기(ISS)를 개최하다.

네덜란드 Erasmus University Rotterdam, 대만 National Taipei University, 대만 Taipei Medical University, 독일 Kiel University, 독일 University of Rostock, 미국 University of Pittsburgh, 벨기에 Universite Libre de Bruxelles(ULB), 스위스 University of Applied Science and Arts Northwestern Switzerland, 이탈리아 Istituto Italiano di Tecnologia(IIT), 인도네시아 Universitas Mercu Buana, 인도네시아 Universitas Pelita Harapan, 일본 Meiji University, 중국 Jiangnan University, 중국 Shandong University of Technology, 캐나다 Dalhousie University, 캐나다 Okanagan College, 크로아티아 University of Zagreb, 터어키 Inonu University, 터어키 Kirikkale University, 파키스탄 COMSATS Institute of Information Technology, 파키스탄 Institute of Space Technology(IST), 파키스탄 National University of Computer and Emerging Sciences (NUCES), 파키스탄 National University of

Science and Technology(NUST), 프랑스 INALCO, 프랑스 Institut National des Langues et Civilisations Orientales, 프랑스 Universite Paris Dauphine, 프랑스 University of Technology of Troyes, 프랑스 Sup Biotech, 헝가리 University of Pecs 등 2014년 16개국 29개 대학과 학술교류협정을 신규 체결하여 2015년 3월 현재 74개국 870개 대학과 교류하고 있다.

2015년 학사행정조직 개편과 관련하여, 12월 창업지원단을 신설하다. 2016년 1월 양성평등센터를 신설하다.

학사구조 개편과 관련하여, 2015년 3월 글로벌바이오 메디컬엔지니어링학과 학사, 석사, 박사과정을 신설하다. 경제대학내에 보험계리학과 계약학과 재교육형 석사 20명(정원외)을 신설하다. 문화융합대학원 문화융합학과내 유네스코국제문화정책과정을 신설하다. 도시건축문화전공을 도시공간문화전공으로 명칭을 변경하다. 공과대학내에 방재안전공학협동과정 박사과정을 신설하다. 성균융합원내에 다학제인포매틱스연계전공, 문과대학내에 데이터사이언스연계전공, ACE사업의 일환으로 자기설계융합전공을 신설하다. 융복합소재엔지니어링협동과정 석사, 박사과정을 신설하다. 의학전문대학원을 폐지하다. 9월 소프트웨어대학을 신설하다. 경영전문대학원 경영학과내 학술연구과정(석사, MS in Finance)를, 정보통신대학원 소프트웨어 플랫폼학과 재교육형 계약학과를 신설하다.

2016년 3월 기술경영전문대학원, 일반대학원 러시아어 문학과 박사과정, 연극예술학과 석사과정, 소프트웨어플랫폼학과 박사과정, 디지털헬스학과 석사, 박사과정을 신설하다. 정보통신대학원 '정보통신공학과'와 '컴퓨터공학과'를 '빅데이터학과'로 통합하다. 학사과정 '건축토목공학부'와 '조경학과'를 '건설환경공학부'로 통합하다. 학사과정 연계전공으로 사회과학대학 공익과법연계전공, 문과대학 미래인문학연계전공, 융합언어학연계전공, 고전학연계전공을 신설하다. 기술경영전문대학원 산하 재교육형 계약학과 기술경영학과 석사, 박사과정을 신설하다.

주요 사업 선정과 관련, 5월 한국형온라인공개강좌 K-MOOC 선도대학으로 선정되어 2015년 1억, 2016년 2.4억 총 3.4억의 사업비를 지원받다. 한국과학창의재단 URP사업에 선정되어 1.5억을 지원받다. 10월 2015 하반기 삼성미래기술육성사업에 선정되어 47억을 지원받기로 하다. 2015 해외 우수신진연구자유치사업에 선정되어 6

과제 포함(20% 점유) 21억, 대형 국책연구사업 유치실적 정보통신기술진흥센터(IITP) 8년간 190억, 국토교통과학기술진흥원 (KAIA) 5년간 153억, 한국인터넷진흥원 (KISA) 2년간 20억, 한국연구재단(NRF) 토대연구지원사업 이명석(국정관리) 3년간 8억의 성과를 나타내다.

부설연구기관 신설 및 편제 변경과 관련하여, 2015년 3월 교육정책연구원을 신설하다.(사범대 산하 연구소가 동 연구원 산하로 편제-교육연구소, 사교육정책중점연구소, 수학교육연구소) 5월 사회과학연구원 산하 '공공인재개발 연구센터'를, 9월 캠퍼스부설연구기관으로 '자기치유 친환경 콘크리트 연구센터'를, 10월 교육정책연구원 산하 사교육혁신연구소를, 11월 외상심리건강연구소를 신설하다.

2015년 12월 기존 캠퍼스부설연구기관인 현대중국연구소를 중국대학원 산하로, 성균건축도시설계원을 공과대학 산하로, 인터랙션사이언스연구소를 성균융합원 산하로, 트랜스미디어연구소를 예술대학 산하로, 미래가전연구센터를 공과대학 산하로, 산업설비안전성평가센터를 공과대학 산하로, 정보통신용신기능성소재 및 공정연구센터를 공과대학 산하로, 신개념융복합에너지과학연구소를 성균융합원 산하로, 마이크로전자패키징연구소를 공과대학 산하로, 플라스마응용표면기술연구센터를 공과대학 산하로, 바이오나노융합재료연구센터를 공과대학 산하로, 나노튜브 및 나노복합구조연구센터를 성균융합원 산하로, 스마트융합디자인연구소를 공과대학 산하로, 창의적설계기술연구소를 공과대학 산하로 각각 편제를 이동하다.

건축과 관련하여, 9월 지하2층 지상8층 연면적 27,575.39 m² 규모의 N센터를 준공하다.

6월 25일부터 4주 동안 'New Paradigms of Sustainability-Equality and Collaboration' 주제로 19개국 54개대 외국인 대학생 600명을 포함해 총 1,276명이 참가하는 제8회 국제하계학기(ISS)를 개최하다.

네덜란드 Vrije University, 노르웨이 The University of Oslo, 덴마크, University of Copenhagen, 독일 Friedrich Alexander University, 러시아 South Ural State University, 멕시코 Universidad Nacional Autonoma de Mexico, 미국 Harvard University, 베트남 Vietnam National University, 벨기에 IMEC, 스웨덴 Chalmers University of Technology, 스위스 The European Organization for Nuclear Research, 스페인

University of the Basque Country, 싱가포르 Singapore Institute of Management, 에티오피아 Addis Ababa University, 영국 University of Leicester, 호주 Australian National University, 오스트리아 University of Applied Sciences, Wiener Neustadt, 이스라엘 The Hebrew University of Jerusalem, 이탈리아 Istituto Italiano di Tecnologia, 인도 Indian Institute of Science Education and Research at Bhopal, 일본 Doshisha University, 중국 Chinese Academy of Sciences, 캐나다 University of Manitoba, 코스타리카 The University of Costa Rica, 태국 Prince of Songkla University, 터키 Koc University, 투르크메니스탄 International University for the Humanities and Development, 폴란드 Gdansk University of Technology, 프랑스 Montpellier Business School, 홍콩 Hong Kong University of Science and Technology 등 2015년 31개국 69개 대학과 학술교류협정을 신규 체결하여 2016년 3월 현재 76개국 921개 대학과 교류하고 있다.

2016년 학사행정조직 개편과 관련하여, 1월 소프트웨어대학 산하 성균소프트웨어교육원, 성균오픈소스 소프트웨어센터를 신설하다. 4월 창업지원단 산하연구센터로 기업가정신과혁신센터를 신설하다. 부속기관으로 성균바이오융합과학기술원을 2016년 9월에, 데이터분석센터를 2017년 1월에, 성균경영원을 2017년 2월에 각각 신설하다.

학사구조 개편과 관련하여, 2016년 9월 국정전문대학원 행정학과내에 공공관리·정책학분야 석사과정 전문연구과정을 신설하다. 공과대학내에 일반대학원 계약학과(채용조건형) 석사 정원외 15명의 스마트팩토리융합학과를 신설하다. 중국대학원내 중국경제 분야를 폐지하고 중국마케팅, 중국창업·전략 분야를 신설하다. 일반대학원내 법학전문대학원 주관 정원 30명(석사 20명, 박사 10명(통합 포함))의 과학수사학과를 신설하다. 2017년 3월 학사과정 연계전공으로 경영대학 앙트레프레너십연계전공을 신설하다.

조직 명칭변경과 관련하여, 2017년 1월 에너지과위연구센터를 직류배전용 전력기기 설계기술 인력양성센터로 명칭을 변경하다. 2017년 3월 글로벌바이오메디컬엔지니어링학과를 글로벌바이오메디컬공학과로 학과 명칭을 변경하다.

어링학과를 글로벌바이오메디컬공학과로 학과 명칭을 변경하다.

주요 사업 선정과 관련하여, 대학인문역량강화사업(CORE) 3년간 연간 34억, 사회과학연구지원사업(SSK) 2개 센터, 선도연구센터사업 2개 센터(수학분야 SRC 및 기초의과학분야 MRC), 글로벌연구실사업(GRL), 기초연구실사업(BRL) 2개 연구실, 미래소재디스커버리사업, 나노소재기술개발사업 3개 사업, 초고성능컴퓨팅핵심기술개발사업, 창업선도대학육성사업 등과 학문후속세대 양성의 핵심기반이 되는 Global Ph.D. Fellowship 사업 30명, Research fellow 사업 113명, 학부생연구프로그램지원사업 14팀 선정 등으로 국내대학 최고 수준의 성과를 나타낸다.

부설연구기관 신설 및 편제 변경과 관련하여, 2016년 1월 비선형에르고딕이론연구소, 전자화물창의소재연구소를 신설하다. 8월 문과대학 인문학연구원 산하 5개부설연구기관(영미문화연구소, 중국문화연구소, 독일어권사회문화연구소, 러시아문화연구소, 성균일본연구소)를 설치하다. 기초과학연구원 산하 응용대수및최적화연구센터를 설치하다. 9개 연구소(산업설비안전성평가연구센터, 플라즈마응용표면기술연구센터, 정보통신용신기능성소재및공정연구센터, 미래가전연구센터, 창의적설계기술연구소, 마이크로전자패키징연구소, 성균건축도시설계원, 바이오나노융합재료연구센터, 스마트융합디자인연구소)의 편제를 공학연구원 산하로 변경하다. 에너지프론티어연구소를 신설하다. 9월 비선형에르고딕연구소의 명칭을 수리과학연구소로 변경하다. 11월 공학연구원 산하 차세대융합에너지저장기술센터를 신설하다. 12월 의과학연구원 산하 단일세포네트워킹연구센터를 신설하다. 2017년 1월 차세대융합에너지저장기술센터, 한국철학·인문문화연구소, 법학연구원, 동아시아법·정치연구소, 동아시아공존협력연구센터를 신설하다. 2월 성균바이오융합과학기술원 산하 생체분자제어연구소를 신설하다. 3월 ODA(국제개발협력)연구소를 폐지하고, 동아시아공존협력연구센터를 신설하다. 한국철학·인문문화연구소를 설치하다.

건축과 관련하여, 8월 지하2층 지상3층 연면적 4,276.6 m² 규모의 양현관 리모델링 공사를 완료하다. 12월 중앙학술정보관 5층 리모델링 공사를 완료하다. 2017년 2월 교수회관 리모델링 공사를 완료하다.

6월 27일부터 4주 동안 ‘Global Synergy: Innovating through Collaboration’ 을 주제로 22개국 64개 대학 외국인학생 723명을 포함해 총 1,471명이 참가하는 제9회 국제하계학기(ISS)를 개최하다.

대만 National Taiwan University, 덴마크 University of Southern Denmark, 독일 RWTH Aachen University, 미국 Brown University, 베트남 FPT University, 벨기에 University of Liege, 스웨덴 Uppsala University, 스위스 Lucerne University of Applied Sciences, 싱가포르 Singapore University of Technology and Design, 아르헨티나 University of Buenos Aires, 아일랜드 Trinity College Dublin, 영국 Swansea University, 호주 Monash University, 이탈리아 Ca' Foscari University of Venice, 인도 Indian School of Business, 인도네시아 University of Indonesia, 일본 Kyoto University, 중국 Tianjin University, 캐나다 University of British Columbia, 터키 Bogazici University, 페루 Pontifical Catholic University of Peru, 프랑스 IESEG School of Management Paris, 홍콩 The Chinese University of Hong Kong 등 2016년에 27개국 67개 대학과 학술교류협정을 체결하여 2017년 3월 현재 76개국 940개 대학과 교류하고 있다.

2017년 학사행정조직 개편과 관련하여, 학사구조 개편과 관련하여, 2017년 3월 학사과정 연계전공으로 경영대학 앙트레프레너십연계전공을 신설하다. 일반대학원 생명공학대학 생명공학과를 식품생명공학과, 바이오메카트로닉스학과, 융합생명공학과로 분리하다. 8월 일반대학원 계약학과 이동통신전력전자공학과, IT융합학과를 폐지하다. 9월 성균소프트웨어교육원, 성균오픈소스소프트웨어센터 및 대학혁신과공유센터를 신설하다. 교육대학원 교육행정전공과 상담교육전공의 석사 과정을 신설하다. 11월 일반대학원 한국어교육학과 석사과정을 신설하다. 응용화학소재공학협동과정, 소프트웨어플랫폼학과를 폐지하다. 국정전문대학원 글로벌전자정부정보정책 분야를 폐지하고 지방행정역량강화 분야를 신설하다. 12월 법학전문대학원 학술연구분야를 폐지하고 일반대학원 법학과 박사과정과 반도체디스플레이공학과 석사과정을 신설하다.

조직 명칭변경과 관련하여, 2017년 3월 글로벌바이오메디컬엔지니어링학과를 글로벌바이오메디컬공학과로 학

과 명칭을 변경하다. 약학연구소를 글로벌신약연구소로 명칭을 변경하다. 5월 다학제인포매틱스연계전공을 인포매틱스연계전공으로 학과 명칭을 변경하다. 11월 IT융합연구원 산하 그린카전력기술연구센터를 청정공기연구센터로, 공학연구원 과학기술연구소를 화공융합기술연구소로 명칭을 변경하다.

주요 사업 선정과 관련하여, 부설연구기관 신설 및 편제 변경과 관련하여, 2017년 3월 ODA(국제개발협력) 연구소를 폐지하고, 동아시아공존협력연구센터를 신설하다. 한국철학·인문문화연구소를 설치하다. 4월 실험동물센터, 유교철학문화콘텐츠연구소, 바이오코스메틱스 연구센터를 신설하다. 6월 비임파성 장기 면역 연구센터를 신설하고 바이오나노융합재료연구센터를 폐지하다. 7월 지능정보융합원을 신설하다. 8월 (주)킹고투자파트너스를 설립하다. 9월 공학연구원 산하 차세대자동차융합재료연구소, 생명공학연구원 산하 바이오로직스연구센터, 중국대학원 산하 한중디지털경영연구소를 신설하다. 기초과학연구원 산하 융합화학연구소를 신설하다.

6월 27일부터 4주 동안 ‘New Experience, New Engagement’ 주제로 33개국 93개 대학 외국인학생 773명을 포함해 총 1,401명이 참가하는 제10회 국제하계학기(ISS)를 개최하다.

대만 Fu Jen Catholic University, 독일 RWTH Aachen University, 러시아 Higher School of Economics, 멕시코 Instituto Tecnológico Autónomo de México, 미국 University of Illinois Springfield, St. John's University, 베트남 VNU-University of Engineering and Technology, 스웨덴 Stockholm University, 스페인 Saint Anthony Catholic University, 싱가포르 Bioprocessing Technology Institute, 영국 Aston University, 오스트리아 St. Pölten University of Applied Sciences, 우즈베키스탄 Tashkent University of Information Technologies, 중국 University of Electronic Science and Technology of China, 카자흐스탄 Kazakh Ablai Khan University of International Relations and World Languages, 페루 SAN MARCO National University, 포르투갈 Instituto Superior Técnico, 프랑스 EDHEC Business School, 홍콩 University of Hongkong 등 2017년 25개국 60개

대학과 학술교류협정을 체결하여 2018년 3월 현재 77개국 971개 대학과 교류하고 있다.

2018년 학사행정조직 및 학사구조 개편과 관련하여, 4월 양성평등센터를 인권센터로 명칭을 변경하다. 7월 인재교육원 및 교무처 산하 학사지원팀을 신설하다. 9월 문화예술미디어융합원, 양자생명물리과학원, 대학혁신과 공유센터를 신설하다. 11월 성균나노과학기술원 산하 양자정보센터를 신설하다.

부설연구기관과 관련하여 2018년 3월 의과학연구원 산하 항균내성치료제연구소, 성균바이오융합과학기술원 산하 국제협력 융합 바이오 연구소를 신설하다. 6월 공학연구원 산하 초미세소자 생산기술 연구소, 생명공학연구원 산하 항체공학연구센터, 성균융합원 산하 자연모사소재공정연구소를 신설하다. 8월 IT융합연구원 산하 AI-Digital Health Care 연구센터를 신설하다. 9월 성균 유학동양철학 연구원, 공학연구원 산하 자기배열형 매크로분자 디스커버리 연구센터를 신설하다. 공학연구원 산하 녹색도시건축연구소를 스마트그린시티랩으로 명칭을 변경하다. 12월 생명공학연구원 산하 식품임상연구센터 및 식품향미감성연구센터를 신설하다.

국제화와 관련하여 네덜란드 Radboud University Nijmegen, 러시아 Saint Petersburg State University, 멕시코 Universidad Autonoma del Estado de Hidalgo, 미국 University of Utah, 베트남 Hanoi University of Science and Technology, 브라질 Universidade Federal De Santa Catarina, 브루나이 University of Technology Brunei, 스위스 Zurich University of Applied Sciences, 오스트레일리아 Queensland University of Technology, 오스트리아 FHS Kufstein Tirol University of Applied Sciences, 이탈리아 University of Perugia, 인도 VIT University, 일본 Tokyo Institute of Technology, 중국 Tianjin Polytechnic University, 터키 Koc University, 등 2018년 30개국 87개 대학과 학술교류협정을 체결하여 2019년 3월 기준 88개국 1178개 대학과 교류하고 있다. 6월 25일부터 4주 동안 27개국 94개 대학 1,400여 명이 참가하는 제11회 국제하계학기(ISS)를 개최하다.

2019년 1월 학생성공센터 및 미래혁신센터를 신설하고, 연구진흥팀을 산단경영지원팀으로 명칭을 변경하다.

3월 글로벌융합학부, 문화융합대학원 휴비즈니스, 의과대학 일반대학원 미래의과학과, 약학대학 일반대학원 임상사회약학과, 성균융합원 일반대학원 생명물리학과를 신설하다. 생활과학대학원을 폐지하고, 생활과학대학원 생활예절·다도전공을 유학대학원으로, 생활과학대학원 보육경영학과를 사회복지대학원으로 소속 변경하여 신설하다. 사회과학대학 신문방송학과를 미디어커뮤니케이션학과로 명칭을 변경하다. 공과대학 일반대학원 융복합소재엔지니어링협동과정을 폐지하다. 대만 Feng Chia University 등 7개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다. 과학기술정보통신부의 인공지능(AI) 대학원에 선정되다. 산학협력 선도대학(LINC+) 2단계 사업에 선정되다.

4월 문화예술미디어융합원 산하 글로벌융복합콘텐츠연구소를 신설하다.

5월 2019 THE 아시아 대학평가에서 10위를 차지하다.

6월 2019 QS 세계대학평가에서 95위를 차지하다. 국제하계학기(ISS)를 개최해 105개 대학 1,400명의 학생이 참여하다.

7월 산학협력단 산하 연구기획팀을 신설하다. 의과학연구원 산하 미래헬스케어연구소와 임상영양연구소, 성균융합원 산하 인공원자양자소재연구소를 설치하다.

9월 사회과학연구원 산하 영재교육원을 신설하다.

10월 교육정책연구원 산하 교육과학미래연구소를 신설하다.

11월 국내대학 최초로 AI(인공지능) 비전전략을 선포하다.

2020년 1월 발전협력팀을 대외협력팀으로 명칭 변경하다. 생명공학연구원 산하 바이오파운드리연구소를 신설하다. 슈퍼컴퓨팅센터를 신설하다.

2월 2019학년도 1년간 미국 펜실베이니아주립대학교 등 32개국 68개 대학과 교류협정을 신규 체결하고, 2020년 2월 기준 80개국 760개 대학과 교류하다.

2. 성균관대학교 연보

1398년	(조선 태조 7년) 서울 동북방 숭교방(현 인문사회과학캠퍼스 위치)에 성균관을 설립하다. 국가 최고의 국립대학이며 이 정통을 계승한 대학이 바로 성균관대학교이다.	1948년	7월 문학부와 정경학부를 신설하고 문학부에 동양철학과, 문학과(국문학전공, 영문학전공, 불문학전공), 사회과학 정경학부에 법률학과, 정치학과, 경제학과 등 6개 학과를 설치하다. 9월 예과 2년 수료자는 학부 1학년에 진급시키고, 전문부 2, 3학년 수료자중 학부 진학을 희망하는 자는 각각 학부 1, 2학년에 편입학시키는 동시에 전문부 잔여 재학생을 전문부로 존속시키다.
1895년	(을미년) 칙령에 의하여 성균관에 3년제 경학과를 설치하다. 역사, 지리, 수학 등 각종 강좌를 개설하고 교수임명제와 입학시험제, 졸업시험제를 실시하며 학기제, 연간 수업일수, 주당 강의시간수를 정하는 등 학제상 근대교육체제를 확립, 근대대학으로 발족하다.	1950년	9월 당시 UN군의 수도탈환에 앞서 화재로 1,500여명을 수용하던 700여평의 교사와 7세기에 걸쳐 소장해온 7만여권의 진귀한 고전서적이 회진되다.
1910년	한일합방 이후 성균관이 경학원으로 개편되다.	1951년	10월 1·4후퇴로 중단된 수업을 피난지인 부산시 부산고등학교 천막교사를 차용하여 전시체제의 비상 야간수업을 개강하다. 12월 교육법령에 따라 문학부를 동양철학과, 국문학과, 영문학과, 불문학과, 사학과와 정경학부를 법률학과, 정치학과, 경제학과 등 8개 학과로 개편하다.
1930년	경학원 안에 명륜학원을 설치하고, 다시 명륜전문학원으로 개편되다.	1952년	2월 부산시 동대신동에 임시교사 3동을 신축, 이전하다.
1939년	명륜전문학교로 승격되다.	1953년	2월 단과대학에서 종합대학으로 승격인가를 받아 문리과대학, 법정대학, 약학대학의 3개 단과대학 및 대학원을 신설하고 12개 학과를 설치하다. 문리과대학 : 동양철학과, 국문학과, 영문학과, 불문학과, 사학과, 교육학과, 생물학과, 화학과 법정대학 : 법률학과, 정치학과, 경제학과
1944년	명륜연성소로 개칭되다.		
1945년	9월 민족해방과 함께 명륜전문학교로 환원 개교하다. 초대 교장에 金賢準박사가 취임하다.		
1946년	9월 독지가 李錫九선생이 학림사 재단의 토지를 희사해 명륜전문학교 재단과 병합하여 재단법인 성균관대학을 설립, 정규 단과대학으로 승격하다. 학과는 전문부(철정과, 경사과)와 예과로 편성하다. 초대 학장에 노혁명 투사 金昌淑선생이 취임하고 재단이사장에는 趙東植선생이 취임하다.		
1947년	9월 학부 승격을 전제로 전문부와 예과 신입생 모집을 중지하다.		

	약학대학 : 약학과 4월 초대 총장에 金昌淑선생이 취임하다. 6월 미군정법령 제194호에 의거, 각도 향교재단의 재산을 거출하여 재단법인 성균관대학을 재단법인 성균관에 병합, 재단을 확충하다. 8월 부산시 동대신동 임시교사가 전소되다. 9월 휴전에 따라 환도하여 폐허가 된 교사를 정리하고 가교사를 세워 개강하다.
1954년	2월 문리과대학에 심리학과, 수학과, 물리학과를 증설하다. 4월 한국전쟁 직전에 착공된 석조본관 건축공사를 재착공하고 가교사 185평을 준공하다. 6월 이사장에 李明世선생이 취임하다. 9월 석조본관 5층 연건평 1,333평을 준공하다.
1955년	3월 문리과대학에 중어중문학과를 신설하다.
1956년	2월 金昌淑총장이 노령으로 은퇴하고 李勳求박사가 제2대 총장에 취임하다.
1957년	10월 제3대 총장에 李瑄根박사가 취임하다. 11월 제1과학관 철근 콘크리트조 5층 연건평 1,570.6평을 준공하다.
1958년	1월 유학사상을 중심으로 한국 및 동양문화를 연구하고 민족문화를 천명할 목적으로 대동문화연구원을 부설하다. 1월 법정대학에 상학과를 신설하다. 3월 주경야독하는 학생에게 대학의 문호를 개방하고자 제2부(야간부)를 신설하고 8개 학과(동양철학과, 국문학과, 영문학과, 사학과, 교육학과, 법률학과, 경제학과, 상학과)를 설치하다. 7월 이사장에 趙東植박사가 취임하다. 12월 중앙도서관 철근 콘크리트조 5층 연건평 1,038평을 준공하다.

1959년	3월 문리과대학에 독어독문학과, 법정대학에 경영학과를 신설하다. 10월 법정대학 철근 콘크리트조 4층 연건평 1,154평을 준공하다.
1960년	3월 법정대학 법률학과 내에 법률학전공, 행정학전공을 병설하고 제2부에 수학과를 증설하는 동시에 법률학과에 법률학전공, 행정학 전공을 병설하다. 4월 제4대 총장에 卞熙琿박사가 취임하다. 11월 이사장에 李明世선생이 취임하다. 11월 제2과학관 철근 콘크리트조 5층 연건평 1,307.5평을 준공하다.
1961년	3월 제2부에 정치학과를 신설하고, 경제학부에 경제학전공, 경영학전공을 병설하다. 9월 제5대 총장에 趙廣河박사가 취임하다. 10월 성북구 도봉동에 운동장(야구장)부지 21,221평을 매입하다.
1962년	2월 대학정비와 수반하여 제1부는 교육학과를 폐과하고 제2부는 사학과, 교육학과, 수학과, 행정학과, 정치학과를 폐과하다. 6월 이사장에 李寬求선생이 취임하다. 7월 대학본부 철근 콘크리트조 4층 연건평 1,271평을 준공하다. 12월 제6대 총장에 徐斗銖박사가 취임하다. 12월 도서관 옥상에 벽돌조 1층 12.6평의 천문대를 건치하다.
1963년	2월 문교부의 대학정원 재조정에 의하여 경영대학이 법정대학에서 분리 신설되고, 각 학과내에 병설된 전공이 학과로 독립되는 동시에 제1부 교육학과가 복과되다. 5월 이사장에 李源赫선생이 취임하다. 6월 제7대 총장에 李丁奎선생이 취임하다. 7월 이사장에 金斗鍾박사가 취임하다. 10월 사립학교법 공포 시행에 따라 재단법인 성균관을 학교법인 성균관대학으로 개편하다.

1964년	2월 문교부장관의 인가를 받아 문리과대학에 도서관학과, 우주물리학과와 경상대학에 통계학과를 증설하다. 3월 경기도 양주군 덕소에 학교림으로 61년 1월에 이어 2차로 390,960평을 매입하다. 4월 학생신상상담실을 부설하다. 6월 박물관, 국제문화연구원, 사회과학연구원, 기업경영연구원, 약품생산연구원을 부설하다. 10월 중화민국 국립정치대학과 한·중 양국 문화교류의 증진, 양교의 학술발전을 위한 학생, 교수, 학술자료 등의 상호교환을 목적으로 자매결연 협약을 체결하다. 12월 교수회관 철근 콘크리트조 5층 1,206.1평을 준공하다.
1965년	1월 문리과대학의 이학부 각 학과와 신설된 전기공학과, 화학공학과로 이공대학을 신설하고 문리과대학은 문과대학으로 개편하다. 3월 전문직 사서 양성기관으로 한국사서교육원을 부설하고 행정학과와 경영학과를 중심으로 한 2부대학원을 설치하다. 5월 문교부령 제1850호 및 국방부령 제361호에 의거, 학도군사훈련단을 창설하다. 9월 삼성문화재단이 본교의 운영을 맡다. 12월 이사장에 李秉喆선생이 취임하다.
1966년	3월 제8대 총장에 權五翼박사가 취임하다. 7월 시청각교육원을 부설하다. 12월 법정대학에 신문방송학과, 경상대학에 해외개발학과, 이공대학에 기계공학과 및 금속공학과를 신설하다.
1967년	1월 2부대학원을 발전적으로 해체하고 경제개발대학원으로 개편하다. 1월 학생과 교직원의 보건위생을 위해 보건진료소를 부설하다. 3월 학생신상상담실을 학생지도연구실로 개

	청하다. 3월 해외경제연구원을 부설하다. 5월 원자과학연구원을 부설하다. 7월 노동문제연구원을 부설하다. 12월 동양철학과를 유학대학으로 승격 개편하여 유학과, 철학과를 신설하고 이공대학에 섬유공학과를 신설하다.
1968년	3월 1학년 학사를 관장하기 위하여 교양학부를 설치하다. 4월 미국 Ohio주 Kent주립대학과 한·미 양국의 문화교류 및 학술연구 발전을 도모하기 위해 자매교 협약을 체결하다. 8월 강원도 삼척군 후진해수욕장에 휴양지로 본옥 및 부속건물 ब्ल록조 3층 연건평 97평을 준공하다. 9월 교육연구원, 미국문화연구원, 한국정치문제연구원, 과학연구원을 부설하다. 10월 경기도 수원시 상광교동에 임야 82,950평, 파장동에 188,850평, 시흥군 의왕면 왕곡리에 임야 134,943평, 오전리에 74,459평 계 481,212평과 시흥군 의왕면 왕곡리에 건물(주택, 창고, 축사) 72.5평을 매입하다. 12월 제2부(야간부)의 국어국문학과, 영어영문학과, 사학과, 교육학과와 1, 2부 상학과를 폐과하는 한편 농학과, 축산학과, 축산가공학과를 포함하여 농축대학을 신설하다.
1969년	6월 제3과학관(호암관) 철근 콘크리트조 14층 연건평 2,311.1평을 준공하다. 12월 문과대학의 중어중문학과를 유학과에, 심리학과를 교육학과에 각각 병합하고, 이공대학의 우주물리학과를 물리학과에, 생물학과를 화학과에 병합하였다. 농축대학의 축산가공학과를 폐과하고 이공대학에 건축공학과, 토목공학과, 전자공학과, 체육학과를 신설하다.

1970년	2월 제9대 총장에 朴東鼎박사가 취임하다. 2월 12개 각 연구기관을 계열별로 재정비하여 대동문화연구원, 인문사회과학연구소, 과학기술연구소, 한국산업연구소로 통합 개편하다. 9월 대외 학사관계의 제반 사무를 맡는 대외 학사위원회가 발족되다. 10월 학생의 체위 향상과 우수선수의 육성을 위하여 체육실을 부설하다. 12월 농축대학을 폐지하고 여성교육의 신장을 위하여 가정대학을 신설하여 가정관리학과, 의상학과, 생활미술학과를 설치하다. 문과 대학에 중국어과를 복과하고 이공대학에 응용생물학과를 신설하다. 12월 서울시 종로구 와룡동에 교지 18,000평을 매입하다.
1971년	1월 무역입국의 국가시책에 부응하여 한국 최초로 무역대학원을 설립하다. 12월 산업의 발달로 인하여 요구되는 인재의 양성을 위하여 경상대학에 산업심리학과를 신설하다.
1972년	4월 미국 Arizona주에 있는 Thunderbird 무역대학원과 교수 및 학술자료의 상호교환을 목적으로 자매결연 협약을 체결하다. 9월 인문사회과학연구소를 인문과학연구소와 사회과학연구소로 분리하다. 12월 사범대학을 신설하고 교육학과, 체육교육과의 기존 학과를 사대에 편입조정하다. 한문교육과 및 수학교육과를 새로 두게 되다.
1973년	1월 전문대학원인 경제개발대학원을 경영행정대학원으로 개칭하다.
1974년	5월 수선관 철근 콘크리트조 12층 연건평 2,686평을 준공하다. 8월 제10대 총장에 黃山德박사가 취임하다. 10월 제11대 총장에 玄勝鍾박사가 취임하다. 10월 독일 뮌헨(Muchen) 대학과 자매결연

	협약을 체결하다. 12월 성북구 안암동에 외국인유학생 숙소로 아파트(15.7평)를 매입하다.
1975년	9월 성균관 근대교육 80주년을 맞아 국내외 학자를 초빙, 국제동양학 학술회의를 개최하다.
1976년	2월 수원 제2캠퍼스 부지조성 공사를 착공하다. 3월 실험대학으로 선정되어 졸업학점을 140학점으로 조정하고 공학계 학과의 계열별 모집과 부전공제를 실시하다. 3월 법정대학에 지역사회개발학과, 이공대학에 낙농학과를 신설하다.
1977년	9월 실험대학 항목 확대신청으로 이공대학 이학계의 계열별 모집 및 1978학년도 입학생부터 적용될 복수전공제 실시 인가를 받다. 10월 삼성문화재단이 본교의 운영을 포기하다. 10월 이사장에 閔寬植박사가 취임하다.
1978년	1월 이공대학에 이학부, 공학부, 농학부를 두고 공학부에 기계설계학과와 공업경영학과를, 농학부에 농업기계공학과와 원예조경학과를 신설하다. 법정대학의 지역사회개발학과를 사회개발학과로 개칭하다. 4월 학교 일부 이전을 위하여 1976년 8월부터 수원시 천천동 및 율전동 교지 148,801.3평을 매입하다. 5월 수원캠퍼스에 이공대학 철근 콘크리트조 지하 1층 지상 4층 연건평 5,853평과 파워플랜트 222평 및 실습공장 159평을 준공하다. 9월 성균관대학 교사를 편찬 발행하다. 11월 수원 자연과학캠퍼스에 종합운동장을 준공하다. 12월 자연과학캠퍼스에 기숙사 철근 콘크리트조 지하 1층 지상 3층 연건평 1,244.8평을 준공하다.

1979년	1월 봉명재단이 본교 운영을 맡다.
	2월 이사장에 李東寧박사가 취임하다.
1980년	3월 이공대학에 농업경제학과 제2부에 영어영문학과, 무역학과, 회계학과를 신설하고 유학대학 철학과를 문과대학으로 편입하다. 이공대학 공학부 및 농학부의 2, 3, 4학년생 수업을 자연과학캠퍼스에서 개강하다.
	5월 자연과학캠퍼스에서 지하 1층 지상 2층의 철근콘크리트조 연건평 364평의 학생군사교육단 단사를 준공하다.
	11월 자연과학캠퍼스 교지의 도시계획시설(학교) 결정 및 지적승인을 받다. 시설결정 및 지적승인면적 : 362,200m ²
	12월 자연과학캠퍼스에 철근 콘크리트조 1층 2동 연건평 1,594평의 실습공장을 준공하다.
1981년	3월 이공대학을 이과대학, 공과대학, 농과대학으로 분리 신설하고 사회개발학과를 사회학과로, 공업경영학과를 산업공학과로 명칭을 바꾸고 제2부에 불어불문학과, 중어중문학과, 독어독문학과를 신설하다.
	4월 제12대 총장에 金敬洙박사가 취임하다.
	8월 일본청산학원대학과 야구경기 교환정기전을 매년 상호방문하여 갖기로 협정하다.
1982년	10월 자연과학캠퍼스에 영선창고 55.9평, 테니스장 탈의실 20.3평을 건립하고, 파워플랜트 133.7평을 증축하다.
	1월 문교부의 교육개혁정책에 따라 입학전형을 후기에서 전기로 전환하여 신입생을 모집하고 졸업정원제를 채택하다.
	2월 경상대학에 회계학과, 사범대학에 역사교육과를 신설하고 농과대학의 원예조경학과를 조경학과로, 제2부를 야간강좌개발학과로 개칭하다.
1983년	3월 서독 뮌헨대학과의 자매결연 관계를 공고히 하고 유학생과 교환교수의 교류 및 지원을 확대한다는 내용의 개정협정을 체결하다.

1979년	8월 자연과학캠퍼스에 공과대학과 농과대학 외에 이과대학과 약학대학을 추가 수용하고 수원캠퍼스를 자연과학캠퍼스로 명명하다.
	9월 명륜캠퍼스 도봉동에 선수합숙소 지하 1층, 지상2층 연와조세멘와즙 연건평 199.5평을 준공하다.
	11월 법정대학을 법과대학과 사회과학대학으로 분리 독립하다.
	11월 자연과학캠퍼스에 이과대학, 농과대학, 약학대학, 철근콘크리트 라멘조 슬라브즙 지하 1층 지상 3층 연건평 8,444.6평을 준공하고, 온실 및 실험실 60.1평을 건립하다.
1980년	11월 교육대학원을 신설하다.
	12월 유학대학에 한국철학과와 동양철학과를 신설하다. 가정대학의 생활미술학과를 사범대학으로 편입하고 미술교육과로 개칭하다.
	2월 영국 러프버리공과대학교(Loughborough University of Technology)와 자매결연을 체결하다.
	3월 학술연구 진흥을 위하여 성균학술원을 부설하다.
1981년	9월 자연과학캠퍼스에 철근 콘크리트조 지하1층, 지상 4층 연건평 1,781.1평의 제2기 숙사를 준공하다.
	12월 이과대학에 아동학과, 공과대학에 정보공학과를 신설하다.
1982년	1월 제13대 총장에 曹佐鎬박사가 취임하다.
	6월 자연과학캠퍼스에 철근 콘크리트조 지상 3층, 연건평 2,567평의 과학도서관을 준공하다.
	10월 미국 펜실베이니아주립대학교(Pennsylvania State University)와 자매결연 협약을 체결하다.
	11월 경영행정대학원을 경영대학원과 행정대학원으로 분리하다.
1983년	12월 자연과학캠퍼스에 학생회관 철근 콘크리트 라멘조 슬라브즙 지하 1층, 지상 3층 연

1984년	건평 2,316.6평을 준공하고 농기, 농축사 연건평 185.9평, 후문수위실 9.5평을 건립하다.
	2월 중화민국 국립사범대학과 자매결연협정을 체결하다.
1985년	8월 미국 조지 워싱턴대학교(George Washington University) 사범대학과 학술교류에 관한 자매결연 협약을 체결하다.
	11월 캐나다 브리티시 콜럼비아대학교(University of British Columbia) 체육대학과 학술교류에 관한 자매결연 협정을 체결하다.
	12월 명륜캠퍼스 교지기준면적 감축 승인을 받다.
	기준면적 : 231,155m ² 승인면적 : 154,104m ²
1986년	5월 인문사회과학캠퍼스 교지의 도시계획시설(학교)결정 및 지적 승인을 받다. 시설면적 및 지적승인면적 : 156,945.4m ²
	10월 자연과학캠퍼스 확장을 위하여 1979년 7월부터 수원시 천천동 및 율전동에 교지 10,686.2평을 매입하다.
	10월 인문사회과학캠퍼스 기존 건물 및 증개축 도서관 등의 도시계획 사업시행허가를 받다.
	기준 : 연면적 42,761.15m ² , 증 개축 : 연면적 10,605.03m ²
1987년	10월 기초과학연구소, 법학연구소, 무역연구소 및 약학연구소를 부설하다.
	11월 농과대학에 유전공학과를 신설하다.
	6월 자연과학캠퍼스에 수성관(체육관) 10,150m ² 을 준공하다.
	8월 강원도 삼척에 해양생활관 853m ² 을 준공하다.
1988년	12월 명륜캠퍼스에 각종 고시반, 외국인 교환교수 및 교환학생 숙소로 양현관 4,274m ² 를 준공하다. 공공문제연구소를 부설하다.

1987년	2월 제14대 총장에 金龍勳박사가 취임하다.
	3월 행정대학원에 감사행정학과를 신설하다(문교부인가 '86.11. 29).
1988년	8월 인문사회과학캠퍼스에 중앙도서관 10,518m ² 를 준공하다.
	3월 사범대학의 체육교육과를 체육대학으로 개편하여 체육학과, 무용학과를 신설하고 야간강좌 개설학과에 한문학과를 신설하다(문교부인가 '87. 10. 23).
	대학원 석사과정에 한국철학과, 아동학과 및 정보공학과를, 박사과정에 산업공학과, 농업경제학과 조경학과 및 체육학과를 신설하다(문교부인가 '87. 11. 9).
	유학대학원을 신설하고 무역대학원에 국제경제학과, 지역경제학과를 신설하다(문교부인가 '87. 11. 9).
1989년	한국노동연구소를 부설하다.
	6월 명륜캠퍼스 주변토지를 매수 확충하고 도시계획시설(학교)결정 변경승인을 받다. 시설면적 : 169,223m ²
	8월 자연과학캠퍼스에 농과대학 4,512m ² 을 증축하다.
	3월 가정대학을 생활과학대학으로 단과대학 명칭을 변경한다.
1990년	공과대학에 재료공학과, 약학대학에 제약학과를 신설하다.
	야간강좌 개설학과인 한문학과를 주간 한문학과로 개편하다.
	야간강좌 개설학과의 경제학과(40명), 무역학과(50명)를 주간으로 편입하다(문교부인가 '88. 10. 29).
	대학원의 석사과정에 유학과를 신설하다(문교부인가 '88. 11. 30).
1991년	경영대학원에 노무관계학과를, 행정대학원에 교통행정학과를 신설하다(문교부인가 '88. 11. 30).

1990년	9월 전자계산실을 전자계산소로 명칭을 변경하다. 현대중국연구소를 신설하다. 11월 명륜캠퍼스 교지 기준면적 감축승인을 받다. 기준면적 : 197,145m², 승인면적 : 169,000m²
	1월 자연과학캠퍼스 확장을 위하여 경기도 화성군 반월면 입북리의 부속식물원용 토지 338,796m²를 매입하다. 3월 공과대학에 산업디자인학과를 신설하다 (문교부인가 '89. 10. 28). 대학원 석사과정에 유전공학과를 신설하다 (문교부인가 '89. 11. 6). 행정대학원에 언론홍보학과를 신설하다(문교부인가 '89. 11. 6). 산업과학대학원을 신설하여 기계공학과, 전기전자공학과, 화학공학과, 산업보건학과, 농업과학과를 설치하다(문교부인가 '89. 11. 6). 7월 자연과학캠퍼스 교지의 도시계획시설(학교) 변경 결정 및 지적 승인 10월 건학 600주년 기념사업회를 설립하여 600주년 기념사업을 위한 모금활동을 시작하다.
1991년	2월 제15대 총장에 張乙炳 박사가 취임하다. 3월 문과대학 도서관학과를 문헌정보학과로 학과명칭을 변경하다. 야간강좌 개설학과에 사회복지학과와 공과대학에 고분자공학과를 신설하다(문교부인가 '90. 10. 16). 대학원 석사과정 및 박사과정의 도서관학과를 문헌정보학과로 학과명칭을 변경하고 박사과정에 유학과, 정보공학과, 농업기계공학과를 신설하다(문교부인가 '90. 11. 8). 응용통계연구소를 부설하다. 10월 식물원을 신설하다. 생산기술연구소를 부설하다.

1992년	11월 봉명재단이 퇴진하고 백남익 이사가 이사장 직무대행을 하다. 3월 대학원 석사과정 및 박사과정에 기계설계학과를 신설하다(교육부인가 '91. 11. 15). 경영연구소를 부설하다. 8월 철학사상연구소를 부설하다.
	1993년 3월 문과대학에 노어노문학과, 공과대학에 제어계측공학과를 신설하고 야간강좌 개설학과에 노어노문학과, 통계학과를 신설하다 (교육부인가 '92. 7. 31). 대학원 석사과정에 재료공학과를 신설하다 (교육부인가 '92. 7. 30). 대학원에 학·연·산 협동연구 석·박사과정이 신설되다(한국해양연구소, 한국화학연구소, 한국식품개발연구원). 산업과학대학원에 금속재료공학과를 신설하다(교육부인가 '92. 7. 30). 부설교육기관으로 사회교육원을 설립하다. 4월 인문사회과학캠퍼스에 기존의 경상대학 건물을 철거하고 지상 5층 지하 1층 연면적 19,399m²의 문과대학 경상대학 건물을 완공하다. 5월 중국 산둥대학(山東大學)과 학술교류협정을 체결하다.
1994년	3월 야간강좌 개설학과에 산업심리학과를 신설하고, 농과대학을 생명자원과학대학으로 명칭을 변경하다(교육부인가 '93. 9. 3). 대학원 박사과정에 가정학과를 신설하다. 생명자원과학연구소, 체력과학연구소, 진공산업기술연구소를 신설하다. 4월 자연과학캠퍼스에 지상 5층 지하 1층 철근콘크리트 슬라브조의 제2공학관 32,719m²를 신축하다. 4월 자연과학캠퍼스에 주변 공업지역과 기업체의 연구활동을 지원하고 산·학·연 협동연

1995년	구체제를 갖추기 위하여 산·학·연 과학기술연구단지(STP : Science-Technology Park)를 조성하다. 6월 기계기술연구소, 정보통신기술연구소, 산업전자응용연구소를 신설하다. 7월 일본 와세다대학(早稻田大學)과 학술교류협정을 체결하다. 11월 중국 북경사범대학(北京師範大學)과 학술교류협정을 체결하다. 1월 자연과학캠퍼스 확장에 정지역의 43,257㎡의 면적이 일반주거지역으로 용도변경되고, 화성군과 수원시 경계조정으로 화성군 반월면 입북리 식물원 부지 338,769㎡가 수원시에 편입되어 수원시 권선구 입북동으로 소재지가 변경되다. 제15대 이사장에 白南億 이사장 직무대행이 취임하다. 2월 정보통신사업경영전략공동연구소를 신설하다. 제16대 총장에 丁範鎭 박사가 취임하다. 3월 야간강좌 개설학과에 사학과, 철학과, 정치외교학과, 경제학과를 신설하고 낙농학과를 낙농공학과로, 농업기계공학과를 생물기전공학과로 명칭을 변경하다(교육부인가 '94. 9. 5). 대학원박사과정에 재료공학과를 신설하고 석사과정에 협동과정으로 공연예술, 인지과학, 진공과학기술, 생명공학, 대체에너지공학, 메카트로닉스공학과정을 신설하다. 학·연·산 협동연구 석·박사과정으로 국립보건안전연구원, 국립환경연구원의 과정을 신설하다. 국제협력대학원을 신설하여 구미지역협력학과, 동구아프리카지역협력학과, 아태북방지역협력학과를 설치하다. 무역대학원에 통상협력학과, 국제금융학과를 신설하다.	산업과학대학원의 농업과학과를 생명자원공학과로 변경하다. 4월 생명자원과학대학은 일본 강산대학(岡山大學) 농학부와 학술교류협정을 체결하다. 10월 도서관에 학술정보시스템 SIMSAN (Sungkyunkwan University Information Management System And Network)을 가동하고 행정업무 전산화사업의 일환으로 전자우편 및 결재시스템을 가동하다. 한국대학교육협의회 주관의 대학종합평가를 실시하다. 12월 언론정보연구소, 산업및조직심리연구소, 섬유산업기술연구소, 고분자기술연구소를 신설하다. 1996년 3월 전면적 학부제 실시에 따라 9개 단과대학(법과대학, 사범대학, 체육대학 제외)의 49개 학과를 14개 학부로 개편, 동양학부, 어문학부, 인문학부, 사회과학부, 경제학부, 경영학부, 생활과학부, 자연과학부, 전기전자및컴퓨터공학부, 화학·고분자및섬유공학부, 금속·재료공학부, 기계공학부, 약학부, 생명자원과학부를 신설하다. 이 과정에서 유학과와 동양철학과는 각각 유교철학, 중국철학전공으로 변경되고, 무역학과(일부)와 생명자원과학대학 소속의 농업경제학과는 경제학부에, 회계학과, 무역학과(일부)는 경영학부에, 전기공학과, 전자공학과, 정보공학과, 제어계측공학과는 전기전자및컴퓨터공학부에, 기계공학과, 기계설계학과는 기계공학부에, 약학과와 제약학과는 약학부에 통합되다. 이과대학 소속의 아동학과는 생활과학대학 생활과학부의 아동학 전공으로 변경되다. 학부제 개편에 따라 야간강좌 개설학과도 인문학부, 어문학부, 사회과학부, 경제학부, 경영학부가 신설되다. 문과대학의 명칭을 인문대학으로 변경하다.

대학원 석사과정에 고분자공학과, 제약학과를, 박사과정에 회계학과를 신설하고 석사과정 협동과정에 구조 및 시스템설계공학, 토지환경정보체계, 생명의약 과정을 신설하고, 학·연·산 협동연구 석·박사과정에 동아제약연구소과정을 신설하다.

언론정보대학원을 신설하여 행정대학원의 언론홍보학과를 언론매체학과로 변경설치하고 광고홍보학과를 설치하다.

정보통신대학원을 신설하여 정보통신공학과, 컴퓨터공학과, 정보통신정책학과를 설치하다.

경영대학원에 국제인력개발학과를 신설하고 노무관계학과를 노사관계학과로 명칭을 변경하다.

국제협력대학원에 외교안보협력학과를 신설하다.

산업과학대학원에 건설공학과를 신설하다.

시청각교육원을 성균어학원으로 확대 개편하다.

사회봉사활동을 졸업필수요건으로 채택하여 실시하다.

미국 버팔로뉴욕주립대학(The State University of New York at Buffalo)과 학술교류협정을 체결하다.

6월 유학대학이 일본 동일본국제대학(東日本國際大學)과 학술교류협정을 체결하다.

8월 인문사회과학캠퍼스에 지하 3층, 지상 5층 철근 콘크리트 슬라브조의 수선관 별관(사범대건물) 3,671.24m²를 신축하다.

9월 자연과학캠퍼스에 지하 1층, 지상 3층 철근 콘크리트 슬라브조의 학생복지회관 3,315m²를 신축하다.

정보통신사업경영전략공동연구소를 정보통신경영공동연구소로 변경하다.

10월 교내 초고속정보통신망(SKK ATM Network)을 개통하다.

11월 대학원 학·연·산 협동연구 석·박사과정에 한국표준과학연구원 부설 기초과학지원연·한국가속기 및 플라즈마 연구협회, 국립과학수사연구소, 생산기술연구원과정을 신설하고 국립보건안전연구원 과정을 식품의약품안전본부과정으로 명칭변경하고 석사과정 협동과정에 토지환경정보체계과정을 지리정보체계과정으로, 대체에너지공학을 에너지시스템공학과과정으로 명칭을 변경하다.

경영대학원의 경영, 보험, 세무, 정보처리, 부동산, 노사관계, 국제인력개발학과 등 7개 학과를 폐지하고 회계, 마케팅, 재무·부동산, 국제인력개발, 경영정보, 생산·계량, 보험·증권금융, 세무학 전공 등 8개 전공으로 신설하고 무역대학원의 무역학과를 무역상무학과로 국제경제, 지역경제, 통상협력학과를 통합하여 국제통상학과로 명칭을 변경하다(교육부 인가 ' 96. 11. 2).

삼성재단이 본교의 운영에 참여하다.

12월 이사장에 權彞赫박사가 취임하다.

1997년

1월 자연과학캠퍼스에 철근콘크리트조 지하 1층 지상 5층 연면적 14,585.11m²의 제3기 숙사를 준공하다.

' 97동계유니버시아드대회 성화를 본교에서 채화하다.

3월 의과대학 의예과를 신설하다(교육부 인가 ' 96. 10. 24).

학부제 추가 개편에 따라 공과대학 건축공학과 및 토목공학과와 생명자원과학대학 조경학전공을 건축·조경및토목공학부로 통합하다.

3월 생활과학연구소, 반도체생산기술연구소, 서버이리서치센터를 신설하다.

3월 600주년 기념관을 신축하기 위하여 유학대학 건물을 철거하다.

6월 한국과학재단 선정 우수공학연구센터인 산업설비안전성평가연구센터, 경기도 지역협력 연구센터인 경기의약연구센터를 각각 신설하다.

6월 인문사회과학캠퍼스에 철골·철근콘크리트조 지하 4층 지상 6층 연면적 32,099.1㎡의 건학 600주년기념관을 착공하다.

7월 미국 오클라호마대학(The University of Oklahoma)과 학술교류협정을 체결하다.

9월 의학연구소를 신설하다

자연과학캠퍼스에 철골·철근콘크리트조 지하 2층 지상 4층 연면적 27,977.4㎡의 의과대학 건물과 인문사회과학캠퍼스에 지하 4층 지상 5층 연면적 23,393.7㎡의 종합강의동 C동 건물을 착공하다.

10월 일반대학원 석사과정에 산업디자인학과를, 박사과정에 제약학과를 신설하고 자연과학계열 조경학과를 공학계열 조경학전공으로, 체육학과를 스포츠과학과로 각각 계열 변경 및 명칭을 변경하다.

특수대학원에 디자인대학원을 신설하고 행정대학원에 사회복지학과를, 언론정보대학원에 출판잡지학과를 신설하다.

경영대학원의 생산·계량전공을 기술경영전공으로, 유학대학원의 한국사상사학과를 한국사상학과로, 국제협력대학원의 구미지역협력학과를 미주지역협력학과로, 동구아프리카지역협력학과를 유럽지역협력학과로 각각 명칭 변경하다(교육부 인가 ' 97. 10. 25). 교육대학원에 사회교육전공, 상담교육전공을 신설하다(교육부인가 ' 97. 11. 1).

11월 사범대학 미술교육과, 공과대학 산업디자인학과, 체육대학 무용학과를 예술대학 예술학부 미술학, 무용학, 디자인학전공으로 각각 편입하고 영상학전공을 신설하다.

사범대학의 역사교육과를 폐지하고 컴퓨터교육과를 신설하다. 체육대학 체육학과를 스포츠과학대학 스포츠과학과로 대학명 및 학과 명칭을 변경하다(교육부 인가 ' 97. 11. 5). 12월 경영(전문)대학원을 신설하다(교육부 인가 ' 97. 12. 22).

도봉선수촌 기숙사(지하 1층 지상 1층 476.62㎡)를 증축하다.

1998년

1월 건학 600주년 공식기 계양 및 현판 제막식 행사를 거행하다.

지하 1층 지상 1층의 경량철골조로 연면적 1백43평의 도봉선수촌 신관을 준공하다.

2월 본교가 가상대학 시범 운영기관으로 지정되다.

장기발전계획의 일환으로 비전사업추진위원회를 구성하다.

3월 'Vision 2010' (장기발전계획)을 확정하다.

예술학부를 신설하다.

통일문제연구소, 교육연구소, 건축·도시환경연구소를 신설하다.

SADI(Samsung Art & Design Institute)와 교육교류 협약을 체결하다.

인텔사로부터 최신 펜티엄Ⅱ 서버 11대를 수증하다.

교수회관 1층(175.2㎡)과 수선관 별관 2층(158.72㎡)을 증축하다.

4월 정보통신원을 정보통신처로 개편하다. 북한 고려성균관과 학술교류 협정 체결을 하다.

중앙도서관 2층 서고에 1개층(996.5㎡) 3층 옥상(446.56㎡)을 증축하다.

5월 종로구청과 교류협약을 체결하다.

경기 중소기업진흥재단과의 산업체 전문교육시스템 무상양여에 대한 계약을 체결하다.

6월 테크노파크 지원센터 및 산학연 섬유기술센터를 신설하다.
 교수업적 평가제를 도입하다.
 일본 주오대학과 학술교류협정을 체결하다.
 7월 자연과학캠퍼스 환경시설공사를 준공하다.
 8월 조직구조개편-학부장 중심의 분권화체제를 도입하다.
 10처1실을 7처로, 14개 단과대학과 18개 학부를 3단과대학 18학부로 재편하다.
 100만 장서 확보 기념식을 거행하다.
 9월 건학 600주년 기념식을 거행하다.
 건학 600주년 기념행사의 일환으로 세계총장학술회의, 조선시대 성균관 재현행사, 동양학 학술회의, 연극 ‘나는 누구인가?-심산 김창숙’ 공연, KBS 열린음악회, 성대 건학 600년사 발간, 게임소프트웨어 경진대회 개최, 기념우표 발행 및 우표첩 발간, 건학 600주년 기념 성균인 사회봉사활동, 전국대학합창제 개최, 박물관 소장품 도록 발간, 교직원 소장품 및 교사자료 특별전 개최, 건학 600주년 기념 사랑의 헌혈운동 전개 등 다양한 행사를 개최하다.
 이탈리아 볼로냐대학교, 체코 찰스대학교, 터키 하제테페대학교, 폴란드 야기엘로니아 대학교, 영국 옥스퍼드대학교, 프랑스 파리1 대학교, 중국 북경대학교, 호주 시드니대학교와 학술교류협정을 체결하다. 교육개혁 최우수대학에 연속 3회 선정되다.
 열린사이버대학(Open Cyber University)를 개교하다.
 10월 동양학부를 유학·동양학부로, 산업공학과를 시스템경영공학부로, 스포츠과학과를 스포츠과학부로 변경하고 인문·사회계열 모집단위를 신설하다(교육부인가 ’98. 10. 19).
 11월 일반대학원 석사과정에 의학과를, 학·연·산 협동 석사과정에 삼성종합기술원, 한국

원자력연구소 과정을 신설하고 일반대학원 석사 및 박사과정의 낙농학과를 식품·생명자원학과로 명칭변경하다(교육부 인가 ’98. 11. 13).
 유학대학원의 유교경전학과와 한국사상학과를 통합하여 동양사상학과로 명칭을 변경하다.
 경영대학원에 국제경영전공, 무역전공을 신설하고 국제인력개발전공을 인사조직전공으로 명칭 변경하다.
 무역대학원을 국제통상대학원으로 명칭변경하고 무역상무, 국제경영, 국제통상, 국제금융학과 등 4개 학과를 폐지하고 국제통상, 지역경제, 국제금융, 국제법무 4개 전공을 신설하다.
 행정대학원의 정책학과와 교통행정학과를 폐지하고 감사행정학과를 공공감사학과로 명칭을 변경하다.
 산업과학대학원의 화학공학과를 폐지하고 임상약학과를 신설하다.
 국제협력대학원을 국제정치대학원으로 명칭변경하고 미주지역협력학과와 유럽지역협력학과를 폐지하다. 아태 및 북방지역협력학과를 북한학과로, 외교안보협력학과를 외교안보학과로 명칭을 변경하다.
 언론대학원의 출판잡지학과를 출판정보학과로 명칭을 변경하다.
 교육대학원에 사서교육전공과 중국어교육전공을 신설하다.
 러시아 쌍뜨빠제르부르크 국립대학과 학술교류협정을 체결하다.
 12월 단백질 합성효소 네트워크 연구단을 창설하다.
 1999년 2월 17대 총장에 沈允宗 박사가 취임하다.
 3월 자연과학캠퍼스에 의과대학 건물을 준공하다.
 4월 성균관대학교 산업설비 안전성평가 연구

2000년	센터(SAFE)는 도쿄대학에 현지해외연구소를 개소하다. 5월 전문주제별 도서관 설치를 위한 첫 사업으로 법학도서관을 개관하다. 급변하는 교육환경에 대비하기 위한 교육개혁추진기획단이 발족하다. 6월 프랑스 보르도경영대학과 학술교류협정을 체결하다. 9월 미국 일리노이대학(University of Illinois at Urbana-Champaign)과 학술교류협정을 체결하다. 8월 대성로변 토지에 지하 저수조 및 양수장 지하 1층 135.03m²를 신설하다. 9월 BK21사업 과학기술분야 응모 결과 3개 사업단(생명과학인력양성사업단, 물리연구단, 분자과학사업단)이 선정되다. BK21사업 핵심분야에 14개 사업단을 선정하여 응모하다. 11월 생활과학대학원이 3개 전공(생활예절·다도전공, 전통복식·패션산업전공, 발달복지·보육경영전공)의 정원 40명으로 신설되다. 세종문화회관과 건전한 문화사회 육성과 대학문화 창달을 도모한다는 내용으로 협정을 체결하다. 인문사회과학캠퍼스에 지하 4층 지상 6층 연면적 31,931.09m² 규모의 600주년기념관을 준공하다. 12월 BK21사업 인문사회분야에 응모하여 4개 사업단이 선정되다(동아시아유교문화권교육연구단, 경제교육연구단, 21세기직업세계연구인력양성교육연구단, 아동교육연구단). 한국과학기술원, 농촌진흥청과 학점교류 및 협동연구를 내용으로 한 협정을 체결하다. 1월 한빛은행 및 삼성증권과 기관간 교류협정을, 삼성전자·(주)반도체총괄·서울대학학술교류협정을 체결하다.	인문사회과학캠퍼스에 지하 4층, 지상 5층 연면적 23,436.04m² 경영관을 준공하다. 3월 석사과정에 노어노문학과, 사회복지학과, 무용학과, 영상학과를 신설하다. 박사과정에 사회복지학과, 의상학과, 아동학과, 유전공학과, 고분자학과, 의학과를 신설하다. 학과간 협동과정 박사과정이 신설되다(공연예술학과, 메카트로닉스공학과, 생명공학과, 진공과학공학과). 학과간 협동과정 석사과정이 신설되다(비교문화학과, 반도체학과). 학·연·산 박사과정이 신설되다(한국원자력연구소, 한국전기연구소). 박사과정 가정학과를 가정관리학과로 학과 명칭을 변경하다. 석·박사과정 생물학과를 생명과학과로 학과 명칭을 변경하다. 석·박사과정 토목공학과를 토목환경공학으로 학과 명칭을 변경하다. 동아시아학술원을 신설하다. 산하기관으로 유교문화연구소와 존경각을 신설하고 대동문화연구원을 동아시아학술원 산하기관으로 편입하다. 4월 산학연 정책토론회를 개최하다. 미국 텍사스대(University of Texas at Austin) 물리학과와 인디애나대(Indiana University) 경영학부와 학부간 학술교류협정을 체결하다. 5월 지상 1층(318.24m²)의 법학관 별관을 증축하다. 6월 일본 니쇼가구샤(二松)대와 어문학부간 학술교류협정을 체결하다. 핀란드 땀페레 폴리테크닉(Tampere Polytechnic)과 학술교류협정을 체결하다. 본교 총장이 열린사이버대학(OCU) 재단이

	사장으로 피선되다. 본교의 SRC(분자치료연구센터)와 ERC(플라즈마 응용표면기술연구센터)가 과학기술부 선정 한국과학재단 2000년도 신규 ‘우수연구센터’로 선정되다. 서울신용평가정보주식회사와 산학협동을 내용으로 교류협정을 체결하다. 8월 정보통신부(정보통신연구진흥원)의 중점지원 대학정보통신연구센터 선정 결과 본교의 기초과학연구소가 선정률 전국 1위를 하다. 10월 프랑스 몽펠리에(Montpellier) III대와 학술교류협정을 체결하다. UN난민 고등판무관 오가타 사다코에게 명예박사학위를 수여하다. BK21 중간평가에서 본교의 동아시아유교문화권교육연구단, 경제교육연구단, 분자과학사업단이 최우수 사업단으로 선정되다. 국방대학교와 학생 및 교수교류를 내용으로 학술교류협정을 체결하다. 12월 일본 도쿄(東京)대학과 학술교류협정을 체결하다. 미국 캔사스대(University of Kansas)와 학술교류협정을 체결하다.	일반대학원 협동과정 중 반도체, 에너지시스템공학, 인지과학, 삼성전자 (주)반도체총괄, 한국정보보호센터에 박사과정을 신설하다. 일반대학원 협동과정 중 생명의공학, 삼성전자(주)반도체총괄, 한국정보보호센터에 석사과정을 신설하다. 특수대학원에 사회복지대학원과 임상약학대학원을 신설하다. 특수대학원에 공안행정학과, 임상간호학과, 정보보호학과를 신설하다. 특수대학원의 산업과학대학원을 과학기술대학원으로, 생명자원과학과를 생명공학과로 명칭을 변경하다. 4월 우즈베키스탄 제1 타슈켄트주립대(First Tashkent State Medical Institute, Uzbekistan)와 의과대학이 학술교류협정을 체결하다. 경기대학교, 경동대학교, 경성대학교, 단국대학교, 목포대학교, 청주대학교, 경문대학교, 경북과학대학, 대덕대학, 동서울대학, 동우대학, 송원대학, 안동정보대학, 원주대학, 인덕대학, 천안외국어대학과 상호 학생 및 교수교류를 내용으로 학술교류협정을 체결하다. 지하 1층 지상 4층 연면적 696.4㎡의 킹코하우스(Ginkgo House) 개조공사를 완료하다. 5월 미국 롱아일랜드대(Long Island Univ.)와 학술교류협정을 체결하다. 인문사회과학캠퍼스에 외국인숙소(Ginkgo House)를 준공하다. 5월 인문사회과학캠퍼스 구 학생회관과 체육실 철거부지 주변에 도로선형 변경 및 주차장, 농구장 설치공사를 완료하다. 6월 부설 연구기관으로 발레리연구소, 마이크로시스템연구소, 품질혁신센터를 신설하고 기존의 시스템경영연구소는 폐지하다.
2001년	1월 미국 Georgia Institute of Technology와 금속재료공학부간 학술교류협정을 체결하다. 2월 자연과학캠퍼스에 지하 2층 지상 6층 건축면적 6,852㎡(2,073평)규모의 의과대학건물용 ‘의학관’을 준공 완료하다. 3월 예술학부에 연기예술학전공이 신설되다. 화학고분자섬유공학부가 응용화학부로, 고분자공학전공이 고분자시스템공학전공으로, 섬유공학전공이 텍스타일시스템공학전공으로, 금속공학전공이 신소재공학전공으로, 생물기전공학전공이 바이오메카트로닉스전공으로 명칭 변경하다.	

	7월 베트남 호치민시 의·약학대(Univ. of Medicine and Pharmacy of Ho Chi Minh City)와 약학부가 학술교류협정을 체결하다. 8월 부설연구기관으로 나노튜브 및 나노복합구조연구센터와 게임기술개발지원센터를 신설하다. 교무처에 디지털교육지원팀을 신설하다. 9월 부속기관으로 공동기기원을 신설하다. 동경대학과 학술교류협정 체결기념 학술회의를 개최하다. 10월 중국 연변대학(延邊大學)과 학술교류협정을 체결하다. 11월 일본 대동문화대학(大東文化大學)과 학술교류협정을 체결하다. 12월 프랑스 에브리대학(Evry Univ.)과 학술교류협정을 체결하다. 전남대학교와 치과진료분야 연구자료 공유에 관하여 교류협정을 체결하다. 경기개발연구원과 학연간 인적 교류를 내용으로 한 교류협정을 체결하다. 자연과학캠퍼스에 지하 2층 지상 8층 건축면적 2,347㎡(709.9평) 규모의 연구센터용 종합연구동을 준공완료하다. 자연과학캠퍼스에 지하 2층 지상 8층 건축면적 1,476㎡(446.4평) 규모의 학생숙소용 기숙사(智館)를 준공완료하다. 자연과학캠퍼스에 지상 4층 건축면적 254㎡(76.8평) 규모의 교수숙소용 게스트하우스(Guest House)를 준공완료하다. 교육부총리(한완상 박사)로부터 사회과학서 1,639권을 기증받다.	부설연구기관으로 국제정보정책·전자정부연구소를 신설하다. 자연과학캠퍼스 부총장 하부조직으로 교학지원본부와 양캠퍼스 학무팀 산하에 취업정보센터를 신설하다. 중국 청도해양대학(靑島海洋大學)과 학술교류협정을 체결하다. 하계 농촌봉사활동으로 긴밀히 관계를 맺어온 충북 괴산군과 상호발전을 위한 교류협정을 체결하다. 대학원에 동아시아학 협동과정(석사과정)을 신설하다. 4월 양현관 3층 부분에 136.88㎡의 휴게실, 자료실을 증축하다. 중국 남개대학(南開大學) 및 미국 뉴욕시립대학(The City Univ. of New York) 클리블랜드주립대학(Cleveland State Univ.)과 학술교류협정을 체결하다. 한국과학기술원 부설 고등과학원(KIAS)과 자연과학부 소속 BK사업단의 전공교수와 대학원생의 활발한 교류협력 및 상호발전을 내용으로 협정을 체결하다. 5월 러시아 우랄국립대학(The Urals State Univ.)과 학술교류협정을 체결하다. 7월 베트남 호치민의약학대학(Univ. of Medicine and Pharmacy at Ho Chi Minh City) 및 미국 아이오와대학(The Univ. of Iowa) 조지와싱턴대학(George Washington Univ.) 캐나다 브리티시컬롬비아대학(The Univ. of British Columbia)과 학교간 학술교류협정을 체결하다. 8월 중국 청화대학(靑華大學)과 학술교류협정을 체결하다. 중국 李濱대사로부터 중국도서와 CD 등 학술자료 959점을 기증받다. 9월 자연과학캠퍼스에 지상 1층 건축면적 160㎡(48.4평) 규모의 전자현미경동을 준공
2002년	3월 전기전자및컴퓨터공학부를 정보통신공학부로, 학부과정의 노어노문학전공을 러시아어문학전공으로 명칭을 변경하다. 학사과정 모집단위 중 정보통신계열을 신설하고, 인문·사회계열(주·야) 모집단위를 폐지하다.	

	완료하다. 부설연구기관인 섬유산업기술연구소, 통일문제연구소는 폐지하고, 언론정보문화연구소를 미디어문화 콘텐츠연구소로 명칭변경하다. 공연예술연구소는 공연·영상문화연구소로, 마이크로시스템연구소는 나노·마이크로시스템연구소로 명칭변경하다. 중국 곡부사범대학(曲阜師範大學)과 학술교류협정을 체결하다. 종로구청에 인문사회과학 도서 840권을 기증하여 관계를 돈독히 하다. 10월 일본 고베대학(神戸大學) 가나가와대학(神奈川大學) 캐나다 워털루대학(The Univ. of Waterloo)과 학술교류협정을 체결하다. 11월 인문사회과학캠퍼스에 지하 3층, 지상 5층 연면적 15,211.55㎡의 법학관을 착공하다. 12월 중국 천진대학(天津大學), 러시아 이르쿠츠크국립기술대학(Irkutsk State Technical Univ.), 미국 텍사스대학(The Univ. of Texas at Austin)과 학술교류협정을 체결하다. 서베이리서치센터가 한국종합사회조사공동운동을 목적으로 삼성경제연구소와 협정을 체결하다.	미래가전연구센터, 사회복지연구소를 신설하고 문화철학 연구소의 명칭을 비판적 사고와 문화연구소로 변경하다. 한국정신문화연구원과 학술교류협정을 체결하다. 4월 무배출환경설비지원센터를 부설연구기관으로 신설하다. 5월 미국 브리검 영 대학(Brigham Young University)과 학술교류협정을 체결하다. 6월 공군본부와 상호협력과 발전을 위한 교류협정을 체결하다. 7월 미국 워싱턴 대학(University of Washington) 버클리 캘리포니아 대학 (University of California, at Berkely)과 학술교류협정을 체결하다. 9월 한국산업연구소와 한국노동연구소가 통합되어 경제연구소를 신설하다. 정보보안 기술연구소가 차세대컴퓨터기술연구소로, 기술혁신센터가 정보통신용 신기능성 소재 및 공정연구센터로 각각 명칭이 변경되다. 자연과학캠퍼스에 4,168.5㎡ 규모의 선수촌 체육관을 완공하고, 체육실과 도봉선수촌을 이전하다. 11월 중국의 난징대학(南京大學) 덴마크의 알본대학 (Aalborg University) 독일의 하이델베르크대학 (Heidelberg University) 스웨덴의 옉살라대학(Uppsala University), 네덜란드 우트렉대학 (Utrecht University)과 학술교류협정을 체결하다. 행정대학원을 폐지하고 국정관리대학원을 신설하다. 12월 부설연구기관으로 인체구조영상화신기술개발센터, 유비쿼터스컴퓨팅기술연구소, 지능시스템연구센터를 신설하다. 뉴질랜드 오타고대학(University of Otago)과 학술교류협정을 체결하다.
2003년	1월 중국 연변대학(延邊大學)과 세부협정을, 곡부사범대학(曲阜師範大學), 베트남 자연과학대학(Univ. of Natural Sciences)과 학교간 학술교류협정을 체결하다. 2월 18대 총장에 徐正燮 박사가 취임하다. 3월 학부과정에 건축학전공(5년제)를 신설하고 특수대학원에 임상간호대학원과 Cyber MBA대학원을 신설하다. 부설연구기관으로 국가브랜드경영연구소,	

2004년

1월 영국 케임브리지대학(Claré Hall, University of Cambridge)과 학술교류협정을 체결하다.

2월 산업교육 진흥과 산학협력 촉진을 위하여 산학협력단을 설치하고 학사처를 신설하다. 도서관을 학술정보관으로, 학생복지처를 학생처로 명칭 변경하다.

호주 퀸스랜드대학(Univ. of Queensland) 영국 런던대학(University College London, Univ. of London) 미국 하와이대학(Univ. of Hawaii)과 학술교류협정을 체결하다.

3월 미국 UCLA대학(Univ. of California at Los Angeles)과 학술교류협정을 체결하다.

학부과정의 불어불문학전공을 프랑스어문학 전공으로, 식품·생명자원학전공을 식품생명공학전공으로 명칭 변경하다. 일반대학원의 교과교육학과, 무용학과에 각각 박사과정을 신설하고 행정학과와 농업경제학과는 폐지하며 불어불문학과는 프랑스어문학과로, 식품·생명자원학과는 식품생명공학과로 명칭 변경하다. 일반대학원 학과간 협동과정에 동아시아학 박사과정과 분자의과학 석사과정을 신설하다. 일반대학원 학·연·산협동과정에 철도기술연구원 석사과정 및 박사과정과 삼성전자(주) 석사과정을 신설하다. 전문대학원으로 국정관리대학원을 신설하고 특수대학원인 행정대학원은 폐지하다. 특수대학원 Cyber MBA대학원을 경영대학원(iMBA)으로 명칭 변경하다. 특수대학원 경영대학원에 경영학과를 신설하고 세무전공을 폐지하다.

과학기술대학원에 운동처방과 비만클리닉학과를 신설하고 전기전자공학과를 전기에너지공학과로, 산업공학과를 시스템경영공학과로, 생명공학과를 식품생명공학과로 각각 명칭 변경하다. 디자인대학원 섬유디자인전공

을 아트앤드텍스타일전공으로, 생활과학대학원 전통복식·패션산업전공을 패션학전공으로, 발달복지·보육경영전공을 보육경영전공으로, 임상약학대학원 환경산업보건학과를 보건·사회약학과로 각각 명칭 변경하다.

4월 포항공과대학교, 중국 상해 사회과학원(Shanghai Academy of Social Sciences), 네덜란드 라이든대학(Leiden University)과 학술교류협정을 체결하다.

6월 고려대학교, 숙명여자대학교와 학술교류협정을 체결하다. 인문사회과학캠퍼스에 지하 3층 지상 5층 연면적 15,210m² (4,601평)규모의 법학관을 준공완료하다.

7월 미국 UC Davis대학(Univ. of California at Davis)과 학술교류협정을 체결하다.

8월 한양대학교와 학술교류협정을 체결하다.

9월 연세대학교와 학술교류협정을 체결하다. 경영전문대학원에 SKK GSB를 신설하다. 부설연구기관으로 첨단소재기술연구소, 서예문화연구소를 신설하고 생산기술연구소를 과학기술연구소에 통합하다. 건축·조경 및 토목공학연구소를 건설환경연구소로 명칭 변경하고 환경연구소는 폐지하다.

인문사회과학캠퍼스에 지하12층 지상9층 연면적 10,385.05m²(3,141평) 규모의 수선관 건물 리모델링 및 대운동장 정비를 완료하다.

10월 자연과학캠퍼스에 지하 1층 지상 7층 연면적 23,140.60m²(7,000평) 규모의 제2연구동을 착공하다.

3만여 동문, 재학생, 교직원이 참가한 ‘2005 성균인의 날’을 개최하다.

11월 영국 노팅햄대학(Univ. of Nottingham)과 학술교류협정을 체결하다.

인문사회과학캠퍼스에 지하 4층 지상 4층 연면적 4,112.36m²(1,243평) 규모의 게스트 하우스를 착공하다.

2005년	12월 자연과학캠퍼스에 새로운 정문을 개설하다. 2월 부속기관으로 종합인력개발원을 신설하다. 부설연구기관으로 도시발전연구소, 국정평가연구소, 정보보호인증기술연구소, 창의적설계기술연구소를 신설하고 나노·마이크로시스템연구소를 기계기술연구소에 통합하다. 자연과학캠퍼스에 연면적 4,681㎡(1,416평) 규모의 제1공학관 증축을 완료하다. 3월 교양기초교육 전담기관으로 학부대학을 설립하다. 학사과정의 어문학과와 인문학부를 문과대학으로 통합하고, 응용화학부, 금속재료공학부, 기계공학부, 건축조경 및 토목공학부, 시스템 경영공학부 5개 학부를 공과대학으로 통합하다. 일반대학원 일반학위과정의 신소재공학과와 재료공학과를 신소재공학과로 통합하고 학과간협동과정으로 보험계리학 협동과정을 신설하다. 전문대학원으로 정원 40명의 중국대학원을 신설하다. 유학대학원 동양사상·문화학과를 동아시아사상·문화학과로 명칭변경하다. 학사과정의 비교문학연계전공을 폐지하고 비교문화연계전공과 마이크로시스템기술연계전공을 신설하다. 특수대학원의 유학대학원은 인성교육전공을 폐지하고 한국문화·예술학전공을 신설하다. 디자인대학원은 아트앤텍스타일전공을 폐지하고 디자인매니지먼트전공을 신설하다. 학사과정의 총 입학정원을 3,999명에서 100명 감축하여 3,899명으로 일반대학원 총 입학정원을 석사학위과정은 1,160명에서 1,145명으로, 박사학위과정은 514명에서 494명으로 각각 15명과 20명을 감축하다. 특수대학원은 1,260명에서 5명 감축하여 1,255명으로 하다.	6월 일본 큐슈대학(九州大學)과 학술교류협정을 체결하다. 7월 미국 UC. Santa Cruz대학과 학술교류협정을 체결하다. 8월 경영혁신을 위해 총무처 산하에 혁신TF를 설치하다. 인문사회과학캠퍼스에 지상 12층 연면적 7,640㎡(2,311평) 규모의 호암관 리모델링을 완료하다. 미국 포담대학(Fordham University)과 학술교류협정을 체결하다. 9월 중국대학원 신입생을 모집하여 개원하다. 노르웨이 오슬로대학(The University of Oslo)과 학술교류협정을 체결하다. 10월 인문사회과학캠퍼스에 지하 4층 지상 4층 연면적 4,112㎡(1,244평) 규모의 인터내셔널하우스를 준공하다. 미국 Rutgers University-Newark와 학술교류 협정을 체결하다. 11월 부설연구기관으로 마이크로전자패키징 연구소와 디지털팩토리바이오메카트로닉스 센터를 신설하다. 캐나다 St.Marys 대학과 학술교류협정을 체결하다. 12월 부설연구기관으로 컨버전스연구소를 신설하다. 2006년 1월 체코 Masaryk University와 학술교류협정을 체결하다. 2월 대학발전T/F팀을 해체하다. 미국 University of Missouri. Columbia와 학술교류협정을 체결하다. 3월 학사과정의 정보통신공학부 전자전기공학전공과 컴퓨터공학전공을 전자전기컴퓨터공학전공으로 통합하고, 동 학부에 반도체시스템공학전공을 신설하다. 또한 교육인적자원부의구조개혁 선도대학사업참여로 학사과정 입학정원을 300명 감축하면서 총 입학

정원을 3,899명에서 3,599명으로 감축 조정하다.

일반대학원 학과간 협동과정인 나노과학공학 협동과정을 폐지하여 일반학과인 나노과학기술협동학부로 신설하고 전자전기공학과 및 컴퓨터공학과를 전자전기컴퓨터공학과로 학과를 통합하다. 식품생명공학과를 생명공학과로, 토목환경공학과를 건설환경시스템공학과로 명칭 변경하고 바이오메카트로닉스학과, 유전공학과, 제약학과, 기계설계학과를 각각 폐지하다. 학과간 협동과정에서 분자의과학과정을 박사과정에, 응용화학소재공학협동과정을 석사 및 박사과정으로 신설하고, 학·연·산 협동과정으로 한국보건사회연구원을 신설하여 석사학위과정 1,143명, 박사학위과정 496명으로 입학정원을 조정하다. 특수대학원인 유학대학원의 유교경전·한국사상전공을 유교경전·예학전공으로 명칭 변경하다. 과학기술대학원의 기계공학과를 폐지하여 철도안전공학과를 신설하고 동 대학원의 식품생명공학과, 환경공학과를 각각 폐지하고, 전기에너지공학과를 전기전자공학과로, 재료금속공학과를 신소재시스템공학과로 명칭 변경하다. 국가전략대학원의 국가경영전공과 외교안보학전공을 통합, 국가전략학과를 신설하여 특수대학원 입학정원을 1,255명에서 1,192명으로 감축 조정하다.

부설연구기관인 산학연섬유기술센터를 폐지하다.

일본 나가사키대와 학술교류협정을 체결하다.

4월 중국 홍콩중문대 및 멕시코 The Universidad Nacional Autonoma de Mexico와 학술교류협정을 체결하다.

ISEP(International Student Exchange Program) Direct에 관한 협정을 체결하다.

5월 캠퍼스 내 성폭력과 관련한 교육상담사 건처리를 담당하는 성평등상담실을 신설하다. 자연과학캠퍼스에 지하 1층 지상 7층 연면적 23,140.6㎡(7000평) 규모의 제2종합연구동을 준공하다. 캐나다 Simon Fraser University 외 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

6월 부설연구기관인 경기의약연구센터를 폐지하다. 네덜란드 Virje University 외 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

7월 러시아 Moscow University for the Humanities 외 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 법과대학이 북경대학 법학원과 학술교류협정을 체결하다.

8월 교무처 소속의 대학교육개발센터를 학부대학 소속으로 개편하다. 산학협력팀을 산학사업팀으로, 산학지원팀을 산학기획팀으로, 국제교류교육센터를 국제교류팀으로 부서명칭을 변경하다. 부설연구기관으로 이동통신교육센터를 신설하다. 자연과학캠퍼스에 지하 1층 지상 8층 연면적 30,191㎡(9133평) 규모의 종합관(약학관, 화학관, 반도체관, DDS연구센터)을 착공하다. 중국 단둥시(丹東市)와 학술교류협정을 체결하다.

9월 경영전문대학원 석사과정의 EMBA과정, 박사과정의 학술연구과정을 각각 신설하고 일반대학원 경영학과 및 회계학과, 특수대학원의 경영대학원을 각각 폐지하여 경영전문대학원 입학정원을 210명에서 410명으로 증원 조정하다.

부설연구기관으로 하이브리드컬처연구소를 신설하다.

인문사회과학캠퍼스의 호암관 리모델링 및 증축공사를 준공하다.

독일 Fachhochschule Osnabruck 외 5개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

	10월 독일 Fachhochschule Frankfurt am Main 외 5개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 11월 자연과학캠퍼스에 지하 2층 지상 7층 연면적 23,801㎡(7200평)의 학술정보관(Digital Library)을 착공하다. 인문사회과학캠퍼스에 지하 3층 지상 5층 18,512㎡(5600평)의 국제관을 착공하다. 자연과학캠퍼스에 GM대우와 국제산학협력 프로그램인 PACE(Partners for the Advancement of Collaborative Engineering Education) 센터를 개소하다. 프랑스 University of La Rochelle 외 7개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 12월 종로구청에 인문사회과학도서 1100권을 기증하여 관계를 돈독히 하다. 중국 Northeast Normal University 외 7개 대학과 학술교류협정을 체결하다.	
2007년	2월 자연과학캠퍼스 정보통신공학부에 전력 IT인력양성센터를 신설하다. 3월 덴마크 Niels Brock Copenhagen Business College 외 7개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 4월 자연과학캠퍼스 제1종합연구동에 국내 및 세계 유수의 대학 연구소들과 공동으로 FERI(Flexible Electronics Research Institute) 국제연구소를 설립하다. 5월 중국 Shandong Normal University와 학술교류협정을 체결하다. 인문사회과학캠퍼스 법과대학에 글로벌과학기술법연구소를 신설하다. 6월 평택시와 제3캠퍼스(50만평) 유치를 포함한 150만평 규모의 첨단글로벌 미니신도시(가칭 Brain City)를 공동조성하는 내용	의 양해각서(MOU)를 체결하다. 인도 University of Pune 외 4개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 자연과학캠퍼스 산학협력단 부속기관으로 삼성전기신기술개발지원센터를 신설하다. 7월 캐나다 York University 외 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 8월 인문사회과학캠퍼스에 학생회관 리모델링 공사를 준공하다. 방글라데시 University of Rajshahi 외 4개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 자연과학캠퍼스 학사처소속 학무팀을 폐지하고 학사지원팀을 신설하다. 10월 인문사회과학캠퍼스 학술정보관 뒤쪽 외부 엘리베이터(17인승 1층~3층 운행) 신축공사를 준공하다. 11월 태국 Mahidol University 외 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 북미주지역 고등교육기구인 CONAHEC(Consortium for North American Higher Education Collaboration)에 가입하여 3개국 66개 대학과 동시에 자매대학이 되다.
		2008년
		1월 칠레 University of Talca 외 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 2월 중국 Chongqing University 외 1개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 3월 정원 120명의 글로벌경영학과를 신설하다. 인문사회과학캠퍼스에 부설연구기관으로 성균건축도시설계원(SKAi : Sung Kyun Architecture institute)을 신설하다. 성균나노과학기술원 산하에 부속기관으로 친환경에너지자동차부품소재연구센터(Research Center for Eco-Energy Technology in Automobile Parts and Materials)를 신설하다.

중국 Wuhan University of Technology 외 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

4월 자연과학캠퍼스에 연건평 30,274.27㎡ 지하 1층 지상 8층의 반도체관, 화학관, 약학관을 준공하다. 인문사회과학캠퍼스에 부설연구기관으로 사교육정책중점연구소를 신설하다.

일본 Tohoku University와 학술교류협정을 체결하다.

5월 자연과학캠퍼스에 연건평 42,247㎡ 지하 2층 지상 15층의 기숙사를 착공하다. 그리스 University of Patras 외 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

6월 자연과학캠퍼스 정보통신공학부에 협력무선통신연구센터(Cooperative Wireless Communications Research Center)를 신설하다. 23일부터 5주 동안 ‘동아시아 문화비즈니스IT’를 주제로 36개국 160여명의 외국인이 참가하는 정원 300명의 제1회 국제하계대학(International Summer School)을 개최하다. 네덜란드 Fontys University of Applied Sciences와 학술교류협정을 체결하다.

7월 CONAHEC을 통해 미국 University of Arizona 등 8개국 116개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

8월 29일 법학전문대학원(로스쿨)이 정원 120명의 로스쿨 인가대학으로 선정되다.

미국 Georgia Institute of Technology외 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

9월 정보통신공학부에 정원 30명의 석사과정 임베디드 소프트웨어학과(Department of Embedded Software)를 신설하다. 인도 Bharathidasan University 외 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

10월 인도 Engineering College Bikaner과 학술교류협정을 체결하다.

2009년

11월 학술정보지원팀이 인문사회과학캠퍼스 중앙학술정보관에서 자연과학캠퍼스 삼성학술정보관으로 주소재지를 변경하다. 정보통신팀이 600주년기념관에서 삼성학술정보관으로 변경하다. 경영전문대학원이 삼성생명 주식회사와 보험금융석사과정(MBA) 계약학과를 정원 25명으로 개설하다. 미국 Indiana University 외 1개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

12월 교육과학기술부의 세계수준의 연구중심대학 육성 프로젝트인 WCU(World Class University)사업에 전공학과 개설 지원과제(유형 1) 2과제, 개별학자 초빙 지원과제(유형 2) 2과제, 세계적 석학초빙 지원과제(유형 3) 5과제 등 9과제에 선정돼 연간 약 120여억원의 사업비를 유치하다. 카자흐스탄 Al-Farabi Kazakh National University와 학술교류협정을 체결하다.

1월 미국 The University of Washington 등 14개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

2월 대만 National Taiwan University 등 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

3월 글로벌 경제학전공이 신설되었고 로스쿨 도입으로 법학부가 폐지됨에 따라 자유 전공이 신설되다. 법학전문대학원(로스쿨)이 출범하다. 자연과학캠퍼스에 삼성학술정보관, 기숙사 信館을, 인문사회과학캠퍼스에 국제관을 준공완료하다. AACSB-International로부터 ‘경영교육 국제인증’ (AACSB)을 획득하다. 일본 Okayama University 등 5개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

4월 中 북경대와 유학·동양학, 경제·경영학, 정보통신(IT), 의학(BT) 등 실질적 교류협력을 체결하다. 중국 Anyang Normal University등 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

5월 로봇공학연구소(Robotics Engineering Research Center)를 신설하다. 영국 Queen's University Belfast 등 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

6월 제2회 국제하계학기를 개최하다. 키르기스스탄 Bishkek Humanities University 등 6개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 29일부터 3주동안 '지속가능한 글로벌 번영'을 주제로 제2회 국제하계대학(International Summer School)를 개최하다.

7월 리더십과 공공관리연구소(Center for Leadership and Public Management)를 신설하다. 일본 나고야대학 등 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

8월 입학사정관실(입학처 산하)을 신설하다. 조직명칭 변경과 관련하여 체육실을 스포츠 단으로 변경하다. 미국 University of Massachusetts Boston 등 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

9월 비교문화연구소(Center for Cross Culture Studies)와 나노소재기반 휴먼인터페이스 융합 연구센터(Nano Based Human Interface Research Center)를 신설하다. 인터랙션사이언스학과와 에너지과학과를 신설하다. 미국 Georgia Institute of Technology 등 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

10월 신개념융복합에너지과학연구소(Institute of new paradigm of energy science convergence)를 신설하다. 법학전문대학원이 美 인디애나대, 포담대 로스쿨과 공동학위과정 개설 협정을 체결하다. 태국 Thammasat University 등 7개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

11월 평가기획팀(기획조정처 산하)을 신설하다. 말레이시아 Universiti Kebangsaan

2010년

Malaysia 등 4개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

12월 인도 IIT Kanpur 학술교류협정을 체결하다.

1월 베트남 Tilburg University 등 4개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

2월 SKK GSB와 영국 The University of Birmingham의 복수학위 등 4개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

3월 일본 Tokyo University of Science 등 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

4월 미국 University of Iowa와 복수학위 체결 등 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

5월 부설연구기관으로 디자인사이언스연구소를 신설하다. 중국 Shanghai Jiao Tong University 등 7개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

6월 교육과학기술부가 대학 학부교육의 질을 높이기 위해 시행한 ‘학부교육 선진화 선도대학 지원사업’ (ACE 사업)에 우리 대학이 재학생 1만명 이상인 수도권 대학 중 유일하게 선정됐다.

7월 성균관대 부속병원으로 성균관대 삼성창원병원을 출범하다.

8월 보건진료소를 건강센터로, 법과대학행정실을 법학전문대학원행정실로 명칭을 변경하다. 글로벌경제학전공은 미국 Indiana University와 복수학위협정을 체결하다.

9월 고등교육법 및 동법 시행령 개정 및 우수 신입생 유치를 위하여 약학부를 약학대학으로 명칭을 변경하다. 생명산업공학연계전공을 생명공학연계전공으로 명칭을 변경하다. 부설연구기관으로 진단/치료용고분자소재연구센터, 에피지놈제어연구센터, 교무처 부설 센터로 수기치인리더십센터, 다산창의

	력센터, 대학교육효과성센터를 신설하다. 에너지과학과와 루마니아 University of Bucharest의 복수학위 체결 등 5개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 10월 부속기관으로 삼성융합의과학원을 신설하다. 부설연구기관인 합병RFID/USN집적회로연구센터를 정보통신기술연구소와 합병하여 센터를 해산하다. 브라질 UNISINOS (Universidade do Vale do Rio dos Sinos) 등 4개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 11월 경제학부 경제학전공, 글로벌경제학전공과 영국 The University of Birmingham의 복수학위 체결 등 7개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 12월 인도 Universitatea Tehnica Cluj-Napoca 등 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다.	원을 신설하다. 공과대학 자활연구소 녹색도시건축연구소를 신설하다. 지상 5층 16,483 m²의 규모의 중앙학술정보관 증축공사를 준공하다. 6월 개교 613주년을 맞아 “아시아 Top 10, 세계 50위권 진입”을 목표로 하는 글로벌 리딩대학으로 도약하기위한 새로운 Vision 2020을 선포했다. 미래 10년을 이끌어 갈 5대 핵심 전략으로 △ ‘글로벌 톱 10(Global Top 10)’ 학문분야 추진, △Core Faculty 확대(교수 1250명→ 1700명, SCI급 국제논문 2782편→ 5000편), △학부정원 10%, 글로벌 과위인재(Truly Global Professional) 양성, △ Digilog중심의 창조적 교육환경조성, △통섭, 창의, 소통을 기반으로 하는 Smart SKKU 등을 발표하였고, 이를 실현하기 위하여 5대 영역 84개 액션플랜을 제시했다. 중국 Northwestern Polytechnical University 과 학술교류협정을 체결하다. 정보통신대학 자활연구소 그린카전력기술센터를 신설하다. 7월 인도 Kalinga Institute of Industrial Technology(KIIT) 등 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 부설연구기관으로 트랜스미디어연구소, 유가예술문화콘텐츠연구소, 사범대학 산하 입학사정관 교육연구센터를 신설하다. 8월 중국 China Agricultural University 등 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 교무처 산하 수학교육학습센터를 신설하다. 10월 프랑스 Rouen Business School 등 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 11월 중국 Beijing Jiaotong University 등 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 12월 부설연구기관인 바이오메카트로닉스센터를 해산하다.
2011년	2월 베트남 Mekong Univeristy 등 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 3월 미국 Texas A&M University-San Antonio 등 53개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 대외협력처를 폐지하고 국제처를 신설하다. 전략기획팀, 평가기획팀, 대외협력팀을 통합하여 전략기획·홍보팀으로 변경하다. 학사지원팀을 학사·구매팀으로 명칭을 변경하다. 대학교육개발센터 교수·학습지원실을 교육개발센터로 명칭을 변경하고, 디지털교육지원실은 교무처 산하의 교육지원팀으로 팀을 신설하다. 학생처 산하 장애학생지원센터를 신설하다. 4월 중국 Northeast Agricultural University 등 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 부설연구기관으로 스마트융합디자인연구소를 신설하다. 5월 융복합 교육연구프로그램 창출과 지원을 위해 기초융합원, 창의융합원, 생명융합	

2012년

1월 컨버전스연구소 산하 소프트웨어 플랫폼 연구센터를 설치하다. 스페인 Escuela Tecnica Superior Arquitectura de Madrid와 학술교류협정을 체결하다.

2월 네덜란드 Radboud University Nijmegen와 학술교류협정을 체결하다.

3월 학사구조개편과 관련하여 유학·동양학부를 유학대학으로, 사회과학부와 생활과학부를 사회과학대학으로, 경제학부를 경제대학으로, 경영학부를 경영대학으로, 예술학부를 예술대학으로, 자연과학부를 자연과학대학으로, 정보통신공학부를 정보통신대학으로, 스포츠과학부를 스포츠과학대학으로, 생명공학부를 생명공학대학으로 각각 명칭을 변경하다. 사범대학에 교과교육학과(석사), 공과대학에 정원 20명의 기술경영학과(계약학과 석사)를, 중국대학원에 정원 10명의 중국경제관리학과(계약학과 석사)를 각각 신설하다. 자연과학대학 자활연구소인 국방화생탐지특화연구센터를 신설하다. 학부대학 자유전공학부를 사회과학대학 글로벌리더학부로, 휴대폰학과를 IT융합학과로, 아동학전공을 아동·청소년학과로, 전자전기공학전공을 전자전기공학부로, 공연예술협동과정을 예술학협동과정으로, 유학대학원 유교경전·예학전공을 유교경전·한국사상전공으로, 서예학전공을 서예학·동양미학전공으로 경영대학 경영대학원(iMBA)을 경영대학원(IMBA)으로 각각 명칭을 변경하다. 동아시아학술원의 연계전공인 동아시아학전공, 한국학전공을, 교육대학원에 교육행정, 체육교육, 유아교육, 상담교육을 각각 폐지하고, 한국학 연계전공(문학사)를 국제처로 주관이 변경되다.

유학·동양/문과대학행정실을 유학/문과대학행정실로, 생활/사범대학행정실과 사회과학/예술학부행정실을 사회과학/예술대학행정실

로, 경제학부행정실과 경영학부행정실을 경제/경영대학행정실로, 학부대학행정실을 학부대학/사범대학행정실로, 자연과학부행정실을 자연과학대학행정실로, 정보통신공학부행정실을 정보통신대학행정실로, 약학/생명공학/스포츠과학부행정실을 약학/생명공학/스포츠과학대학행정실로, 산학기획팀을 연구진흥팀으로 각각 명칭을 변경하다.

산학협력선도대학(LINC)사업에 최종 선정되어 5년간 총 240억원의 정부지원금을 받게 되다.

부설연구기관 발레리연구소를 프랑스어권연구소로 명칭을 변경하다.

브루나이 Universiti Brunei Darussalam 등 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

4월 대만 Chia-Nan University of Pharmacy and Scinece과 학술교류협정을 체결하다.

4월 건축과 관련하여 4월 지하2층 지상 6층 연면적 5,647㎡ 규모의 킹고하우스를 준공하다.

5월 글로벌센터를 5월 24일 신축 기공하다. 터키 Sabanci University 등 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

6월 6월 28일부터 4주 동안 ‘Sustainable Global Values’ 주제로 35개국 79개대 외국인 대학생 756명을 포함해 총 1,431명이 참가하는 제5회 국제하계학기(ISS)를 개최하다. 중국 Sun Yat-sen University 등 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

7월 싱가포르 Nanyang Technological University 등 10개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

8월 네덜란드 Radboud University Nijmegen 등 5개 대학과 학술교류협정을 체결하다.

9월 정보통신대학 일반대학원 이동통신공학과를 이동통신전력전자공학과로 명칭을 변경하고, 약학대학 제약산업학과를 신설하다.

	영국 Kings College London 등 11개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 10월 동아시아학술원의 동아시아지역연구소를 성균중국연구소로 개편하여 설립하다. 캐나다 Universite du Quebec a Montreal 등 16개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 기초과학연구원 (IBS) 연구단에 나노구조물리연구단(단장 이영희교수)이 선정되어 10년간 매년 100억원씩 1,000억원의 사업비를 유치하다. 11월 미국 George Mason University 등 8개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 12월 이탈리아 University IUAV of Venice 등 6개 대학과 학술교류협정을 체결하다. IBS ‘2012년 연구단 육성사업’ 유치와 연구과제 협약체결에 따른 후속조치로 부속기관 ‘나노구조물리연구단’을 신설하다.	미국 Suffolk University등 7개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 4월 오스트레일리아 University of Adelaide 등 8개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 지하1층 지상 7층 연면적 19,669m² 규모의 산학협력센터를 준공하다. 5월 성균융합원행정실을 신설하다. 기초과학연구원(IBS) 연구단에 뇌과학이미징연구단(단장 김성기교수)이 선정되어 2023년 4월까지 연간 100억원씩 1,000억원의 사업비를 유치하다. 벨기에 ICHEC Brussels Management School 등 5개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 6월 27일부터 4주 동안 ‘Designing a Sustainable Future’ 주제로 27개국 104개대 외국인 대학생 1,057명을 포함해 총 1,737명이 참가하는 제6회 국제하계학기 (ISS)를 개최하다. 미국 NORC at the University of CHICAGO 등 5개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 7월 학부대학내에 성균인성교육센터를 신설하다. 오스트레일리아 Swinburne University of Technology 등 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 8월 BK21플러스사업에 사업단(팀) 24개가 선정되어 2019년까지 연간 약 212억원씩 총 1,484여억원의 사업비를 유치하다. 캐나다 Nipissing University 등 4개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 9월 ‘산업융합특성화인재양성사업’ 선정에 따라 정보통신대학에 정원 15명(석사)의 휴먼 ICT융합학과를 경영전문대학원 계약학과/재교육형 석사과정(전문)으로 정원 30명의 금융학과를 각각 신설하다. 자연과학대학 주관으로 학사과정의 에너지과학연계전공을 신설하다. 인문학연구원 산하 철학과인문교육연구소, 공학연구원 산하 한국화학연구원-성균관대학교 공
2013년	1월 미국 Northwestern University; Kellogg 등 6개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 2월 브라질 Federal University of Santa Catarina 등 9개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 3월 수자원전문대학원을 신설하다. 삼성융합의과학원에 삼성메디슨과 제휴하여 융합의과학과(계약학과)를 석사 10명, 박사 10명 정원으로 신설하다. 공과대학 건축공학과와 사회환경시스템공학과를 건축토목공학부로 통합하다. 산업약학과를 제약산업학과와 통합하다. 공과대학 초고층장대교량학과를 글로벌건설엔지니어링학과로 명칭을 변경하다. 일반대학원에 방재안전공학협동과정, 서비스융합디자인협동과정을 신설하다. 성균융합원을 신설하다. 부설연구기관 신설 및 편제 변경과 관련하여, 인문학연구원내에 동아시아한문학연구소, 수학교육연구소, 유학대학내에 동양철학·문화연구소, 기초과학연구원내에 양자물질초전도체창의연구소를 신설하다.	

2014년	동연구센터를 신설하다. 미국 Illinois Institute of Technology 등 6개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 10월 스페인 University of Barcelona 등 4개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 11월 미국 University of North Carolina at Chapel Hill 등 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 12월 독일 Johann Wolfgang Goethe University Frankfurt am Main 등 19개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 3월 성균융합원내에 전문석사과정으로 특수대학원 문화융합대학원, 글로벌보험·연금대학원을, 학사과정 융합소프트웨어 연계전공을 개설하다. 계약학과(채용조건형)인 임베디드 소프트웨어학과의 명칭을 소프트웨어플랫폼 학과로 변경하다. 일반대학원 계약학과 U-City공학과의 명칭을 미래도시융합공학과로 변경하다. 사회과학연구원내 거버넌스연구센터, 좋은민주주의연구센터, 인권과개발연구센터, 기초과학연구원내 ‘나노바이오융합기술연구소’를 신설하다. 4월 독일 Kiel University 등 4개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 6월 정보통신대학 IT융합연구원내 아날로그 RF회로 및 시스템연구센터 ‘휴먼 ICT 융합연구센터’를 신설하다. 또한 자연과학대학 기초과학연구원내 ‘우주과학기술연구소’를 신설하다. ITRC기반의 ‘협력무선통신연구센터’를 ‘무선에너지하비스팅통신 융합연구센터’로 명칭을 변경하다. 지하3층 지상12층 연면적 10,441.99m² 규모의 글로벌센터를 준공하다. 10월 지하3층 지상6층 연면적 6,668.64m² 규모의 E-하우스(본관)를 준공하다.	6월 26일부터 4주 동안 ‘Mapping the Future for Shared Prosperity’ 주제로 27개국 68개대 외국인 대학생 881명을 포함해 총 1,682명이 참가하는 제7회 국제하계학기(ISS)를 개최하다. 대만 Taipei Medical University와 학술교류협정을 체결하다. 7월 종합인력개발원에서 학생인재개발원으로, 경력개발센터에서 학생인재개발팀으로 명칭을 변경하다. 터어키 Inonu University 등 6개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 8월 주요연구사업중 인문사회분야에서 한국연구재단지원 ‘토대연구지원사업’ 3개과제 선정 3년간 21.1억, 한국사회과학연구(SSK)중형 신규선정 3년간 9.1억, 글로벌 연구네트워크(GRN) 전국 3위 2년 간 2억, 저술출판지원사업 전국1위 1년간 2.9억, 시간강사지원사업 전국1위 1년간 7.6억, 이공분야 생체모사형 메카트로닉스 융합기술개발사업 5년간 63억, 나노-소재원천기술개발사업 5년간 37.5억, 고위험 연구지원 SGER 전국2위 3년간 6.8억의 성과를 나타내다. 네덜란드 Erasmus University Rotterdam 등 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 9월 학생상담센터에서 카운슬링센터로 명칭을 변경하다. 화학공학부와 고분자시스템공학과를 통합하여 화학공학/고분자공학부로 변경하다. 일반대학원 재교육형 계약학과 삼성융합의과학원내 석사 10명, 박사 5명의 의료기기산업학과를 석사 10명, 박사 5명의 임상연구설계평가학과를, 정원 30명의 특수대학원 글로벌창업대학원을 개설하다. 일반대학원 채용조건형 계약학과 공과대학내 정원외 20명의 융합형기계설계학과를 개설하다.

2015년	대만 National Taipei University 등 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 10월 독일 University of Rostock 등 6개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 11월 인문사회 대형사업에 중점연구소지원사업 전국1위, 3년간 15.84억, 토대연구지원사업 한국사분야 3년간 7.9억의 성과를 나타내다. 벨기에 Universite Libre de Bruxelles(ULB) 등 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 12월 캐나다 Okanagan College과 학술교류협정을 체결하다. 1월 지하1층 지상9층 연면적 1,944.55m² 규모의 E-하우스(별관)를 준공하다. 이탈리아 Istituto Italiano di Tecnologia(IIT) 등 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 3월 글로벌바이오메디컬엔지니어링학과 학사, 석사, 박사과정을 신설하다. 경제대학내에 보험계리학과 계약학과 재교육형 석사 20명(정원외)을 신설하다. 문화융합대학원 문화융합학과 내 유네스코국제문화정책과정을 신설하다. 도시건축문화전공을 도시공간문화전공으로 명칭을 변경하다. 공과대학내에 방재안전공학협동과정 박사과정을 신설하다. 성균융합원내에 다학제인포매틱스연계전공, 문과대학내에 데이터사이언스연계전공, ACE사업의 일환으로 자기설계융합전공을 신설하다. 융복합소재엔지니어링협동과정 석사, 박사과정을 신설하다. 의학전문대학원을 폐지하다. 교육정책연구원을 신설하다(사범대 산하 연구소가 동 연구원 산하로 편제-교육연구소, 사교육정책중점연구소, 수학교육연구소). 일본 Okayama University 등 7개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 4월 미국 Pennsylvania State University 등 3개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 5월 사회과학연구원 산하 ‘공공인재개발연구센터’를 개설하다. 한국형온라인공개강좌K-MOOC	선도대학으로 선정되어 2015년 1억, 2016년 2.4억 총 3.4억의 사업비를 지원받다. 한국과학창의재단 URP사업에 선정되어 1.5억을 지원받다. 5월 멕시코 Universidad Nacional Autonoma de Mexico 등 6개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 6월 25일부터 4주 동안 ‘New Paradigms of Sustainability–Equality and Collaboration’ 주제로 19개국 54개대 외국인 대학생 600명을 포함해 총 1,276명이 참가하는 제8회 국제하계학기(ISS)를 개최하다. 덴마크 Technical University of Denmark 등 5개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 7월 European School of Management and Technology 등 11개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 8월 영국 University of Leicester 등 12개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 9월 지하2층 지상8층 연면적 27,575.39m² 규모의 N센터를 준공하다. 소프트웨어대학을 신설하다. 경영전문대학원 경영학과내 학술연구과정(석사, MS in Finance)를, 정보통신대학원 소프트웨어플랫폼학과 재교육형 계약학과를 신설하다. 캠퍼스부설연구기관으로 ‘자기치유 친환경 콘크리트 연구센터’를 신설하다. 스페인 IE Business School 등 8개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 10월 교육정책연구원 산하 사교육혁신연구소를 신설하다. 삼성미래기술육성사업에 선정되어 47억을 지원받기로 하다. 해외 우수신진연구자유치사업에 선정되어 6과제 포함(20% 점유) 21억, 대형 국책연구사업 유치실적 정보통신기술진흥센터(IITP) 8년간 190억, 국토교통과학기술진흥원 (KAIA) 5년간 153억, 한국인터넷진흥원(KISA) 2년간 20억, 한국연구재단(NRF) 토대연구지원사업 이명석(국정관리)

	3년간 8억의 성과를 나타낸다. 프랑스 KEDGE Business School 등 6개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 11월 외상심리건강연구소를 신설하다. 미 University of Texas at Austin 등 14개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 12월 창업지원단을 신설하다. 캠퍼스부설연구기관인 현대중국연구소를 중국대학원 산하로, 성균건축도시설계원을 공과대학 산하로, 인터랙션사이언스연구소를 성균융합원 산하로, 트랜스미디어연구소를 예술대학 산하로, 미래가전연구센터를 공과대학 산하로, 산업설비안전성평가센터를 공과대학 산하로, 정보통신융 신기능성소재및공정연구센터를 공과대학 산하로, 신개념융복합에너지과학연구소를 성균융합원 산하로, 마이크로전자패키징연구소를 공과대학 산하로, 플라즈마응용표면기술연구센터를 공과대학 산하로, 바이오나노융합재료연구센터를 공과대학 산하로, 나노튜브및나노복합구조연구센터를 성균융합원 산하로, 스마트융합디자인연구소를 공과대학 산하로, 창의적설계기술연구소를 공과대학 산하로 각각 편제를 이동하다. 12월 이스라엘 The Hebrew University of Jerusalem 등 9개 대학과 학술교류협정을 체결하다.	3월 기술경영전문대학원, 일반대학원 러시아어문학과 박사과정, 연기예술학과 석사과정, 소프트웨어플랫폼학과 박사과정, 디지털헬스학과 석사,박사과정을 신설하다. 정보통신대학원 '정보통신공학과'와 '컴퓨터공학과'를 '빅데이터학과'로 통합하다. 학사과정 '건축토목공학부'와 '조경학과'를 '건설환경공학부'로 통합하다. 학사과정 연계전공으로 사회과학대학 공익과법연계전공, 문과대학 미래인문학연계전공, 융합언어학연계전공, 고전학연계전공을 신설하다. 기술경영전문대학원 산하 재교육형 계약학과 기술경영학과 석사,박사과정을 신설하다. 일본 Kyushu University 등 12개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 4월 창업지원단 산하연구센터로 기업가정신과혁신센터를 신설하다. 덴마크 University of Southern Denmark 등 12개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다. 6월 미국 Brown University 등 6개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다. 6월 27일부터 4주 동안 'Global Synergy: Innovating through Collaboration' 을 주제로 22개국 64개 대학 외국인학생 723명을 포함해 총 1,471명이 참가하는 제9회 국제하계학기(ISS)를 개최하다. 7월 아일랜드 Trinity College Dublin 등 4개대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다. 8월 문과대학 인문학연구원 산하 5개부설연구기관(영미문화연구소, 중국문화연구소, 독일어권사회문화연구소, 러시아문화연구소, 성균일본연구소)를 설치하다. 기초과학연구원 산하 응용대수및최적화연구센터를 설치하다. 9개 연구소(산업설비안전성평가연구센터, 플라즈마응용표면기술연구센터, 정보통신융신기능성소재및공정연구센터, 미래가전연구센터, 창의적설계기술연구소, 마이크로전자패키징연구소,
2016년	1월 양성평등센터, 소프트웨어대학 산하 성균소프트웨어교육원, 성균오픈소스 소프트웨어센터를 신설하다. 부설연구기관으로 비선형에르고딕이론연구소, 전자화물창의소재연구소를 신설하다. 중국 Tsinghua University 등 4개 대학과 학술교류협정을 체결하다. 2월 프랑스 Montpellier Business School 등 2개 대학과 학술교류협정을 체결하다.	

성균건축도시설계원, 바이오나노융합재료연구센터, 스마트융합디자인연구소)의 편제를 공학연구원 산하로 변경하다. 에너지프론티어연구소를 신설하다. 지하2층 지상3층 연면적 4,276.6㎡ 규모의 양현관 리모델링 공사를 완료하다.

터키 Bogazici University 등 4개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

9월 부속기관인 성균바이오융합과학기술원을 신설하다. 국정전문대학원 행정학과내에 공공관리·정책학분야 석사과정 전문연구과정을 신설하다. 공과대학내에 일반대학원 계약학과(채용조건형) 석사 정원외 15명의 스마트팩토리 융합학과를 신설하다. 중국대학원내 중국경제분야를 폐지하고 중국마케팅, 중국창업 전략분야를 신설하다. 일반대학원내 법학전문대학원 주관 정원 30명(석사 20명, 박사 10명(통합 포함))의 과학수사학과를 신설하다. 비선형에르고딕연구소의 명칭을 수리과학연구소로 변경하다.

독일 RWTH Aachen University 등 5개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

10월 스웨덴 Uppsala University 등 9개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

11월 공학연구원 산하 차세대융합에너지저장기술센터를 신설하다.

스위스 Lucerne University of Applied Sciences 등 3개 대학과 학술/학생교류협정을 체결하다.

12월 대학인문역량강화사업(CORE) 3년간 연간 34억, 사회과학연구지원사업(SSK) 2개 센터, 선도연구센터사업 2개 센터(수학분야 SRC 및 기초의과학분야 MRC), 글로벌연구실사업(GRL), 기초연구실사업(BRL) 2개 연구실, 미래소재디스커버리사업, 나노소재기술개발사업 3개 사업, 초고성능컴퓨팅핵심기술개발사업, 창업도대학육성사업 등과 학문후속세대

양성의 핵심기반이 되는 Global Ph.D. Fellowship 사업 30명, Research fellow 사업 113명, 학부생연구프로그램지원사업 14팀 선정 등으로 국내대학 최고 수준의 성과를 나타내다. 중앙학술정보관 5층 리모델링 공사를 완료하다. 의과학연구원 산하 단일세포네트워크연구센터를 신설하다.

이탈리아 Ca' Foscari University of Venice 등 4개 대학과 학생교류협정을 체결하다.

2017년

1월 차세대 융합 에너지저장 기술 센터, 한국철학·인문문화연구소, 법학연구원, 동아시아법·정치연구소, 동아시아공존협력연구센터를 신설하다. 에너지과워연구센터를 직류배전용 전력기기 설계기술 인력양성센터로 명칭을 변경하다. 컨버전스연구소와 유비쿼터스컴퓨팅기술연구소의 편제를 소프트웨어대학 산하로 소속을 변경하다. 싱가포르 Bioprocessing Technology Institute 등 5개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

2월 성균바이오융합과학기술원 산하 생체분자제어연구소를 신설하다. 성균경영원을 신설하다. 교수회관 리모델링 공사를 완료하다.

카자흐스탄 Kazakh Ablai Khan University of International Relations and World Languages 등 4개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

3월 학사과정 연계전공으로 경영대학 앙트레프레너십연계전공을 신설하다. ODA(국제개발협력)연구소를 폐지하고, 동아시아공존협력연구센터를 신설하다. 한국철학·인문문화연구소를 설치하다. 일반대학원 생명공학대학 생명공학과를 식품생명공학과, 바이오메카트로닉스학과, 융합생명공학과로 분리하다.

약학연구소를 글로벌신약연구소로 명칭을 변경하다. 영국 Birmingham City University 등 4개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다. 베트남 RMIT MIB/EMBA와 우리대학 IMBA 간의 복수학위 협정을 체결하다.

4월 3개의 연구센터 (실험동물센터, 유교철 학문화콘텐츠연구소, 바이오코스메틱스 연구센터)를 신설하다. 대만 Fu Jen Catholic University 등 4개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

5월 다학제인포매틱스연계전공을 인포매틱스연계전공으로 학과 명칭을 변경하다. 일반대학원 계약학과 글로벌건설엔지니어링학과, 미래도시융합공학과, 융합기계공학과를 폐지하다. 미국 Indiana University 등 6개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

6월 비임파성 장기 면역 연구센터를 신설하고 바이오나노융합재료연구센터를 폐지하다.

6월 26일부터 7월 20일까지 USC, UCI, Indiana U, U of North Carolina, PSU, ANU, UWA, Fudan U, NUS, NTU, HKUST 외 62개 대학, 54개 강좌 해외초빙 22명(U of Cambridge 외), 교내 6명의 교원이 참여하는 제 10회 국제하계학기(ISS)를 개최하다.

7월 지능정보융합원을 신설하다. 독일 Goe toe-Universität Frankfurt am Main 등 9개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

8월 일반대학원 계약학과 이동통신전력전자공학과, IT융합학과를 폐지하다. (주)킹고투자파트너스를 설립하다.

9월 성균소프트웨어교육원, 성균오픈소스소프트웨어센터 및 대학혁신과공유센터를 신설하다. 일반대학원 데이터사이언스융합학과, AI.로봇학과, 스마트발전공학과를 신설하고 과학수사학과의 계열을 사회과학계열에서 자연과학계열로 변경하다. 교육대학원 교육행정

전공과 상담교육전공의 석사 과정을 신설하다. 한국학연계전공 운영기관을 국제처에서 동아시아학술원으로 변경하다. 공학연구원 산하 차세대자동차융복합재료연구소, 생명공학연구원 산하 바이오로직스연구센터, 중국대학원 산하 한중디지털경영연구소를 신설하다. 프랑스 EDHEC Business School 등 5개 대학과 학술/학생/복수학위협정을 체결하다.

10월 독일 RWTH Aachen University 등 3개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

11월 기초과학연구원 산하 융합화학연구소를 신설하고 IT융합연구원 산하 그린카전력기술연구센터를 청정공기연구센터로, 공학연구원 과학기술연구소를 화공융합기술연구소로 명칭을 변경하다. 일반대학원 한국어교육학과 석사과정을 신설하다. 응용화학소재공학협동과정, 소프트웨어플랫폼학과를 폐지하다. 국정전문대학원 글로벌전자정부정보정책 분야를 폐지하고 지방행정역량강화 분야를 신설하다. 스웨덴 Stockholm University 등 4개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

12월 법학전문대학원 학술연구분야를 폐지하고 일반대학원 법학과 박사과정과 반도체디스플레이공학과 석사과정을 신설하다. 미국 University of Illinois Springfield 등 5개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

2018년 1월 영국 University of Essex, 베트남 Industrial University of Ho Chi Minh City 와 학술/학생 교류협정을 체결하다.

2월 베트남 VNU-University of Engineering and Technology 등 5개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

3월 의과학연구원 산하 항균내성치료제연구소 및 성균바이오융합과학기술원 산하 국제협력 융합 바이오 연구소를 신설하다. 우즈베키스탄 Tashkent University of Information Technologies 등 10개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

4월 양성평등센터를 인권센터로 명칭을 변경하다. 대만 국립정치대 Edward H. Chow 총장에게 명예교육학 박사학위를 수여하다. 미국 University of Illinois Springfield 등 7개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

5월 독일 Cologne Business School 등 5개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

6월 QS 세계대학평가 100위를 기록하다. 공학연구원 산하 초미세소자 생산기술 연구소, 생명공학연구원 산하 항체공학연구센터, 성균융합원 산하 자연모사소재공정연구소를 신설하다. 멕시코 Technology of Monterrey 등 11개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

7월 인재교육원 및 교무처 산하 학사지원팀을 신설하다. 미국 University of Southern California 등 4개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

8월 IT융합연구원 산하 AI-Digital Health Care 연구센터를 신설하다. 네덜란드 Leiden University와 학술/학생 교류협정을 체결하다.

9월 THE 세계대학평가 82위를 기록하다. 문화예술미디어융합원, 양자생명물리과학원, 성균 유학동양철학 연구원, 공학연구원 산하 자기배열형 매크로분자 디스커버리 연구센터, 기획조정처 산하 대학혁신과공유센터를 신설하다. 공학연구원 산하 녹색도시건축연구소를 스마트그린시티랩으로 명칭을 변경하다. 프랑스 Emlyon Business School 등 8개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

10월 일본 Tokyo Institute of Technology 등 9개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

11월 성균나노과학기술원 산하 양자정보센터를 신설하다. 바베이도스 University of the West Indies, Cave Hill Campus 등 11개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

2019년

12월 생명공학연구원 산하 식품임상연구센터 및 식품향미감성연구센터를 신설하다. 러시아 Financial University under the Government of the Russian Federation 등 11개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

1월 제21대 신동렬 총장 취임하다. 학생성공센터 및 미래혁신센터를 신설하다. 연구진흥팀을 산단경영지원팀으로 명칭을 변경하다. 중국 Fudan University 등 9개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

2월 아랍에미리트 American University of Ras Al Khaimah 등 5개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다.

3월 글로벌융합학부, 문화융합대학원 휴비즈니스, 의과대학 일반대학원 미래의과학과, 약학대학 일반대학원 임상사회약학과, 성균융합원 일반대학원 생명물리학과를 신설하다. 생활과학대학원을 폐지하고, 생활과학대학원 생활예절·다도전공을 유학대학원으로, 생활과학대학원 보육경영학과를 사회복지대학원으로 소속 변경하여 신설하다. 사회과학대학 신문방송학과를 미디어커뮤니케이션학과로 명칭을 변경하다. 공과대학 일반대학원 융복합소재엔지니어링협동과정을 폐지하다. 대만 Feng Chia University 등 7개 대학과 학술/학생 교류협정을 체결하다. 과학기술정보통신부의 인공지능(AI) 대학원에 선정되다. 산학협력 선도대학(LINC+) 2단계 사업에 선정되다.

4월 문화예술미디어융합원 산하 글로벌융복합콘텐츠연구소를 신설하다.

5월 2019 THE 아시아 대학평가에서 10위를 차지하다.

6월 2019 QS 세계대학평가에서 95위를 차지하다. 국제하계학기(ISS)를 개최해 105개 대학 1,400명의 학생이 참여하다.

	7월 산학협력단 산하 연구기획팀을 신설하다. 의과학연구원 산하 미래헬스케어연구소와 임상영양연구소, 성균융합원 산하 인공원자양자소재연구소를 설치하다. 9월 사회과학연구원 산하 영재교육원을 신설하다. 10월 교육정책연구원 산하 교육과학미래연구소를 신설하다. 11월 국내대학 최초로 AI(인공지능) 비전전략을 선포하다.	SKK GSB Master of Science in Business Analytics, 미디어융합대학원, 경영대학원 IMBA 글로벌경영학과(계약학과)를 신설하다. 언론정보대학원, 임상약학대학원을 폐지하다. 4월 국방화생탐지특화연구센터를 폐지하다. 5월 차세대융합에너지저장기술센터를 공학연구원에서 성균나노과학기술원으로 소속 변경하다. 6월 기초과학연구원 산하 에너지환경융합 키우리연구센터를 신설하다. 7월 IT융합연구원산하 청정에너지 ICT연구소와 슈퍼사피언스 연구소, 공학연구원 산하 차세대에너지신소재연구소를 신설하다. 8월 여름방학을 활용하여 첫 도전학기를 개최하다. 교과, 비교과, 인턴십 프로그램을 운영하고, 학생 5,500명이 참여하다. 양자정보연구지원센터를 개소하다. 9월 일반대학원 유학동양한국철학과, 글로벌 포렌식융합전공, 지능형팍테크융합전공, DT 비즈니스모델융합전공을 신설하다. 한국철학과, 동양철학과, 유학과를 폐지하다. 경영전문대학원 SKK GSB 분야, 경영전문대학원 AI MBA(계약학과), 교육대학원 인공지능융합교육전공을 신설하다. 한국철학·인문문화연구소를 한국철학문화연구소로 명칭 변경하다. 학생성공 포트폴리오 시스템 챌린지스퀘어를 오픈하다. 10월 4단계 BK21 사업에서 32개 교육연구단/팀이 선정되어 사립대학 1위를 차지하다. 12월 현대중국연구소를 폐지하다.
2020년	1월 발전협력팀을 대외협력팀으로 명칭 변경하다. 생명공학연구원 산하 바이오과운드리연구소를 신설하다. 슈퍼컴퓨팅센터를 신설하다. 2월 2019학년도 1년간 미국 펜실베이니아주립대학교 등 32개국 68개 대학과 교류협정을 신규 체결하고, 2020년 2월 기준 80개국 760개 대학과 교류하다. 3월 코로나19 확산에 따라 1학기 수업을 온라인 강의로 전환하고 방역 체계 및 온라인 강의 인프라 구축 등을 통해 안전한 환경에서 원활하게 강의를 진행한다. 사회과학대학 소비자가족학과를 소비자학과로 명칭 변경하다. 사회과학연구원 산하 글로벌 미래전략연구소, 교육연구원 산하 에듀테크연구소, 생명공학연구원 산하 바이오정보통신기술연구센터를 신설하다. 일반대학원 미래인문학소셜앙트레프레너십융합전공, 소셜이노베이션융합전공, 핀테크융합전공, 퀀트응용경제학과, 글로벌스마트시티융합전공, 스마트팩토리융합학과(계약학과), 지능형로봇융합전공, 인간AI인터랙션융합전공, 임상연구설계평가학과, 인공지능융합학과, 지능형정밀헬스케어융합전공, 신재생 지능형에너지융합전공, 바이오의약융합전공, 소비자학과를 신설하다. 휴먼ICT융합학과, 미래의과학과, 소비자가족학과를 폐지하다.	

3. 역대 이사장

	姓 名	勤 務 期 間		
초대	趙 東 植	1946. 12.	~	1954. 4.
2대	李 明 世	1954. 4.	~	1957. 10.
3대	李 明 求	1957. 10.	~	1957. 11.
4대	李 明 世	1957. 11.	~	1958. 5.
5대	趙 東 植	1958. 7.	~	1960. 9.
6대	李 明 世	1960. 9.	~	1962. 6.
7대	李 寬 求	1962. 6.	~	1963. 3.
8대	趙 東 植	1963. 3.	~	1963. 4.
9대	李 源 懨	1963. 4.	~	1963. 6.
10대	金 斗 鍾	1963. 6. 25.	~	1965. 12. 14.
11대	李 秉 喆	1965. 12. 15.	~	1977. 10. 6.
12대	閔 寬 植	1977. 10. 17.	~	1979. 1. 18.
13대	李 東 寧	1979. 1. 25.	~	1991. 11. 5.
14대(직무대행)	白 南 憶	1991. 11. 5.	~	1995. 1. 18.
15대	白 南 憶	1995. 1. 19.	~	1996. 11. 12.
16대	權 彝 赫	1996. 12. 4.	~	2007. 1. 18.
17대	林 寬	2007. 5. 3.	~	2011. 1. 18
18대	徐 正 燾	2011. 1. 19.	~	2018. 1. 18.
19대	金 峻 永	2019. 1. 19.	~	현 재

4. 역대 총장

	姓 名	勤 務 期 間			
초대	金 昌 淑 선생	1953.	4.	1.	~ 1956. 2. 2.
2대	李 勳 求 박사	1956.	2.	18.	~ 1957. 8. 15.
3대	李 瑄 根 박사	1957.	10.	21.	~ 1960. 5. 14.
4대	卞 熙 琿 박사	1960.	5.	24.	~ 1961. 7. 31.
5대	趙 廣 河 박사	1961.	9.	20.	~ 1962. 8. 29.
6대	徐 斗 銖 박사	1962.	12.	10.	~ 1963. 6. 18.
7대	李 丁 奎 박사	1963.	6.	18.	~ 1966. 3. 7.
8대	權 五 翼 박사	1966.	3.	7.	~ 1970. 2. 7.
9대	朴 東 昶 박사	1970.	2.	7.	~ 1974. 7. 16.
10대	黃 山 德 박사	1974.	8.	12.	~ 1974. 9. 18.
11대	玄 勝 鍾 박사	1974.	10.	8.	~ 1980. 3. 28.
12대	金 敬 洙 박사	1980.	4.	3.	~ 1983. 1. 30.
13대	曹 佐 鎬 박사	1983.	1.	31.	~ 1987. 1. 30.
14대	金 龍 勳 박사	1987.	2.	20.	~ 1991. 2. 19.
15대	張 乙 炳 박사	1991.	2.	20.	~ 1995. 2. 19.
16대	丁 範 鎭 박사	1995.	2.	20.	~ 1999. 2. 19.
17대	沈 允 宗 박사	1999.	2.	20.	~ 2003. 2. 19.
18대	徐 正 燾 박사	2003.	2.	20.	~ 2011. 1. 16.
19대	金 峻 永 박사	2011.	1.	17.	~ 2014. 12. 31.
20대	鄭 圭 相 박사	2015.	1.	1.	~ 2018. 12. 31.
21대	申 東 烈 박사	2019.	1.	1.	~ 현 재

5. 역대 대학원장

	姓 名	勤 務 期 間			
초대	趙潤濟 박사	1953.	4.	1.	~ 1957. 4. 30.
2대	趙廣河 박사	1957.	4.	30.	~ 1960. 5. 24.
3대	趙潤濟 박사	1960.	9.	15.	~ 1961. 7. 5.
4대	李南淳 박사	1961.	9.	15.	~ 1965. 9. 14.
5대	孫宇聲 박사	1965.	9.	15.	~ 1966. 8. 1.
6대	李熙昇 박사	1966.	8.	16.	~ 1969. 2. 28.
7대	朴鍾鴻 박사	1969.	3.	1.	~ 1970. 2. 28.
8대	柳洪烈 박사	1970.	3.	1.	~ 1973. 12. 21.
9대	黃山德 박사	1973.	12.	21.	~ 1974. 8. 12.
10대	吳鉉禧 박사	1974.	8.	17.	~ 1974. 11. 9.
11대	柳洪烈 박사	1974.	12.	18.	~ 1976. 8. 31.
12대	金在根 박사	1976.	8.	31.	~ 1977. 8. 31.
13대	曹佐鎬 박사	1977.	9.	1.	~ 1980. 4. 30.
14대	李容柱 박사	1980.	5.	1.	~ 1982. 4. 30.
15대	李相球 박사	1982.	5.	1.	~ 1984. 2. 29.
16대	車基璧 박사	1984.	3.	1.	~ 1986. 1. 31.
17대	鄭炳祖 박사	1986.	2.	1.	~ 1988. 1. 31.
18대	李佑成 박사	1988.	2.	1.	~ 1990. 1. 31.
19대	金正均 박사	1990.	2.	1.	~ 1991. 6. 24.
20대	林中基 박사	1991.	6.	25.	~ 1993. 1. 31.
21대	姜信沆 박사	1993.	2.	1.	~ 1995. 1. 31.
22대	成大慶 박사	1995.	2.	1.	~ 1997. 1. 31.
23대	朴現鎔 박사	1997.	2.	1.	~ 1999. 2. 28.
24대	金基台 박사	1999.	3.	1.	~ 2000. 8. 31.
25대	任鏞淳 박사	2000.	9.	1.	~ 2002. 7. 31.
26대	李香雨 박사	2002.	8.	1.	~ 2004. 7. 31.
27대	李敏弘 박사	2004.	8.	1.	~ 2006. 7. 31.
28대	鄭鎭旭 박사	2006.	8.	1.	~ 2009. 1. 31.
29대	金東淳 박사	2009.	2.	1.	~ 2011. 1. 16
30대	李錫漢 박사	2011.	1.	17.	~ 2013. 1. 16.
31대	李基東 박사	2013.	1.	17.	~ 2014. 12. 31.
32대	李順遠 박사	2015.	1.	1.	~ 2018. 12. 31.
33대	鄭奎赫 박사	2019.	1.	1.	~ 현 재

학교법인 성균관대학

1. 학교법인 성균관대학 정관
2. 임원
3. 법인 사무조직

1. 학교법인 성균관대학 정관

제 1 장 총 칙

제1조(목적) 이 학교법인은 대한민국의 교육이념과 유도정신에 입각하여 고등교육을 실시함을 목적으로 한다.

제2조(명칭) 이 학교법인은 학교법인 성균관대학(이하 “법인”이라 한다)이라 한다.

제3조(설치학교) 법인은 제1조의 목적을 달성하기 위하여 다음의 학교를 설치·경영한다.

1. 성균관대학교(이하 “학교”라 한다)

제4조(주소) 법인은 사무소를 서울특별시 종로구 성균관로 25-2에 둔다.

제5조(정관의 변경) 법인의 정관의 변경은 이사정수 3분의 2이상의 찬성에 의한 이사회 의결을 거쳐야 하며, 정관이 변경된 경우 관할청에 보고한다.

제 2 장 자산과 회계

제 1 절 자 산

제6조(자산의 구분) ①법인의 자산은 기본재산과 보통재산으로 구분하되 기본재산은 교육용 기본재산과 수익용 기본재산으로 구분하여 관리한다.

②기본재산은 별지목록의 재산과 제11조의 규정에 의한 적립금 및 기타 이사회 의결에 의하여 기본재산으로 정하는 재산으로 한다.

③보통재산은 제2항에서 정하는 이외의 재산으로 한다.

제7조(재산의 관리) ①제6조 제2항의 규정에 의한 기본재산을 매도·증여·교환 또는 용도를 변경하거나 담보에 제공하고자 할 때에는 이사회 의결을 거쳐 관할청의 허가를 받아야 한다. 다만, 법령이 정하는 경미한 사항은 이를 관할청에게 신고하

여야 한다.

②기본재산과 보통재산의 운영과 관리에 관하여는 법령과 이 정관에 특별히 규정이 있는 경우를 제외하고는 이사회에서 따로 정한다.

제8조(경비와 유지방법) 법인의 경비는 기본재산에서 나는 과실 및 수익사업의 수입과 기부금 및 기타수입으로 충당한다.

제 2 절 회 계

제9조(회계의 구분) ①법인의 회계는 학교회계와 법인회계로 구분한다.

②법인회계는 일반회계와 수익사업 회계로 구분할 수 있다.

③학교회계는 교비회계와 부속병원 회계로 구분한다.

④제1항의 학교회계는 법인이 설치·경영하는 학교의 장이 집행하고 법인회계는 이사장이 집행한다.

제10조(예산외의 채무부담) 법인의 의무부담 또는 권리 포기는 이사회 의결을 거쳐 관할청의 허가를 받아야 한다. 다만, 법령이 정하는 경미한 사항은 이를 관할청에게 신고하여야 한다.

제11조(세계잉여금의 처리) 법인회계의 매년도 세계잉여금은 차입금의 상환과 익년도에 이월 사용하는 분을 제외하고는 적립하여야 하며, 이 적립금은 기본재산으로 한다.

제12조(회계연도) 법인의 회계연도는 3월 1일부터 익년 2월말까지로 한다.

제 3 절(삭제)

제13조 내지 제21조(삭제)

제 3 장 기 관

제 1 절 임 원

제22조(임원의 종류와 정수) ①이 법인에 다음의 임원을 둔다.

1. 이사 7명(이사장 포함)

2. 감사 2명

②제1항의 이사 중 2명은 개방이사로 한다.

제22조의2(개방이사의 자격) 이 법인의 개방이사는 건학이념을 계승·발전시킬 수 있는 학식과 덕망을 갖추고, 학교발전에 공로가 있는 자이어야 한다.

제23조(임원의 임기) ①임원의 임기는 다음 각 호와 같다. 다만, 최초의 임원 반수의 임기는 그 임기의 반으로 한다.

1. 이 사 4년

2. 감 사 2년(단, 1회에 한하여 중임 할 수 있다)

②보선에 의하여 취임하는 임원의 임기는 전임자의 잔여기간으로 한다.

제24조(임원의 선임방법) ①이사와 감사는 이사회에서 선임하여 관할청의 승인을 얻어 취임한다. 취임하는 임원의 성명, 나이, 임기, 현직 및 주요경력 등 인적사항을 대학교 인터넷 홈페이지에 상시 공개하여야 한다.

②임기전의 임원의 해임은 이사회의 의결을 거쳐야 한다.

③임원 중 결원이 생긴 때에는 2월 이내에 이를 보충하여야 한다.

④임원의 선임은 임기만료 2개월 전에 하여야 하며 늦어도 임기 개시 1개월 전에 관할청에게 취임승인을 신청하여야 한다.

제24조의2(개방이사의 선임) ①법인은 개방이사의 선임사유가 발생한 날부터 15일 이내(재직이사는 임기만료 3개월전)에 개방이사추천위원회(이하 "추천위원회")에 개방이사 선임대상자의 추천을 요청하여야 한다.

②법인으로부터 추천요청을 받은 추천위원회는 30일 이내에 대상인원의 2배수를 추천하여야 한다. 다

만, 동기간 내에 추천이 없을 시에는 법인이 관할청에 추천을 요청한다.

제24조의3(추천위원회) ①제24조의2 제2항에 의하여 개방이사를 추천하고자 할 경우 법인, 대학평의회의 의의 의사를 균형 있게 반영하기 위하여 추천위원회를 두며, 추천위원회는 대학평의위원회에 둔다.

②추천위원회는 5인으로 하며 다음의 위원으로 구성한다.

1. 법인에서 추천하는 자 2인

2. 대학평의위원회에서 추천하는 자 3인

③추천위원회 위원장은 호선으로 선출한다.

④그 밖의 추천위원회 운영에 관한 세부적인 사항은 추천위원회 규정으로 정한다.

제25조(임원선임의 제한) ①이사정수의 반수이상은 대한민국 국민이어야 한다.

②이사회의 구성에 있어서 각 이사 상호간에 민법 제777조(친족의 범위)에 규정된 친족관계가 있는 자가 이사정수의 4분의 1을 초과하여서는 아니 된다.

③이사정수의 3분의 1이상은 교육경험이 3년 이상 있는 자라야 한다.

④감사는 감사 상호간 또는 이사와 민법 제 777조에 규정된 친족관계가 있는 자가 아니어야 한다.

⑤감사 중 1인은 추천위원회에서 단수 추천한 인사로 선임한다. 다만, 추천 등에 대하여는 제 22조의 2 및 24조 2 규정을 준용한다.

⑥다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자를 임원으로 선임하고자 하는 경우에는 재직이사 3분의 2이상의 찬성을 얻어야 한다.

1. 관할청으로부터 임원취임승인이 취소된 날로부터 5년이 경과한 자

2. 사립학교 교원으로 재직 중 파면된 날로부터 5년이 경과한 자

3. 관할청의 요구에 의해 학교의 장에서 해임된 날로부터 3년이 경과한 자

제26조(이사장의 선출방법등) ①이사장은 이사의 호선으로 취임한다.

②이사장은 이 법인이 설치·경영하는 사립학교의 장을 겸할 수 없다.

제27조(이사장 및 이사의 직무) ①이사장은 법인을

대표하고 법인의 업무를 통리한다.

②이사는 이사회에 출석하여 법인의 업무에 관한 사항을 심의결정하며 이사회 또는 이사장으로부터 위임받은 사항을 처리한다.

③이사장을 보좌하고 법인업무를 관장하기 위하여 이사회의 의결로 상임이사를 둘 수 있다.

제28조(이사장 직무대행자 지정) ①이사장이 사고가 있을 때에는 이사장이 지명하는 이사가 이사장의 직무를 대행한다.

②이사장이 궐위되었을 때에는 이사회에서 지명하는 이사가 이사장의 직무를 대행한다.

③제1항 및 제2항의 규정에 의하여 이사장 직무대행자로 지명된 이사는 지체없이 이사장 선출의 절차를 밟아야 한다.

제29조(감사의 직무) 감사는 다음 각 호의 직무를 행한다.

1. 법인의 재산상황과 회계를 감사하는 일
2. 이사회의 운영과 그 업무에 관한 사항을 감사하는 일
3. 제1호 및 제2호의 감사결과 부정 또는 불비한 점이 있음을 발견한 때 이를 이사회와 관할청에 보고하는 일
4. 제3호의 보고를 하기 위하여 필요한 때에는 이사회의 소집을 요구하는 일
5. 법인의 재산상황과 회계 또는 이사회의 운영과 그 업무에 관한 사항에 관하여 이사장 또는 이사에게 의견을 진술하는 일

제30조(임원의 겸직금지) ①이사는 감사 또는 법인이 설치·경영하는 학교의 교원 기타 직원을 겸할 수 없다. 그러나 학교의 장은 예외로 한다. 다만, 학교의 장이 이사로 선임된 때에는 학교의 장으로 재임하는 기간 동안 이사로 재임한다.

②감사는 이사장·이사 또는 법인의 직원(법인이 설치·경영하는 학교의 교원 기타 직원을 포함한다)을 겸할 수 없다.

제 2 절 이 사 회

제31조(이사회 구성 및 기능등) ①이사회는 이사로서

구성한다.

②이사회는 다음 각 호의 사항을 심의·결정한다.

1. 법인의 예산·결산·차입금 및 재산의 취득·처분과 관리에 관한 사항
2. 정관의 변경에 관한 사항
3. 법인의 합병 또는 해산에 관한 사항
4. 임원의 임면에 관한 사항
5. 법인이 설치한 학교의 장 및 교원의 임면에 관한 사항
6. 법인이 설치한 학교의 경영에 관한 중요 사항
7. 수익사업에 관한 사항
8. 기타 법령이나 정관에 의하여 그 권한에 속하는 사항

③감사는 이사회에 출석하여 발언할 수 있다.

제32조(이사회 개회 및 의결정족수) ①이사회는 재적 이사의 과반수가 출석하지 아니하면 개회하지 못한다.

②이사회 의사는 이 정관에 특별히 규정한 것을 제외하고는 이사정수 과반수의 찬성으로 의결한다.

③이사회 회의는 이사가 동영상과 음성을 동시에 송수신하는 장치가 갖추어진 다른 장소에 출석하여 진행하는 원격영상회의의 방식에 의할 수 있다. 이 경우 해당 이사는 이사회에 출석한 것으로 본다.

제33조(이사회 의결제척사유) 이사장 또는 이사가 다음 각 호의 1에 해당할 때에는 그 의결에 참여하지 못한다.

1. 임원 및 학교의 장의 선임과 해임에 있어 자신에 관한 사항
2. 금전 및 재산수수를 수반하는 사항으로서 임원 자신이 법인과 직접 관계되는 사항

제34조(이사회 소집) ①이사회는 이사장 또는 이사장 직무대행자가 소집하고 그 의장이 된다.

②이사회를 소집하고자 할 때에는 적어도 회의 7일전에 회의의 목적사항을 명시하여 각 이사에게 통지하여야 한다. 다만, 이사전원이 소집되고 또 그 전원이 이사회 개회를 요구한 때에는 예외로 한다.

제34조의 2(이사회 회의록의 공개) 이사회는 회의 종결 후 10일 이내에 당해 회의록을 대학교 홈페이지를 통하여 3개월간 공개하여야 한다. 다만, 당해 이사회에서 사립학교법시행령 제8조의2의 규정에 따라 비공개하기로 의결한 사항은 이를 공개하지 아니한다.

제35조(이사회 소집특례) ①이사장은 다음 각 호의 1에

해당하는 소집요구가 있을 때에는 그 소집요구일로부터 20일 이내에 이사회를 소집하여야 한다.

1. 재적이사 반수 이상이 회의의 목적사항을 제시하여 소집을 요구한 때
2. 제29조제4호의 규정에 의하여 감사가 소집을 요구한 때

②이사회 소집권자가 궐위되거나 또는 이를 기피함으로써 7일이상 이사회소집이 불가능할 때에는 재적이사 과반수의 찬성으로 이를 소집할 수 있다. 다만, 소집권자가 이사회 소집을 기피한 경우에는 관할청의 승인을 얻어야 한다.

제 4 장 수 익 사 업

제36조(수익사업의 종류) 법인이 설치하여 유지·경영하는 학교의 운영을 위하여 다음 각 호의 사업을 할 수 있다.

1. 조림사업
2. 농산업
3. 제조업
4. 의료업
5. 부동산업
6. 의약품 및 의료용품판매업
7. 장례업
8. 제1호 내지 제7호와 관련된 일체의 부대사업

제37조(삭제)

제38조(삭제)

제39조(삭제)

제 5 장 해 산

제40조(해산) 법인을 해산하고자 할 때에는 이사정수의 3분의 2이상의 동의를 얻어 관할청의 인가를 얻어야 한다.

제41조(잔여재산의 귀속) 법인을 해산하였을 때의 잔여재산은 합병 및 파산의 경우를 제외하고는 관할청에 대한 청산종결의 신고가 종료된 후, 법인과 동일 또는 유사한 목적을 가진 단체에 귀속된다.

제42조(청산인) 법인이 해산한 때에는 청산인은 해산 당시의 이사중에서 선출한다.

제 6 장 교 직 원

제 1 절 교 원

제 1 관 임 명

제43조(임면) ①법인이 설치·경영하는 학교의 장은 이사회 의결을 거쳐 이사장이 임면한다. 이 경우 학교의 장을 임기중에 해임하고자 할 때에는 이사 정수 3분의 2이상의 찬성에 의한 이사회 의결을 거쳐야 한다. ②학교의 장의 임기는 4년으로 한다. 다만, 1차에 한하여 중임할 수 있다.

③학교의 교원은 학교의 장의 제청으로 이사회 의결을 거쳐 이사장이 임면하되, 다음 각 호의 범위안에서 계약조건을 정하여 행한다. 다만, 이사장이 필요하다고 인정하는 경우에는 본인의 동의를 얻어 체결한 계약조건을 변경시킬 수 있다.

1. 근무기간

가. 교수 : 정년까지의 기간. 다만, 본인이 원하는 경우 또는 교수로 신규임용되는 경우에는 계약으로 정하는 4년 이내의 기간으로 할 수 있다.

나. 부교수 : 정년까지의 기간 또는 4년이내의 기간

다. 조교수 : 4년이내의 기간

2. 급여

정관 제49조의 규정에 따라 정한다.

3. 근무조건

교수시간 및 소속 대학 등에 관한 사항

4. 업적 및 성과

연구실적·논문지도·진로상담 및 학생지도 등에 관한 사항

5. 그 밖에 임용권자가 필요하다고 인정하는 사항

④제3항의 규정에도 불구하고 2002년 1월 1일 현재 재직중인 교원으로서 임용기간 종료 후 다시 임용되는 교원의 근무기간에 대하여는 다음 각 호의 사항을 적용한다. 다만, 본인이 원하는 경우에는 제3항의 규정

을 적용할 수 있다.

가. 교수 : 정년까지의 기간

나. 부교수 : 정년까지의 기간 또는 6년

다. 조교수 : 4년

라. 삭제

⑤학교의 부총장, 일반대학원장, 학부장 및 처장 등의 보직은 학교의 장의 제청을 받아 이사장이 보한다.

⑥학교의 장이 제3항 및 제4항의 교원을 임명 또는 보직제청 하고자 할 때에는 교원인사위원회의 동의를 얻어야 한다. 다만, 처장의 보직제청은 그러하지 아니한다.

⑦제1항 및 제3항의 규정에 의하여 이사장이 교원을 임면하였을 때에는 임면한 날로부터 7일 이내에 관계 증빙서류를 첨부하여 관할청에 보고하여야 한다.

⑧학교의 비정년트랙 외국인교육전담교원, 비전임교원은 제3항의 규정에 불구하고 총장에게 임면을 위임할 수 있으며, 임명기간 등 기타 필요한 사항은 따로 정한다.

⑨교원의 정년은 만 65세로 하되, 총장은 예외로 한다.

제 2 관 신 분 보 장

제44조(휴직의 사유) 교원이 다음 각 호의 1에 해당하는 사유로 휴직을 원하는 경우에는 임면권자는 휴직을 명할 수 있다. 다만, 제1호 내지 제4호의 경우에는 본인의 의사에 불구하고 휴직을 명하여야 한다.

1. 신체 또는 정신상의 장애로 장기의 휴양을 요할 때
2. 병역법의 규정에 의하여 징집 또는 소집된 때
3. 천재·지변 또는 전시·사변이나 기타사유로 인하여 생사 또는 소재가 불명하게 된 때
4. 기타 법률의 규정에 의한 의무를 수행하기 위하여 직무를 이탈하게 된 때
5. 학위취득을 목적으로 해외유학을 하거나, 외국에서 1년 이상 연구 또는 연수하게 된 때
6. 국제기구·외국기관 또는 재외국민교육기관에 고용된 때
7. 만 8세 이하(취학 중인 경우에는 초등학교 2학년 이하를 말한다)의 자녀를 양육하기 위하여 필요하거나 여교원이 임신 또는 출산하게 된 때

8. 관할청이 지정하는 국내의 연구기관이나 교육기관 등에서 연수하게 된 때

9. 사고 또는 질병 등으로 장기간의 요양을 요하는 부모, 배우자, 자녀 또는 배우자의 부모의 간호를 위하여 필요한 때

10. 배우자가 국외근무를 하게 되거나 제5호에 해당하게 된 때

11. 기타 임면권자가 인정할만한 타당한 사유가 있는 때

제45조(휴직의 기간) 교원의 휴직기간은 다음과 같다.

1. 제44조제1호의 규정에 의한 휴직기간은 1년을 초과하지 아니하는 범위로 한다.
2. 제44조제2호 및 제4호의 규정에 의한 휴직기간은 그 복무기간이 만료될 때까지로 한다.
3. 제44조제3호의 규정에 의한 휴직기간은 3월로 한다.
4. 제44조제5호의 규정에 의한 휴직기간은 3년이내로 한다.
5. 제44조제6호의 규정에 의한 휴직기간은 그 고용기간으로 한다.
6. 제44조제7호의 사유로 인한 휴직기간은 1년이내로 한다. 다만, 여교원의 경우에는 3년이내로 한다.
7. 제44조제8호의 규정에 의한 휴직기간은 2년이내로 한다.
8. 제44조제9호의 사유로 인한 휴직기간은 1년이내로 하되, 재직기간중 총 3년을 초과할 수 없다.
9. 제44조제10호의 사유로 인한 휴직기간은 2년이내로 한다.
10. 제44조제11호의 사유로 인한 휴직기간은 2년이내로 한다.

제46조(휴직교원의 신분) ①휴직중의 교원은 신분은 보유하나 직무에 종사하지 못한다.

②휴직기간중에 그 사유가 소멸된 때에는 30일 이내에 임용권자에게 이를 신고하여야 하며, 임용권자는 지체없이 복직을 명하여야 한다.

③제44조제3호의 경우를 제외하고는 휴직기간이 만료된 교원이 30일 이내에 복귀를 신고한 때에는 당연히 복직된다.

제47조(휴직교원의 처우) ①제44조제1호 및 제5호의 규정에 의하여 휴직된 교원에 대하여는 그 휴직기간중 봉급의 반액을 지급한다. 다만, 결핵성 병으로 인한 휴직

의 경우에는 그 휴직기간중 봉급의 8할을 지급한다.

②제44조제2호 내지 제4호와 제6호 내지 제11호의 규정에 의하여 휴직된 교원에 대하여는 봉급을 지급하지 아니한다.

제48조(직위해제 및 해임) ①교원이 다음 각 호의 1에 해당할 때에는 당해 교원의 임면권자는 직위를 부여하지 아니할 수 있다.

1. 직무수행능력이 부족하거나 근무성적이 극히 불량한 자 또는 교원으로서의 근무태도가 심히 불성실한 자
2. 징계의결이 요구된 자
3. 형사사건으로 기소된 자(약식명령이 청구된 자는 제외한다)

②제1항의 규정에 의하여 직위를 부여하지 아니한 경우에 그 사유가 소멸된 때에는 임면권자는 지체없이 직위를 부여하여야 한다.

③제1항의 규정에 의하여 직위가 해제된 자에 대하여는 봉급의 8할을 지급한다. 다만, 제1항 제2호 및 제3호의 규정에 의하여 직위해제된 자가 직위해제일로부터 6월이 경과하여도 직위를 부여받지 못할 때에는 그 6월이 경과한 이후의 기간중에는 봉급의 5할을 지급한다.

④임면권자는 제1항제1호에 의하여 직위해제된 자에 대하여 3월이내의 기간대기를 명한다.

⑤제4항의 규정에 의하여 대기명령을 받은 자에 대하여는 임면권자는 능력회복이나 태도개선을 위한 교육 훈련 또는 특별한 연구과제의 부여 등 필요한 조치를 하여야 한다.

⑥제1항제1호와 제2호 또는 제3호의 직위해제 사유가 경합하는 때에는 제1항제2호 또는 제3호의 직위 해제 처분을 하여야 한다.

⑦제4항의 규정에 의하여 대기명령을 받은 자가 그 기간 중 능력의 향상 또는 개전의 정이 없다고 인정된 때에는 임면권자는 교원징계위원회의 동의를 얻어 면직시킬 수 있다.

제49조(보수) 교원의 보수는 자격과 경력 및 직무의 곤란성과 책임의 정도에 따라 이사회의 의결을 거쳐 따로 규칙으로 정한다.

제50조(의사에 반한 휴직·면직등의 금지)

①교원은 형의 선고·징계처분 또는 사립학교법에 정하는 사유에 의하지 아니하고는 본인의 의사에 반하여

휴직 또는 면직등의 부당한 처분을 당하지 아니한다. 다만, 학부 또는 학과의 개폐에 의하여 폐직이나 과원이 된 때에는 그러하지 아니한다.

②교원은 권고에 의하여 사직을 당하지 아니한다.

제50조의2(명예퇴직수당) ①학교의 교원으로서 20년이상 근속한 자가 자진하여 퇴직하는 경우에는 예산의 범위안에서 명예퇴직수당을 지급할 수 있다.

②제1항의 명예퇴직수당의 지급대상범위·지급액·지급절차 기타 필요한 사항은 규칙으로 정한다.

제 3 관 교원인사위원회

제51조(교원인사위원회 설치) 학교의 교원의 인사에 관한 중요사항을 심의하게 하기 위하여 학교에 교원인사위원회(이하 “인사위원회”라 한다)를 둔다.

제52조(인사위원회의 기능) ①인사위원회는 다음 각 호의 사항을 심의한다.

1. 학교의 장이 교수, 부교수, 조교수를 임면제청하고자 할 때의 임면제청 동의에 관한 사항
2. 학교의 장이 부총장, 일반대학원장 및 학장을 보직 제청하고자 할 때에 그 보직 제청동의에 관한 사항
3. 학교의 장이 학생의 임상교육을 위하여 협력병원에 전임교원의 겸직을 허가하고자 할 때에 그 겸직 허가의 동의에 관한 사항
4. 인사위원회의 심의를 요하거나 기타 학교장이 심의가 필요하다고 인정하여 부의하는 사항

②인사위원회가 제43조제3항의 규정에 의하여 임용기간이 만료되는 교원에 대하여 제1항의 규정에 의한 임명제청의 동의를 함에 있어서 전(前)임용기간중의 다음 사항을 참작하여야 한다.

1. 연구실적 및 전문영역의 학술활동
2. 교수·연구·봉사·산학협력 및 학생지도에 대한 능력과 실적
3. 교육관계법령의 준수 및 기타 교원으로서의 품위 유지

제53조(인사위원회의 구성) ①인사위원회는 부총장, 일반대학원장, 기획조정처장, 교무처장 및 각 대학의 학장과 총장이 지명하는 7인이내의 조교수이상의 교원으로 구성한다.

②인사위원회의 위원중 당연직위원이 아닌 위원의 임기는 1년으로 하되 중임할 수 있다.

제54조(인사위원회의 위원장 및 직무) ① 인사위원회의 위원장은 교무처장으로 한다.

②인사위원회의 위원장은 위원회를 대표하며 회무를 통리한다.

③인사위원회의 회의는 위원장이 이를 소집하고 의장이 된다.

④위원장이 사고가 있을 때에는 위원장이 미리 지정한 위원이 그 직무를 대행한다.

제55조(인사위원회의 회의소집등) ①인사위원회의회의는 학교의 장의 요청이 있을 때 또는 위원장이 필요하다고 인정할 때에 위원장이 이를 소집한다.

②인사위원회는 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

제56조(회의록 작성) ①인사위원회는 회의록을 작성하여 학교의 장에게 보고하여야 한다.

②제1항의 회의록에는 위원장을 포함한 출석위원 2인 이상이 서명·날인한다.

제57조(인사위원회 간사등) ①인사위원회의 서무를 처리하게 하기 위하여 간사와 서기 약간인을 둘 수 있다.

②간사와 서기는 학교의 직원 중에서 학교의 장이 임명한다.

제58조(운영세칙) 인사위원회의 운영에 관하여 이 정관에 규정되지 아니한 사항은 인사위원회의 의결을 거쳐 위원장이 이를 정한다.

제 2 절 교원징계위원회

제59조(교원징계위원회의 설치) 교원의 징계사건을 심의·의결하게 하기 위하여 법인에 교원징계위원회를 둔다.

제60조(교원징계위원회의 구성) ①교원징계위원회는 7인의 위원으로 구성한다.

②교원징계위원회의 위원은 교원 또는 법인의 이사중에서 이사회회의 의결을 거쳐 이사장이 임명한다. 다만, 법인의 이사인 위원의 수가 위원의 2분의 1을 초과할 수 없다.

제61조(교원징계위원회의 위원장선출 및 직무) ① 교원

징계위원회의 위원장은 위원의 호선으로 선출한다.

②교원징계위원회의 위원장은 위원회를 대표하며 회무를 통리한다.

③ 교원징계위원회의 회의는 위원장이 이를 소집하고 그 의장이 된다.

④위원장이 사고가 있을 때에는 위원 중에서 연장자가 그 직무를 대행한다.

제62조(징계의결의 기한) 교원징계위원회가 징계의결요구를 받은 때에는 그 요구서를 접수한 날로부터 60일이내에 징계에 관한 의결을 하여야 한다. 다만, 부득이한 사유가 있을 때에는 징계위원회의 의결로 30일의 범위안에서 1차에 한하여 그 기한을 연장할 수 있다.

제63조(제척사유) 교원징계위원회 위원은 그 자신에 관한 징계사건을 심리하거나 피징계자와 친족관계가 있을 때에는 당해 징계사건의 심리에 관여하지 못한다.

제63조의2(위원의 기피등) ①징계대상자는 교원징계위원회의 위원이 불공정한 의결을 할 우려가 있다고 인정할만한 상당한 사유가 있을 때에는 그 사실을 서면으로 소명하고 기피를 신청할 수 있다.

②제1항의 규정에 의한 기피신청이 있는 때에는 위원회의 의결로 기피 여부를 결정하여야 한다. 이 경우 기피신청을 받은 자는 그 의결에 참여하지 못한다.

③제63조의 규정에 의한 제척 또는 제1항의 규정에 의한 기피로 교원징계위원회의 출석위원이 재적위원의 3분의 2에 미달되어 징계사건을 심리할 수 없게 된 때에는 교원징계위원회의 위원장은 위원의 수가 재적위원의 3분의 2이상이 될 수 있도록 위원의 임명권자에게 임시위원의 임명을 요청하여야 한다.

제63조의3(징계의결 요구사유 통지) 교원의 임면권자가 교원에 대한 징계의결을 요구할 때에는 징계의결요구와 동시에 징계대상자에게 징계사유를 기재한 설명서를 송부하여야 한다.

제64조(진상조사 및 의견의 개진) ①교원징계위원회는 징계사건을 심리함에 있어서 진상을 조사하여야 하며, 징계의결을 행하기 전에 본인의 진술을 들어야 한다. 다만, 2회 이상 서면으로 소환하여도 불응한 때에는 그 사실을 기록에 명시하고 징계의결을 할 수 있다.

②교원징계위원회는 필요하다고 인정한 때에는 관계인을 출석시켜 의견을 들을 수 있다.

제65조(징계의결) ①징계의결은 재직위원 3분의 2이상의 출석과 재직위원 과반수의 찬성으로 행하여야 한다.
②교원징계위원회는 징계사건을 심리하고 징계를 의결한 때에는 주문과 사유를 기록한 징계의결서를 작성하고 이를 임명권자에게 통고하여야 한다.

③임명권자가 제2항의 통고를 받은 때에는 그 통고를 받은 날로부터 15일 이내에 그 의결내용에 따라 징계처분을 하여야 한다. 이 경우에 있어서 임명권자는 징계처분의 사유를 기재한 결정서를 당해 교원에게 교부하여야 한다.

④교원징계위원회 회의는 공개하지 아니한다.

제66조(징계의결시의 정상참작등) 교원징계위원회가 징계사건을 의결함에 있어서는 징계대상자의 소행, 근무성적, 공적, 개전의 정, 징계요구의 내용, 기타 정상을 참작하여야 한다.

제66조의2(징계사유의 시효) 교원징계 의결의 요구는 징계사유가 발생한 날로부터 3년(금품 및 향응수수, 공금의 횡령·유용의 경우, 「교육공무원법」 제52조 각 호의 어느 하나에 해당하는 행위를 한 경우에는 5년)을 경과한 때에는 이를 행하지 못한다.

제67조(교원징계위원회의 간사등) ①교원징계위원회의 서무를 처리하게 하기 위하여 간사와 서기 약간인을 둘 수 있다.

②간사와 서기는 법인의 소속직원 중에서 그 임명권자가 임명한다.

제68조(운영세칙) 교원징계위원회의 운영에 관하여 이 정관에 규정되지 아니한 사항은 교원징계위원회의 의결을 거쳐 위원장이 정한다.

제 3 절 재심위원회

제69조 내지 제82조 (삭제)

제 4 절 사 무 직 원

제83조(자격) ①다음 각 호의 1에 해당하는 자는 사무직원(기능직 및 고용원등을 포함한다. 이하 “일반직원”이라 한다)으로 임용될 수 없다.

1. 피성년후견인 또는 피한정후견인

2. 파산선고를 받고 복권되지 아니한 자

3. 금고이상의 형을 받고 그 집행이 종료되거나 집행을 받지 아니하기로 확정된 후 5년을 경과하지 아니한 자

4. 금고이상의 형을 받고 그 집행유예의 기간이 완료된 날로부터 2년을 경과하지 아니한 자

5. 금고이상의 형의 선고유예를 받은 경우에 그 선고유예 기간 중에 있는 자

6. 법원의 판결 또는 다른 법률에 의하여 자격이 상실 또는 정지된 자

6의2. 일반직원으로 재직기간 중 직무와 관련하여 「형법」 제355조 및 제356조에 규정된 죄를 범한 자로서 300만원 이상의 벌금형을 선고받고 그 형이 확정된 후 2년이 지나지 아니한 자

6의3. 「형법」 제303조 또는 「성폭력범죄의 처벌 등에 관한 특례법」 제10조에 규정된 죄를 범한 사람으로서 300만원 이상의 벌금형을 선고받고 그 형이 확정된 후 2년이 지나지 아니한 사람

7. 법인과 학교에서 징계에 의하여 파면의 처분을 받은 날로부터 5년이 경과하지 아니한 자와 해임처분을 받은 날로부터 3년이 경과하지 아니한 자

②일반직원의 신규임용에 있어서는 학력에 제한을 두지 아니한다. 다만, 기술직 및 기능직은 임용될 직종에 관한 자격증·면허증·기타 임용권자가 필요로 하는 자격이 있는 자를 규칙이 정하는 바에 따라 우선 임용할 수 있다.

③재직중인 일반직원이 제1항의 규정에 해당하게 된 때에는 당연 퇴직한다.

제84조(임용) ①일반직원의 신규채용·승진임용·전직·전보·겸임·파견·강임·휴직·직위해제·정직·복직·해임·면직 및 파면(이하 “임용”이라 한다)은 임용권자가 공개채용·전형 또는 근무성적 기타능력의 실증에 의하여 행함을 원칙으로 한다.

②제1항의 규정에 의한 임용에 있어서 그 시험과목·방법·절차등에 관하여 따로 규칙으로 정한다.

③일반직원은 이사장이 임용하되, 학교소속 일반직원은 학교의 장의 제청이 있어야 한다.

제85조(복무) 일반직원의 복무에 관하여는 사립학교 교원에게 적용하는 규칙을 준용하되 이에 관한 세부사항

은 따로 규칙으로 정한다.

제86조(보수) 일반직원의 보수는 일반의 표준생계비 및 민간인의 임금 등을 고려하여 직무의 난이성 및 책임의 정도에 따라 적당하도록 직급 및 근속기간에 따라 이사회의 의결을 거쳐 따로 인사규칙으로 정한다.

제87조(신분보장) 일반직원의 신분보장에 관하여는 사립학교 교원에게 적용하는 규정을 준용한다.

제88조(징계 및 재심청구) ①일반직원의 징계는 사립학교 교원에게 적용하는 규정을 준용하되, 일반직원징계위원회는 법인에 따로 두어야 한다.

②일반직원의 재심청구를 위하여 법인에 일반직원재심위원회를 두되, 그 조직 및 운영 등에 관하여는 이사회의 의결을 거쳐 이사장이 따로 규칙으로 정한다.

제 7 장 직 제

제 1 절 법 인

제89조(법인사무조직등) ①법인의 업무를 처리하기 위하여 법인사무국을 두며, 국장은 참여로 보한다.

②국장을 보좌하기 위하여 필요에 따라 보좌역(차장)을 두며, 보좌역은 참여 또는 부참여로 보한다.

③법인사무국에는 총무과를 두며 과장은 부참여 또는 참사로 보한다.

④감사 밑에 관리실을 둔다.

⑤법인에 건설본부를 두며, 건설본부장은 참여로 보한다.

⑥제1항 내지 제5항의 규칙에 의한 분장업무는 따로 규칙으로 정한다.

제 2 절 학 교

제90조(총장등) ①학교에 총장을 둔다.

②총장은 교무를 통할하고 소속교직원을 지휘감독하며 학생을 지도하고 학교를 대표한다.

③학교에 인문사회과학캠퍼스부총장, 자연과학캠퍼스부총장, 의무부총장을 둘 수 있으며 교수로 겸보한다.

④부총장은 총장을 보좌하고, 해당분야를 대표·관리 및 조정하고, 부속기관·부설연구기관 및 부설교육기관의 운영을 총괄한다.

⑤총장이 사고가 있을 때에는 인문사회과학캠퍼스부총장이 직무를 대행한다.

제91조(학장·일반대학원장등) ①학교의 각 대학에 학장을, 일반대학원·전문대학원 및 특수대학원에는 원장을 두며, 교수 또는 부교수로 겸보한다.

②학장은 총장의 명을 받아 당해 대학의 행정과 학사과정 및 석·박사학위과정 교육과 전문대학원·특수대학원·부설연구기관·부속기관 운영을 통할하고, 소속 교직원을 지휘·감독하며 학생을 지도한다.

③총장이 필요하다고 인정하는 경우, 학장을 보좌하는 부학장을 둘 수 있으며, 부학장은 교수 또는 부교수로 겸보한다.

④일반대학원장은 일반대학원을 대표하며, 석사학위·박사학위 및 명예박사학위의 수여 및 취소에 관한 사무를 관장하며, 전문대학원장 및 특수대학원장은 당해 대학원을 대표한다.

제92조(하부조직) ①학교에 기획조정처, 교무처, 학생처, 입학처, 총무처, 국제처, 정보통신처 및 학사처를 둔다.

②제1항의 각 처에는 처장을 두며, 처장을 보좌하기 위하여 부처장을 둘 수 있다. 처장과 부처장은 교수·부교수·참여 또는 부참여로 보한다.

③각 처에 팀 또는 센터를 둘 수 있으며, 팀장은 부참사이상의 직원으로 보하고, 센터장은 교수·부교수 또는 부참사 이상의 직원으로 보한다.

④제1항 내지 제3항의 규정에 의한 세부사항 및 분장업무는 따로 규칙으로 정한다.

제93조(캠퍼스, 대학 등의 하부조직) ①학교에 캠퍼스별로 필요한 팀을 둘 수 있으며, 팀장은 부참사이상의 직원으로 보한다.

②각 대학에 행정실을 두며, 행정실장은 부참사이상의 직원으로 보한다.

③제1항 및 제2항의 규정에 의한 분장업무는 따로 규칙으로 정한다.

제94조(부속기관) ①학교에는 필요한 부속기관을 둘 수 있다.

②부속기관에 각각 장을 두며 부속기관의 장은 부교수 이상의 교원으로 겸보하거나, 참여 또는 부참여로 보한다.

③부속기관의 장은 총장, 부총장 또는 학장의 명을 받아 기관에 대한 사무를 관장하고 소속 교직원을 지휘·감독한다.

④부속기관에 필요한 부서를 둘 수 있으며 부서장은 일반직원 또는 교원으로 보하되 그 분장업무는 따로 규칙으로 정한다.

제95조(학술정보관) ①학교에 부속기관으로 학술정보관을 두며, 학술정보관장은 교수 또는 부교수로 보한다.

②(삭제)

③학술정보관에 팀을 둘 수 있으며, 팀장은 부참사이상의 직원으로 보한다.

④제1항 및 제3항의 규정에 의한 세부사항 및 분장업무는 따로 규칙으로 정한다.

제95조2(산학협력단) ①학교에 산업교육진흥및산학연협력촉진에관한법률 제25조의 규정에 의한 산학협력단을 둔다.

②산학협력단장은 교수·부교수 또는 참여·부참여 이상의 직원으로 보한다.

③제1항 및 제2항의 규정에 의한 세부사항 및 분장업무는 산학협력단 정관으로 정한다.

제95조3(부속병원) ①학교 산하에 의료·보건교육을 위하여 다음과 같이 의과대학 부속병원을 두고, 그 병원에 원장을 두며, 부교수 이상의 교원으로 겸보한다.

1. 의과대학 삼성창원병원

②원장은 의무부총장의 지휘·감독 하에 부속병원의 업무 및 시설에 관한 사무를 관장하고 소속 직원을 지휘·감독한다.

③부속병원에 진료부원장과 행정부원장을 둘 수 있으며, 진료부원장은 부교수 이상의 교원으로, 행정부원장은 부교수 이상의 교원 또는 부참여 이상의 직원으로 보한다.

④부속병원에 진료 각과와 진료지원 업무의 수행을 위한 부서를 둘 수 있으며, 각 부서의 장은 부교수 이상의 교원 또는 부참사 이상의 직원으로, 진료 각과의 장은 교원 및 전문의로 보한다.

⑤제1항 내지 제4항의 규정에 의한 분장업무에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제95조4(협력병원) 학교의 장이 허가하는 경우, 학생의 임상교육을 위하여 협력병원에 본교 교원을 겸직하게 할 수 있으며 기준 및 절차 등 세부사항은 따로 정한다.

제96조(정원) 법인 및 학교에 두는 일반직원의 정원은 각각 별표 1 및 별표 2와 같으며, 부속병원의 일반직원 정원은 별표 3과 같다.

제 8 장 대학평의위원회

제97조(대학평의위원회의 설치) 대학에는 교육에 관한 중요사항을 심의하기 위하여 대학평의위원회(이하 “평의위원회”라 한다)를 설치한다.

제98조(평의위원회 구성) ①평의위원회는 교원·직원 및 학생을 대표 할 수 있는 자, 그리고 동문 및 대학발전에 도움이 될 수 있는 자 중에서 학교의 장이 위촉하는 11명의 평의원으로 구성하며, 각 구성단위의 정원은 다음 각 호와 같다.

1. 교원 5명

2. 직원 2명

3. 학생 2명

4. 동문 및 대학발전에 도움이 될 수 있는 자 2명

②평의위원회 구성에 있어서 제1항의 각 구성단위중 어느 한 단위에 속하는 평의원의 수가 평의원 정수의 2분의 1을 초과할 수 없다.

제99조(평의원의 위촉) 평의원의 위촉방법은 다음 각 호와 같다.

1. 교원을 대표하는 평의원은 교수회의에서 추천한 자를 위촉한다.

2. 직원을 대표하는 평의원은 직원회의에서 추천한 자를 위촉한다.

3. 학생을 대표하는 평의원은 인문사회과학 캠퍼스 및 자연과학 캠퍼스 총학생회에서 추천한 자를 위촉한다.

4. 동문 및 대학발전에 도움이 될 수 있는 자는 외부 인사 중에서 총장이 위촉한다.

제100조(평의위원회 의장 등) ①평의위원회에 의장과 부의장 각 1인을 둔다.

②의장과 부의장은 평의회에서 호선하되, 그 임기는 평의원 임기와 같다.

③의장은 평의회를 대표하며, 회의를 주재하고, 부의장은 의장을 보좌하며, 의장 유고시 이를 대리한다.

제101조(평의원의 임기) ①평의원의 임기는 2년으로 한다. 다만, 학생평의원의 임기는 1년으로 한다.

②보선 평의원의 임기는 전임자의 잔임 기간으로 한다.

제102조(평의원의 기능) 평의회는 다음 각 호의 사항을 심의한다. 다만, 제 3호 내지 제 5호의 경우 자문에 한한다.

1. 대학발전계획에 관한 사항
2. 학칙의 제정 또는 개정에 관한 사항
3. 대학교육과정의 운영에 관한 사항
4. 대학헌장의 제정 또는 개정에 관한 사항
5. 대학 예산 및 결산에 관한 사항
6. 추천위원회 위원 추천에 관한 사항
7. 기타 총장이 부의하는 사항

제103조(운영규정) 평의원의 운영에 대하여 필요한 사항은 총장이 따로 정한다.

제 9 장 보 칙

제104조(공고) 이 법인이 법령과 정관 및 기타 이사회 의결에 의하여 공고하여야 할 사항은 중앙일보신문에 공고한다.

제105조(시행세칙) 이 정관의 시행에 관하여 필요한 사항은 이사회의 의결을 거쳐 세칙으로 정한다.

제106조(설립당초의 임원) 이 법인의 설립당초의 임원은 다음과 같다.

직 위	성 명	생년월일	임기
이 사	金 昌 淑	1879.7.10	4년
"	趙 東 植	1882.7.8	4년
"	俞 億 兼	1886.3.23	4년
"	李 能 雨	1920.2.4	4년
"	李 明 世	1894.11.30	4년

직 위	성 명	생년월일	임기
이 사	崔 承 萬	1897.11.6	4년
"	徐 光 高	1898.9.16	4년
감 사	尹 世 九	1897.10.21	2년
"	崔 益	1886.7.11	2년

부 칙

①이 정관은 1975년 10월 29일 문교부장관의 승인을 받아 개정 시행함.

②(경과조치) 이 정관 시행당시 본 대학교에 근무하는 교원은 1976년 2월말일부로 제31조 제3항의 규정에 의하여 재임면한다.

부 칙

이 정관은 1977년 6월 20일자 문교부장관의 승인을 받아 개정 시행함.

부 칙

①(시행일) 이 정관은 1977년 11월 16일부터 시행한다.

②(경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 규정에 의하여 사무직원으로 임용된 자중 제45조제2항의 규정에 해당하는 자는 이 정관 시행이후 6개월 이내에 당연 퇴직된다. (결격사유 해당자)

③(경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 규정에 의하여 임용되어 사무조직에 근무하는 사무직원이 이 정관에 의하여 정원을 초과하는 경우에는 그 초과하는 직원이 퇴직할 때까지 그 정원이 따로 있는 것으로 보되 사무직원의 신규임용은 그 초과하는 정원이 있을 때에는 채용하지 못한다.

④(경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 규정에 의하여 별표 1, 2, 3의 각 직급에 임용된 자는 이 정관에 의하여 임용된 것으로 본다.

부 칙

①(시행일) 이 정관은 1981년 10월 20일부터 시행한다.

②(교원에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 이 학교에 근무하는 교원 및 일반직원은 이 정관에 의하여 이 학

교의 장이 임명한 것으로 본다. 다만, 이 학교의 교원의 임용기간은 종전의 규정에 의한다.

③(교원징계에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 교원징계위원회 및 재심위원회에 계류중인 징계 및 재심청구 사건은 종전의 규정에 의한다.

④(학교의 장의 임기에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 정관에 의하여 임명된 학교의 장의 임기는 종전의 정관에 규정된 임기에 의한다.

⑤(학교의 보직자에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 사립학교법 및 정관에 의하여 임명된 이 학교의 부총장 등의 보직은 이 정관에 의하여 이 학교의 장이 임명한 것으로 본다.

⑥(인사위원회 위원에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 정관에 의하여 당연직위원이 아닌 위원은 이 정관 시행일에 해임된 것으로 본다.

⑦(일반직원에 대한 경과조치) 이 정관 시행당시 종전의 정관에 의하여 임용되어 근무하는 일반직원이 이 정관에 의한 정원을 초과하는 경우에는 그 초과하는 일반직원이 퇴직할 때까지 그 정원이 따로 있는 것으로 보되, 일반직원의 신규임용은 그 초과하는 정원이 있을 때에는 채용하지 못한다.

부 칙

이 정관은 1983년 3월 1일부터 적용한다.

부 칙

이 정관은 1983년 10월 29일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1984년 2월 28일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1984년 9월 21일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1985년 3월 11일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1985년 6월 17일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1985년 12월 30일부터 시행한다.

부 칙

①(시행일) 이 정관은 1985년 6월 10일부터 시행한다.

②(경과조치) 이 정관 시행당시 재임중인 이사는 그 임기만료시까지 이 정관에 의하여 취임된 것으로 본다.

부 칙

이 정관은 1987년 1월 30일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1988년 2월 3일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1990년 1월 16일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1991년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1992년 5월 4일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1992년 10월 13일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1993년 12월 6일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1995년 9월 16일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1996년 4월 18일부터 시행한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 정관은 1996년 11월 27일부터 시행한다.
- ②(이사 정수에 의한 경과조치) 이 정관 시행당시 재임 중인 이사로 인하여 이 정관에 의한 이사 정수를 초과하는 경우에는 그 초과하는 이사의 임기가 만료되거나 그 이사가 사임 또는 해임될 때까지 그 정수가 따로 있는 것으로 한다.
- ③(임용기간에 대한 경과조치) 이 정관 시행 당시 재직 중인 부교수의 임용기간은 그 임용기간이 만료될 때까지 종전의 규정을 적용한다.

부 칙

이 정관은 1997년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 1998년 7월 18일부터 시행한다.

부 칙

- ①이 정관은 1998년 10월 21일부터 시행한다.
- ②(학장 존치에 대한 경과조치) 제91조제1항의 규정에 불구하고, 법과대학·사범대학 및 의과대학은 당해 대학이 전문대학원으로 개편되는 때까지 학부장에 갈음하여 학장을 둔다.

부 칙

이 정관은 1999년 5월 11일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2001년 5월 12일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2002년 2월 27일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2003년 1월 13일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2004년 3월 4일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2005년 9월 29일부터 시행한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 정관은 2006년 12월 22일부터 시행한다.
- ②(임원선임 기간의 예외) 개정 정관 시행일 이후 임원의 임기만료 등으로 결원이 발생하여 우선적으로 선임되는 개방이사 또는 감사는 제24조 제4항의 규정에도 불구하고 그 결원 발생일로부터 2월 이내에 보충할 수 있다.

부 칙

이 정관은 2006년 12월 29일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2008년 5월 13일부터 시행한다.

부 칙

이 정관은 2010년 6월 1일부터 시행한다.

부 칙

(시행일) 이 정관은 2011년 1월 5일부터 시행한다.

부 칙

(시행일) 이 정관은 2016년 2월 16일부터 시행한다.

(별표 1) 법인 일반직원 정원

총 계	11 명
일 반 직 계	9 명
2 급(참 여)	2 명
3 급(부 참 여)	1 명
4 급(참 사)	1 명
5 급(부 참 사)	1 명
6 급(주 사)	2 명
7 급(부 주 사)	1 명
8 급(서 기)	1 명
기 능 직 계	2 명
6 등 급	2 명
7 등 급	0 명
8 등 급	0 명
9 등 급	0 명
10 등 급	0 명

(별표 2) 학교 일반직원 정원

총 계	446 명
일 반 직 계	216 명
2 급 (참 여)	10 명
3 급 (부 참 여)	20 명
4 급 (참 사)	45 명
5 급 (부 참 사)	57 명
6 급 (주 사)	46 명
7 급 (부 주 사)	38 명
기 술 직 계	60 명
4 급 (기 술 참 사)	5 명
5 급 (기 술 부 참 사)	24 명
6 급	25 명
(사 서)	(13명)
(실 험 기 사)	(12명)
7 급	6 명
(부 사 서)	(3명)
(실 험 부 기 사)	(3명)
기 능 직 계	170 명
6 등 급	60 명
7 등 급	50 명
8 등 급	35 명
9 등 급	20 명
10 등 급	5 명

(별표 3) 부속병원 일반직원 정원

총 계	1,510 명
일 반 직 계	350 명
2 급	140 명
3 급	20 명
4 급	35 명
5 급	35 명
6 급	40 명
7 급	45 명
8 급	25 명
9 급	10 명
기 술 직 계	1,055 명
4 급	180 명
5 급	155 명
6 급	180 명
7 급	210 명
8 급	280 명
9 급	50 명
기 능 직 계	105 명
6 등 급	20 명
7 등 급	35 명
8 등 급	20 명
9 등 급	20 명
10 등 급	10 명

2. 임 원

(2020년 4월 1일 현재)

정 수 : 이사 7, 감사 2
재적수 : 이사 7, 감사 2

이 사 장	金 峻 永		
이 사	申 東 烈	이 사	朱 榮 秀
이 사	林 大 基	이 사	陸 鉉 杓
이 사	宋 寅 萬	이 사	李 舜 雨
감 사	玄 聖 哲	감 사	田 溶 柱

3. 법인 사무조직

(2020년 4월 1일 현재)

법 인 사 무 국

상임이사	朱 榮 秀	사무국장	李 東 桓
부 장	吳 熙 哲	차 장	朴 亨 柱
과 장	金 成 俊	계 장	宋 翰 承
계 장	李 憲 于		

[illegible]

총장

타이완의 정치

Global Leading Univeristy

주요 보직자 명단



주요 보직자 명단

(2020년 4월 1일 현재)

(1) 교무위원

총장	申 東 烈
부총장(인사캠)	劉 泓 竣
부총장(자과캠)	宋 城 鎭
부총장(의무)	李 慶 洙
대학원장	鄭 奎 赫
일반대학원장	鄭 奎 赫
학부대학장	劉 泓 竣
유학대학장	辛 正 根
문과대학장	高 永 滿
법학전문대학원장	金 日 煥
사회과학대학장	嚴 明 鎔
경제대학장	金 一 仲
경영대학장	金 鏞 準
자연과학대학장	李 相 龜
정보통신대학장	李 俊 昊
공과대학장	李 竣 榮
약학대학장	韓 正 煥
사범대학장	金 載 玪
생명공학대학장	李 錫 瓚
스포츠과학대학장	張 慶 老
의과대학장	崔 然 皓
예술대학장	鄭 至 淑
소프트웨어대학장	李 殷 碩
기획조정처장	辛 完 善
교무처장	金 東 郁
학생처장	裴 尙 勳
산학협력단장	秋 顯 丞
입학처장	金 泰 成
총무처장	全 承 浩
국제처장	朴 賢 純
정보통신처장	鄭 敏 永
학사처장	金 度 年

사회맞춤형산학협력선도대학
(LINC+)육성사업단장
성균융합원장

秋 顯 丞
宋 城 鎭

(2) 전문대학원장

경영전문대학원장	金 鏞 準
SKK GSB DEAN	李 在 河
국정전문대학원장	金 根 世
중국대학원장	金 鏞 準
법학전문대학원장	金 日 煥
수자원전문대학원장	金 炯 秀
기술경영전문대학원장	申 竣 錫

(3) 특수대학원장

유학대학원장	辛 正 根
교육대학원장	金 載 玪
과학기술대학원장	李 竣 榮
국가전략대학원장	李 熙 玉
정보통신대학원장	崔 亨 起
디자인대학원장	鄭 至 淑
번역·TESOL대학원장	姜 龍 珣
사회복지대학원장	韓 昌 瑾
임상약학대학원장	韓 正 煥
임상간호대학원장	權 仁 珏
경영대학원(IMBA) 장	金 鏞 準
미디어문화융합대학원장	琴 喜 朝
글로벌보험·연금대학원장	鄭 洪 周
글로벌창업대학원장	李 竣 榮

(4) 부학장 / 부원장

법학전문대학원

교무부원장

金 延 美

학생부원장

康 鉉 浩

경영대학 부학장

金 學 均

경영전문대학원 부원장

朴 英 圭

SKK GSB Vice Dean
(Faculty and Research)

추 안 풍 쉬

정보통신대학 부학장

宋 長 根

공과대학 부학장

孫 美 愛

부학장

趙 炯 均

의과대학

교무부학장

孫 希 姪

연구부학장

崔 炳 玉

학생부학장

鄭 炳 昌

교육부학장

權 貞 伊

(5) 학과장 : 학사과정

유학대학

유학 · 동양학과 학과장

金 渡 鎰

문과대학

국어국문학과 학과장

韓 榮 奎

영어영문학과 학과장

鄭 然 式

프랑스어문학과 학과장

盧 潤 采

중어중문학과 학과장

金 卿 東

독어독문학과 학과장

李 成 柱

러시아어문학과 학과장

權 京 俊

한문학과 학과장

金 龍 泰

사학과 학과장

吳 琨 淵

철학과 학과장

李 秉 德

문헌정보학과 학과장

李 龍 貞

사회과학대학

행정학과 학과장

全 熙 貞

정치외교학과 학과장

金 泰 孝

미디어커뮤니케이션학과 학과장

李 在 國

사회학과 학과장

具 廷 禹

사회복지학과 학과장

崔 喜 晶

심리학과 학과장

張 承 民

소비자학과 학과장

鄭 在 恩

아동 · 청소년학과 학과장

崔 仁 秀

글로벌리더학부 학부장

文 相 皓

경제대학

경제학과 학과장

李 準 祥

통계학과 학과장

李 根 伯

글로벌경제학과 학과장

李 東 原

경영대학

경영학과 학과장

李 鍾 垠

글로벌경영학과 학과장

、金 榮 漢

사범대학

교육학과 학과장

俞 在 奉

한문교육과 학과장

李 炫 壹

수학교육과 학과장

韓 善 永

컴퓨터교육과 학과장

金 美 良

교직전담 주임교수

俞 在 奉

예술대학

미술학과 학과장

鄭 然 斗

디자인학과 학과장

林 中 水

무용학과 학과장

金 炅 姬

영상학과 학과장

安 相 燮

연기예술학과 학과장

尹 用 亞

의상학과 학과장

黃 善 珍

자연과학대학

생명과학과 학과장

金 鐵 虎

수학과 학과장

許 碩 文

물리학과 학과장

康 大 峻

화학과 학과장

柳 到 弦

정보통신대학

전자전기공학부 학부장

蔡 鐘 緒

반도체시스템공학과 학과장

田 正 勳

소프트웨어대학

컴퓨터공학과 학과장

李 成 吉

소프트웨어학과 학과장

李 成 吉

공과대학		
화학공학/고분자공학부 학부장	裴 鍾 昱	
신소재공학부 학부장	黃 同 穆	
기계공학부 학부장	權 五 塚	
건설환경공학부 학부장	廉 益 泰	
시스템경영공학과 학과장	趙 根 兌	
건축학과 학과장	孫 世 衡	
나노공학과 학과장	黃 義 憲	
약학대학		
약학과 학과장	尹 裕 錫	
생명공학대학		
식품생명공학과 학과장	李 宰 皖	
바이오메카트로닉스학과 학과장	金 亨 建	
융합생명공학과 학과장	趙 載 烈	
스포츠과학대학		
스포츠과학과 학과장	嚴 吉 鎬	
성균융합원		
글로벌바이오메디컬공학과 학과장	朴 章 然	
글로벌융합학부 학부장	金 壯 炫	

(6) 대학원 학과장 : 일반대학원 및 전문대학원

유학대학		
유학과 대학원학과장	金 聖 基	
한국철학과 대학원학과장	朴 素 晶	
동양철학과 대학원학과장	辛 正 根	
문과대학		
국어국문학과 대학원학과장	韓 榮 奎	
영어영문학과 대학원학과장	鄭 然 式	
프랑스어문학과 대학원학과장	盧 潤 采	
중어중문학과 대학원학과장	金 卿 東	
독어독문학과 대학원학과장	李 成 柱	
러시아어문학과 대학원학과장	權 京 俊	
한문학과 대학원학과장	金 龍 泰	
사학과 대학원학과장	林 京 錫	
철학과 대학원학과장	李 秉 德	
문헌정보학과 대학원학과장	李 龍 貞	

한국어교육학과 대학원학과장	韓 榮 奎	
미래인문한소설앙트레프레너십융합전공 주임교수	李 鍾 寬	
법과대학		
법학과 대학원학과장	池 成 雨	
과학수사학과 대학원학과장(인사캠)	李 京 烈	
과학수사학과 대학원학과장(자과캠)	林 時 槿	
사회과학대학		
정치외교학과 대학원학과장	金 泰 孝	
미디어커뮤니케이션학과 대학원학과장	韓 銀 慶	
사회학과 대학원학과장	劉 泓 竣	
사회복지학과 대학원학과장	崔 喜 晶	
심리학과 대학원학과장	崔 訓 碩	
소비자학과 대학원학과장	鄭 在 恩	
아동·청소년학과 대학원학과장	崔 仁 秀	
인재개발학과 대학원학과장	崔 仁 秀	
소셜이노베이션융합전공 주임교수	鄭 在 恩	
경제대학		
경제학과 대학원학과장	金 成 炫	
통계학과 대학원학과장	李 根 伯	
무역학과 대학원학과장	朴 明 燮	
보험계리학과 대학원학과장	李 恒 碩	
퀀트응용경제학과 대학원학과장	韓 熙 俊	
경영대학		
경영학과 대학원학과장	朴 基 宇	
사범대학		
교육학과 대학원학과장	俞 在 奉	
교과교육학과 대학원학과장	尹 相 雲	
예술대학		
미술학과 대학원학과장	鄭 然 斗	
디자인학과 대학원학과장	林 中 水	
무용학과 대학원학과장	金 炅 姬	
영상학과 대학원학과장	安 相 燮	
연기예술학과 대학원학과장	尹 用 亞	
의상학과 대학원학과장	黃 善 珍	
자연과학대학		
생명과학과 대학원학과장	金 鐵 虎	
수학과 대학원학과장	黃 仁 聖	

물리학과 대학원학과장	康 大 峻
화학과 대학원학과장	柳 到 弦
정보통신대학	
전자전기컴퓨터공학과 대학원학과장	洪 秉 裕
반도체디스플레이공학과 대학원학과장	田 正 勳
DMC공학과 대학원학과장	全 炳 宇
휴먼ICT융합학과 대학원학과장	趙 浚 東
소프트웨어대학	
소프트웨어학과 대학원학과장	廉 翼 竣
인터랙션사이언스학과 대학원학과장	李 大 鎬
인간AI인터랙션융합전공 주임교수	金 壯 炫
공과대학	
화학공학과 대학원학과장	裴 鍾 昱
고분자공학과 대학원학과장	鄭 東 準
신소재공학과 대학원학과장	黃 同 穆
기계공학과 대학원학과장	朴 成 洙
건축학과 대학원학과장	孫 世 衡
조경학과 대학원학과장	金 東 燁
건설환경시스템공학과 대학원학과장	金 文 榮
산업공학과 대학원학과장	趙 根 兌
기술경영학과 대학원학과장	李 熙 祥
미래도시융합공학과 대학원학과장	朴 承 熙
스마트팩토리융합학과 대학원학과장	廉 翼 竣
글로벌시티융합전공 주임교수	張 巖
약학대학	
약학과 대학원학과장	鄭 相 典
임상사회약학과 대학원학과장	辛 周 映
제약산업학과 대학원학과장	李 相 元
생명공학대학	
식품생명공학과 대학원학과장	李 宰 皖
바이오메카트로닉스학과 대학원학과장	金 亨 建
융합생명공학과 대학원학과장	趙 載 烈
스포츠과학대학	
스포츠과학과 대학원학과장	嚴 吉 鎬
스포츠인터랙션사이언스학과 대학원학과장	金 泰 希
의과대학	
의학과 대학원학과장	金 璟 圭
성균융합원	

에너지과학과 대학원학과장	鄭 文 碩
글로벌바이오메디컬공학과 대학원학과장	朴 章 然
데이터사이언스융합학과 대학원학과장	李 知 炯
생명물리학과 대학원학과장	李 孝 永
인공지능융합학과 대학원학과장	韓 眞 英
인공지능학과 대학원학과장	李 知 炯
지능형정밀헬스케어융합전공 주임교수	朴 宰 奭
동아시아학술원	
동아시아학과 대학원학과장	李 惠 鈴
성균나노과학기술원	
나노과학기술학과 대학원학과장	李 成 柱
삼성융합의과학원	
융합의과학과 대학원학과장	俞 海 龍
의료기기산업학과 대학원학과장	李 圭 晟
디지털헬스학과 대학원학과장	張 東 經
임상연구설계평가학과 대학원학과장	曹 周 熙
경영전문대학원	
경영학과 주임교수(MBA분야)	李 建 昶
경영학과 프로그램 주임교수(EMBA분야)	金 相 均
국정전문대학원	
행정학과 주임교수	南 泰 宇
중국대학원	
중국경제관리학과 대학원학과장	리샤오베이
법학전문대학원	
법학대학원 주임교수	玄 昭 惠
수자원전문대학원	
수자원학과 주임교수	張 巖

(7) 주임교수 : 특수대학원 및 계열주임교수

유학대학원	
유교경전·한국사상전공 주임교수	金 東 敏
서예학·동양미학전공 주임교수	曹 玟 煥
생활예절·다도전공 주임교수	曹 玟 煥
교육대학원	
국어교육전공 주임교수	鄭 麟 淑
영어교육전공 주임교수	金 東 煜

수학교육전공 주임교수	韓 善 永
중국어교육전공 주임교수	邊 滢 雨
상담교육전공 주임교수	韓 信 一
교육행정전공 주임교수	高 長 完
교직전담 주임교수	俞 在 奉
국가전략대학원	
국가전략학과 주임교수	趙 元 斌
정보통신대학원	
빅데이터학과 주임교수	金 應 模
정보보호학과 주임교수	崔 亨 起
IT컨설팅학과 주임교수	金 應 模
디자인대학원	
공간디자인전공 주임교수	宋 仁 浩
디자인매니지먼트전공 주임교수	具 滋 峻
패션학전공 주임교수	黃 善 珍
건축도시디자인학과 주임교수	尹 仁 石
번역·TESOL대학원	
번역학과 주임교수	鄭 然 式
TESOL학과 주임교수	朴 裕 貞
사회복지대학원	
사회복지학과 주임교수	韓 昌 瑾
보육경영학과 주임교수	崔 仁 秀
임상약학대학원	
임상약학과 주임교수	李 碩 鎔
보건·사회약학과 주임교수	辛 周 映
임상간호대학원	
임상간호학과 주임교수	李 瑛 姬
임상간호행정학과 주임교수	權 仁 珏
경영대학원(IMBA)	
글로벌경영학과 프로그램 주임교수(IMBA분야)	金 宗 昱
미디어문화융합대학원	
문화예술경영전공 주임교수	琴 喜 朝
엔터테인먼트경영전공 주임교수	張 秉 熙
도시공간문화전공 주임교수	尹 仁 石
유네스코국제문화정책전공 주임교수	朴 賢 純
휴비즈니스전공 주임교수	崔 喜 晶

광고홍보전공 주임교수	朴 賢 純
디지털저널리즘전공 주임교수	徐 美 惠
문화콘텐츠전공 주임교수	張 秉 熙
글로벌보험·연금대학원	
보험연금학과 주임교수	鄭 洪 周
글로벌창업대학원	
창업컨설팅트전공 주임교수	金 京 煥
창업학전공 주임교수	金 京 煥
학부대학	
인문과학계열 주임교수	盧 潤 采
사회과학계열 주임교수	具 廷 禹
자연과학계열 주임교수	康 大 峻
공학계열 주임교수	裴 鍾 昱
성균융합원	
글로벌융합학부 자기설계융합전공 주임교수	高 長 完
글로벌융합학부 데이터사이언스융합전공 주임교수	朱 永 俊
글로벌융합학부 인공지능융합전공 주임교수	朴 恩 一
글로벌융합학부 걸쳐엔테크놀로지융합전공 주임교수	李 周 炫

(8) 프로그램 주임교수 : 연계전공 및 학과간 협동과정

문과대학	
비교문화전공 프로그램 주임교수	黃 鎬 德
일본학전공 프로그램 주임교수	黃 鎬 德
글로벌문화콘텐츠전공 프로그램 주임교수	千 政 煥
비교문화협동과정 프로그램 주임교수	黃 鎬 德
고전학연계전공 프로그램 주임교수	金 龍 泰
미래인문학연계전공 프로그램 주임교수	李 鍾 寬
융합언어학연계전공 프로그램 주임교수	李 漢 貞
사회과학대학	
공익과법연계전공 프로그램 주임교수	池 成 雨
경제대학	
국제통상학전공 프로그램 주임교수	趙 鉅 衍
보험계리학협동과정 프로그램 주임교수	李 恒 碩
경영대학	
앙트레프레너십전공 프로그램 주임교수	李 沅 俊
예술대학	

예술학협동과정 프로그램 주임교수	黃 善 珍
자연과학대학	
물리·화학융합협동과정 프로그램 주임교수	康 大 峻
정보통신대학	
에너지시스템공학협동과정 프로그램 주임교수	鄭 相 龍
태양광시스템공학협동과정 프로그램 주임교수	李 準 信
소프트웨어대학	
융합소프트웨어연계전공 프로그램 주임교수	李 相 沅
공과대학	
메카트로닉스공학협동과정 프로그램 주임교수	文 炯 弼
방재안전공학협동과정 프로그램 주임교수	尹 弘 植
서비스융합디자인협동과정 프로그램 주임교수	崔 在 鵬
생명공학대학	
생명공학전공 프로그램 주임교수	趙 載 烈
바이오코스메틱스협동과정 프로그램 주임교수	李 鐘 星
동아시아학술원	
한문고전번역협동과정 프로그램 주임교수	李 吟 昊
한국학연계전공 프로그램 주임교수	金 慶 浩
성균융합원	
에너지과학연계전공 프로그램 주임교수	鄭 文 碩

(9) 부속기관장

학술정보관장	鄭 敏 永
동아시아학술원장	韓 基 亨
유교문화연구소장	金 渡 鎰
대동문화연구원장	安 大 會
성균중국연구소장	李 熙 玉
서베이리서치센터장	金 知 範
박물관장	趙 桓
성대신문사주간	裴 尙 勳
성균타임즈사주간	金 原 中
성대방송국주간	金 原 中
출판부장	洪 文 杓
양현관장	裴 尙 勳
건강센터장	郭 今 演
스포츠단장	李 智 缸
기숙사관장	朴 東 禧

식물원장	金 度 年
공동기기원장	秋 顯 丞
학생인재개발원	裴 尙 勳
성균나노과학기술원부원장	李 成 柱
삼성융합의과학원장	林 孝 根
교육학술림장	金 度 年
나노구조물리연구단장	李 永 熙
뇌과학이미징연구단장	金 成 基
창업지원단장	朴 天 錫
창업지원단부단장	金 京 煥
인권센터장	金 延 美
카운슬링센터장	張 慧 仁
공학교육혁신센터장	李 竣 榮
공학교육혁신부센터장	孫 美 愛
여성공학인재양성센터장	黃 聖 皓
교육개발센터장	朴 峻 鉉
대학혁신과공유센터장	李 尙 垣
성균바이오융합과학기술원장	폴 웨 이 즈
성균바이오융합과학기술원부원장	朱 景 敏
인재교육원장	申 東 烈
인재교육원부원장	李 挺 煥
문화예술미디어융합원장	宋 承 桓
문화예술미디어융합원부원장	張 秉 熙
미래혁신센터장	金 顯 哲
미래혁신센터부센터장	全 承 浩
미래혁신센터부센터장	鄭 敏 永
실험동물센터장	李 起 永
양자생명물리과학원장	루 크 리
양자생명물리과학원부권장	李 永 熙
지능정보융합원부원장	李 知 炯
학생성공센터장	裴 尙 勳
슈퍼컴퓨팅센터장	徐 宜 成

(10) 부설연구기관장

성균유학·동양철학연구원장	필립아이반호
동양철학·문화연구소장	辛 正 根
유교철학·문화콘텐츠연구소장	金 聖 基
한국철학·인문문화연구소장	崔 一 凡

인문학연구원장	沈 元 植	비임파성장기면역연구센터장	裴 容 洙
동아시아역사연구소장	吳 琨 淵	융합화학연구소장	鄭 德 泳
비교문화연구소장	朴 珍 英	IT융합연구원장	宋 長 根
프랑스어권연구소장	李 智 順	정보통신기술연구소장	梁 泳 龜
하이브리드미래문화연구소장	李 鍾 寬	산업전자응용연구소장	李 準 信
정보관리연구소장	沈 元 植	전력IT인력양성센터장	金 喆 煥
한국문화연구소장	鄭 熙 昌	무선에너지하비스팅통신연구센터장	金 東 仁
영미문화연구소장	孫 惠 淑	게임기술개발지원센터장	朴 鍾 久
성균일본연구소장	黃 鎬 德	지능시스템연구소장	宋 長 根
중국문화연구소장	金 卿 東	IT가속기공학연구센터장	蔡 鐘 緒
독일어권사회문화연구소장	洪 文 杓	아날로그RF회로및시스템연구센터장	李 康 潤
러시아문화연구소장	吳 鍾 雨	휴먼ICT융합연구센터장	趙 浚 東
동아시아한문학연구소장	金 龍 泰	AI-Digital Health Care 연구센터장	柳 在 泉
철학과인문교육연구소장	李 秉 德	직류배전용전력기기설계기술인력양성센터장	元 忠 淵
사회과학연구원장	嚴 明 鎔	청정공기연구센터장	朴 日 韓
응용심리연구소장	崔 訓 碩	공학연구원장	李 竣 榮
미디어문화콘텐츠연구소장	李 在 國	고분자기술연구소장	金 振 煥
국제정보정책·전자정부연구소장	權 祈 憲	첨단소재기술연구소장	李 來 應
사회복지연구소장	李 赫 九	기계기술연구소장	權 五 塚
도시발전연구소장	丁 文 基	건설환경연구소장	李 正 烈
국정평가연구소장	朴 亨 峻	무배출형환경설비지원센터장	金 炯 秀
리더십과공공관리연구소장	金 根 世	품질혁신센터장	李 成 一
생활과학연구소장	鄭 在 恩	로봇공학연구소장	文 炯 弼
거버넌스연구센터장	孔 東 聲	스마트그린시티랩연구소장	金 度 年
좋은민주주의연구센터장	趙 元 斌	계면연구센터장	李 在 讚
인권과개발센터장	具 廷 禹	한국화학연구원-성균관대학교 공동연구센터장	李 竣 榮
공공인재개발연구센터장	朴 盛 民	미래가전연구센터장	高 漢 瑞
동아시아공존협력연구센터장	李 淑 鍾	산업설비안전성평가연구센터장	李 英 悌
영재교육원장	崔 仁 秀	성균건축도시설계원장	尹 仁 石
글로벌미래전략연구소장	金 泰 孝	스마트융합디자인연구소장	崔 在 鵬
기초과학연구원장	李 相 龜	에너지프론티어연구소장	朴 南 圭
기초과학연구소장	俞 印 泰	정보통신용신기능성소재및공정연구센터장	徐 守 正
국방화생탐지특화연구센터장	夫 眞 效	창의적설계기술연구소장	崔 在 鵬
창의연구소장	李 孝 永	차세대융합에너지저장기술센터장	金 映 俊
양자물질초전도체창의연구소장	朴 斗 先	자기배열형매크로분자디스크버리연구센터장	金 德 濬
나노바이오융합기술연구소장	尹 玩 洙	차세대자동차융복합재료연구소장	南 在 度
우주과학기술연구소장	朴 日 興	초미세소자생산기술연구소장	金 泰 成
수리과학연구소장	林 龍 道	화공융합기술연구소장	蔡 熙 燁
응용대수및최적화연구센터장	千 基 箱		

약학연구원장	趙 恩 晶
에피지놈제어연구센터장	韓 正 煥
제제기술지원센터장	張 春 坤
글로벌신약연구소장	張 春 坤
생명공학연구원장	文 晶 煥
바이오로직스연구센터장	權 大 赫
바이오코스메틱스연구센터장	李 鐘 星
식품임상연구센터장	朴 桂 遠
식품향미감성연구센터장	李 宰 皖
항체공학연구센터장	尹 基 正
바이오파운드리연구센터장	禹 漢 敏
의과학연구원장	崔 然 皓
의학연구소장	金 兌 振
단일세포네트워크연구센터장	朱 景 敏
항균내성치료제연구소장	金 璟 圭
미래헬스케어연구소장	姜 載 憲
임상영양연구소장	姜 載 憲
교육연구원장	金 顯 哲
사교육혁신교육연구소장	俞 在 奉
외상심리건강연구소장	韓 信 一
교육과미래연구소장	裴 尙 勳
법학연구원장	高 東 源
글로벌과학기술법연구소장	金 日 煥
동아시아법.정치연구소장	權 澈 準
현대중국연구소장	金 鏞 準
인터랙션사이언스연구소장	宋 河 磧
트랜스미디어연구소장	邊 赫
유가예술문화콘텐츠연구소장	林 泰 勝
나노튜브및나노복합구조연구센터장	白 承 鉉
신개념융복합에너지과학연구소장	李 永 熙
진단/치료용고분자소재연구센터장	李 斗 成
경제연구소장	金 彰 植
무역연구소장	鄭 洪 周
응용통계연구소장	金 在 稷
경영연구소장	朴 英 圭
디자인사이언스연구소장	鄭 至 淑
교양기초교육연구소장	朴 正 夏
체력과학연구소장	李 智 缸
친환경에너지자동차부품소재연구센터장	南 在 度

나노소재기반휴면인터페이스융합연구센터장	劉 址 範
자기치유친환경콘크리트연구센터장	李 光 明
전자화물창의소재연구소장	金 聖 雄
컨버전스연구소장	秋 顯 丞
유비쿼터스컴퓨팅기술연구소장	尹 熙 勇
자연모사소재공정연구소장	辛 鉉 正
한중디지털경영연구소장	金 鏞 準
생체분자제어연구소장	趙 載 烈
국제협력융합바이오연구소장	金 東 煥
인공지능연구소장	金 光 洙
글로벌융복합콘텐츠연구소장	張 秉 熙
의료인공지능연구소장	徐 成 旭
인공원자양자소재연구소장	鄭 素 姬

(11) 부설교육기관장

한국사서교육원장	沈 元 植
2급정사서과정 주임교수	吳 三 均
준사서과정 주임교수	朱 永 俊
성균어학원장	南 植 容

(12) 센터장 / 부단장 등

Co-op위원회위원장	劉 弼 珍
장애학생지원센터장	裴 尙 勳
성균인성교육센터장	劉 泓 竣
법학전문대학원학생지도센터장	康 鉉 浩
양현관국가공무원5급(행정직)준비반지도교수	金 相 太
양현관법학전문대학원준비반지도교수	韓 愛 羅
양현관공인회계사반지도교수	鄭 文 基
양현관국가공무원5급(외교관후보자)준비반지도교수	趙 元 斌
양현관국가공무원5급(기술직)준비반지도교수	金 光 洙
언론계취업준비반지도교수	申 性 浩
성균소프트웨어교육원장	金 載 玆
성균오픈소스소프트웨어센터장	李 殷 碩
나노기술사업화센터장	李 成 柱
양자정보센터장	黃 義 憲
측량기술센터장	尹 弘 植
산학협력단 산학협력부단장	劉 弼 珍

산학협력단 연구부단장	鄭 東 根
산학협력단 행정부단장	鄭 東 根
산학협력단중소기업산학협력센터장	劉 弼 珍
산학협력단창업교육센터장	李 沅 俊
산학협력단기술이전센터장	劉 弼 珍
산학협력단기업지원센터장	申 鉉 吉
산학협력단현장실습지원센터장	劉 弼 珍
산학협력단국제개발협력센터장	全 飛 虎
감사관	秋 顯 丞
창업지원단기업가정신과혁신센터장	李 沅 俊
창업지원단창업보육센터장	金 泰 成
삼성SDI-SKKU이차전지산학협력연구센터장	金 映 俊

Global Leading Univeristy

전임교원



전 임 교 원

(2020년 4월 1일 현재)

■ 학부대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(학부대학)	교수	원만희	元滿喜	철학박사	성균관대학교	레토리케
	교수	박정하	朴正夏	철학박사	서울대학교	레토리케
	교수	김경현	金徑暄	문학박사	성균관대학교	레토리케
	교수	이혜경	李惠敬	Ph.D	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	수학
	부교수	이상철	李相哲	Ph.D	(미) MINNESOTA, UNIV. OF	레토리케
	부교수	랍라하예		Ph.D	(네) VRIJE UNIVERSITY OF AMSTERDAM	물리학
	부교수	카와이신스케	河井伸介	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF OXFORD	물리학
	부교수	타탄프렘쿠마르		Ph.D	(인도) BHARATHIAR UNIV.	화학
	조교수	박상태	朴相泰	철학박사	연세대학교	학술적글쓰기
	조교수	루이스사이몬		Ph.D	(미) HOWARD UNIV.	수학
	조교수	드리바데미시틀라		Ph.D	(이탈리아) S.I.S.S.A / I.S.A.S.	물리학
	조교수	나다나엘가르안토		Ph.D	(네) UNIV. OF TWENTE	수학
	조교수	조나단엑스텔		Ph.D	(미) CONNECTICUT, UNIV. OF.	수학
	조교수	존아임스		Ph.D	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	생명과학
	조교수	한옥영	韓沃永	Ph.D	성균관대학교	

■ 유학대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(유학.동양학과)	교수	최일범	崔一凡	철학박사	성균관대학교	한국고중세철학사, 유물도교섭사
	교수	김성기	金聖基	문학박사	(중) 사립중국문화대학	선진유학
	교수	신정근	辛正根	철학박사	서울대학교	중국고대철학
	부교수	김도일	金渡鎰	Ph.D	(카) UNIVERSITY OF TORONTO	중국철학/유교철학
	조교수	박소정	朴素晶	철학박사	연세대학교	한국철학(또는 중국유학)
	조교수	김동민	金東敏	철학박사	성균관대학교	유교철학
	조교수	백영선	白英宣	Ph.D	(미) UNIV. OF WISCONSIN-MADISON	유교경학 및 동양철학(중국한국사상)
(유학대학)	부교수	고재석	高在錫	Ph.D	(중) 북경대학	유학사상과 가치관
	부교수	이천승	李天承	문학박사	성균관대학교	유학사상과 가치관

■ 문과대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(국어국문학과)	교수	권인한	權仁瀚	문학박사	서울대학교	국어음운론, 국어사
	교수	정우택	鄭雨澤	문학박사	성균관대학교	현대시
	교수	노명희	盧明姬	문학박사	서울대학교	국어형태론
	교수	천정환	千政煥	문학박사	서울대학교	현대희곡, 드라마
	교수	황호덕	黃鎬德	문학박사	성균관대학교	현대문학비평
	부교수	정희창	鄭熙昌	Ph.D	성균관대학교	국어문법론
	부교수	이지하	李芝夏	Ph.D	서울대학교	고전산문
	부교수	한영규	韓榮奎	Ph.D	성균관대학교	고전문학사
	조교수	정인숙	鄭麟淑	Ph.D	서울대학교	고전시가
	조교수	박진영	朴珍英	문학박사	연세대학교	번역문학
	조교수	이금희	李錦姬	Ph.D	성균관대학교	국어학/한국어교육학
(영어영문학과)	교수	홍덕선	洪德善	Ph.D	(미) SOUTH CAROLINA, UNIV. OF	영소설
	교수	강용순	姜龍珣	Ph.D	(미) ILLINOIS, UNIV. OF	영어음운론
	교수	김원중	金原中	문학박사	(미) IOWA, UNIV. OF	영문학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	김일영	金一泳	Ph.D	(미) SOUTH CAROLINA, UNIV. OF	영소설
	교수	김동욱	金東煜	Ph.D	(미) MICHIGAN STATE UNIV.	셰익스피어
	교수	이혜문	李惠文	Ph.D	(미) GEORGETOWN UNIV.	영어교육
	교수	싸이몬에스톡		Ph.D	(카) ALBERTA UNIV.	영미문학
	교수	김 유	金 裕	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF EXETER	현대영미희곡
	교수	손혜숙	孫惠淑	문학박사	(미) MASSACHUSETTS, UNIV. OF	영미시
	교수	이한정	李漢貞	문학박사	(미) STANFORD UNIV.	언어학
	부교수	박유정	朴裕貞	Ph.D	(미) CAL., UNIV. OF / LOS ANGELES	영어교수법
	부교수	선노르만딘		Ph.D	(미) BOSTON UNIV.	영문학
	조교수	정연식	鄭然式	Ph.D	(미) TEXAS A&M UNIVERSITY	미국소설
	조교수	황정숙	黃貞淑	Ph.D	(미) STATE UNIVERSITY OF NEW YORK AT BUFFALO	영미문학비평 혹은 현대영미소설
(프랑스어문학과)	교수	홍성호	洪性浩	문학박사	(프) PARIS 3 (SORBONNE NOUVELLE)	불비평이론
	교수	이지순	李智順	문학박사	(프) METZ	프랑스문학
	교수	노윤채	盧潤采	문학박사	(프) PARIS 7	프랑스어학
	교수	강희석	姜熙錫	문학박사	(프) PARIS 12 (VAL DE MARNE)	프랑스문학
	교수	앙트완코폴라		Ph.D	(프) UNIVERSITY PROVENCE	프랑스문학
	부교수	정지용	鄭芝溶	Ph.D	(프) PARIS 3 (SORBONNE NOUVELLE)	프랑스문학
	부교수	마리께소			(프) PARIS 6 (PIERRE ET MARIE CURIE)	
(중어중문학과)	교수	전광진	全廣鎭	Ph.D	(대만) 국립대만대학	중어학
	교수	김경동	金卿東	Ph.D	성균관대학교	중국고전문학
	교수	변형우	邊滢雨	Ph.D	(중) 북경대학	중국어학
	부교수	김 호	金 鎬	Ph.D	(대만) 국립대만대학교	중국고전산문
	교수	이안동	李安東	Ph.D	(중) 복단대학	중국문학
(독어독문학과)	교수	이정준	李廷俊	Ph.D	(독) U MUNCHEN	독문학
	교수	최명원	崔明媛	문학박사	(독) U KONSTANZ	통사론
	교수	홍문표	洪文杓	Ph.D	(독) SAARLAND UNIVERSITY	독어문법론
	부교수	이성주	李成柱	Ph.D	(독) U BONN	독일문학
	조교수	프랑크그뤼네르트			(독) JOHANN WOLFGANG GOETHE UNIVERSITY	
	조교수	이호성	李浩聖	Ph.D	(독) Free University of Berlin	독일문학
(러시아어문학과)	교수	이형구	李亨求	Ph.D	(미) WASHINGTON, UNIV. OF	러시아문학
	교수	오종우	吳鍾雨	Ph.D	고려대학교	19세기노문학
	부교수	김상현	金相賢	Ph.D	(미) KANSAS, UNIV. OF	러시아문화
	부교수	안 혁	安 嫻	Ph.D	(미) NORTH CAROLINA, UNIV. OF	러시아어학
	부교수	권경준	權京俊	Ph.D	(미) HARVARD UNIV.	러시아어학
	부교수	포포바에카테리나		Ph.D	(러) PUSHKIN STATE RUSSIAN LANGUAGE INSTITUTE	러시아어학
(한문학과)	교수	이희목	李熙穆	문학박사	성균관대학교	애국계몽기한문학
	교수	안대회	安大會	문학박사	연세대학교	산문
	부교수	김영진	金榮鎭	Ph.D	고려대학교	한국한문학
	부교수	김용태	金龍泰	문학박사	성균관대학교	한시
(사학과)	교수	하원수	河元洙	문학박사	서울대학교	동양사
	교수	임경석	林京錫	문학박사	성균관대학교	한국근대사
	부교수	박재우	朴宰佑	문학박사	서울대학교	고려시대사
	부교수	조성산	趙成山	문학박사	고려대학교	조선시대사
	조교수	오제연	吳璵淵	문학박사	서울대학교	한국현대사
	조교수	유정애		Ph.D	(미) CORNELL UNIV.	
	조교수	이상동	李相東	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF STIRLING	서양사
	조교수	최지명	崔子明	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA, UNIV. OF	일본사
	조교수	김민철	金珉徹	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF ST ANDREWS	서양근현대사
(철학과)	교수	이종관	李鍾寬	철학박사	(독) U TRIER	현대독물철학
	교수	이병덕	李秉德	Ph.D	(미) INDIANA UNIV.	영미철학
	조교수	이정규	李正奎	Ph.D	(미) CAL., UNIV. OF / SANTA BARBARA	언어분석철학(심리철학 또는 언어철학)
(문헌정보학과)	교수	오삼균	吳三均	Ph.D	(미) SYRACUSE UNIV.	정보학(데이터베이스)
	교수	고영만	高永滿	철학박사	(독) FU BERLIN	정보학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	심원식	沈元植	Ph.D	(미) RUTGERS, STATE UNI. OF NEW JERSEY	참고정보서비스
	부교수	김영식	金映植	Ph.D	(미) SYRACUSE UNIV.	데이터큐레이션
	조교수	이용정	李龍貞	박사	(미) FLORIDA STATE UNIV.	정보서비스
	조교수	주영준	朱永俊	Ph.D	DREXEL UNIVERSITY	데이터사이언스 또는 전문정보서비스
(문과대학)	교수	위 평	朴希泰	Ph.D	(중) 천진사범대학	현대중국어통사론
	조교수	박희태		Ph.D	(프) MONTPELLIER 3	프랑스와프랑스어권 문화
	조교수	가야트리나다라잔		Ph.D	(영) UNIVERSITY OF EDINBURGH	데이터사이언스

■ 법학전문대학원

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(법학전문대학원)	교수	박광민	朴光玟	법학박사	성균관대학교	형사소송법
	교수	김천수	金天秀	법학박사	서울대학교	민법(재산법)
	교수	정재황	鄭在晃	법학박사	(프) PARIS 2	헌법
	교수	이전오	李鎭午	법학박사	경희대학교	조세법
	교수	정경영	鄭敬永	법학박사	서울대학교	상법
	교수	성재호	成宰豪	법학박사	성균관대학교	국제법
	교수	최봉철	崔鳳哲	법학박사	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	법철학
	교수	임건면	林建勉	법학박사	(독) U WURZBURG	민법
	교수	배병호	裴柄皓	법학박사	서울대학교	상법실무
	교수	김성돈	金成敦	법학박사	성균관대학교	형사법
	교수	이해완	李海完		서울대학교	저작권법
	교수	한석훈	韓晳薰	법학박사	성균관대학교	상법실무
	교수	문영화	文英和		서울대학교	민사법, 법률실무
	교수	김재원	金宰源	법학박사	(미) CORNELL UNIV. LAW SCHOOL	기초법
	교수	민만기	閔萬基		서울대학교	형사법
	교수	김성용	金性龍		(미) PENNSYLVANIA, UNIV. OF	도산법
	교수	고동원	高東源	법학박사	(미) UNIV. DUKE	금융법
	교수	이선희	李宣憲		서울대학교	민사법
	교수	김민호	金珉湖	법학박사	성균관대학교	행정법
	교수	김일환	金日煥	법학박사	(독) U MANNHEIM	헌법
	교수	이진기	李璡基	법학박사	(독) U BONN	민법
	교수	김홍영	金洪永	법학박사	서울대학교	노동법
	교수	강현호	康鉉浩	법학박사	(독) U KOLN	행정법
	교수	정상현	鄭相鉉	법학박사	성균관대학교	민법
	교수	이준봉	李俊奉	법학박사	고려대학교	기업법 법조실무
	교수	장준혁	張竣赫	법학박사	서울대학교	국제사법
	교수	이경열	李京烈	Ph.D	(독) U KOLN	형사법
	교수	노수환	盧壽煥		서울대학교	형사법
	교수	정차호	鄭次鎬	법학박사	(미) FRANKLIN PIERCE LAW CENTER	지적재산권법(특허법)
	교수	한애라	韓愛羅		(미) HARVARD UNIV.	민사소송법
	교수	패트리샤게디		법학박사	(미) WASHINGTON, UNIV. OF	미국법
	교수	전휴재	全休在		(미) THE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN	민사소송법
	부교수	지성우	池成雨	법학박사	(독) U MANNHEIM	헌법
	부교수	김연미	金延美		(미) DUKE UNIVERSITY	상법
	부교수	권 철	權 澈	Ph.D	(일) 도쿄(동경)대학	민법
	부교수	현소혜	玄昭惠	Ph.D	서울대학교	민법
	부교수	이승민	李承玟	Ph.D	서울대학교	행정법
	부교수	이황희	李煌熙	Ph.D	서울대학교	헌법
	부교수	현낙희	玄洛姬		연세대학교	민사실무
(과학수사학과)	부교수	임시근	林時謹	Ph.D	고려대학교	법과학
	부교수	김기범	金奇範	Ph.D	고려대학교	디지털포렌식

■ 사회과학대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(행정학과)	교수	공동성	孔東聲	Ph.D	(미) ARIZONA STATE UNIV.	행정이론
(정치외교학과)	교수	김비환	金飛煥	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	정치이론사상
	교수	이희옥	李熙玉	Ph.D	한국외국어대학교	중국정치
	교수	마인섭	馬仁燮	Ph.D	(미) NORTHWESTERN UNIV.	비교정치
	교수	김태효	金泰孝	Ph.D	(미) CHICAGO, UNIV. OF	국제정치
	부교수	조원빈	趙元斌	Ph.D	(미) MICHIGAN STATE UNIV.	한국정치 또는 미국정치
	부교수	윤 비	尹 比	Ph.D	(독) U HUMBOLDT ZU BERLIN	정치사상
	조교수	차태서	車兌西	Ph.D	(미) JOHNS HOPKINS UNIV.	국제정치
	조교수	양준석	梁埈碩	Ph.D	(미) COLUMBIA UNIV.	국제정치
(미디어커뮤니케이션학과)	교수	한은경	韓銀慶	Ph.D	성균관대학교	광고커뮤니케이션, 인터넷광고, 마케팅PR
	교수	권상희	權相禧	Ph.D	(미) SOUTHERN ILLINOIS UNIV.	Mass Communication&Media Art
	교수	박현순	朴賢純	Ph.D	(미) MICHIGAN STATE UNIV.	PR
	교수	장병희	張秉熙	Ph.D	(미) FLORIDA UNIV. OF	미디어산업론
	교수	금희조	琴喜朝	Ph.D	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	미디어영상론
	교수	정성은	鄭聖恩	Ph.D	(미) MARYLAND, UNIV. OF	InvestorRelations(IR)
	교수	서미혜	徐美惠	Ph.D	(미) OHIO STATE UNIV.	정치커뮤니케이션
	부교수	이재국	李在國	Ph.D	(미) THE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN	저널리즘, Political Comminucation
(사회학과)	조교수	이세영	李世榮	Ph.D	(미) STATE UNIVERSITY OF NEW YORK, AT BUFFALO	대인 / 문화간 커뮤니케이션
	교수	유홍준	劉泓埈	Ph.D	(미) NEW YORK, STATE UNIV. OF / STONY BROOK	조직사회학, 경제사회학
	교수	김상욱	金相旭	Ph.D	(미) IOWA, UNIV. OF	산업조직론, 계량방법론
	부교수	김지범	金知範	Ph.D	(미) CHICAGO, UNIV. OF	서베이리서치 및 노년학
	부교수	구정우	具廷禹	Ph.D	(미) STANFORD UNIV.	양적방법
(사회복지학과)	조교수	장서현	張瑞賢	Ph.D	(미) THE CITY UNIVERSITY OF NEW YORK	사회학일반
	교수	박승희	朴昇熙	Ph.D	성균관대학교	사회복지정책
	교수	엄명용	嚴明鎔	Ph.D	(미) FLORIDA STATE UNIV.	사회사업방법
	교수	이혁구	李赫九	Ph.D	(미) TEXAS UNIV. OF / AUSTIN	사회복지사상, 실천윤리
	교수	홍경준	洪炯駿	Ph.D	서울대학교	사회복지정책
	교수	한창근	韓昌瑾	Ph.D	(미) WASHINGTON UNIVERSITY IN ST. LOUIS	사회복지정책
(심리학과)	부교수	김기현	金奇賢	Ph.D	(미) SOUTHERN CAL., UNIV. OF	아동복지, 노인복지실천
	부교수	김민아	金旼娥	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	사회복지행정론/사회복지분야론
	교수	도경수	都景洙	Ph.D	(미) PRINCETON UNIV.	인지과학
	교수	서용원	徐用源	Ph.D	(미) NEBRASKA, UNIV. OF	산업 및 조직심리학
	교수	최훈석	崔訓碩	Ph.D	(미) PITTSBURGH, UNIV. OF	집단심리학
	부교수	장승민	張承民	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF MISSOURI	심리학연구방법론
(소비자학과)	부교수	강민석	姜旻奭	Ph.D	(미) VANDERBILT UNIV.	인지신경심리
	부교수	장혜인	張慧仁	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	임상심리
	부교수	박형인	朴炯仁	Ph.D	(미) CENTRAL MICHIGAN UNIV.	산업 및 조직심리학
	조교수	김민우	金敏禹	Ph.D	(미) DARTMOUTH COLLEGE	인지심리
	교수	김기옥	金基玉	Ph.D	(미) ILLINOIS, UNIV. OF	소비자경제학
	교수	이성림	李星林	Ph.D	(미) OHIO STATE UNIV.	소비자학(소비문화)
(아동·청소년학과)	교수	정재은	鄭在恩	Ph.D	(미) MICHIGAN STATE UNIV.	소비자학
	부교수	최희정	崔喜晶	Ph.D	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	가족학
	조교수	황혜선	黃惠善	가정학박사	성균관대학교	소비자학
	조교수	박태영	朴泰泳	Ph.D	(미) GEORGIA, UNIV. OF	소비자학
	교수	이양희	李亮喜	Ph.D	(미) MISSOURI, UNIV. OF AT COLUMBIA	아동임상심리
	교수	현은자	玄殷子	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	유아교육
(국정전문대학원)	교수	최인수	崔仁秀	Ph.D	(미) CHICAGO, UNIV. OF	아동학연구방법론, 창의성
	교수	송하나	宋河那	Ph.D	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	사회정서발달
	부교수	성지현	成知炫	Ph.D	(미) GEORGIA, UNIV. OF	아동학전분야
	교수	권기현	權祈憲	Ph.D	(미) HARVARD UNIV.	정책학
	교수	이숙중	李淑鍾	Ph.D	(미) HARVARD UNIV.	시민사회와 국정관리
	교수	김근세	金根世	Ph.D	(미) SYRACUSE UNIV.	조직론

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	이명석	李明奭	행정학박사	(미) INDIANA UNIV.	공공선택, 한국행정
	교수	문상호	文相皓	Ph.D	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	공공경제
	교수	정문기	丁文基	Ph.D	(미) UNIV. FLORIDA STATE	지방행정
	교수	배수호	裴壽鎬	Ph.D	(미) NORTH CAROLINA, UNIV. OF	정책학
	교수	박형준	朴亨峻	Ph.D	(미) FLORIDA STATE UNIV.	정책학
	교수	조민효	趙敏孝	Ph.D	(미) CHICAGO, UNIV. OF	정책학
	부교수	박성민	朴盛民	Ph.D	(미) GEORGIA, UNIV. OF	행정학, 정치학
	부교수	전희정	全熙貞	Ph.D	(미) OHIO STATE UNIV.	도시행정
	부교수	데이비드올라바카즈단		Ph.D	(미) CLEVELAND STATE UNIV.	재난관리
	부교수	남태우	南泰宇	Ph.D	(미) NEW YORK, STATE UNIV. OF / ALBANY	정보정책, 전자정부
	조교수	신은진	辛銀眞	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	행정학 또는 정책학
	조교수	정일환	鄭一煥	Ph.D	(미) SYRACUSE UNIV.	행정학 및 정책학
(사회과학대학)	부교수	신성호	申性浩	언론학박사	고려대학교	언론실무교육
	조교수	김상태	金相太	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF CALIFORNIA, IRVINE	지역개발

■ 경제대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(경제학과)	교수	백경환	白京煥	경제학박사	(미) VIRGINIA POLYTECHNIC INST. 2 UNIV.	수리경제학
	교수	김인무	金仁戊	경제학박사	(미) FLORIDA, UNIV. OF	계량경제학
	교수	이근영	李根榮	경제학박사	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	화폐금융론
	교수	조준모	趙俊模	Ph.D	(미) CHICAGO, UNIV. OF	노동경제및미시응용
	교수	김일중	金一仲	Ph.D	(미) FLORIDA STATE UNIV.	법경제학
	교수	김용관	金容寬	경제학박사	(미) CAL., UNIV. OF / SAN DIEGO	미시경제학
	교수	김광수	金光壽	경제학박사	(영) UNIVERSITY OF GLASGOW	경제학설사
	교수	김호연	金浩淵	경제학박사	(미) PENNSYLVANIA, UNIV. OF	지역경제론
	교수	송병건	宋炳建	경제학박사	(영) UNIVERSITY OF OXFORD	경제사
	교수	전용일	田庸一	Ph.D	(미) CAL., UNIV. OF / SAN DIEGO	거시금융경제학
	교수	김영세	金榮世	Ph.D	(미) THE OHIO STATE UNIVERSITY	거시경제
	교수	박인욱	朴寅旭	Ph.D	(미) MINNESOTA, UNIV. OF	미시경제
	교수	한희준	韓熙俊	Ph.D	(미) RICE UNIV.	금융계량경제학
	교수	류두진	柳杜鎭	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	금융경제학
	부교수	티모시캄		Ph.D	(호) MELBOURNE UNIV.	
	조교수	조두연	趙鈺衍	Ph.D	(미) MICHIGAN STATE UNIV.	국제금융/거시경제학
	조교수	이승덕	李賢德	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF CALIFORNIA, DAVIS	거시경제학
	조교수	허은정	許恩禎	Ph.D	(미) ROCHESTER, UNIV. OF	미시경제학
(통계학과)	교수	홍종선	洪鍾善	통계학박사	(미) IOWA STATE UNIV.	이론통계학
	교수	박종선	朴鍾先	통계학박사	(미) MINNESOTA, UNIV. OF	통계계산
	교수	김동욱	金東郁	통계학박사	(미) FLORIDA, UNIV. OF	통계학
	교수	서병태	徐炳泰	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA STATE UNIV.	혼합모형
	교수	이근백	李根伯	Ph.D	(미) FLORIDA, UNIV. OF	통계학전분야
	부교수	김재직	金在稷	Ph.D	(미) GEORGIA, UNIV. OF	군집분석
	부교수	백창룡	白昌龍	Ph.D	(미) NORTH CAROLINA CENTRAL UNIV.	이론통계학
	부교수	이은령	李垠齡	이학박사	서울대학교	비모수함수추정
	조교수	박세영	朴世永	Ph.D	UNIVERSITY OF MICHIGAN	통계학 전분야
	조교수	김찬민	金贊敏	Ph.D	(미) FLORIDA UNIV. OF	빅데이터 분석 관련 이론/응용/전산통계
	조교수	이권상	李權相	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA, UNIV. OF	빅데이터분석관련 이론/응용/전산통계
(글로벌경제학과)	교수	김영한	金映漢	Ph.D	(미) INDIANA UNIV.	국제경제, 통상
	교수	황수성	黃壽星	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	Financial Economics
	교수	김민성	金珉成	Ph.D	(미) BROWN UNIV.	거시경제학
	교수	김성현	金成炫	Ph.D	(미) YALE UNIV.	거시경제학
	교수	린슈친	林淑琴	Ph.D	(미) MISSOURI, UNIV. OF AT COLUMBIA	거시경제/화폐경제

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	김창식	金彰植	Ph.D	(미) YALE UNIVERSITY	계량경제이론
	교수	박민수	朴敏秀	Ph.D	(미) BOSTON UNIV.	미시경제학
	교수	이진형	李陣炯	Ph.D	(미) MINNESOTA, UNIV. OF	의료경제학
	부교수	송 준	宋 準	Ph.D	(미) CAL., UNIV. OF / LOS ANGELES	미시/수리/산업조직
	부교수	이동원	李東原	Ph.D	(미) CLAREMONT GRADUATE UNIVERSITY	재정학
	부교수	이준상	李準祥	Ph.D	(미) CAL., UNIV. OF / LOS ANGELES	경제학일반
	부교수	김현철	金賢哲	Ph.D	(미) MINNESOTA, UNIV. OF	산업조직론/계량경제학
	부교수	최재성	崔裁誠	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA, UNIV. OF	노동경제학/경제발전론

■ 경영대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(경영학과)	부교수	이종은	李鍾垠	Ph.D	(미) TEMPLE UNIV.	회계
	부교수	김영한	金榮漢	Ph.D	(미) MINNESOTA, UNIV. OF	재무
	부교수	김상균	金相均	Ph.D	(미) WASHINGTON STATE UNIV.	경영전략
	부교수	김도현	金道鉉	Ph.D	(미) HAWAII, UNIV. OF	인사조직
	부교수	김태완	金泰完	Ph.D	(미) SYRACUSE UNIV.	마케팅
	부교수	김용석	金容碩	Ph.D	(미) THE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN	MIS
	부교수	양백	梁栢	Ph.D	(미) STATE UNIVERSITY OF NEW YORK AT BUFFALO	전략/국제경영
	부교수	김지영	金志泳	Ph.D	(미) PURDUE UNIV.	마케팅
	조교수	김다혜	金多惠	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	재무
	조교수	김영상	金榮相	Ph.D	(미) SOUTH CAROLINA, UNIV. OF	인사조직
	조교수	오종민	吳鐘旼	Ph.D	(미) The University of Texas at Dallas	재무
	조교수	손정화	孫廷和	Ph.D	(미) University of North Carolina at Greensboro	마케팅
	조교수	안민관	安珉寬	Ph.D	(미) OHIO STATE UNIV.	회계
	조교수	조현권	趙顯權	Ph.D	(미) HOUSTON, UNIV. OF	회계
(글로벌경영학과)	교수	박명섭	朴明燮	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF LIVERPOOL	무역상무
	교수	김태웅	金泰雄	경영학박사	(미) PURDUE UNIV.	생산관리
	교수	김용준	金鏞準	Ph.D	(미) NORTHWESTERN UNIV.	마케팅
	교수	이건창	李建昶	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	경영정보
	교수	이원준	李沅俊	Ph.D	(미) INDIANA UNIV.	경영정보
	교수	현선해	玄宣海	Ph.D	(미) COLORADO, UNIV. OF	인사.조직
	교수	백원선	白源善	경영학박사	(미) TEMPLE UNIV.	회계
	교수	박영규	朴英圭	Ph.D	(미) GEORGE WASHINGTON UNIV.	재무관리
	교수	김재범	金在範	경영학박사	(영) UNIVERSITY OF MANCHESTER	국제경영
	교수	문철우	文徹宇	경영학박사	(미) MARYLAND, UNIV. OF	경영전략
	교수	박기우	朴基宇	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	경영정보
	교수	서정원	徐正元	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF MICHIGAN	재무
	교수	최영수	崔榮洙	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF LANCASTER	회계
	교수	송교직	宋敎直	Ph.D	(미) LOUISIANA STATE UNIV.	재무관리
	교수	이은주	李垠柱	Ph.D	(미) TENNESSEE UNIV. OF	마케팅
	교수	김학균	金學均	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF MINNESOTA, TWIN CITIES	마케팅
	부교수	장영봉	張煥鳳	Ph.D	(미) CAL., UNIV. OF / IRVINE	MIS
	부교수	신지선	申智善	Ph.D	(미) MARYLAND, UNIV. OF	조직행동
	조교수	한영지	韓榮芝	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	마케팅
	조교수	천 보	陳 博	Ph.D	(프) ESSEC BUSINESS SCHOOL	마케팅
(경영전문대학원)	교수	최 관	崔 燿	Ph.D	(미) SYRACUSE UNIV.	회계
	교수	최종범	崔宗范	Ph.D	(미) NEW YORK, STATE UNIV. OF / BUFFALO	재무관리
	교수	장시영	張時榮	경영학박사	(미) PITTSBURGH, UNIV. OF	경영정보
	교수	이재하	李在河	경영학박사	(미) INDIANA UNIV.	재무
	교수	김정구	金正究	경영학박사	(미) NEW YORK, STATE UNIV. OF / BUFFALO	마케팅
	교수	차동욱	車東鈺	경영학박사	(미) MARYLAND, UNIV. OF	인사조직

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	정홍주	鄭洪周	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA, UNIV. OF	보험
	교수	백태영	白太榮	경영학박사	(미) CAL., UNIV. OF / BERKELEY	회계
	교수	김종욱	金宗昱	Ph.D	(미) GEORGIA, UNIV. OF	경영정보
	교수	전선규	全仙圭	Ph.D	(미) NEBRASKA, UNIV. OF	마케팅
	교수	한상만	韓相晩	경영학박사	(미) COLUMBIA UNIV.	마케팅
	교수	안희준	安熙俊	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA STATE UNIV.	재무
	교수	배수일	裴秀一	경영학박사	(카) BRITISH COLUMBIA UNIV.	경영
	교수	이석규	李碩圭	경영학박사	(미) SOUTHERN CAL., UNIV. OF	마케팅
	교수	김태영	金泰瑛	경영학박사	(미) STANFORD UNIV.	Management
	교수	류성민	柳成隣	Ph.D	(미) CITY UNIVERSITY OF N.Y	마케팅
	교수	추안풍취		Ph.D	(미) CAL., UNIV. OF / IRVINE	마케팅
	교수	신영석	申榮石	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA, UNIV. OF	
	부교수	한중호	韓仲皓	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF ILLINOIS AT URBANA-CHAMPAIGN	재무
	부교수	구민정	具珉廷	Ph.D	(미) CHICAGO, UNIV. OF	Marketing
	부교수	최재필	崔載必	Ph.D	(미) RUTGERS UNIV.	Management
	부교수	라나크퐁가리아		Ph.D	(미) IOWA, UNIV. OF	Finance
	부교수	김경희	金京姬	Ph.D	(미) MINNESOTA, UNIV. OF	마케팅
	부교수	정문기	鄭文基	Ph.D	성균관대학교	세무회계
	부교수	심수옥	沈秀玉		(미) NEW YORK UNIVERSITY	
	부교수	알렉세오스콧스포울로스		Ph.D	(미) CHICAGO, UNIV. OF	Management
	부교수	임태섭	林泰燮	Ph.D	(미) NORTH CAROLINA CENTRAL UNIV.	재무
	부교수	이춘원	李春遠	Ph.D	(미) COLUMBIA UNIV.	Finance
	부교수	김안드레아	金안드레아	Ph.D	(미) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY	인사노사
	부교수	영주닐슨		Ph.D	(미) PITTSBURGH, UNIV. OF	통계학
	부교수	변종복	卞鍾福	Ph.D	(미) CLAREMONT GRADUATE UNIVERSITY	MIS
	조교수	박흥주	朴興柱	Ph.D	(미) TEXAS A&M UNIVERSITY	재무
	조교수	김클라스		Ph.D	(프) INSEAD	Management
	조교수	안보왕		Ph.D	(프) INSEAD	Finance
	조교수	아담캐스터		Ph.D	(미) PENNSYLVANIA, UNIV. OF	Management
	조교수	청웨이왕		Ph.D	(프) INSEAD	Finance
	조교수	곡체바쉬부		Ph.D	(미) MASSACHUSETTS INST. OF TECH. (M.I.T)	Management
	조교수	에르코스발다베소		Ph.D	(카) UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA	Finance
	조교수	조셉킴		Ph.D	(미) ARIZONA STATE UNIV.	Business Communication
	조교수	모인나시아버트		Ph.D	(카) WESTERN ONTARIO UNIV.	마케팅
	조교수	프랭크휴트너		Ph.D	(독) MAX-FRANK INSTITUTE	의사결정
	조교수	심장		Ph.D	(싱) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE	마케팅

■ 사범대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(교육학과)	교수	정덕희	鄭德熙	문학박사	성균관대학교	교육사
	교수	유재봉	俞在奉	Ph.D	(영) UNIV. OF LONDON	교육철학
	교수	김현철	金顯哲	교육학박사	(미) FLORIDA, UNIV. OF	교육평가및통계
	교수	한신일	韓信一	교육학박사	(미) IOWA, UNIV. OF	교육과정및교육평가
	교수	양정호	梁丁鎬	Ph.D	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	교육사회학
	교수	도승이	都丞梨	Ph.D	(미) TEXAS, UNIV. OF / AUSTIN	교육심리
	교수	배상훈	裴尙勳	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA STATE UNIV.	교육행정
	교수	고장완	高長完	Ph.D	(미) MISSOURI, UNIV. OF AT COLUMBIA	고등교육
	교수	이동훈	李東勳	Ph.D	(미) FLORIDA, UNIV. OF	상담교육
	조교수	노진아	盧眞娥	Ph.D	(미) BOSTON COLLEGE	교육과정
	조교수	김동호	金東浩	Ph.D	(미) GEORGIA, UNIV. OF	교육공학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(한문교육과)	교수	이명학	李明學		성균관대학교	한문소설
	교수	진재교	陳在敎	문학박사	성균관대학교	한국한문학
	교수	김경천	金慶天	문학박사	고려대학교	경학
	교수	김영주	金英珠	문학박사	경북대학교	조선후기한문학
	조교수	이현일	李炫壹	Ph.D	성균관대학교	한국한문학
(수학교육과)	교수	좌준수	左俊修	이학박사	한국과학기술원(KAIST)	해석학
	교수	정희선	鄭熙仙	이학박사	한국과학기술원(KAIST)	응용수학
	부교수	윤상운	尹相雲	Ph.D	(미) WASHINGTON, UNIV. OF	응용수학
	부교수	한선영	韓善永	Ph.D	(미) TEXAS A&M UNIVERSITY	수학교육학
	부교수	임수봉	林洙逢	이학박사	포항공과대학교	대수학
(컴퓨터교육과)	조교수	조윤희	趙尹衡	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	기하학
	교수	안성진	安星珍	공학박사	성균관대학교	컴퓨터네트워크
	교수	김미량	金美良	교육학박사	서울대학교	컴퓨터교육
	교수	김재현	金載玆	Ph.D	(미) ILLINOIS INST. OF TECH.	데이터베이스
	부교수	박천수	朴天守	공학박사	고려대학교	신호처리
	조교수	나왓무하마드파시		공학박사	성균관대학교	컴퓨터공학
	조교수	류은석	柳垠碩	Ph.D	고려대학교	운영체제

■ 예술대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(미술학과)	교수	이상봉	李相奉		서울대학교	서양화
	교수	조 환	趙 桓		세종대학교	동양화실기
	교수	공성훈	孔成勳		서울대학교	서양화실기
	부교수	정연두	鄭然斗		(영) UNIVERSITY OF LONDON	입체/설치 및 미디어아트
	조교수	김계원	金桂圓	Ph.D	(카) MCGILL UNIV.	현대미술이론
(디자인학과)	조교수	신학	辛學	Ph.D	동덕여자대학교	동양화 실기
	교수	김 면	金 勉		(미) SYRACUSE UNIV.	시각디자인
	교수	임중수	林中水		성균관대학교	텍스타일디자인
	교수	송인호	宋仁浩		(일) 동경예술대학	환경시각디자인
	교수	정지숙	鄭至淑		성균관대학교	염색공예
(무용학과)	교수	윤세환	尹世煥		홍익대학교	Surface Design
	부교수	이준서	李俊瑞		(미) NEW YORK UNIV.	컴퓨터그래픽
	조교수	구자준	具滋峻	Ph.D	(영) BRUNEL UNIVERSITY	디자인매니지먼트
	교수	김경희	金炆姬	무용학박사	(미) TEXAS WOMAN'S UNIV	발레
	교수	전은자	田銀子	이학박사	경희대학교	한국무용
(영상학과)	조교수	김나이	金나이	Ph.D	서울대학교	현대무용
	교수	안상혁	安相嫻	철학박사	홍익대학교	멀티미디어
	교수	이준희	李濬熙		(미) NEW YORK UNIV.	멀티미디어프로그래밍
	교수	현대진	玄大眞		(미) NEW YORK UNIV.	모션그래픽스
	교수	변 혁	邊 赫	Ph.D	(프) PARIS 1	영화연출
(연기예술학과)	부교수	윤용아	尹用亞		(미) CAL., UNIV. OF / LOS ANGELES	드라마연출
	부교수	김현희	金炫希		(러) RUSSIAN ACADEMY OF THEATRE ARTS(GITIS)	연기
	조교수	이경성	李敬誠		(영) UNIVERSITY OF LONDON	연극연출
(의상학과)	교수	황선진	黃善珍	철학박사	(미) MICHIGAN STATE UNIV.	패션마케팅
	교수	조경숙	趙庚淑	Ph.D	(미) KANSAS STATE UNIV.	의복구성학
	교수	서승희	徐丞嬉	디자인박사	연세대학교	패션디자인
	교수	임은혁	任恩赫	생활과학박사	서울대학교	패션디자인

■ 자연과학대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(생명과학과)	교수	이충은	李忠恩	Ph.D	(미) TEMPLE UNIV.	면역학
	교수	배용수	裴容洙	이학박사	(카) CALGARY UNIV.	바이러스학
	교수	이석희	李碩熙	Ph.D	(미) ILLINOIS, UNIV. OF	세포학
	교수	박영민	朴英敏	이학박사	성균관대학교	동물생리학
	교수	김철호	金鐵虎	이학박사	(일) 도쿄(동경)대학	생화학
	교수	이재성	李在晟	Ph.D	(일) NAGASAKI UNIVERSITY	환경생물학
	교수	김정하	金正河	Ph.D	(카) BRITISH COLUMBIA UNIV.	해양저서 군집생태학
	교수	김승철	金承哲	Ph.D	(미) OHIO STATE UNIV.	분류학
	교수	최철용	崔哲溶	이학박사	서울대학교	유전학
	교수	박석희	朴晳熙	이학박사	서울대학교	사이토카인신호전달
	교수	이상호	李相昊	Ph.D	(미) CAL., UNIV. OF / LOS ANGELES	구조생물학
	교수	배외식	裴外植	Ph.D	포항공과대학교	분자생물학
	교수	권재영	權宰暎	이학박사	연세대학교	바이오융합
	부교수	윤환수	尹桓洙	Ph.D	충남대학교	분자진화학
	조교수	조홍백	趙洪伯	Ph.D	(미) CORNELL UNIV.	미생물학
	조교수	정재훈	鄭在訓	Ph.D	서울대학교	식물분자생물학
	조교수	김진섭	金辰燮	Ph.D	서울대학교	뇌신경과학
	조교수	김홍숙	金弘淑	Ph.D	서울대학교	
(수학과)	교수	이상구	李相龜	Ph.D	(미) UTAH STATE UNIV.	대수학
	교수	김인숙	金仁淑	Ph.D	(독) U MUNCHEN	해석학
	교수	천기상	千基箱	이학박사	성균관대학교	조합행렬론
	교수	박정형	朴貞亨	이학박사	(일) 가나자와대학	기하학
	교수	김미경	金美卿	Ph.D	(미) PURDUE UNIV.	대수학
	교수	배종식	裴鍾植	Ph.D	(미) MICHIGAN STATE UNIV.	확률론
	교수	김세기	金世基	Ph.D	(미) IOWA, UNIV. OF	수치해석학
	교수	임용도	林龍道	Ph.D	(미) LOUISIANA STATE UNIV.	위상수학
	교수	권순학	權純學	Ph.D	(미) JOHNS HOPKINS UNIV.	응용수학
	교수	천창범	千昌範	Ph.D	(미) IOWA STATE UNIV.	응용수학
	교수	황인성	黃仁聖	이학박사	성균관대학교	해석학
	교수	김창헌	金昶憲	이학박사	한국과학기술원(KAIST)	대수학(정수론)
	교수	이항석	李恒碩	Ph.D	(미) IOWA, UNIV. OF	보험계리학
	부교수	허석문	許碩文	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	대수기하학
	부교수	윤석배	尹碩培	이학박사	서울대학교	해석학
	부교수	김장수	金壯樹	이학박사	한국과학기술원(KAIST)	조합론
	부교수	킨카찬드라다스		Ph.D	(인도)INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY	대수학
	부교수	정윤모	鄭允模	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF MINNESOTA, TWIN CITIES	응용 및 산업수학
	조교수	서이혁	徐二赫	Ph.D	서울대학교	해석학
	조교수	년푸중		Ph.D	(미) NEW YORK, STATE UNIV. OF / BUFFALO	해석학
	조교수	이계선	李桂瑄	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	기하 및 위상수학
	조교수	최우철	崔友哲	Ph.D	서울대학교	응용수학
(물리학과)	교수	이영희	李永熙	Ph.D	(미) KENT STATE UNIV.	강상관전리계물리학
	교수	이주열	李柱悅	Ph.D	(미) IOWA STATE UNIV.	고체및나노물리학
	교수	최영일	崔榮一	Ph.D	(미) PITTSBURGH, UNIV. OF	입자물리실험
	교수	오필열	吳弼烈	이학박사	(미) CHICAGO, UNIV. OF	입자물리학
	교수	최한용	崔漢容	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA, UNIV. OF	고체물리이론
	교수	홍승우	洪承宇	Ph.D	(미) TEXAS, UNIV. OF / AUSTIN	핵물리학
	교수	박일흥	朴日興	Ph.D	(미) RUTGERS UNIV.	천체물리
	교수	김운배	金玗培	이학박사	서울대학교	입자물리학이론
	교수	강원남	康元南	이학박사	성균관대학교	고체물리실험
	교수	정동근	鄭東根	Ph.D	(미) NORTH CAROLINA, UNIV. OF	반도체표면물리실험
	교수	유인태	兪印泰	이학박사	(미) YALE UNIV.	입자핵물리실험
	교수	김범준	金範竣	Ph.D	서울대학교	통계물리학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	강대준	康大峻	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	나노및응용물리학
	교수	한정훈	韓政勳	이학박사	(미) WASHINGTON UNIV.	강상관전자계
	교수	박두선	朴斗先	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF ILLINOIS AT URBANA-CHAMPAIGN	실험물리
	교수	안종렬	安鐘列	이학박사	포항공과대학교	나노및응용물리학
	교수	박성하	朴成夏	Ph.D	(미) DUKE UNIV.	실험물리
	부교수	황정식	黃楨植	Ph.D	(미) FLORIDA, UNIV. OF	고체물리
	부교수	카르스텐로트		Ph.D	(미) PURDUE UNIV.	천체물리실험
	부교수	채경욱	蔡憬燭	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF TENNESSEE KNOXVILLE	핵물리학
	부교수	최우석	崔祐錫	이학박사	서울대학교	산화물반도체
	부교수	최기영	崔基永	Ph.D	서울대학교	천체물리학
	부교수	차승남	車承南	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	나노소자
	조교수	김영국	金榮國	이학박사	서울대학교	고체물리학
	조교수	유제중	劉濟仲	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON	바이오물리
(화학과)	교수	이순원	李順遠	이학박사	(미) CAL., UNIV. OF / SAN DIEGO	무기화학
	교수	손용근	孫鎔根	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF MAINE	분석화학
	교수	김성규	金性奎	Ph.D	(미) CHICAGO, UNIV. OF	물리화학
	교수	부진효	夫眞效	이학박사	성균관대학교	물리화학
	교수	권영욱	權寧昱	Ph.D	(미) IOWA STATE UNIV.	무기화학
	교수	윤승수	尹勝洙	Ph.D	(미) COLUMBIA UNIV.	물리유기화학
	교수	정덕영	鄭德泳	Ph.D	(프) BORDEAUX 1	무기화학
	교수	김양균	金洋均	Ph.D	(미) JOHNS HOPKINS UNIV.	생화학
	교수	이효영	李孝永	Ph.D	(미) MISSISSIPPI, UNIV. OF	유기화학
	교수	김지만	金知晩	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	물리화학
	교수	류도현	柳到弦	이학박사	한국과학기술원(KAIST)	유기화학
	교수	이진용	李鎭勇	Ph.D	포항공과대학교	물리화학
	교수	윤재숙	尹在淑	Ph.D	(미) MASSACHUSETTS INST. OF TECH. (M.I.T)	유기화학
	교수	이동기	李東起	Ph.D	(미) CORNELL UNIV.	생화학
	교수	김영독	金榮獨	이학박사	(독) FREE UNIVERSITY OF BERLIN	표면화학
	교수	손성욱	孫性旭	Ph.D	서울대학교	무기화학
	교수	박성호	朴成鎬	Ph.D	(미) PURDUE UNIV.	분석화학
	교수	장종산	張鍾山	Ph.D	KAIST	무기화학
	부교수	윤완수	尹玩洙	이학박사	서울대학교	분석화학
	부교수	송창식	宋昌植	Ph.D	(미) MASSACHUSETTS INST. OF TECH. (M.I.T)	고분자화학
	부교수	팽기욱	彭基煜	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON	물리화학
	조교수	허준석	許埈碩	Ph.D	(독) GOETHE UNIVERSITY	물리화학(이론분야)
	조교수	배한용	裴漢容	Ph.D	성균관대학교	유기화학
	조교수	신광민	申珖玟	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	유기화학

■ 정보통신대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(전자전기공학부)	교수	원충연	元忠淵	공학박사	서울대학교	전력전자및전기기기제어
	교수	박기헌	朴基憲	공학박사	(미) POLYTECHNIC INST. BROOKLYN	자동제어
	교수	채종서	蔡鐘緒	공학박사	성균관대학교	에너지시스템
	교수	김중규	金重圭	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	신호처리,탐지및추정론
	교수	이연호	李季浩	Ph.D	(미) SOUTHERN CAL., UNIV. OF	비선형광학
	교수	김동인	金東仁	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	이동통신
	교수	김철환	金喆煥	공학박사	성균관대학교	전력공학및컴퓨터응용
	교수	조준동	趙浚東	Ph.D	(미) NORTHWESTERN UNIV.	컴퓨터하드웨어
	교수	홍광석	洪光錫	공학박사	성균관대학교	음성처리
	교수	박일한	朴日韓	Ph.D	서울대학교	전자소자최적설계
	교수	김종태	金鍾兌	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF CALIFORNIA, IRVINE	설계자동화

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	박천석	朴天錫	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	마이크로웨이브공학
	교수	홍병유	洪秉裕	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA STATE UNIV.	화합물반도체
	교수	노용한	盧用翰	공학박사	(미) HOUSTON, UNIV. OF	반도체물성
	교수	나완수	羅浣洙	공학박사	서울대학교	초전도응용
	교수	전병우	全炳宇	Ph.D	(미) PURDUE UNIV.	통신신호처리
	교수	정일섭	鄭一燮	공학박사	(미) TEXAS, UNIV. OF / AUSTIN	반도체소자및공정
	교수	이명현	李明鉉	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF OXFORD	광통신
	교수	이준호	李俊昊	Ph.D	(미) PURDUE UNIV.	원격제어
	교수	김용상	金容商	공학박사	서울대학교	유기소자
	교수	김길호	金吉浩	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	반도체및에너지
	교수	신지태	辛志太	Ph.D	(미) SOUTHERN CAL., UNIV. OF	전산학
	교수	이준신	李準信	Ph.D	(미) NEW YORK, STATE UNIV. OF / BUFFALO	태양전지
	교수	박종구	朴鍾久	공학박사	서울대학교	실시간계산및처리
	교수	김상수	金相洙	Ph.D	(미) NORTH CAROLINA STATE UNIV.	디스플레이
	교수	정민영	鄭敏永	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	통신및신호처리
	교수	국태용	鞠兌龍	공학박사	포항공과대학교	공장자동화
	교수	이태진	李泰珍	Ph.D	(미) TEXAS UNIV. OF / AUSTIN	NETWORKING
	교수	유관호	劉寬鎬	공학박사	(미) MINNESOTA, UNIV. OF	제어시스템응용
	교수	민형복	閔炯福	Ph.D	(미) TEXAS UNIV. OF / AUSTIN	컴퓨터공학
	교수	이병국	李秉國	Ph.D	(미) TEXAS A&M UNIV.	전동기제어
	교수	이재형	李載亨	Ph.D	성균관대학교	전기재료(태양전지)
	교수	최병덕	崔炳惠	Ph.D	(미) ARIZONA STATE UNIV.	Display/반도체
	교수	양영구	梁泳龜	공학박사	포항공과대학교	초고주파회로설계
	교수	윤석호	尹錫浩	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	통신신호처리
	교수	송봉식	宋奉植	공학박사	(일) 교토(경도)대학	포토닉스소자
	교수	김상호	金相曉	공학박사	서울대학교	부호이론
	교수	이강운	李康潤	공학박사	서울대학교	아날로그 회로
	교수	박현진	朴炫珍	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	영상 및 비디오 신호처리
	교수	정상용	鄭相龍	공학박사	서울대학교	차세대전력에너지기기
	부교수	유재천	柳在泉	공학박사	포항공과대학교	Bio-Electronics
	부교수	송장근	宋長根	Ph.D	(아일랜드) UNIVERSITY OF DUBLIN	디스플레이
	부교수	서문교	徐文教	Ph.D	(미) CAL., UNIV. OF / SANTA BARBARA	THz회로
	부교수	황금철	黃金喆	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	전파 안테나
	부교수	최계원	崔桂源	공학박사	서울대학교	네트워크
	부교수	박진홍	朴鎭弘	Ph.D	(미) STANFORD UNIV.	반도체재료/소자공정
	부교수	문태섭	文太燮	Ph.D	(미) STANFORD UNIV.	머신러닝
	부교수	유우중	庾宇鍾	이학박사	성균관대학교	전자소자
	부교수	신창환	申昌桓	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF CALIFORNIA, BERKELEY	반도체소자
	조교수	박형원	朴炯源	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF MICHIGAN	의공학
	조교수	미트라게게르치		Ph.D	(이란) AMIR KABIR INDUSTRIAL UNIVERSITY	Medical Radiation
	조교수	마난무함마드		공학박사	광주과학기술원	로봇비전
	조교수	고중환	高鍾煥	Ph.D	(미) Georgia Institute of Technology	디지털 시스템
	조교수	손동희	孫東熙	Ph.D	서울대학교	나노재료 및 반도체
	조교수	원상민	元常珉	Ph.D	(미) University of ILLinois at Urbana-Champaign	뇌인지전자공학
(반도체시스템공학과)	교수	전재욱	全在昱	Ph.D	(미) PURDUE UNIV.	로봇공학
	교수	김병성	金炳成	공학박사	서울대학교	초고주파
	교수	권기원	權奇元	Ph.D	(미) STANFORD UNIV.	반도체설계,공정
	교수	공배선	孔培瑄	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	VLSI System 설계
	교수	한태희	韓兌熙	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	SOC설계
	교수	김소영	金素伶	Ph.D	(미) STANFORD UNIV.	SOC설계
	부교수	전정훈	全正勳	Ph.D	(미) STANFORD UNIV.	디지털IC
	부교수	최재혁	崔宰赫	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	반도체 회로 및 시스템
	부교수	이윤명	李允銘	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	Sensor IC/PMIC

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	부교수 조교수	정진규 김정래	鄭振圭 金正來	공학박사 Ph.D	한국과학기술원(KAIST) (미) THE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN	운영체제 인공지능, SoC 아키텍처

■ 소프트웨어대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(소프트웨어학과)	교수	신동렬	申東烈	Ph.D	(미) GEORIGIA INST. OF TECH	제어공학
	교수	윤희용	尹熙勇	공학박사	(미) MASSACHUSETTS, UNIV. OF	컴퓨터구조
	교수	김응모	金應模	이학박사	(미) NORTHWESTERN UNIV.	데이터베이스, 지식시스템
	교수	엄영익	嚴泳翊	이학박사	서울대학교	운영체제, 시스템소프트웨어
	교수	김문현	金文鉉	공학박사	(미) SOUTHERN CAL., UNIV. OF	인공지능, 신호처리
	교수	이준원	李俊元	Ph.D	(미) GEORIGIA INST. OF TECH	소프트웨어
	교수	조대호	曹大昊	Ph.D	(미) ARIZONA, UNIV. OF	컴퓨터시스템
	교수	정태명	鄭泰明	Ph.D	(미) PURDUE UNIV.	프로그래밍언어
	교수	이은석	李殷碩	공학박사	(일) 도오호쿠(동북)대학	소프트웨어공학
	교수	추현승	秋顯丞	Ph.D	(미) TEXAS, UNIV. OF / AUSTIN	알고리즘
	교수	이상원	李尙源	공학박사	서울대학교	전산학
	교수	최형기	崔亨起	공학박사	(미) GEORIGIA INST. OF TECH	컴퓨터네트워크
	교수	이지형	李知炯	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	전산학
	교수	한환수	韓晙守	Ph.D	(미) MARYLAND, UNIV. OF	소프트웨어
	교수	신동군	申東君	Ph.D	서울대학교	임베디드 소프트웨어
	교수	염익준	廉翼竣	공학박사	(미) TEXAS A&M UNIV.	소프트웨어
	교수	서의성	徐宜成	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	소프트웨어일반
	교수	김광수	金光洙	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	인공지능
	부교수	남범석	南範碩	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF MARYLAND	컴퓨터공학
	부교수	이진규	李眞奎	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	실시간시스템/사이버물리시스템
	부교수	이성길	李成吉	공학박사	포항공과대학교	컴퓨터그래픽스
	부교수	김형식	金亨植	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	정보보호
	부교수	나브리타색서나		Ph.D	(이) University of Trento	네트워크
	조교수	정재훈	鄭載勳	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF MINNESOTA, TWIN CITIES	전분야
	조교수	우홍욱	禹弘郁	Ph.D	(미) TEXAS UNIV. OF / AUSTIN	컴퓨터공학
	조교수	이종욱	李鐘旭	공학박사	포항공과대학교	데이터베이스
	조교수	허재필	許載弼	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	컴퓨터비전
	조교수	황지영	黃智營	Ph.D	(미) TEXAS, UNIV. OF / AUSTIN	빅데이터/데이터마이닝
	조교수	등국홍	鄧國鴻	Ph.D	(미) MICHIGAN STATE UNIV.	Computer Science
	조교수	김영훈	金映勳	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	소프트웨어 전분야
	조교수	최준희	崔俊熙	Ph.D	(미) PURDUE UNIV.	인공지능/자연어처리/웹사이언스
	조교수	조형민	趙馨珉	Ph.D	(미) STANFORD UNIV.	컴퓨터그래픽스/인공지능/컴퓨터상호작용 등
	조교수	이호준	李昊峻	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	소프트웨어공학/컴퓨터이론 등
	조교수	타메르		Ph.D	인하대학교	컴퓨터공학
(인터랙션사이언스학과)	교수	엔젤 파스쿠알델포빌		Ph.D	(스페) UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	로봇과인공지능
	부교수	김장현	金壯炫	Ph.D	(미) STATE UNIVERSITY OF NEW YORK AT BUFFALO	소셜네트워크/소셜미디어
	부교수	이상원	李相沅	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA STATE UNIV.	HCI
	부교수	이대호	李大鎬	경제학박사	서울대학교	인터랙티브미디어(디지털콘텐츠)
	부교수	송하연	宋河堧	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	HCI/지능정보/빅데이터
	조교수	박은일	朴恩一	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	HCI, HII, UX
(소프트웨어대학)	교수	길이만	吉利晩	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	공학수학
	부교수	정운경	鄭允景	Ph.D	(미) NORTH CAROLINA STATE UNIV.	인공지능
	부교수	김유성	金宥成	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	시스템구조

■ 공과대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(화학공학/고분자공학부)	교수	김진환	金振煥	Ph.D	(미) POLYTECHNIC INST. BROOKLYN	고분자물성및가공
	교수	김지흥	金知興	공학박사	(미) RENSSELAER POLYTECHNIC INST.	고분자재료, 합성
	교수	안정호	安晷浩	Ph.D	(미) LEHIGH UNIV.	고분자물리
	교수	남성우	南成祐	Ph.D	성균관대학교	섬유공정
	교수	이영관	李泳官	Ph.D	(미) SOUTHERN MISSISSIPPI, UNIV. OF	유기재료및물성
	교수	한귀영	韓貴寧	Ph.D	(미) LEHIGH UNIV.	화학공정설계,에너지공학
	교수	김영준	金榮駿	이학박사	(미) VIRGINIA POLYTECHNIC INST. 2 UNIV.	고분자 재료화학
	교수	이준영	李竣榮	Ph.D	(미) MASSACHUSETTS, UNIV. OF	섬유고분자 재료
	교수	정동준	鄭東準	Ph.D	(일) 교토(경도)대학	고분자화학및생체고분자
	교수	남재도	南在度	Ph.D	(미) WASHINGTON, UNIV. OF	기능성고분자
	교수	김덕준	金德濬	공학박사	(미) PURDUE UNIV.	고분자가공및물성
	교수	김인회	金仁會	공학박사	(일) 도쿄(동경)공업대학	염색화학
	교수	권영돈	權永敦	Ph.D	(미) AKRON, UNIV. OF	고분자유변학
	교수	조성민	趙成珉	Ph.D	(미) FLORIDA, UNIV. OF	무기화학공정및재료
	교수	이동현	李東炫	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	대체에너지및환경오염복원
	교수	박남규	朴南圭	이학박사	서울대학교	신재생에너지
	교수	배진영	裴眞瑩	Ph.D	(미) CASE WESTERN RESERVE UNIV.	고분자재료
	교수	정찬화	鄭潾和	Ph.D	서울대학교	무기재료 및 무기공정
	교수	이용철	李鏞喆	Ph.D	성균관대학교	환경공학,물질전달
	교수	채희엽	蔡熙燁	공학박사	(미) MASSACHUSETTS INST. OF TECH. (M.I.T)	PLASMA PROCESSING
	교수	최우석	崔佑碩	Ph.D	(영) UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	단백질생명공학
	교수	이준엽	李俊燁	Ph.D	서울대학교	디스플레이소재
	교수	박재형	朴宰亨	Ph.D	광주과학기술원	기능성고분자
	교수	유필진	劉弼珍	공학박사	서울대학교	나노화학공학
	교수	김동환	金東煥	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	바이오나노공학
	교수	서영덕	徐寧德	Ph.D	서울대학교	물리화학
	교수	김진웅	金眞雄	Ph.D	한양대학교	화학공학 전분야
	부교수	배종욱	裴鍾昱	Ph.D	포항공과대학교	신재생에너지
	부교수	이기라	李基羅	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	고분자공학
	부교수	엄승호	嚴崇互	Ph.D	(미) CORNELL UNIV.	화학공학
	부교수	김태일	金泰一	Ph.D	서울대학교	연성소재및나노물질
	부교수	박호석	朴皓錫	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	화학공학
	부교수	김재운	金載潤	Ph.D	서울대학교	생물화학공학
	부교수	방석호	方碩皓	Ph.D	서울대학교	생물화학공학
	부교수	방창현	方彰現	Ph.D	서울대학교	멀티스케일기계설계
	조교수	이동엽	李東燁	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	공정시스템공학
	조교수	김정규	金政奎	공학박사	성균관대학교	화학공학에너지
	조교수	조슈아잭맨		Ph.D	(싱) Nanyang technological University	화학공학 전분야
(신소재공학부)	교수	정원국	鄭源國	공학박사	(미) SOUTHERN CAL., UNIV. OF	화합물반도체/소자
	교수	서수정	徐守正	공학박사	성균관대학교	전자재료
	교수	김득중	金得中	Ph.D	(독) U STUTTGART	무기재료
	교수	김영직	金永稷	공학박사	(일) 도오호쿠(동북)대학	재료가공
	교수	윤대호	尹大鎬	Ph.D	(일) 도오호쿠(동북)대학	전자재료
	교수	유지범	劉址範	Ph.D	(미) STANFORD UNIV.	반도체재료
	교수	염근영	廉根永	Ph.D	(미) ILLINOIS, UNIV. OF	전자재료
	교수	이재찬	李在讚	Ph.D	(미) RUTGERS UNIV.	무기재료
	교수	주진호	朱鎭皓	공학박사	(미) ILLINOIS INST. OF TECH.	재료물성
	교수	정승부	鄭承富	공학박사	(일) 오오사카(대판)대학	금속재료공학
	교수	김정구	金正九	Ph.D	(미) TENNESSEE, UNIV. OF	금속계면공학
	교수	이내응	李來應	Ph.D	(미) ILLINOIS, UNIV. OF	반도체재료
	교수	양철웅	梁鐵雄	공학박사	(미) LEHIGH UNIV.	전자현미경분석
	교수	황동목	黃同穆	공학박사	포항공과대학교	나노소재및공정

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	이후정	李厚政	Ph.D	(미) STANFORD UNIV.	나노메카트로닉스
	교수	김형섭	金亨燮	Ph.D	(미) STANFORD UNIV.	정보저장용박막소자및공정
	교수	조형균	趙炯均	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	전자재료
	교수	김상우	金湘祐	Ph.D	(일) 교토(경도)대학	에너지시스템
	교수	김한기	金漢基	공학박사	광주과학기술원	신물질 또는 의학재료
	교수	정현석	鄭鉉錫	공학박사	서울대학교	전분야
	교수	백정민	白正民	Ph.D	포항공과대학교	신소재공학 전분야
	부교수	최재영	崔在榮	박사	한국과학기술원(KAIST)	무기재료
	부교수	임병권	林炳權	공학박사	서울대학교	나노재료
	부교수	원병묵	元炳默	공학박사	포항공과대학교	신소재공학
	부교수	김선국	金善國	Ph.D	(미) PURDUE UNIV.	반도체소재/회로(나노바이오전자소재)
	부교수	이정헌	李政憲	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF ILLINOIS AT URBANA-CHAMPAIGN	나노-바이오
	부교수	김윤석	金玠錫	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	재료공학전분야
	부교수	김영훈	金永薰	공학박사	서울대학교	신소재공학
	부교수	김명길	金明吉	Ph.D	(미) NORTHWESTERN UNIV.	신물질
	조교수	하마드코티바		Ph.D	(시리아) DAMASCUS UNIVERSITY	재료공학
	조교수	강주훈	姜周勳	Ph.D	(미) NORTHWESTERN UNIV.	신물질
(기계공학부)	교수	조금남	趙今男	Ph.D	(미) NEW YORK, STATE UNIV. OF / STONY BROOK	공기조화,냉동공학
	교수	서명원	徐明源	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	최적설계
	교수	김윤제	金允濟	Ph.D	(미) NEW YORK, STATE UNIV. OF / BUFFALO	기체동역학
	교수	석창성	石昌星	공학박사	성균관대학교	응력해석및재료강도학
	교수	이영제	李英悌	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	트라이볼로지
	교수	송성진	宋城鎭	Ph.D	(미) IOWA STATE UNIV.	Computer-Aided Design
	교수	최혁렬	崔赫烈	공학박사	포항공과대학교	CAM및ROBOTICS
	교수	김용세	金容世	공학박사	(미) STANFORD UNIV.	CAD(Solid Modeling)
	교수	황성호	黃聖皓	Ph.D	서울대학교	AUTOMOTIVE MECHATROICS
	교수	최현기	崔賢起	Ph.D	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	Bio Mechanics
	교수	김훈모	金勳模	공학박사	(미) ALABAMA, UNIV. OF	제어공학
	교수	최재봉	崔在鵬	Ph.D	(카) WATERLOO STATE UNIV.	S-IT기반 기계설계공학
	교수	권오채	權五埰	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	항공우주공학
	교수	고한서	高漢瑞	Ph.D	(미) TEXAS A&M UNIV.	THERMAL/FLUID ENGINEERING
	교수	구자춘	具滋椿	Ph.D	(미) TEXAS, UNIV. OF / AUSTIN	COMPUTATIONAL MECHANICS
	교수	박성수	朴成洙	Ph.D	(미) CORNELL UNIV.	바이오메디컬엔지니어링
	교수	백승현	白承鉉	Ph.D	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	Nano/Micro시스템
	교수	이상원	李尙垣	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	생산지향설계
	교수	류창국	柳昌國	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	연소 및 에너지
	교수	변도영	邊渡泳	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	나노열유체공학
	교수	김태성	金泰成	Ph.D	(미) MINNESOTA, UNIV. OF	나노입자공학
	교수	김문기	金文基	Ph.D	(미) JOHNS HOPKINS UNIV.	Robot&Protein Kinematics
	교수	문형필	文炯弼	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	로보틱스
	부교수	김재훈	金載勳	Ph.D	(미) NORTH CAROLINA STATE UNIV.	초임계유체
	부교수	서종환	徐淙桓	Ph.D	(미) RENSSELAER POLYTECHNIC INST.	나노복합재료
	부교수	이창구	李瑋鉤	Ph.D	(미) COLUMBIA UNIV.	기계재료
	부교수	이진기	李振基	Ph.D	(미) BROWN UNIV.	기계공학 전분야
	부교수	석지원	石智元	Ph.D	(미) TEXAS, UNIV. OF / AUSTIN	그래핀
	부교수	이원영	李元永	Ph.D	(미) STANFORD UNIV.	에너지시스템
	부교수	김종현	金鍾鉉	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	지능기계시스템설계및제어
	조교수	김경훈	金淸勳	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF CALIFORNIA, BERKELEY	에너지공학
	조교수	김성민	金成民	Ph.D	(미) PURDUE UNIV.	에너지공학전분야
	조교수	박문수	朴紋秀	Ph.D	(미) STANFORD UNIV.	에너지공학전분야(연소안정화)
	조교수	이동우	李東祐	Ph.D	(미) HARVARD UNIV.	고체 및 재료역학
	조교수	휴고로드리그		Ph.D	서울대학교	Soft Robots and Actuators

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	조교수	이은호	李垠浩	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	고체 및 재료
	조교수	정형모	鄭炯模	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	고체 및 재료
	조교수	조정완	曹政完	Ph.D	(미) STANFORD UNIV.	열유체공학
(건설환경공학부)	교수	이규석	李揆奭	환경학박사	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	토지정보체계,컴퓨터조경설계
	교수	김문영	金文榮	공학박사	서울대학교	구조공학
	교수	김동엽	金東燁	Ph.D	(미) VIRGINIA POLYTECHNIC INST. 2 UNIV.	환경생태학
	교수	박선규	朴善圭	공학박사	(독) TECHNICAL UNIVERSITY OF BERLIN	구조공학
	교수	김예상	金禮瑯	Ph.D	(미) TEXAS, UNIV. OF / AUSTIN	건축시공관리
	교수	유충식	柳忠植	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA STATE UNIV.	토질공학
	교수	윤홍식	尹弘植	공학박사	(형) TECHNICAL UNIVERSITY OF BUDAPEST	측지학
	교수	김진구	金眞求	Ph.D	(미) MASSACHUSETTS INST. OF TECH. (M.I.T)	건축구조(철골구조)
	교수	이정운	李楨允	공학박사	(일) 교토(경도)대학	철근콘크리트구조공학
	교수	진상윤	陳相潤	Ph.D	(미) ILLINOIS, UNIV. OF	건축시공
	교수	송두삼	宋斗三	공학박사	(일) 도쿄(동경)대학	건축학
	교수	권순욱	權純郁	Ph.D	(미) TEXAS UNIV. OF / AUSTIN	건축시공및건설관리
	부교수	박승희	朴承熙	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	U-City
	부교수	심성한	沈成翰	Ph.D	(미) University of ILLinois at Urbana-Champaign	건축공학
	조교수	최혜영	崔惠暎		(미) PENNSYLVANIA, UNIV. OF	조경설계
	조교수	모하메드엘딘		공학박사	성균관대학교	건축구조학
(시스템경영공학과)	교수	박영택	朴永宅	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	인간-기계/생산시스템공학
	교수	손미애	孫美愛	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	MIS/EC
	교수	조근태	趙根兌	공학박사	성균관대학교	조사방법론
	교수	신완선	辛完善	Ph.D	(미) OKLAHOMA, UNIV. OF	의사결정,품질관리
	교수	이희상	李熙祥	공학박사	(미) GEORIGIA INST. OF TECH	OPTIMIZATION
	교수	김윤배	金倫培	Ph.D	(미) RENSSELAER POLYTECHNIC INST.	시뮬레이션
	교수	이성일	李成一	Ph.D	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	인지공학
	교수	노상도	盧相道	공학박사	서울대학교	제조공학/SI
	교수	공용구	孔龍九	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA STATE UNIV.	산업공학
	교수	신준석	申竣錫	공학박사	서울대학교	기술경영(MOT)
	부교수	이종석	李鍾碩	Ph.D	(미) IOWA STATE UNIV.	데이터마이닝
	부교수	권대일	權大日	Ph.D	(미) MARYLAND, UNIV. OF	스마트제조
	조교수	임동준	林東俊	Ph.D	(미) PORTLAND SATE UNIVERSITY	데이터마이닝, 데이터분석
	조교수	김현정	金賢貞	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	시스템경영공학전분야
	조교수	강석호	姜錫浩	공학박사	서울대학교	데이터마이닝, 데이터분석
(건축학과)	교수	윤인석	尹仁石	공학박사	(일) 도쿄(동경)대학	건축계획
	교수	신중진	愼重進	Ph.D	(일) 와세다(조도전)대학	건축계획(도시설계및CDA)
	교수	김도년	金度年	공학박사	서울대학교	도시계획및설계
	교수	권문성	權文成		서울대학교	건축설계
	교수	변태호	卞泰浩	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA, UNIV. OF	건축및도시설계
	교수	김성아	金成峨	Ph.D	(미) HARVARD UNIV.	건축설계및CDA
	교수	김우영	金佑英	Ph.D	서울대학교	건축설계
	교수	토스텐슛제		Ph.D	(독) GOTTFRIED WILHELM LEIBNIZ UNIVERSITIT HANNOVER	건축설계
	부교수	손세형	孫世衡		(영) KINGSTON UNIVERSITY	건축설계
	부교수	이중원	李中原		(미) MASSACHUSETTS INST. OF TECH. (M.I.T)	건축설계
	부교수	김지엽	金志燁	Ph.D	(미) Pace University	건축계획이론
(수자원전문대학원)	교수	전경수	田庚秀	Ph.D	(미) IOWA, UNIV. OF	수공학
	교수	이광명	李光明	Ph.D	(미) MASSACHUSETTS INST. OF TECH. (M.I.T)	토목재료공학
	교수	이정렬	李正烈	Ph.D	(미) FLORIDA, UNIV. OF	해안해양공학
	교수	염익태	廉益泰	Ph.D	(미) TEMPLE UNIV.	폐기물처리
	교수	김낙경	金洛瓊	Ph.D	(미) TEXAS, UNIV. OF / AUSTIN	지반공학
	교수	김형수	金炯秀	Ph.D	(일) 도쿄(동경)대학	환경공학/수처리공학
	교수	최민하	崔珉河	Ph.D	(미) NEW HAMPSHIRE, UNIV. OF	수자원

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	부교수	장 암	張 巖	공학박사	광주과학기술원	전분야
(기술경영전문대학원)	교수	이명용	李溟龍	공학박사	서울대학교	산업공학
(공과대학)	부교수	최문택	崔文澤	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	공학수학
	조교수	박준현	朴駿鉉	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF ILLINOIS AT URBANA-CHAMPAIGN	공학수학

■ 약학대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(약학과)	교수	이강노	李康魯	이학박사	(독) U BONN	천연물화학
	교수	정영훈	鄭英薰	Ph.D	(미) CAL., UNIV. OF / LOS ANGELES	유기합성화학
	교수	이석용	李碩鎔	의학박사	가톨릭대학교	약리학
	교수	정규혁	鄭奎赫	약학박사	성균관대학교	위생약학
	교수	박은석	朴銀錫	Ph.D	(미) SOUTH CAROLINA, UNIV. OF	응용물리약학
	교수	한정환	韓正煥	Ph.D	(독) RUHR-UNIV. BOCHUM	의약분자생물학
	교수	이의경	李儀卿	Ph.D	(미) IOWA, UNIV. OF	보건사회약학
	교수	장춘곤	張春坤	약학박사	충북대학교	약물학
	교수	조은정	趙恩晶	약학박사	서울대학교	세포생물학
	교수	박현주	朴炫柱	약학박사	(미) TEXAS, UNIV. OF / AUSTIN	생화학
	교수	정상전	鄭相典	이학박사	포항공과대학교	바이오약화학
	교수	김형식	金衡植	Ph.D	성균관대학교	분자독성학
	교수	조동규	趙洞奎	이학박사	광주과학기술원	MEDICINAL CHEISTRY
	교수	윤유석	尹裕錫	Ph.D	성균관대학교	제조약학
	부교수	정지훈	鄭智勳	약학박사	한국과학기술원(KAIST)	생물약제학
	부교수	신범수	申汜秀	약학박사	성균관대학교	산업약학
	부교수	김인수	金仁秀	약학박사	성균관대학교	약품화학
	부교수	이정미	李貞美	Ph.D	(미) TEXAS, UNIV. OF/SOUTHWESTERN MEDICAL CENTER AT DALLAS	의약품분석학
	부교수	정가영	鄭佳英	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON	단백질구조학
	부교수	김기현	金杞炫	약학박사	성균관대학교	천연물약품약
	조교수	신주영	辛周映	의학박사	서울대학교	약물역학
	조교수	이재철	李在哲	Ph.D	성균관대학교	약품면역학
	조교수	이원식	李源植	Ph.D	(미) CORNELL UNIV.	약품미생물학
	조교수	김충섭	金忠燮	Ph.D	성균관대학교	
(약학대학)	부교수	조혜경	趙惠卿		(미) UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON	임상약학(규제과학)
	조교수	이상원	李相元	Ph.D	성균관대학교	제약기술경영학

■ 생명공학대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(식품생명공학과)	교수	박기문	朴基文	농학박사	성균관대학교	식품학
	교수	윤정훈	尹禎焄	이학박사	한국과학기술원(KAIST)	식품미생물학
	교수	이재환	李宰煥	Ph.D	(미) THE OHIO STATE UNIVERSITY	식품화학
	교수	박계원	朴桂遠	Ph.D	(미) UTAH, UNIV. OF	영양생화학/유전체학
	조교수	우한민	禹漢敏	이학박사	(독) U DUSSELDORF	식품생물공학
(바이오메카트로닉스학과)	교수	황 헌	黃 憲	공학박사	(미) LOUISIANA STATE UNIV.	로보틱스및영상처리
	교수	최창현	崔昌鉉	공학박사	(미) IOWA STATE UNIV.	바이오센서및전자
	교수	문정환	文晶煥	Ph.D	(미) IOWA, UNIV. OF	생체시스템공학
	교수	김근형	金根亨	Ph.D	(미) WISCONSIN, UNIV. OF	생체재료
	부교수	김형건	金亨建	Ph.D	(미) IOWA, UNIV. OF	생체심/혈관의공학
(융합생명공학과)	교수	이석찬	李錫瓚	Ph.D	(미) OHIO STATE UNIV.	세포공학

	교수	조재열	趙載烈	Ph.D	(영) UNIVERSITY COLLEGE LONDON	생체대사공학
	교수	권대혁	權大赫	공학박사	서울대학교	단백질공학
	교수	윤기정	尹基正	이학박사	서울대학교	신경발생학
	부교수	이종성	李鐘星	약학박사	서울대학교	세포생물학(피부과학)
	부교수	정우재	鄭寓在	공학박사	서울대학교	바이오소재공학
	부교수	오정수	吳廷壽	이학박사	광주과학기술원	분자생물
	조교수	송민경	宋旻京	Ph.D	(미) CORNELL UNIV.	바이오횰스
	조교수	전영준	全英俊	Ph.D	(미) THE OHIO STATE UNIVERSITY	

■ 스포츠과학대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(스포츠과학과)	교수	엄한주	嚴漢柱	Ph.D	(카) BRITISH COLUMBIA UNIV.	스포츠통계학
	교수	강현식	姜玄植	이학박사	(미) KENT STATE UNIV.	운동생리학
	교수	장경로	張慶老	이학박사	(미) OHIO STATE UNIV.	스포츠경영학
	교수	이지항	李智缸	이학박사	(미) OREGON, UNIV. OF	스포츠심리학, 스포츠미디어
	부교수	엄길호	嚴吉鎬	Ph.D	(미) TEXAS, UNIV. OF / AUSTIN	운동(생체) 역학
	조교수	김태희	金泰希	체육학박사	성균관대학교	스포츠경영학
	조교수	장원석	張元碩	Ph.D	(미) FLORIDA UNIV. OF	스포츠커뮤니케이션
	조교수	편현웅	片炫雄	Ph.D	(미) WEST VIRGINIA UNIV.	Sport Analytics

■ 의과대학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(의학과)	교수	정해관	丁海寬	의학박사	서울대학교	환경및역학
	교수	정성권	鄭成權	생화학박사	(미) BRANDEIS UNIV.	생리학
	교수	오창석	吳昌錫	의학박사	전남대학교	해부학
	교수	강종순	姜宗順	Ph.D	(독) UNIVERSITY OF FREIBURG	포유류유전학
	교수	배창대	裴昌大	의학박사	서울대학교	생화학
	교수	안진현	安珍鉉	이학박사	서울대학교	미생물학
	교수	공 윤	孔 允	의학박사	중앙대학교	기생충학
	교수	김태진	金兌振	의학박사	서울대학교	병리학
	교수	강동묵	姜東默	수의학박사	서울대학교	생리학
	교수	김경규	金璟圭	이학박사	서울대학교	분자생물학
	교수	한태희	韓台熙	의학박사	(미) COLUMBIA UNIV.	미생물학
	교수	이명순	李明純	의학박사	서울대학교	예방의학
	교수	박명규	朴明奎	의학박사	서울대학교	생리학
	교수	김덕환	金德煥	의학박사	(미) HARVARD UNIV.	인구유전학
	교수	이운송	李潤松	보건학박사	서울대학교	약리학
	교수	김성태	金成泰	의학박사	서울대학교	생화학
	교수	박웅양	朴熊洋	의학박사	서울대학교	생화학
	교수	이창우	李昌雨	이학박사	(영) UNIVERSITY OF GLASGOW	분자세포생물학
	교수	신명희	申明姬	의학박사	서울대학교	사회의학
	교수	이경훈	李景勳	의학박사	서울대학교	해부학
	교수	한명준	韓明逵	의학박사	서울대학교	미생물학
	교수	이기영	李起永	Ph.D	연세대학교	분자면역학
	교수	최정윤	崔丁允	의학박사	서울대학교	약리학
	교수	고관수	高官秀	의학박사	서울대학교	의학세균학
	교수	신동우	申東祐	의학박사	서울대학교	의학세균학
	교수	안지인	安智仁	이학박사	한림대학교	신경과학
	교수	조하나	曹夏那	의학박사	서울대학교	세포생리학
	교수	엄성희	嚴聖熙	Ph.D	(스위) BASEL UNIV.	인체대사 및 내분비학

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	백관혁	白官赫	이학박사	포항공과대학교	종양생물학
	교수	박재현	朴宰賢	의학박사	서울대학교	사회의학
	교수	김균환	金均煥	의학박사	연세대학교	정밀의학
	부교수	신주호	申周號	Ph.D	(오) UNIVERSITY OF VIENNA	분자세포생물
	부교수	김현진	金玆辰	의학박사	서울대학교	신경생물학
	부교수	주경민	朱景敏	의학박사	서울대학교	해부학
	부교수	권일민	權一珉	이학박사	서울대학교	세포생물학
	부교수	이연중	李蓮鍾	Ph.D	(미) JOHNS HOPKINS UNIV.	약리학
	부교수	장혜원	蔣惠媛	의학박사	성균관대학교	사회의학
	조교수	강경진	姜景珍	의학박사	(카) CALGARY UNIV.	분자생물학
	조교수	류동렬	柳同烈	의학박사	성균관대학교	분자세포생물학
	조교수	이주상	李胄尚	의학박사	(미) NORTHWESTERN UNIV.	계산생물의학
	조교수	고아라	高아라	의학박사	포항공과대학교	대사학
	조교수	임세진	任世鎭	의학박사	포항공과대학교	세포면역학
	교수	이상훈	李相勳	의학박사	서울대학교	내과
	교수	박근칠	朴根七	의학박사	서울대학교	내과
	교수	김덕경	金德經	의학박사	서울대학교	내과
	교수	권오정	權五楨	의학박사	서울대학교	내과
	교수	김준수	金俊秀	의학박사	서울대학교	내과
	교수	민용기	閔鏞基	의학박사	서울대학교	내과
	교수	백승운	白承雲	의학박사	서울대학교	내과
	교수	김윤구	金潤九	의학박사	서울대학교	내과
	교수	강원기	姜元基	의학박사	서울대학교	내과
	교수	김대중	金大重	의학박사	서울대학교	내과
	교수	전은석	全殷奭	의학박사	서울대학교	내과
	교수	최동철	崔東哲	의학박사	서울대학교	내과
	교수	김 향	金 鄉	의학박사	고려대학교	내과
	교수	고은미	高恩美	의학박사	서울대학교	내과
	교수	임영혁	任永赫	의학박사	서울대학교	내과
	교수	임호영	林浩永	의학박사	고려대학교	내과
	교수	안명주	安明珠	의학박사	한양대학교	내과
	교수	김성록	金星錄	의학박사	계명대학교	내과
	교수	김병익	金炳益	의학박사	한양대학교	내과
	교수	고광철	高光哲	의학박사	서울대학교	내과
	교수	김재준	金在俊	의학박사	서울대학교	내과
	교수	김호중	金鎬仲	의학박사	서울대학교	내과
	교수	정재훈	丁載勳	의학박사	서울대학교	내과
	교수	이풍렬	李豐烈	의학박사	서울대학교	내과
	교수	정만표	鄭萬杓	의학박사	서울대학교	내과
	교수	강진호	姜晉鎬	의학박사	한양대학교	내과
	교수	전우규	全雨奎	의학박사	중앙대학교	내과
	교수	권현철	權鉉哲	의학박사	서울대학교	내과
	교수	박영석	朴英錫	의학박사	고려대학교	내과
	교수	손정일	孫楨一	의학박사	한양대학교	내과
	교수	이규백	李圭百	의학박사	고려대학교	내과
	교수	최운호	崔倫浩	의학박사	서울대학교	내과
	교수	백경란	白敬蘭	의학박사	서울대학교	내과
	교수	박승우	朴丞愚	의학박사	서울대학교	내과
	교수	이규택	李揆宅	의학박사	한양대학교	내과
	교수	이준혁	李竣赫	의학박사	서울대학교	내과
	교수	이종균	李鍾均	의학박사	서울대학교	내과
	교수	정철원	鄭哲源	의학박사	충북대학교	내과
	교수	안진석	安晋奭	의학박사	가톨릭대학교	내과

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	심상군	沈相郡	의학박사	경상대학교	내과
	교수	손희정	孫希姪	의학박사	이화여자대학교	내과
	교수	서지영	徐志榮	의학박사	서울대학교	내과
	교수	김영호	金榮鎬	의학박사	서울대학교	내과
	교수	김원석	金垣錫	의학박사	서울대학교	내과
	교수	이병재	李秉宰	의학박사	서울대학교	내과
	교수	차훈석	車勳錫	의학박사	서울대학교	내과
	교수	오기원	吳奇衍	의학박사	가톨릭대학교	내과
	교수	최문석	崔文碩	의학박사	서울대학교	내과
	교수	장동경	張東經	의학박사	서울대학교	내과
	교수	온영근	溫泳根	의학박사	서울대학교	내과
	교수	허우성	許祐誠	의학박사	순천향대학교	내과
	교수	박동일	朴動逸	의학박사	한양대학교	내과
	교수	성기철	成箕哲	의학박사	한양대학교	내과
	교수	성지동	成志東	의학박사	서울대학교	내과
	교수	박준오	朴埈旿	의학박사	연세대학교	내과
	교수	김범수	金範洙	의학박사	한양대학교	내과
	교수	김기현	金起顯	의학박사	서울대학교	내과
	교수	이원영	李元永	의학박사	가톨릭대학교	내과
	교수	조용균	趙庸均	의학박사	한양대학교	내과
	교수	이준행	李峻行	의학박사	서울대학교	내과
	교수	장준호	張俊豪	의학박사	연세대학교	내과
	교수	이상철	李相哲	의학박사	성균관대학교	내과
	교수	오석중	吳錫中	의학박사	울산대학교	내과
	교수	김홍주	金弘柱	의학박사	한양대학교	내과
	교수	정두련	鄭斗鍊	의학박사	서울대학교	내과
	교수	임성용	林聖鏞	의학박사	중앙대학교	내과
	교수	김병진	金柄辰	의학박사	부산대학교	내과
	교수	백용한	白容翰	의학박사	연세대학교	내과
	교수	김선욱	金善郁	의학박사	서울대학교	내과
	교수	최승혁	崔勝赫	의학박사	연세대학교	내과
	교수	박연희	朴衍姬	의학박사	경희대학교	내과
	교수	김석진	金碩珍	의학박사	고려대학교	내과
	교수	박철영	朴哲永	의학박사	경희대학교	내과
	교수	박세훈	朴世勳	의학박사	가천의과대학교	내과
	교수	박정호	朴廷祐	의학박사	연세대학교	내과
	교수	김재현	金在賢	의학박사	서울대학교	내과
	교수	한주용	韓周龍	의학박사	서울대학교	내과
	교수	박성지	朴成智	의학박사	경상대학교	내과
	교수	이세훈	李世勳	의학박사	서울대학교	내과
	교수	이은정	李恩貞	의학박사	가톨릭대학교	내과
	교수	오주현	吳周鉉	의학박사	경북대학교	내과
	교수	조 성	曹 星	의학박사	경북대학교	내과
	교수	이광혁	李光赫	의학박사	동국대학교	내과
	교수	이지연	李芝涓	의학박사	성균관대학교	내과
	교수	안중경	安重敬	의학박사	성균관대학교	내과
	교수	민병훈	閔丙薰	의학박사	서울대학교	내과
	교수	엄상원	嚴祥源	의학박사	서울대학교	내과
	교수	최진오	崔鎭伍	의학박사	성균관대학교	내과
	교수	강철인	姜哲寅	의학박사	서울대학교	내과
	교수	이정은	李定恩	의학박사	서울대학교	내과
	교수	전경만	全京晩	의학박사	성균관대학교	내과
	부교수	이재준	李在濬	의학박사	성균관대학교	내과

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	부교수	송영빈	宋 伶彬	의학박사	중앙대학교	내과
	부교수	곽금연	郭 今演	의학박사	서울대학교	내과
	부교수	허규연	許 圭娟	의학박사	연세대학교	내과
	부교수	박경민	朴慶敏	의학박사	울산대학교	내과
	부교수	홍성노	洪性魯	의학박사	성균관대학교	내과
	부교수	박승정	朴勝正	의학박사	서울대학교	내과
	부교수	이종영	李宗英	의학박사	울산대학교	내과
	부교수	박주경	朴周景	의학박사	서울대학교	내과
	부교수	선종무	宣宗武	의학박사	서울대학교	내과
	부교수	이 혁	李 赫	의학박사	성균관대학교	내과
	부교수	장혜련	張惠連	의학박사	서울대학교	내과
	부교수	박세은	朴世恩	의학박사	연세대학교	내과
	부교수	장성아	張星雅	의학박사	서울대학교	내과
	부교수	김승태	金勝泰	의학박사	성균관대학교	내과
	부교수	신동현	申東賢	의학박사	성균관대학교	내과
	부교수	이유지	李宥知	의학박사	경상대학교	내과
	부교수	배지철	裴志哲		성균관대학교	내과
	부교수	위유미	魏有美		연세대학교	내과
	부교수	송재욱	宋裁旭	의학박사	성균관대학교	내과
	부교수	구동회	具東會		울산대학교	내과
	부교수	양정훈	梁禎訓	의학박사	성균관대학교	내과
	부교수	현영율	玄英律	의학박사	고려대학교	내과
	부교수	박혜윤	朴惠胤	의학박사	성균관대학교	내과
	부교수	김광민	金光敏		경북대학교	내과
	부교수	정윤숙	丁允淑		연세대학교	내과
	부교수	지준호	池俊昊		경북대학교	내과
	부교수	정혜숙	鄭惠淑	의학박사	성균관대학교	내과
	부교수	황지원		의학박사	성균관대학교	내과
	조교수	민양원	閔陽原	의학박사	성균관대학교	내과
	조교수	주은정	朱恩貞	의학박사	성균관대학교	내과
	조교수	진상만	陳尙滿	의학박사	성균관대학교	내과
	조교수	이윤규	李倫圭	의학박사	서울대학교	내과
	조교수	강원석	姜元錫	의학박사	한국과학기술원(KAIST)	내과
	조교수	양효준	梁效準		서울대학교	내과
	조교수	박수경	朴秀暻	의학박사	울산대학교	내과
	조교수	이정원	李廷元		경북대학교	내과
	조교수	한지민	韓志旼		울산대학교	내과
	조교수	김태혁	金泰赫	의학박사	서울대학교	내과
	조교수	박택규	朴宅圭		성균관대학교	내과
	조교수	이주명	李周明	의학박사	서울대학교	내과
	조교수	김혜인	金惠仁		성균관대학교	내과
	조교수	곽혜빈	郭慧彬		성균관대학교	내과
	조교수	권혜미			울산대학교	내과
	조교수	김은경	金恩境	의학박사	성균관대학교	내과
	조교수	정병호	鄭秉昊	의학박사	성균관대학교	내과
	조교수	문성미		의학박사	성균관대학교	내과
	교수	전호경	全浩景	의학박사	서울대학교	외과
	교수	최동욱	崔東煜	의학박사	서울대학교	외과
	교수	김용신	金容信	의학박사	경북대학교	외과
	교수	조재원	趙梓元	의학박사	서울대학교	외과
	교수	박찬흔	朴贊昕	의학박사	연세대학교	외과
	교수	김동익	金東翊	의학박사	한양대학교	외과
	교수	배재문	裴栽問	의학박사	서울대학교	외과

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	최성호	崔成鎬	의학박사	한양대학교	외과
	교수	서정민	徐廷旻	의학박사	서울대학교	외과
	교수	손태성	孫太成	의학박사	한양대학교	외과
	교수	남석진	南錫珍	의학박사	인하대학교	외과
	교수	이우용	李祐鏞	의학박사	서울대학교	외과
	교수	신준호	申竣昊	의학박사	고려대학교	외과
	교수	윤성현	尹盛鉉	의학박사	연세대학교	외과
	교수	박용래	朴溶來	의학박사	고려대학교	외과
	교수	류창학	柳昌學	의학박사	고려대학교	외과
	교수	허진석	許振碩	의학박사	인하대학교	외과
	교수	김지수	金志洙	의학박사	서울대학교	외과
	교수	최영철	崔榮哲	의학박사	중앙대학교	외과
	교수	김희철	金熺徹	의학박사	경희대학교	외과
	교수	손병호	孫炳鎬	의학박사	고려대학교	외과
	교수	김정한	金定漢	의학박사	인하대학교	외과
	교수	최민규	崔珉奎	의학박사	서울대학교	외과
	교수	이정언	李政彦	의학박사	서울대학교	외과
	교수	김석원	金錫垣	의학박사	고려대학교	외과
	교수	조용범	趙容範	의학박사	서울대학교	외과
	교수	허정욱	許晳旭	의학박사	전남대학교	외과
	부교수	이준호	李俊昊	의학박사	연세대학교	외과
	부교수	최준호	崔竣豪	의학박사	서울대학교	외과
	부교수	박재범	朴栽範	의학박사	성균관대학교	외과
	부교수	박양진	朴糧珍	의학박사	서울대학교	외과
	부교수	김형욱	金亨旭	의학박사	중앙대학교	외과
	부교수	박치민	朴治玟	의학박사	성균관대학교	외과
	부교수	김종만	金宗滿	의학박사	고려대학교	외과
	부교수	안지영	安智映	의학박사	성균관대학교	외과
	부교수	한인웅	韓仁雄	의학박사	서울대학교	외과
	부교수	이세경	李世景	의학박사	성균관대학교	외과
	부교수	이상훈	李相勳	의학박사	성균관대학교	외과
	조교수	정경욱	鄭倬旭		성균관대학교	외과
	조교수	이준호	李準鎬		성균관대학교	외과
	조교수	이성열	李誠烈	의학박사	중앙대학교	외과
	조교수	최희준			성균관대학교	외과
	교수	배덕수	裴德秀	의학박사	서울대학교	산부인과
	교수	김병기	金秉基	의학박사	서울대학교	산부인과
	교수	최두석	崔斗奭	의학박사	서울대학교	산부인과
	교수	노정래	盧正來	의학박사	서울대학교	산부인과
	교수	이교원	李敎源	의학박사	고려대학교	산부인과
	교수	김계현	金桂鉉	의학박사	고려대학교	산부인과
	교수	오수영	吳受榮	의학박사	서울대학교	산부인과
	교수	이정원	李政源	의학박사	고려대학교	산부인과
	교수	최석주	崔奭柱	의학박사	고려대학교	산부인과
	부교수	김태중	金泰中		성균관대학교	산부인과
	부교수	최철훈	崔喆勳	의학박사	고려대학교	산부인과
	부교수	김우영	金又營	의학박사	고려대학교	산부인과
	부교수	김민규	金旼圭	의학박사	고려대학교	산부인과
	부교수	김창운	金昌雲		경상대학교	산부인과
	부교수	이동윤	李東潤	의학박사	서울대학교	산부인과
	부교수	송태중	宋泰鍾	의학박사	성균관대학교	산부인과
	교수	박원순	朴元淳	의학박사	서울대학교	소아청소년과
	교수	구홍희	具鴻會	의학박사	서울대학교	소아청소년과

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	진동규	陳東奎	의학박사	서울대학교	소아청소년과
	교수	정혜림	鄭惠林	의학박사	중앙대학교	소아청소년과
	교수	최연호	崔然皓	의학박사	서울대학교	소아청소년과
	교수	성기웅	成耆雄	의학박사	서울대학교	소아청소년과
	교수	장윤실	張允實	의학박사	서울대학교	소아청소년과
	교수	심정연	沈廷娟	의학박사	울산대학교	소아청소년과
	교수	안강모	安康模	의학박사	서울대학교	소아청소년과
	교수	허 준	許 準	의학박사	서울대학교	소아청소년과
	교수	김영돈	金吟墩	의학박사	부산대학교	소아청소년과
	교수	이준화	李俊華	의학박사	경북대학교	소아청소년과
	교수	유건희	劉建喜	의학박사	서울대학교	소아청소년과
	교수	이지훈	李知勳	의학박사	서울대학교	소아청소년과
	교수	송진영	宋進泳	의학박사	동국대학교	소아청소년과
	교수	김철홍	金哲鴻	의학박사	부산대학교	소아청소년과
	부교수	김예진	金芮辰	의학박사	이화여자대학교	소아청소년과
	부교수	이주석	李周錫	의학박사	부산대학교	소아청소년과
	부교수	김성훈	金星勳	의학박사	계명대학교	소아청소년과
	부교수	김지현	金智顯	의학박사	중앙대학교	소아청소년과
	부교수	조희연	趙噫娟		서울대학교	소아청소년과
	부교수	성세인	成世仁	의학박사	성균관대학교	소아청소년과
	부교수	이해정	이海庭	의학박사	영남대학교	소아청소년과
	조교수	조성운	趙晟允	의학박사	성균관대학교	소아청소년과
	교수	김도관	金度寬	의학박사	서울대학교	정신건강의학과
	교수	오강섭	吳綱燮	의학박사	고려대학교	정신건강의학과
	교수	김지혜	金知攄	문학박사	고려대학교	정신건강의학과
	교수	홍경수	洪慶穗	의학박사	서울대학교	정신건강의학과
	교수	홍진표	洪鎭杓	의학박사	서울대학교	정신건강의학과
	교수	정유숙	鄭有淑	의학박사	서울대학교	정신건강의학과
	교수	신동원	申東媛	의학박사	연세대학교	정신건강의학과
	교수	전홍진	全弘鎭	의학박사	서울대학교	정신건강의학과
	부교수	김석주	金碩柱	의학박사	서울대학교	정신건강의학과
	조교수	백지현	白知顯	의학박사	성균관대학교	정신건강의학과
	조교수	전상원		의학박사	고려대학교	정신건강의학과
	교수	나덕렬	羅惠烈	의학박사	고려대학교	신경과
	교수	정진상	鄭鎭相	의학박사	서울대학교	신경과
	교수	홍승봉	洪承奉	의학박사	서울대학교	신경과
	교수	김병준	金炳駿	의학박사	서울대학교	신경과
	교수	서대원	徐大源	의학박사	서울대학교	신경과
	교수	최병옥	崔炳玉	의학박사	연세대학교	신경과
	교수	김경문	金敬文	의학박사	서울대학교	신경과
	교수	방오영	方午榮	의학박사	아주대학교	신경과
	교수	김용범	金容範	의학박사	충북대학교	신경과
	교수	손영민	孫榮敏	의학박사	성균관대학교	신경과
	교수	정필욱	鄭弼旭	의학박사	강원대학교	신경과
	교수	문희수	文熙琇	의학박사	이화여자대학교	신경과
	교수	서범천	徐凡天	의학박사	연세대학교	신경과
	교수	주은연	朱恩演	의학박사	이화여자대학교	신경과
	교수	조진환	趙振煥	의학박사	강원대학교	신경과
	교수	서상원	徐尙源	의학박사	연세대학교	신경과
	교수	서우근	徐右根	의학박사	고려대학교	신경과
	부교수	민주홍	閔朱泓	의학박사	서울대학교	신경과
	부교수	윤진영	尹進永	의학박사	성균관대학교	신경과
	조교수	윤원태	尹元泰		성균관대학교	신경과

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	조교수	김희진	金希珍	의학박사	성균관대학교	신경과
	교수	정화재	鄭和在	의학박사	고려대학교	정형외과
	교수	박윤수	朴潤秀	의학박사	서울대학교	정형외과
	교수	이종서	李鍾瑞	의학박사	서울대학교	정형외과
	교수	심종섭	沈宗燮	의학박사	서울대학교	정형외과
	교수	박민중	朴敏棕	의학박사	서울대학교	정형외과
	교수	문영완	文英完	의학박사	가톨릭대학교	정형외과
	교수	하철원	河喆源	의학박사	서울대학교	정형외과
	교수	유재철	柳在澈	의학박사	고려대학교	정형외과
	교수	김유진	金裕眞	의학박사	울산대학교	정형외과
	교수	성기선	成基善	의학박사	강원대학교	정형외과
	교수	왕준호	王峻皓	의학박사	고려대학교	정형외과
	교수	정성원	鄭盛元	의학박사	부산대학교	정형외과
	교수	임승재	林承宰	의학박사	강원대학교	정형외과
	교수	박재형	朴宰亨	의학박사	울산대학교	정형외과
	교수	서성욱	徐成旭	의학박사	서울대학교	정형외과
	교수	이대희	李大熙	의학박사	고려대학교	정형외과
	부교수	박세진	朴世鎭	의학박사	중앙대학교	정형외과
	부교수	박세준	朴世俊	의학박사	충북대학교	정형외과
	부교수	김동희	金東嬉	의학박사	경희대학교	정형외과
	교수	조재일	趙在一	의학박사	서울대학교	흉부외과
	교수	김진국	金鎭國	의학박사	서울대학교	흉부외과
	교수	전태국	全太國	의학박사	서울대학교	흉부외과
	교수	김옥성	金昱成	의학박사	서울대학교	흉부외과
	교수	성기익	成耆益	의학박사	서울대학교	흉부외과
	교수	최용수	崔龍洙	의학박사	서울대학교	흉부외과
	교수	양지혁	梁志嫻	의학박사	서울대학교	흉부외과
	교수	황상원	黃相源	의학박사	고신대학교	흉부외과
	교수	정동섭	鄭東葉	의학박사	울산대학교	흉부외과
	교수	김홍관	金弘官	의학박사	서울대학교	흉부외과
	부교수	조양현	趙亮現	의학박사	고려대학교	흉부외과
	부교수	조종호	趙鐘浩	의학박사	고려대학교	흉부외과
	교수	박 관	朴 寬	의학박사	서울대학교	신경외과
	교수	신형진	申亨珍	의학박사	서울대학교	신경외과
	교수	홍승철	洪承哲	의학박사	서울대학교	신경외과
	교수	김은상	金恩祥	의학박사	서울대학교	신경외과
	교수	김종수	金鍾需	의학박사	서울대학교	신경외과
	교수	이정일	李正逸	의학박사	서울대학교	신경외과
	교수	남도현	南都鉉	의학박사	서울대학교	신경외과
	교수	김규홍	金奎弘	의학박사	동아대학교	신경외과
	교수	신현철	愼賢哲	의학박사	연세대학교	신경외과
	교수	권영준	權永準	의학박사	경희대학교	신경외과
	교수	설호준	設祐準	의학박사	서울대학교	신경외과
	교수	공두식	孔斗植	의학박사	성균관대학교	신경외과
	교수	원유삼	元裕森	의학박사	강원대학교	신경외과
	교수	김영준	金永準	의학박사	동아대학교	신경외과
	교수	연제영	延齊英	의학박사	충북대학교	신경외과
	부교수	이선호	李宣昊	의학박사	경북대학교	신경외과
	조교수	최정원	崔丁元	의학박사	서울대학교	신경외과
	교수	오갑성	吳甲聲	의학박사	서울대학교	성형외과
	교수	방사익	方士翊	의학박사	서울대학교	성형외과
	교수	문구현	文具鉉	의학박사	서울대학교	성형외과
	교수	변재경	卞在景	의학박사	서울대학교	성형외과

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수 부교수 부교수	임소영 박상우 전병준	林昭瑩 朴祥佑 田秉埈	의학박사 의학박사 의학박사	서울대학교 경상대학교 성균관대학교	성형외과 성형외과 성형외과
	교수 교수 교수 교수 교수 부교수 조교수	양준모 이주흥 이동운 김원석 이기영 이종희 박지혜	梁峻模 李柱興 李東玗 金源錫 李佳榮 李宗禧 朴芝惠	의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사	서울대학교 서울대학교 서울대학교 성균관대학교 이화여자대학교 서울대학교 성균관대학교	피부과 피부과 피부과 피부과 피부과 피부과 피부과
	교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 부교수 부교수 부교수 부교수 부교수 조교수	이현무 이성원 이규성 오태희 박흥재 류동수 주관중 전성수 서성일 정병창 백민기 전황균 한덕현 조영삼 이영숙 성현환 강민용	李玄茂 李聖元 李圭晟 吳泰熙 朴興宰 柳東秀 朱寬重 全聖洙 徐誠一 鄭炳昌 白珉基 全晁均 韓德鉉 曹永三 李詠淑 成玄煥 姜旼趨	의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사	서울대학교 서울대학교 서울대학교 영남대학교 고려대학교 경북대학교 고려대학교 충북대학교 가톨릭대학교 서울대학교 서울대학교 서울대학교 성균관대학교 가천대학교 충북대학교 성균관대학교 한국과학기술원(KAIST)	비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와 비뇨기와
	교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 부교수 부교수 부교수 부교수	정승규 백정환 홍성화 김명구 손영익 조양선 진성민 정원호 이경철 정한신 김효열 이상혁 정만기 박기철 홍상덕 문일준 김민범	鄭勝圭 白正煥 洪聖和 金明球 孫瑛翼 趙亮善 秦誠敏 鄭圓鎬 李京哲 鄭翰新 金孝烈 李常赫 鄭晩基 朴基喆 洪相德 文一埈 金珉範	의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사	연세대학교 서울대학교 서울대학교 경희대학교 서울대학교 서울대학교 고려대학교 서울대학교 고려대학교 성균관대학교 성균관대학교 한림대학교 성균관대학교 부산대학교 성균관대학교 서울대학교 성균관대학교	이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과 이비인후과
	교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수 교수	김윤덕 기창원 강세웅 오세열 함돈일 우경인 김준모 송수정 최철영	金潤德 奇昌垣 姜世雄 吳世烈 咸燉日 禹卿仁 金准模 宋秀姪 崔哲潑	의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사 의학박사	서울대학교 서울대학교 서울대학교 서울대학교 서울대학교 서울대학교 서울대학교 영남대학교 한양대학교	안과 안과 안과 안과 안과 안과 안과 안과 안과

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	정태영	鄭泰榮	의학박사	서울대학교	안과
	부교수	배정훈	排正訓	의학박사	연세대학교	안과
	부교수	김상진	金床珍	의학박사	서울대학교	안과
	부교수	박경아	朴倬雅	의학박사	성균관대학교	안과
	조교수	한종철	韓宗撤	의학박사	성균관대학교	안과
	조교수	임동희	林東嬉	의학박사	가톨릭대학교	안과
	조교수	오신엽	吳信燁		부산대학교	안과
	교수	임효근	林孝根	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	이경수	李慶洙	의학박사	중앙대학교	영상의학과
	교수	최연현	崔然炫	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	김형진	金亨鎭	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	도영수	都榮秀	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	이원재	李源宰	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	이순진	李順珍	의학박사	경희대학교	영상의학과
	교수	임현철	林賢哲	의학박사	한양대학교	영상의학과
	교수	국신호	鞠信鎬	의학박사	이화여자대학교	영상의학과
	교수	주성욱	朱聖煜	의학박사	충북대학교	영상의학과
	교수	전 평	全 平	의학박사	아주대학교	영상의학과
	교수	최상희	崔相姬	의학박사	충남대학교	영상의학과
	교수	김성태	金成泰	의학박사	한양대학교	영상의학과
	교수	이정희	李貞姬	Ph.D	(미) WASHINGTON, UNIV. OF	영상의학과
	교수	한부경	韓芙瓊	의학박사	울산대학교	영상의학과
	교수	김지혜	金芝惠	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	김태성	金泰星	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	최동일	崔東一	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	박홍석	朴弘錫	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	정명진	鄭明鎭	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	박광보	朴鑛保	의학박사	강원대학교	영상의학과
	교수	윤영철	尹永哲	의학박사	강원대학교	영상의학과
	교수	신성욱	辛城郁	의학박사	강원대학교	영상의학과
	교수	김성현	金成炫	의학박사	성균관대학교	영상의학과
	교수	박병관	朴炳冠	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	김건하	金健河	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	김영곤	金暎坤	의학박사	전북대학교	영상의학과
	교수	김찬교	金潏敎	의학박사	강원대학교	영상의학과
	교수	김미성	金美成	의학박사	고려대학교	영상의학과
	교수	송윤규	宋倫圭	의학박사	경상대학교	영상의학과
	교수	김태정	金泰政	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	홍현표	洪炫杓	의학박사	강원대학교	영상의학과
	교수	유소영	俞昭瑛	의학박사	가천대학교	영상의학과
	교수	신정희	申定熹	의학박사	이화여자대학교	영상의학과
	교수	이민우	李敏宇	의학박사	서울대학교	영상의학과
	교수	최윤정	崔允精	의학박사	아주대학교	영상의학과
	교수	함수연		의학박사	고려대학교	영상의학과
	부교수	고은영	高恩煥	의학박사	울산대학교	영상의학과
	부교수	조성기	趙成起	의학박사	강원대학교	영상의학과
	부교수	박희진	朴熙鎭	의학박사	강원대학교	영상의학과
	부교수	정우경	鄭祐炅	의학박사	울산대학교	영상의학과
	부교수	이호연	李浩蓮	의학박사	서울대학교	영상의학과
	부교수	김성목	金聖穆	의학박사	성균관대학교	영상의학과
	부교수	고은숙	高恩淑	의학박사	경상대학교	영상의학과
	부교수	권현주	權憲珠	의학박사	울산대학교	영상의학과
	부교수	한수연	韓琇淵	의학박사	가천대학교 (구 가천의과대학)	영상의학과

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	부교수	강태욱	姜泰旭	의학박사	가천대학교 (구 가천의과학대학교)	영상의학과
	부교수	김한솔	金한솔	의학박사	한국과학기술원(KAIST)	영상의학과
	부교수	송경두	宋景斗	의학박사	가천대학교 (구 가천의과학대학교)	영상의학과
	부교수	박성운	朴城潤	의학박사	가톨릭대학교	영상의학과
	조교수	전태연	田台淵	의학박사	성균관대학교	영상의학과
	조교수	윤인영	尹仁暎	의학박사	충남대학교	영상의학과
	조교수	최지수	崔智修	의학박사	연세대학교	영상의학과
	교수	최두호	崔斗鎬	의학박사	고려대학교	방사선종양학과
	교수	안용찬	安鏞讚	의학박사	서울대학교	방사선종양학과
	교수	한영이	韓英伊	Ph.D	(미) NORTHEASTERN UNIV.	방사선종양학과
	교수	임도훈	林度勳	의학박사	충북대학교	방사선종양학과
	교수	표홍렬	表弘烈	의학박사	충남대학교	방사선종양학과
	교수	박희철	朴熙哲	의학박사	연세대학교	방사선종양학과
	교수	박 원	朴 垣	의학박사	아주대학교	방사선종양학과
	부교수	남희림	南希林	의학박사	성균관대학교	방사선종양학과
	부교수	오동렬	吳東烈	의학박사	성균관대학교	방사선종양학과
	부교수	김해영	金海榮	의학박사	성균관대학교	방사선종양학과
	부교수	노재명	盧在明	의학박사	성균관대학교	방사선종양학과
	조교수	김태규	金泰圭		성균관대학교	방사선종양학과
	조교수	유정일	劉正一	의학박사	성균관대학교	방사선종양학과
	교수	최덕환	崔德煥	의학박사	서울대학교	마취통증의학과
	교수	정익수	丁益秀	의학박사	고려대학교	마취통증의학과
	교수	이성호	李聖浩	의학박사	부산대학교	마취통증의학과
	교수	조현성	趙顯星	의학박사	서울대학교	마취통증의학과
	교수	이상민	李相旻	의학박사	서울대학교	마취통증의학과
	교수	함태수	咸台洙	의학박사	충북대학교	마취통증의학과
	교수	김정수	金景洙	의학박사	단국대학교	마취통증의학과
	교수	양미경	楊美卿	의학박사	서울대학교	마취통증의학과
	교수	이정진	李靜珍	의학박사	고려대학교	마취통증의학과
	교수	김갑수	金甲洙	의학박사	서울대학교	마취통증의학과
	교수	심우석	沈愚錫	의학박사	서울대학교	마취통증의학과
	교수	곽미숙	郭美淑	의학박사	서울대학교	마취통증의학과
	교수	최수주	崔琇柱	의학박사	충북대학교	마취통증의학과
	교수	김진경	金眞敬	의학박사	서울대학교	마취통증의학과
	교수	김지애	金智愛	의학박사	서울대학교	마취통증의학과
	교수	김덕경	金德炅	의학박사	강원대학교	마취통증의학과
	교수	심행선	沈幸善	의학박사	경상대학교	마취통증의학과
	교수	신병섭	申秉燮	의학박사	충북대학교	마취통증의학과
	교수	안현주	安賢珠	의학박사	충북대학교	마취통증의학과
	부교수	이종환	李宗桓	의학박사	서울대학교	마취통증의학과
	부교수	고저스틴상욱	高尙郁	의학박사	충북대학교	마취통증의학과
	부교수	정지선	程智宣	의학박사	한양대학교	마취통증의학과
	조교수	한상빈	韓相斌	의학박사	강원대학교	마취통증의학과
	조교수	민정진	閔殿珍			마취통증의학과
	조교수	유경호	柳景皓		건국대학교	마취통증의학과
	조교수	이승현			가톨릭대학교	마취통증의학과
	교수	고영혜	高永惠	의학박사	연세대학교	병리과
	교수	손진희	孫辰僖	의학박사	고려대학교	병리과
	교수	서연림	徐延林	의학박사	서울대학교	병리과
	교수	김대식	金大植	의학박사	한국과학기술원(KAIST)	병리과
	교수	한정호	韓程皓	의학박사	고려대학교	병리과
	교수	송상용	宋尙勇	의학박사	서울대학교	병리과
	교수	김경미	金敬美	의학박사	가톨릭대학교	병리과

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	오영륜	吳英倫	의학박사	서울대학교	병리과
	교수	채승완	蔡承完	의학박사	한림대학교	병리과
	교수	김정선	金廷宣	의학박사	서울대학교	병리과
	교수	장기택	張基澤	의학박사	서울대학교	병리과
	교수	권기영	權起暎	의학박사	서울대학교	병리과
	교수	이은희	李恩嬉	의학박사	영남대학교	병리과
	교수	김동훈	金東勳	의학박사	한양대학교	병리과
	교수	김석형	金錫亨	의학박사	서울대학교	병리과
	교수	최윤라	崔允羅	의학박사	서울대학교	병리과
	교수	조은윤	趙垠允	의학박사	성균관대학교	병리과
	부교수	김경은	金京垠	의학박사	울산대학교	병리과
	부교수	이현욱	李賢旭		동아대학교	병리과
	부교수	하상윤	河相潤	의학박사	성균관대학교	병리과
	부교수	도성임	都成任	의학박사	경희대학교	병리과
	조교수	이재석	李宰碩		울산대학교	병리과
	조교수	김현수		의학박사	경희대학교	병리과
	교수	김선희	金宣希	의학박사	서울대학교	진단검사의학과
	교수	박효순	朴孝淳	의학박사	서울대학교	진단검사의학과
	교수	이남용	李南龍	의학박사	서울대학교	진단검사의학과
	교수	김종원	金鍾源	의학박사	서울대학교	진단검사의학과
	교수	김영재	金永宰	의학박사	계명대학교	진단검사의학과
	교수	강은숙	姜恩淑	의학박사	울산대학교	진단검사의학과
	교수	이수연	李秀娟	의학박사	울산대학교	진단검사의학과
	교수	조 덕	趙 德	의학박사	전남대학교	진단검사의학과
	교수	우희연	禹希娟	의학박사	성균관대학교	진단검사의학과
	교수	김희진	金熙蔭	의학박사	성균관대학교	진단검사의학과
	교수	박형두	朴亨斗	의학박사	서울대학교	진단검사의학과
	부교수	권민정	權珣禎	의학박사	성균관대학교	진단검사의학과
	조교수	박창훈	朴承勳		성균관대학교	진단검사의학과
	교수	김연희	金衍希	의학박사	연세대학교	재활의학과
	교수	박원하	朴元夏	의학박사	고려대학교	재활의학과
	교수	성덕현	成德鉉	의학박사	서울대학교	재활의학과
	교수	황지혜	黃智慧	의학박사	가톨릭대학교	재활의학과
	교수	이용택	李容宅	의학박사	서울대학교	재활의학과
	교수	권정이	權貞伊	의학박사	서울대학교	재활의학과
	부교수	박영숙	朴英淑	의학박사	경상대학교	재활의학과
	부교수	윤경재	尹景載	의학박사	서울대학교	재활의학과
	부교수	장원赫	張原赫	의학박사	고려대학교	재활의학과
	교수	최연성	崔然城	Ph.D	(미) UNIV. OF CAL / SANFRANCISCO	핵의학과
	교수	이경한	李景韓	의학박사	서울대학교	핵의학과
	교수	최준영	崔埈榮	의학박사	성균관대학교	핵의학과
	교수	김영환	金瑩桓	의학박사	성균관대학교	핵의학과
	부교수	남현열	南鉉烈	의학박사	부산대학교	핵의학과
	조교수	신승현	申承玄		부산대학교	핵의학과
	교수	이정권	李廷權	의학박사	서울대학교	가정의학과
	교수	신호철	申浩澈	의학박사	서울대학교	가정의학과
	교수	유준현	柳俊鉉	의학박사	서울대학교	가정의학과
	교수	송윤미	宋允美	보건학박사	서울대학교	가정의학과
	교수	김철환	金喆煥	의학박사	경희대학교	가정의학과
	교수	성은주	成銀珠	의학박사	서울대학교	가정의학과
	교수	강재헌	姜載憲	의학박사	서울대학교	가정의학과
	부교수	채창호	蔡昌虎	의학박사	동아대학교	가정의학과
	부교수	신동욱	申東旭	의학박사	가톨릭대학교	가정의학과

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	교수	황성연	黃聖淵	의학박사	인제대학교	응급의학과
	교수	최진호	崔震浩	의학박사	서울대학교	응급의학과
	교수	조익준	趙翊峻	의학박사	서울대학교	응급의학과
	교수	최필조	崔弼朝	의학박사	순천향대학교	응급의학과
	교수	심민섭	沈玟燮	의학박사	강원대학교	응급의학과
	부교수	한상국	韓相國	의학박사	강원대학교	응급의학과
	부교수	신동혁	申東赫	의학박사	강원대학교	응급의학과
	부교수	신태건	申太健	의학박사	경희대학교	응급의학과
	부교수	이준호	李峻昊		부산대학교	응급의학과
	부교수	김용환	金容煥		가천대학교	응급의학과
	부교수	황승연	黃勝淵	의학박사	강원대학교	응급의학과
	조교수	나지웅	羅志雄		순천향대학교	응급의학과
	조교수	차원철	車元喆		서울대학교	응급의학과
	교수	이종엽	李鍾燁	치의학박사	서울대학교	치과
	교수	오태석	吳泰錫	치의학박사	서울대학교	치과
	교수	박기태	朴基台	치의학박사	연세대학교	치과
	교수	박동성	朴東聖	치의학박사	서울대학교	치과
	교수	유현미	劉賢美	치의학박사	서울대학교	치과
	교수	계승범	桂昇範	치의학박사	서울대학교	치과
	교수	양승민	楊昇旻	의학박사	서울대학교	치과
	교수	홍종락	洪宗洛	치의학박사	서울대학교	치과
	교수	권인각	權仁珏	간호학박사	서울대학교	간호학
	교수	조명숙	趙明淑	간호학박사	중앙대학교	간호학
	교수	이영희	李瑛姬	간호학박사	서울대학교	간호학
	교수	정정희	鄭正姬	의학박사	중앙대학교	간호학
	교수	서병성	徐秉晟	의학박사	동아대학교	직업환경의학과
	교수	유승호	柳承昊	의학박사	한양대학교	직업환경의학과
	부교수	장유수	張兪秀	의학박사	서울대학교	직업환경의학과
	조교수	박환진		의학박사	한양대학교	직업환경의학과
	교수	김형진	金亨鎭	의학박사	성균관대학교	의료인문학과

■ 동아시아학술원

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(동아시아학술원)	교수	한기형	韓基亨	문학박사	성균관대학교	한국학
	교수	조민환	曹玟煥	문학박사	성균관대학교	중국사상,유교경전
	부교수	이영호	李唅昊	문학박사	성균관대학교	조선시대경학
	부교수	이혜령	李惠鈴	문학박사	성균관대학교	한국현대소설론
	부교수	손병규	孫炳圭	문학박사	(일) 도쿄(동경)대학	한국학(전근대)
	부교수	배항섭	裴亢燮	문학박사	고려대학교	한국학(근현대)
	부교수	박소현	朴昭賢	Ph.D	(미) MICHIGAN, UNIV. OF	중국학(근현대)
	부교수	다니엘종스베켈디크		Ph.D	(독) U TUBINGEN	한국학(근현대)
	부교수		林泰勝	Ph.D	(중) 북경대학	중국학(전근대)
	부교수	김경호	金慶浩	문학박사	성균관대학교	중국학(전근대)
	부교수	정승진	鄭勝振	경제학박사	성균관대학교	경제사
	조교수	임우경	任佑卿	문학박사	연세대학교	중국현대문학
	조교수	박이진	朴利鎭	문학박사	(일) 오오사카(대판)대학	비교문학(일본문학)
	조교수	고연희	高蓮姬	문학박사	이화여자대학교	근현대 동아시아학
	부교수	고은미	高銀美	Ph.D	(일) 도쿄(동경)대학	일본학(일본중세사)

■ 중국대학원

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(중국대학원)	조교수	리샤오베이		Ph.D	(중) CHINA EUROPE INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL	경영전략
	조교수	청진쥬	程駿駿	Ph.D	(호) MACQUARIE UNIV.	마케팅
	조교수	비엔원룽	边文龙	Ph.D	(중) 북경대학	금융
	조교수	고영진	高永鎭	Ph.D	(중) 북경대학	중국창업·전략

■ 성균나노과학기술원

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(성균나노과학기술원)	교수	유원종	劉元鐘	Ph.D	(미) RENSSELAER POLYTECHNIC INST.	나노반도체재료
	교수	이성주	李成柱	Ph.D	(미) THE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN	나노전자소자
	교수	임용택	林容澤	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	나노/바이오
	교수	정연욱	鄭然旭	Ph.D	서울대학교	양자컴퓨팅
	부교수	황의헌	黃義憲	Ph.D	(미) MARYLAND, UNIV. OF	이론응집물질물리
	부교수	김영준	金映俊	공학박사	서울대학교	2차전지소재
	부교수	송영재	宋永宰	이학박사	서울대학교	나노물리
	부교수	김용호	金用昊	Ph.D	(미) PENNSYLVANIA, UNIV. OF	나노화학바이오
	조교수	배완기	裴完基	공학박사	서울대학교	양자소재화학
	조교수	강보석	姜普錫	Ph.D	포항공과대학교	나노소재/소자
	조교수	이진욱	李珍旭	Ph.D	성균관대학교	광전자공학
	조교수	안성필	安成畢	Ph.D	고려대학교	나노소재/반전자·에너지소자

■ 삼성융합의과학원

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(삼성융합의과학원)	교수	윤 엽	尹 燁	Ph.D	서울대학교	미생물학
	교수	류규하	柳圭夏	Ph.D	서울대학교	의료기기산업학
	부교수	유해용	俞海龍	이학박사	서울대학교	분자생물학
	부교수	김정훈	金政勳	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	병리생물학
	부교수	김현호	金現鎬	이학박사	고려대학교	유전자발현조절
	부교수	이지은	李知恩	Ph.D	(미) UTAH, UNIV. OF	분자유전체과학
	부교수	조주희	曹周熙	Ph.D	(미) JOHNS HOPKINS UNIV.	정신사회종양학
	부교수	원홍희	元洪喜	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	생물정보학
	조교수	신수용	申守容	공학박사	서울대학교	의료정보학

■ 성균융합원

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(에너지과학과)	교수	김정용	金正容	Ph.D	(미) CINCINNATI, UNIV. OF	물리학
	교수	신현정	辛鉉正	Ph.D	(미) CASE WESTERN RESERVE UNIV.	재료공학
	교수	윤원섭	尹元燮	공학박사	연세대학교	에너지변환및저장
	교수	김성웅	金聖雄	Ph.D	(일) 도쿄(동경)공업대학	재료물리
	교수	오상호	吳相虎	공학박사	포항공과대학교	n-situ TEM
	교수	안태규	安泰圭	이학박사	서울대학교	물리화학
	부교수	양정운	梁鼎雲	이학박사	고려대학교	유기화학
	부교수	임성주	林成住	Ph.D	(미) NORTH TEXAS STATE UNIV.	탄소나노재료
	부교수	정문석	鄭文碩	이학박사	전북대학교	나노광학
	부교수	서동석	徐東碩	이학박사	서울대학교	반도체소자

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
	부교수	양희준	梁喜準	Ph.D	(프) PARIS 11 (PARIS SUD)	물리(나노소재)
	부교수	김영민	梁喜準	공학박사	한국과학기술원(KAIST)	STEM
	부교수	정소희	鄭素姬	Ph.D	(미) UNIVERSITY OF MICHIGAN	에너지변환
	부교수	김기강	金基康	Ph.D	성균관대학교	2차소재 합성및에너지 물리
	조교수	최경민	崔慶敏	Ph.D	(미) UNIV. OF ILLINOIS AT URBANA-CHAMPAIGN	에너지물성
	조교수	두웅단록		Ph.D	성균관대학교	자성반도체
	조교수	김지희	金智熙	Ph.D	충남대학교	펄토초분광학
	조교수	임재훈	林載勳	Ph.D	서울대학교	에너지변환
(글로벌바이오메디컬 공학과)	교수	김성기	金成基	Ph.D	(미) WASHINGTON UNIVERSITY	MRI
	교수	서민아	徐旼我	Ph.D	(미) NORTHWESTERN UNIV.	바이오융합
	부교수	박장연	朴章然	Ph.D	(미) MINNESOTA, UNIV. OF	MRI Physics
	부교수	박재석	朴宰奭	Ph.D	(미) NORTHWESTERN UNIV.	바이오영상신호
	조교수	이승균	李丞均	Ph.D	(미) UNIV. OF CALIFORNIA, BERKELEY	MR물리학
	부교수	심원목	沈瑗穆	Ph.D	(미) HARVARD UNIV.	인지신경과학
	부교수	카밀울루탁		Ph.D	(독) U HUMBOLDT ZU BERLIN	자기공명영상
	조교수	이준열	李準烈	Ph.D	(미) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE	시스템신경과학
	조교수	박진형	朴眞瑩	Ph.D	(미) UNIV. OF SOUTHERN CALIFORNIA	의료기기
	조교수	우충완	禹忠完	Ph.D	(미) COLORADO, UNIV. OF	계산신경과학
	조교수	박천권	朴天權	공학박사	서울대학교	생체재료
	조교수	신미경	申美京	Ph.D	한국과학기술원(KAIST)	생체재료
(글로벌융합학부)	조교수	홍석준	洪錫峻	Ph.D	(카) MCGILL UNIV.	AI
	부교수	이주현	李周炫	Ph.D	(미) MICHIGAN STATE UNIV.	문화콘텐츠 기획 및 마케팅
	조교수	한진영	韓眞英	Ph.D	서울대학교	인공지능, 데이터, 기계학습
	조교수	오하영		Ph.D	서울대학교	인공지능융합전공
(데이터사이언스 융합학과)	교수	고영중	高永仲	Ph.D	서강대학교	데이터사이언스/기계학습
	조교수	우사이먼성일		Ph.D	(미) SOUTHERN CAL., UNIV. OF	HCI 데이터 보안융합
(생명물리학과)	교수	조규진	曹圭鎭	Ph.D	(미) OKLAHOMA, UNIV. OF	인쇄전자
	조교수	조한상	趙漢相	Ph.D	(미) CAL., UNIV. OF / BERKELEY	생물물리 바이오칩

■ 산학협력단

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(산학협력단)	교수	이운덕	李潤德	약학박사 정보통신공학박사 경영학박사	연세대학교	
	교수	이재현	李在鉉		성균관대학교	
	교수	김용석	金容哲		동국대학교	
	교수	신현길	申鉉吉	경영학박사	서울과학종합대학원대학교	
	교수	김윤철	金潤哲	이학박사	한국과학기술원(KAIST)	
	교수	신성희	申誠熙	Ph.D	(독) PHILIPPS UNIVERSITY	
	교수	김성규	金聖圭	Ph.D	성균관대학교	
	교수	송재천	宋在千	Ph.D	서울대학교	
	부교수	정종필	鄭鐘筆	Ph.D	성균관대학교	

■ 창업지원단

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(창업지원단)	교수	김경환	金京煥	경영학박사	성균관대학교	창업

■ 성균어학원

소속	직위	성명	성명(한자)	학위	최종학위수여학교	전공분야
(성균어학원)	조교수	조디바론		Ph.D	(카) CARLETON UNIV.	
	조교수	도널린줄슨			경북대학교	
	조교수	윌리암히슬롭			(미) TEXAS, UNIV. OF / AUSTIN	
	조교수	저스틴바라스			(영) THE UNIVERSITY COLLEGE OF WALES	
	조교수	레이하트만			(미) GEORGIA INST. OF TECH	
	조교수	다니엘클리븐			(미) NORTH DAKOTA, UNIV. OF	
	조교수	데이비드로버츠			숙명여자대학교	
	조교수	브리짓맥그레거			(카) MCGILL UNIV.	
	조교수	제프리라츠			(호) UNIV. OF TASMANIA	
	조교수	매튜로젠크랜스			(미) NORTH CAROLINA STATE UNIV.	
	조교수	매튜아담			(미) WAYNE STATE UNIV.	
	조교수	모건랩스트			(미) INDIANA UNIV.	
	조교수	김찰스바넷			(미) FRAMINGHAM STATE COLLEGE	
	조교수	브라이언라파타			(미) COLORADO, UNIV. OF	
	조교수	조이스인			(미) SOUTHERN METHODIST UNIV.	
	조교수	손매카시			(호) NEW ENGLAND UNIV.	
	조교수	패트리스리디			(아일랜드) UNIVERSITY COLLEGE CORK	
	조교수	나다니엘애쉬만			(호) UNIV. OF SOUTHERN QUEENSLAND	
	조교수	대런호간			(영) UNIVERSITY OF SUNDERLAND	
	조교수	로렌슈미트			(미) OHIO STATE UNIV.	
	조교수	매튜심슨			(영) CITY UNIVERSITY LONDON	
	조교수	줄리포티어			(호) NEW ENGLAND UNIV.	
	조교수	다인리듬			세종대학교	
	조교수	후안카마레나			(미) CAL. STATE UNIV., LOS ANGELES	
	조교수	쇼나단펠란			(영) UNIVERSITY OF NOTTINGHAM	
	조교수	토머스존			숙명여자대학교	
	조교수	아이린박			서울대학교	
	조교수	에릭피게로아			(미) FRAMINGHAM STATE COLLEGE	
	조교수	카트리나니콜			(뉴) VICTORIA UNIVERSITY OF WELLINGTON	
	조교수	제프리모지즈			(미) EAST STROUDSBURG UNIVERISTY OF PENNSYLVANIA	
	조교수	닉헤이즈			(영) UNIVERSITY OF BIRMINGHAM	

Global Leading Univeristy

직 원



직원

(2020년 4월 1일 현재)

기획조정처

전략기획·홍보팀	팀장	부장	이철우(李哲雨)
		차장	장연호(張連浩)
		과장	임재환(林宰煥)
		과장	박경민(朴慶珉)
		계장	권제훈(權帝勳)
		직원	김동민(金東旻)
		직원	이지원(李知原)
		직원	정성창(鄭星昌)
예산기획팀	팀장	기능직원	소혜조(蘇慧祚)
		차장	최정훈(崔正勳)
		과장	유동석(柳東錫)
		주임	박봉균(朴奉均)
		직원	정호준(鄭昊俊)

교무처

교무팀	팀장	부장	채희철(蔡熙喆)
		차장	문상규(文相奎)
		과장	이창형(李昌炯)
		주임	채영기(蔡映基)
		직원	이준호(李俊昊)
학사운영팀	팀장	차장	최병욱(崔秉煜)
		과장	이동석(李東錫)
		계장	민경승(閔庚昇)
		계장	윤희준(尹熙俊)
		주임	박현준(朴顯俊)
		주임	안태욱(安泰昱)
		주임	김도연(金道淵)
		주임	박찬환(朴贊煥)
		주임	이채명(李埰名)
		주임	김동한(金東韓)
		직원	조하은(趙夏恩)
		직원	이새롬(李새롬)
		직원	박수연(朴秀延)
		직원	김민수(金珉秀)

교무처

교원인사팀	팀장	차장	이태효(李太孝)
		과장	김도경(金道景)
		과장	문수현(文琇鉉)
		과장	손민석(孫敏碩)
		과장	이강민(李康珉)
		주임	김영준(金榮俊)
		직원	박찬우(朴贊宇)
교육지원팀	팀장	차장	정승찬(鄭承贊)
		과장	권성기(權成基)
		과장	조종택(趙鍾宅)
		직원	김다은(金多恩)

학생처

학생지원팀	팀장	차장	김범준(金範俊)
		과장	박동춘(朴東春)
		과장	정호중(鄭皓中)
		과장	정혜경(鄭惠卿)
		주임	최재혁(崔在嫻)
		직원	최민규(崔旻圭)
		직원	오세도(吳世度)
		직원	신건희(申建熙)

산학협력단

산단경영지원팀	팀장	부장	홍태화(洪泰和)
		과장	김종부(金鍾夫)
		직원	신원진(辛源鎭)
산단경영지원팀	팀장	부장	홍태화(洪泰和)
연구지원팀	팀장	차장	정원준(鄭源峻)
		과장	이병규(李秉奎)
		과장	정승원(鄭勝元)
		과장	황상천(黃相天)
		계장	박권영(朴權永)
산학사업팀	팀장	차장	성기호(成耆昊)
		과장	강두호(姜斗皓)
		계장	이동찬(李東燦)
		직원	구재원(具載沅)
		직원	김미지(金美知)

산학협력단			
연구기획팀	팀장	차장	한석정 (韓錫正)
		과장	장민석 (張珉碩)
		직원	노주성 (盧主聲)

입학처			
입학관리팀	팀장	차장	김중희 (金重熙)
		차장	김홍덕 (金洪德)
		차장	홍승우 (洪昇佑)
		과장	김경일 (金慶鎰)
		계장	김정우 (金鉦右)
		주임	김정균 (金鉦均)
		직원	길명민 (吉冥民)
		직원	조유정 (趙柔靜)
		직원	남재현 (南宰鉉)
		직원	서동현 (徐東賢)
		직원	김상혁 (金相赫)
		직원	김 율 (金栗)
		직원	박재현 (朴宰賢)

총무처			
총무처	처장		전승호 (全承浩)
총괄지원팀	팀장	차장	박성현 (朴聖鉉)
		차장	박정호 (朴廷鎬)
		과장	길환희 (吉桓熙)
		과장	이명구 (李明九)
		계장	윤혜원 (尹惠媛)
		계장	김영훈 (金永勳)
		주임	정우현 (鄭宇珣)
		주임	서호준 (徐豪浚)
		직원	임규선 (林奎仙)
재무팀	팀장	차장	최병욱 (崔秉旭)
		과장	유백영 (劉伯泳)
		주임	강규성 (姜圭成)
		주임	박정현 (朴正現)
		주임	이창선 (李昌宣)
		직원	권경미 (權景美)
관리팀(인사캠)	팀장	차장	강한윤 (姜漢允)
		차장	이재필 (李在必)
		차장	정윤조 (鄭允朝)
		계장	서동현 (徐東鉉)
		계장	안갑수 (安甲洙)
		주임	이승훈 (李承勳)
		기능주임	문창수 (文昌洙)
		기능주임	권춘백 (權春伯)
		기능주임	이상돈 (李相敦)
		기능주임	김인걸 (金寅傑)
		기능직원	최광진 (崔光鎭)

국제처			
국제교류팀	팀장	차장	김갑수 (金甲修)
		과장	조철연 (趙喆衍)
		계장	김나영 (金奈渙)
		주임	최유진 (崔有鎭)
		직원	윤 정 (尹 楨)
		직원	정연수 (鄭洵守)
		직원	김예현 (金叡賢)
		직원	김지은 (金知垠)
외국인유학생지원팀	팀장	차장	이승희 (李勝熙)
		차장	변태석 (邊泰錫)
		과장	홍성완 (洪性完)
		과장	박상준 (朴相俊)
		주임	김은진 (金垠辰)
		직원	민태현 (閔台現)

정보통신처			
정보통신팀	팀장	부장	정연수 (鄭然水)
		차장	박상근 (朴相根)
		차장	한운택 (韓閔澤)
		과장	유치욱 (柳致昱)
		과장	김철현 (金哲顯)
		과장	최정환 (崔正煥)
		과장	이재민 (李哉玟)
		과장	임수진 (任秀珍)
		계장	이승원 (李丞元)
		계장	문지환 (文志煥)
		계장	김록현 (金錄炫)
		주임	황민호 (黃珉豪)
		직원	이승도 (李承道)
		직원	홍성열 (洪星烈)
		기능주임	김춘규 (金椿圭)
		기능주임	곽청아 (郭淸娥)

학사처			
학사구매팀	팀장	차장	노종대 (盧鍾大)
		계장	유정훈 (劉政勳)
		계장	양호승 (梁浩承)
		주임	서현식 (徐賢植)
		직원	오지현 (吳知賢)
		직원	김유승 (金裕承)
		직원	김민우 (金珉佑)
		기능직원	한상욱 (韓相旭)

학사처			
관리팀(자과캠)	팀장	차장	이한식(李翰植)
		차장	최의경(崔義京)
		과장	정경호(鄭敬鎬)
		과장	김동성(金東星)
		계장	유환리(劉煥利)
		계장	이태원(李太源)
		주임	은명수(殷明洙)
		직원	김기인(金基仁)
		기능주임	최행옥(崔幸鈺)
		기능주임	조효상(趙孝祥)
		기능주임	이장옥(李長玉)
		기능직원	오진석(吳珍錫)

대학원			
대학원팀	팀장	차장	김한기(金漢起)
		과장	이병철(李秉哲)
		과장	장동익(張東益)
		주임	박형준(朴炯俊)
		직원	김예진(金芮嬪)

캠퍼스행정실			
발전협력팀	팀장	차장	신현대(申鉉大)
		차장	안상인(安相寅)
		차장	김형일(金亨一)
		직원	정유성(鄭有城)

학술정보관			
인문학술정보팀	팀장	부장	김남숙(金南淑)
		차장	문방희(文芳歡)
		과장	윤주영(尹柱英)
		과장	장석중(張碩鍾)
		직원	이규성(李圭城)
		직원	정진아(鄭眞娥)
자연학술정보팀	팀장	차장	손태익(孫泰翼)
		차장	성동희(成東姬)
		차장	황도연(黃度然)
		과장	최용준(崔容準)
		과장	남민석(南敏碩)
		직원	박민호(朴民浩)

부속기관			
기숙사	관장		박동희(朴東禧)
		과장	권유선(權裕善)
		과장	박재웅(朴在雄)
동아시아학술원	행정실장	차장	김병성(金炳星)
		차장	김재수(金在洙)
		과장	주혜진(朱惠鎭)
		과장	서나현(徐那炫)
출판부	행정실장	차장	김병성(金炳星)
건강센터		과장	윤경미(尹京美)
		주임	홍예지(洪藝智)
스포츠단		차장	김창갑(金倉甲)
공동기기원	행정실장	차장	주재선(周載璿)
		차장	지선구(池善求)
		과장	신현창(申鉉昌)
		주임	송인규(宋寅奎)
		직원	김재룡(金在龍)
		직원	박병현(朴炳顯)
		직원	홍문규(洪文圭)
		직원	전종철(全鍾喆)
학생인재개발팀	팀장	차장	성희금(成熙琴)
		차장	이승준(李承俊)
		계장	조윤석(趙允碩)
		직원	이정환(李定桓)
		직원	김선민(金善玟)
성균어학원	원장		남식용(南植容)
		차장	박재흠(朴載欽)
		계장	김나연(金娜延)
		주임	심명보(沈明輔)
		직원	안준영(安俊泳)
창업지원단		차장	김승철(金承哲)
		계장	민영찬(閔泳讚)
		주임	승주완(昇柱完)
인재교육원	행정실장	차장	원태희(元泰熙)
		계장	김정환(金廷桓)
		계장	서동훈(徐東勳)
		직원	김승혜(金承惠)
미래혁신센터	행정실장	차장	이규태(李奎太)
		차장	박희현(朴喜顯)
		과장	홍창완(洪昌完)
		계장	윤대우(尹大佑)
실험동물센터	행정실장	차장	주재선(周載璿)

부속기관			
학생성공센터	행정실장	차장 직원	염동기(廉東基) 박희태(朴希泰)
대학행정실			
학부대학/사범대학 행정실	행정실장	차장	류시원(柳時源)
		차장	김홍정(金洪政)
		과장	박정만(朴廷晩)
		계장	이병일(李秉一)
		계장	박현영(朴賢英)
		계장	이진호(李鎭昊)
		직원	김동규(金東奎)
대학행정실			
유학/문과대학행정실	행정실장	차장	한진오(韓鎭午)
		차장	신현호(申鉉浩)
		과장	박인봉(朴仁鵬)
		과장	백인욱(白仁煜)
		직원	김문호(金文浩)
법학전문대학원 행정실	행정실장	차장	한진오(韓鎭午)
		차장	강점복(姜点福)
		과장	문성대(文成大)
		직원	김선효(金宣孝)
		직원	심풍민(沈豊旻)
사회과학/경제/예술 대학행정실	행정실장	차장	박병주(朴炳柱)
		차장	조병길(趙炳吉)
		과장	박창신(朴昶信)
		과장	유인근(兪寅根)
		계장	한영준(韓寧俊)
		주임	김종모(金鍾募)
		직원	임은지(任恩智)
경영대학/중국대학원 행정실	행정실장	차장	김종우(金鍾雨)
		차장	지정기(池貞基)
		차장	강미라(姜美羅)
		과장	조용우(趙庸祐)
		주임	황순성(黃淳晟)
		직원	조현우(趙顯祐)
		직원	김하진(金하진)
SKKGSB행정실	행정실장	차장	박승오(朴乘吾)
		계장	김희경(金熙景)
		계장	강하라(姜夏羅)
		직원	이명인(李明仁)
		직원	김민선(金旻宣)

대학행정실			
자연과학/약학/생명 공학/스포츠과학대학 행정실	행정실장	차장	채성찬(蔡成燦)
		과장	김도현(金度玄)
		과장	심진섭(沈振燾)
		과장	이주팔(李柱八)
		직원	조범신(趙凡新)
정보통신/소프트웨어/ 공과대학대학행정실	행정실장	기능직원	김지영(金志英)
		차장	서종환(徐鍾煥)
		과장	박 현(朴顯)
		과장	김철영(金哲永)
		계장	이충일(李忠一)
		계장	우준영(禹濬永)
		주임	정승한(鄭勝翰)
의과대학행정실	행정실장	기능직원	이진숙(李珍淑)
		기능직원	강니연(姜羅妍)
		차장	홍정환(洪正煥)
		차장	임경훈(林敬勳)
		과장	김재범(金哉範)
성균융합원행정실	행정실장	과장	조정훈(趙正勳)
		과장	오승룡(吳昇龍)
		계장	이소영(李素映)
		계장	김범찬(金凡燦)
		계장	권성훈(權成勳)
		주임	조영재(曹永在)
		주임	이은혜(李恩慧)
노동조합	행정실장	차장	천명호(千命鎬)
		차장	신상수(申桑秀)
		차장	양태은(梁太銀)
		직원	정지윤(鄭智允)
		직원	박현성(趙凡新)
		직원	이욱영(李旭榮)
		위원장	김중환(金仲煥)

학사제도 규정

1. 성균관대학교학칙
2. 성균관대학교학칙 시행세칙

1. 성균관대학교 학칙

제1 장 총 칙

제1조(목적) 이 학칙은 성균관대학교(이하 “본교” 라 한다)의 교육목표를 설정하고 이를 달성하기 위한 교육조직, 학사운영, 교육과정 등에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조(교육목표 및 인재상) ①본교는 학술의 심오한 이론과 응용방법의 교수, 연구와 유학정신을 바탕으로 한 민주교육을 통하여 국가와 인류사회에 이바지할 지도적 인재 육성을 교육의 목표로 삼는다.

②본교의 인재상은 다음과 같다.

1. 인의예지의 품성과 신언서판(身言書判)의 능력을 갖춘 교양인
2. 창의적 사고와 도전정신으로 디지털시대의 신 가치를 창출하는 전문가
3. 인류사회에 공헌할 수 있는 글로벌 역량을 갖춘 리더

제3조(정의) ① “학사과정” 이라 함은 학사학위를, “석사과정” 이라 함은 석사학위를, “박사과정” 이라 함은 박사학위를, “석박사통합과정” 이라 함은 학사에게 박사학위를 각각 수여하기 위한 과정을 말하며, “복합학위과정” 이라 함은 의무전문석사학위(M.D.)와 의학학술박사학위(Ph.D.)를 동시에 수여하기 위한 과정을 말한다.

② “대학원과정” 이라 함은 본교 대학원에 설치된 석사과정, 박사과정, 석박사통합과정 및 복합학위과정 모두를 말한다.

③ “학과간협동과정” 이라 함은 대학원 과정 안에 2개 이상의 학과가 공동으로 설치·운영하는 과정을 말한다.

④ “학·연·산협동과정” 이라 함은 대학원 과정 안에 연구기관 또는 산업체와의 계약에 의하여 설치·운영하는 학·연·산, 학·연, 또는 학·산협동과정을 말한다.

⑤ “연구과정” 이라 함은 학사학위 이상의 학력이 있

는 자가 대학원 수업에 출석하여 특수과목 또는 과제에 한하여 연구하는 과정으로서 학위는 수여하지 아니하는 과정을 말한다.

제2 장 편 제

제1 절 교육조직

제4조(교육조직) ①본교에 다음과 같은 대학을 둔다.

1. 학부대학
2. 유학대학, 문과대학, 사회과학대학, 경제대학, 경영대학, 자연과학대학, 정보통신대학, 소프트웨어대학, 공과대학, 약학대학, 사범대학, 생명공학대학, 스포츠과학대학, 의과대학, 예술대학

②본교에 다음과 같은 대학원을 둔다.

1. 일반대학원
2. 전문대학원: 경영전문대학원, 국정전문대학원, 중국대학원, 법학전문대학원, 수자원전문대학원, 기술경영전문대학원
3. 특수대학원: 유학대학원, 교육대학원, 국가전략대학원, 정보통신대학원, 디자인대학원, 번역·테솔(TESOL)대학원, 사회복지대학원, 임상간호대학원, 경영대학원(IMBA), 글로벌보험·연금대학원, 글로벌창업대학원, 미디어문화융합대학원

③단과대학내에 2이상의 학과가 통합된 학부를 둘 수 있다.

④학제간 융복합 교육과 연구의 활성화를 위해 성균융합원(이하 “융합원” 이라 한다)을 두며, 이에 관한 세부사항은 별도로 정한다.

제5조(과정) ①대학에 학사과정을 두며, 학위를 수여하지 아니하는 공개강좌를 둘 수 있다.

②일반대학원에 석사과정, 박사과정 및 석·박사통합과정을 둔다.

③전문대학원에 석사과정, 박사과정, 석·박사통합과정 및 복합학위과정(의학전문대학원에 한한다)을 둔다.

④특수대학원에 석사과정을 둔다.

⑤일반대학원과 전문대학원에 학과간협동과정과 학·연·산협동과정을 둘 수 있다.

⑥대학원에 학위를 수여하지 아니하는 연구과정과 공개강좌를 둘 수 있다.

⑦학사과정 및 대학원과정에 국가, 지방자치단체 또는 산업체와의 계약에 의한 계약학과를 둘 수 있으며, 이의 운영에 관하여 특별히 필요한 사항은 따로 정한다.

제6조(과정별 학과 편성 및 입학정원) ①학사과정의 대학에 설치하는 학과(학부)(이하 ‘학과’라 한다)와 모집단위별 입학정원은 별표1 및 별표1의2와 같다.

②일반대학원에 두는 학위과정별 학과(협동과정)와 입학정원은 별표 2와 같다.

③전문대학원에 두는 학과와 입학정원은 별표 3과 같다.

④특수대학원에 두는 학과(전공)와 입학정원은 별표 4와 같다.

⑤계열별 모집단위로 입학한 자의 학과 진입에 관한 사항은 따로 세칙으로 정한다.

⑥학사과정에는 제1항의 학과 외에 2개 이상의 학과가 연계하여 운영하는 연계전공, 융합전공 및 학생이 자율 설계하는 자기설계융합전공을 두며, 이에 관한 세부사항은 총장이 이를 따로 정한다.

⑦대학원과정에는 제2항의 학과 외에 2개 이상의 학과가 운영하는 융합전공을 두며, 이에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

제6조의2(학사과정의 전공 이수 방법) 학사과정 학생은 소속학과를 제1전공으로 이수하여야 한다. 다만, 총장의 허가를 받아 융합전공을 제1전공으로 이수할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 총장이 이를 따로 정한다.

제7조(학장 등) ①대학에 학장을 두며, 학과 또는 학부를 두는 경우 학과장 또는 학부장을, 연계전공 등 교육과정의 운영상 필요한 경우 주임교수를 각각 둘 수 있다.

②학장은 그 대학의 행정을 통할하고, 학사과정, 석사과정, 박사과정 및 석박사통합과정 학생의 교육과 관할 전문대학원·특수대학원·부속기관 및 부설연구소의 운영을 총괄한다.

③학장을 보좌하기 위하여 대학에 부학장을 둘 수 있다. 제7조의2(학부대학장) ①학부대학에 학부대학장을 두며, 학부대학장을 보좌하기 위하여 주임교수와 분야별 위원회를 둘 수 있다.

②학부대학장은 학사과정의 성균교양(중점·균형)교육을 총괄하며, 계열별 모집단위로 입학한 학생에 대한 전공 진입 이전까지의 학사관리업무를 관장한다.

③학부대학 운영에 관한 사항을 심의하기 위하여 학부대학운영위원회를 둔다.

④학부대학의 행정사무에 관하여는 사무분장규정에 따로 정한다.

제7조의3(융합원장) 융합원에 융합원장을 두며, 융합원 운영에 관한 사항을 심의하기 위해 운영위원회를 둔다.

제8조(일반대학원장등) ①일반대학원·전문대학원 및 특수대학원에 각각 원장을 두며, 필요한 수의 교원을 따로 둘 수 있다.

②대학원에 두는 학과 또는 전공(학과에 두는 전공 외의 전공을 말한다)에 학과장(주임교수, 프로그램주임교수)을 따로 둘 수 있다.

③대학원에 연구지도를 담당할 연구지도교수를 둘 수 있다.

④법학전문대학원장에 대해서는 제7조제1항부터 제3항까지를 준용한다.

제 2 절 교직원

제9조(교원의 구분) 본교의 교원은 총장 외에 교수, 부교수, 조교수로 구분하고, 교육과 연구의 효율을 위해 필요한 경우 다른 교원을 둘 수 있으며 이에 관한 사항은 따로 규정으로 정한다.

제10조(교직원의 임무) ①총장은 본교의 행정을 통할하고, 교육 및 연구활동을 관장하며, 대외적으로 본교를 대표한다.

②총장을 보좌하기 위하여 인문사회과학캠퍼스·자연과학캠퍼스 및 의학분야에 각각 부총장을 둘 수 있으며, 부총장은 다음 각호와 같이 직무를 분담한다.

1. 인문사회과학캠퍼스부총장: 인문사회과학캠퍼스에 관한 사항, 동문회 관리 및 대학발전기금 모금에 관한 사항
2. 자연과학캠퍼스부총장: 자연과학캠퍼스에 관한 사항
3. 의무부총장: 의과대학, 부속병원을 포함한 의학 분야에 관한 사항

③교원은 학생을 교육·지도하고, 학문을 연구하되, 학문연구만을 전담할 수 있다.

④직원은 학교의 행정사무와 기타의 사무를 담당한다.

⑤조교는 교육·연구 및 학사에 관한 사무를 보조한다.

제11조(교원의 교수시간) 교원(총장을 제외한다)의 교수시간은 매 학년도 30주를 기준으로 매주 9시간을 원칙으로 하되 이에 관한 세부사항은 따로 규정으로 정한다.

제 3 절 부속 및 부설기관 등

제12조(부속 및 부설기관) ①본교에 다음과 같은 부속 및 부설기관을 둔다.

1. 부속기관: 학술정보관, 동아시아학술원, 박물관, 성대신문사, 성균타임즈사, 성대방송국, 출판부, 양현재, 양현관, 건강센터, 스포츠단, 기숙사, 식물원, 공동기기원, 학생인재개발원, 성균나노과학기술원, 삼성융합의과학원, 교육학술림, 사회맞춤형산학협력선도대학(LINC+)육성사업단, 나노구조물리연구단, 뇌과학이미징연구단, 창업지원단, 인권센터, 성균바이오융합과학기술원, 실험동물센터, 지능정보융합원, 인재교육원, 문화예술미디어융합원, 양자생명물리과학원, 학생성공센터, 미래혁신센터, 슈퍼컴퓨팅센터
2. 부설연구기관: 인문학연구원(동아시아역사연구소, 비교문화연구소, 프랑스어권문화융합연구소, 하이브리드미래문화연구소, 정보관리연구

소, 한국문화연구소, 동아시아한문학연구소, 철학과인문교육연구소, 영미문화연구소, 중국문화연구소, 독일어권사회문화연구소, 러시아문화연구소, 성균일본연구소), 사회과학연구원(응용심리연구소, 미디어문화콘텐츠연구소, 국제정보정책·전자정부연구소, 사회복지연구소, 도시발전연구소, 국정평가연구소, 리더십과공공관리연구소, 생활과학연구소, 거버넌스연구센터, 좋은민주주의연구센터, 인권과개발센터, 공공인재개발연구센터, 동아시아공존협력연구센터, 성균관대학교 영재교육원), 기초과학연구원(기초과학연구소, 창의연구소, 국방화생탐지특화연구센터, 양자물질초전도체창의연구소, 나노바이오융합기술연구소, 우주과학기술연구소, 수리과학연구소, 응용대수 및 최적화 연구센터, 비임파성 장기 면역 연구센터, 융합화학연구소), IT융합연구원(정보통신기술연구소, 산업전자융용연구소, 전력IT인력양성센터, 직류배전용 전력기기 설계기술 인력양성센터, 무선에너지하비스팅통신융합연구센터, 게임기술개발지원센터, 청정공기연구센터, 지능시스템연구소, IT가속기공학연구센터, 아날로그RF회로및시스템연구센터, 휴먼ICT융합연구센터, AI-Digital Health Care 연구센터), 공학연구원(고분자기술연구소, 첨단소재기술연구소, 기계기술연구소, 건설환경연구소, 무배출형환경설비지원센터, 품질혁신센터, 로봇공학연구소, 스마트그린시티랩, 화공융합기술연구소, 계면연구센터, 한국화학연구원-성균관대학교 공동연구센터, 산업설비안전성평가연구센터, 정보통신용신기능성소재 및공정연구센터, 미래가전연구센터, 창의적설계기술연구소, 성균건축도시설계원, 스마트융합디자인연구소, 에너지프론티어 연구소, 차세대 융합 에너지저장 기술 센터, 차세대자동차융복합재료연구소, 초미세소자 생산기술연구소, 자기배열형 매크로분자 디스커버리 연구센터), 약학연구원(글로벌신약연구소, 에피

지놈다이나믹스제어연구센터, 제제기술지원센터), 생명공학연구원(바이오코스메틱스연구센터, 바이오로직스연구센터, 항체공학연구센터, 식품임상연구센터, 식품향미감성연구센터, 바이오파운드리연구센터), 의과학연구원(의학연구소, 단일세포 네트워크 연구센터, 항균내성치료제연구소, 미래헬스케어연구소, 임상영양연구소), 법학연구원(글로벌과학기술법연구소, 동아시아법·정치연구소), 현대중국연구소, 무역연구소, 응용통계연구소, 경영연구소, 체력과학연구소, 나노튜브및나노복합구조연구센터, 경제연구소, 교양기초교육연구소, 인터랙션사이언스연구소, 신개념융복합에너지과학연구소, 디자인사이언스연구소, 진단/치료용고분자소재연구센터, 트랜스미디어연구소, 유가예술문화콘텐츠연구소, 교육연구원(사교육혁신교육연구소, 외상심리건강연구소, 교육과미래연구소), 자기치유 친환경 콘크리트 연구센터, 전자화물창의소재 연구소, 컨버전스연구소, 유비쿼터스컴퓨팅기술연구소, 한중디지털경영연구소, 성균유학·동양철학연구원(동양철학·문화연구소, 한국철학·인문문화연구소, 유교철학·문화콘텐츠연구소), 자연모사소재공정연구소, 글로벌융복합콘텐츠연구소, 인공원자양자소재연구소

3. 부설교육기관: 한국사서교육원, 성균어학원

②제1항의 부속·부설기관의 운영에 관한 세부사항은 따로 규정으로 정한다.

제12조의2(산학협력단) ①학교에 산업교육을 진흥하고 산학협력을 촉진하기 위하여 산학협력단을 둔다.

②산학협력단 하부조직과 운영에 대하여는 따로 정한다.

제12조의3(부속병원) ①본교 의과대학에 삼성창원병원을 부속병원으로 둔다.

②부속병원의 직제에 관한 사항은 따로 정한다.

제 3 장 학사운영

제 1 절 학년도·학기·수업일수 및 휴업일

제13조(학년도·학기) ①학년도는 3월 1일부터 다음 해 2월 말일까지로 한다. 다만, 교무운영상 필요한 경우 학기 개시일과 개강일을 총장이 따로 정할 수 있다.

②학기는 매 학년도 2학기 이상으로 하되, 총장이 이를 따로 정한다.

③제2항에 따른 학기는 교무운영상 필요에 따라 학과, 학년 또는 학위과정별로 달리 정할 수 있다.

④여름방학 기간에 교과 및 비교과프로그램을 개설하는 도전학기를 운영할 수 있다.

제14조(수업일수) ①수업일수는 학년도별 수업일수와 교과별 수업일수로 구분하여 정한다.

②제1항에 따른 학년도별 수업일수는 매 학년도 30주 이상으로 한다.

③총장은 천재지변 기타 교육과정의 운영상 부득이한 사유로 인하여 제2항의 규정에 의한 수업일수를 충족시킬 수 없는 경우에는 매학년도 2주의 범위 내에서 수업일수를 감축할 수 있다.

④제1항에 따른 교과별 수업일수는 제33조에 따른 학점당 필요한 이수시간의 이수에 지장이 없도록 정하여야 한다.

제15조(휴업일) ①본교의 정기휴업일은 다음 각호와 같다.

1. 여름방학
2. 겨울방학
3. 건학기념일(9월 25일)
4. 공부자탄강일(9월 28일)
5. 일요일, 기타 국정공휴일

②총장은 제1항의 방학기간을 정하며, 필요한 경우 임시휴업일을 정할 수 있다.

③휴업일인 경우에도 필요할 때에는 실험실습 등을 과할 수 있다.

제 2 절 수업연한

제16조(수업연한) ①학사과정의 수업연한은 4년으로 한다. 다만, 공과대학 건축학과는 5년, 의과대학

은 의예과 2년, 의학과 4년으로 하고, 약학대학은 6년으로 한다.

②대학원과정의 수업연한은 다음 각호의 1과 같다.

1. 석사과정: 2년. 다만, 법학전문대학원은 3년, 의학전문대학원은 4년
2. 박사과정: 2년. 다만, 석박사통합과정은 4년, 의학전문대학원 복합학위과정은 7년
3. 특수대학원 석사과정: 야간제 2년 6월, 계절제 3년

③제1항 내지 제2항의 규정에 불구하고 다음 각호의 범위 안에서 수업연한을 단축할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

1. 학사과정 : 1년
2. 석사과정 및 박사과정 : 각각 6월
3. 석박사통합과정 및 복합학위과정 : 각각 1년

④제1항의 규정에 불구하고 복수전공을 이수하는 학생에 대하여는 수업연한을 1년 범위 안에서 연장할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 지침으로 정한다.

제 3 절 입학(편입학, 재입학 및 학위과정 변경 포함)

제17조(입학시기) 입학을 허가하는 시기는 매 학기 초 3주 이내로 한다.

제18조(입학자격) ①학사과정에 입학할 수 있는 자는 고등학교를 졸업한 자 또는 법령에 의하여 이와 동등이상의 학력이 있다고 인정된 자로 한다.

②석사과정, 석박사통합과정 및 복합학위과정에 입학할 수 있는 자는 학사학위를 가지고 있는 자 또는 법령에 의하여 이와 동등이상의 학력이 있다고 인정된 자로 한다.

③박사과정에 입학할 수 있는 자는 석사학위를 가지고 있는 자 또는 법령에 의하여 이와 동등이상의 학력이 있다고 인정된 자로 한다.

④본교의 전임교원은 대학원과정에 입학할 수 없다. 다만, 학문상 부득이한 사유로 총장의 허가를 얻은 경우에는 박사과정에 한하여 입학할 수 있으나 그 재학기간 동안에는 휴직하여야 한다.

⑤삭제

⑥외국학교에서 교육을 이수한 자의 입학자격은 제1항 내지 제3항의 규정에 준하며, 해당국가의 법령상 인가여부 또는 공인된 인증기관의 인증여부 등을 종합적으로 심사하여 입학자격을 부여한다.

제19조(입학허가 및 취소) ①입학은 총장이 허가하며, 입학이 허가된 자는 지정 기일 내에 절차에 따라 등록하여야 한다.

②다음 각 호의 1에 해당하는 경우에는 입학 및 졸업 후라도 입학허가를 취소할 수 있으며, 제출한 서류와 등록금은 반환하지 아니한다.

1. 지원 자격을 위반한 경우
2. 지원자의 귀책사유로 학교생활기록부, 자기소개서, 교사추천서, 각종 증명서 등 전형자료에 허위 사실 또는 기재 금지사항이 포함된 경우
3. 평가자 사전 접촉 등 부정한 방법으로 전형과정에 참여하거나, 이에 협조하여 공정한 학생 선발 업무를 방해한 경우
4. 기타 부정한 방법으로 합격한 경우

제19조의2 삭제

제20조(정원 외 입학) 외국인 및 재외국민(외교관등 자녀를 포함한다. 이하 같다), 농어촌학생, 사회적 배려 대상자, 계약학과 지원자는 관계법령이 정한 바에 따라 정원 외로 입학을 허가할 수 있다. 다만, 재외국민, 농어촌학생 및 사회적 배려 대상자는 학사과정에 한한다.

제21조(입학전형) 입학전형(약학대학으로의 모집단위 이동 및 편입학을 위한 전형 포함)은 일반전형과 특별전형으로 구분하여 실시하며 입학에 관한 세부사항은 총장이 이를 따로 정한다.

제22조(편입학 및 재입학) ①편입학 및 재입학은 정원의 여석이 있을 때에 한하여 허가할 수 있다. 다만, 법령에 의한 경우에는 그러하지 아니한다.

②편입할 수 있는 자는 타 대학에서 편입학하는 학년의 전 학년 수료자(대학원과정은 편입학하는 학기의 전 학기 수료자) 또는 법령에 의하여 이와 동등이상의 학력이 있다고 인정된 자로 한다.

③학사학위를 가진 자는 학사과정 제3학년으로 학사편 입학할 수 있다.

④학사경고제적자, 징계제적자 및 제적 후 10년 이상 경과자는 별도의 심사를 거쳐 재입학할 수 있다.

⑤학사경고제적자 및 징계제적자가 재입학한 후 다시 동일한 사유로 제적된 경우에는 재입학을 허가하지 아니한다.

⑥제51조제7항에 따라 석사학위를 수여한 학생은 동일학위과정으로 재입학을 허가하지 아니한다.

⑦편입학 및 재입학에 관한 세부사항은 총장이 이를 따로 정한다.

제22조의2(학위과정의 변경) 일반대학원 석사과정 제2학기 이상 재학 중인 학생이 동일 학과의 석박사통합과정으로 변경을 희망하는 경우 해당 학생 입학년도의 박사과정 결원(미충원, 제적, 자퇴) 범위내에서 총장이 허가할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

제 4 절 휴학·복학·제적 및 자퇴

제23조(휴학·복학) ①휴학하고자 하는 자는 지정기간 내에 휴학을 신청하여 총장의 허가를 받아야 한다. 이때 휴학의 신청과 허가는 학사시스템을 통해 한다.

②휴학은 1회에 2학기를 초과하지 못하며, 각 과정별 통산 휴학기간은 다음 각 호의 1을 초과할 수 없다.

1. 학사과정: 6학기. 다만, 의과대학은 8학기
2. 석사과정: 3학기. 다만, 법학전문대학원은 4학기, 의학전문대학원은 6학기
3. 박사과정: 3학기. 다만, 석박사통합과정은 6학기, 의학전문대학원 복합학위과정은 10학기
4. 특수대학원 석사과정: 4학기

③병역법상 복무의무, 임신·출산·육아, 창업 또는 총장이 특별히 인정한 사유로 인한 휴학기간은 제2항의 기간에 산입하지 아니하며, 총장이 인정한 장애학생에 대하여는 휴학기간에 제한을 두지 아니한다.

④휴학기간이 만료된 자는 지정기간 내에 학사시스템을 통해 휴학연장 또는 복학을 신청하여 총장의 허가를

받아야 한다.

⑤휴학 및 복학에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제24조(제적·자퇴) ①다음 각호의 1에 해당하는 자는 총장이 이를 제적한다. 다만, 제4호 및 제5호의 해당자 중 정원 외로 입학한 외국인 및 재외국민은 총장이 정한 기준에 따라 제적을 유보할 수 있다.

1. 매학기 지정기간 내에 등록을 완료하지 아니한 자
2. 휴학기간 경과 후 4주가 넘도록 복학하지 아니한 자
3. 삭제
4. 학사과정 중 제50조 제2항 제4호에 따른 유급 회수 2회인 자가 연속 3회 또는 통산 4회 학사경고를 받는 경우(복학, 유급, 재입학 전 학사경고 회수를 포함한다. 다만, 학사경고 제적자가 재입학한 경우에는 재입학 이후부터 기산한다.)
5. 학사과정 신입학자로서 최초등록학기부터 2개 학기 연속으로 학업성적이 평점평균 1.00미만인 자(복학, 재입학 전 학기 포함)
6. 질병 기타 사유로 인하여 학업을 계속할 가망이 없다고 인정된 자
7. 의과대학 학생 중 통산 4회 유급자 또는 의학전문대학원 학생중 통산 3회 유급자
8. 경영전문대학원의 Global MBA 분야와 Professional MBA분야 학생 또는 중국대학원 학생 중 통산 2회 학사경고자

②자퇴하고자 하는 자는 퇴학원을 제출하여 총장의 허가를 얻어야 한다.

제 5 절 모집단위간 이동

제25조(학사과정의 모집단위간 이동) ①학사과정의 제2학년 또는 제3학년 학생이 같은 학년의 다른 모집단위로 옮기는 것을 학장의 상신에 의하여 총장이 허가할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

②의과대학으로 이동은 입학정원 범위 안에서 여석이

있을 경우에 한하며, 사범대학으로 이동은 입학정원의 20퍼센트 범위 안에서 허가할 수 있다.

③위 제1항에 불구하고 약학대학으로의 모집단위 이동에 관한 사항은 관계 법령에 따라 총장이 이를 별도로 정한다.

제26조(대학원과정의 전과 및 분야 변경) 대학원 재학생에 대해 전과 및 전공분야의 변경을 허가할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제 6 절 등록 및 수강신청

제27조(등록) ①입학생은 지정기간 내에 소정의 서류와 함께 등록금(수업료 및 기타 납부금을 말한다. 이하 같다)을 납부하고 수강신청을 하여야 한다.

②재학생 및 복학예정자는 매학기 초 지정기간 내에 등록금을 납입하고 수강신청을 하여야 한다.

③대학원의 박사과정 및 석박사통합과정을 수료한 자는 학위취득을 위하여 지정기간 동안 연구등록을 하여야 한다.

제27조의2(등록금) ①해당 학년도 적정 등록금의 산정을 위해 등록금심의위원회를 두며, 이의 운영에 관한 사항은 총장이 따로 정한다.

②등록금은 위 등록금심의위원회의 적정 등록금 산정결과를 감안하여 총장이 정한다.

③등록금의 징수는 학기별로 한다. 다만, 다음 각 호의 1에 해당하는 학생의 경우 별표 9의 기준에 따라 학점별로 등록금을 징수한다.

1. 제16조의 수업연한을 초과하여 등록하는 자
2. 총장이 인정한 장애학생

제28조(등록금의 반환) ①등록금은 과오납으로 인한 것이거나 관계법령이 특별히 정한 경우 외에는 반환하지 아니한다.

②위 1항에 불구하고 다음 각호의 1에 해당하는 경우 별표 9의2의 기준에 따라 이미 납부한 등록금을 반환한다.

1. 법령에 의하여 입학(편입학 및 재입학을 포

함한다. 이하 같다)을 할 수 없거나 학업을 계속할 수 없는 경우

2. 입학허가를 받은 자가 입학포기의 의사를 표시한 경우

3. 재학 중인 자가 자퇴의사를 표시한 경우

3의2. 휴학중인 자가 복학하지 않아 제적된 경우

3의3. 등록한 자가 학기 중에 휴학하는 경우. 단, 병역법상 복무의무, 임신·출산·육아 및 창업을 사유로 휴학하는 경우에는 등록금을 반환하지 않고 복학시 등록금을 면제할 수 있다.

4. 본인의 질병·사망 또는 천재지변이나 기타 부득이한 사유로 입학을 하지 아니하게 되거나 학업을 계속하지 아니하게 된 경우

제28조의2(계절수업 수강료의 반환) 계절수업 수강료 납부 후 다음 각 호의 1에 해당하는 경우 별표 9의3의 기준에 따라 이미 납부한 수강료를 반환한다.

1. 본인 사망, 자퇴, 제적
2. 질병, 천재지변 또는 기타 부득이한 사유로 계절수업에 참가할 수 없는 경우

제29조(수강신청) ①수강신청은 지정기간 내에 하여야 한다.

②수강신청 한 교과목은 이를 임의로 변경하지 못한다. 다만, 부득이한 사유로 수강과목을 변경하고자 하는 자는 지정기간 내에 변경절차를 거쳐야 한다.

③수강신청에 관한 세부사항은 총장이 이를 따로 정한다.

제 4 장 교육과정

제 1 절 교과목 및 학점의 이수

제30조(교육과정) ①학사과정의 교육과정은 교무위원회의 심의를 거쳐 총장이 정한다. 다만, 전공교육과정은 총장이 정한 지침에 따라 대학운영위원회 또는 대학교수회의 심의를 거쳐 학장이 정한다.

②대학원과정의 교육과정은 총장이 정한 지침에 따라 대학운영위원회의 심의를 거쳐 학장이 정한다.

③각급 학위과정에 국내·외 다른 대학(원)과 공동으로 교육과정을 운영할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 규정으로 정한다.

제31조(교과목 구분) 교과목 구분은 각 학위과정별 교육과정에 따른다.

제32조(수업) 수업은 주간수업, 야간수업, 계절수업, 방송·통신에 의한 수업 및 현장실습(창업현장실습 포함) 수업 등의 방법에 의하여 할 수 있다.

제33조(학점) 교과이수의 단위는 학점으로 하고, 한 학기당 15시간 이상의 수업을 1학점으로 한다.

제34조(과정별 수료학점) ①학사과정의 각 학년의 수료에 필요한 등록학기수 및 학점은 별표 10과 같다.

②일반대학원, 전문대학원 및 특수대학원의 각 대학원 수료에 필요한 학점은 별표 10의2와 같다.

제35조(선수학점) ①대학원과정에서는 교육과정운영상 필요한 경우 학장이 선수학점을 지정할 수 있다.

②부과된 선수학점을 충족하지 못한 경우에는 과정의 수료를 인정하지 아니한다.

③선수학점에 관한 세부사항은 학장이 내규로 정한다.

제36조(학사과정의 학기당 수강학점) ①학사과정 학생의 학기당 수강학점은 다음과 같다.

인문과학계열, 글로벌리더계열, 사회과학계열, 글로벌경제학계열, 경영학계열, 글로벌경영학계열, 글로벌융합학부	자연과학계열, 전자전기공학계열, 소프트웨어계열, 반도체계열, 공학계열, 건축학계열, 체육계열, 예술계열, 글로벌바이오메디 컬공학계열	사범대학	약학 대학	의과 대학
18이내 (1,2학년)	18이내	20이내 (1,2학년)	21이내	27이내
15이내* (3,4학년)		18이내 (3,4학년)		

* 편입학자는 최초 2개 학기 18학점 이내

②제1항의 규정에도 불구하고 도전학기 혁신융합수업을 수강하여 학점을 취득하였거나 직전학기에 15학점 이상(인문과학계열, 글로벌리더계열, 사회과학계열, 글로벌경제학계열, 경영학계열, 글로벌경영학계열 3,4학

년은 12학점 이상) 수강하고 성적평점평균이 4.0 이상이며, F등급이 없는 자는 3학점까지 추가로 수강할 수 있다.

③계절수업 및 국내·외 다른 대학(원)의 수업은 세칙 또는 규정으로 정한 기준에 따라 제1항의 학기당 수강학점을 초과하여 수강할 수 있다.

④제1항의 규정에 불구하고 수강신청 결과 학기당 수강학점을 채우지 못한 때에는 2학점 범위에서 이를 다음 학기의 수강학점으로 이월할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 정한다.

⑤제1항의 규정에 불구하고 「학칙」 제20조에 의한 외국인 입학생으로서 수학능력이 부족한 자에 대하여는 수강신청학점을 12학점 이내로 제한할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 총장이 이를 따로 정한다.

제37조(대학원과정의 학기당 수강학점) ①일반대학원의 학기당 수강학점은 9학점 이내로 한다. 다만, 박사과정 신입학자는 2개 학기에 한하여, 석박사통합과정 신입학자는 1개 학기에 한하여 학기당 3학점까지 추가로 수강할 수 있다.

②전문대학원의 학기당 수강학점은 학술학위과정은 9학점 이내로 하며, 전문학위과정은 18학점 이내(의학전문대학원 27학점 이내)에서 학장이 내규로 따로 정한다. 다만, 학술학위과정은 2개 학기에 한해 학기당 3학점까지 추가로 수강할 수 있고, 법학전문대학원은 2개 학기에 한해 21학점을 수강할 수 있다.

③특수대학원의 학기당 수강학점은 6학점 이내로 하며, 2개 학기에 한하여 학기당 3학점까지 추가로 수강할 수 있다. 다만, 교육대학원, 임상간호대학원 및 경영대학원(IMBA)의 추가 수강학점은 학장이 내규로 정할 수 있다.

④선수과목은 학기당 수강학점을 초과하여 수강할 수 있다.

⑤대학원 집중과정에서 추가로 수강할 수 있는 학점은 제1항 내지 제3항에 규정된 대학원별 학기당 수강학점의 2/3 범위 내로 한다.

⑥제1항 내지 제3항에도 불구하고 국내·외대학과의 협정에 의해 학기당 수강학점을 따로 정한 경

우에는 이를 따른다.

제38조(특별학점 취득) ①특별히 따로 지정한 과목에 대해서는 학점취득특별시험 또는 별도의 교육프로그램 이수를 통하여 학점을 취득할 수 있으며, 이를 통하여 취득한 학점은 학기당 수강학점 수에 포함하지 아니한다.

②특별학점취득에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제39조(과정수료) ①수업연한 이상 등록을 필하고 해당 교육과정의 교과목 이수구분별 소요학점(국제어수업 소요학점 포함)을 모두 충족하여 각 학위과정별 수료 학점 이상을 취득하고 성적평점평균이 따로 정하는 기준에 달한 학생에 대하여 해당 학위과정의 수료를 인정하며, 이에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

② 삭제

제40조(학사과정의 졸업) ①제39조의 요건을 충족하고 다음의 요건을 모두 갖춘 자에 대하여 졸업을 인정한다.

1. 3품인증을 취득하여야 한다. 다만, 3품인증 대상자가 아닌 경우에는 졸업요건이 아니며, 일부 분야를 면제받은 자는 나머지 분야의 인증을 취득하여야 한다.
2. 학장이 별도의 졸업평가가 필요하다고 정한 경우 이에 합격하여야 한다. 다만, 학석사연계과정생으로 선발된 자는 이를 면제할 수 있다.

②제1항의 요건에 관한 세부사항은 세칙으로 따로 정한다.

제41조(대학원과정의 졸업) ①제39조의 요건을 충족하고 다음의 요건을 갖춘 자에 대하여 대학원위원회의 의결을 거쳐 해당학위(학술학위, 전문학위)를 수여한다.

1. 논문제출자격시험에 합격하고, 심사에 합격한 학위청구논문을 제출한 자에게 수여한다. 다만, 논문제출자격시험은 학장이 내규로 정한 기준에 따라 면제할 수 있다.
2. 석사학위는 논문을 대체하여 추가로 학점을 취득하거나, 필요하다고 인정하는 경우 다른 방법에 의할 수 있으며, 이에 대한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

②제1항 제1호의 논문제출자에게는 심사료를 부과할 수 있다.

③학위청구 논문의 심사는 교원 또는 학계 권위자 중에서 선정된 위원(석사학위는 3인 이상, 박사학위는 5인 이상)으로 구성된 심사위원회에서 행한다.

④논문제출자격시험과 학위논문에 관한 세부사항은 학장이 내규로 정한다.

제42조(학점의 인정) 국내·외 다른 대학(원)에서 취득한 학점은 법령이 정하는 범위 안에서 각 과정별로 별도로 정한 기준에 따라 이를 본교의 취득학점으로 인정할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 규정으로 정한다.

제43조(편입학자의 학점인정) ①편입학자에 대하여는 원적대학(원)에서 취득한 학점을 심사하여 본교에서 요구하는 교과목 및 학점만을 인정하고 잔여과정을 이수하게 한다.

②편입학자의 학점인정에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제44조(재입학자의 학점인정) 재입학자의 퇴학 또는 제적 전 취득학점은 따로 정하는 기준에 따라 인정할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제45조(모집단위간 이동 및 전과자의 학점인정) 모집단위간 이동을 허가 받은 자 및 전과자의 취득학점은 따로 정하는 기준에 따라 인정할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제46조(학위과정의 연계) 학부의 교육과정과 대학원의 교육과정은 이를 상호 연계하여 운영할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제 2 절 시험과 성적

제47조(시험) ①교과목별로 성적을 평가하기 위하여 중간시험과 기말시험을 실시한다.

②학생은 해당과목 총 수업시간수의 4분의 3 이상을 출석하여야 그 과목의 시험에 응할 자격이 있다.

③시험방법은 필기에 의한다. 다만, 담당교수의 의견에 따라 구술·논문 또는 기타 방법에 의하

여 실시할 수 있다.

④질병 기타 부득이한 사유로 시험에 응할 수 없는 자는 증빙서류를 첨부하여 시험실시일전에 담당교수의 승인을 얻어 추가시험에 응시할 수 있으며, 추가시험의 방법은 담당교수가 정한다.

⑤제2항의 출석에는 부득이한 사유로 수업에 참석하지 못하였으나 총장이 정하는 지침에 따라 출석을 인정받은 경우를 포함한다.

제48조(성적) ①성적은 시험성적, 과제평가, 출석상황, 학습태도 등을 참작하여 부여한다.

②학업성적은 등급으로 구분하며 다음과 같이 표시한다.

등 급	평 점	등 급	평 점
A+	4.5	C+	2.5
A	4.0	C	2.0
B+	3.5	D+	1.5
B	3.0	D	1.0
		F	0.0

③제2항의 규정에 불구하고 학장이 별도로 지정하는 교과목에 대하여는 “P” (합격), “F” (불합격)로 평가하되, 성적평점은 계산하지 아니한다.

④삭제

⑤제2항의 “D” 등급 이상과 제3항의 “P” 를 취득학점으로 인정한다.

⑥학점을 인정하는 시기는 매학기말로 한다. 다만, 인정된 학점이라도 과오 또는 부정행위에 의한 것으로 확인된 경우에는 이를 취소한다.

제 3 절 복수전공 및 인증프로그램

제49조(학사과정의 복수전공) ① 삭제

②재학 중 본인 소속과 다른 학과를 복수전공하여 소정의 과정을 이수한 자에게는 이를 제2전공 또는 제3전공으로 인정한다.

③복수전공 이수에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제49조의2(교내 전문대학원간의 복수학위) ①전문대학원장은 총장의 승인을 얻어 교내 전문대학원간의 복수학위과정을 운영할 수 있다.

②교내 다른 전문대학원과의 복수학위과정을 이수하고자 하는 자는 신청서(소정서식)를 제출하여 소속 전문대학원장의 허가를 받아야 한다.

③전문대학원 재학 중 본인 소속과 다른 교내 전문대학원 학과(전공)의 교육과정을 모두 이수하고 논문심사 합격 등 해당 학장이 요구하는 졸업요건을 충족한 자는 이를 복수학위로 인정한다.

④복수학위 이수에 관한 세부사항은 전문대학원장이 내규로 따로 정한다.

제49조의3(학사과정의 공학교육인증) ①공학교육의 발전을 촉진하고 실력을 갖춘 공학인을 양성하기 위해 공학교육인증프로그램을 운영할 수 있다.

②제1항의 규정에 따라 공학교육인증프로그램과정을 운영하는 학과는 심화프로그램과 일반프로그램 등 2개 프로그램을 운영한다.

③공학교육인증프로그램에 관한 세부사항은 따로 내규로 정한다.

제49조의4(학사과정의 성균융합인재인증) 융합형 창의인재를 양성하기 위해 성균융합인재인증프로그램을 운영할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 총장이 이를 따로 정한다.

제 4 절 학사경고 등

제50조(학사과정의 학사경고, 유급) ①다음 각호의 1에 해당하는 자에게는 학사경고를 한다. 다만, 의과대학 학생은 이를 적용하지 아니한다.

1. 학업성적 평점 평균이 1.75 미만인 자
2. 수강신청 미필자

②학력을 보완할 수 있는 기회를 부여하기 위하여 다음 각 호의 1에 해당하는 경우 유급하게 하며, 유급한 학년(학기)은 수업연한에 포함하지 아니한다.

1. 학력보완을 위하여 유급을 희망하는 자
2. 제14조의 수업일수를 채우지 못한 자
3. 의과대학 학생으로서 해당학년 학업성적 평점평균이 2.00미만이거나 전공과목 성적 중 F등급이 있는 경우

4. 연속3회 또는 통산 4회 학사경고자(직전학기를 포함하여 연속 2개 학기까지 유급하게 할 수 있으며, 해당 학기의 학사경고는 연속 및 통산 학사경고 횟수에 포함하지 아니한다.)

③유급한 자의 성적 중 유급학년(학기)에 취득한 성적은 무효로 한다. 다만, 교육실습과목에서 취득한 성적과 제38조에 의한 특별학점 성적은 예외로 할 수 있으며, 의과대학은 의과대학 전공과목 중 B등급 미만의 성적을 취득한 교과목의 성적만 무효로 한다.

제50조의2(대학원과정의 학사경고, 유급) ①다음 각호의 1에 해당하는 자에게는 학사경고를 한다.

1. 경영전문대학원의 Global MBA 분야와 Professional MBA 분야 학생 중 SKK GSB 운영규정이 정한 학업성적 평점평균 기준에 미치지 못하는 자
2. 중국대학원 석사과정 학생 중 학업성적 평점 평균이 3.00 미만인 자
3. 삭제

②학력을 보완할 수 있는 기회를 부여하기 위하여 다음 각호의 1에 해당하는 경우 유급하게 하며, 유급한 학년은 수업연한에 포함하지 아니한다.

1. 학력보완을 위하여 유급을 희망하는 자
2. 제14조의 수업일수를 채우지 못한 자
3. 중국대학원 학생으로서 협력대학 파견을 위한 소정의 요건(15학점이상 취득하고 평점 평균 3.00이상)을 충족하지 못한 경우
4. 삭제

5. 의학전문대학원 학생으로서 해당학년 학업성적 평점평균이 2.00미만이거나 전공과목 성적 중 F등급이 있는 경우

③유급한 자의 성적 중 유급학년에 취득한 성적은 무효로 한다. 다만, 교육실습과목에서 취득한 성적과 제38조에 의한 특별학점 성적은 예외로 할 수 있으며, 의학전문대학원은 전공과목 중 B등급 미만의 성적을 취득한 교과목의 성적만 무효로 한다.

제50조의3(법학전문대학원의 특칙) 법학전문대학원 석사과정의 제적·자퇴, 성적, 학사경고, 유급 등 학사관리에 관한 사항은 법학전문대학원장이 별도로 정하는 내규에 따른다.

제 5 장 학위수여

제51조(학위수여) ①소정의 과정을 이수하여 졸업이 인정된 자에게는 다음 각호와 같은 학위를 수여한다.

1. 학사과정 : 학사학위
2. 일반대학원 : 석사 또는 박사학위(학술학위)
3. 전문대학원 : 석사 또는 박사학위(학술 또는 전문학위)
4. 특수대학원 : 석사학위(전문학위)

②시간제등록생 및 학점은행제 학습과목 수강생이 학점인정등에관한법령 및 관련지침에 따라 본교에서 소정의 학점을 이수하고 취득학점의 누계가 140학점에 달한 경우 본교의 학사학위를 수여할 수 있으며, 학위수여요건, 학위수여 절차 등에 관한 세부사항은 세칙으로 정한다.

③학위수여는 다음 각 호의 서식에 의하되, 재학 중의 탁월한 연구실적 등 특이사항을 학위증서에 부기할 수 있으며 이에 관한 세부사항은 총장이 별도로 정한다.

1. 별지 제1호 내지 제7호 서식
2. 복수학위는 해당 협정에 의한 서식

④학위는 학년도 말에 수여한다. 다만, 졸업요건에 달하는 자가 추가로 생긴 때에는 학기말에도 수여할 수 있다.

⑤학사과정의 제2 또는 제3전공을 이수하는 자에 대하여는 제1, 2, 3전공을 모두 이수하였을 때 학위증서를 수여한다.

⑥삭제

⑦제1항에 불구하고 석박사통합과정 또는 복합학위과정을 이수중 학업을 중단한 자 및 수료한 자로서 석사학위 수여기준을 충족하는 경우에는 석사학위를 수여할 수 있다.

⑧우리나라의 학술과 문화에 특별한 공헌을 하였거나 또는 인류문화 향상에 지대한 공적이 있는 자에 대하여 대학원위원회의 심의를 거쳐 명예박사학위를 수여할 수 있다.

⑨박사학위를 받은 자는 그 받은 날부터 1년 이내에 교육부장관이 정하는 바에 따라 박사학위 논문을 공표하여야 한다. 다만, 공표함이 적당하지 아니하다고 교육

부장관이 인정하는 때에는 그러하지 아니하다.

⑩학위수여에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제52조(학위의 종류) 본교가 수여하는 학위의 종류와 각 과정별 학위명은 별표 5내지 8과 같다. 다만, 학위명 관련 세부사항은 총장이 따로 정한다.

제53조(학위수여의 취소) ①허위 또는 부정한 방법으로 학위를 취득한 사실이 밝혀진 경우에는 학위수여를 취소할 수 있다.

②정당하게 학위수여를 받은 경우일지라도 학교의 명예를 손상시키는 등의 행위를 한 자는 따로 정하는 절차에 의하여 학위수여를 취소할 수 있다.

③제40조제1항제2호 단서조항에 따라 졸업평가를 면제받고 학위를 취득한 학석사연계과정생이 대학원 진학을 포기한 경우에는 학사학위를 취소하고 졸업평가에 응할 의무를 부과한다.

④학위수여취소에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제 6 장 학생지도 등

제54조(학생의 준수사항) 학생은 학칙을 준수하고 지도교수의 지도에 따라야 한다.

제55조(장학금 지급) 품행이 방정하고 학업성적이 우수한 자에 대하여는 장학금을 지급하며 이에 관한 세부사항은 따로 규정으로 정한다.

제56조(학생회) 학생은 학생자치활동을 통한 건전한 학풍의 조성과 자치역량의 신장을 목적으로 학생단체를 구성할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 총장이 따로 이를 정한다.

제57조(학생활동의 승인) 제56조 규정에 의한 학생단체 또는 학생이 학내에서 행사를 실시하고자 하는 때에는 사전에 해당 기관장의 승인을 얻어야 하며, 이에 관한 세부사항은 총장이 따로 이를 정한다.

제58조(금지활동) 학생은 수업, 연구 등 학교의 기본 기능 수행을 방해하는 개인 또는 단체의 행위와 교육목적에 위배되는 활동을 할 수 없다.

제59조(학생지도) 학업 및 학생생활을 지도하기 위하여 학생 및 학생자치기구에 지도교수를 둘 수 있다.

제60조(포상) 학업성적이 우수하고 타의 모범이 되는 자 또는 학교의 명예를 드높인 자에 대하여는 포상할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제61조(징계) ①다음 각호의 1에 해당하는 자는 총장·부총장 또는 학장이 이를 징계처분 할 수 있으며, 부총장·학장이 하는 경우에는 제2항제1호와 제2호의 처분에 한한다. 다만, 징계처분 전에 징계처분의 대상자에게 의견진술의 기회를 주어야 한다.

1. 성행이 불량하며 개전의 가망이 없다고 인정된 자
2. 학원의 질서를 문란케 한 자
3. 학교 명예를 훼손시킨 자
4. 시험부정행위자
5. 기타 학생의 본분에서 이탈되었다고 인정된 자
6. 특별전형으로 입학한 자가 입학당시의 조건을 위배한 경우

②징계처분은 다음 각호와 같이 구분한다. 다만, 제1항제6호에 의한 징계처분은 출교로 한다.

1. 근신
2. 정학(유기, 무기)
3. 제적
4. 출교

③제1항의 징계권자는 징계처분 전에 사회봉사를 명할 수 있으며 그 결과에 따라 징계를 면제할 수 있다.

④징계에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제 7 장 공개강좌

제62조(공개강좌) ①교양 또는 전문분야에 관한 이론과 기술의 수득을 희망하는 자를 위하여 공개강좌를 둘 수 있다.

②공개강좌를 이수한 자에게는 이를 증명하는 수료증을 교부할 수 있다.

③공개강좌의 개설 및 운영에 관한 세부사항은 총장이

이를 따로 정한다.

제 8 장 특수학생 교육 등

제63조(특별생) 외국인 및 재외국민으로서 학사과정의 특별한 교과목의 이수를 희망하는 자에게는 특별생으로 입학할 수 있으며, 교과이수의 정도에 따라 이수증명서를 수여한다.

제63조의 2(교류수학생) 본교와 국내외 다른 대학간 협정에 따라 학생의 교류수학을 허가할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제64조(위탁생) ①정부 각 기관 재직자로서 그 소속 기관장이 위탁을 청원할 때에는 그 학력을 심사한 후 학장의 추천에 의하여 위탁생으로서 정원으로 총장이 입학할 허가(전문대학원은 제외)할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

②위탁생이 소정의 졸업자격을 얻은 때에는 학위증서를 수여한다.

제65조(시간제등록생) ①학사과정에 시간제로 등록하여 본교의 교과목을 이수하고자 하는 자가 있을 때에는 법령이 정하는 범위 안에서 등록을 허가할 수 있다.

②시간제등록생은 신청학점 당 납입금을 납부하여야 한다.

③시간제등록생에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제66조(연구과정생) ①대학 졸업자 또는 이와 동등이상의 학력이 있다고 인정되는 자로서 대학원과정의 강의를 수강하고자 하는 자 또는 본교 전임교원의 연구지도를 받고자 하는 자에게는 소정의 심사를 거쳐 연구과정생의 자격을 허가할 수 있다.

②연구과정생은 소정의 수강료 또는 연구지도비를 납부하여야 한다.

③연구과정생의 이수학점은 대학원과정생에 준하여 관리한다.

④연구과정 이수자가 당해 대학원에 입학할 경우 학장은 연구과정의 이수 학점을 당해 대학원과정의 학점으

로 인정할 수 있으며, 이에 관한 대학원별 인정학점 범위는 세칙으로 정한다.

⑤연구과정생에게는 별지 제10호 서식의 연구실적증명서를 교부할 수 있다.

⑥연구과정생에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제66조의2(장애학생 지원) 장애학생의 학습권 보장을 위해 장애학생학습지원체제를 구축하며 이에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

제 9 장 위원회 등

제 1 절 교무위원회

제67조(설치 및 구성) ①본교 운영에 관한 중요한 정책을 심의하기 위하여 교무위원회(“위원회”라 한다. 이하 이 절에서 같다)를 둔다.

②위원회는 총장·부총장과 대학원장·학장(법학전문대학원장을 포함한다. 이하 같다)·처장, 산학협력단장, 사회맞춤형산학협력선도대학(LINC+)육성사업단장, 성균융합원장으로 구성한다. 다만, 총장은 필요에 따라 위원이 아닌 사람을 출석시켜 발언하게 할 수 있다.

제68조(기능) 위원회는 다음 사항을 심의한다.

1. 교무운영의 기본계획과 중요정책에 관한 사항
2. 본교 각 기관의 조직과 정원에 관한 사항
3. 입학 및 졸업에 관한 사항
4. 학칙 및 규정의 제정 및 개·폐에 관한 사항
5. 예산·결산에 관한 기본 사항
6. 학생지도, 장학 및 장학금에 관한 사항
7. 홍보 및 국제협력에 관한 사항
8. 상벌에 관한 사항
9. 기타 총장이 부의하는 사항

제69조(회의) ①위원회의 회의는 총장이 이를 소집하고 그 의장이 된다.

②회의는 재적위원 과반수의 출석으로 개의하고 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

제 2 절 대학원위원회

제70조(설치 및 구성) ①본교에 설치한 대학원의 운영에 관한 사항을 심의하기 위하여 대학원위원회(“위원회”라 한다. 이하 이 절에서 같다)를 둔다.

②위원회는 본교 전임교원 중에서 총장이 위촉하는 7인 이상의 위원으로 구성하며, 위원장은 대학원장이 된다.

③제2항에 의하여 위촉된 위원의 임기는 2년으로 한다. 다만, 결원으로 인하여 새로이 지명된 위원의 임기는 전임자의 잔임기간으로 한다.

④위원회에는 소위원회를 둘 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제71조(기능) 위원회의 심의사항은 다음과 같다.

1. 입학·수료 및 학위수여에 관한 사항
2. 학과 또는 전공의 설치·폐지 및 학생 정원에 관한 사항
3. 교육과정 정책에 관한 사항
4. 대학원에 관한 제규정의 제정 및 개·폐에 관한 사항
5. 기타 대학원의 운영에 관한 중요 사항

제72조(회의) ①위원회의 회의는 위원장이 이를 소집하며 그 의장이 된다.

②회의는 재적위원 과반수의 출석으로 개의하고 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

제73조(운영위원회 및 자문위원회) 전문대학원 및 특수대학원에 당해 대학원 운영에 관한 사항을 심의하기 위한 운영위원회와 운영 전반에 걸친 자문을 구하기 위한 자문위원회를 둘 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 세칙으로 정한다.

제 3 절 캠퍼스학장회

제74조(설치 및 구성) ①캠퍼스(의학분야를 포함한다. 이 절에서 같다)의 운영에 관한 중요사항을 심의하기 위하여 각 캠퍼스에 캠퍼스학장회를 둔다.

②캠퍼스학장회는 각 캠퍼스 부총장, 소속 학장으로 구성한다. 다만, 부총장은 필요에 따라 구성

원 이외의 자를 출석시켜 발언하게 할 수 있다.
제75조(기능) 캠퍼스학장회의 회의는 해당 캠퍼스에 관한 다음 사항을 심의한다.

1. 종합발전계획에 관한 사항
2. 대학 등 기관간의 업무조정
3. 대외협력 및 교류에 관한 사항
4. 학생지도, 장학 및 장학금에 관한 사항
5. 상벌에 관한 사항
6. 기타 부총장이 부의하는 사항

제76조(회의) ①캠퍼스학장회의 회의는 부총장이 소집하며, 그 의장이 된다.

②회의는 재적위원 과반수의 출석으로 개의하고, 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

제 4 절 대학운영위원회

제77조(설치 및 구성) ①본교 각 대학에 대학 운영에 관한 중요사항을 심의하기 위하여 대학운영위원회(“위원회”라 한다. 이하 이 절에서 같다)를 둔다.

②위원회는 학장 및 학장이 소속 대학 전임교원 가운데서 위촉하는 위원과 소속 대학행정실장으로 구성하며, 위원장은 학장이 된다.

제78조(기능) 위원회는 해당 대학의 다음 각호에 관한 사항을 심의한다.

1. 발전계획에 관한 사항
2. 학사운영에 관한 사항
3. 교육과정에 관한 사항
4. 기타 대학 운영에 관한 중요사항

제79조(회의) ①위원회의 회의는 위원장이 소집하며, 그 의장이 된다.

②회의는 재적위원 과반수의 출석으로 개의하고 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

제 10 장 교수회

제 1 절 전체교수회

제80조(설치 및 구성) ①학사에 관한 중요사항을 심의

하기 위하여 전체교수회를 둔다.

②전체교수회는 본교 전임교원으로 구성한다. 다만, 신규임용교원은 직급에 불구하고 최초 2년 동안 의결권을 제한한다.

제81조(기능) 전체교수회는 총장이 부의하는 다음 사항을 심의한다.

1. 수업 및 연구에 관한 사항
2. 교육과정에 관한 사항
3. 입학·진급 및 졸업에 관한 사항
4. 학생지도에 관한 사항
5. 시험에 관한 사항
6. 학칙 중 주요부분의 개정 사항
7. 기타 학사에 관한 중요 사항

제82조(회의) ①전체교수회의 회의는 총장이 소집하고, 그 의장이 된다.

②회의는 재적회원의 과반수 출석으로 개최한다.

제 2 절 대학교수회

제83조(설치 및 구성) ①대학의 학사에 관한 중요사항을 심의하기 위하여 대학교수회를 둔다.

②대학교수회는 대학 소속 전임교원으로 구성한다. 다만, 신규임용교원은 직급에 불구하고 최초 2년 동안 의결권을 제한한다.

제84조(기능) ①대학교수회는 학장이 부의하는 다음 사항을 심의한다.

1. 수업 및 연구에 관한 사항
2. 교육과정에 관한 사항
3. 입학·진급 및 졸업에 관한 사항
4. 학생지도에 관한 사항
5. 시험에 관한 사항
6. 기타 대학의 학사운영에 관한 중요사항

②학장은 대학교수회의에서 결의된 중요사항은 이를 교무위원회에 보고하여야 한다.

제85조(회의) ①학장은 대학교수회의 회의를 매학기 1회 이상 소집하여야 하며, 그 의장이 된다.

②총장, 부총장은 대학교수회의 회의에 참석하여 발언할 수 있다.

③대학교수회의 회의는 재적회원의 과반수 출석으로 개최한다.

제 10 장의 2 자체평가

제85조의2(자체평가) ①대학의 교육여건 개선 및 교육·연구 등의 질적 향상을 위하여 자체평가를 실시한다.

②자체평가의 기준, 절차 및 방법 등에 필요한 사항은 따로 정한다.

제 11 장 학칙의 개정

제86조(학칙의 개정) ①교무처장은 이 학칙의 개정이 필요하다고 판단되는 때, 또는 본교의 구성원이 학칙의 개정을 요구하고 이를 심사한 결과 개정함이 상당하다고 판단되는 때에는 개정안을 입안하여 이를 공고하고 기획조정처에 심의를 요청하여야 한다.

②기획조정처장은 개정안을 검토한 후 이를 규정심의위원회의 심의를 거쳐 교무위원회에 상정한다.

③총장은 교무위원회와 대학평의원회의 심의를 거쳐 이사장에게 승인을 요청한다.

부 칙

본 학칙은 1955년 4월 1일부터 시행한다.

부 칙

(1976년 3월 24일 개정) (학무 1010-469)

①본 개정학칙은 1976년 3월 1일부터 시행한다.

②본 개정학칙은 1976학년도 제1학년 입학생부터 적용한다.

③1975학년도 이전 입학생에 대하여는 종전의 학칙과 본 개정학칙 제45조 내지 제48조의 규정을 적용한다.

④1975학년도 이전 입학생이 실험대학 해당 학년에 복학 또는 재입학하는 경우에는 따로 정하는 규정을 적용한다.

⑤본 개정학칙의 시행과 동시에 제2부 학칙은 폐지한다.

부 칙

(1976년 12월 8일 개정) (학무 1010-1554)
본 개정학칙은 1977년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

(1977년 1월 28일 개정) (학무 1040-121)
①본 개정학칙은 1977년 3월 1일부터 시행한다.
②중국어과와 응용생물학과와 재학생은 각각 개편된 중어중문학과와 생물학과에 전과한 것으로 본다.

부 칙

(1978년 3월 1일 개정)
①본 개정학칙은 1978년 3월 1일부터 시행한다.
②이공대학 이학부의 계열별 모집은 1978학년도 신입생부터 적용한다.
③복수전공제는 1978학년도 입학생부터 적용한다.

부 칙

(1979년 3월 2일 개정) (학무 1010-459)
①본 개정학칙은 1979년 3월 1일부터 시행한다.
②1979년 3월 1일 현재 유학대학 철학과 재학생은 문과대학 철학과에 전과한 것으로 본다.

부 칙

(1980년 1월 9일 개정) (학무 1041. 3-32)
①이 개정학칙은 1980학년도 입학생부터 적용한다.
②1980학년도 이 학칙 시행당시 이공대학의 이학부 재학생(2학년이상)은 이과대학, 동 대학 공학부 재학생(2학년이상)은 공과대학, 농학부 재학생(2학년이상)은 농과대학에 각각 전입한 것으로 본다. 사회개발학과와 공업경영학과와 재학생(2학년이상)은 각각 개편된 사회학과와 산업공학과에 전과한 것으로 본다.

부 칙

(1980년 2월 15일 개정)
본 개정학칙은 1980년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

(1980년 3월 17일 개정)

본 개정학칙은 1980년 3월 17일부터 시행한다.

부 칙

(1980년 7월 18일 개정)
본 개정학칙은 1980년 7월 22일부터 시행한다.

부 칙

(1981년 6월 10일 개정)
①본 개정학칙은 1981년 6월 10일부터 시행한다.
②본 개정학칙은 1981년 제1학년 입학생부터 적용한다.
③본 개정학칙 시행당시의 제2부 재학생(2학년이상)은 주간부 교과과정을 준용하며 졸업학점은 학칙시행세칙(Ⅱ)의 제3조 규정에 의한다.
④1981학년도 본 개정학칙 시행당시의 농과대학 원예조경학과와 재학생(2학년이상)은 조경학과에 전과한 것으로 본다.

부 칙

(1981년 12월 1일 개정)
①이 개정학칙은 1982년 3월 1일부터 시행한다.
②이 개정학칙 시행당시의 법정대학 법률학과 재학생은 법과대학 재학생으로, 법정대학 행정학과, 정치외교학과, 신문방송학과 및 사회학과 재학생은 사회과학대학 재학생으로 본다.

부 칙

(1983년 6월 11일 개정) (학부 1041. 3)
이 개정학칙은 1983년 3월 1일부터 적용한다.

부 칙

(1984년 1월 31일 개정) (학무 1041. 3-308, 84.2.11)
①(시행일) 이 개정학칙은 1984년 2월 10일부터 시행한다.
②(경과조치) 이 개정학칙 시행당시의 유학대학 유교학과 재학생은 유학과에 전과한 것으로 본다.
③(제적학생 구제를 위한 특례) 대학학생정원령(대통령령 제11292호, 83.12.30) 부칙 제2항에 해당하는 자

중에서 개전의 정이 있다고 판단되는 자는 제14조 단서규정에 불구하고 재입학을 허가할 수 있다.

부 칙

(1984년 8월 14일 개정) (학무 1041.3-1477, 84.9.17)
이 개정학칙은 1984년 9월 17일부터 시행한다.

부 칙

(1984년 9월 20일 개정) (학무 25210-1415, 85.10.7)
이 개정학칙은 1985년 10월 7일부터 시행한다.

부 칙

(1986년 11월 14일 개정) (학무 25210-1124, 86.12.1)
이 개정학칙은 1986년 11월 29일부터 시행한다.

부 칙

(1987년 5월 20일 개정) (학무 25210-651, 87.5.23)
이 개정학칙은 1987년 5월 23일부터 시행한다.

부 칙

- (1987년 8월 27일 개정) (학무 25210-1053, 87.8.29)
- ①(시행일) 이 개정학칙은 1987년 9월 1일부터 시행한다.
- ②(제적학생 구제를 위한 특례) 대학학생정원령(대통령령 제12237호, 1987.8.29) 부칙 제3항에 의거 1983년 12월 22일부터 1987년 7월 10일 사이에 제적된 자 중 본인이 원할 경우 제14조 단서규정 및 제17조의 규정에 불구하고 심사를 거쳐 재입학을 허가할 수 있다.
- ③전항의 재입학자가 정원에 초과될 때에는 제3조제1항의 규정에도 불구하고 그 정원이 따로 있는 것으로 본다.

부 칙

(1988년 1월 26일 개정) (학무 25210-376, 88.2.23)
이 개정학칙은 1988년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

(1989년 3월 31일 개정) (학무 25210-933, 89.8.31)
제1조(시행일) 이 개정학칙은 1989년 9월 1일부터 시행한다.

제2조(경과조치) ①1981학년도부터 1987학년도 사이에 입학한 자는 학칙 제3조제1항 및 제44조의 규정과는 별도로 별표(1-3, 1-4)의 졸업정원을 적용한다.
②사범대학의 인문사회교육계, 수학교육과, 체육교육과의 1987학년도부터 1990학년도까지의 졸업정원은 1986학년도의 졸업정원을 적용한다.
③졸업정원 초과 입학자에 대한 중도수료방법 등은 세칙으로 정한다.

제3조(경과조치) ①1987학년도이전 사범대학 체육교육과 입학자로서 1991년 2월말까지 졸업할 자는 사범대학 체육교육과의 재적학생으로 본다.
②1987학년도이전 사범대학 체육교육과 입학자로서 1991년 3월 1일 이후에 졸업할 자는 체육대학 체육학과에 전과한 것으로 본다. 다만, 학생의 희망에 따라 사범대학 체육교육과로 재적하고자 할 때는 이를 인정한다.

제4조(대학졸업자격고사시행규칙 개정)에 따른 특례조항) ①졸업정원 초과인원으로서 대학졸업자격고사에 합격한 자는 학칙 부칙 제2조제1항 및 제2항의 졸업정원에 불구하고 해당 학사학위를 수여한다.
②졸업정원초과인원으로서 대학졸업자격고사에 불합격한 자(포기자 포함)에 대하여는 별지 서식(2)의 수료증을 준다.

부 칙

(1990년 3월 1일 개정) (학무 25210-589, 90.6.7)
이 개정학칙은 1990년 6월 7일부터 시행한다.

부 칙

(1991년 3월 1일 개정) (학무 25210-552, 91.4.25)
이 개정학칙은 1991년 3월 15일부터 시행한다.

부 칙

(1991년 10월 11일 개정) (학무 25210-1390, 91.11.12)
①(시행일) 이 개정학칙은 1991년 11월 12일부터 시행

한다. 다만, 학칙 제21조는 1992년 3월 1일부터 시행하고, 제40조제3항 및 제55조제3항은 1992학년도 신입생부터 적용한다.

- ②(경과조치) 이 개정학칙 시행이전의 문과대학 도서관학과 재적생은 문헌정보학과 재적생으로 본다.

부 칙

(1993년 1월 25일 개정) (학무 81412-46, 93.1.25)
이 개정학칙은 1993년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

(1993년 3월 31일 개정) (학무 81412-482, 93.3.31)
①(시행일) 이 변경학칙은 1993년 4월 2일부터 시행한다.

- ②(제적학생 구제를 위한 특례)

1. 대학학생정원령(대통령령 제13,875호, 1993.4.2) 제2조제3항제4호에 의거, 1987년 7월 11일부터 1993년 2월 24일까지 제적된 자중 본인이 원할 경우 제14조 단서규정에도 불구하고 심사를 거쳐 재입학을 허가할 수 있으며, 이에 필요한 세부사항은 총장이 따로 정한다.
2. 제1호의 재입학자가 정원에 초과될 때에는 제3조 제1항 및 제17조의 규정에도 불구하고 그 정원이 따로 있는 것으로 본다.
3. 전호에 해당하는 자중에서 1992학년도 제1학기에 재입학을 신청하는 경우에는 제11조제1항 및 제14조 규정에도 불구하고 1993년 4월 30일까지 재입학을 허가할 수 있다.

부 칙

(1994년 1월 13일 개정) (학무 81211-1921, 93.12.7)
이 변경학칙은 1994년 1월 13일부터 시행한다.

부 칙

- (1994년 2월 8일 개정) (학무 81412-570, 94.3.18)
①(시행일) 이 변경학칙은 1994년 3월 1일부터 시행한다.
②(경과조치) 이 학칙 시행당시 농과대학 각 학과에 재적중인 학생은 이를 각각 생명자원과학대학 각 학과에

재적하는 것으로 본다.

부 칙

(1994년 5월 27일 개정) (학무 81412-831, 94.6.2)
이 학칙은 1994년 6월 2일부터 시행한다.

부 칙

- (1994년 11월 8일 개정) (학무 81412-1492, 94.11.8)
①(시행일) 이 개정학칙은 1995년 3월 1일부터 시행한다.
②(경과조치) 이 학칙 시행당시 생명자원과학대학의 낙농학과 또는 농업기계공학과에 재적중인 학생은 이를 각각 생명자원과학대학의 낙농공학과 또는 생물기전공학과에 재적하는 것으로 본다.

부 칙

- (1996년 3월 1일 개정) (학무 81412-489, 96.2.29)
①(시행일) 이 개정학칙은 1996년 3월 1일부터 시행한다.
②(적용례) 이 학칙중 제39조제2항, 제43조 및 제44조 제1항제2호·제5호·제6호의 개정 규정은 1996학년도 신입생부터 적용한다.
③(단과대학 명칭변경에 따른 경과조치) 이 학칙 시행당시 문과대학 각 학과에 재적중인 학생은 이를 인문대학 각 학과에 재적하는 것으로 본다.
④(학부제 시행에 따른 경과조치) 1995학년도 이전 입학자로서 학부로 통합된 학과에 재적중인 학생은 1999년 2월말까지는 동학과의 재적생으로 보며, 1999년 3월 1일부터는 다음 각호와 같이 해당학과가 통합된 학부의 재적생으로 본다. 다만, 학생의 희망에 따라 학과로 재적하고자 하는 때에는 이를 인정한다.
1. 유학과·한국철학과 및 동양철학과 재적생은 “동양학부” 재적생으로 본다.
2. 국어국문학과·영어영문학과·불어불문학과·중어중문학과·독어독문학과·노어노문학과 및 한문학과 재적생은 “어문학부” 재적생으로, 사학과·철학과 및 문헌정보학과 재적생은 “인문학부” 재적생으로 각각 본다.
3. 행정학과·정치외교학과·신문방송학과·사회학과

및 사회복지학과 재적생은 “사회과학부” 재적생으로 본다.

4. 경제학과·통계학과 및 농업경제학과 재적생은 “경제학부” 재적생으로, 경영학과·회계학과 및 산업심리학과 재적생은 “경영학부” 재적생으로 본다. 다만, 무역학과 재적생은 학생의 희망에 따라 “경제학부” 또는 “경영학부” 재적생으로 본다.
5. 생물학과·수학과·물리학과 및 화학과 재적생은 “자연과학부” 재적생으로 본다.
6. 전기공학과·전자공학과·정보공학과 및 제어계측공학과 재적생은 “전기전자및컴퓨터공학부” 재적생으로, 화학공학과·고분자공학과 및 섬유공학과 재적생은 “화학·고분자및섬유공학부” 재적생으로, 금속공학과 및 재료공학과 재적생은 “금속·재료공학부” 재적생으로, 기계공학과 및 기계설계학과 재적생은 “기계공학부” 재적생으로 각각 본다.
7. 약학과 및 제약학과 재적생은 “약학부” 재적생으로 본다.
8. 가정관리학과·의상학과 및 아동학과 재적생은 “생활과학부” 재적생으로 본다.
9. 낙농공학과·생물기전공학과·조경학과 및 유전공학과 재적생은 “생명자원과학부” 재적생으로 본다.

부 칙

(1997년 4월 4일 개정) 학무(81412-908, '97.4.4)

- ①(시행일) 이 변경학칙은 1997년 4월 4일부터 시행하되, 1997년 3월 1일부터 적용한다.
- ②(학부 신설에 따른 경과조치) 1996학년도 이전 입학자로서 토목공학과, 건축공학과, 조경학과 및 생명자원과학부(조경학전공)에 재적중인 학생은 2000년 2월 말일까지 동학과나 동 학부 재적생으로 보며, 2000년 3월 1일부터는 건축·조경및토목공학부의 재적생으로 본다. 다만, 학생의 희망에 따라 원적학과나 원적 학부로 재적하고자 하는 때에는 이를 인정한다.

부 칙

(1997년 5월 26일 개정) 학무(81412-1182)
이 변경학칙은 1997년 5월 26일부터 시행한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 변경학칙은 1998년 3월 1일부터 시행한다.
- ②(단과대학 명칭 변경에 따른 경과조치) 이 학칙 시행 당시 체육대학 각 학과에 재적중인 학생은 이를 스포츠과학대학 각 학과에 재적하는 것으로 본다.
- ③(학과 명칭 변경에 따른 경과조치) 이 학칙 시행당시 체육학과에 재적중인 학생은 이를 스포츠과학과에 재적하는 것으로 본다.
- ④(학부신설 및 학과 폐지에 따른 경과조치) 1997학년도 이전 입학자로서 미술교육과, 무용학과, 산업디자인학과, 역사교육과에 재적중인 학생은 2001년 2월 말까지는 동학과의 재적생으로 보며, 2001년 3월 1일부터는 미술교육과, 무용학과, 산업디자인학과는 예술학부 재적생으로, 역사교육과는 인문학부 재적생으로 본다. 다만, 학생의 희망에 따라 원적학과로 재적하고자 하는 때에는 이를 인정한다.

부 칙

이 변경학칙은 1998년 6월 1일부터 시행한다.

부 칙

이 학칙은 1998년 8월 12일부터 시행한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 1999년 3월 1일부터 시행한다.
- ②(다른 학칙의 폐지) 성균관대학교일반대학원학칙, 성균관대학교특수대학원학칙은 이를 폐지한다.
- ③(대학원과정에 관한 경과조치) 이 학칙 시행당시 종전의 일반대학원학칙 및 특수대학원학칙의 학위과정별 학과(전공), 학과간 협동과정, 학·연·산협동과정은 이 학칙에 의한 학위과정별 학과(전공), 학과간 협동과정, 학·연·산협동과정으로 본다. 다만, 무역대학원에 설치된 과정은 국제통상대학원에, 국제협력대학원에 설치된 과정은 국제정치대학원에 각각 설치된 과정으로 본다.
- ④(일반대학원 및 특수대학원 재적생에 관한 경과조치) 이 학칙 시행당시 종전의 일반대학원학칙 및 특수대학

원학칙에 의한 당해 대학원의 재적생은 이 학칙에 의한 재적생으로 본다. 다만, 무역대학원의 재적생은 국제통상대학원에, 국제협력대학원의 재적생은 국제정치대학원에 각각 재적하는 것으로 본다.

⑤(명칭변경에 따른 경과조치)

가. 이 학칙 시행당시 일반대학원 낙농학과 재적생은 식품·생명자원학과 재적생으로 본다.

나. 이 학칙 시행당시 유학대학원 유교경전학과, 한국사상학과 재적생은 2001년 2월말까지 동학과 재적생으로 보며 2001년 3월 1일부터 동양사상학과 재적생으로 본다. 다만, 학생의 희망에 따라 원적학과로 재적하고자 하는 경우에는 이를 인정한다.

다. 이 학칙 시행당시 경영대학원 국제인력개발전공 재적생은 인사조직전공 재적생으로 본다.

라. 이 학칙 시행당시 무역대학원 국제통상학과, 국제금융학과 재적생은 이를 각각 국제통상대학원 국제통상전공, 국제금융전공 재적생으로 본다. 다만, 학생의 희망에 따라 원적학과로 재적하고자 하는 경우에는 이를 인정한다.

마. 이 학칙 시행당시 행정대학원 감사행정학과 재적생은 공공감사학과 재적생으로 본다.

바. 이 학칙 시행당시 국제협력대학원 아태및북방지역협력학과, 외교안보협력학과 재적생은 이를 각각 국제정치대학원 북한학과, 외교안보학과 재적생으로 본다. 다만, 학생의 희망에 따라 원적학과로 재적하고자 하는 경우에는 이를 인정한다.

사. 언론정보대학원 출판잡지학과 재적생은 출판정보학과 재적생으로 본다.

⑥(학부장, 대학원장등) 이 학칙 시행당시 학부장(단과대학장), 각 대학원장, 학과장(주임교수), 연구지도교수 및 지도교수인 자는 이 학칙에 의해 임명된 것으로 본다.

⑦(수업연한에 관한 경과조치) 제16조의 규정에 불구하고 1997학년도 제1학기 이전에 박사과정에 입학한 자의 수업연한은 3년, 동 학년도 제2학기 박사과정에 입학한 자의 수업연한은 2년 6월로 한다.

⑧(휴학연수 제한에 대한 경과조치) 제23조의 규정에 불구하고 1998학년도 제2학기 이전에 특수대학원에 입학한 자의 경우에는 통산 휴학연수의 제한을 적용하지 아니한다.

⑨(학위과정별 이수학점에 관한 경과조치) 제34조제2항의 규정에 불구하고 1998학년도 제2학기이전에 일반대학원 석사과정에 입학한자의 과정별 이수학점은 24학점이상으로 한다.

⑩(학기당 취득학점에 관한 경과조치) 1998학년도 제2학기이전에 일반대학원 석사과정에 입학한 자에게는 제37조제1항 단서를 적용하지 아니한다.

부 칙

①(시행일) 이 학칙은 1999년 3월 1일부터 시행한다.

②(졸업요건 변경에 따른 경과조치) 이 학칙 제40조제1항제1호의 3품인증은 1999학년도 입학자부터 적용한다. 다만, 1996학년도 내지 1998학년도에 입학하여 사회봉사활동 또는 졸업자격외국어시험이 졸업요건이었던 학생으로서 이 학칙 시행일전까지 소정시간의 사회봉사활동을 이수하지 않았거나 졸업자격외국어시험에 합격하지 못한 학생은 이 학칙 시행이후 3품인증 중 인성품 또는 국제품 인증을 취득하여야 한다.

부 칙

이 학칙은 1999년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

이 학칙은 1999년 8월 1일부터 시행한다.

부 칙

①(시행일)이 학칙은 2000년 3월 1일부터 시행한다.

②(적용례)

1. 제24조제1항제4호 및 제50조제1항에 따른 학사경고 회수 통산은 2000학년도 제1학기 학사경고부터 기산한다.

2. 제34조제2항 및 제37조제1항의 개정 학칙은 1999학년도 입학자부터 적용하며, 1998학년도 이전 입학자는 입학당시의 학칙을 적용한다.

3. 제51조제3항의 개정 별지 서식 제1호 내지 제6호와 제52조의 개정 별표 5 내지 8은 2000년1월1일 이후 졸업자부터 적용한다.

③(재입학 제한에 따른 경과조치) 제22조제5항의 개정

학칙은 이 학칙 시행일이후의 재입학자에 대하여 적용한다.

④(입대휴학자에 대한 경과조치) 제24조제1항제2호 및 제47조제2항의 개정학칙에 불구하고 이 학칙 시행일이전에 군입대를 사유로 휴학한 학생이 제대 후 복학할 경우에는 2002학년도까지는 종전 학칙을 적용한다.

⑤(부전공제도 폐지에 따른 경과조치) 제49조제1항의 개정학칙에 불구하고 1999학년도이전에 학과로 입학한 학생이 부전공을 이수하고자 할 경우에는 이를 종전 학칙에 따라 인정한다.

⑥(명칭 변경 등에 따른 경과조치)

1. 이 학칙 시행당시 생명자원과학부에 재적중인 학생은 생명공학부 재적생으로 본다.
2. 이 학칙 시행당시 경영학부 산업심리학전공에 재적중인 학생은 2003년 2월 말일까지는 동 학부에 재적하는 것으로 보며, 2003년 3월 1일부터는 사회과학부 심리학전공재적생으로 본다. 다만, 학생의 희망에 따라 원적학부로 재적하고자 하는 때에는 이를 인정한다.
3. 이 학칙 시행당시 일반대학원 생물학과, 가정학과 또는 토목공학과에 재적중인 학생은 이를 각각 일반대학원 생명과학과, 가정관리학과 또는 토목환경공학과 재적생으로 본다.
4. 이 학칙 시행당시 유학대학원 동양사상학과, 경영대학원 재무·부동산전공 또는 국제정치대학원 북한학과에 재적중인 학생은 이를 각각 유학대학원 동양사상·문화학과, 경영대학원 부동산전공 또는 국제정치대학원 국제협력학과 재적생으로 본다.
5. 이 학칙 시행당시 경영대학원 국제경영전공 또는 무역전공에 재적중인 학생은 이를 무역·국제경영전공 재적생으로 본다.

부 칙

①(시행일) 이 학칙은 2000년 8월 24일부터 시행한다.

②(명칭변경 등에 따른 경과조치)

1. 2001년 3월 1일 현재 화학·고분자및섬유공학부에 재적중인 학생은 응용화학부 재적생으로, 화학

·고분자및섬유공학부 고분자공학전공, 섬유공학전공에 재적중인 학생은 이를 각각 응용화학부 고분자시스템공학전공, 응용화학부 텍스타일시스템공학전공 재적생으로, 금속·재료공학부 금속공학전공에 재적중인 학생은 동 학부 신소재공학전공 재적생으로, 생명공학부 생물기전공학전공에 재적중인 학생은 동 학부 바이오메카트로닉스전공 재적생으로 본다.

2. 2001년 3월 1일 현재 일반대학원 생물기전공학과에 재적중인 학생은 바이오메카트로닉스학과 재적생으로 본다.

3. 2001년 3월 1일 현재 산업과학대학원에 재적중인 학생은 과학기술대학원 재적생으로, 동 대학원 생명자원학과에 재적중인 학생은 생명공학과 재적생으로 본다.

4. 2001년 3월 1일 현재 행정대학원 사회복지학과에 재적중인 학생은 사회복지대학원 사회복지학과로, 산업과학대학원 임상약학과, 산업보건학과에 재적중인 학생은 임상약학대학원 동 학과로 각각 전과한 것으로 본다. 다만, 학생의 희망에 따라 원적대학원으로 재적하고자 하는 때에는 이를 인정한다.

부 칙

①(시행일) 이 학칙은 2001년 2월 19일부터 시행한다.

②(경과조치)

1. 제24조제1항제5호와 제36조제1항의 인문과학계열, 사회과학계열 및 인문·사회계열 소속 학부(계열) 학생의 3~4학년 18학점은 2001학년도 입학자부터 적용한다.
2. 2001년 3월 1일 현재 교육대학원 상업교육전공에 재적중인 학생은 상업정보교육전공 재적생으로 본다.
3. 특수대학원과정의 폐지된 학과(전공) 전문학위명은 해당 대학원장이 법령에 따라 정하여 적용한다.

부 칙

①(시행일) 이 학칙은 2001. 8. 1일부터 시행한다. 다만, 제4조, 제6조, 제34조, 제36조 및 제52조의 개정학칙은 2002년 3월 1일부터 시행한다.

- ②(명칭 변경에 관한 경과조치) 2002년 3월 1일 현재 전기전자및컴퓨터공학부 재적생은 정보통신공학부 재적생으로 본다.
- ③(인문·사회계열 모집단위 폐지에 따른 학기당 취득학점에 관한 경과조치) 제36조제1항의 개정학칙에 불구하고 2001학년도 인문·사회계열 모집단위 입학자는 종전 학칙을 적용한다.
- ④(야간강좌 모집단위 폐지에 관한 경과조치) 2002년 3월 1일 현재 야간강좌 모집단위 재적생은 주간강좌 동일계열 모집단위(전공) 재적생으로 본다. 이 경우 제1전공은 입학당시의 모집단위 안에 설치된 전공 중에서 선택하여야 한다. 다만, 학생의 희망에 따라 원적 모집단위(전공)로 재적하고자 하는 때에는 이를 인정한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2002년 3월 1일부터 시행한다.
- ②(명칭변경 등에 따른 경과조치)
- 2002년 3월 1일 현재 일반대학원 노어노문학과에 재적중인 학생은 러시아어문학과 재적생으로, 산업디자인학과에 재적중인 학생은 디자인학과 재적생으로, 섬유공학과에 재적중인 학생은 유기소재공학과 재적생으로, 진공과학공학 학과간협동과정에 재적중인 학생은 나노과학공학 학과간협동과정 재적생으로 본다.
 - 2002년 3월 1일 현재 국제정치대학원 국제협력학과에 재적중인 학생은 국가전략대학원 국가경영전공 재적생으로, 국제정치대학원 외교안보학과에 재적중인 학생은 국가전략대학원 외교안보학전공 재적생으로 본다.
 - 2002년 3월 1일 현재 디자인대학원 산업디자인학과에 재적중인 학생은 동대학원 디자인학과 재적생으로 본다.
 - 2002년 3월 1일 현재 임상약학대학원 산업보건학과에 재적중인 학생은 동대학원 환경산업보건학과 재적생으로 본다.
- ③(대학원 폐지에 따른 경과조치) 국제통상대학원은 2002년 2월 28일자로 폐지하되, 2001학년도 이전 입학자로서 동 대학원에 재적중인 학생은 2004년 2월 말일 까지는 동 대학원의 재적생으로 보며, 2004년 3

월 1일부터는 경영대학원 무역·국제경영전공 재적생으로 본다. 다만 학생의 희망에 따라 원적 대학원으로 재적하고자 하는 때에는 이를 인정한다.

부 칙

이 학칙은 2002년 9월 6일부터 시행한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2003년 1월 22일부터 시행한다.
- ②(경과조치)
- 제4조, 제6조, 제16조, 제34조, 제36조 및 제52조의 개정 학칙은 2003년 3월 1일부터 적용한다. 다만, 2000학년도 이전 법과대학 입학자로서 조기졸업을 하고자 하는 자의 수료학점은 제34조의 개정학칙에 불구하고 종전의 학칙을 적용한다.
 - 2003년 3월 1일 현재 과학기술대학원 전기전자공학과 산업공학전공에 재적중인 학생은 같은 대학원 산업공학과 재적생으로, 같은 대학원 임상간호학과 재적생은 임상간호대학원 임상간호학과 재적생으로 각각 본다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2004년 3월 1일부터 시행한다.
- ②(적용례) 제35조제3항, 제37조제3항, 제41조제4항의 개정학칙은 이 학칙 시행당시 학부 학사내규가 제정된 학부부터 적용하며, 학부 학사내규가 제정되지 않는 학부는 종전 학칙을 적용한다.
- ③(명칭변경 등에 따른 경과조치)
- 2004년 3월 1일 현재 어문학부 불어불문학전공에 재적중인 학생은 어문학부 프랑스어문학전공 재적생으로, 생명공학부 식품·생명자원학전공에 재적중인 학생은 생명공학부 식품생명공학전공 재적생으로 본다.
 - 2004년 3월 1일 현재 일반대학원 불어불문학과에 재적중인 학생은 프랑스어문학과 재적생으로, 식품·생명자원학과에 재적중인 학생은 식품생명공학과 재적생으로 본다.
 - 2004년 3월 1일 현재 과학기술대학원 산업공학과

에 재적중인 학생은 동대학원 시스템경영공학과 재적생으로, 생명공학과에 재적중인 학생은 식품생명공학과 재적생으로 본다.

4. 2004년 3월 1일 현재 디자인대학원 섬유디자인전공에 재적중인 학생은 동대학원 아트앤택스타일전공 재적생으로 본다.

5. 2004년 3월 1일 현재 생활과학대학원 전통복식·패션산업전공에 재적중인 학생은 동대학원 패션학전공 재적생으로, 발달복지·보육경영전공에 재적중인 학생은 보육경영전공 재적생으로 본다.

6. 2004년 3월 1일 현재 임상약학대학원 환경산업보건학과에 재적중인 학생은 동대학원 보건·사회약학과 재적생으로 본다.

7. 2004년 3월 1일 현재 Cyber MBA대학원 재적생은 경영대학원(iMBA) 재적생으로 본다.

④(대학원 폐지에 따른 경과조치) 행정대학원은 2004년 2월 29일자로 폐지하되, 2003학년도 이전 입학자로서 동 대학원에 재적중인 학생은 계속하여 동 대학원의 재적생으로 본다.

부 칙

이 학칙은 2004년 9월 1일부터 시행한다. 다만, 제6조의 (별표1) 학사과정 모집단위별 입학정원은 2005학년도부터 적용한다.

부 칙

①(시행일) 이 학칙은 2005년 3월 1일부터 시행한다. 다만, 제28조제2항의 등록금 반환에 관한 사항은 2004년 9월 1일부터, 제4조제3항, 제7조의2는 2005년 2월 1일부터, 제4조제2항제2호, 제6조제3항 및 제52조의 개정규정 중 중국대학원에 관한 사항은 2005년 9월 1일부터 각각 시행한다.

②(적용례) 제34조제1항, 제36조제1항의 개정학칙은 2005학년도 입학자부터 적용한다.

③(학부·학과 통합 및 명칭변경 등에 따른 경과조치)
1. 이 학칙 시행 전에 어문학부 및 인문학부, 공학계열 각 학부, 유학대학원 동양사상·문화학과에 재적중인 학생은 2005년 3월1일부로 각각 문과대학, 공과대학, 유학대학원 동아시아사상·문화학과 재적

생으로 본다.

2. 이 학칙 시행 전에 학사과정 신소재공학전공, 재료공학전공에 재적중인 학생은 2008년 2월말일까지는 각각 신소재공학과, 재료공학과 재적생으로, 2008년 3월 1일부로 신소재공학부 재적생으로 보며, 일반대학원 재료공학과에 재적중인 학생은 2005년 3월 1일부로 신소재공학과 재적생으로 본다. 다만, 학생이 종전 학과로의 재적을 희망할 경우 이를 인정한다.

3. 대학으로 통합되는 학부의 2004학년도 잔여 학사업무는 통합 대학의 학장이 승계한다.

④(다른 규정의 개정) 학칙이외의 모든 규정에서 “학부장”으로 표기된 것은 “학부장(단과대학내 학부장 제외)”로, “주임교수(학과장)”로 표기된 것은 “주임교수(학과장·단과대학의 학부장)”로 개정한다.

부 칙

①(시행일) 이 학칙은 2006년 3월 1일부터 시행한다.

②(학사과정 전공 통합에 따른 경과조치) 이 학칙 시행 당시 정보통신공학부 전자전기공학전공 또는 컴퓨터공학전공 재적생은 2009년 2월말까지 동 전공 재적생으로 보며, 2009년 3월 1일부터 전자전기컴퓨터공학전공 재적생으로 본다. 다만, 학생이 종전 전공으로의 재적을 희망하는 경우 이를 인정한다.

③(일반대학원 학과 통합에 따른 경과조치) 이 학칙 시행 당시 제약학과 재적생은 계속하여 동 학과 재적생으로 본다.

④(특수대학원 학과·전공명칭변경에 따른 경과조치)

1. 이 학칙 시행당시 유학대학원 동아시아사상·문화학과 유교경전·한국사상전공 재적생은 유교경전·예학전공 재적생으로 본다.

2. 이 학칙 시행당시 과학기술대학원 전기에너지공학과 또는 재료금속공학과 재적생은 각각 전기전자공학과 또는 신소재시스템공학과 재적생으로 본다.

부 칙

①(시행일) 이 학칙은 2006년 9월 1일부터 시행한다. 다만, 제4조제1항의 규정은 2006년 8월 1일부터 적용한다.

②(특수대학원 폐지 및 전문대학원 분야 신설에 따른 경

과조치) 경영대학원(특수)은 2006년 8월 31일자로 폐지하되, 폐지일 현재 동 대학원 재적생은 다음 각호와 같이 한다.

1. 2006년 2월 이전 입학자로서 동 대학원에 재적 중인 학생은 계속하여 동 대학원의 재적생으로 본다.
2. 2006년 3월 이후 입학자로서 동 대학원에 재적 중인 학생은 2006년 9월 1일부터는 경영대학원(전문) EMBA분야 재적생으로 본다.

③(일반대학원 학과 폐지에 따른 경과조치) 일반대학원 박사과정 경영학과 및 회계학과는 2006년 8월 31일자로 폐지하되, 폐지일 현재 동 대학원에 재적 중인 학생은 계속하여 동 대학원의 재적생으로 본다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2007년 3월 1일부터 시행한다.
- ②(대학원과정의 학기당 이수학점 변경에 따른 적용례) 이 학칙 제37조제2항의 개정 규정은 2007학년도 신입생부터 적용한다.
- ③(전자전기컴퓨터공학전공 분리에 따른 경과조치) 종전의 학칙 부칙(2006년 3월 1일 시행)제2항은 삭제한다.
- ④(명칭변경 등에 따른 경과조치) 2007년 3월 1일 현재 생활과학부 가족경영·소비자학전공에 재적중인 학생은 동 학부 소비자가족학전공 재적생으로, 일반대학원 가정관리학과에 재적중인 학생은 동 대학원 소비자가족학과 재적생으로, 공과대학 토목환경공학과에 재적중인 학생은 동 대학 사회환경시스템공학과 재적생으로, 약학부 생명의약협동과정에 재적중인 학생은 동 학부 생명의약개발협동과정 재적생으로 본다.
- ⑤(일반대학원 학과 폐지에 따른 경과조치) 동아시아학술원 동아시아학협동과정은 2007년 2월 28일자로 폐지하되, 폐지일 현재 동 과정에 재적중인 학생은 일반대학원 동아시아학과 재적생으로 본다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2007년 5월 15일부터 시행한다.
- ②(적용례) 제6조제2항 및 제52조 별표6의 개정규정은 2007년 3월 1일부터 적용하며, 제6조제4항 및 제52조 별표8의 개정규정은 2007년 9월 1일부터 적용한다.

③(경과조치)

1. 2007년 3월 1일 현재 일반대학원 유기소재공학과에 재적중인 학생은 동 대학원 화학공학과 재적생으로 본다. 다만, 학생이 종전 학과로 재적을 희망하는 경우 이를 인정한다.
2. 2007년 9월 1일 현재 과학기술대학원 건설공학과에 재적중인 학생은 동 대학원 u-CITY건설공학과 u-CITY건설공학전공 재적생으로 본다. 다만, 건설공학과 건축공학전공 재적생은 학생의 희망에 따라 u-CITY건설공학과 건축학전공으로 전과할 수 있다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2008년 3월 1일부터 시행한다.
- ②(적용례) 제36조제2항의 개정 학칙은 인문과학계열, 사회과학계열은 2005학년도 입학자부터, 법과대학, 경영학(글로벌)전공은 2008학년도 입학자부터 적용하되, 법과대학 2007학년도이전 입학자는 종전 학칙을 적용한다.
- ③(소속 및 명칭변경 등에 따른 경과조치)
 1. 2008년 2월 29일 현재 생활과학부 의상학전공에 재적중인 학생은 2008년 3월 1일부터 예술학부 의상학전공 재적생으로, 생활과학대학원 패션학전공에 재적중인 학생은 2008년 3월 1일부터 디자인대학원 디자인학과 패션학전공 재적생으로 본다. 다만, 학생이 종전 학과(전공)로 재적을 희망하는 경우 이를 인정한다.
 2. 2008년 2월 29일 현재 언론정보대학원 커뮤니케이션학과 대중문화학전공에 재적중인 학생은 2008년 3월 1일부터 동 대학원 문화컨텐츠전공 재적생으로 본다.
- ④(과정별 수료학점에 관한 경과조치)
 1. 2004학년도 이전 법과대학 입학자로서 조기졸업을 하고자 하는 자의 수료학점은 제34조제1항의 개정 학칙에 불구하고 종전의 학칙을 적용한다.
 2. 제34조제1항의 규정에도 불구하고 2007학년도 이전 법과대학 입학생의 수료학점은 130학점이상으로 한다.
 3. 2007학년도 이전 의상학전공 입학자의 수료학점은 제34조제1항의 개정 학칙에 불구하고 종전의 학칙

을 적용한다.

- ⑤학사과정의 학기당 이수학점에 관한 경과조치) 2007학년도 이전 법과대학 입학자의 학기당 이수학점은 제36조제1항의 개정 학칙에 불구하고 종전의 학칙을 적용한다.

부 칙

이 학칙은 2008년 9월 1일부터 시행한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2009년 3월 1일부터 시행한다.
- ②(학과 통합 및 명칭 변경 등에 따른 경과조치)
1. 이 학칙 시행당시 공과대학 화학공학과 또는 텍스타일시스템공학과에 재적중인 학생은 공과대학 화학공학부 재적생으로 본다. 다만, 학생이 종전 학과로의 재적을 희망할 경우 이를 인정한다.
 2. 이 학칙 시행당시 디자인대학원 건축도시디자인학과 공공건축거버넌스전공에 재적중인 학생은 동 대학원 디자인학과 공공건축거버넌스전공 재적생으로 본다. 다만, 학생이 종전 학과로의 재적을 희망할 경우 이를 인정한다.
- ③(법학대학원 신설에 따른 경과조치)
1. 법학대학원 신설과 동시에 법과대학 법학과 학사과정 및 박사과정은 이를 폐지하며, 석사과정은 2012년 2월 29일자로 폐지한다.
 2. 폐지일 현재 동 학위과정에 재적중인 학생은 계속하여 동 학위과정의 재적생으로 보며, 재적중인 학생의 교육은 종전의 규정에 의하되 2015년 2월 28일까지는 제4조제1항제2호에 의한 법과대학(임시의 법학부)에, 2015년 3월 1일부터는 법학대학원에 위탁한다.
 3. (본교 제반규정과의 관계) 학칙이외의 다른 규정에서 “학부” 및 “학부장”으로 표기된 것은 제4조제1항제2호에 의한 “법과대학(임시의 법학부)” 및 “법과대학(임시의 법학부)장”이 각각 포함된 것으로 보되, 2015년 3월 1일부터는 “법학대학원” 및 “법학대학원장”이 각각 포함된 것으로 본다.
- ④(적용례) 제34조제1항, 제50조제2항제3호, 제50조의

2의 개정규정은 2009학년도 입학자부터, 제16조제1항의 개정규정은 2011학년도 입학자부터 적용한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2009년 9월 1일부터 시행한다.
- ②(과학기술대학원 폐지에 따른 경과조치) 과학기술대학원 u-CITY건설공학과와 운동처방과비만클리닉학과는 2009년 8월 31일자로 폐지하되, 폐지일 현재 동 대학원에 재적 중인 학생은 계속하여 동 대학원의 재적생으로 본다.
- ③(적용례) 제6조제3항 및 제52조 별표7의 개정 규정중 국정관리대학원에 관한 사항은 2008년 8월 1일 이후 졸업자부터 적용한다.
- ④(다른 규정의 개정) 학칙이외의 다른 규정에서 “경영대학원”으로 표기된 것은 “경영전문대학원”으로, “법학대학원”으로 표기된 것은 “법학전문대학원”으로, “의학대학원”으로 표기된 것은 “의학전문대학원”으로 개정한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2010년 3월 1일부터 시행한다.
- ②(학과 통합 및 명칭 변경 등에 따른 경과조치) 이 학칙 시행당시 디자인대학원 디자인학과 공공건축거버넌스전공에 재적중인 학생은 동 대학원 건축도시디자인학과 재적생으로 본다. 다만, 학생이 종전 학과로의 재적을 희망할 경우 이를 인정한다.
- ③(적용례) 제16조 제3항, 제37조 제1항의 복합학위과정생에 대한 개정규정은 2009학년도 입학자부터 적용한다.

부 칙

이 학칙은 2010년 9월 1일부터 시행한다.

부 칙

이 학칙은 2010년 10월 1일부터 시행한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2011년 3월 1일부터 시행한다.
단, 제27조의2 제1항 및 제2항의 개정규정은 2010년 12월 14일부터 시행한다.
- ②(학과 통합 및 명칭 변경 등에 따른 경과조치)이 학칙 시행 당시 국정관리대학원 국정관리학과에 재적 중인 학생은 국정관리대학원 행정학과 재적생으로 본다. 또한 정보통신대학원 정보통신정책학과 및 영상미디어 학과에 재적 중인 학생은 동 대학원 IT컨설팅학과 재적생으로 본다. 다만, 학생이 종전 학과로의 재적을 희망할 경우 이를 인정한다.
- ③(약학대학 명칭변경에 따른 경과조치) 이 학칙 시행 당시 약학부에 재적 중인 학생은 약학대학으로의 명칭 변경에도 불구하고 종전 약학부 재적생으로 본다. 재적생 및 수료생도 이와 같다.
- ④(적용례) 제6조 2항 별표2 및 제52조 별표6 개정 규정 중 융합형기계설계학과 관련 부분은 2010년 9월 1일부터 적용한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2011년 9월 1일부터 시행한다.
단, 제50조의2 및 제50조의3 개정규정은 2011년 3월 1일부터 시행한다.
- ②(학과 명칭 변경에 따른 경과조치)이 학칙 시행 당시 일반대학원 휴대폰학과에 재적중인 학생은 동 대학원 IT 융합학과 재적생으로 본다. 다만, 학생이 종전 학과로의 재적을 희망할 경우 이를 인정한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2012년 3월 1일부터 시행한다.
- ②(명칭 변경에 따른 경과조치)
 1. 2012년 3월 1일 현재 학사과정 학부대학 자유전공학부, 유학동양학부, 스포츠과학부에 재적중인 학생은 각각 사회과학대학 글로벌리더학부, 유학대학 유학동양학과, 스포츠과학대학 스포츠과학과 재적생으로, 사회과학부, 경제학부, 경영학부, 자연과학부, 정보통신공학부, 생명공학부, 예술학부 각 전공

에 재적중인 학생은 각각 사회과학대학, 경제대학, 경영대학, 자연과학대학, 정보통신대학, 생명공학대학, 예술대학 각 학과 재적생으로 본다.

2. 2012년 3월 1일 현재 학사과정 생활과학부 소비자 가족학전공, 아동학전공에 재적중인 학생은 각각 사회과학대학 소비자가족학과, 아동·청소년학과 재적생으로 본다. 다만, 학생이 종전 전공을 희망할 경우 이를 인정한다.
 3. 2012년 3월 1일 현재 일반대학원 아동학과, 나노과학기술협동학부에 재적중인 학생은 각각 아동·청소년학과, 나노과학기술학과 재적생으로 본다.
 4. 2012년 3월 1일 현재 유학대학원 유교경전·예학전공, 서예학전공에 재적중인 학생은 각각 유교경전·한국사상전공, 서예학·동양미학전공 재적생으로 보며, 경영대학원(iMBA)에 재적중인 학생은 경영대학원(IMBA) 재적생으로 본다.
- ③(적용례) 제34조제2항, 제37조제1항, 제40조제1항의 개정내용은 2012학년도 이후 입학자부터 적용하며 2011학년도 이전 입학자는 종전의 규정을 적용한다.
- ④(종전 개정 학칙 경과조치 수정) 2009년 3월 시행 개정학칙의 부칙 제3항(법과대학원 신설에 따른 경과조치)제1호를 “법학대학원 신설과 동시에 법과대학 법학과 학사과정과 박사과정은 이를 폐지한다.”로 수정한다.

부 칙

이 학칙은 2012년 9월 1일부터 시행한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2012년 9월 1일부터 시행한다.
- ②(분야명칭 변경에 따른 경과조치) 이 학칙 시행 당시 경영전문대학원 MBA offered in collaboration with MIT Sloan분야에 재적중인 학생은 동 대학원 Global MBA분야 재적생으로 본다.
- ③(다른 규정의 개정) 학칙이외의 다른 규정에서 “MBA offered in collaboration with MIT Sloan”으로 표기된 것은 “Global MBA분야”으로 개정한다.

부 칙

- ①(시행일)이 학칙은 2013년 3월 1일부터 시행한다. 다만 제67조제2항은 산학협력선도대학(LINC)육성사업 개시일부터 적용한다.
- ②(학과 통합 및 명칭변경 등에 따른 경과조치)
1. 이 학칙 시행 당시 학사과정 공과대학 건축공학과 또는 사회환경시스템공학과에 재적중인 학생이 학과 통합된 건축토목공학부로의 재적을 희망할 경우 이를 인정한다.
 2. 이 학칙 시행 당시 일반대학원 산업약학과에 재적중인 학생이 제약산업학과로의 재적을 희망할 경우, 이동통신학과에 재적중인 학생이 이동통신전력전자공학과로의 재적을 희망할 경우, 초고층·장대교량학과에 재적중인 학생이 글로벌건설엔지니어링학과로의 재적을 희망할 경우 이를 각각 인정한다.
 3. 이 학칙 시행 당시 경영전문대학원 석사과정 MS in Management 분야에 재적중인 학생과 박사과정에 재적중인 학생이 일반대학원 경영학과 석사과정, 박사과정으로의 재적을 희망할 경우 이를 각각 인정한다.
- ③(법과대학 명칭사용 및 조직유지 기한 연장에 따른 경과조치)
1. 법학전문대학원 신설에 따라 법과대학 법학과 학사과정은 2018년 3월 1일부로 폐지한다.
 2. 폐지일 현재 동 학위과정에 재적중인 학생은 계속하여 동 학위과정의 재적생으로 보며, 재적중인 학생의 교육은 2018년 2월 28일까지는 법과대학(임시의 법학부)에, 2018년 3월 1일부터는 법학전문대학원에 위탁한다.
 3. (본교 제반규정과의 관계) 학칙이외의 다른 규정에서 “대학” 및 “대학장”으로 표기된 것은 2018년 3월 1일부터는 “법학전문대학원” 및 “법학전문대학원장”이 각각 포함된 것으로 본다.
 4. 2009년 3월 1일 시행 개정학칙의 부칙 제3항(법학대학원 신설에 따른 경과조치)은 삭제한다.

부 칙

이 학칙은 2013년 3월 1일부터 시행한다. 다만 제12조제1항제1호의 개정규정 중 나노구조물리연구단에 관한 사항은 2012년 12월 1일부터, 제12조제1항제2호의 개정규정은 2013년 5월 1일부터 각각 시행한다.

부 칙

이 학칙은 2013년 9월 1일부터 시행한다.

부 칙

- ①(시행일)이 학칙은 2014년 3월 1일부터 시행한다. 단, 제22조의2는 2013년 10월 1일, 제12조 제1항 제2호는 2013년 12월 1일부터 각각 적용한다.
- ②(학과 명칭 변경 및 전공 통합 등에 따른 경과조치)이 학칙 시행 당시 일반대학원 U-City공학과에 재적중인 학생은 일반대학원 미래도시융합공학과 재적생으로 본다. 또한 디자인대학원 시각디자인전공에 재적중인 학생은 디자인대학원 디자인매니지먼트전공 재적생으로 본다. 다만, 학생이 종전 학과 및 전공으로의 재적을 희망하는 경우 이를 인정한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2014년 3월 1일부터 시행한다.
- ②(학과 명칭 변경에 따른 경과조치) 이 학칙 시행 당시 일반대학원 계약학과 임베디드소프트웨어학과에 재적중인 학생은 일반대학원 계약학과 소프트웨어플랫폼학과 재적생으로 본다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2014년 3월 1일부터 시행한다. 다만, 제12조제1항제1호의 개정규정 중 학생인재개발원에 관한 사항은 2014년 7월 1일부터 시행한다.
- ②(학과 통합에 따른 경과조치) 이 학칙 시행 당시 학사과정 화학공학부 및 고분자시스템공학과에 재적중인 학생이 학과 통합된 화학공학/고분자시스템공학부로의 재적을 희망할 경우 이를 인정한다.

부 칙

- ①(시행일) 이 학칙은 2015년 3월 1일부터 시행한다.
단, 제6조 제1항 별표 1과 제52조 별표 5의 화학공학/고분자공학부에 관한 사항은 2014년 9월 1일부터 적용한다.
- ②(의학전문대학원 폐지에 따른 경과조치) 폐지일 현재 동 학위과정에 재적중인 학생은 계속하여 동 학위과정의 재적생으로 보며, 재적생의 교육수요가 종료할 때까지 관련 내규 및 교육과정 운영을 유지한다.
- ③(학위명 변경에 따른 경과조치) 제52조 별표6의 무역학과 수여학위명 변경에도 불구하고 2014학년도 이전 입학자는 종전 학위명을 적용한다.

부 칙

이 학칙은 2015년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

이 학칙은 2015년 5월 1일부터 시행한다.

부 칙

이 학칙은 2015년 9월 1일부터 시행한다.

부 칙

이 학칙은 2015년 9월 1일부터 시행한다.

부 칙

- 제1조(시행일) 이 학칙은 2016년 3월 1일부터 시행한다.
- 제2조(적용례) ①제4조제1항제2호 소프트웨어대학 신설에 관한 사항은 2015년 9월 1일부터, 제4조제2항제2호 국정전문대학원으로서의 명칭변경에 관한 사항은 2015년 11월 1일부터 적용한다.
- ②제34조제2항 별표10의2 개정 학칙 중 경영대학원(IMBA) 이수학점은 2016학년도 신입생부터 적용한다.
- 제3조(학과 통합, 명칭변경에 따른 경과조치)
- ①이 학칙 시행 당시 학사과정 건축토목공학부 및 조경학과에 재적중인 학생은 건설환경공학부 재적생으

로 본다. 다만, 학생이 종전 학과로의 재적을 희망하거나, 2016학년도 이전 공학계열 입학생이 종전 학과로의 학과 진입을 희망할 경우 이를 인정한다.

②이 학칙 시행당시 정보통신대학원 정보통신공학과와 컴퓨터공학과 재적생은 동 대학원 빅데이터학과 재적생으로 본다. 다만, 학생이 종전 학과로의 재적을 희망할 경우 이를 인정한다.

③이 학칙 시행당시 국정관리대학원 재적생은 국정전문대학원 재적생으로 본다.

④이 학칙 시행당시 경영대학원(IMBA) 경영학과 재적생은 동 대학원 글로벌경영학과 재적생으로 본다.

제4조(일반대학원 학과협동과정 폐지에 따른 경과조치) 일반대학원 기술경영학과 및 인지과학협동과정·생명공학협동과정·지리정보체계협동과정은 2016년 2월 29일자로 폐지하되, 폐지일 현재 재적 중인 학생은 계속하여 동 대학원 동 학과협동과정 재적생으로 본다.

제5조(다른 규정의 개정) 「장학금지급규정시행세칙」 제46조제1항제7호·제8호, 「교원인사규정」 별표, 「교원재임용·승진임용·정년보장임용내규」 별표에 국정관리대학원을 국정전문대학원으로 변경한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2016년 3월 1일부터 시행한다.

제2조(적용례) 제10조제2항제1호 인문사회과학캠퍼스 부총장 직무 중 ‘동문화 관리 및 대학발전기금 모금에 관한 사항’은 2016년 1월 1일부터, 제12조제1항제2호 비선형 에르고딕이론 연구소와 전자화물창의소재 연구소 신설에 관한 사항은 2015년 12월 1일부터 적용한다.

제3조(소프트웨어대학 신설에 따른 경과조치) 이 학칙 시행 당시 학사과정 정보통신대학 컴퓨터공학과 및 소프트웨어학과에 재적중인 학생은 각각 소프트웨어대학 컴퓨터공학과 및 소프트웨어학과 재적생으로 본다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2016년 3월 1일부터 시행한다.

다. 단, 제6조제1항 별표1의 학사과정 대학별 학과 편성 및 모집단위별 입학정원은 2017년 3월 1일부터 적용한다.

제2조(학과 통합에 따른 경과조치) <삭제>

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2016년 9월 1일부터 시행한다.

제2조(학과 통합 및 분야 폐지 등에 따른 경과 조치) ① 2016학년도 이전 입학자로서 2017년 3월 1일 현재 학사과정 소프트웨어대학 컴퓨터공학과에 재적중인 학생(이하, “학생”이라 한다.)은 계속해서 동 대학 컴퓨터공학과에 재적생으로 본다. 다만, 학생이 2020년 3월 1일 이후 동 대학 소프트웨어학과로의 재적을 희망할 경우 이를 인정한다.

②이 학칙 시행 당시 경영전문대학원 MS in Finance 분야에 재적중인 학생은 계속하여 동 대학원 동 분야의 재적생으로 본다.

제3조(학위명 변경에 따른 경과조치) 제52조 별표6의 경영학과 수여학위명 변경에도 불구하고 2016학년도 3월 1일 이전 입학자는 종전 학위명을 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2016년 9월 1일부터 시행한다.

제2조(적용례) ①제12조 기초과학연구원 산하 기관 개정사항은 2016년 6월 1일부터, 동조 인문학연구원 및 공학연구원 산하기관 개정사항은 2016년 8월 1일부터 적용한다.

②제34조 제2항의 개정 학칙은 2016학년도 입학자부터 적용하며, 2015학년도 이전 입학자는 입학당시의 학칙을 적용한다.

부 칙

이 학칙은 2016년 9월 1일부터 시행한다.

부 칙

제1조(시행일)이 학칙은 2017년 3월 1일부터 시행한다.

제2조(적용례)제34조제2항 별표10의2의 중국대학원 이수학점 및 제52조 별표7의 경영전문대학원 EMBA 분야 수여학위명은 2017학년도 신입생부터 적용하며, 2016학년도 이전 입학생에 대하여는 입학당시의 학칙을 적용한다.

제3조(학과 명칭 변경에 따른 경과조치) 이 학칙 시행당시 글로벌바이오메디컬엔지니어링학과에 재적중인 학생은 이를 글로벌바이오메디컬공학과에 재적하는 것으로 본다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2017년 9월 1일부터 시행한다.

제2조(적용례) 제40조 제1항 제2호 및 제53조 제3항의 개정학칙은 2018년 3월 1일부터 적용한다.

제3조(일반대학원 학과 분리에 따른 경과조치) 이 학칙 시행당시 일반대학원 생명공학과에 재적중인 학생은 계속해서 동 대학원 생명공학과에 재적생으로 본다. 다만, 학생이 2017년 9월 1일 이후 동 대학원 식품생명공학과, 바이오메카트로닉스학과 또는 융합생명공학과로의 재적을 희망할 경우 이를 인정한다.

부 칙

이 학칙은 2017년 9월 1일부터 시행한다. 단, 제12조 및 제67조제2항의 개정규정은 사회맞춤형산학협력선도대학(LINC+)육성사업 개시일부터, 비임과성 장기 면역 연구센터 신설사항은 2017년 6월 1일부터, 지능정보융합원 신설사항은 2017년 7월 1일부터 각각 시행한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2018년 3월 1일부터 시행한다. 단, 제12조제1항제2호의 개정 규정 중 차세대자동차융합연구소, 바이오로직스연구센터, 한중디지털경영연구소 신설사항은 2017년 9월 1일부터, 융합화학연구소 신설 및 청정공기연구센터 명칭변경은 2017년 11월 1일부터, 화공융합기술연구소 명칭변경은 2017년 12월 1일

부터 각각 시행한다.

제2조(명칭변경에 따른 경과조치) 이 학칙 시행 당시 학사과정 생명공학대학 유전공학과에 재적중인 학생은 동 대학 융합생명공학과 재적생으로 본다. 다만, 학생이 종전 학과로의 재적을 희망하거나, 2017학년도 이전 자연과학계열 입학생이 종전 학과로의 학과 진입을 희망할 경우 이를 인정한다.

제3조(분야 폐지 및 신설에 따른 경과 조치) 이 학칙 시행 당시 국정전문대학원 글로벌전자정부·정보정책분야에 재적중인 학생은 동 대학원 지방행정역량강화분야 재적생으로 본다.

제4조(적용례) 제34조제2항의 개정 학칙은 2018학년도 신입생부터 적용하며, 2017학년도 이전 입학자는 입학 당시의 학칙을 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2018년 3월 1일부터 시행한다.

제2조(학과신설 및 분야폐지에 따른 경과 조치) 이 학칙 시행 당시 법학전문대학원 법학과·학술연구분야 박사과정에 재적중인 학생은 동 대학원 법학과 학술연구분야 박사과정 재적생으로 본다. 다만, 학생이 일반대학원 법학과 박사과정으로의 재적을 희망하는 경우 이를 인정한다.

부 칙

이 학칙은 2018년 7월 1일부터 시행한다. 단, 제6조 제3항, 제34조 제2항 및 제52조 개정 규정 중 경영전문대학원 보험금융학과 폐지 관련 사항과 제12조 제1항 제1호 개정 규정 중 문화예술미디어융합원, 양자생명물리과학원 신설은 2018년 9월 1일부터 시행하고, 제12조 제1항 제1호 개정 규정 중 양성평등센터 폐지 및 인권센터 신설은 2018년 4월 1일부터 시행하며, 제12조 제1항 제2호 개정 규정중 항균내성치료제연구소 신설은 2018년 3월 1일부터, 초미세소자생산기술연구소, 항체공학연구센터 및 자연모사소재 공정연구센터 신설은 2018년 6월 1일부터, AI-Digital Health Care 연구센터 및 자기배열형 매크로분자 디스커버리 연구센터 신설은 2018년 8월 1일부터, 성균 유학·

동양철학연구원 신설과 정보통신경영공동연구소 폐지는 2018년 11월 1일부터 시행한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2019년 3월 1일부터 시행한다. 단, 제27조의2, 제28조 및 제28조의2 개정 학칙은 2018년 12월 1일부터 시행한다.

제2조(학과간 협동과정 폐지 및 학과 명칭변경에 따른 경과 조치) ① 이 학칙 시행 당시 일반대학원 융복합소재엔지니어링협동과정 재적생은 계속하여 동 협동과정 재적생으로 본다.

② 이 학칙 시행 당시 학사과정 및 일반대학원 신문방송학과에 재적중인 학생은 학사과정 및 일반대학원 미디어커뮤니케이션학과 재적생으로 본다. 다만, 종전 학과로의 재적 희망 시 이를 인정한다.

제3조(대학원 폐지에 따른 경과 조치) 이 학칙 시행 당시 생활과학대학원 생활예절·다도전공 재적생은 유학대학원 생활예절·다도전공 재적생으로 보며, 생활과학대학원 보육경영전공 재적생은 사회복지대학원 보육경영학과 재적생으로 본다. 다만, 종전 소속으로의 재적 희망 시 이를 인정한다.

부 칙

이 학칙은 2019년 1월 1일부터 시행한다.

단, 학칙 제34조, 제36조 및 제86조는 2019년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2019년 9월 1일부터 시행한다. 단, 제28조 별표 9의2의 개정 학칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다.

제2조(명칭 변경에 따른 경과 조치) 이 학칙 시행 당시 학사과정 인포매틱스융합전공 및 일반대학원 소프트웨어플랫폼학과 재적생은 각각 학사과정 인공지능융합전공 및 일반대학원 소프트웨어학과 학생으로 본다. 다만, 학생이 종전 전공 및 학과로의 재적을 희망할 경우 이를 인정한다.

부 칙

이 학칙은 2019년 9월 1일부터 시행한다. 단, 제4조제2항제3호는 2019년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

이 학칙은 2019년 9월 1일부터 시행한다. 단, 제52조 단서에 관한 사항은 2019년 10월 1일부터 시행하며, 제6조제7항, 제13조는 2020년 3월 1일부터 각각 시행한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다.
제2조(학과, 대학원 폐지 및 신설에 따른 경과 조치) ①이 학칙 시행 당시 소비자가족학과 재적생은 소비자학과 재적생으로 본다. 다만, 종전 소속으로의 재적 희망 시 이를 인정한다.

② 이 학칙 시행 당시 언론정보대학원 커뮤니케이션학과 재적생은 미디어문화융합대학원 미디어커뮤니케이션학과 동일명 전공 재적생(단, 언론매체전공은 디지털저널리즘전공 재적생)으로, 문화융합대학원 문화융합학과 재적생은 미디어문화융합대학원 문화융합학과 동일명 전공 재적생으로, 디자인대학원 환경디자인학과 건축도시디자인전공 재적생은 미디어문화융합대학원 문화융합학과 도시공간문화전공 재적생으로 본다. 다만, 종전 소속으로의 재적 희망 시 이를 인정한다.

부 칙

이 학칙은 2020년 2월 1일부터 시행한다. 단, 제36조 규정은 2020년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 개정학칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다.

제2조(적용례) 제6조(과정별 학과 편성 및 입학정원)의 별표1의2와 제16조(수업연한)의 약학대학 수업연한은 2022년 3월 1일부터 시행한다.

제3조(학기당 수강학점의 변경) 제36조 제1항과 제37

조 제1항 내지 제3항 규정에도 불구하고 2020학년도 1학기에 한하여 3학점까지 추가로 수강할 수 있다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다. 단, 제6조 제2항의 별표2의 지능형반도체융합전공 폐지에 관한 사항을 제외한 제6조 제2항의 별표 및 제52조 별표6의 모든 사항은 2020년 9월 1일부터 시행한다.

제2조(종전 개정 학칙 시행일 변경) 2020년 3월 1일부터 시행하는 개정학칙 제6조 제2항의 별표2중 핀테크융합전공, 지능형로봇융합전공, 바이오의약융합전공 신설에 관한 사항의 시행일은 2020년 9월 1일로 변경하여 시행한다.

부 칙

이 학칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다.

(별표1) 2020/2021학년도 학사과정 대학별 학과 편성 및 모집단위별 입학정원

1. 인문사회과학캠퍼스 <1,733명>
2. 자연과학캠퍼스 <1,635명>

소속캠퍼스	모 집 단 위	대 학	학 과	입 학 정 원
인사캠	인 문 과 학 계 열	유 학 대 학	유 학 · 동 양 학 과	431명
		문 과 대 학	국 어 국 문 학 과 영 어 영 문 학 과 프 랑 스 어 문 학 과 중 어 중 문 학 과 독 어 독 문 학 과 러 시 아 어 문 학 과 한 문 학 과 사 학 과 철 학 과 문 헌 정 보 학 과	
	글 로 벌 리 더 계 열	사 회 과 학 대 학	글 로 벌 리 더 학 부	80명
	사 회 과 학 계 열		행 정 학 과 정 치 외 교 학 과 미 디 어 커 뮤 니 케 이 셴 학 과 사 회 학 과 사 회 복 지 학 과 심 리 학 과 소 비 자 가 족 학 과 아 동 · 청 소 년 학 과	433명
			경 제 대 학	
	글 로 벌 경 제 학 계 열	경 영 대 학	글 로 벌 경 제 학 과	100명
	경 영 학 계 열		경 영 학 과	215명
	글 로 벌 경 영 학 계 열		글 로 벌 경 영 학 과	120명
	사 범 계 열	사 범 대 학	교 육 학 과	35명
			한 문 교 육 과	35명
			수 학 교 육 과	35명
			컴 퓨 터 교 육 과	35명

소속캠퍼스	모 집 단 위	대 학	학 과	입 학 정 원
	예 · 체 능 계 열	예 술 대 학	미 술 학 과	37명
			디 자 인 학 과	38명
인사캠	예 · 체 능 계 열	예 술 대 학	무 용 학 과	37명
			영 상 학 과	37명
			연 기 예 술 학 과	29명
			의 상 학 과	36명
자과캠	자 연 과 학 계 열	자 연 과 학 계 열	생 명 과 학 과 수 리 학 과 물 리 학 과 화 학 과	326명
		생 명 공 학 대 학	식 품 생 명 공 학 과 바 이 오 메 카 트 로 닉 스 학 과 융 합 생 명 공 학 과	
	반 도 체 계 열	정 보 통 신 대 학	반 도 체 시 스 템 공 학 과	별도정원
	전 기 전 자 공 학 계 열		전 기 전 자 공 학 부	203명
	소 프 트 웨 어 계 열	소 프 트 웨 어 대 학	소 프 트 웨 어 학 과	150명
	공 학 계 열	공 과 대 학	화 학 공 학 / 고 분 자 공 학 부 신 소 재 공 학 부 기 계 공 학 부 건 설 환 경 공 학 부 시 스 템 경 영 공 학 과 나 노 공 학 과	676명
	건 축 학 계 열		건 축 학 과	41명
	예 · 체 능 계 열	스 포 츠 과 학 대 학	스 포 츠 과 학 과	74명
	의 · 약 학 계 열	약 학 대 학	약 학 과	65명
		의 과 대 학	의 예 과 [의 학 과]	40명
	글로벌바이오메디컬공학과	성 균 융 합 원	글 로 벌 바 이 오 메 디 컬 공 학 과	60명
합 계				3,368명

(별표1의2) 2022학년도 학사과정 대학별 학과 편성 및 모집단위별 입학정원

1. 인문사회과학캠퍼스 <1,733명>
2. 자연과학캠퍼스 <1,602명>

소속캠퍼스	모 집 단 위	대 학	학 과	입 학 정 원	
인사캠	인 문 과 학 계 열	유 학 대 학	유 학 · 동 양 학 과	431명	
		문 과 대 학	국 어 국 문 학 과 영 어 영 문 학 과 프 랑 스 어 문 학 과 중 어 중 문 학 과 독 어 독 문 학 과 러 시 아 어 문 학 과 한 문 학 과 사 학 과 철 학 과 문 헌 정 보 학 과		
	글 로 벌 리 더 계 열	사 회 과 학 대 학	글 로 벌 리 더 학 부	80명	
	사 회 과 학 계 열		행 정 학 과 정 치 외 교 학 과 미 디 어 커 뮤 니 케 이 셴 학 과 사 회 학 과 사 회 복 지 학 과 심 리 학 과 소 비 자 가 족 학 과 아 동 · 청 소 년 학 과	433명	
			경 제 대 학		경 통 계 학 과
			글 로 벌 경 제 학 계 열	글 로 벌 경 제 학 과	100명
	경 영 학 계 열		경 영 대 학	경 영 학 과	215명
	글 로 벌 경 영 학 계 열	글 로 벌 경 영 학 과		120명	
	사 범 계 열	사 범 대 학	교 육 학 과	35명	
			한 문 교 육 과	35명	
			수 학 교 육 과	35명	
			컴 퓨 터 교 육 과	35명	
		예 · 체 능 계 열	예 술 대 학	미 술 학 과	37명
				디 자 인 학 과	38명

소속캠퍼스	모 집 단 위	대 학	학 과	입 학 정 원
인사캠	예 · 체 능 계 열	예 술 대 학	무 용 학 과	37명
			영 상 학 과	37명
			연 기 예 술 학 과	29명
			의 상 학 과	36명
자과캠	자 연 과 학 계 열	자 연 과 학 계 열	생 명 과 학 과 수 리 학 과 물 리 학 과 화 학 과	315명
		생 명 공 학 대 학	식 품 생 명 공 학 과 바 이 오 메 카 트 로 닉 스 학 과 융 합 생 명 공 학 과	
	반 도 체 계 열	정 보 통 신 대 학	반 도 체 시 스 템 공 학 과	별도정원
	전 기 전 자 공 학 계 열		전 기 전 자 공 학 부	200명
	소 프 트 웨 어 계 열	소 프 트 웨 어 대 학	소 프 트 웨 어 학 과	150명
	공 학 계 열	공 과 대 학	화 학 공 학 / 고 분 자 공 학 부 신 소 재 공 학 부 기 계 공 학 부 건 설 환 경 공 학 부 시 스 템 경 영 공 학 과 나 노 공 학 과	657명
	건 축 학 계 열		건 축 학 과	41명
	예 · 체 능 계 열	스 포 츠 과 학 대 학	스 포 츠 과 학 과	74명
	의 · 약 학 계 열	약 학 대 학	약 학 과	65명
		의 과 대 학	의 예 과 [의 학 과]	40명
	글로벌바이오메디컬공학과	성 균 융 합 원	글 로 벌 바 이 오 메 디 컬 공 학 과	60명
합		계		3,335명

(별표2) 일반대학원 학위과정별 학과(협동과정) 편성 및 입학정원

1. 인문사회과학캠퍼스 <692명/석사 481명, 박사 211명>

2. 자연과학캠퍼스 <1,261명/석사 714명, 박사 547명>

소속캠퍼스	계열	석사학위과정학과	박사학위과정학과
인사캠	인문과학	유국영프중독러한사철문교교동한미 학어어랑어어시현과아국 동양국영스중독아문학정육교시어교 한국문문문문문학보학학아육학 국문문문문문학보학학아육학 영문문문문문학보학학아육학 프중독러한사철문교교동한미 학어어랑어어시현과아국 동양국영스중독아문학정육교시어교 한국문문문문문학보학학아육학 국문문문문문학보학학아육학 영문문문문문학보학학아육학	유국영프중독러한사철문교교동 학어어랑어어시현과아국 동양국영스중독아문학정육교시어교 한국문문문문문학보학학아육학 국문문문문문학보학학아육학 영문문문문문학보학학아육학 프중독러한사철문교교동 학어어랑어어시현과아국 동양국영스중독아문학정육교시어교 한국문문문문문학보학학아육학 국문문문문문학보학학아육학 영문문문문문학보학학아육학
	사회과학	법정미사사심소아인경통무경인 치어커회리비·청개제역영 외커회리비·청개제역영 학니케이학학학학학학학 교니케이학학학학학학학 법정미사사심소아인경통무경인 치어커회리비·청개제역영 외커회리비·청개제역영 학니케이학학학학학학학 교니케이학학학학학학학	법정미사사심소아인경통무경인 치어커회리비·청개제역영 외커회리비·청개제역영 학니케이학학학학학학학 교니케이학학학학학학학 법정미사사심소아인경통무경인 치어커회리비·청개제역영 외커회리비·청개제역영 학니케이학학학학학학학 교니케이학학학학학학학
	예체능	미디무의연예 자용상예술퉈컨텐츠 술자용상예술퉈컨텐츠 학인학학학학 학인학학학학 미디무의연예 자용상예술퉈컨텐츠 술자용상예술퉈컨텐츠	미디무의연예 자용상예술퉈컨텐츠 학인학학학학 학인학학학학 미디무의연예 자용상예술퉈컨텐츠 술자용상예술퉈컨텐츠
	자연과학	과학수사학과	과학수사학과
	공학	데이터사이언스융합학과 인공지능융합학과	데이터사이언스융합학과 인공지능융합학과
자과캠	예체능	스포츠인터랙션사이언스학과 스포츠인터랙션사이언스학과	스포츠인터랙션사이언스학과 스포츠인터랙션사이언스학과
	자연과학	생수*보험과학리학과 생수*보험과학리학과	생수*보험과학리학과 생수*보험과학리학과

소속캠퍼스	계열		석사학위과정학과	박사학위과정학과
자과캠	자연과학		물리학 화학 에너지과학 약학 ** 제약산업학 생명공학 생명물리학 임상사회약학 신재생에너지융합전공 바이오의약융합전공	물리학 화학 에너지과학 약학 * 제약산업학 생명공학 생명물리학 임상사회약학 신재생에너지융합전공 바이오의약융합전공
	공학		전자전기컴퓨터공학 화학공학 고분자공학 신소재공학 기계공학 건설환경시스템공학 건축공학 조선공학 산업공학 나노과학기술학 글로벌바이오메디컬공학 미래도시융합공학 인공지능학 **반도체디스플레이공학 * * 소프트웨어학 * DMC공학 * 스마트팩토리융합학과 * 스마트발전공학 인간AI인터랙션융합전공 지능형로봇융합전공 글로벌스마트시티융합전공 지능형정밀헬스케어융합전공 지능형팝테크융합전공 DT비즈니스모델디자인융합전공	전자전기컴퓨터공학 화학공학 고분자공학 신소재공학 기계공학 건설환경시스템공학 건축공학 조선공학 산업공학 나노과학기술학 글로벌바이오메디컬공학 미래도시융합공학 인공지능학 * 반도체디스플레이공학 소프트웨어학 * DMC공학 * 스마트팩토리융합학과 - 인간AI인터랙션융합전공 지능형로봇융합전공 글로벌스마트시티융합전공 지능형정밀헬스케어융합전공 지능형팝테크융합전공 DT비즈니스모델디자인융합전공
	의약		*** 의약학과 ** 융합의과학과 ** 의료기기산업학과 ** 임상연구설계평가학과 디지털헬스학과	*** 의약학과 ** 융합의과학과 ** 의료기기산업학과 ** 임상연구설계평가학과 디지털헬스학과
	일반학과		83개 학과	76개 학과
	계약학과		10개 학과	7개 학과
인사캠	학과간협동과정	인문과학	비교문화협동과정 한문고전번역협동과정	비교문화협동과정 한문고전번역협동과정
		사회과학	< 사학 >	< 사학 >
		예·체능	< 사학 >	< 사학 >
자과캠		자연과학	물리·화학융합협동과정 바이오코스메틱스협동과정	물리·화학융합협동과정 바이오코스메틱스협동과정
		공학	에너지시스템공학협동과정	-

소속캠퍼스	계 열		석 사 학 위 과 정 학 과	박 사 학 위 과 정 학 과
자과캠	학 과 간 협동과정	공 학	태 양 광 시 스 템 공 학 협 동 과 정 메 카 트 로 닉 스 공 학 협 동 과 정 방 재 안 전 공 학 협 동 과 정 서 비 스 융 합 디 자 인 협 동 과 정	태 양 광 시 스 템 공 학 협 동 과 정 - 방 재 안 전 공 학 협 동 과 정 서 비 스 융 합 디 자 인 협 동 과 정
			9개 학과 간 협동과정	7개 학과 간 협동과정
			1,195명	758명

* 표시는 계약학과로서, 정원이 따로 있음.
(스마트팩토리융합학과의 경우 석사과정에 채용조건형과 재교육형을 같이 운영하고 있음)
** 표시는 동일명칭으로 일반학과와 계약학과를 모두 운영하는 학과로 계약학과의 정원이 따로 있음.
*** 의학과 학위과정별 정원: 석사 100명, 박사 80명

(별표3) 전문대학원 학위과정별 학과 편성 및 입학정원

1. 인문사회과학캠퍼스 <565명/석사 495명, 박사 70명>
2. 자연과학캠퍼스 <79명/석사 49명, 박사 30명>

소속캠퍼스	대 학 원	학 과	과 정	분 야	입 학 정 원		
인사캠	경 영 전 문 대 학 원	경 영 학 과	석 학 과	사 위 정	M G l o b a l M B A E * * E x e c u t i v e M B A P r o f e s s i o n a l M B A Master in Management Studies	3 0 0 명	
		* 보 험 금 융 학 과	석 학 과	사 위 정	-	별 도 정 원	
		* 금 융 학 과	석 학 과	사 위 정	-	별 도 정 원	
	국 정 전 문 대 학 원	행 정 학 과	석 학 과	사 위 정	학 공 국 공 지 · 직 정 관 리 · 정 역 · 전 리 · 문 정 책 · 구 직 더 학 화	3 5 명	
			박 학 과	사 위 정	학 술 연 구	3 5 명	
	중 국 대 학 원	** 중 국 경 제 관 리 학 과	석 학 과	사 위 정	중 중 중 · 중 · 국 국 창 · 마 업 · 경 금 · 케 전 · 영 용 · 타 · 락	4 0 명	
	법 학 전 문 대 학 원	법 학 과	석 학 과	사 위 정	-	1 2 0 명	
			박 학 과	사 위 정	전 문 연 구	3 5 명	
	자과캠	기 술 경 영 전 문 대 학 원	* * 기 술 경 영 학 과	석 학 과	사 위 정	-	2 9 명
				박 학 과	사 위 정	학 술 연 구	2 0 명
수 자 원 전 문 대 학 원		수 자 원 학 과	석 학 과	사 위 정	학 전 술 문 연 연 구 구	2 0 명	
			박 학 과	사 위 정	학 술 연 구	1 0 명	
정 원					6 4 4 명		

* 표시는 계약학과로서, 정원이 따로 있음.

** 표시는 동일명칭으로 일반학과와 계약학과를 모두 운영하는 학과로 계약학과의 정원이 따로 있음.

(별표4) 특수대학원 학과 편성 및 입학정원

1. 인문사회과학캠퍼스 <616명>
2. 자연과학캠퍼스 <70명>

소속캠퍼스	대 학 원	학 과	전 공	입 학 정 원
인사캠	유 학 대 학 원	동 아 시 아 사 상 · 문 화 학 과	유 교 경 전 · 한 국 사 상	4 0 명
			서 예 학 · 동 양 미 학	
			생 활 예 절 · 다 도	
	교 육 대 학 원	교 육 학 과	국 어 교 육	6 0 명
			영 어 교 육	
			수 학 교 육	
			중 국 어 교 육	
			교 육 행 정	
			상 담 교 육	
	국 가 전 략 대 학 원	국 가 전 략 학 과	-	2 5 명
	정 보 통 신 대 학 원	빅 데 이 터 학 과	-	7 5 명
		정 보 보 호 학 과		
		I T 컨 설 텅 학 과		
	디 자 인 대 학 원	디 자 인 학 과	디 자 인 매 니 지 먼 트 패 션 학	2 6 명
		환 경 디 자 인 학 과	공 간 디 자 인 < 삭 제 >	
	번 역 · TESOL대학원	번 역 학 과	-	4 0 명
		테 솔(TESOL) 학 과		
	사 회 복 지 대 학 원	사 회 복 지 학 과	사 회 복 지 정 책 사 회 복 지 실 천	7 0 명
		보 육 경 영 학 과		
		경영대학원(IMBA)	**글로벌경영학과	-
	글로벌보험·연금대학원	보 험 연 금 학 과		1 0 명
	미디어문화융합대학원	미디어커뮤니케이션 학 과	디 지 털 저 널 리 즘 문 화 콘 텐 츠 광 고 홍 보	7 0 명
		문 화 융 합 학 과	문 화 예 술 경 영 엔 터 테 인 먼 트 경 영 도 시 공 간 문 화 유 네 스 코 국 제 문 화 정 책 휴 비 즈 니 스	
임 상 간 호 대 학 원	임 상 간 호 행 정 학 과 임 상 간 호 학 과	-	4 0 명	
글로벌창업대학원	창 업 학 과	창 업 학 창 업 컨 설 텅 트	3 0 명	
				6 8 6 명

** 표시는 동일명칭으로 일반학과와 계약학과를 모두 운영하는 학과로 계약학과의 정원이 따로 있음.

계열	석사학위과정학과	박사학위과정학과
공과대학	건설시스템경영공학 나노공학	건축학사 공학사/*공학사(시스템경영공학심화) 공학사/*공학사(나노공학심화)
약학대학	약학	약학사
사범대학	교육학 교수컴퓨터교육 교과교육	문헌학사 문헌학사 문헌학사
생명공학대학	식품생명공학 바이오메카트로닉스 융합생명공학연계전공	이공학사 공학사 공학사
스포츠과학대학	스포츠과학	체육학사
의과대학	의학	의학사
예술대학	미디어 디자인 무용연기 영상예술헌	미디어 디자인 무용연기 영상예술헌
성균관융합원	글로벌바이오메디컬공학과	공학사
	글로벌융합학부 데이터사이언스융합전공 인공지능융합전공 컬처엔테크놀로지융합전공 자기설계융합전공	데이터사이언스학사 인공지능융합학사 컬처엔테크놀로지학사 문학사/이학사/공학사
	에너지과학연계전공	이학사/공학사
동아시아학술원	한국학연계전공	문학사

* 표시는 공학교육인증과정 이수에 따른 학사학위명임.

[illegible]

(별표7) 전문대학원 수여학위명

대학원	학과	과정	분야	입학정원
경영전문대학원	경영학과	석사학위과정	M B A	경영학석사(MBA)
			G l o b a l M B A	경영학석사(MBA)
			E M B A	경영학석사(EMBA) 경영학석사(EMBA Management) 경영학석사(EMBA ICT and Data Analytics) 경영학석사(EMBA Marketing) 경영학석사(EMBA Accounting) 경영학석사(EMBA Finance)
			Executive MBA	경영학석사(MBA)
			Professional MBA	경영학석사(MBA)
			Master in Management S t u d i e s	경영학석사(Management Studies)
	금융학과	석사학위과정	—	경영학석사(금융)
	보험금융학과	석사학위과정	—	경영학석사(보험금융)
국정전문대학원	행정학과	석사학위과정	학술연구	행정학석사
			공직·전문직	행정학석사(국정관리/행정관리/정책학/도시및지방/공기업/NGO/문화예술/분쟁협상/부동산학/정보정책)
			국정리더	
			공공관리·정책학	행정학석사(공공관리및공공정책)
			지방행정역량강화	행정학석사(지방행정)
		박사학위과정	학술연구	행정학박사
기술경영전문대학원	기술경영학과	석사학위과정	—	기술경영학석사(기술경영학)
		박사학위과정	학술연구	기술경영학박사
중국대학원	중국경제학과	석사학위과정	중국경영	중국학석사(중국경영)
			중국금융	중국학석사(중국금융)
			중국마케팅	중국학석사(중국마케팅)
			중국창업·전략	중국학석사(중국창업·전략)
법학전문대학원	법학과	석사학위과정	—	법학석사(J.D.)
		박사학위과정	전문연구	법학박사(S.J.D.)
수자원전문대학원	수자원학과	석사학위과정	학술연구	공학석사
			전문연구	공학석사(수자원) 공학석사(수환경)
		박사학위과정	학술연구	공학박사

(별표8) 특수대학원 수여학위명

대 학 원	학 과	전 공	학 위 명
유 학 대 학 원	동아시아사상·문화학	유교경전·한국사상	문 학 석 사 (유 교 경 전 · 한 국 사 상)
		서예학·동양미학	문 학 석 사 (서 예 학 · 동 양 미 학)
		생활예절·다도	예 다 학 석 사 (생 활 예 절 · 다 도)
교 육 대 학 원	교 육 학 과	국 어 교 육	교 육 학 석 사 (국 어 교 육)
		영 어 교 육	교 육 학 석 사 (영 어 교 육)
		수 학 교 육	교 육 학 석 사 (수 학 교 육)
		중 국 어 교 육	교 육 학 석 사 (중 국 어 교 육)
		교 육 행 정	교 육 학 석 사 (교 육 행 정)
		상 담 교 육	교 육 학 석 사 (상 담 교 육)
국 가 전 략 대 학 원	국 가 전 략 학 과	－	정치학석사(국가경영/국가정보/외교안보) 경제학석사(국가경영/국가정보)
정 보 통 신 대 학 원	빅 데이터 학 과	－	공 학 석 사 (빅 테 이 터 학)
	정 보 보 호 학 과		공 학 석 사 (정 보 보 호 학)
	I T 컨 설 팅 학 과		공 학 석 사 (I T 컨 설 팅 학)
디 자 인 대 학 원	디 자 인 학 과	디자인매니지먼트	디자인학석사(디자인매니지먼트)
		패 셴 학	패 셴 학 석 사 (패 셴 학)
	환 경 디 자 인 학 과	공 간 디 자 인	디 자 인 학 석 사 (공 간 디 자 인)
		< 삭 제 >	< 삭 제 >
번역·테솔(TESOL)대 학 원	번 역 학 과	－	문 학 석 사 (번 역 학)
	테솔(TESOL)학과		문 학 석 사 (T E S O L)
사 회 복 지 대 학 원	사 회 복 지 학 과	사 회 복 지 정 책	사 회 복 지 학 석 사 (사 회 복 지 정 책)
		사 회 복 지 실 천	사 회 복 지 학 석 사 (사 회 복 지 실 천)
	보 육 경 영 학 과	－	보 육 학 석 사 (보 육 경 영)
임 상 간 호 대 학 원	임상간호행정학과	－	간 호 학 석 사 (임 상 간 호 행 정)
	임 상 간 호 학 과		간 호 학 석 사 (임 상 간 호)
경영대학원(IMBA)	글 로 벌 경 영 학 과	－	경 영 학 석 사 (글 로 벌 경 영 학)
글로벌보험·연금대학원	보 험 연 금 학 과		금 융 학 석 사 (보 험 / 연 금)
글 로 벌 창 업 대 학 원	창 업 학 과	창 업 학	창 업 학 석 사 (창 업 학)
		창 업 컨 설 터 트	창 업 학 석 사 (창 업 컨 설 터 트)
미 디 어 문 화 융 합 대 학 원	미디어커뮤니케이션학	디 지 털 저 널 리 즘	미 디 어 커 뮤 니 케 이 셴 학 석 사 (디 지 털 저 널 리 즘)
		문 화 콘 텐 츠	미 디 어 커 뮤 니 케 이 셴 학 석 사 (문 화 콘 텐 츠)
		광 고 홍 보	미 디 어 커 뮤 니 케 이 셴 학 석 사 (광 고 홍 보)
	문 화 융 합 학 과	문 화 예 술 경 영	문 화 융 합 학 석 사 (문 화 예 술 경 영)
		엔터테인먼트경영	문 화 융 합 학 석 사 (엔 터 테 인 먼 트 경 영)
		도 시 공 간 문 화	문 화 융 합 학 석 사 (도 시 공 간 문 화)
		유네스코국제문화정책	문 화 융 합 학 석 사 (유 네 스 코 국 제 문 화 정 책)
		휴 비 즈 니 스	문 화 융 합 학 석 사 (휴 비 즈 니 스)

(별표9) 학점별 등록금 징수기준

구 분	수 강 학 점	징 수 금 액
학사학위과정	0학점 ~ 3학점	해당 학기 등록금의 1/6 해당액
	4학점 ~ 6학점	해당 학기 등록금의 1/3 해당액
	7학점 ~ 9학점	해당 학기 등록금의 1/2 해당액
	10학점 이상	해당 학기 등록금의 전액
석사학위과정 이상	0학점 ~ 1학점	해당 학기 등록금의 1/6 해당액
	2학점	해당 학기 등록금의 1/3 해당액
	3학점	해당 학기 등록금의 1/2 해당액
	4학점 이상	해당 학기 등록금의 전액

※ 수강학점: 성균교양(중점·균형) 학점, 전공학점, 선택학점, 선수학점, 교직학점 등을 모두 포함하여 해당학기에 수강신청 한 학점

(별표9-2) 등록금의 반환기준

반 환 사 유 발 생 일	반 환 금 액
학기 개시일 전일까지(입학생, 재학생)	입학금을 포함한 등록금 전액
학기 개시일 30일 경과 전	입학금을 제외한 등록금 전액
학기 개시일 30일 경과한 날로부터 60일 경과 전	입학금을 제외한 등록금의 2/3 해당액
학기 개시일 60일 경과한 날로부터 90일 경과 전	입학금을 제외한 등록금의 1/2 해당액
학기 개시일 90일 경과 후	반환하지 않음

※ 대학원 집중과정의 등록금 반환기준은 따로 정함.

※ 장학금 수혜자가 일반휴학할 경우 장학금은 취소되며 이미 지급된 장학금은 전액 학교로 반환해야함.

(별표9-3) 계절수업 수강료의 반환기준

반 환 사 유 발 생 일	반 환 금 액
수업개시일 전	수강료 전액
해당 수업일수의 1/4 경과 전	수강료 5/6 해당액
해당 수업일수의 1/4 경과한 날로부터 1/2 경과 전	수강료 2/3 해당액
해당 수업일수의 1/2 경과한 날로부터 3/4 경과 전	수강료 1/2 해당액
해당 수업일수의 3/4 경과 후	반환하지 않음

(별표10) 학사과정 학년수료 인정 학점

대학 학년	등록 학기수	학부대학 유학대학 문과대학 사회과학대학 경제대학 경영대학 성균융합원 (글로벌융합학부)	자연과학대학 정보통신대학 소프트웨어대학 생명공학대학 스포츠과학대학 예술대학 성균융합원	공과대학 (건축학)	사범대학	약학대학	의 과 대 학	
							의 예 과	의 학 과
제1학년	2학기 이상	30학점 이상	32학점 이상	32학점 이상	35학점 이상		40학점 이상	42학점 이상
제2학년	4학기 이상	60학점 이상	65학점 이상	65학점 이상 (64학점 이상)	70학점 이상		81학점 이상	88학점 이상
제3학년	6학기 이상	90학점 이상	98학점 이상	98학점이상 (96학점 이상)	105학점 이상	104학점 이상		132학점 이상
제4학년	8학기 이상	120학점 이상	130학점 이상	130학점 이상 (128학점 이상)	140학점 이상	143학점 이상		173학점 이상
제5학년	10학기 이상			(160학점 이상)		182학점 이상		
제6학년	12학기 이상					219학점 이상		

※ 학칙 제40조(학사과정의 졸업), 학칙시행세칙 제43조(조기졸업)의 요건을 모두 충족한 조기졸업자는 등록학기수에 관계없이 수료를 인정함.

(별표10의2) 각 대학원별 이수학점표

대 학 원				전공과목	선택과목	계
일 반	석 사 과 정			12학점 이상	12학점 이하	24학점
	박 사 과 정			18학점 이상	18학점 이하	36학점
	석 · 박 사 통 합 과 정	인 문 계 열 / 예 체 능 계 열		30학점 이상	27학점 이하	57학점
		사회계열/자연과학계열/공학계열/의학계열		30학점 이상	21학점 이하	51학점
전 문	경 영 전 문	석 과 사 정	MBA	45학점		45학점
			Global MBA	45학점		45학점
			EMBA	45학점		45학점
			Executive MBA	45학점		45학점
			Professional MBA	45학점		45학점
			금 융 학 과	45학점		45학점
			Master in Management S t u d i e s	45학점		45학점
			보 험 금 융 학 과	45학점		45학점
	국 정 전 문	석 사 과 정		24학점 이상	9학점 이하	33학점
		박 사 과 정		27학점 이상	9학점 이하	36학점
		석 · 박 사 통 합 과 정		42학점 이상	18학점 이하	60학점
전 문	기 술 경 영 전 문	석 사 과 정		27학점 이상	18학점 이하	45학점
		박 사 과 정		21학점 이상	15학점 이하	36학점
	중 국	석 과 사 정	중 국 경 영	36학점		36학점
			중 국 금 융			
			중 국 마 케 팅			
			중 국 창 업 · 전 략			
	법 학 전 문	석 사 과 정		90학점		90학점
		박 사 과	전 문 연 구	36학점		36학점
	의 학 전 문	석 사 과 정		173학점		173학점
		복 합 학 위 과 정		206학점		206학점
	수 자 원 전 문	석 사 과 정	학 술 연 구	24학점 이상	6학점이하	30학점
			전 문 연 구	24학점 이상	9학점이하	33학점
		박 사 과 정		24학점 이상	12학점이하	36학점
		석 박 사 통 합 과 정		36학점 이상	18학점이하	54학점

대 학 원			전공과목	선택과목	계
특수	유학	석사과정	18학점 이상	6학점 이하	24학점
	교육	석사과정	20학점 이상	교직과목 4학점 이상	24학점
	국가전략	석사과정	12학점 이상	12학점 이하	24학점
	<삭 제>	<삭 제>	<삭 제>	<삭 제>	<삭 제>
	정보통신	석사과정	12학점 이상	12학점 이하	24학점
	디자인	석사과정	18학점 이상	6학점 이하	24학점
	번역·테솔(TESOL)	석사과정	18학점 이상	6학점 이하	24학점
	사회복지	석사과정	16학점 이상	8학점 이하	24학점
	<삭 제>	<삭 제>	<삭 제>		<삭 제>
	임상간호	석사과정	24학점		24학점
	경영 (IMBA)	석사과정	45학점		45학점
	<삭 제>	<삭 제>	<삭 제>	<삭 제>	<삭 제>
	글로벌보험·연금	석사과정	18학점 이상	6학점 이하	24학점
	글로벌창업	석사과정	24학점		24학점

※ 선택과목 : 타 학과·타 대학원 과목

〈별지 제1호 서식〉 학사과정 학위증서

증서번호 제 호

학 위 증

○ ○ ○

년 월 일생

위 사람은 본 대학교 소정의 과정을 이수하여 학사의 자격을 갖추었으므로
학사 학위를 수여함.

학 과 (전 공) 및 학 위 명 : ○ ○ 학 과 (전 공), ○ ○ 학 사
○ ○ 학 과 (전 공), ○ ○ 학 사
○ ○ 학 과 (전 공), ○ ○ 학 사

년 월 일

성 균 관 대 학 교 총 장(학 위) ○ ○ ○ (인)

학위번호 : 성균관대 ○○○○(학) ○○○○

〈별지 제2호 서식〉 학점은행제에 의한 학사과정 학위증서

증서번호 학점제 호

학 위 증

○ ○ ○

년 월 일생

학점인정등에관한법률 제9조 및 학칙 제51조의 규정에 의하여 학사
학위를 수여함.

학 과 (전 공) 및 학 위 명 : ○ ○ 학 과 (전 공), ○ ○ 학 사

년 월 일

성균관대학교 총 장 (학위) ○ ○ ○ (인)

학위번호 : 성균관대-학점-○○○○○-○○○○○

〈별지 제3호 서식〉 일반대학원 석사과정 학위기

증서번호 석제 호

학 위 기

○ ○ ○

년 월 일생

위 사람은 본 대학교 대학원 석사학위과정을 이수하고 논문심사(대학원위원회의 심의)에 통과되었으므로 석사의 자격을 인정함.

학 위 명 : ○ ○ 석 사

성균관대학교 대학원장 (학위) ○ ○ ○ (인)

위의 인정에 의하여 석사 학위를 수여함.

년 월 일

성균관대학교 총 장 (학위) ○ ○ ○ (인)

학위번호 : 성균관대○○○○○(석)○○○

증서번호 석(박)제 호

학 위 기

○ ○ ○

년 월 일생

위 사람은 본 대학교 대학원 석사(박사) 학위과정을 이수하고 논문심사
(대학원위원회의 심의)에 통과되었으므로 석사(박사)의 자격을 인정함.

학 위 명 : ○ ○ 석 사(박 사)

성균관대학교 ○○대학원장 (학위) ○ ○ ○ (인)

위의 인정에 의하여 석사(박사) 학위를 수여함.

년 월 일

성균관대학교 총 장 (학위) ○ ○ ○ (인)

학위번호 : 성균관대○○○○(석)/(박)○○○

〈별지 제5호 서식〉 특수대학원 석사과정 학위기

증서번호 석제 호

학 위 기

○ ○ ○

년 월 일생

위 사람은 본 대학교 대학원 석사학위과정을 이수하고 논문심사(대학원
위원회의 심의)에 통과하였으므로 석사의 자격을 인정함.

학 위 명 : ○ ○ 석 사

성균관대학교 ○ ○ 대학원장 (학위) ○ ○ ○ (인)

위의 인정에 의하여 ○ ○ 학 석사 학위를 수여함.

년 월 일

성 균 관 대 학 교 총 장 (학위) ○ ○ ○ (인)

학위번호 : 성균관대○○○○○(석)○○○

〈별지 제6호 서식〉 일반대학원 박사과정 학위기

증서번호 박제 호

학 위 기

○ ○ ○

년 월 일생

위 사람은 본 대학교 대학원 박사학위과정을 이수하고 논문심사에
통과되었으므로 박사의 자격을 인정함.

학 위 명 : ○ ○ ○ 박 사

성균관대학교 대학원장 (학위) ○ ○ ○ (인)

위의 인정에 의하여 박사 학위를 수여함.

년 월 일

성균관대학교 총 장 (학위) ○ ○ ○ (인)

학위번호 : 성균관대○○○○(박)○○○

<별지 제7호 서식> 일반대학원 명예박사 학위기

명박제 호

학 위 기

국 적 :

○ ○ ○

년 월 일생

위 분은 ○○○○함으로써 우리나라 학술과 문화에 지대한 공헌을 하였
(인류문화 발전에 지대한 공적을 나타냈)기에 대학원위원회의 의결을 거쳐
명예 ○○학 박사 학위를 수여하고자 이에 추천함.

성균관대학교 대학원장 (학위) ○ ○ ○ (인)

위의 추천에 의하여 명예 ○○학 박사의 학위를 수여함.

년 월 일

성균관대학교 총 장 (학위) ○ ○ ○ (인)

학위번호 : 성균관대 ○ ○ ○ ○ (명박) ○ ○

<별지 제8호 서식> 삭제

<별지 제9호 서식> 삭제

<별지 제10호 서식> 대학원과정 연구실적증명서

제 호

증명서

○ ○ ○

년 월 일생

위 사람은 본 대학교 ○○ 대학원 ○○ 학과(전공)연구과정에서
소정의 과정을 연구하여 그 실적이 양호하기에 이를 증명함.

년 월 일

성균관대학교 ○ ○ 대학원장 (학위) ○ ○ ○ (인)

2. 성균관대학교학칙 시행세칙

제1 장 총 칙

제1조(목적) 이 세칙은 「성균관대학교학칙」(이하 “학칙”이라 한다)에서 위임된 사항과 그 시행에 있어 학사과정 및 대학원과정에 관하여 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조(일반대학원 학과간협동과정 참여학과) 일반대학원에 설치된 학과간협동과정 참여학과는 별표 1과 같다.

제3조(박사학위과정의 전공) ①박사학위과정 각 학과 학생의 전공은 교과목이수상황, 학위논문주제 및 논문 지도교수의 의견을 참고하여 학장이 결정한다.

②전공결정에 필요한 전공의 종류와 전공의 인정 요건 등 세부사항은 학장이 내규로 정한다.

제 2 장 학사운영

제 1 절 입학(편입학 및 재입학 포함) 및 대계열 입학생 학과전입

제4조(대학원과정 입학) 입학(편입학 및 재입학을 포함한다.)에 관한 세부사항은 총장이 이를 따로 정한다.

제5조(대학원과정 입학자격) ①「학칙」 제18조에 규정된 요건을 구비한 자는 전공에 관계없이 지원할 수 있다.

②일반대학원 학·연·산협동과정에 입학할 수 있는 자는 「학칙」 제18조제2항 및 제3항에 규정된 요건을 구비하고 본교와 학·연·산협동과정을 운영하는 기관에 근무하는 자로서 당해 기관장의 추천을 받은 자로 한다.

제6조(대학원과정 편입학자격) ①편입학을 지원하는 자는 각 학위과정의 지원전공분야와 국내·외 대학원에서 이수한 전공분야가 동일하거나 유사하여야 하며, 이수학과와 취득학점 등은 따로 정한다.

②전공분야의 유사 여부는 학과학사관리위원회에서 정한다.

제7조(재입학) ①퇴학 또는 제적된 자는 정원의 여석 범위 안에서 재입학을 허가할 수 있다. 다만, 「학칙」 제24조 제1항 제4호에 의한 학사경고 제적자, 「학칙」 제61조에 의한 징계제적자 및 제적 후 10년 이상 경과자가 재입학을 원할 때에는 별도의 재입학 심사를 거쳐야 한다.

②재입학을 하고자 하는 자는 학사시스템을 통해 신청하고 총장의 허가를 받아야 하며, 허가를 받은 경우 소정의 등록금(재입학금을 포함한다.)을 납입하고 수강 신청 하여야 한다.

제8조(재입학 심사) ①재입학 심사는 소속 학장과 학장이 위촉한 2인의 전임교원이 이를 행한다.

②재입학 심사는 “가” 또는 “부”로 판정하며, 심사위원 전원의 찬성으로 이를 결정한다.

제9조(재입학의 제한) 퇴학 또는 제적된 자는 제적일로부터 1년 이내에 재입학할 수 없다. 다만, 입대휴학 만기 제적자 및 「학칙」 제39조 또는 제40조의 요건을 충족한 상태에서 제24조 제1항 제4호에 의하여 제적된 자는 그러하지 아니한다.

제10조(학사과정 대계열입학생의 학과진입) ①2개 이상의 학과가 설치된 대계열로 입학한 학생은 소속계열에 설치된 학과 중 하나의 학과에 진입하게 한다.

②학과진입 대상 학생은 지정기간 내에 지망학과별로 순위를 정하여 학과진입을 신청하여야 한다.

③학과진입에 관한 세부사항은 총장이 지침으로 정한다.

제 2 절 휴학·복학·등록금 반환

제11조(일반휴학) ①일반휴학 대상자는 다음 각 호의 1과 같다.

1. 개인사정, 질병, 기타 사유로 해당학기에 등록할 수 없는 자.

2. 등록 후 본인의 질병 또는 기타 부득이한 사유로 계속 수학할 수 없는 자. 단, 당 학기 신입학생, 편입학생 및 재입학생은 「재난 및 안전관리 기본법」 제3조에 규정된 자연재난 또는 감염병 등 사회재난으로 인하여 수학할 수 없는 자 또는 학기 중 4주이상의 치료를 요하는 질병으로 계속 수학할 수 없는 자(3차의료급여기관에서 발행한 진단서 1통을 첨부하여야 함)에 한한다.

②일반휴학 하고자 하는 자는 지정기간 내에 학사시스템을 통해 신청하여야 한다. 다만, 제1항 제2호에 해당하는 자는 수업일수 4분의 3선 이내에 신청하여야 한다.

③등록 후 휴학하는 경우 등록금은 「학칙」 제28조 제2항에 따라 반환한다.

④등록금분할납부자는 제11조제1항, 제12조 또는 제13조에 의하여 휴학을 하여야 할 경우 미납액 전액을 납부한 후 휴학을 할 수 있다.

제12조(입대휴학) ①입대휴학 기간은 병역의무 이행으로 인하여 수학할 수 없는 기간으로 한다.

②재학 또는 일반휴학 중 병역의무를 이행하기 위하여 입대휴학 하고자 하는 자는 병역의무 개시일전에 입영사항을 입증할 수 있는 서류를 첨부하여 학사시스템을 통해 신청하여야 한다.

③입영기일 연기, 귀향조치 등으로 인하여 입대휴학의 사유가 소멸된 때에는 이를 7일 이내에 증빙서류를 첨부하여 학사시스템을 통해 신고하여야 한다. 이 경우 입대휴학은 취소되며 학적은 입대휴학전의 상태로 환원되므로 재학 중이었던 자는 학업을 계속하여야 하고 일반휴학 중이었던 자는 다음 학기에 복학하거나 휴학연장신청을 하여야 한다.

④제3항의 절차를 이행하지 아니한 경우 「학칙」에 의거 제적된다.

제13조(임신·출산·육아휴학) ①임신·출산·육아를 사유로 휴학하고자 하는 자는 진단서 1통 또는 가족관계증명서 1통을 첨부하여 학사시스템을 통해 신청하여야 한다. 단, 등록 후 휴학하는 경우는 수업일수 4분의 3선

이내에 신청하여야 한다.

②육아를 사유로 휴학하는 경우에는 만 8세 이하의 자녀(취학 중인 경우에는 초등학교 2학년 이하인 자녀)가 있는 부모 중 1명만 휴학할 수 있다.

③임신·출산·육아휴학은 재학중 통산하여 4학기를 초과할 수 없다.

제14조(창업휴학) ①창업을 사유로 휴학하고자 하는 자는 매 학기 지정기간 내에 창업지원단의 사전심사를 마치고 휴학원서(소정 서식) 1통과 사전심사 결과, 창업증빙, 사업계획서 등을 제출하여야 한다.

②창업휴학은 재학중 4학기를 초과할 수 없다.

제15조(입대휴학자의 학점인정) ①해당학기 총 수업일수의 4분의 3이상을 이수하고 입대휴학 하는 경우 그 학기 성적을 인정받고자 할 때에는 학사시스템을 통해 총장에게 입대휴학자 학점인정을 신청하여야 한다.

②학점인정 신청과목 담당교수는 입대휴학전의 출석, 과제, 시험성적 및 평소의 학습 등을 감안하여 성적을 인정할 수 있다.

제16조(일반휴학자의 복학) ①휴학기간이 만료되어 복학하고자 하는 자는 지정기간 내에 학사시스템을 통해 신청하고 등록 및 수강신청을 하여야 한다. 다만, 계열로 입학한 자로서 학과가 결정되지 않은 자는 학기를 맞추어 복학하여야 한다.

②휴학기간 경과 후 4주 이내에 복학하지 아니하는 때에는 제적된다. 다만, 「학칙」 제23조제2항에 정한 휴학기간 내에서 계속 휴학하고자 하는 자는 제1항의 기간 내에 학사시스템을 통해 신청하여야 한다.

제17조(입대휴학자의 복학) ①입대휴학자는 복무기간 종료일이 포함된 당해 학기 개시일로부터 1년 이내의 지정기간 내에 학사시스템을 통해 복학을 신청하고 등록 및 수강신청을 하여야 한다. 다만, 계열로 입학한 자로서 학과가 결정되지 않은 자는 학기를 맞추어 복학하여야 한다.

②제1항의 규정에 불구하고 부득이한 사유로 복학할 수 없는 경우에는 일반휴학 할 수 있다.

③입대휴학한 자가 복학 또는 일반휴학 할 경우에는 병적사항을 입증할 수 있는 서류를 첨부하여 학사시스템을 통해 신청하여야 한다.

④재학생으로서 학기말시험 종료일이전에 입대휴학한 자는 복학할 때 등록금을 납부하지 아니한다. 다만, 학점 인정을 신청한 자는 그러하지 아니한다.

⑤입대휴학자가 복무기간 종료일이 포함된 당해 학기 개시일로부터 1년 이내에 복학 또는 일반휴학하지 아니한 때에는 제적된다.

제18조(등록금의 반환 등) ①일반휴학 무료복학대상자 및 제17조제4항에 의한 입대휴학 무료복학대상자가 「학칙」 제28조제2항제4호의 반환사유에 해당하는 경우에는 휴학허가일 또는 입대일을 기준으로 「학칙」 제28조제2항에 따라 등록금을 반환한다.

② ‘등록금분할납부제’를 이용하여 등록한 자가 정해진 기한까지 잔여 등록금을 납부하지 아니할 경우에는 미등록제적되며, 해당학기 성적을 취소하고 제적일을 기준으로 「학칙」 제28조제2항에 따라 등록금을 반환한다.

제 3 절 모집단위간 이동

제19조(학사과정 모집단위간 이동) 학사과정의 모집단위간 이동(이하 “전과”라 한다)은 총장이 교무운영상 필요하다고 인정되는 경우에 시행할 수 있으며, 전과에 관한 세부사항은 총장이 지침으로 정한다.

제20조(일반대학원 전과) 일반대학원 재학생의 전과는 교무운영상 필요하다고 인정하는 경우에 총장이 허가할 수 있다.

제21조(전문대학원 분야 변경) 전문대학원 재학생으로서 분야를 변경하고자 하는 자는 분야변경신청서(소정서식)를 제출하여 소속 학장의 허가를 받아야 한다.

제22조(특수대학원 전과) ①특수대학원(교육대학원 제외) 재학생으로서 전과(전공변경을 포함한다)를 하고자 하는 자는 2학기 초 3주 이내에 전과 신청서(소정서식)를 제출하여 소속 학장의 승인을 받아야 한다.

②전과한 자는 변경된 학과(전공)(이하 “학과”라 한다)의 학과장으로부터 학점심사(학점인정)를 거쳐 인정된 학점외의 잔여학점을 이수하여야 한다.

제 4 절 수강신청 및 연구등록

제23조(수강신청) ①재학생은 「학칙」에 규정된 학기당 수강학점 범위 안에서 다음 학기에 수강할 교과목을 지정기간 내에 학사시스템을 통해 본인이 직접 신청하여야 한다. 다만, 신입학생과 편입학생의 수강신청 기간은 별도로 정한다.

②수강신청 한 교과목을 변경하거나 추가하고자 할 때에는 지정기간 내에 학사시스템을 통해 직접 변경, 추가하여야 한다. 위 기간 경과 후 폐반·분반·합반 또는 전과 등 특별한 사유가 발생한 경우에는 그 기간을 따로 정하여 변경, 추가하게 할 수 있다.

③지정기간 내에 수강신청을 하지 아니한 자는 해당학기 교과목의 수업과 시험에 응시할 자격이 없으며, 임의로 수강하였을 경우에는 교과목 담당교수로부터 성적이 제출되어도 인정하지 아니하고, 1992학년도 학사과정 신입생부터는 학사경고를 한다.

④동일한 교과목과 수업시간이 중복되는 교과목은 수강신청 할 수 없으며, 이수하여도 그 성적은 무효가 된다.

⑤「학칙」 제20조에 의거 학사과정에 입학한 외국인 중 수학능력이 부족하다고 판단된 자에 대하여는 전공과목 수강신청을 제한할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 총장이 이를 따로 정한다.

제24조(수강신청과목의 변경 및 추가) 수강신청 한 교과목을 변경하거나 추가하고자 할 때에는 지정기간 내에 학사시스템을 통해 직접 변경, 추가하여야 한다. 위 기간 경과 후 폐반·분반·합반 또는 전과 등 특별한 사유가 발생한 경우에는 그 기간을 따로 정하여 변경, 추가하게 할 수 있다.

제25조(학사과정 수강철회) ①학사과정 학생이 수강 중인 과목을 학기 중 철회하고자 할 때에는 지정기간 내에 2과목까지 철회할 수 있다. 다만, 대학원과정 교과목은 수강철회 대상에서 제외한다.

②수강철회 한 과목은 성적증명서에 ‘W’로 표시한다.

제26조(학사과정 교과목의 재수강) ①학사과정에 한하여 기이수한 교과목 중 취득 성적이 C+~F인 과목은 재수강할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 총장이 지침으로 정한다.

- ②재수강한 교과목의 성적은 B+를 초과할 수 없으며, 기취득 성적은 재수강신청이 확정됨과 동시에 취소된다. 다만, 재수강 성적이 과락(F)일 경우에는 기취득한 성적을 인정한다.
- ③재수강으로 기취득한 성적이 취소되어 해당학기 성적 평점평균이 변하여도 변동전 성적에 의하여 이루어진 어떠한 조치에도 소급하여 영향을 미치지 아니한다.

제27조(법학전문대학원 전문학위 석사과정생의 수강신청 및 성적평가 특례) ①법학전문대학원의 전문학위 석사과정생은 법학전문대학원장의 허가를 받아 수강 중인 과목의 학기 중 철회 또는 재수강을 할 수 있다. 이에 관한 세부사항은 법학전문대학원장이 내규로 따로 정한다.

- ②법학전문대학원의 전문학위 석사과정에서의 성적평가는 상대평가를 원칙으로 하고 평가기준 및 방법 등은 법학전문대학원장이 내규로 따로 정한다.

제28조(대학원과정 연구등록) ①박사과정 및 석박사통합과정 수료자는 수료 직후 연속으로 4학기의 연구등록을 하여야 한다. 다만, 학위논문 작성을 위해 필요한 경우 추가로 연구등록을 할 수 있으며, 4학기 경과 전에 학위를 취득한 자에게는 잔여기간의 연구등록을 면제한다.

- ②연구등록생은 학위논문 작성을 위해 필요한 경우 대학원과목을 수강할 수 있다.
- ③연구등록생의 학위논문 지도교수는 학생의 신청을 받아 논문지도학점을 부여할 수 있다.
- ④연구등록생의 수강신청, 논문지도학점에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제 3 장 교육과정

제 1 절 교과목 및 학점의 이수

제29조(교육과정 편성) 교육과정은 대학의 공통핵심역량인 ‘학생성공역량’에 따라 편성하며, ‘학생성공역량’은 다음 각 호와 같다.

- 1. 글로벌

- 2. 자기주도성
- 3. 기업가정신
- 4. 융합
- 5. 시민의식

제30조(교과목의 구분) ①학사과정의 교과목은 성균교양(중점·균형)과목, 전공과목 및 선택과목으로 구분한다.

- 1. 성균교양(중점·균형)과목은 학생성공역량의 기본이 되는 인성·리더십·융합·소통·창의·소프트웨어·글로벌 역량을 배양하는 중점교양 과목, 인간·사회·자연에 대한 균형잡힌 안목을 강화하는 균형교양 과목들로 구성되며, 그 교육적 학문적 성격에 따라 다음과 같이 구분한다.

중점교양영역	성균인성·리더십
	고전·명저
	창의
	의사소통
	미래(SW/AI)
	글로벌
균형교양영역	인간/문화
	사회/역사
	자연/과학/기술
	인문사회과학기반
	자연과학기반

- 2. 전공과목은 전공분야의 전문학술적 이론을 탐구 학습하는 과목과 이의 검증 및 체득을 위한 실험·실습·실기 과목들로 구성되며, 전자는 그 교육적·학문적 수준에 따라 전공핵심 과목과 전공일반 과목으로 구분한다.
- 3. 선택과목은 자격증 취득 등 특정한 목적을 위해 이수하는 교직과목, 평생교육사과목, 군사학과목과 교양, 전공에 속하지 않은 일반선택과목으로 구분한다.
- ②대학원과정의 교과목은 전공과목과 선택과목(교육대학원 교직과목 포함)으로 구분한다.
- ③교과목의 학수번호는 총장이 따로 정하는 교육과정표에 따른다.

제31조(학사과정 성균교양(중점·균형)학점의 이수) ①학사과정 성균교양(중점·균형)학점은 학과별 교육과정표에 따라 지정된 성균교양(중점·균형)학점의

영역별 최소 이수학점이상을 해당 영역의 과목 중에서 이수하여야 한다. 다만, 교직을 이수하는 자가 기초인문사회과학영역의 ‘교육학입문’을 이수할 경우 교직과목 이수학점으로 중복 인정할 수 있다.

② 「학칙」 제43조에 의한 편입학자, 제25조 3항의 모집단위 이동 학생 및 제20조에 의한 외국인 입학생의 성균교양(중점·균형)학점 이수에 관한 사항은 따로 정한다.

제32조(학사과정 전공학점의 이수) ①학사과정 전공학점은 학과별 교육과정표에 따라 전공핵심과목과 전공일반과목 및 실험실습과목을 각각 지정된 최소학점 이상 이수하여야 한다.

②복수전공을 하는 경우 복수전공 하고자 하는 학과의 교육과정표에 따라 복수전공자에게 지정된 전공핵심과목, 전공일반과목 및 실험실습과목을 각각 최소학점 이상 이수하여야 한다.

제33조(학사과정 선택학점의 이수) ①학사과정 선택학점은 학과별 수료학점에서 교육과정표에 따라 이수한 성균교양(중점·균형)학점과 전공학점을 제외한 잔여학점 이상을 이수하여야 한다.

②선택학점으로 인정되는 경우는 다음 각 호와 같다.

1. 타학과에서 개설한 전공과목을 수강하여 이수한 학점
2. 선택과목을 수강하여 이수한 학점(단, 사범대학의 경우 교직과목은 제외)

제34조(대학원과정 학점의 이수) 각 대학원의 재학생은 해당학과(전공) 교육과정표에 따라 전공학점을 반드시 이수하여야 하며, 취득한 학점이 「학칙」 제34조에 규정한 학점을 초과하여도 전공학점을 이수하지 못하였을 경우에는 과정수료를 인정하지 아니한다.

제35조(국제어수업 학점 이수) ①「학칙」 제39조제1항에 따라 학사과정 학생은 성균교양(중점·균형)영역 6학점 이상, 전공영역 12학점 이상의 국제어수업을 이수하여야 한다. 다만, 외국인 학생은 성균교양(중점·균형)영역과 전공영역의 국제어수업 이수를 면제하고, 편입학자는 성균교양(중점·균형)영역의 국제어수업 이수를 면제한다.

②일반대학원과 전문대학원의 석사과정 및 박사과정 학생은 3학점 이상, 석박사통합과정 학생은 6학점 이상 전공영역국제어수업의 학점을 이수하여야 한다.

③제1항과 제2항에 불구하고 학문분야의 특성 등을 고려하여 국제어강의 이수 요건을 적용하지 않을 수 있으며, 이에 관한 세부 사항은 따로 정한다.

제36조(대학원과정 선수학점) ①대학원과정의 선수학점은 수료학점으로는 인정되지 않으나 논문제출자격시험 응시와 과정의 수료를 위하여 이수하여야 할 학점을 말하며 1기 종료 전에 부과하고 2기 종료 전에 이수하는 것을 원칙으로 한다.

②선수학점 이수에 관한 세부사항은 학장이 내규로 정한다.

제37조(교육대학원 교직학점의 이수 및 논문학점 부여) ①교육대학원 재학생으로서 교원자격증을 취득하고자 하는 자의 교직학점 이수에 관한 사항은 사범대학장이 내규로 정한다.

②학위청구논문심사에 합격한 경우 논문 6학점을 당해 학기에 추가로 부여할 수 있다.

제38조(특별학점 취득) ①우수학생에 대한 동기부여를 위해 신입생을 대상으로 별도의 과목에 대해 ‘학점취득특별시험’에 응시하거나 교육프로그램을 이수하도록 하여 해당과목의 학점취득을 인정할 수 있다.

②특별학점취득대상 과목은 학부대학장이나 학장이 따로 정하며, 해당과목의 학점은 1학년 및 1기 성적으로 인정한다.

③특별학점으로 취득한 학점은 「학칙」 제36조 및 제37조의 학기당 수강학점에 포함하지 아니한다.

제38조의2(입대휴학자의 학점취득) ①병역의무 이행 중인 입대휴학자 중 본교의 지정된 온라인수업을 이수한 학생에게 학점취득을 인정할 수 있다.

②입대휴학자의 학점취득은 학기당 3학점, 병역의무 이행기간 중 최대 6학점까지이며, 세부사항은 총장이 지침으로 정한다.

제39조(도전학기 혁신융합수업) ①「학칙」 제13조제4항에 따른 도전학기 기간에 혁신융합수업을 운영할 수 있다.

②혁신융합수업을 수강하고자 하는 자는 지정기간 내에 수강신청을 하고 다음 학기에 등록을 필하여야 한다.

③학사과정 혁신융합수업의 학년도 당 수강학점은 「학칙」 제36조제1항에서 정한 학기당 수강학점 이내로 하며, 혁신융합수업에서 취득한 수강학점, 이수학점, 취득성적은 각각 다음 학기에 인정한다.

④대학원과정 혁신융합수업의 학년도 당 수강학점은 3학점 이내로 하며, 혁신융합수업에서 취득한 수강학점, 이수학점, 취득성적은 각각 다음 학기에 인정한다.

⑤혁신융합수업을 수강하여 학점을 취득한 경우 다음 학기에 3학점 범위내에서 해당 혁신융합수업에서 취득한 학점수 만큼 추가로 수강할 수 있다.

⑥혁신융합수업 운영에 관한 세부사항은 총장이 이를 따로 정한다.

제39조의2(학사과정 계절수업) ①학사과정의 계절수업은 매학기 종강 후 방학동안 단기집중 교육에 적합한 교과목을 중심으로 개설할 수 있다.

②계절수업을 수강할 수 있는 자는 다음 각 호와 같다. 다만, 휴학생은 재적기간 중 최대 2회 이내에서 수강할 수 있으며, 계절수업 수강으로 졸업요건이 충족되더라도 복학 후 최소 한 학기 이상 이수하여야만 졸업할 수 있다.

1. 당해학기 본교 재학생 또는 휴학생
2. 학술교류 협정에 의거 소속대학 총장으로부터 수학을 추천받은 타교생

③계절수업을 수강하고자 하는 자는 지정기간 내에 수강신청을 필하고 소정의 수강료를 납부하여야 한다.

④계절수업(우수학부생 연구학점제, 교내 국제학기를 포함한다)에서 수강할 수 있는 학점은 매학기 6학점 이내, 연간 총 9학점 이내로 하되, 학기당 수강학점에 포함하지 아니한다. 다만, 총장이 특별히 인정한 프로그램의 경우 각 계절수업당 수강학점 또는 연간 총 수강학점은 따로 정할 수 있다.

⑤수강신청 인원이 19명 이하인 과목은 폐반한다.

⑥계절수업의 취득성적은 졸업·전공배정·복수전공배정 소요학점으로만 인정하며, 전과·학사경고·유급·장학생 선발 등의 사정기준에 적용하지 않는다.

⑦계절수업의 성적평가는 이 세칙 제46조 내지 제48

조의 규정에 의한다.

⑧학적부의 성적표시는 ‘계절수업’ 으로 한다.

제40조(집중과정) ①대학 또는 학과(부)의 교육목적 달성을 위해 필요한 경우 학장은 총장의 승인을 얻어 여름방학 기간 중 집중과정을 운영할 수 있다.

②집중과정을 수강하고자 하는 자는 소정기간 내에 수강신청을 하고 해당 학년도 2학기 등록을 필하여야 한다.

③집중과정 수강학점은 9학점 이내로 하며, 집중과정의 수강학점, 이수학점, 취득성적은 각각 해당 학년도 2학기 수강학점, 이수학점, 취득성적으로 한다.

④집중과정 운영에 관한 세부사항은 총장이 이를 따로 정한다.

제41조(학사과정생의 대학원교과목 수강) ①대학원교과목 중 학석공통과목은 학사과정생의 수강자격을 제한하지 않으며 별도의 절차 없이 수강신청할 수 있고, 학점 취득시 학사과정 전공학점(전공일반)으로 인정한다. 다만, 전공과 상이한 교과목을 이수한 경우에는 선택학점으로 인정한다.

②학사과정 학생이 취득한 대학원과목은 성적증명서에 대학원개설과목임을 표기한다.

제42조(학석사연계과정) ①학사과정과 대학원과정의 교육과정을 상호 연계하는 학석사연계과정을 운영할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 총장이 지침으로 정한다.

②학석사연계과정을 이수하는 학사과정 학생은 학사과정 마지막 학기에 6학점(전문대학원 학술연구과정 학석사연계과정 이수 학생은 9학점)까지 대학원 석박공통과목(팀연구프로젝트 포함)을 수강하여 학점을 취득할 수 있으며, 취득한 학점은 다음 각호와 같이 각각 인정한다.

1. 학사과정 전공학점(전공일반)으로 인정한다. 다만, 전공과 상이한 교과목을 이수한 경우에는 선택학점으로 인정한다.
2. 학사학위 취득 직후 대학원과정 입학시 석사과정 또는 석박사통합과정 전공학점으로 인정한다.

제 2 절 학점인정, 조기졸업 및 수업연한 단축

제43조(학점인정) ①편입학자에 대하여는 총장이 정

하는 편입학자 인정학점에 관한 기준에 따라 전적대학이나 대학원에서 취득한 학점을 심사하여 본교 수료에 필요한 학점으로 인정하고 잔여학점을 부과한다.

②대학원 신입학생의 타대학원 취득성적은 일반대학원 9학점, 전문대학원 15학점, 특수대학원 6학점 내에서 인정할 수 있다.

③연구과정 이수자가 당해 대학원에 입학할 경우 학장은 연구과정의 이수 학점을 일반대학원 9학점, 전문대학원 15학점, 특수대학원 6학점 범위 내에서 당해 대학원과정의 학점으로 인정할 수 있다.

제44조(학사과정 조기졸업) ①학사과정 조기졸업을 하고자 하는 자는 최종학기 초(제6학기 또는 제7학기, 다만 건축학과는 제8학기 또는 제9학기) 지정기간에 학사시스템을 통해 신청하여야 한다.

②조기졸업신청 자격은 제5학기 또는 제6학기까지의 성적평점평균이 4.00이상인자를 원칙으로 한다. 다만, 학석사연계과정생의 조기졸업 신청 자격은 3.50이상으로 한다.

③조기졸업신청자로서 「학칙」 제40조 제1항의 졸업요건을 충족하고 성적 총평점평균이 4.00이상인 자에 대하여는 조기졸업을 인정한다.

④제3항의 규정에도 불구하고 학석사연계과정생의 조기졸업 인정은 「학칙」 제40조의 요건을 충족하고, 성적총점평균평점이 3.50이상인 자를 대상으로 한다.

제45조(대학원과정 수업연한 단축) ①제38조, 제42조, 제43조 제2항 및 제3항에 따라 취득한 학점을 일반대학원 6학점 이상, 전문대학원 12학점(학술연구과정은 9학점) 이상, 특수대학원 6학점 이상 인정받은 자는 1학기를 단축할 수 있다.

②석박사통합과정 수료에 필요한 학점을 6학기 또는 7학기(복합학위과정은 12학기 또는 13학기) 내에 충족시킨 자는 각각 2학기 또는 1학기를 단축할 수 있다.

③제40조 규정의 집중과정을 이수하여 석사과정 또는 박사과정의 수료에 필요한 학점을 3학기(특수대학원은 4학기) 내에 충족시킨 자는 각각 1학기를 단축할 수 있다.

④제1항 내지 제3항에도 불구하고 각 과정별 수업연한은 「학칙」 제16조 제3항 제2호 및 제3호의 범위 내에서 단축할 수 있다.

제3절 시험과 성적

제46조(학사과정 성적평가) ①학사과정 성적평가는 상대평가를 원칙으로 하며 이 경우 성적등급별 분포는 수강인원을 기준으로 하여 A등급(A⁺·A)은 30퍼센트 이내이며, A등급(A⁺·A)과 B등급(B⁺·B)의 합은 65퍼센트 이내로 한다. 그러나 전공일반과목의 경우는 A등급은 40퍼센트 이내, A등급과 B등급의 합은 75퍼센트 이내로 한다. 다만, 대학원과정생과 교환학생, 정부초청장학생, 외국정부지원장학생은 이 수강인원과 상대평가 대상에서 제외한다.

②제1항에도 불구하고 다음 각 호의 1에 해당하는 경우 동 분포비율을 적용하지 아니할 수 있다.

1. 수강인원이 19명 이하인 과목, 대학장이 인정하는 국제어수업 과목, 교직과목, 실험실습과목, 실기과목, 글로벌리더학부·글로벌경제학과·글로벌경영학과·소프트웨어학과·반도체시스템공학과·글로벌바이오메디컬공학과·약학대학·의과대학의 전공과목, 군위탁생과목, 학부대학장이 지정하는 성균교양(중점·균형)과목, 글로벌리더학부·글로벌경제학과·글로벌경영학과·소프트웨어학과·반도체시스템공학과·글로벌바이오메디컬공학과 학생들을 대상으로 별도 개설된 성균교양(중점·균형)과목(이 경우에도 A등급은 50퍼센트 이내, A등급과 B등급의 합은 90퍼센트 이내로 함)
2. 교육실습·현장실습 교과목, 별도 기준에 의거 선발된 수강생을 대상으로 한 심화학습 교과목, 총장이 따로 정하는 성취중심 절대평가 교과목 및 아이캠퍼스 MOOC 교과목

3. <삭 제>

③학장은 전공과목에 대하여 제1항 및 제2항에 정한 범위 내에서 성적등급별 분포비율을 따로 정할 수 있다.

제47조(성적의 공시 등) ①교과목 담당교수는 중간시험

및 학기말시험 후 지정기간에 성적평가결과를 공시하여야 한다.

②성적에 이의가 있는 학생은 성적 공시기간 내에 교과목 담당교수에게 이의 신청할 수 있다.

③교과목 담당교수는 학생의 이의를 확인한 후 그 사유가 타당한 경우에는 지정기간 내에 성적을 정정할 수 있다.

④출석부는 3년간, 과제보고서·실험실습보고서·시험답안지 등의 성적평가자료는 10년간 교과목 담당교수가 보관하여야 한다.

제48조(성적의 취소와 정정) ①다음 각호에 해당하는 성적은 총장이 이를 취소한다.

1. 사무 착오에 의한 성적
2. 수강신청을 하지 아니한 과목의 성적
3. 학점 인정을 신청하지 아니한 입대휴학자에게 주어진 성적(교육실습성적은 제외)

②다음 각 호에 해당하는 성적은 F로 처리한다.

1. 정학 이상의 징계를 받은 자 또는 기타 사정으로 인하여 총 수업시간수의 4분의 3이상 출석이 불가능하거나 기말시험에 응시할 수 없는 자의 학기성적의 전부(교육실습성적은 제외)
2. 총 수업시간수의 4분의 3이상 출석에 미달한 과목의 성적
3. 시험 부정행위, 기타 부정한 방법으로 취득한 과목의 성적
4. 시험 부정행위로 4주이상의 유기정학 및 무기정학 이상의 징계처분을 받은 자의 학기 성적 전부(교육실습성적은 제외)

③제출된 성적은 정정할 수 없다. 다만, 전산입력 착오 등 학생의 잘못이 아닌 사유로 교과목 담당교수가 행정시스템을 통해 성적 정정을 청원하여 총장이 허가한 경우는 이를 예외로 한다.

제49조(성적 평점평균의 산출) 성적 평점평균은 교과목의 학점수와 평점을 곱한 평점합계를 신청학점합계로 나누어 소수점 이하 셋째자리에서 반올림하여 산출한다. 다만, 「학칙」 제39조제1항 및 이 세칙 제44조와 제50조에 규정한 졸업에 필요한 평점평균은 평점합계를 취득학점합계로 나누는 방식에 의한다.

제50조(졸업성적) 「학칙」 제39조 및 제40조의 졸업에 필요한 성적 평점평균은 학사과정은 2.5이상, 대학원 과정은 3.0이상으로 한다. 다만, 학사과정의 체육특기자 및 외국인학생(국적기준)의 경우에는 2.0이상으로 한다.

제 4 절 학사과정 유급 및 복수전공

제51조(유급) ①유급은 학년 단위로 한다. 단, 「학칙」 제50조 제2항 제4호의 사유로 유급하는 경우 학기 단위로 할 수 있다.

②「학칙」 제50조 제2항 제1호의 사유로 유급하고자 하는 자는 지정기간 내에 학사시스템을 통해 신청하여 총장의 허가를 받아야 하며, 유급한 자는 다시 이를 취소할 수 없다.

제52조(복수전공 신청절차 등) ①「학칙」 제49조 제2항에 따라 복수전공을 이수(변경)하고자 하는 자는 지정기간 내에 복수전공이수(변경)를 신청하여 허가를 받아야 한다.

②복수전공 이수(변경)에 관하여 필요한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

제53조(복수전공 이수학점) ①복수전공 이수자의 성균교양(중점·균형)과목 이수는 제1전공 학과의 성균교양(중점·균형)과목 이수에 따른다.

②복수전공을 하는 자가 제1전공과 복수전공 교육과정에 모두 편성된 동일한 과목을 이수할 경우에는 6학점 이내에서 제1전공과 제2전공 또는 제3전공 이수학점으로 중복인정 할 수 있다.

③연계전공을 복수전공으로 이수하는 학생이 소속 학과와 연계전공 교육과정에 모두 편성된 동일한 과목을 이수할 경우에는 6학점 이내에서 소속 학과의 전공이수학점과 연계전공 전공이수학점으로 중복인정 할 수 있다.

④복수전공 이수 신청 전에 선택학점으로 이수한 복수전공 학과의 전공과목은 복수전공 이수학점으로 인정할 수 있다.

제54조(복수전공의 제한) ①약학대학 및 의과대학을 복수전공 할 수 없으며, 사범대학 각 학과는 사범대학 재학생에 한하여 복수전공할 수 있다.

②복수전공 희망자가 특정 전공에 집중될 경우 복수전공 이수를 제한할 수 있다. 다만, 글로벌리더학부 학생은 그러하지 아니한다.

제 5 절 학사과정 졸업평가 및 3품인증

제55조(졸업평가) ①졸업평가는 연구논문·실험실습보고서·실기발표·종합시험 또는 이에 준하는 형태로 할 수 있다.

②졸업평가 유형, 평가시기, 평가절차, 평가기준, 평가유효기간 등 졸업평가에 관한 세부사항은 학장이 내규로 따로 정한다.

③졸업평가에 불합격하고 다른 졸업자격 요건을 구비한 경우에는 수료처리하고 수료학기 종료 이후 졸업평가에 다시 응하여 합격하였을 때 학위를 수여하며, 학위수여 시기는 합격학기 졸업일로 한다.

제56조(3품인증) ①「학칙」에 따라 취득하여야 할 학사과정의 3품은 다음과 같다.

1. 인성(필수)
2. 글로벌(선택)
3. 창의(선택)
4. AI(선택)
5. 인턴십(선택)

②3품은 인성분야를 포함하여 3개 분야 이상 취득하여야 한다.

③3품인증을 취득하지 아니하고 다른 졸업요건을 구비한 경우에는 수료처리하고 수료학기 종료 이후 3품인증을 취득하였을 때 학위를 수여하며, 학위수여시기는 3품인증 취득학기 졸업일로 한다.

④3품인증의 각 분야별 취득기준, 적용대상 등에 관한 세부사항은 총장이 지침으로 정한다.

제 4 장 학사과정 시간제등록생 및 군위탁편입생

제57조(시간제등록생) ①시간제등록생은 총장이 교무운영상 지장이 없다고 인정하는 경우에 한하여 등록을

허가할 수 있으며, 이 경우 등록허용인원은 모집단위별 입학정원의 10퍼센트 범위 안에서 따로 정한다.

②시간제등록생의 자격은 고등학교 졸업자 또는 이와 동등이상의 학력이 있다고 인정된 자로 한다. 다만, 다른 대학(교)에 재학(휴학)중인 자는 시간제등록생이 될 수 없다.

제58조(시간제등록생의 학점취득 등) ①시간제등록생은 매 학기당 9학점까지 이수할 수 있으며, 계절수업은 수강할 수 없다.

②시간제등록생의 수강신청절차 및 수업운영, 등록금 반환 등은 본교 재학생에 대한 사항을 준용한다.

제59조(시간제등록생의 학위수여 조건) 다음 각 호 모두를 충족하는 자에게는 본교의 학사학위를 수여할 수 있다.

1. 본교에서 성균교양(중점·균형)과목 30학점이상, 전공과목 45학점이상, 총 85학점이상을 이수한 자
2. 「학점인정등에관한법률」에 따라 학사학위 취득 시 요구되는 140학점 이상(교양 30학점 이상, 전공 60학점 이상)의 학점을 인정받은 자
3. 「학칙」 제52조에서 정한 학점은행제에 따른 본교 학사학위 수여가능 전공을 이수한 자

제60조(시간제등록생의 학위수여절차) ①「학점인정등에관한법률」 제9조제2항의 규정에 의하여 본교의 학사학위를 수여받고자 하는 자는 별지 제1호의 학사학위신청서와 한국교육개발원장이 발행한 학점은행제 학점인정증명서를 본교 학위수여예정일 1개월 전 지정기간에 총장에게 제출하여야 한다.

②총장은 제1항의 규정에 의한 신청을 받은 경우 제59조의 요건에 적합한지의 여부를 심사하여 학위수여예정자 명단을 작성하고 이를 한국교육개발원에 통보한다.

③총장은 한국교육개발원에서 학위수여요건 충족 및 이중학위수여 여부 등을 확인하여 이상이 없다는 통보를 받은 자에 한하여 본교의 학사학위를 수여한다.

제61조(군위탁 편입학생) ①군위탁 편입학생(“군위탁생”이라 한다. 이하 같다)은 전문대학 졸업 또는 이와 동등이상의 학력이 있다고 인정된 자로서 국방부장관의 추천을 받은 자 중에서 선발한다.

②군위탁생은 제2학년 또는 제3학년으로 편입학하며

복수전공을 할 수 없다.

③군위탁생의 편입학 시기, 학점인정, 수업연한 및 졸업요건 등은 일반편입학생에 대한 사항을 적용한다.

제 5 장 대학원 논문제출 자격시험 및 학위청구논문

제 1 절 대학원 논문제출자격시험

제62조(논문제출자격시험) 대학원 논문제출자격시험의 응시대상·자격·절차·시험과목·평가기준, 출제위원 선정 및 면제기준 등 시행에 관한 세부사항은 학장이 내규로 따로 정한다.

제 2 절 대학원 학위청구논문지도

제63조(학위청구논문 지도) ①대학원 학위청구논문(이하 “학위논문”이라 한다) 지도교수(이하 “지도교수”라 한다)의 선정은 소속 학과 전임교원 중에서 학생의 의사·전공 및 교수의 수업분담을 참작하여 학과장 또는 주임교수의 제청에 의하여 학장이 정한다. 다만, 해당 전공교수가 없을 경우에는 명예교원, 석좌교원, 교내 타 학과 전임교원 또는 타 대학교 전임교원을 지도교수로 정할 수 있다.

② 지도교수 선정시기·절차, 변경, 복수지도교수, 지도교수 1인당 학생수 등 지도교수에 관한 세부사항은 학장이 내규로 정한다. 다만, 복수지도교수를 위촉하는 경우에는 소속학과 명예교원, 교내 타 학과 전임교원 또는 타 대학교 전임교원을 참여시킬 수 있으나, 지도교수 1인은 반드시 소속 학과 전임교원으로 정하여야 한다.

제64조(학위논문예비심사) ①일반대학원 및 전문대학원의 학위논문 예비심사에 관한 세부사항은 학장이 내규로 정한다. 다만, 심사위원은 각 학위과정 공히 지도교수를 포함하여 본교 전임교원 3인 이상으로 구성하는 것을 원칙으로 한다.

②석사과정에 한하여 학문분야 특성에 따라 학장이 내

규로 정해 학위논문 예비심사를 생략할 수 있다.

제 3 절 대학원 학위청구논문의 제출

제65조(일반·전문대학원 학위논문 심사 신청자격) ①학위청구논문 심사 신청 자격은 다음 각 호와 같다. 다만, 학문분야별 특성에 따라 석사과정 심사신청 시 수료학점 취득기준을 완화할 필요가 있는 경우에는 학장이 내규로 따로 정할 수 있다.

1. 공통 사항: 수료에 필요한 학기(인정학기 포함) 등록
 2. 일반대학원: 수료학점(박사과정은 33학점 이상) 및 선수학점을 취득하고(선수학점은 부과받은 자에 한함) 그 평균성적이 3.0 이상이며 논문제출자격시험 및 예비심사 합격(면제). 다만, 외국인특별전형 신입생 가운데 입학 시 한국어능력을 인증 받지 않은 자는 논문심사 신청 시까지 소정의 한국어능력인증을 취득하여야 하며, 한국어능력인증에 관한 사항은 총장이 지침으로 따로 정한다.
 3. 전문대학원: 소정의 학점(학장이 내규로 정함) 및 선수학점을 취득하고(선수학점은 부과받은 자에 한함) 그 평균성적이 3.0 이상(법학전문대학원 석사과정은 2.3 이상)이며 논문제출자격시험 및 예비심사 합격(면제)
 4. 일반·전문대학원 박사과정 및 석박사통합과정 추가 사항: 학과에서 인정한 학술지에 논문 1편(공동연구발표 논문 포함) 이상 발표(논문게재증명서 포함)
 5. 학과에서 지정한 논문작성법및연구윤리 교과목 이수
- ②학위논문 본심사 신청 및 제출에 관한 세부사항은 학장이 내규로 정한다.

제66조(특수대학원 학위논문 심사 신청자격) ①특수대학원 석사학위논문 심사 신청자격은 다음 각 호와 같다. 다만, 학문분야별 특성에 따라 심사신청 시 수료학점 취득기준을 완화할 필요가 있는 경우에는 학장이 내규로 따로 정할 수 있다.

1. 수료학점 및 선수학점을 모두 취득하고(선수학점은 부과받은 자에 한함) 그 평균성적이 3.0 이상
2. 논문제출자격시험 합격(면제)
3. 학과에서 지정한 논문작성법및연구윤리 교과

목 이수

②교원자격증을 취득하고자 하는 자에 대한 세부사항은 사범대학장이 내규로 정한다.

③학위논문 심사 및 면제에 관한 세부사항은 학장이 내규로 정한다.

제67조(학위논문제출의 면제) ①학장은 교무운영상 필요한 경우 총장의 사전 승인을 얻어 일반대학원 석사과정 및 전문대학원 학술석사과정의 학위논문제출 면제요건을 대학내규로 정할 수 있으며, 이 경우 6학점 추가 이수 또는 학위논문제출에 상응하는 대체수단을 지정하여야 한다.

②특수대학원 재학생으로 제66조제1항제1호 및 제2호의 요건을 구비하고 다음 각 호 1에 해당하는 경우 학위논문제출을 면제한다.

1. 6학점을 추가 이수한 자

2. 대학내규에서 정한 소정의 심사에 합격한 자

③학위논문제출 면제절차에 관한 세부사항은 학장이 내규로 따로 정한다.

④제37조의 규정에 의한 교원자격증을 취득하고자 하는 자는 제2항 제1호의 요건을 적용하지 아니한다.

제 4 절 대학원 학위청구논문심사

제68조(학위논문 심사) ①심사방법·심사기준 및 심사위원 구성 등 논문심사에 관한 세부사항은 학장이 내규로 정한다.

②심사위원은 학과학사관리위원회의 추천으로 학장이 위촉하며, 특별한 사유가 없는 한 예비심사위원을 포함하여 다음 각 호와 같이 구성한다.

1. 석사학위과정 : 3인 이상

2. 박사학위과정 및 석박사통합과정 : 5인 이상

③학위논문 심사결과는 ‘합격’, ‘불합격’으로 판정하며, 합격기준은 다음 각 호와 같다.

1. 석사학위논문 : 심사위원의 2/3이상이 ‘합격’ 판정

2. 박사학위논문 : 심사위원의 4/5이상이 ‘합격’ 판정

제69조(학위논문 제출) ①학위논문 심사에 통과한 자는

학사일정에 정한 기한 내에 학위논문(전자파일 및 인쇄물 최종본)을 제출하여야 하며, 제출하지 않을 때에는 학위수여를 유예한다.

②제1항에 따라 학위수여가 유예된 자가 차 학기 제출 기한 내에 학위논문을 제출하였을 때 제출학기 졸업일에 학위를 수여한다.

③제1항에 따라 학위수여가 유예된 자가 차 학기 제출 기한내에 학위논문을 제출하지 않을 경우에는 논문심사 합격을 취소한다.

④학위논문(전자파일 및 인쇄물 최종본) 제출, 인쇄물 제작, 학위논문 공개에 관한 세부사항은 따로 지침으로 정한다.

제 6 장 석사학위 수여요건의 특례 및 학위수여의 취소

제70조(석사학위 중 전문학위 수여요건의 특례) 전문석사학위과정의 수료 요건을 갖춘 자(기수료자 포함)가 추가로 다음 각 호중 1을 충족한 경우 학위논문 심사에 갈음하여 학위를 수여할 수 있다.

1. 해당 전문·특수대학원 운영위원회에서 정한 소정의 기준을 충족한 자

2. 추가로 6학점 이상을 이수하여 취득한 학점의 평점평균이 3.0이상(법학전문대학원은 2.3이상)인 자

제71조(학위수여의 취소) ①학사학위를 받은 자가 당해 학위를 부정한 방법으로 받은 경우 총장은 교무위원회의 심의를 거쳐 그 학위수여를 취소할 수 있다.

②석사학위나 박사학위를 받은자가 당해 학위를 부정한 방법으로 받은 경우 또는 명예박사학위를 받은 자가 그 명예를 손상한 경우에는 총장은 대학원위원회의 심의를 거쳐 그 학위수여를 취소할 수 있다.

제 7 장 대학원 연구과정·공개강좌

제72조(연구과정) ①연구과정은 특수과목 또는 과제에 한하여 대학원수업에 출석하여 연구함을 목적으로 한다.

②연구과정에 입학할 희망하는 자를 위하여 모든 학과에 연구과정을 둘 수 있다.

③연구과정에 입학할 수 있는 자격은 해당학위과정의 입학자격과 같다.

④연구과정의 수업연한은 1년 이내로 하되 2년을 초과할 수 없다.

⑤연구과정의 교육과정 및 등록금은 해당대학원의 해당학위과정에 준하며 1회 이상 등록하고 소정의 연구실적이 인정된 자에게는 연구실적증명서를 교부할 수 있다.

⑥연구과정의 수강신청요령, 출석, 휴학, 제적, 퇴학 등 학사에 관한 사항은 별도로 정한 바를 제외하고는 이 세칙 석사과정의 규정에 준한다.

제73조(공개강좌) ①대학원의 정상적인 수업에 지장이 없는 한 직무·교양 또는 전문적인 학식·기술의 습득을 희망하는 자를 널리 지도하기 위하여 공개강좌를 둘 수 있다.

②공개강좌를 이수한 자에게는 이를 증명하는 수료증을 교부할 수 있다

③공개강좌의 개설 등 이에 관한 세부사항은 학장이 따로 정한다.

제 8 장 위원회

제 1 절 일반대학원 학과학사관리위원회

제74조(설치 및 구성) ①일반대학원 각 학과 및 학과간 협동과정 교육과 원활한 학사운영을 위하여 각 학과에 학과학사관리위원회를 둔다.

②학과학사관리위원회는 소속학과 전임교원 중 학과장을 포함하여 3인 이상으로 한다.

③학과학사관리위원회의 위원장은 학과장이 됨을 원칙으로 한다.

제75조(기능) 학과학사관리위원회는 다음 사항을 심의한다.

1. 입학시험에 관한 사항
2. 논문제출자격시험에 관한 사항
3. 교과목개설 및 교육과정 개편에 관한 사항
4. 지도교수배정 및 변경에 관한 사항
5. 기타 학장이 위임하는 사항

제76조(보고 및 승인) 학과학사관리위원회의 심의결과

는 학장에게 보고하여야 하며, 심의사항 중 주요사항은 학장의 승인을 받아야 한다.

제 2 절 전문대학원 및 특수대학원 운영위원회

제77조(설치 및 구성) ①각 대학원의 운영에 관한 사항을 심의하기 위하여 대학원별 운영위원회를 둘 수 있다.

②운영위원회는 각 대학원장 및 해당 각 대학원장이 위촉하는 5인 이상의 위원으로 구성하며, 위원장은 각 대학원장이 된다.

제78조(기능) 운영위원회는 다음 각 호의 사항을 심의한다.

1. 학생의 입학 및 수료에 관한 사항
2. 수업계획 및 교육과정에 관한 사항
3. 논문제출자격시험에 관한 사항
4. 공개강좌의 설치 및 운영에 관한 사항
5. 장학금의 지급에 관한 사항
6. 기타 위원장이 부의하는 사항

제79조(회의) ①운영위원회의 회의는 위원장이 이를 소집하고 그 의장이 된다.

②회의는 재적위원 과반수의 출석으로 개의하고 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

제 3 절 전문대학원 및 특수대학원 자문위원회

제80조(설치 및 구성) ①각 대학원의 운영 전반에 걸친 자문기관으로 필요에 따라 대학원별 자문위원회를 둘 수 있다.

②자문위원회는 각 대학원장이 임명하는 3인 이상 10인 이하의 교내·외 인사로 구성하며, 위원장은 각 대학원장이 된다.

③자문위원회 위원의 임기는 2년으로 하며 연임할 수 있다.

제81조(회의) ①자문위원회의 회의는 위원장이 이를 소집하고 그 의장이 된다.

②자문위원회에서 논의된 주요사안은 각 대학원운영위원회의 심의에 붙인다.

제 9 장 기타사항

제82조(학적부 및 학적세부사항) ①학적부에는 학생의
신상·학적변동·상벌 및 성적 등을 기재한다.

②학적부의 성명, 생년월일, 주민등록번호를 정정하고
자 하는 자는 주민등록초본을 첨부하여 학사시스템을
통해 신청하고 총장의 허가를 받아야 한다.

③편입학한 학생의 학적부 성적 기록은 편입학한 후 취
득한 성적에 한한다.

④휴·복학, 유급, 제적, 재입학, 수료 및 졸업 등 학생
학적의 생성·변동·말소에 관한 세부사항은 총장이
지침으로 정한다.

제83조(증명서 및 확인서 발급) ①본 대학교에서 발급
하는 증명서 및 확인서의 종류, 수수료 등 세부사항은
총장이 지침으로 정한다.

②학생지도를 위하여 필요한 경우에는 증명서 및 확인
서 발급을 제한할 수 있다.

부 칙

①(시행일) 이 세칙은 2019년 8월 31일부터 시행한다.

②(다른 세칙의 폐지) 이 세칙 시행과 동시에 성균관대학
교학칙시행세칙(학사과정) 및 성균관대학교학칙시행세
칙(대학원과정) 은 이를 폐지한다.

③(경과조치) 2019년 8월 30일 이전 세칙에 포함된 부
칙은 개정세칙에도 적용하되, 조항이 변경된 경우 그 변
경된 조항에 그대로 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다.

제2조(적용례) 제65조 제1항 제5호 및 제66조 제1
항 제3호의 개정세칙은 2020학년도 신입생부터
적용한다.

제3조(졸업요건 변경에 따른 경과조치) 이 세칙 제56조
제1항의 3품인증은 2020학년도 입학자부터 적용하고
2019학년도 이전 입학자는 종전 규정을 적용한다. 다
만, 2019학년도 이전 입학자가 개정 3품인증 취득을
희망하는 때에는 이를 인정한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다.

제2조(학사과정 성적평가 기준 변경) 제46조 제1항의
성적평가 등급별 분포 기준을 2020학년도 1학기에 한
하여 A등급은 40퍼센트 이내, A등급과 B등급의 합은
80퍼센트 이내로 적용하기로 한다.

부 칙

이 세칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 3월 1일부터 시행
한다.

제2조(학사과정 성적평가 기준 2차 변경) 2020학년도
1학기에 한하여 제46조 성적평가 등급별 분포는
다음 각호와 같이 적용한다.

1. 제1항에 해당하는 과목의 A등급(A⁺·A)은
40퍼센트 이내로 부여하고 B등급(B⁺·B) 이하
는 제한 없이 부여할 수 있다.

2. 제2항에 해당하는 과목의 A등급(A⁺·A)은
50퍼센트 이내로 부여하고 B등급(B⁺·B) 이하
는 제한 없이 부여할 수 있다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 3월 1일부터 시행
한다.

제2조(학사과정 성적평가 기준 2차 변경) 2020학년도
에 한하여 제46조 성적평가 등급별 분포는 다음
각호와 같이 적용한다.

1. 제1항에 해당하는 과목의 A등급(A⁺·A)은
40퍼센트 이내로 부여하고 B등급(B⁺·B) 이하
는 제한 없이 부여할 수 있다.

2. 제2항에 해당하는 과목의 A등급(A⁺·A)은
50퍼센트 이내로 부여하고 B등급(B⁺·B) 이하
는 제한 없이 부여할 수 있다.

(별표1) 일반대학원 학과간 협동과정 참여학과

캠 퍼 스	과 정	협동과정명	참 여 학 과
인문 사회 과학	석사,박사	예술학	유, 동양철, 국어국문, 영어영문, 프랑스어문, 독어독문, 러시아어문, 미디어커뮤니케이션, 의상, 미술, 무용, 영상, 디자인, 연기예술
	석사,박사	비교문화	국어국문, 영어영문, 프랑스어문, 독어독문, 러시아어문, 한문, 철, 사, 법, 사회, 미술, 영상, 조경, 건축, 중어중문, 동양철학
	석사	보험계리학	통계, 수, 수학교육
	석사,박사	한문고전번역	한문,한문교육,동아시아
자연 과학	석사	에너지시스템공학	전자전기컴퓨터공, 기계공, 화학공
	석사,박사	메카트로닉스공학	전자전기컴퓨터공, 기계공, 산업공
	석사,박사	물리·화학융합	물리, 화
	석사,박사	태양광시스템공학	전기전자컴퓨터공, 신소재공, 고분자공
	석사,박사	방재안전공학	건설환경시스템공, <삭 제>, 경제, 통계
	석사,박사	서비스융합디자인	기계공, 산업공, 소비자, 인터랙션사이언스
	<삭제>	<삭제>	<삭제>
	석사,박사	바이오코스메틱스	융합생명공, 식품생명공, 화, 화학공, 약, 나노과학기술

학 사 학 위 신 청 서								
신 청 인	성 명		(한자)					
	주민등록번호		-					
	전 공							
	주 소		(전화)					
학 점 취 득 사 항	총 학 점		교양과목 학점		전공과목 학점		일반선택과목 학 점	
	전체	본교 취득 학점	전체	본교 취득 학점	전체	본교 취득 학점	전체	본교 취득 학점
학점인정등에관한법률시행령 제15조제1항, 제4항, 동법시행규칙 제8조제1항 및 학칙 제51조의 규정에 의하여 위와 같이 학사학위를 신청합니다. 첨부 : 학점인정증명서 1부 년 월 일 신청인 : (인) 성 군 관 대 학 교 총 장 귀하								

교육과정

◆ 2020학년도 학위과정별 학점이수표

- I. 학부대학 성균교양(중점·균형)과정
- II. 일반선택과목
- III. 학사 및 일반대학원 전공 교육과정
- IV. 전문대학원 전공 교육과정
- V. 특수대학원 전공 교육과정

2020학년도 학위과정별 학점이수표

1. 학사과정 학점이수표

대 학(학과)		*성균 교양 (중점 · 균형) 이수 학점	전 공 과 목 이 수 학 점				수료 학점	비고
			전공핵심	전공일반	실험실습	전공학점 합계		
유학대학	유학 · 동양학과	42	24/24/24	39/15/27		63/39/51	120	
문과대학	국어국문학과	42	30/30/30	33/12/21		63/42/51	120	
	영어영문학과	42	15/15/15	48/27/36		63/42/51	120	
	프랑스어문학과	42	33/33/33	30/9/18		63/42/51	120	
	중어중문학과	42	30/30/30	33/12/21		63/42/51	120	
	독어독문학과	42	36/36/36	27/6/15		63/42/51	120	
	러시아어문학과	42	33/33/33	30/9/18		63/42/51	120	
	한문학과	42	24/24/24	39/18/27		63/42/51	120	
	사학과	42	12/12/12	48/30/39		60/42/51	120	
	철학과	42	24/24/24	36/18/27		60/42/51	120	
	문헌정보학과	42	33/33/33	27/9/18		60/42/51	120	
사회과학대학	글로벌리더학부	42	30/30/30	24/9/15		54/39/45	120	타 학과생 복수전공 불가
	행정학과	42	30/30/30	27/9/15		57/39/45	120	
	정치외교학과	42	24/24/24	33/12/24		57/36/48	120	
	미디어커뮤니케이션학과	42	30/30/30	27/9/18		57/39/48	120	
	사회학과	42	12/12/12	45/27/36		57/39/48	120	
	사회복지학과	42	33/33/33	24/3/15		57/36/48	120	
	심리학과	42	27/27/27	27/9/21		54/36/48	120	
	소비자학과	42	24/24/24	33/12/27		57/36/51	120	
	아동 · 청소년학과	42	30/30/30	27/6/18		57/36/48	120	
경제대학	경제학과	42	12/12/12	42/27/39		54/39/51	120	전공핵심100% 운영
	통계학과	42	18/18/18	36/18/33		54/36/51	120	전공핵심100% 운영
	글로벌경제학과	42	18/18/18	27/27/27		45/45/45	120	타 학과생 복수전공 불가, 전공핵심100% 운영
경영대학	경영학과	42	24/24/24	36/18/27		60/42/51	120	전공핵심100% 운영
	글로벌경영학과	42	36/36/36	27/15/15		63/51/51	120	타 학과생 복수전공 불가
사범대학	교육학과	42	36/36/-	30/14/-		66/50/-	140	심화형 복수전공 이수불가
	한문교육과	42	33/33/-	33/17/-		66/50/-	140	심화형 복수전공 이수불가
	수학교육과	48	30/30/-	36/20/-		66/50/-	140	심화형 복수전공 이수불가
	컴퓨터교육과	48	24/24/-	42/26/-		66/50/-	140	심화형 복수전공 이수불가, 전공핵심100% 운영

* 전공과목 학점이수표는 단일전공/일반형복수전공/심화형복수전공 기준으로 표기함

대 학(학과)		*성균교양 (중점 · 균형) 이수학점	전공과목 이수학점				수료 학점	비고	
			전공핵심 (복수전공)	전공일반 (복수전공)	실험실습 (복수전공)	전공학점 합계			
예술대학	미술학과	42	39/39/39	27/6/15		66/45/54	130		
	무용학과	42	34/34/34	29/8/17		63/42/51	130		
	디자인학과	42	18/18/18	45/24/33		63/42/51	130		
	영상학과	42	37/37/37	26/5/14		63/42/51	130		
	연기예술학과	42	33/33/33	33/12/21		66/45/54	130		
	의상학과	42	18/18/18	48/27/36		66/45/54	130	전공핵심100%운영	
자연과학대학	생명과학과	57	30/30/30	24/9/18	8/2/6	62/41/54	130		
	수학과	57	32/32/32	30/9/21		62/41/53	130		
	물리학과	57	31/31/31	23/6/15	8/4/8	62/41/54	130		
	화학과	57	22/22/22	34/15/26	6/4/6	62/41/54	130		
정보통신대학	전자전기공학부	53	28/28/28	27/14/23	8/4/6	63/46/57	130		
	반도체시스템공학과	47	33	24	8	65	130	타 학과생 복수전공 불가 타 학과로의 복수전공 불가	
소프트웨어대학	소프트웨어학과	53	27/27/27	24/16/16	14/8/8	65/51/51	130	2017학년부터 복수전공 가능 전공핵심100% 운영	
공과대학	화학공학/고분자공학부	53	30/30/30	28/9/20	5/4/4	63/43/54	130	2013학번 이후, 전공핵심100% 운영	
	신소재공학부	53	28/28/28	27/9/20	8/4/6	63/41/54	130		
	기계공학부	53	18/18/18	32/15/23	13/9/13	63/42/54	130	전공핵심100% 운영	
	건설환경공학부	53	30/30/30	22/7/13	11/6/11	63/43/54	130	2016학번 이후	
	시스템경영공학과	53	33/33/33	30/9/21		63/42/54	130		
	건축학과	51	60/60/60	39/41/41	9/-/3	108/101/104	160		
	나노공학과	53	27/27/27	31/15/21	8/6/6	60/42/54	130		
약학대학	약학과	2	112	28	14	154	219	타 학과생 복수전공 불가 타 학과로의 복수전공 불가	
생명공학대학	식품생명공학과	57	36/36/36	18/-/12	6/6/6	60/42/54	130		
	바이오메카트로닉스학과	57	29/29/29	27/9/21	4/4/4	60/42/54	130		
	융합생명공학과	57	24/24/24	26/14/24	10/4/6	60/42/54	130		
스포츠과학대학	스포츠과학과	42	30/30/30	33/12/20		63/42/50	130		
의과대학	의예과	48	25	8		33	81	타 학과생 복수전공 불가 타 학과로의 복수전공 불가	
	의학과			173		173	173	타 학과생 복수전공 불가 타 학과로의 복수전공 불가	
성균융합원	글로벌바이오메디컬공학과		56	32/32/32	24/9/18	8/2/3	64/43/53	130	타 학과생 복수전공 불가
	글로벌 융합학부	인공지능	42	24/24/24	36/18/27		60/42/51	120	
		데이터사이언스	42	24/24/24	36/18/27		60/42/51	120	
		컬처앤테크놀로지	42	24/24/24	36/18/27		60/42/51	120	

* 전공과목 학점이수표는 단일전공/일반형복수전공/심화형복수전공 기준으로 표기함

● 연계전공 학점이수표

대 학 (전 공)		(연계)전 공 과 목 이 수 학 점			
		전 공 핵 심	전 공 일반	실 험 실 습	전 공 학 점 합 계
문과대학	비교문화/일본학/글로벌문화컨텐츠/데이터사이언스/미래인문학/융합언어학/고전학	12	24		36
사회과학대학	공익과법	18	18		36
경제대학	국제통상학	15	21		36
경영대학	앙트레프레너십	12	24		36
소프트웨어대학	융합소프트웨어(SCSC트랙)	24	8	4	36
	융합소프트웨어(융합SW트랙)	18	14	4	36
	인포매틱스	18	18		36
생명공학대학	생명공학	15	21		36
성균융합원	에너지과학	18	18		36
동아시아학술원	*한국학	24	12		36

* 한국학연계전공은 외국인학생만 이수 가능함.

2. 대학원별 학점이수표

대 학 원 명				전 공 과 목	선 택 과 목	계	비 고
연계전공 학제	석사과정			12학점 이상	12학점 이하	24학점	
	박사과정			18학점 이상	18학점 이하	36학점	
	석박사 통합과정	인문계열/예체능계열		30학점 이상	27학점 이하	57학점	
		사회계열/자연과학계열/공학계열/의학계열		30학점 이상	21학점 이하	51학점	' 12.3.1 이후 입학자
전임박사 학제	경영전문	석사과정	MBA	45학점		45학점	' 09.9.1 이후 입학자
			Global MBA	45학점		45학점	' 16.9.1 이후 입학자
			EMBA	45학점		45학점	
			Executive MBA	45학점		45학점	
			Professional MBA	45학점		45학점	
			보험금융학과	45학점		45학점	
			금융학과	45학점		45학점	
			Master in Management Studies	45학점		45학점	
	국정전문	석사과정		24학점 이상	9학점 이하	33학점	
		박사과정		27학점 이상	9학점 이하	36학점	
		석박사통합과정		42학점 이상	18학점 이하	60학점	
	기술경영	석사과정		27학점 이상	18학점 이하	45학점	
		박사과정		21학점 이상	15학점 이하	36학점	

대 학 원 명				전 공 과 목	선 택 과 목	계	비 고
전 문 대 학 원	중국	석사과정	중국경영	36학점		36학점	' 17.3.1 이후 입학자 (' 16.9.1 이전 입학자는 전공 45학점)
			중국금융	36학점		36학점	
			중국마케팅	36학점		36학점	
			중국창업·전략	36학점		36학점	
	법학전문	석사과정		90학점		90학점	
		박사과정	전문연구	36학점		36학점	
	의학전문	석사과정		173학점		173학점	
		복합학위과정		206학점		206학점	
	수자원전문	석사과정	학술연구	24학점 이상	6학점 이하	30학점	
			전문연구	24학점 이상	9학점 이하	33학점	
		박사과정		24학점 이상	12학점 이하	36학점	
		석박사통합과정		36학점 이상	18학점 이하	54학점	
특 수 대 학 원	유학	석사과정		18학점 이상	6학점 이하	24학점	
	교육	석사과정		20학점 이상	교직과목 4학점 이상	24학점	대학원 개설 교직 과목
	국가전략	석사과정		12학점 이상	12학점 이하	24학점	
	정보통신	석사과정		12학점 이상	12학점 이하	24학점	
	디자인	석사과정		18학점 이상	6학점 이하	24학점	
	번역·테솔 (TESOL)	석사과정		18학점 이상	6학점 이하	24학점	
	사회복지	석사과정		16학점 이상	8학점 이하	24학점	
	임상간호	석사과정		24학점 이상		24학점	
	경영(IMBA)	석사과정		24학점 이상		24학점	' 15.9.1 이전 입학자
				36학점 이상		36학점	' 16.3.1 이후 입학자 ~ ' 17.9.1 이전 입학자
				45학점 이상		45학점	' 18.3.1 이후 입학자
	글로벌 보험·연금	석사과정		18학점 이상	6학점 이하	24학점	
	글로벌창업	석사과정		24학점 이상		24학점	
	미디어문화융합	석사과정		12학점 이상	12학점 이하	24학점	

※ 선택과목 : 타 학과 · 타 대학원 과목

성균교양(중점·균형)과정

I

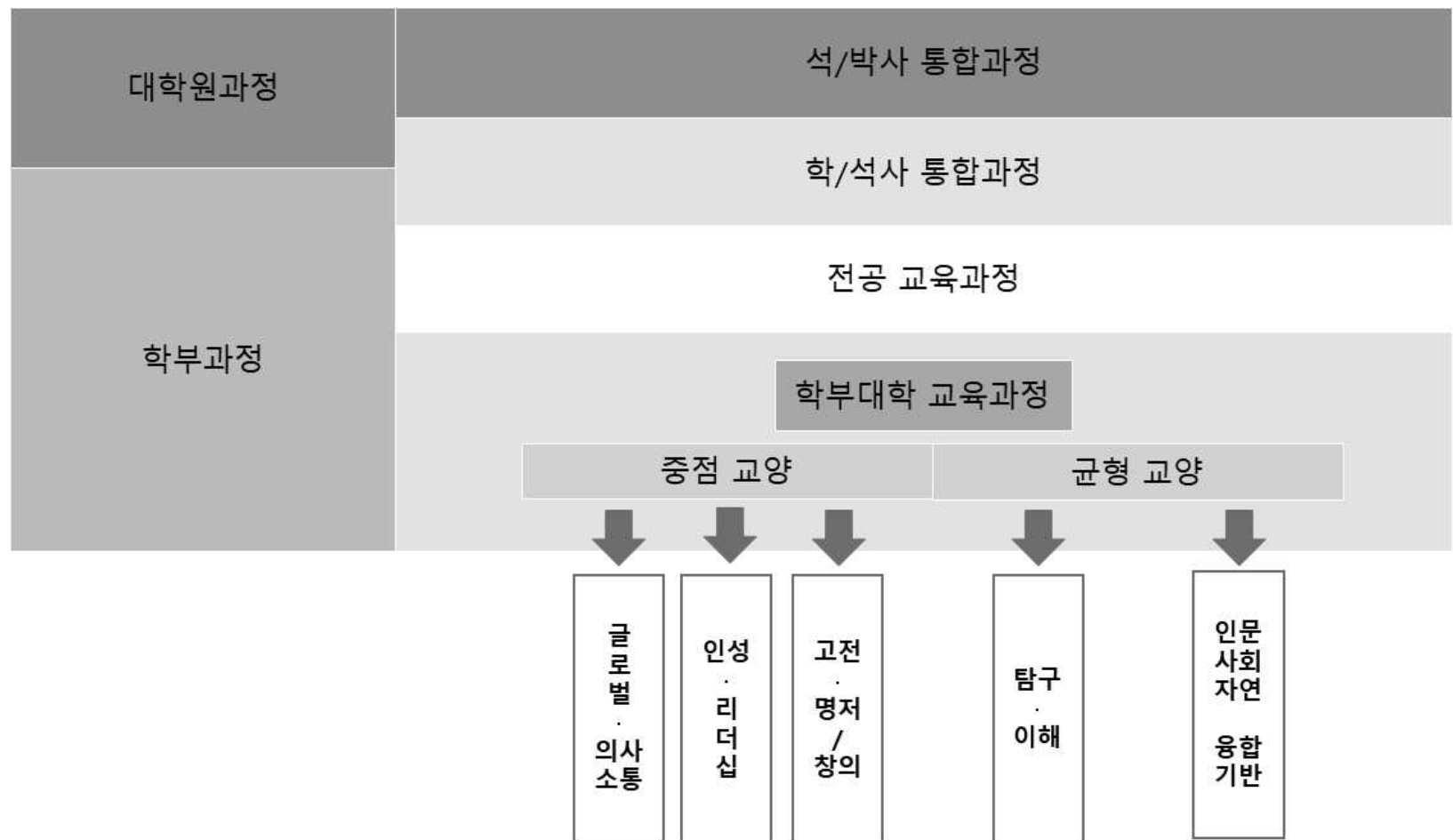
이론교육과 체험교육의
병행을 통한 전인적 인성의 함양
정서적·도덕적으로
성숙한 인성을 갖춘 전인(全人)

다학문간 융복합 교육을 통한
창조적·통합적 사고능력 배양
“세계화된 정보사회”라는 새로운 시대상에 어울리는
창조적 통합적 안목을 갖춘 지성인(知性人)

공동체의식(Public Mind)을 갖춘 리더십 함양
투철한 공동체의식(Public Mind)을 갖고
공공사회를 선도(先導)하고자 하는 공공인(公共人)



성균교양(중점·균형)과정



1. 학부대학 교육과정 [성균교양(중점균형)과정]의 구조

- 성균관대학교 교육과정은 학사, 석사 및 박사과정을 하나의 일관된 교육과정으로 통합하여 편성하는 유기적이고 체계적인 통합교육과정을 운영하고 있다.
- 통합교육과정은 크게 학사 학위과정과 석·박사 학위과정인 대학원과정으로 구성된다.
- 학사과정은 성균교양(중점·균형)과정을 관장하는 학부대학 교육과정과 전공교육을 관장하는 대학/학과(전공)별 교육과정으로 운영된다.
- 학부대학 교육과정은 중점교양과 균형교양으로 구성되어 있다. 중점교양은 전공 수업에서 제공하지 않는 별도의 과목을 교양으로 제공하는 교과과정으로, 일반적으로 소속 학생 모두가 일정한 시기에 반드시 이수해야 하며 공통의 교과 내용과 주제를 공유한다. 기본적으로 논리적·비판적 사고교육, 문헌 독해 및 의사소통을 위

한 언어교육, 디지털 문명의 자료정보를 해독할 수 있는 정보문해 능력 교육이 포함되며, 기초지식 및 기본적인 지적 언어적 능력을 함양하는 교육이다. 균형교양은 자유세계의 시민이자 지식인으로서 반드시 갖추어야 하는 소양이나 능력을 육성하기 위하여, 다양한 학문 분야를 두루 섭렵하는 데 특징이 있다. 인간, 사회, 자연에 대한 학문적 탐구 성과를 두루 습득함으로써 이 주제 영역에서 제기되는 여러 근본문제에 대한 이해를 갖고 이를 토대로 그에 대한 식견을 갖게 하는 교육이다.

2. 학부대학 교육과정 목표

- 합리성, 책임성, 도덕성을 겸비한 인성을 함양한다.
- 비판적 사고에 기초한 의사소통능력을 기른다.
- 지도적 자질의 필수 요건인 공동체 정신을 함양한다.
- 문제를 분석하고 해결할 수 있는 종합적이고 창의적인

사고력을 기른다.

- 글로벌 환경과 다원주의 사회문화 현실에 능동적으로 대처할 수 있는 능력과 자질을 함양한다.
- 다양한 학문적 요소를 포함하는 학제적 지식을 습득한다.
- 전문분야에서 지적 수월성을 갖고 활동할 수 있는 전문 지식을 얻는 데 반드시 필요한 그 분야의 광범한 기초 지식과 기초학업능력을 기른다.

3. 학부대학 교육과정의 영역 구성

가. 성균중점과정의 영역 구성

- 성균중점과정은 성균인성 · 리더십, 고전명저, 창의, 의사소통, 미래(SW/AI), 글로벌 6개 영역으로 구성되어 있다.

■ 성균인성 · 리더십영역

- 우리대학의 교육이념과 인재상을 구현하고 인성교육에 대한 시대적교육적 요구를 반영하여 개편된 교육과정이다.

■ 고전 · 명저영역

- 2020학년도 교양기초교육과정 개편에 따라 신설된 영역이며, 세계의 고전을 가지고 양 캠퍼스 학생들이 통합하여 토론을 하는 Flipped Class 운영 영역이다.

■ 창의영역

- 논리적, 비판적, 창의적 사고를 통한 문제해결 능력 함양을 목표로 하는 교육영역이다.

■ 의사소통영역

- 넓은 의미의 학문적인 텍스트를 이해하고, 그것을 자료로 삼아 사유를 더 전개하여 자신의 견해나 이론을 정립하고, 이를 다른 사람에게 설득력 있게 전달하는 능력, 즉 수준 높은 문자, 정보의 문해 능력/비판적, 논리적, 창의적 사유능력/ 글쓰기, 말하기 등의 표현능력 함양을 목표로 하는 교육과정이다.

■ 미래(SW/AI)영역

- 미래(SW/AI)영역은 2020학년도 교양기초교육과정 개편에 따라 신설된 영역으로, SW와 AI능력을 함양하기 위한 교육영역이다.

■ 글로벌영역

- 외국어 능력 함양 및 타문화 이해도 증진 등 세계화에 능동적으로 대처할 수 있는 지적 자질을 함양하는데 그 목적을 두고 있는 교육과정이다.

나. 균형교양과정의 영역구성

- 인간, 자연 및 세계에 대해 균형 잡힌 안목과 통찰력을 지닐 수 있게 하는 「학술적 교양과정」이다.
 - ①인간/문화 ②사회/역사 ③자연/과학/기술 영역 등 3개의 소 영역으로 구성된다.

다. 균형교양—기반과정의 영역구성

■ 인문사회과학기반영역

- 인문학 분야 및 사회과학 분야의 전공학업수행을 위하여 튼튼히 다져야 할 기초학력 배양 과정이다.

■ 자연과학기반영역

- 자연과학분야 및 공학분야의 전공학업 수행을 위하여 튼튼히 다져야 할 기초학력 배양 과정이다.

4. 2020학년도 이후 입학자의 학부대학 교육과정 이수 졸업요건

- ※ 2019학년도 이전 입학자의 학부대학교육과정 이수 졸업요건은 ‘학사제도안내’를 참조.

※ 균형교양영역 영역구분의 준거

균형 교양영역 영역구분의 준거			영역 명
자연에 관한 탐구	A-1 자연 탐구 A-2 과학 탐구 A-3 기술 탐구		자연/과학/기술
인간에 관한 탐구	B-1 인간의(세계 내재적) 현실에 관한 탐구	B-1-1 인간의 공시적 현실(사회성) 탐구	사회/역사
		B-1-2 인간의 통시적 현실(역사성) 탐구	
		B-1-3 인간 현실의 근본 구조(문화구조 및 문화기능) 탐구	인간/문화
	B-2 인간의(세계 초월적) 이상/가치에 관한 탐구	B-2-1 실천 규정적 가치(규범) 탐구	
		B-2-2 실천 미규정적 가치(종교적, 미적 가치) 탐구	

※ 학부대학 교육과정 영역 구성표

영역		영역기호	학수번호
성균중점	성균인성·리더십	C	GEDC001 ~ 999
	고전·명저	M	GEDM001 ~ 999
	창의	T	GEDT001 ~ 999
	의사소통	W	GEDW001 ~ 999
	미래(SW/AI)	T	GEDT001 ~ 999
	글로벌	(舊)기본영어	G GEDG001 ~ 999
		(舊)전문영어	
		(舊)글로벌문화	
균형교양	인간/문화	H	GEDH001 ~ 999
	사회/역사	S	GEDS001 ~ 999
	자연/과학/기술	N	GEDN001 ~ 999
	인문사회과학기반	I	GED I 001 ~ 999
	자연과학기반	B	GEDB001 ~ 999

가. 성균교양(중점·균형)과정 최소 이수학점(모든 학생 공통사항)

영역		전체	외국인
중점교양	성균인성·리더십	2	20
	고전·명저	3	
	창의	3	
	의사소통	4	
	미래(SW/AI)	6~8	
	글로벌	기본영어	
		전문영어	
		글로벌문화	
균형교양	인간/문화	3	9
	사회/역사	3	
	자연/과학/기술	3	
합계		33~35	29

- ※ 입학년도별 교양영역 이수학점은 “학사제도안내”를 참조하여 이수하여야 한다.
- ※ 공학계열, 전자전기공학부, 반도체시스템공학과, 소프트웨어학과, 글로벌바이오메디컬공학과는 ‘미래(SW/AI)영역’ 8학점을 필수 이수, 그 외 학과는 미래(SW/AI)영역’ 6학점 필수 이수
- ※ 약학대학 편입생은 ‘미래(SW/AI)’영역’ 6학점 미이수

나. 기반영역 최소 이수학점

영역 \ 계열	인문사회계열, 사회과학계열, 경영학과, 예술·스포츠계열, 교육학과, 한문교육과, 글로벌경영/경제/리더/융합학과	반도체계열	수학 교육과, 컴퓨터 교육과, 의학계열	건축학계열, 소프트웨어계열, 공학계열, 전자전기공학부	GBME	자연과학계열
인문사회과학기반	9	12	15	18	21	24
자연과학기반						

- ※ 자연과학대학 소속 학과진입생은 자연과학기반-실험.실습교과목 3학점 필수 이수

성균교양(중점·균형)과정 목록

[성균중점]

- 성균인성 · 리더십영역 (3과목)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDC010	성균논어	2(2)	4	인문교양과목
GEDC015	앙트레프레너십과리더십	2(2)	4	
GEDR014	실천리더십	2(2)	4	

- 고전명저영역 (1과목)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDM001	고전명저북클럽	3(3)	6	

- 창의 (7과목)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
\GEDT006	창의적사고	2(2)	4	인문교양과목
GEDT010	창의와사유의기초	2(3)	4	인문교양과목
GEDT011	창의적발상	2(2)	4	인문교양과목
GEDT012	창의와소프트웨어	2(2)	4	
GEDT013	사고와표현	2(3)	4	
GEDT016	창의와컴퓨팅사고	2(2)	4	
GEDT017	창의적융합디자인	3(3)	6	

- 의사소통 (18과목)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDW001	창의적글쓰기	2(3)	4	인문교양과목
GEDW002	학술적글쓰기	2(3)	4	인문교양과목
GEDW003	스피치와토론	2(3)	4	
GEDW004	과학기술글쓰기	2(3)	4	
GEDW005	시민법정토론	2(3)	4	
GEDW006	미디어글쓰기	2(3)	4	
GEDW008	의사소통1	2(3)	4	
GEDW009	의사소통2	2(3)	4	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDW010	한국어매체읽기	2(2)	4	
GEDW011	한국어문서작성	2(2)	4	
GEDW012	한국어화법과예절	2(2)	4	
GEDW013	의사소통3	2(3)	4	
GEDW014	의사소통4	2(3)	4	
GEDW015	발표와토론1	2(2)	4	
GEDW016	발표와토론2	2(2)	4	
GEDW017	담화와언어	2(3)	4	
GEDW018	발표와매체언어	2(2)	4	
GEDW019	발표와토의	3(3)	6	

- 미래 (SW/AI)영역 (5과목)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDT014	컴퓨팅사고와SW코딩	2(2)	4	
GEDT015	문제해결과알고리즘	2(2)	4	
GEDT018	공학컴퓨터프로그래밍	3(3)	6	
GEDT019	프로그래밍기초와실습	3(3)	6	
GEDT020	시기초와활용	2(2)	4	

- 글로벌 (25과목)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDG001	영어쓰기	2(3)	4	(舊)기본영어
GEDG002	영어발표	2(3)	4	(舊)기본영어
GEDG004	법률영어	2(2)	4	(舊)전문영어
GEDG005	비즈니스영어	2(2)	4	(舊)전문영어
GEDG006	과학영어	2(2)	4	(舊)전문영어
GEDG007	문예영어	2(2)	4	(舊)전문영어
GEDG010	현대세계와글로벌시각	2(2)	4	인문교양과목 (舊)글로벌문화
GEDG011	글로벌화와21세기중국	2(2)	4	인문교양과목 (舊)글로벌문화
GEDG012	유럽사회와문화	2(2)	4	인문교양과목 (舊)글로벌문화
GEDG017	글로벌시대의문화이해	2(2)	4	인문교양과목 (舊)글로벌문화

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDG018	인도문명권의사상과문화	2(2)	4	인문교양과목 (舊)글로벌문화
GEDG019	스페인어문화권의사회와문화	2(2)	4	인문교양과목 (舊)글로벌문화
GEDG020	이슬람세계의사상과문화	2(2)	4	인문교양과목 (舊)글로벌문화
GEDG024	현대중국사회의이해	2(2)	4	인문교양과목 (舊)글로벌문화
GEDG026	스포츠영어	2(2)	4	(舊)전문영어
GEDG028	고급영어쓰기	2(2)	4	(舊)전문영어
GEDG029	영어토론	2(2)	4	(舊)전문영어
GEDG030	중앙아시아와몽골의이해	2(2)	4	인문교양과목 (舊)글로벌문화
GEDG032	현대사회의인권과평등	2(2)	4	(舊)글로벌문화
GEDG033	미국사회와법	2(2)	4	(舊)글로벌문화
GEDG034	글로벌영어	2(2)	4	(舊)전문영어
GEDG035	커리어영어	2(2)	4	(舊)전문영어
GEDG036	동아시아역사와문화	2(2)	4	(舊)글로벌문화
GEDG037	앙트레프레너십영어	2(2)	4	(舊)전문영어
GEDG038	뉴스와미디어의이해	2(2)	4	(舊)전문영어

[균형교양]

- 인간/문화(69과목)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDH003	동양의예술과삶	3(3)	6	인문교양과목
GEDH004	한국고전문학	3(3)	6	인문교양과목
GEDH005	한국현대문학	3(3)	6	인문교양과목
GEDH006	동양의지혜	3(3)	6	인문교양과목
GEDH007	한시의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH008	영미문화의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH009	중국문화의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH010	독일문화의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH011	프랑스문화의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH012	러시아문화의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH013	일본문화의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH018	음악의이해	3(3)	6	
GEDH019	예술사	3(3)	6	인문교양과목

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDH020	한국문화의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH021	문화인류학	3(3)	6	인문교양과목
GEDH022	성의심리학	3(3)	6	
GEDH023	사랑의심리	3(3)	6	
GEDH025	아동의심리와교육	3(3)	6	
GEDH027	그리스로마신화의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH029	몸과문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDH030	문화사와철학사상	3(3)	6	인문교양과목
GEDH032	생명의료윤리	3(3)	6	인문교양과목
GEDH033	신화와교육	3(3)	6	인문교양과목
GEDH034	사랑과문학	3(3)	6	인문교양과목
GEDH035	세계의정원과문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDH037	프로이트와현대문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDH038	여가와축제와문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDH039	예술사와철학사상	3(3)	6	인문교양과목
GEDH040	유럽고도의역사와문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDH045	한국문화의이해	2(2)	4	인문교양과목
GEDH047	대중예술의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH048	북유럽신화의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH052	죽음과문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDH053	종교와유럽문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDH055	인문지리학	3(3)	6	인문교양과목
GEDH058	인문학교전읽기	3(3)	6	인문교양과목
GEDH059	예술의말과생각	3(3)	6	인문교양과목
GEDH060	언어와현대사회	3(3)	6	인문교양과목
GEDH062	지식정보학	3(3)	6	인문교양과목
GEDH063	한자와한문의세계	3(3)	6	인문교양과목
GEDH064	문예창작의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH065	연극과문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDH066	동서양인문전통속의감정과윤리	3(3)	6	인문교양과목
GEDH068	동아시아의상호소통과한자문명	3(3)	6	인문교양과목
GEDH069	동아시아문학의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH070	예술로보는동아시아	3(3)	6	인문교양과목
GEDH071	한국의문화유산과공간	3(3)	6	인문교양과목
GEDH072	여성의역사와문학,예술	3(3)	6	인문교양과목
GEDH073	동아시아의전통사상	3(3)	6	인문교양과목
GEDH074	현대경영과문화	3(3)	6	인문교양과목

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDH075	미학과창의경영	3(3)	6	인문교양과목
GEDH076	한국사상과문화의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH077	대중음악의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH078	시문학과예술가곡	3(3)	6	인문교양과목
GEDH079	비교종교학의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH083	동서양지식문화의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH084	불교의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH085	기독교의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH086	가톨릭의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH087	이슬람교의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDH088	기계비평론	3(3)	6	인문교양과목
GEDH089	한국문화와언어	2(2)	4	인문교양과목
GEDH090	한국사회와미디어	2(2)	4	인문교양과목
GEDH091	게임과인문학	3(3)	6	인문교양과목
GEDH092	고전속의행복	3(3)	6	인문교양과목
GEDH093	고전속의자유	3(3)	6	인문교양과목
GEDH094	디지털시대의융합예술	3(3)	6	
GEDH095	동서양의세계유산	3(3)	6	
GEDH096	뮤지컬과오페라	3(3)	6	

• 사회/역사(51 과목)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDS001	한국사개설	3(3)	6	인문교양과목
GEDS002	한국사회풍속사	3(3)	6	인문교양과목
GEDS003	일상생활의역사	3(3)	6	인문교양과목
GEDS004	동양의역사와문명	3(3)	6	인문교양과목
GEDS005	서양의역사와문명	3(3)	6	인문교양과목
GEDS008	민주사회와행정	3(3)	6	
GEDS009	정치경제학의이해	3(3)	6	
GEDS010	현대민주주의의이해	3(3)	6	
GEDS011	대중매체의이해	3(3)	6	
GEDS013	여성과사회	3(3)	6	
GEDS015	현대사회와직업	3(3)	6	
GEDS016	현대사회의문제	3(3)	6	
GEDS017	성격과적응	3(3)	6	
GEDS018	현대사회와복지	3(3)	6	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDS019	한국경제의이해	3(3)	6	
GEDS020	북한경제의이해	3(3)	6	
GEDS022	가족과생활환경	3(3)	6	
GEDS024	공학경제	3(3)	6	
GEDS029	나와역사	3(3)	6	인문교양과목
GEDS031	현대중국사회와문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDS032	경제학의고전과현대적이슈	3(3)	6	
GEDS035	한국역사의이해	2(2)	4	인문교양과목
GEDS036	한국생활의안내및진로지도1	1(1)	2	
GEDS038	시민사회와시민운동	3(3)	6	
GEDS039	현대사회와법	3(3)	6	
GEDS040	기업가정신	3(3)	6	
GEDS041	기술시대의회계	3(3)	6	
GEDS042	전쟁과문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDS044	근대성과현대문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDS046	이공계경영학	3(3)	6	
GEDS047	사회과학고전읽기	3(3)	6	인문교양과목
GEDS048	글로벌무역의이해	3(3)	6	
GEDS050	한국전통사회의정치문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDS051	국제인권	3(3)	6	
GEDS053	인간과토지의문명사	3(3)	6	인문교양과목
GEDS054	인구와가족의역사	3(3)	6	
GEDS055	세계사속의중국	3(3)	6	인문교양과목
GEDS056	현대동아시아정치경제변동	3(3)	6	
GEDS057	현대한국정치의쟁점	3(3)	6	
GEDS058	현대사회유학의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDS059	유교자본주의의이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDS060	기업과증권시장의이해	3(3)	6	
GEDS062	미래사회와창의혁신인재	3(3)	6	
GEDS063	소비와윤리	3(3)	6	
GEDS064	현대사회와법의정신	3(3)	6	
GEDS065	직업생활과법	3(3)	6	
GEDS066	통일문제이해	3(3)	6	
GEDS067	다문화사회의이해	3(3)	6	
GEDS068	고전속의정의	3(3)	6	인문교양과목
GEDS069	고전속의미디어와언론의자유	3(3)	6	인문교양과목
GEDS070	현대사회와헌법의이해	3(3)	6	

• 자연/과학/기술(43과목)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDN001	과학사	3(3)	6	
GEDN002	생태계와환경	3(3)	6	
GEDN003	생명의기원과본질	3(3)	6	
GEDN005	현대천문학개론	3(3)	6	
GEDN006	우주론	3(3)	6	
GEDN007	생활속의화학	3(3)	6	
GEDN008	화학과생명현상	3(3)	6	
GEDN009	테크놀러지의철학적이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDN011	생명진화의철학	3(3)	6	
GEDN012	생명의과학	3(3)	6	
GEDN013	생명공학의이해	3(3)	6	
GEDN014	생명과음식의과학	3(3)	6	
GEDN015	과학기술과인간문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDN016	진화학입문	3(3)	6	
GEDN017	암의과학	3(3)	6	
GEDN018	유전자재조합의이해	3(3)	6	
GEDN019	문명과자연환경	3(3)	6	인문교양과목
GEDN020	과학기술과사회윤리	3(3)	6	인문교양과목
GEDN021	과학기술과환경	3(3)	6	
GEDN022	환경과건강	3(3)	6	
GEDN024	기후와문화	3(3)	6	인문교양과목
GEDN025	자연과학고전읽기	3(3)	6	인문교양과목
GEDN026	과학기술산업화의역사	3(3)	6	
GEDN028	디지털기술의문명학	3(3)	6	인문교양과목
GEDN029	운동과건강	3(3)	6	
GEDN030	스포츠마케팅과미디어	3(3)	6	
GEDN031	인간과자연환경	3(3)	6	
GEDN032	약과건강	3(3)	6	
GEDN033	특허와창업	3(3)	6	
GEDN035	창업이론과실제	3(3)	6	
GEDN036	실학과수원화성의과학성이해	3(3)	6	인문교양과목
GEDN038	한국문화와창업가정신	3(3)	6	
GEDN039	융복합시대의창업	3(3)	6	
GEDN040	인간-컴퓨터상호작용의이해	3(3)	6	
GEDN041	과학기술과창업경영	3(3)	6	
GEDN042	코스모스와인간	3(3)	6	
GEDN044	생활속의양자	3(3)	6	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDN045	4차산업혁명과과학문화	3(3)	6	
GEDN046	법의학으로보는사회의이해	3(3)	6	
GEDN047	인공지능을위한기초수학	3(3)	6	
GEDN048	인공지능의이해	3(3)	6	
GEDN049	생활속의에너지	3(3)	6	
GEDN050	산업혁명과사회문화	3(3)	6	

• 인문사회과학기반(24과목)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDI001	동양사상입문	3(3)	6	인문교양과목
GEDI002	언어학입문	3(3)	6	인문교양과목
GEDI003	문학입문	3(3)	6	인문교양과목
GEDI004	역사학입문	3(3)	6	인문교양과목
GEDI005	철학입문	3(3)	6	인문교양과목
GEDI007	정치학입문	3(3)	6	
GEDI008	심리학입문	3(3)	6	
GEDI009	사회학입문	3(3)	6	
GEDI010	경제학입문	3(3)	6	
GEDI011	교육학입문	3(3)	6	
GEDI012	기초프랑스어1	3(3)	6	인문교양과목
GEDI013	기초프랑스어2	3(3)	6	인문교양과목
GEDI014	기초중국어1	3(3)	6	인문교양과목
GEDI015	기초중국어2	3(3)	6	인문교양과목
GEDI016	기초독어1	3(3)	6	인문교양과목
GEDI017	기초독어2	3(3)	6	인문교양과목
GEDI018	기초러시아어1	3(3)	6	인문교양과목
GEDI019	기초러시아어2	3(3)	6	인문교양과목
GEDI020	기초일본어1	3(3)	6	인문교양과목
GEDI021	기초일본어2	3(3)	6	인문교양과목
GEDI023	기초한문	3(3)	6	인문교양과목
GEDI024	희랍어	3(3)	6	인문교양과목
GEDI025	라틴어	3(3)	6	인문교양과목
GEDI026	사회과학입문	3(3)	6	

• 자연과학기반(30과목)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GEDB001	미분적분학1	3(3)	6	
GEDB002	미분적분학2	3(3)	6	
GEDB003	선형대수학	3(3)	6	
GEDB004	공학수학1	3(3)	6	
GEDB005	공학수학2	3(3)	6	
GEDB007	이산수학	3(3)	6	
GEDB008	일반물리학1	3(3)	6	
GEDB009	일반물리학실험1	1(2)	2	
GEDB010	일반물리학2	3(3)	6	
GEDB011	일반물리학실험2	1(2)	2	
GEDB012	일반화학1	3(3)	6	
GEDB013	일반화학실험1	1(2)	2	
GEDB014	일반화학2	3(3)	6	
GEDB015	일반화학실험2	1(2)	2	
GEDB016	생명과학1	3(3)	6	
GEDB017	생명과학실험1	1(2)	2	
GEDB018	생명과학2	3(3)	6	
GEDB019	생명과학실험2	1(2)	2	
GEDB020	고급미분적분학1	3(3)	6	수준별교육
GEDB021	고급미분적분학2	3(3)	6	수준별교육
GEDB022	고급일반물리학1	3(3)	6	수준별교육
GEDB023	고급일반물리학2	3(3)	6	수준별교육
GEDB024	고급일반화학1	3(3)	6	수준별교육
GEDB025	고급일반화학2	3(3)	6	수준별교육
GEDB026	고급생명과학1	3(3)	6	수준별교육
GEDB027	고급생명과학2	3(3)	6	수준별교육
GEDB028	확률및 통계	3(3)	6	
GEDB031	미분적분학실습1	1(2)	2	
GEDB032	미분적분학실습2	1(2)	2	
GEDB033	빅데이터와통계학	3(3)	6	

※ 일반선택과목은 성균교양(중점·균형)과목이 아님

일반선택과목

II



일반선택과목

■ 일반선택과목 목록(66과목)

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GELT001	성 균 프 레 시 맨 세 미 나	1(1)	2	
GELT002	글 로 벌 문 화 체 험 세 미 나	1(1)	2	
GELT003	기 초 물 리 학	1(2)	2	수 준 별 교 육
GELT006	컴 퓨 터 문 서 작 성	1(2)	2	
GELT007	컴 퓨 터 자 료 처 리	1(2)	2	
GELT008	속 기 학	1(2)	2	
GELT009	정 보 통 신 윤 리	1(2)	2	
GELT011	핵 심 취 업 전 략	1(2)	2	
GELT012	사 회 봉 사 론	1(2)	2	
GELT014	예 절 교 육 및 실 습	1(2)	2	
GELT015	사 진 예 술 의 이 해	1(2)	2	
GELT016	교 양 농 구	1(2)	2	
GELT017	교 양 배 드 민 턴	1(2)	2	
GELT018	교 양 축 구	1(2)	2	
GELT019	교 양 탁 구	1(2)	2	
GELT020	교 양 테 니 스	1(2)	2	
GELT021	교 양 플 로 어 볼	1(2)	2	
GELT022	교 양 골 프	1(2)	2	
GELT023	교 양 댄 스 스 포 츠	1(2)	2	
GELT024	교 양 요 가	1(2)	2	
GELT025	교 양 수 영	1(2)	2	
GELT027	교 양 스 노 우 보 드	1(2)	2	
GELT028	교 양 스 키	1(2)	2	
GELT030	창 의 인 성 교 육 의 이 해	1(2)	2	
GELT031	진 로 탐 색 및 경 력 개 발	1(2)	2	
GELT032	현 장 실 습	1 1	2	
GELT033	현 장 실 습	2 1	2	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GELT034	현 장 실 습 3	1	2	
GELT035	여 성 커 리 어 개 발	1(2)	2	
GELT036	스토리텔링과트랜스미디어의이해	1(2)	2	인문교양과목
GELT037	비 즈 니 스 모 델 디 자 인	1(2)	2	
GELT038	F Y E 세 미 나 I	1(1)	2	
GELT039	교 양 F i t n e s s 트 레 이 닝	1(2)	2	
GELT040	통 일 과 북 한 바 로 알 기	1(2)	2	
GELT041	F Y E 세 미 나 I I	1(1)	2	
GELT042	실 용 금 용	1(2)	2	
GELT043	언 어 논 리 입 문	1(2)	2	
GELT044	자 료 해 석 과 상 황 판 단	1(2)	2	
GELT045	교 양 소 프 트 볼	1(2)	2	
GELT046	대 학 한 국 어 세 미 나	1(2)	2	
GELT047	창 의 융 합 캡 스톤 디 자 인	1(2)	2	인문교양과목
GELT048	언 어 지 문 분 석	1(2)	2	인문교양과목
GELT049	추 리 논 증 방 법	1(2)	2	
GELT050	창 업 비 즈 니 스 아 이 디 어	2(2)	4	
GELT051	창 업 비 즈 니 스 사 업 계 획	2(2)	4	
GELT052	창 업 시 제 품 제 작	2(2)	4	
GELT053	모 의 창 업	2(2)	4	
GELT054	창 업 실 습 1	2(2)	4	
GELT055	창 업 실 습 2	2(2)	4	
GELT056	창 업 현 장 실 습 1	3	6	
GELT057	창 업 현 장 실 습 2	6	12	
GELT058	창 업 현 장 실 습 3	9	18	
GELT059	창 업 현 장 실 습 4	12	24	
GELT060	창 업 현 장 실 습 5	15	30	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	비 고
GELT061	창 업 현 장 실 습 6	18	36	
GELT062	대 학 한 국 어 와 한 국 문 화	2(2)	4	
GELT063	새 로 운 패 러 다 임 의 취 업 / 창 업	2(2)	4	
GELT064	교 실 밖 창 업 과 실 무 기 초	2(2)	4	
GELT065	플 라 잉 디 스 크	1(2)	2	
GELT066	4차산업혁명의이해와진로탐색	1(2)	2	
GELT068	논 리 적 사 고	2(2)	4	
GELT069	형 식 적 논 리 학	2(2)	4	
GELT070	수 학 적 사 고	2(2)	4	
GELT071	분 석 과 비 판	2(2)	4	
GELT072	창 업 과 프 랜 차 이 즈	2(2)	4	
GELT073	정 보 통 신 현 장 실 습 6	9(0)	18	

※ 일반선택과목은 성균교양(중점·균형)과목이 아님
※ 이수시 수료에 필요한 총이수학점수에는 포함

학사 및 일반대학원 전공 교육과정

III



III 목 차 III

유학대학

- 학사과정 : 유학 · 동양학과
- 일반대학원 : 유학과, 한국철학과, 동양철학과

문과대학

- 학사과정 : 국어국문학과, 영어영문학과, 프랑스어문학과 중어중문학과, 독어독문학과, 러시아어문학과, 한문학과, 사학과, 철학과, 문헌정보학과
- 일반대학원 : 국어국문학과, 영어영문학과, 프랑스어문학과, 중어중문학과, 독어독문학과, 러시아어문학과, 한문학과, 사학과, 철학과, 문헌정보학과, 한국어교육학과
- 연계전공 : 비교문화연계전공, 일본학연계전공, 글로벌문화콘텐츠연계전공, 미래인문학연계전공, 융합언어학연계전공, 고전학연계전공
- 협동과정 : 비교문화협동과정

일반대학원 법학과, 과학수사학과

사회과학대학

- 학사과정 : 행정학과, 정치외교학과, 미디어커뮤니케이션학과, 사회학과, 사회복지학과, 심리학과, 소비자학과, 아동 · 청소년학과, 글로벌리더학부
- 일반대학원 : 정치외교학과, 신문방송학과, 사회학과, 사회복지학과, 심리학과, 소비자학과, 아동 · 청소년학과, 인재개발학과
- 연계전공 : 공익과법연계전공

경제대학

- 학사과정 : 경제학과, 통계학과, 글로벌경제학과
- 일반대학원 : 경제학과, 통계학과, 무역학과, 보험계리학과
- 연계전공 : 국제통상학연계전공
- 협동과정 : 보험계리학협동과정

경영대학

- 학사과정 : 경영학과, 글로벌경영학과
- 일반대학원 : 경영학과
- 연계전공 : 앙트레프레너십연계전공

사범대학

- 학사과정 : 교육학과, 한문교육과, 수학교육과, 컴퓨터교육과
- 일반대학원 : 교육학과, 교과교육학과

예술대학

- 학사과정 : 미술학과, 디자인학과, 무용학과, 영상학과, 연기예술학과, 의상학과
- 일반대학원 : 미술학과, 디자인학과, 무용학과, 영상학과, 연기예술학과, 의상학과
- 협동과정 : 예술학협동과정

자연과학대학

- 학사과정 : 생명과학과, 수학과, 물리학과, 화학과
- 일반대학원 : 생명과학과, 수학과, 물리학과, 화학과
- 협동과정 : 물리 · 화학융합협동과정

정보통신대학

- 학사과정 : 전자전기공학부, 반도체시스템공학과
- 일반대학원 : 전자전기컴퓨터공학과, 반도체디스플레이공학과, DMC공학과, 휴먼ICT융합학과
- 협동과정 : 에너지시스템공학협동과정, 태양광시스템공학협동과정

III 목 차 III

소프트웨어대학

- 학사과정 : 컴퓨터공학과, 소프트웨어학과
- 일반대학원 : 소프트웨어플랫폼학과, 인터랙션사이언스학과
- 연계전공 : 융합소프트웨어연계전공

공과대학

- 학사과정 : 화학공학/고분자공학부, 신소재공학부, 기계공학부, 건설환경공학부, 시스템경영공학과, 나노공학과, 건축학과
- 일반대학원 : 화학공학과, 고분자공학과, 신소재공학과, 기계공학과, 건설환경시스템공학과, 건축학과, 조경학과, 산업공학과, 미래도시융합공학과, 스마트팩토리융합학과, 스마트발전공학과
- 협동과정 : 메카트로닉스공학협동과정, 방재안전공학협동과정, 서비스융합디자인협동과정, 융복합소재엔지니어링협동과정

약학대학

- 학사과정 : 약학과
- 일반대학원 : 약학과, 제약산업학과, 임상사회약학과

생명공학대학

- 학사과정 : 식품생명공학과, 바이오메카트로닉스학과, 융합생명공학과
- 일반대학원 : 식품생명공학과, 바이오메카트로닉스학과, 융합생명공학과
- 연계전공 : 생명공학연계전공
- 협동과정 : 바이오코스메틱스협동과정

스포츠과학대학

- 학사과정 : 스포츠과학과
- 일반대학원 : 스포츠과학과, 스포츠인터랙션사이언스학과

의과대학

- 학사과정 : 의예과, 의학과
- 일반대학원 : 의학과, 미래의과학과

성균융합원

- 학사과정 : 글로벌바이오메디컬공학과, 글로벌융합학부 - 데이터사이언스융합전공, 인공지능융합전공, 컬러엔테크놀로지융합전공, 자기설계융합전공
- 일반대학원 : 글로벌바이오메디컬공학과, 에너지과학과, 데이터사이언스융합학과, 인공지능학과, 생명물리학과
- 연계전공 : 에너지과학연계전공
- 융복합교육과정

동아시아학술원

- 일반대학원 : 동아시아학과
- 연계전공 : 한국학연계전공
- 협동과정 : 한문고전번역협동과정

성균나노과학기술원

- 일반대학원 : 나노과학기술학과

삼성융합의과학원

- 일반대학원 : 융합의과학과, 의료기기산업학과, 디지털헬스학과, 임상연구설계평가학과

교무처

- 도전학기, 안전교육, 팀연구프로젝트, 학군단, 해외국제어연수과정

유학대학

21세기는 ‘동아시아의 시대’가 될 것이다. 이것은 근대를 선취하고 주도해 온 서구 중심의 세계가 해체되고 다극화되는 가운데 동아시아가 그 기축으로 부상하는 것을 의미한다. 국력의 잣대역할을 해온 경제력과 과학기술의 측면에서 보더라도, 이미 동북아시아(한·중·일)는 서구 못지않은 수준에 이르고 있다.

21세기는 ‘문화의 시대’가 될 것이다. 20세기가 과학기술을 기반으로 진보에 낙관한 물질적 풍요를 줄곧 지향해 왔다면, 21세기는 이러한 물질적 풍요를 토대로 인간다운 삶의 질을 지향하게 되면서 문화가 중요한 키워드로 부상될 것이다.

이렇게 본다면 21세기는 ‘동아시아의 시대 및 문화의 시대’가 된다. 따라서 이 시대를 선도할 리더를 양성하는 것이 본 대학의 교육목표이다.

동아시아문화와 사상의 기저는 유교이다. 이 지역을 ‘유교문화권’이라고 부르는 것은 이와 같은 이유 때문이다. 그러므로 본 대학은 본교의 교시인 유교사상의 본질과 그 현대적 의미, 그리고 이를 중심으로 한 동아시아의 철학사상을 주 교육 내용으로 한다. 그리고 유교사상에 토대를 둔 동아시아의 전통문화와 예술에 대한 심도 있는 학습과, 문화철학·문화비평·문화산업 등 문화학에 대한 소양을 길러줌으로서 전통문화를 현대화 할 수 있는 능력을 배양시킨다. 동시에 중국어에 대한 체계적 학습을 강화함으로써 동아시아와 세계 무대에서 활동할 수 있는 도구를 제공한다.

유학·동양학과(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

21세기를 선도할 리더 양성

- 학문 지향형 : 동아시아 문화 사상 전문가 양성
- 문화 전문가형 : 전통문화의 현대화에 이바지할 인재 양성
- 전문 직업인형 : 전통문화에 대한 이해를 바탕으로 다양한 분야에 종사할 인재양성

■ 학과안내 및 소개

유학·동양학과는 학교의 건학이념인 유학사상을 학문적으로 연구하여 개인적으로 완전한 인간이 되는 길을 제시하고, 이웃과 나라가 발전하는 원리를 추구하며, 나아가 현대문화의 한계를 극복하고 세계평화의 이론을 모색함으로써 미래사회를 선도하는 우리 대학의 중추적인 학과이다.

■ 향후 비전 및 진로

유학·동양학과에서는 전공을 학술적 전문 분야로 이어가는 대학원 진학의 경우 이외에, 전공을 토대로 한 실용적 분야와의 연계를 통해 사회의 각 분야로의 진출을 가능하도록 하고 있다.

동아시아의 문화와 사회의 바탕이 되는 동아시아 전통사상에 대한 기본적 이해를 바탕으로, 동아시아의 전통문화와 예술, 현대 문화 전반에 대한 심도 있는 학습과 함께 문화철학, 문화 비평, 문화산업 등 문화학에 대한 소양을 기르고 전통문화를 현대화할 수 있는 능력을 배양하도록 교육을 강화하고 있다. 또 동아시아 고전을 통한 한문 교육은 물론 중국어, 영어 교육의 강화를 통해 국제적 역량을 지닌 인재로의 성장을 돕고 있다. 유학·동양학과는 교직(도덕윤리과목) 이수가 가능하다. 이미 많은 졸업생들이 전국의 중고등학교에서 교직을 담당하고 있으며, 학사과정으로 들어오는 교사 추천 의뢰도 많은 편이다.

이 외에 많은 졸업생들이 이미 언론, 문화예술, 사기업, 공기업, 공무원, 금융업 등 다양한 분야로 진출하여 능력을 발휘하고 있으며, 기업체 평가 및 사회 생활 적응도에서도 유학·동양학과 출신들은 좋은 평가를 받고 있다. 유학·동양학과는 학문지향형으로 나가지 않더라도, 학사과정에서 쌓은 인문학적 소양을 바탕으로 학내의 여러 복수전공 시스템을 활용하여 사회 각계로 진출한다면 실용적 학문 분야에서 뛰어난 역량을 발휘할 수 있을 것이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
COS2005	대학·중용	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
COS2016	시·서·화의미학세계	3(3)	6	일반 학사2-3년	
COS2020	한국의종교와문화	3(3)	6	일반 학사2-3년	
COS2027	동아시아철학입문	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
COS2030	유교와사회과학	3(3)	6	일반 학사2-3년	
COS2032	과학으로보는동아시아사상	3(3)	6	일반 학사2-3년	
COS2034	논어	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
COS2035	맹자	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
COS2036	유교의수양과자기실현	3(3)	6	핵심 학사1-2년	
COS2037	동아시아철학원전강독	3(3)	6	일반 학사2-3년	
COS2038	동양문화·예술학입문	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
COS2039	유교경전의이해	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
COS2040	근현대동아시아사상	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
COS2041	중국철학의논쟁들	3(3)	6	일반 학사2-3년	
COS2042	한국성리학의논쟁들	3(3)	6	일반 학사2-3년	
COS2043	주자학과양명학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
COS2044	한국의철학사상	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
COS3002	일본사상사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3004	인도철학과중국불교사상	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3007	청대실학과근대사상	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3016	동서비교윤리학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3017	유교윤리학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3018	한국윤리사상	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3028	한국의불교사상과문화	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3029	한국의도교사상과문화	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3040	중국유학사	3(3)	6	일반 학사2-4년	
COS3042	유가고전영어강독	3(3)	6	일반 학사2-4년	
COS3048	한국양명학강의	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3050	동양의심학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3051	유가정치사상	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3052	한류와유교문화	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3053	한국실학과근대사상	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3054	중국미학사	3(3)	6	일반 학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
COS3055	한국미학사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3056	동아시아예술과대중문화	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3058	영상으로보는동아시아사상	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3059	동서비교문화	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3060	중국철학문화원어강의	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3061	한국철학문화원어강의	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3063	시경·서경	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3064	주역	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3065	유학대학원장실습1	2(0)	4	일반 학사3-4년	
COS3066	유학대학원장실습2	3(0)	6	일반 학사3-4년	
COS3071	예기·춘추	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3072	유학과인간본성론	3(3)	6	일반 학사2-4년	
COS3073	동서양의생명윤리	3(3)	6	일반 학사2-4년	
COS3074	「논어」와창의인성교육	3(3)	6	일반 학사2-4년	
COS3077	유학대학연구학점1	2(0)	4	일반 학사3-4년	
COS3078	유학대학연구학점2	2(0)	4	일반 학사3-4년	
COS3079	유학대학연구학점3	2(0)	4	일반 학사3-4년	
COS3080	유학대학연구학점4	2(0)	4	일반 학사3-4년	
COS3081	유학대학연구학점5	2(0)	4	일반 학사3-4년	
COS3083	선진제자담론	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
COS3084	동양철학과심리학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3085	유학과윤리경영	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3086	21세기서구유학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3087	유교문화리모델링과정	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3088	유학대학창업현장실습1	3(0)	6	일반 학사3-4년	
COS3089	유학대학창업현장실습2	6(0)	12	일반 학사3-4년	
COS3090	유학대학창업현장실습3	9(0)	18	일반 학사3-4년	
COS3091	고대중국사상에의분석적접근	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3093	AI시대의인간과생명윤리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COS3094	한국유학개론	3(3)	6	핵심 학사2-4년	
COS3095	도가와불교철학	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
COS3096	선진유가철학	3(3)	6	일반 학사2-4년	
HIS3014	중국문화의사회사	3(3)	6	일반 학사3-4년	사학과
PHL2015	기초논리학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	철학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHL2016	고·중세철학사	3(3)	6	핵심 학사2-3년	철학과
PHL2018	근대철학사	3(3)	6	핵심 학사2-3년	철학과
PSD3015	국가안보론	3(3)	6	일반 학사3-4년	정치외교학과
CCP4004	유가철학원전강독	3(3)	6	전공 학석1-4기	
CCP4005	선진유학사상연구	3(3)	6	전공 학석1-4기	
CCP4006	유교경전강의	3(3)	6	전공 학석1-4기	
CCP4007	유학과인문융복합	3(3)	6	전공 학석1-4기	
CCP4008	주역경영	3(3)	6	전공 학석1-4기	
CEP4003	논어와공자성적도	3(3)	6	전공 학석1-4기	동양철학과
CEP4004	인문학문화콘텐츠연구	3(3)	6	전공 학석1-4기	동양철학과
CEP4005	동서문화콘텐츠비교연구	3(3)	6	전공 학석1-4기	동양철학과
CKP4014	한국철학사상강의	3(3)	6	전공 학석1-2기	한국철학과
CKP4016	한국철학방법론강의	3(3)	6	전공 학석1-2기	한국철학과
CKP4018	한국불교철학강의	3(3)	6	전공 학석1-2기	한국철학과
CKP4019	한국도교철학강의	3(3)	6	전공 학석1-2기	한국철학과
CKP4020	한국윤리사상강의	3(3)	6	전공 학석1-2기	한국철학과
CKP4021	한국정치사상강의	3(3)	6	전공 학석1-2기	한국철학과
CKP4023	한국철학문헌연구	3(3)	6	전공 학석1-4기	한국철학과
CKP4024	한국철학원전강독	3(3)	6	전공 학석1-4기	한국철학과
CKP4025	한국유교문헌강의	3(3)	6	전공 학석1-4기	한국철학과
CKP4026	한국철학콘텐츠개발세미나	3(3)	6	전공 학석1-4기	한국철학과

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
맹자, 한국철학사상사, 중국철학사상사, 동아시아철학원전강독기초, 선진유학의이해, 선진제자담론, 주자학의세계	동양의심학, 주역, 중국유학사, 시경·서경, 청대실학과근대사상, 한국미학사, 중국미학사, 유가고전영어강독, 시·서·화의미학세계

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
동아시아철학입문, 대학·중용, 유교의수양과자기실현, 논쟁으로보는한국성리학	한국의종교와문화, 한국의도교사상과문화, 동서비교윤리학, 문화·예술학입문, 한류와유교문화, 동서비교문화, 동서양의생명윤리

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
논어	유교와사회과학, 한국윤리사상, 한국유학사, 유교윤리학, 고대중국사상에의분석적접근, 중국철학문화원어강의, 유학과인간본성론, 유가정치사상, 유학과윤리경영, 「논어」와창의인성교육

유학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

자기완성(덕성 함양)

- 본 마음 회복을 통한 인격 완성
- 창의력 개발을 통한 능력 배양

타인구제(사회성 지수 제고)

- 타인을 선도하고 사회와 국가가 나아갈 방향을 선도함

이상세계 건설(대동 세계)

- 세계평화와 이론을 제시하고 이상세계를 건설할 방법개발

■ 학과안내 및 소개

유학과는 석사과정에 유학과와 박사과정에 유교철학·예악학전공, 동양미학전공, 종교철학전공을 두어 각 전문분야를 심도 있게 연구한다. 이들 전공 분야는 유가사상을 중심으로 한국·중국·일본의 정신 문화를 하나로 연결해 주고 있는 유학의 철학·미학·종교학 등을 밀도 있게 연구하고, 다시 유학과 상호보완의 관계를 이루고 있는 도가철학·불교철학의 다양한 사상 내용들을 섭렵하고 비교·연구하여 동아시아 전반의 철학·미학·종교

학·문화학을 광범위하게 파악한다.

- 이들 제반 문제를 해결할 수 있는 기초를 다지기 위하여, 유교철학·예악학 전공에 유교철학문헌연구, 경학사상사연구, 공자철학연구, 유교철학사상사연구, 한국유교철학사연구, 주자철학연구, 왕양명철학연구, 제자철학사상연구, 한국의리사상특강, 한중일유교사상연구 및 각종 원전강독 등의 커리큘럼을 개설하고 있다.
 - 동양미학전공에 유교미학사상연구, 동양미학사상연구, 한국미학사상연구, 동양예술론연구, 일본예술사상연구, 동양서화론특강, 동양음악사상연구, 중국미술사연구, 도가예술사상연구, 한국문인화론연구 및 각종 원전강독 등의 커리큘럼을 개설하고 있다.
 - 종교철학전공에 불교사연구, 중국도교연구, 한국도교연구, 한국신흥종교연구, 유불도교섭사, 한국기독교연구, 중국유교연구, 한국유교연구, 샤머니즘연구, 종교사회학 및 각종 원전강독 등의 커리큘럼을 개설하고 있다.
- 특히 본 과 학생들 중에서 우수한 학생을 양현재, BK 연구단, 혹은 기타 여러 장학생으로 선발하여 특별 교육을 실시하고 장학금을 지급하는 특전을 베풀어 학업의욕을 고취시킨다.

■ 향후 비전 및 진로

근대이후 유입된 서양의 철학사조도 함께 아울러 섭렵하고, 이들과의 상호 비교·분석을 통해 한국을 비롯한 동아시아 문화의 정체성과 특수성을 인식해 내며, 이를 바탕으로 새롭게 도래하는 미래의 문화시대를 바람직하게 지향하고 구현해 낼 수 있는 새로운 동아시아 사상을 모색한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CCP4004	유가철학원전강독	3(3)	6	전공	학석1-4기
CCP4005	선진유학사상연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
CCP4006	유교경전강의	3(3)	6	전공	학석1-4기
CCP4007	유학과인문융복합	3(3)	6	전공	학석1-4기
CCP4008	주역경영	3(3)	6	전공	학석1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CCP5004	예기연습	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5010	한당유학사상연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5011	청대유학사상연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5012	제자철학사상연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5016	양명철학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5018	한국상중세유학사상연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5019	한국근현대유학사상연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5021	유교윤리사상특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5024	한국실학사상특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5026	한국양명학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5032	십삼경특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5033	한중일유교철학비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5036	한중일유교교섭사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5037	역경연습	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5038	서경연습	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5046	조선조유학사상연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5047	오경특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5049	퇴율철학비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5053	고증학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5055	한국철학원전연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5057	한국유학사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5059	유교정치사상특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5060	시경연습	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5063	중국성리학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5064	유교미학사상연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5066	한국미학사상연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5081	유교의예학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5087	동서미학사상비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5096	공맹순철학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5097	송명유학사상연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5099	중국현대철학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5100	한국성리학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5101	유불도교섭사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5102	한중일종교철학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5104	국제유교연구세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
CCP5105	논문주제연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CCP5106	논문주제연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5109	논어연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5110	맹자연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5111	학용연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5113	한국육서연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5114	춘추연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5115	출토문헌연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5116	한국경학자료세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5117	중국미학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5118	중국서화미학원전연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5119	송대시서화미학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5120	원명청대시서화미학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5121	예학사상자료연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5122	예악사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5123	한국미학예술학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5125	시서화미학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5127	동양미학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5128	동양음악미학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5129	동양서화비평론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5131	유교문화컨텐츠특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5132	유교문화교육콘텐츠연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5133	통서연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5134	근사록연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5135	심경연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5136	유교수양론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5137	동아시아신화해석학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5138	동아시아문명의기원연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5139	선진유학문헌연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5140	역경해석학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5141	선진유학사상특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5142	대학원신입생세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5143	중국철학사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5144	중국경학자료세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5145	유교경전번역학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP4004	인문학문화콘텐츠연구	3(3)	6	전공 학석1-4기	동양철학과
CEP4005	동서문화콘텐츠비교연구	3(3)	6	전공 학석1-4기	동양철학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CEP5063	동양미학과조형예술	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5065	동아시아사상과예문화	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5075	전통음악과미학이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5076	동서문학과예술세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5077	동서대중문화비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5078	신화와문화원형연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5088	제자백가문헌강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5090	국제유학연구사특강2	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5091	도가철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5095	예술철학원전강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5106	디지털인문학과동양철학의미래	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CKP5058	한국철학연구방법론특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5059	한국철학사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5060	한국철학사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5062	한·중·일철학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5063	한국유불도교섭사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5064	한국철학의비교철학적조명	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5065	한국유학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5066	한국유학사상특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5067	한국불교철학문헌연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5068	한국불교철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5069	한국도교철학사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5070	한국도교철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5071	한국성리학사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5072	한국성리학원전특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5073	한국성리학원전강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5074	한국성리학연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5075	한국양명학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5076	한국양명학원전특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5077	한국양명학원전연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5078	한국실학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5079	한국실학사상연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5080	한국경학사상사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5081	한국역학사상특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5082	한국고종세철학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5083	한국근세철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CKP5084	한국근현대철학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5085	한국윤리사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5090	동아시아사상문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5092	한국유교사상문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5095	주자학과동아시아문화	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5097	조선성리학과한국문화	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5105	한국근세철학연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5108	한국철학연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5109	한국미학사상강의	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CCP6018	동양종교의례특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CCP6032	유교연구방법론특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CCP6033	오경주석사연구	3(3)	6	전공 박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

한국철학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

교육 목표 : 한국철학과 문화의 본질적 이해와 현대적 해석

“한민족의 역사에 융해되어 있는 철학과 문화의 정체성을 이해하고, 동아시아와 세계철학사에서 한국철학의 의미를 밝히며, 나아가 동서를 융화하고 인류의 미래를 통관하여 인류 문명의 발전에 이바지할 새로운 철학을 탐구함을 목표로 한다.”

인재상 : 민족적 주체성과 세계적 시각을 구비하며,

지성과 덕성을 겸비한 인재

“한민족의 철학과 문화의 주체성을 체득하고, 그 바탕 위에서 지성(知性)과 덕성(德性)을 도야함으로써 자아(自我)의 성품(性品)을 닦고 세계와 화합하며, 나아가 인류의 새로운 문명의 창조와 발전에 이바지할 인재.”

■ 학과안내 및 소개

- 한국의 유교철학을 중심으로 불교철학과 도교철학을 광범위하게 연구
- 한국철학의 정체성을 탐구하기 위하여 전통철학의 주류인 유교, 불교, 도교 등 삼교의 철학을 수용하기 이전에 민족정신을 형성한 고유 사상에 대해서도 심도 있게 연구
- 근대 이후 서구 사조의 수용에서 나타나는 철학적 문제들의 탐구를 통한 한국철학의 세계적 보편성을 확립
- 교육과정 : 한국철학의 역사를 고증세와 근세로 나누어 철학사적 관점에서 학습하고, 한국철학의 주류를 이루는 유교, 불교, 도교의 개론을 학습하면서 동시에 각 학파의 중요한 철학이론을 섭렵
- 세부사항
 - 한국불교사
 - 원효와 지눌을 중심으로 화엄학과 선불교 연구
 - 한국유학사
 - 퇴계와 율곡을 중심으로 하되 조선중기이후 인물성동이론을 비롯한 성리학의 주요한 철학문제를 섭렵

하고 조선 양명학과 서학의 관계 및 실학과 개화기의 사상연구

- 한국도교사
 - 고려시대의 도교문화와 조선 중기 이후의 노자, 장자의 주석서들과 한국도교원전의 주해서를 중심으로 학습
- 한문독해
 - 유학의 경서 및 한국철학원전 강독
- 동아시아문화와 한국철학
 - 동아시아 지역의 중국, 일본 사상을 비교하고 나아가 서양철학과 비교할 수 있는 능력을 배양함으로써 한국철학의 정체성과 보편성 확립에 기여함.

■ 향후 비전 및 진로

대학원 한국철학과(석사과정)는 한국철학의 본질을 심도 있게 연구하여 한국철학의 정체성을 밝히고, 나아가 세계문명사에서 한국철학의 의미를 확인하고 그 발전을 도모한다. 21세기 동서 화합과 변화의 시대를 주도적으로 이끌어 갈 새로운 가치관과 문명을 통관하여 철학을 중심으로 한 인문학 분야 및 학제 간 연구와 협동이 필요한 제 분야의 전문직에서 사회발전에 기여함을 비전으로 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CKP4014	한국철학사상강의	3(3)	6	전공	학석1~2기
CKP4016	한국철학방법론강의	3(3)	6	전공	학석1~2기
CKP4018	한국불교철학강의	3(3)	6	전공	학석1~2기
CKP4019	한국도교철학강의	3(3)	6	전공	학석1~2기
CKP4020	한국윤리사상강의	3(3)	6	전공	학석1~2기
CKP4021	한국정치사상강의	3(3)	6	전공	학석1~2기
CKP4023	한국철학문헌연구	3(3)	6	전공	학석1~2기
CKP4024	한국철학원전강독	3(3)	6	전공	학석1~2기
CKP4025	한국유교문헌강의	3(3)	6	전공	학석1~2기
CKP4026	한국철학콘텐츠개발세미나	3(3)	6	전공	학석1~2기
CKP5058	한국철학연구방법론특강	3(3)	6	전공	석박1~4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CKP5059	한국철학사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5060	한국철학사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5062	한·중·일철학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5063	한국유불도교섭사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5064	한국철학의비교철학적조명	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5065	한국유학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5066	한국유학사상특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5067	한국불교철학문헌연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5068	한국불교철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5069	한국도교철학사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5070	한국도교철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5071	한국성리학사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5072	한국성리학원전특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5073	한국성리학원전강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5074	한국성리학연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5075	한국양명학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5076	한국양명학원전특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5077	한국양명학원전연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5078	한국실학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5079	한국실학사상연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5080	한국경학사상사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5081	한국역학사상특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5082	한국고중세철학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5083	한국근세철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5084	한국근현대철학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5085	한국윤리사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5090	동아시아사상문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5092	한국유교사상문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5095	주자학과동아시아문화	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5097	조선성리학과한국문화	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5101	주자학과한국철학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5102	양명학과한국철학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5103	한국고대철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5104	한국근세철학강의	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CKP5105	한국근세철학연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5106	한국철학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5107	한국철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5108	한국철학연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CKP5109	한국미학사상강의	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5142	대학원신입생세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5143	중국철학사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5144	중국경학자료세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5145	유교경전번역학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CEP4004	인문학문화콘텐츠연구	3(3)	6	전공 학석1-2기	동양철학과
CEP4005	동서문화콘텐츠비교연구	3(3)	6	전공 학석1-2기	동양철학과
CEP5030	동양산수화론	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5063	동양미학과조형예술	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5065	동아시아사상과예문화	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5067	중국현대문화예술비평	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5071	동양예술문화세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5073	중국근현대미학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5074	문화예술과현대철학	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5075	전통음악과미학이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5076	동서문화과학예술세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5077	동서대중문화비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5078	신화와문화원형연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5106	디지털인문학과동양철학의미래	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
EAS5145	동양의자연관과생태환경담론	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
COV5001	주역과무용예술	3(3)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

동양철학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

교육목표 :

- 국제적 경쟁력을 갖춘 유학 및 동양철학 연구의 전문 인재 양성
- 학제적 교육과 연구를 통해 사회적 요구에 부응할 수 있는 창의적 인재 양성
- 국제적 연구 성과의 질적 제고를 성취할 수 있는 연구 경쟁력 확립

인재상 : 세계수준의 유학을 중심으로 한 동양철학 연구 창의 인재

- 동양철학 사상을 국제적·학제적 시각에서 연구하여 세계화할 수 있는 인재
- 인문과학·사회과학·자연과학과의 융복합을 통해 유학과 동양철학 연구의 새로운 영역을 개척하고, 사회의 다양한 수요에 부응하는 인재
- 한중일 유학사상의 글로컬리티를 탐구하고, 한국철학의 정체성을 확립하며 동서비교철학적 방법으로 재구성할 수 있는 인재

■ 학과안내 및 소개

- 동양철학과는 미래의 사상적 자원으로 부상하고 있는 유학을 중심으로 학제적 교육과 연구를 통해 사회적 요구에 부응할 수 있는 창의적 인재를 양성을 목표로 한다.
- 동양철학과는 중국철학, 예술철학, 비교철학, 문화철학 전공을 두어 국제적·학제적 시각에서 교육·연구하고 국제적 역량을 갖춘 인재를 양성해 나가고 있다. 각 분야는 사회의 다양한 수요에 부응하고, 동양철학의 정체성을 확립하며 동서비교철학적 방법으로 재구성하는 연구를 수행한다.
- 중국철학 : 경전에 대한 철저한 이해를 바탕으로 동아시아 근현대의 사상과 문화까지 외연을 확대하여, 연구의 궁극적 지향점을 ‘한국사회’의 문제에 두고 주체적인 입장에서 철학을 연구한다.
 - 동양철학통사, 선진철학원전강독, 동양근대사상연구,

중국고대사상사연구, 중국근현대사회사상특강, 동양철학문헌연구, 중국중세철학사연구, 중국근현대사회사상사연구, 제자백가문헌강독, 유학과사회과학세미나, 국제유학연구사특강 등

- 한국철학 : 한국의 고유한 철학사상과 한국인이 수용하여 토착화한 독특한 철학사상을 동아시아적 지평에서 분석하고, 근대 이후 서구 사상과의 관계 속에서 어떻게 변화·발전하는가를 철학적인 관점에서 연구한다.
 - 한국철학연습, 한국경학사상연습, 한국불교철학연습, 한국도교철학연습, 한국유교철학연습, 한국예학사상연습, 한국양명학연습, 한국실학사상연습 등
- 비교철학 : 동서양 철학의 비교연구에 의해 비교철학의 의의, 방법론, 개념분석, 사상의 비교 등을 고찰함으로써, 인류의 개별문화권에 적응하여 성립되고 전개되어 온 철학적 사색(思索)의 성과와 구조를 비교 검증한다.
 - 동서철학비교연구, 동서근대철학비교연구, 비교철학방법론, 동서사상사비교연구, 동서문화콘텐츠구성연구, 동서미학비교연구 등
- 예술철학 : 동서양에 나타난 예술과 심미성에 대한 근본문제들을 철학적으로 탐구하여 전문 예술분야에서 보편적으로 통용될 수 있는 예술이론을 정립한다.
 - 동양미학사, 동양산수화론, 동양미학과사상개보, 동양미학과조형예술, 중국현대문화예술비평, 동양예술문화세미나, 전통음악과미학이론, 동서문학과예술세미나, 중국근현대미학세미나 등
- 문화철학 : 아시아문화를 철학적 시각에서 탐구하여 그 본질을 해명하며, 동아시아문화의 기저를 이루는 유교적 전통을 현대적으로 재창조할 수 있는 역량을 배양한다.
 - 동아시아사상문화특강, 동아시아생활문화특강, 동아시아예문화특강, 동아시아유교문화특강 등

■ 향후 비전 및 진로

첫째, 국제적 경쟁력을 갖춘 유학 연구의 전문 인재를 양성하고, 둘째, 학제적 교육과 연구를 통해 사회적 요구에 부응할 수 있는 창의적 인재를 양성하고, 셋째, 국제적 연구 성과의 질적 제고를 모색한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CEP4003	논어와공자성적도	3(3)	6	전공 학석1-4기	
CEP4004	인문학문화콘텐츠연구	3(3)	6	전공 학석1-4기	
CEP4005	동서문화콘텐츠비교연구	3(3)	6	전공 학석1-4기	
CEP4006	AI와동아시아의윤리	3(3)	6	전공 학석1-4기	
CEP4007	AI와동양예술문화	3(3)	6	전공 학석1-4기	
CEP5004	동양근대사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5005	중국고대사상사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5006	서양철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5011	중국근현대사회사상특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5014	불교·인도철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5015	동양미학사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5018	중국근현대사회사상사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5025	동양철학문헌연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5030	동양산수화론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5035	동서근대철학비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5039	중국중세철학사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5041	동서사상사비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5056	동양미학과사상개보	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5065	동아시아사상과예문화	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5067	중국현대문화예술비평	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5073	중국근현대미학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5074	문화예술과현대철학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5075	전통음악과미학이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5076	동서문학과예술세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5077	동서대중문화비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5078	신화와문화원형연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5087	중국중세유교철학원전강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CEP5088	제자백가문헌강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5089	국제유학연구사특강1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5090	국제유학연구사특강2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5091	도가철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5092	서양미학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5093	유불도예술사상비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5094	동서미학비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5095	예술철학원전강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5096	동양회화론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5097	유학과자연과학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5098	유학과사회과학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5099	동양철학통사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5100	일본사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5102	선진철학원전강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5103	동서철학비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5104	학문적글쓰기1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5105	학문적글쓰기2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CEP5106	디지털인문학과동양철학의미래	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CCP5060	시경연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5081	유교의예학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5115	출토문헌연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5133	통서연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5134	근사록연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5135	심경연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5136	유교수양론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5137	동아시아신화해석학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5138	동아시아문명의기원연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5139	선진유학문헌연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5140	역경해석학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5142	대학원신입생세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5143	중국철학사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5144	중국경학자료세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5145	유교경전번역학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CKP5058	한국철학연구방법론특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CKP5059	한국철학사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5060	한국철학사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5062	한·중·일철학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5063	한국유물도교섭사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5064	한국철학의비교철학적조명	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5065	한국유학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5066	한국유학사상특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5067	한국불교철학문헌연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5068	한국불교철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5069	한국도교철학사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5070	한국도교철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5071	한국성리학사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5072	한국성리학원전특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5073	한국성리학원전강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5074	한국성리학연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5075	한국양명학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5076	한국양명학원전특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5077	한국양명학원전연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5078	한국실학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5079	한국실학사상연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5080	한국경학사상사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5081	한국역학사상특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5082	한국고증세철학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5083	한국근세철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5084	한국근현대철학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5085	한국윤리사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5090	동아시아사상문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5092	한국유교사상문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5095	주자학과동아시아문화	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5097	조선성리학과한국문화	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5105	한국근세철학연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5108	한국철학연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
CKP5109	한국미학사상강의	3(3)	6	전공 석박1-4기	한국철학과
COV5001	주역과무용예술	3(3)	6	전공 석박1-4기	성균융합원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EAS5101	동아시아문명의타자인식	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
PHL5013	윤리학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	철학과
PHL5052	현대철학사조특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	철학과
CEP6001	한국불교철학연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6002	한국도교철학연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6003	한국경학사상연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6004	한중예술사상연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6005	한국철학연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6006	한국유교철학연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6008	한국예학사상연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6009	한국양명학연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6010	한국실학사상연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6014	동아시아사상문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6015	동아시아예문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6016	동아시아다도문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6019	동아시아생활문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6020	동아시아불교문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6021	동아시아도교문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6022	동아시아유교문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	
CEP6023	한국종교사상연구	3(3)	6	전공 박사1-4기	

문 과 대 학

인문학 분야의 다양한 강의와 연구를 통하여 인간과 사회를 폭넓고 깊이 이해하는 전인적 인격을 완성하는 동시에 국제화 시대에 맞는 실용적 언어구사 능력과 인문학 지식을 갖춘 전문인 양성을 목적으로 한다.

국어국문학과(학사과정·대학원)

■ 교육목표 및 인재상

교육목표

- 한국어와 한국문학에 대한 깊이 있는 공부를 바탕으로, 인간에 대한 통찰과 우수한 자기표현 능력을 가진 건강한 시민을 기른다.
- 국어국문학 지식과 아울러 인문학과 문화에 대한 풍부한 소양으로써, 사회에 이바지할 수 있는 인재와 한국어문학 발전에 기여할 수 있는 전문 연구자를 양성한다.

인재상

- 한국어와 한국문학에 대한 깊이 있는 공부를 바탕으로, 인간에 대한 통찰과 우수한 자기표현 능력을 가진 건강한 시민
- 국어국문학 지식과 아울러 인문학과 문화에 대한 풍부한 소양으로써, 사회에 이바지할 수 있는 인재와 한국어문학 발전에 기여할 수 있는 전문 연구자

■ 학과안내 및 소개

국어국문학은 한국어와 한국문학의 전통과 현실에 대해 체계적이면서 총체적인 연구를 하는 학문영역이다. 국어국문학의 전공영역은 크게 국문학과 국어학으로 나뉜다. 그중 국문학은 전통시대의 시가·산문·문학사상과 한국한문학을 공부하는 고전문학 분야와, 근대 이후의 시·소설·희곡·비평 등과 언어문화현상을 연구하는 현대문학 분야로 구성된다. 국어학은 고대로부터 현대에 이르는 국어의 역사와 더불어 문자·음운·어휘·의미·문법의 변화와 쓰임새 등을 공부하는 분야이다. 이와 같은 교육과정 이외에도 국어국문학과는 시·소설·평론 등의

창작 관련 교육과정도 운영하고 있으며, 비교문화학·글로벌문화콘텐츠학 등과 연계하여 시대에 걸맞은 다양하고 참신한 교육과정을 제공하고 있다.

국어국문학과는 1946년 학교의 창립과 더불어, 고전문학사 연구의 태두인 도남 조운제 선생과 현대문학에 큰 발자취를 남긴 박종화 선생을 모시고 출발하였다. 70년이 넘는 세월동안 우리 학과는 국어국문학과 한국학의 본산으로서의 전통과 명예를 지켜오며 수천여 명에 이르는 졸업생을 배출했다. 이들은 건강한 시민으로서의 삶을 누리고 사회 각 영역에서 중추적 역할을 담당해왔다. 특히 초·중·고등학교 교사, 대학 교수, 작가·시인·비평가, 언론인, 출판인, 기업인 등으로 다수 활약하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

국어국문학과는 국어학 및 국문학 분야의 학문 연구를 담당하게 될 인재를 양성하는데 그 목적을 두고 있다. 이에 대부분의 학생들은 졸업 후 취업을 하거나 대학원에 진학을 하게 된다. 취업을 하는 경우 신문·방송계(신문기자, 방송PD, 방송작가 등)나 교육계(중·고등학교 교사), 문화 예술계(소설가, 시인, 비평가, 연극배우), 광고계(카피라이터), 출판계, 일반기업체의 홍보부서, 프리랜서 등과 같은 다양한 분야에 진출하였는데, 요즘에는 인터넷과 멀티미디어 등과 관련된 분야에도 많이 진출하여 활발하게 활동하고 있다.

이밖에 대학원에 진학하는 경우, 석·박사 과정에 진학하여 국어학, 고전문학, 현대문학, 비교문화학과 같은 각각의 전공과정에 매진하여 학문적 역량을 드높이는 한편, 학위를 취득하여 각 대학에서 교편을 잡거나 국어국문학 관련 연구소들에서 전공 관련 연구원으로 활동할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CLA2002	동아시아고전학입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년 문과대학
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반	학사2-4년 문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3006	인문학글로벌리더십	2(2)	4	핵심	학사2-4년 문과대학
CLA3007	동아시아의현대고전	3(3)	6	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3011	문과대학창업현장실습1	3(0)	6	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3012	문과대학창업현장실습2	6(0)	12	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3101	문과대학연구학점1	2(0)	4	일반	학사2-4년 문과대학
CLA3102	문과대학연구학점2	2(0)	4	일반	학사2-4년 문과대학
CLA3103	문과대학연구학점3	2(0)	4	일반	학사2-4년 문과대학
CLA3104	문과대학연구학점4	2(0)	4	일반	학사2-4년 문과대학
CLA3105	문과대학연구학점5	2(0)	4	일반	학사2-4년 문과대학
CLA3106	번역으로읽는한국문학과동아시아문학	3(3)	6	일반	학사2-4년 문과대학
CLA3107	인문학도를위한국어인공지능데이터과학이론과실제	3(3)	6	일반	학사2-4년 문과대학
CLA3108	인문학인공지능개론	3(3)	6	일반	학사2-4년 문과대학
DKL2002	국어음운론	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2003	국어통사론	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2006	고전소설의이해	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2007	고전시가의이해	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2008	현대문학사	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2009	현대시의이해	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2010	현대비평의이해	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2011	현대소설의이해	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2012	국어정서법	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2013	국어형태론	3(3)	6	일반	학사2-3년
DKL2014	현대문학작가론	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2015	현대문화론	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2017	국어학연구입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2018	국문학연구입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2019	고전문학사	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DKL2020	현대시인론	3(3)	6	핵심	학사2-4년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DKL3001	근세국어강독	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3002	국어의미론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3003	구비문학론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3004	국어사	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3005	향가·여요강독	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3006	고전소설론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3007	고전시가론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3008	현대시론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3009	현대소설론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3010	현대비평론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3011	국문학사상론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3012	소설창작연습	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3013	중세국어강독	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3014	훈민정음강독	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3016	고전문학작가론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3017	비교문학·문화론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3019	시창작연습	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3020	모더니즘시인론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3029	조선후기소설강독	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3030	한국한문학의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3032	표상문화론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3034	학교문법론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3036	근대형성기문학론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3037	한국문학과젠더	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3038	문학과언어	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3039	고전시가와문화예술	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3040	대중서사론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3042	현대희곡론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3043	한국문학과출판문화	3(3)	6	일반	학사3-4년
DKL3044	분단과이산의한국문학	3(3)	3	일반	학사3-4년
DKL3045	현대여성문학론	3(3)	3	일반	학사3-4년
DKL3046	한국문학과경제	3(3)	6	일반	학사3-4년
CCS2001	문화를보는눈	3(3)	6	핵심	학사2-3년 비교문화전공
CCS2012	한국대중문화론	3(3)	6	일반	학사1-2년 비교문화전공
CCS2015	비교문화·비교문학의이해	3(3)	6	핵심	학사2-3년 비교문화전공
CCS2018	성과사랑의문화론	3(3)	6	일반	학사2-4년 비교문화전공
CCS2019	정신분석과현대예술	3(3)	6	핵심	학사2-3년 비교문화전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CCS2020	페미니즘과현대문화	3(3)	6	일반	학사2-3년 비교문화전공
CCS3010	영화이론과비평	3(3)	6	일반	학사3-4년 비교문화전공
CCS3011	테크노컬처론	3(3)	6	일반	학사3-4년 비교문화전공
CCS3012	서브컬처와팬덤문화	3(3)	6	일반	학사3-4년 비교문화전공
CCS3014	소수자문화과디아스포라문화읽기	3(3)	6	일반	학사3-4년 비교문화전공
CCS3015	동시대문화의쟁점비교탐색	3(3)	6	핵심	학사3-4년 비교문화전공
GCC2007	영상콘텐츠의기획과창작	3(3)	6	핵심	학사3-4년 글로벌문화콘텐츠
GCC2009	웹툰문예학	3(3)	6	핵심	학사2-4년 글로벌문화콘텐츠
GCC3008	문화콘텐츠와서사예술	3(3)	6	핵심	학사3-4년 글로벌문화콘텐츠
GCC3011	방송콘텐츠의기획과창작	3(3)	6	일반	학사3-4년 글로벌문화콘텐츠
GCC3012	현대성·글로벌문화커뮤니티·한류	3(3)	6	핵심	학사2-3년 글로벌문화콘텐츠
GCC3018	게임과현실	3(3)	6	일반	학사3-4년 글로벌문화콘텐츠
JAP2016	일본문화를보는눈	3(3)	6	핵심	학사1-2년 일본학전공
JAP2024	일본대중문화리서치	3(3)	6	핵심	학사1-2년 일본학전공
JAP2025	일본현대예술의이해	3(3)	6	핵심	학사1-2년 일본학전공
JAP2027	일본현대사회와동아시아	3(3)	6	핵심	학사1-4년 일본학전공
JAP2028	일본만화론	3(3)	6	핵심	학사1-2년 일본학전공
JAP3028	일본문화와영화	3(3)	6	일반	학사3-4년 일본학전공
JAP3029	일본현대문학탐구	3(3)	6	일반	학사3-4년 일본학전공
JAP3030	일본인과일본문화	3(3)	6	일반	학사3-4년 일본학전공
JAP3031	동아시아의국제질서와일본	3(3)	6	일반	학사2-4년 일본학전공
JAP3032	일본어로읽는일본사회	3(3)	6	일반	학사3-4년 일본학전공
KLC2011	역대한사선독2	3(3)	6	일반	학사2-3년 한문학과
KLC3007	야담문학강독	3(3)	6	일반	학사3-4년 한문학과
KLC3016	한국한문소설	3(3)	6	일반	학사3-4년 한문학과
KLC3026	한문학과국문문학의상호교섭	3(3)	6	일반	학사3-4년 한문학과
DKL4001	국어사연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4002	국어음운론연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4003	고전시가연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4004	고전소설연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4005	한문학연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4006	고전작가연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4007	현대문학연구방법론	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4011	국어학사연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4014	국어통사론연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4016	국어어휘론연구	3(3)	6	전공	학석1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DKL4019	한국현대문학사상론	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4021	국어형태론연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4022	국어의미론연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4025	구비문학연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4027	국어표기법연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4028	국어학논문작성법	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4029	한국인문학연구방법론특강	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4030	조선후기시정문화와시가문학	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4031	비교문학문화방법론특강	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4032	국문학사특강	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4033	국어학의이론과응용	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4034	고전소설과조선후기생활사	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4035	한국문화연구문헌론특강	3(3)	6	전공	학석1-4기
DKL4036	한국문학학술논문작성법특강	3(3)	6	전공	학석1-4기
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기 교무팀
DKL5001	시조연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5002	가사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5004	고전소설특수과제연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5005	1960년대문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5008	중세국어음운론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5009	중세국어문법론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5010	고전시가특수과제연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5011	현대시논쟁사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5012	국어학연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5014	고대국어문헌자료연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5016	고전시화.비평연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5020	신화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5024	고전문학담당총연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5025	고전서술문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5026	한시연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5027	한문소설연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5028	고전문학비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5029	고전국문소설연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5030	근대문학형성연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5031	비교문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
DKL5032	현대시론사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DKL5033	현대소설이론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5035	1920년대문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5036	1930년대문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5038	1950년대문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5039	현대소설특수과제연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5041	현대비평특수과제연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5042	현대시문학논저분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5043	현대소설문학논저분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5044	현대비평문학논저분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5045	현대문학사연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5046	고대국어연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5047	근대국어연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5048	고전문학장르연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5049	동아시아문학비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5050	현대비평이론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5053	국어학문헌해제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5054	국어어원론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5055	고전문헌연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5056	국어표기법사특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5057	훈민정음연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5058	국어문법사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5059	고전문학연구의시각과방법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5060	고전문학사상특수과제연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5061	고전문학텍스트연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5062	고전문학과인접예술	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5063	근대전환기문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5064	1970년대문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5065	국어음성학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5066	국어화용론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5067	국어음운사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5068	국어어휘사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5070	전산언어학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5073	국어문체론특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5074	국어방언학특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5075	국어사특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5076	국어어휘론특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DKL5077	국어음성학특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5078	국어의미론특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5080	국어한자음특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5081	국어형태론특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5082	한국한자음연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5083	고전문학과매체예술	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5084	대중서사론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5085	현대시인론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5086	현대회곡및연극연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5087	해방기문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5088	한국모더니즘문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5089	한국현대시특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5090	한국리얼리즘문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5092	젠더와문학심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5093	한국문학의안과밖심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5094	고전소설작품론연습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5095	한국고전소설사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5096	여말선초시가연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5097	향가여요연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5098	국어학사특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5099	현대작가특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5100	현대한국시사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5102	고전작가특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5103	국어학이론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5104	국어학응용연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5105	국어학과제연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5106	고전시가특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5107	고전소설특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5108	고전비평특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5109	한문학특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5110	고전비교문학특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5111	구비문학특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5112	한국미디어문화심층연구	3(3)	9	전공	석박1-4기	
DKL5114	1980년대문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5115	한반도문학문화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DKL5116	한국아동청소년문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CCS5026	현대문화연구의쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기	비교문화협동전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CCS5029	식민성·근대성·지역성연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	비교문화협동전공
CCS5030	문화연구의방법과대중문화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	비교문화협동전공
EAS5047	해외의한국학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	동아시아학과
EAS5121	근대매체와근대문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	동아시아학과
EAS5123	한국근대문화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	동아시아학과
EAS5126	근대문화의사회사	3(3)	6	전공	석박1-4기	동아시아학과
EAS5130	식민지문화정책론	3(3)	6	전공	석박1-4기	동아시아학과
EAS5138	동아시아한자학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	동아시아학과
EAS5141	한국대중문화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	동아시아학과
EAS5149	동아시아학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	동아시아학과
KLE5001	한국어문법론	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5002	한국어어문규범	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5003	한국어음운론	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5004	한국어의미론	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5005	대조언어학	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5006	사회언어학	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5007	한국어교육개론	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5008	한국어교재론	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5009	한국어문법교육론	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5010	한국어발음교육론	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5011	한국어어휘교육론	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5012	한국어이해교육법	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5013	한국어평가론	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5014	한국어표현교육법	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5015	한국고전문학의이해	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5016	한국현대문학의이해	3(3)	6		석박1-4기	한국어교육학과
KLE5017	한국어교육실습	3(0)	6		석박1-4기	한국어교육학과
DKL6011	현대소설특수연구	3(3)	6		박사1-4기	
DKL6030	국어국문학심층개별연구2	2(0)	4		박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2		석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
국어음운론, 현대문학사, 한국한문학의이해, 국어학연구입문, 국문학연구입문	국어의미론, 국어사, 국어통사론, 고전소설론, 고전시가론, 한국한문소설, 현대소설론, 현대비평론, 중세국어강독, 고전문학작가론, 현대문학작가론, 현대희곡론, 국어형태론

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
고전시가의이해, 현대시의이해, 고전소설의이해, 현대소설의이해, 국어정서법, 현대문화론	근세국어강독, 향가·여요강독, 국문학사상론, 현대시론, 소설창작연습, 시창작연습, 한국문학과젠더

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
국어정서법, 현대문화론, 고전문학사	국어사, 고전소설론, 고전시가론, 현대소설론, 현대비평론, 현대희곡론, 문학이론의기초

영어영문학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

글로벌 인재

- 영어영문학과는 인간의 존엄성을 토대로 자기완성과 인류평화의 달성을 목표로 하는 수기치인(修己治人)의 건학이념의 틀 안에서 영국과 미국을 중심으로 한 범 영어권 국제사회의 언어와 문학, 그리고 문화 전반에 걸친 연구를 통하여 국제사회 속에서의 인간과 정신의 삶, 그리고 문화 및 사상 등에 대한 이해를 제고함과 동시에 글로벌 시대의 국제사회의 공용어인 영어 구사 능력까지 두루 갖춘 전문 인재로 인의예지(仁義禮智)의 교시에 적합한 글로벌 사회의 재원을 양성하는 것을 목표로 한다.

리더형 인재

- 영어영문학과는 영어구사력, 작문, 독해 등에 대한 수준급 실력을 갖춘 것을 기본으로 하여 영어 및 다문화 시대를 선도해갈 능력을 두루 갖춘 리더형 전문인들을 양성하는 것을 목표로 한다.

■ 학과안내 및 소개

1946년 현대화된 대학으로 재 창립된 성균관대학교의 창설 학과로 개설된 영어영문학과는 학내에서 가장 오래된 중추적 핵심 학과 중 하나로 그 위상을 자타가 공인하고 있으며, 꾸준히 발전하고 있다. 영어영문학과는 크게 영어학전공과 영문학전공으로 나뉘어 운영되며, 영문학전공은 시, 소설, 드라마, 비평, 산문 등으로 시대별로 세분화되고, 영어학전공은 음성학, 음운론, 통사론, 의미론 및 영어교육 등으로 세분화되어 운영된다. 뿐만 아니라 실용영어, 영어회화, 영작문등은 외국인 교수들에 의해 원어로 진행되며 명실공이 영어 구사력과 어학이론, 그리고 문학 및 문화 사회 전반에 걸친 심도 있는 이해를 위해 운영된다.

창설 당시 당대의 석학으로 명성을 날리셨던 고 장익봉 교수님을 필두로 하여 지금은 모두 유명을 달리하셨지만, 수주 변영로 교수, 김재근 교수 등 기라성 같은 학자들이 이루어 놓으신 틀은 고 정병조, 김병익, 김우탁,

이두진 교수 등 한국 영어영문학회와 창립멤버 세대 교수들에 의해 더욱 견고해졌고, 그 뒤를 이어 우수한 교수진들의 헌신적인 후학 양성 노력과 학문연구로 그 위상은 더욱 확고해졌다.

■ 향후 비전 및 진로

글로벌 시대에 발맞추어 국제사회의 공용어인 영어 실력을 두루 갖춘 전문 인재들은 학계 및 교육계는 물론이고, 외교 및 관계, 방송 및 언론계, 정치 및 재계 등 사회 각 분야에서 중추적인 기능을 수행할 수 있는 모든 기업과 기관 및 학계로 진출할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3006	인문학글로벌리더십	2(2)	4	핵심	학사2-4년	문과대학
ENG2001	영미시입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
ENG2002	영미시의이해	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ENG2003	셰익스피어입문	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ENG2004	영미소설입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
ENG2005	영문학개관1	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ENG2006	영문학개관2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
ENG2007	미국문학개관1	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ENG2009	영어학입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
ENG2010	영문법의이해	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
ENG2011	영어발음의이해	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ENG2012	영어사용의실제	3(3)	6	일반	학사1-2년	
ENG2013	영미드라마입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
ENG2017	미국문학개관2	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ENG2018	영미산문의이해	3(3)	6	일반	학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ENG2019	응용언어학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
ENG2020	영어사	3(3)	6	일반 학사2-3년	
ENG2021	의미와영어사용	3(3)	6	일반 학사2-3년	
ENG3001	중세르네상스영시	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3002	18.19세기영미시	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3003	현대영미시	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3006	현대영국드라마	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3007	미국드라마	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3009	영미여성문학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3014	영문학과영상예술	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3017	영어의사회문화적이해	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3018	영어학특강	3(3)	6	일반 학사2-3년	
ENG3019	언어습득과영어교육	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3021	영어음운형태의이해	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3023	18세기영소설	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3024	19세기영미소설	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3025	현대영미소설	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3035	르네상스및근대드라마	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3036	영미단편소설	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3037	동시대영미문학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3038	번역의이해	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3039	고딕소설의이해	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3040	영어권문학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3043	드라마특강	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3044	영어교수법	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3046	영어담화분석	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3047	영어회화및작문	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3048	생태문화의이해	3(3)	6	일반 학사3-4년	
ENG3049	언어와뇌	3(3)	6	일반 학사2-4년	
ENG3052	화용론의이해	3(3)	6	일반 학사2-4년	
ENG3053	문학비평이론	3(3)	6	일반 학사2-4년	
ENG3055	문학환경인문학입문	3(3)	6	일반 학사2-4년	
ENG3056	문화이론연구	3(3)	6	일반 학사2-4년	
ENG3057	영어구조의이해	3(3)	6	일반 학사2-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ENG3058	21세기영미소설	3(3)	6	일반 학사2-4년	
ENG3059	최신영미문학과문화	3(3)	6	일반 학사2-4년	
ENG3060	포스트휴먼시대의영미문학	3(3)	6	일반 학사2-4년	
ENG3061	영미드라마와영화	3(3)	6	일반 학사2-4년	
ENG3062	영미문학특강1	3(3)	6	일반 학사2-4년	
ENG3063	영미문학특강2	3(3)	6	일반 학사2-4년	
DKL3017	비교문학.문화론	3(3)	6	일반 학사2-4년	국어국문학과
FRE3012	프랑스문학과영상예술	3(3)	6	일반 학사2-4년	프랑스어문학과
ILI2001	기계번역과언어학	3(3)	6	핵심 학사2-4년	융합언어학연계전공
ILI2002	컴퓨터언어학입문	3(3)	6	핵심 학사3-4년	융합언어학연계전공
ILI3001	언어습득과신경언어학	3(3)	6	일반 학사2-4년	융합언어학연계전공
ILI3004	디지털문명과언어의미래	3(3)	6	일반 학사2-4년	융합언어학연계전공
ILI3005	한영대조음성학	3(3)	6	일반 학사3-4년	융합언어학연계전공
LIT2003	서양고전학개론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	고전학연계전공
LIT3002	아리스토텔레스의시학읽기	3(3)	6	일반 학사2-3년	고전학연계전공
LIT3003	서양중세문학강독	3(3)	6	일반 학사2-3년	고전학연계전공
CCS3011	테크노컬처론	3(3)	6	일반 학사3-4년	고전학연계전공
ENG4022	셰익스피어작품세미나	3(3)	6	전공 학석1-4기	
ENG4023	영어교육론특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
ENG4024	미국시특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
ENG4025	문학비평과이론	3(3)	6	전공 학석1-4기	
ENG4026	영미소설에나타난이데올로기와욕망	3(3)	6	전공 학석1-4기	
ENG4027	영어통사론특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
ENG4028	제인오스틴	3(3)	6	전공 학석1-4기	
ENG4029	대화분석특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
ENG4030	실험언어학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
ENG4031	의생명인문학세미나	3(3)	6	전공 학석1-4기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공 학석1-4기	교무팀
ENG5017	르네상스드라마특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5030	심리언어학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5034	영어의미론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5040	영어학연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5099	셰익스피어비평과문학/문화이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ENG5100	셰익스피어공연연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5102	연극과영상특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5108	영미포스트모더니시	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5109	사회언어학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5113	문학과사회:인종,젠더,계급	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5118	영미포스트모던소설	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5125	소수인종문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5128	페미니즘문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5154	영어형태론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5155	영어음운론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5156	영어음운론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5165	언어습득과인지심리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5168	다문화주의와영미시	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5169	영어학세미나1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5177	현대비평이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5178	현대비평이론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5193	영국환상문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5195	언어습득론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5196	제2언어습득실험연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5198	언어습득과뇌과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5200	영어평가연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5203	교실담화분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5206	영어의미론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5208	미국드라마의이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5210	생태문학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5211	생태비평이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5212	생태작가연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5214	현대영국드라마의이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5217	생태문학의이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5221	트라우마와정신분석이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5223	영어통사론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5224	영어통사론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5226	미국소설특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5228	21세기전환기의영미문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ENG5230	영국드라마와영화	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5235	19세기미국문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5236	중세.르네상스영시연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5237	낭만주의연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5238	현대영미시연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5240	응용인터랙션언어학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5241	담화분석과학제적연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5242	영어음성학연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5243	전산언어학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5244	영어통사론연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5245	영어의미론연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5246	전산언어학특강:언어와인공지능	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5247	신경언어학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5248	심리언어학특강:언어인지와인공지능	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5249	논문작성워크샵:영어학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5250	토론그룹세미나:영어학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5252	인터랙션영어영문학특수과제	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5253	인터랙션영어학세미나1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5254	인터랙션영어학세미나2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5255	인터랙션영문학특강:언어와MBSR	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5256	인터랙션영문학세미나:재난/치유문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5257	의생명인문학특강:문학과질병	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5258	논문출판워크샵	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5259	영문학연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5260	환경인문학세미나:동물,인간중심주의와초기영문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5261	환경인문학특강:기후변화와음식	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5262	논문작성워크샵:영문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5263	토론그룹세미나:영문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5264	의생명인문학특강:생명정치와면역	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5265	인터랙션영문학세미나:AI시대의디지털시학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5267	인터랙션영문학특강:문학과과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5268	인터랙션영문학세미나:언어와자각	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5269	드라마특강:AI시대의혼종성과다문화주의	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5270	문학과역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ENG5271	환경인문학특강: 동서양의생태문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5272	환경인문학세미나: 인류세와정신건강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5273	의생명인문학세미나: 포스트휴머니즘과인간	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5274	문화연구특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5275	탈식민주의문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5276	20세기영국소설	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5277	19세기영국소설	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5278	21세기영미문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ENG5279	인터랙션영문학특강: 상처와치유, 증언으로서의서사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
영미시입문, 영미드라마입문, 영문학개관2, 영어학입문, 영문법의이해	영미시의이해, 셰익스피어입문, 영문학개관1, 미국문학개관1, 미국문학개관2, 영어사용의실제, 중세르네상스영시, 현대영미시, 현대영국드라마, 드라마특강, 영문학과영상예술, 영미문학특강, 영어의사회문화적이해, 영어학특강, 언어습득과영어교육, 영어음운형태의이해, 19세기영미소설, 현대영미소설, 동시대영미문학, 고딕소설의이해, 영미산문의이해, 영어사, 영어담화분석, 영어회화및작문, 영어발음의이해

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
영미시입문, 영미드라마입문, 영어학입문, 영미소설입문, 영문법의이해 응용언어학, 영문학개관2	영미시의이해, 셰익스피어입문, 영문학개관1, 미국문학개관1, 미국문학개관2, 영어발음의이해, 영어사용의실제, 영어사, 영어회화및작문

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
영미시입문, 영미드라마입문, 영어학입문, 영문법의이해, 응용언어학, 영문학개관2, 영미소설입문	영미시의이해, 셰익스피어입문, 영문학개관1, 미국문학개관1, 미국문학개관2, 영어발음의이해, 영어사용의실제, 영어사, 영어회화및작문

프랑스어문학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

교양인

- 프랑스어와 프랑스 문학에 대한 지식 습득을 기반으로 한 프랑스의 역사와 사회 이해
- 프랑스어의 구사 능력 및 해독 능력 배양과 프랑스 사회 및 문화에 대한 폭넓은 지식 습득

전문가와 리더

- 프랑스 언어학, 프랑스 문학, 프랑스 문화 및 프랑스어권 지역학을 포함하는 종합적인 프랑스학의 전문적 교육
- 창의성과 국제적 감각을 겸비한 미래 지식기반 사회의 인재 양성

■ 학과안내 및 소개

프랑스어문학과는 1946년 설립된 오랜 전통과 역사를 지니고 있는 학과로 그간 배출된 많은 졸업생들은 학계와 문화, 예술분야 등 전문분야에서 일반 공사기업체에 이르기까지 사회의 각 방면에서 그 실력과 성실성을 인정받고 있다. 프랑스어문학과에서는 프랑스 문학, 어학 뿐 아니라 이를 기반으로 하여 연극, 영화, 공연 등 다양한 학문을 가르침으로써 졸업생들로 하여금 이들 분야에서 자신의 능력을 발휘할 수 있는 기회를 제공하고 있다. 프랑스어문학과 학생들은 재학기간 중 프랑스어 능력 인증시험에 도전하여 좋은 성적을 올리고 있으며 그밖에도 다양한 학내 활동을 펼치는데 특히 학생들이 매년 무대에 올리는 프랑스어 원어연극 공연은 약 50년의 오랜 역사로도 명성이 높고 학생들의 프랑스어 실력 향상뿐 아니라 단결심과 리더십을 키우는데 큰 도움을 주고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

프랑스어문학과는 리옹 대학, 투르 대학, 라 로셸 대학, 그로노블 대학, 파리경영 대학 등 프랑스의 다수 명문 대학들과 국제교류협정을 맺고 학업연수 및 연구교류의 길을 제공하고 있다. 프랑스어문학을 전공한 졸업생이 선택할 수 있는 진로의 범위는 매우 넓어 문학, 예

술 문화계, UN산하기관을 포함한 국제기관 그리고 다
국적기업 등에 폭넓게 열려 있으며 최근에 각광받고 있
는 문화콘텐츠 관련 기업에서도 두드러지는 활동을 하
고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반 학사2~4년	문과대학
CLA2004	유럽의이주노동과난민	3(3)	6	핵심 학사2~3년	문과대학
CLA2005	EU의사회경제정책과제도	3(3)	6	핵심 학사2~4년	문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반 학사3~4년	문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반 학사3~4년	문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반 학사3~4년	문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반 학사3~4년	문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반 학사3~4년	문과대학
CLA3006	인문학글로벌리더십	2(2)	4	핵심 학사2~4년	문과대학
CLA3008	문화키워드로본유럽	3(3)	6	일반 학사3~4년	문과대학
CLA3009	유럽기술문화의이해	3(3)	6	핵심 학사3~4년	문과대학
CLA3010	유럽의문화와비즈니스환경	3(3)	6	일반 학사3~4년	문과대학
CLA3011	문과대학창업현장실습1	3(0)	6	일반 학사3~4년	문과대학
CLA3012	문과대학창업현장실습2	6(0)	12	일반 학사3~4년	문과대학
FRE2001	프랑스어문법	3(3)	6	핵심 학사1~2년	
FRE2002	프랑스어작문1	3(3)	6	핵심 학사1~2년	
FRE2003	프랑스어작문2	3(3)	6	핵심 학사1~2년	
FRE2006	프랑스문학탐색	3(3)	6	핵심 학사1~2년	
FRE2008	프랑스소설	3(3)	6	핵심 학사1~2년	
FRE2009	프랑스문학사1	3(3)	6	핵심 학사1~2년	
FRE2010	프랑스문학사2	3(3)	6	핵심 학사1~2년	
FRE2012	프랑스단편소설	3(3)	6	핵심 학사1~2년	
FRE2013	프랑스문학산책	3(3)	6	핵심 학사1~2년	
FRE2014	프랑스지역연구입문	3(3)	6	핵심 학사1~2년	
FRE2015	프랑스어읽기1	3(3)	6	핵심 학사1~2년	
FRE2016	프랑스어회화1a	3(4)	6	핵심 학사1~2년	
FRE2017	프랑스어회화1b	3(4)	6	핵심 학사2~3년	
FRE2019	프랑스어독해연습	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
FRE2020	프랑스어문법과읽기1	3(3)	6	핵심 학사2년	
FRE2021	프랑스어문법과읽기2	3(3)	6	일반 학사2년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
FRE3003	시사프랑스어	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3005	비즈니스프랑스어	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3010	프랑스언어학의이해	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3012	프랑스문학과영상예술	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3014	테마프랑스문학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3017	프랑스연극의이해	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3019	프랑스문학과영화	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3020	프랑스문학과신화	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3022	프랑스문학비평	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3023	프랑스사회문화토픽	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3024	프랑스문학토픽	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3025	프랑스정치경제토픽	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3027	프랑스대중문화의이해	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3028	프랑스지방문화	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3029	프랑스와유럽연합	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3030	프랑스어권사회와문화	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3031	프랑스어읽기2	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3033	프랑스어커뮤니케이션	3(4)	6	일반 학사3~4년	
FRE3034	프랑스미학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3035	프랑스어회화2a	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3036	프랑스어회화2b	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3037	delf프랑스어	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3039	프랑스문학과문화콘텐츠	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3040	프랑스문화와젠더	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3041	광고를통한프랑스사회문화읽기	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3042	프랑스공연예술	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3043	프랑스영화와문화콘텐츠	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3044	미디어로본프랑스어	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3045	프랑스문화의수용과문화교차	3(3)	6	일반 학사3~4년	
FRE3046	프랑스어권영상문화	3(3)	6	핵심 학사2~4년	
FRE3047	프랑스문화정책	3(3)	6	핵심 학사2~4년	
FRE4001	일반언어학	3(3)	6	전공 학석1~4기	
FRE4002	프랑스문학사조	3(3)	6	전공 학석1~4기	
FRE4003	프랑스어통사론	3(3)	6	전공 학석1~4기	
FRE4004	프랑스고전주의문학	3(3)	6	전공 학석1~4기	
FRE4005	프랑스낭만주의문학	3(3)	6	전공 학석1~4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
FRE4006	프랑스사실주의문학	3(3)	6	전공	학석1-4기	
FRE4008	초현실주의문학	3(3)	6	전공	학석1-4기	
FRE4009	현대프랑스문학	3(3)	6	전공	학석1-4기	
FRE4010	프랑스여성작가연구	3(3)	6	전공	학석1-4기	
FRE4014	프랑스어권작가연구	3(3)	6	전공	학석1-4기	
FRE4017	프랑스애니메이션	3(3)	6	전공	학석1-4기	
FRE4019	프랑스인의일상문화	3(3)	6	전공	학석1-4기	
FRE4022	프랑스어권문화연구	3(3)	6	전공	학석1-4기	
FRE4023	정보화시대의프랑스문화교육	3(3)	6	전공	학석1-4기	
FRE4024	프랑스의지역문화산업	3(3)	6	전공	학석1-4기	
FRE4025	번역의이론과실제	3(3)	6	전공	학석1-4기	
FRE4026	프랑스여성문학	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
FRE5001	프랑스어화용론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5004	기호학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5006	프랑스어학특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5007	프랑스어교수법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5008	프랑스어의미론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5009	프랑스사회언어학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5013	프랑스비평이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5017	모더니즘과포스트모더니즘비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5018	페미니즘문화론특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5020	영상문화비교세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5021	현대다문화주의	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5022	프랑스지역학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5023	누보로망연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5025	프랑스공연예술과영상매체	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5026	프랑스영화	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5028	프랑스의문화정책과문화마케팅	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5031	프랑스미학과철학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5032	프랑스전위예술문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5033	프랑스어권문학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5034	비교문학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5035	프랑스예술경영	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5037	프랑스연극과연출	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5040	공연예술분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
FRE5041	현대대중문화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5042	프랑스문화비평론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5043	소수문화소수문학연구세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE6001	비교문법	3(3)	6	전공	박사1-4기	
FRE6002	특수작가문장연구	3(3)	6	전공	박사1-4기	
FRE6003	프랑스희곡이론	3(3)	6	전공	박사1-4기	
FRE6004	프랑스시이론	3(3)	6	전공	박사1-4기	
FRE6005	프랑스소설이론	3(3)	6	전공	박사1-4기	
FRE6006	프랑스문화론	3(3)	6	전공	박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
프랑스어문법, 프랑스어작문1, 프랑스어작문2, 프랑스문학탐색, 프랑스소설, 프랑스문학사1, 프랑스단편소설, 프랑스문학산책, 프랑스어읽기1, 프랑스어독해연습, 프랑스어권영상문화, 프랑스문화정책	프랑스언어학의이해, 테마프랑스문학, 프랑스연극의이해, 프랑스문학과 신화, 프랑스문학비평, 프랑스문학토픽, 프랑스지방문화, 프랑스문학과문화콘텐츠, 프랑스공연예술, 프랑스문화와젠더, 프랑스영화와문화콘텐츠

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
프랑스어문법, 프랑스어작문1, 프랑스어작문2, 프랑스지역연구입문, 프랑스어회화1a	시사프랑스어, 비즈니스프랑스어, 프랑스문학과영상예술, 프랑스연극의이해, 프랑스대중문화의이해, 프랑스지방문화, 프랑스와유럽연합, 프랑스어권사회와문화, delf프랑스어, 프랑스어회화2a, 프랑스공연예술, 프랑스문화의수용과문화교차

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
프랑스문학탐색, 프랑스소설, 프랑스문학사1, 프랑스단편소설, 프랑스문학산책, 프랑스어읽기1	시사프랑스어, 비즈니스프랑스어, 프랑스문학과영상예술, 테마프랑스문학, 프랑스문학괴영화, 프랑스사회문화토픽, 프랑스정치경제토픽, 프랑스와유럽연합, 프랑스어읽기2, 미디어로본프랑스어, 광고를통한프랑스사회문화읽기, 프랑스문화의수용과문화교차

중어중문학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

전공 지식 함양

- 중국어 기본 회화 및 고급 수준의 문장 해독, 듣기 능력 습득 등과 같은 어학 분야와 관련된 지식과 고대문장 속지 및 고대 문학의 다양한 작품 감상을 통하여 중국문학에 대해 심도 있게 이해함으로써, 중국 어학 및 문학과 관련된 제반 지식을 두루 습득함을 목표로 한다.

중국 전문가 양성

- 문학 및 어학 관련 지식에 국한되지 않고, 중국의 정치, 경제, 행정 및 사회 등에 관련된 제반 지식을 습득하여 중국 이해의 밑바탕을 견고히 하며, 이를 기반으로 하여 자신의 능력을 발휘할 수 있는 우수한 전문인력을 양성한다.

중국 문화소양 함양

- 중국의 역사, 철학, 문학 전반에 걸친 학습을 통하여 글로벌 시대에 발맞추어 세계 문화 속의 중국문화의 특성과 의의에 관한 폭넓은 교양을 함양한다.

■ 학과안내 및 소개

고대부터 세계에는 다양한 문명들이 명멸하였지만, 그 중 아직까지 정체성을 유지하며 부단히 자가발전을 진행하고 있는 것으로는 중국 문명이 거의 유일하다 할 수 있다. 중국은 유구한 역사 속에서 독자적인 문화를 형성 발전시켜 왔다. 중국의 모든 정책의 입안이나 실천의 배후에는 독특한 문화의 힘이 스며있고, 그것의 구체적인 실천의 전면에 항상 자신들만의 특징적인 문화가 드리워져 있다. 이러한 중국의 독특한 문화를 이해하려고 한다면, 우선 현대중국어 뿐만 아니라 고대중국어 등을 제대로 익혀서, 文史哲이 고루 배어있는 포괄적인 의미의 인문학에 대한 이해가 바탕이 되어야 한다. 따라서 중국인의 정신과 삶, 그리고 풍속과 사회를 심도 있게 이해할 수 있도록 하는데 중어중문학 교육의 의의가 있다고 할 수 있다. 이를 위하여 체계적인 중국어의 습득과 인문학적 소양의 기초를 다지게 하고, 21세기에 무한한 발전

가능성과 잠재력을 지닌 중국과의 교류발전 및 세계화에 크게 기여할 수 있는 유능한 인재를 배양하는 데 그 목표를 둔다.

■ 향후 비전 및 진로

중국의 급속한 발전에 따라 사회 곳곳에서 중국어 전문인력을 필요로 하고 있다. 졸업 후에는 외교 및 무역이나 통상, 관공서, 관광, 신문이나 방송과 같은 언론계 등 다양한 분야에서 능력 있는 인재로 활동하기도 하며, 대학원에 진학하여 학문을 심도 있게 공부하여 교육방면에서 활동하기도 하며, 중국 관련 제반 업무에 있어서 활약 가능하다. 현재 졸업생들은 한 중 수교 이래 정치 및 외교, 학계, 언론계 및 무역계에서 두드러진 활약을 하고 있으며, 중국과의 교류에 일익을 담당하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반	학사2-4년 문과대학
CLA3006	인문학글로벌리더십	2(2)	4	핵심	학사2-4년 문과대학
CHI2007	중급중어강독1	3(3)	6	핵심	학사2-3년
CHI2008	중급중어강독2	3(3)	6	핵심	학사2-3년
CHI2011	중한번역연습	3(3)	6	일반	학사2-3년
CHI2014	중국어발음의이해	3(3)	6	일반	학사1-2년
CHI2017	기초중국고문	3(3)	6	핵심	학사2-3년
CHI2018	중국고대문학사	3(3)	6	핵심	학사2-3년
CHI2019	중국고전의이해	3(3)	6	일반	학사2-3년
CHI2020	중국근대문학사	3(3)	6	핵심	학사2-3년
CHI2021	중국문학개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년
CHI2022	중국어학특강	3(3)	6	일반	학사2-3년
CHI2023	중국전통문화의이해	3(3)	6	일반	학사2-3년
CHI2024	중문법	3(3)	6	핵심	학사2-3년
CHI2025	초급중어강독	3(3)	6	핵심	학사2-3년
CHI2026	중국어문형연습	3(3)	6	핵심	학사2-3년
CHI2027	초급중회화	3(3)	6	핵심	학사2-3년
CHI2028	중급중회화	3(3)	6	핵심	학사2-4년
CHI3009	중국문자의이해	3(3)	6	핵심	학사3-4년
CHI3011	고급중회화1	3(3)	6	일반	학사3-4년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CHI3012	고급중회화2	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CHI3018	중작문실습	3(3)	6	일반	학사4년	
CHI3023	고급중어강독	3(3)	6	일반	학사4년	
CHI3032	중국어학의이해	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
CHI3034	무역서신강독	3(3)	6	일반	학사4년	
CHI3035	시사문강독	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CHI3036	중국고전과인문학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CHI3037	중국고전소설선독	3(3)	6	일반	학사4년	
CHI3038	중국명시감상	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CHI3039	중국문학특강	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CHI3040	중국사극감상	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CHI3041	중국역대산문감상	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CHI3042	중국현대문학명저감상	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CHI3043	중국현대문학사	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CHI3044	중국현대산문강독	3(3)	6	일반	학사4년	
CHI3045	현대응용문강독	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CHI3046	고급중어선독	3(3)	6	일반	학사4년	
CHI3047	중작문연습	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CHI3048	중국명언과한자의이해	3(3)	6	일반	학사2-4년	
CHI3049	고전문학특강	3(3)	6	일반	학사2-4년	
CHI3050	중국어발표와주제토론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
HAN2021	한문입문2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	한문교육과
KLC2001	사서강독1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	한문학과
KLC2016	중급한문	3(3)	6	핵심	학사2-3년	한문학과
CHI4008	중국어학입문	3(3)	6	전공	학석1-4기	
CHI4017	중국문학사특강	3(3)	6	전공	학석1-4기	
CHI4018	중국소설해석법특강	3(3)	6	전공	학석1-4기	
CHI4020	중국어어법연구입문	3(3)	6	전공	학석1-4기	
CHI4021	고전원전자료독해실습	3(3)	6	전공	학석1-4기	
CHI4022	현대원전자료독해실습	3(3)	6	전공	학석1-4기	
CHI4023	고대중국어의이해	3(3)	6	전공	학석1-4기	
CHI4024	중국고전시번역법특강	3(3)	6	전공	학석1-4기	
CHI5001	중국어형태론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5002	한장어비교언어학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5003	중국사회언어학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5004	현대중어통사론	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CHI5006	중국어언어정책연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5007	선진고문어법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5008	어법이론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5009	중국어의미론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5010	조기백화어법연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5012	중국어학사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5013	설문해자연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5014	중국어어학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5015	중국문자학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5016	중국어화용론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5017	중국어어법사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5018	고대중국어회론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5019	중국문인전기연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5022	중국고전번역법특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5023	원잡곡연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5024	중국사극연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5026	한위육조시기연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5027	당시연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5028	송시연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5029	한위육조산문연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5030	당송산문연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5031	위진소설연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5032	당송전기소설연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5033	송원화본소설연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5034	중국현대소설연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5036	중국현대산문연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5037	선진양한문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5038	위진남북조문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5040	송대문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5041	명청문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5042	명청소설연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5043	중국시기연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5044	중국시기연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5045	중국문학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5047	중국어음운론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CHI5048	중국어음성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CHI5049	중국문자학	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5050	중국어사전학	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5051	중국어어휘론	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5052	고대중국어어법론	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5053	중국문학연구입문	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5054	중국산문사연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5055	중국회고사연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5056	중국현대문학사연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5057	중국현당대문학연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5058	중국문학비평사연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5059	중국문학수사법특강	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5060	중국고전시번역법특강	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5061	중국어회사	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5062	당대문학연구1	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5063	중국어방언연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5064	갑골문자연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5065	중국어어법특강	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5066	중국역사음운론	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5067	중정문자연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5068	중국역대작가연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5069	돈황변문연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5070	제자산문특강	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5071	시경초사연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5073	중국현대문학비평연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5074	중국현대시가연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
CHI5077	중국소수민족언어연구	3(3)	6 전공	석박1~4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2 전공	석박1~4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
중국어학의이해, 기초중국고문, 중국문학개론, 중국고대문학사, 중국근대문학사, 중국문자의이해, 중국어문형연습	중문법, 중국사극감상, 중국고전과인문학, 중국고전의이해, 중국고전소설선독, 중국현대문학사, 중국현대문학명저감상, 중국현대산문강독, 고급중어강독, 중국문학특강, 중국어학특강, 중한번역연습, 중국역대산문감상, 고급중어선독, 중작문실습, 중작문연습, 중국명시감상

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
초급중어강독, 중급중어강독1, 중급중어강독2, 중국어학의이해, 초급중회화, 중급중회화, 중국문학개론, 중국어문형연습	중한번역연습, 고급중회화1, 고급중회화2, 중국전통문화의이해, 중국고전의이해, 현대응용문강독, 시사문강독, 무역서신강독, 고급중어강독, 고급중어선독, 중작문실습, 중작문연습, 중국어 발표와 주제토론

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
중국문학개론, 기초중국고문, 중급중어강독1, 중급중어강독2, 중국문자의이해, 초급중회화, 중급중회화, 중국어문형연습	중문법, 고급중회화1, 고급중회화2, 중작문실습, 중국전통문화의이해, 중국현대문학사, 시사문강독, 무역서신강독, 중작문연습, 중국어발음의이해, 고급중어강독, 고급중어선독, 중국어 발표와 주제토론

독어독문학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

독일어권 지역 전문가

- 독일어 이해와 구사력 배양
- 독일어권 지역의 역사, 사회, 문화, 경제에 대한 깊은 이해
- 독일어권 지역으로의 인턴파견, 교환학생 기회 제공 등을 통한 사회수요에 맞는 인재양성

인간과 사회에 대한 이해를 통한 성숙한 사회인

- 독일을 중심으로 유럽사회에 대한 전반적인 지식 습득의 기회 제공
- 세계적인 안목을 가진 전문지식인 양성

과제 수행능력과 그 해결

- 다양한 전공 지식의 습득
- 대학교육만의 특성인 학술행위를 경험케 함으로써 과제 분석 및 해결능력을 배양

■ 학과안내 및 소개

독어독문학이란 독일어 능력을 바탕으로 독일언어와 독일문학을 통해 독일인의 정신문화 전반과 역사적, 사회적 특수성을 연구하는 학문이다. 독어독문학 교육과정은 다양한 교과목을 제공한다. 특히 이 네 영역은 유기적인 관계를 지니고 있어 각 교과목의 연계성이 강조된다. 그리하여 전문성뿐 아니라, 조화로운 전인교육을 지향한다.

■ 향후 비전 및 진로

독어독문학과에서는 학사과정에서 습득한 독일어문학과 독일에 대한 지식을 바탕으로, 이 분야의 우수한 전문인력을 양성한다. 독어독문학과 과정을 마친 뒤에는 1) 국내외 기업의 독일어권 지역 전문가로서, 2) 연극, 영화, 기타 공연의 기획, 정책전문가로서, 3) 번역, 출판계와 언론계에서 활동할 수 있으며, 4) 독일어 교육 및 언어학 관련 산업분야로의 진출이 가능하며, 5) 학계로 진출하여 학문과 교육에 종사할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반	학사2-4년 문과대학
CLA2004	유럽의이주노동과난민	3(3)	6	핵심	학사2-3년 문과대학
CLA2005	EU의사회경제정책과제도	3(3)	6	핵심	학사2-4년 문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3006	인문학글로벌리더십	2(2)	4	핵심	학사2-4년 문과대학
CLA3008	문화키워드로본유럽	3(3)	6	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3009	유럽기술문화의이해	3(3)	6	핵심	학사3-4년 문과대학
CLA3010	유럽의문화와비즈니스환경	3(3)	6	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3011	문과대학창업현장실습1	3(0)	6	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3012	문과대학창업현장실습2	6(0)	12	일반	학사3-4년 문과대학
GER2002	유럽속의독일	3(3)	6	일반	학사2-3년
GER2006	도이치1a	3(3)	6	핵심	학사2-3년
GER2007	도이치1b	3(3)	6	일반	학사2-3년
GER2008	드라마와사회	3(3)	6	핵심	학사3년
GER2009	서정시의감상과이해	3(3)	6	핵심	학사3년
GER2010	서사문학비평	3(3)	6	핵심	학사3년
GER2013	도이치1c	3(3)	6	일반	학사2-3년
GER2016	전공기반독문법	3(4)	6	핵심	학사2년
GER2017	독어학개론Ⅰ	3(3)	6	핵심	학사2-3년
GER2024	독일사회문화토픽	3(3)	6	일반	학사2-3년
GER2025	독일학을위한독일어작문Ⅰ	2(2)	4	핵심	학사2년
GER2026	독일학을위한독일어작문Ⅱ	2(3)	4	핵심	학사2-3년
GER2027	독일학을위한독어연습Ⅰ	3(4)	6	핵심	학사2년
GER2028	독일학을위한독어연습Ⅱ	3(3)	6	핵심	학사2-3년
GER2029	독일학을위한중급독일어	2(3)	4	일반	학사2-3년
GER2031	독일학입문	3(3)	6	일반	학사2-3년
GER2032	독일문화분석과이해	3(3)	6	일반	학사2-3년
GER2033	주제로보는문학텍스트의이해	3(3)	6	일반	학사2-3년
GER3004	유럽미술과음악의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GER3005	독일사회와문화	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER3008	도이치2a	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
GER3009	도이치2b	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER3014	도이치문화사특강	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER3015	독일인물문화기행	2(3)	4 일반	학사3-4년	
GER3016	독일대안문화	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER3017	독어교수법	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER3020	전공심화독문법	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
GER3023	독문학사	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
GER3024	독일역사와문화	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER3025	독어학개론II	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
GER3026	응용독어학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER3027	언어,마음,뇌	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER3028	독일비즈니스문화	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER3029	시사토픽과독어번역연습	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER3030	독일어능력시험	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
GER3031	EU와독일어권문화	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER3032	독일분단과통일	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER3033	독일어권공연예술	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER3034	문화속의젠더	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GER4001	독문법특강	3(3)	6 전공	학석1-4기	
GER4002	독시연구	3(3)	6 전공	학석1-4기	
GER4003	독희곡연구	3(3)	6 전공	학석1-4기	
GER4004	독어형태론	3(3)	6 전공	학석1-4기	
GER4005	독소설연구	3(3)	6 전공	학석1-4기	
GER4006	독문학연습	3(3)	6 전공	학석1-4기	
GER4007	독어음운론	3(3)	6 전공	학석1-4기	
GER4008	독어문장론	3(3)	6 전공	학석1-4기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6 전공	학석1-4기	교무팀
GER5001	독문예학연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5002	독어사연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5003	독어의미론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5004	독어통사론연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5005	독어조어론	3(3)	6 전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GER5006	현대독문법	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5007	문화연구방법론세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5008	20세기독문학특강	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5009	동서비교문화세미나1	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5010	학위논문세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5011	독문예사조연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5012	독어학연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5013	19세기독문학특강	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5014	현대독평론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5015	예술과대중문화	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5016	문화생태학비교연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5017	17/18세기독문학특강	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5018	문화과타예술과의관계	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5019	서구문예사조비교연구세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
GER5020	독어문체론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
PHL5031	고중세철학특강	3(3)	6 전공	석박1-4기	철학과
GER6001	전후독문학특강	3(3)	6 전공	박사1-4기	
GER6002	독교양소설론	3(3)	6 전공	박사1-4기	
GER6003	현대독문법연구	3(3)	6 전공	박사1-4기	
GER6004	독어어원론	3(3)	6 전공	박사1-4기	
GER6005	독작가론	3(3)	6 전공	박사1-4기	
GER6006	독어학논문연구	3(0)	6 전공	박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2 전공	석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
도이치1a, 서사문학비평, 독어학개론Ⅰ, 독어학개론Ⅱ, 전공기반독문법, 도이치2a, 독문학사, 드라마와사회, 서정시의감상과이해, 전공심화독문법, 독일학을위한독일어작문Ⅰ, 독일학을위한독어연습Ⅰ, 독일학을위한독어연습Ⅱ, 독일어능력시험	유럽속의독일, 독일문화분석과이해, 문화속의젠더, 유럽미술과음악의이해, 독일어권공연예술, 도이치1b, 도이치2b, 독일분단과통일, 도이치문화사특강, 독일대안문화, 응용독어학, 시사토픽과독어번역연습, 독일학을위한중급독일어, 독일비즈니스문화

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
도이치1a, 서사문학비평, 독어학개론Ⅰ, 독어학개론Ⅱ, 전공기반독문법, 도이치2a, 독문학사, 드라마와사회, 서정시의감상과이해, 전공심화독문법, 독일학을위한독일어작문Ⅰ, 독일학을위한독어연습Ⅰ, 독일학을위한독어연습Ⅱ, 독일어능력시험	유럽속의독일, 독일문화분석과이해, 문화속의젠더, 유럽미술과음악의이해, 도이치1b, 독일분단과통일, 도이치문화사특강, 독일대안문화, 응용독어학, 시사토픽과독어번역연습, 독일학을위한중급독일어, 독일비즈니스문화

러시아어문학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

러시아어의 실제적인 구사 능력 습득

- 러시아어의 문법을 체계적으로 학습하고, 독해 및 작문에 대한 연습, 특히 단계별 회화 과목에서 일상생활에서 쓰이는 구어체 러시아어를 실제로 활용할 수 있는 능력을 습득한다.

러시아어 문학에 대한 체계적인 이해

- 다양한 문학과 어학 교과목들을 통해 러시아 문학과 러시아 언어학에 대한 체계적인 이해를 도모한다.

러시아 문화, 예술 및 사회 전반에 대한 이해

- 순수 어문학 이외에 러시아 문화 예술 사회 전반에 걸친 교과목들을 편성하여 러시아에 관한 종합적이고 폭넓은 이해를 추구한다. 이를 통해 국제화 시대, 복합문화 시대에 능동적으로 대처할 수 있는 창의성과 실용성을 겸비한 러시아 전문 인력을 양성한다.

학문적 역량 함양

- 대학원 과정에서는 특히 현재 우리 사회가 요청하는 실용적이고 창의적인 지식과 그 토대가 되는 심층적인 학문적 역량을 겸비한 러시아 전문 고급인재를 양성한다.

■ 학과안내 및 소개

1993년 설립 이후 계속해서 우수한 교수진을 초빙하고 있는 러시아어문학과는 러시아어의 실제적인 구사를 통해 러시아에 대한 일차적인 지식을 습득하고 이를 바탕으로 러시아의 사회와 문화를 총체적으로 이해할 수 있는 전문인력 양성을 목표로 한다.

이러한 목표를 위해 본 전공은 순수 학문 탐구를 지향하는 교과 과정들을 탄력적으로 운영하고 있다. 순수 학문분야이든 사회의 실용분야이든 가장 기초가 되는 것이 해당 외국어의 활용 능력이기 때문에 러시아어의 구사력에 교육의 초점이 놓인다.

러시아어의 실질적인 구사력을 토대로 학생 자신의 관심에 따라 러시아 문학, 문화, 예술 등 다양한 분야들을

체계적이고 심도있게 학습할 수 있는 교육을 실시한다.

대학원 과정은 우리 사회가 직면하고 있는 국제화라는 절박한 사명에 부응하여 러시아 문화 전반에 대한 심층적인 이해와 그 토대가 되는 학문적인 역량을 갖춘 우수한 러시아 전문 고급인재를 양성하는 것을 목표로 한다.

이와 같은 목표를 위해 대학원 과정은 전문적인 러시아 어학과 문학에 대한 교과목들을 개설하는 동시에 보다 포괄적이면서 심화된 다양한 영역의 교과 과정들을 운영함으로써, 현 사회의 변화와 요구에 부응할 수 있는 실용적인 능력과 우수한 학문적인 역량을 겸비한 고급인재 양성을 위한 교육을 실시하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

러시아는 거대한 잠재력을 지닌 대국이지만 아직까지 우리나라에는 러시아 지역 전문가들이 턱없이 부족한 실정이며, 따라서 러시아어문학 전공은 앞으로 개척의 여지가 많이 있는 분야라 하겠다. 전공 학생이 졸업 후 선택할 수 있는 진로는 매우 다양하고 넓으며, 특히 최근의 남북한 관계의 호전에 힘입어 러시아라는 나라에 대한 지식이 폭넓게 요구되고 있기 때문에 졸업생의 진로는 더욱 밝아질 것이다. 졸업 후 선택할 수 있는 진로를 몇 가지만 예를 들면, 동시통역사, 전문번역가, 중고교 제2외국어 교사, 외교관, 지역 연구 전문가, 대학원 진학을 통한 학자 등이 있다. 그 동안 졸업생들의 사회진출 현황을 살펴보면, 일반대학원 진학, 동시통역대학원 진학과 같은 전문분야, 그리고 일반 대기업이나 금융계, 언론계, 출판계, 공무원, 벤처, 연구소 등의 다양한 분야에 골고루 분포되어 있는 것을 알 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반 학사2-4년	문과대학
CLA2004	유럽의이주노동과난민	3(3)	6	핵심 학사2-3년	문과대학
CLA2005	EU의사회경제정책과제도	3(3)	6	핵심 학사2-4년	문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반 학사3-4년	문과대학

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3006	인문학글로벌리더십	2(2)	4	핵심	학사2-4년	문과대학
CLA3008	문화키워드로본유럽	3(3)	6	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3009	유럽기술문화의이해	3(3)	6	핵심	학사3-4년	문과대학
CLA3010	유럽의문화와비즈니스환경	3(3)	6	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3011	문과대학창업현장실습1	3(0)	6	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3012	문과대학창업현장실습2	6(0)	12	일반	학사3-4년	문과대학
RUS2001	초급러시아어1	3(3)	6	핵심	학사1-2년	
RUS2002	초급러시아어2	3(3)	6	핵심	학사2년	
RUS2003	초급러시아어회화1	3(3)	6	일반	학사2년	
RUS2004	초급러시아어회화2	3(3)	6	일반	학사2년	
RUS2006	중급러시아어1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
RUS2007	중급러시아어2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
RUS2008	중급러시아어회화1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
RUS2009	중급러시아어회화2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
RUS2011	러시아예술의이해	3(3)	6	일반	학사2-3년	
RUS2015	러시아어학의이해1	3(3)	6	일반	학사2-3년	
RUS2016	초급러시아어연습1	3(3)	6	일반	학사2년	
RUS2017	초급러시아어연습2	3(3)	6	일반	학사2년	
RUS2018	중급러시아어연습1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
RUS2019	중급러시아어연습2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
RUS2020	19세기러시아문학과사회	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
RUS2021	러시아역사의이해	3(3)	6	일반	학사1-4년	
RUS2022	러시아인의언어와세계	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
RUS2023	러시아어발달사	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
RUS2024	러시아문학과영화	3(3)	6	일반	학사2-3년	
RUS2025	러시아인문지리	3(3)	6	일반	학사2-3년	
RUS2026	러시아도시연구	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
RUS2027	19세기단편문학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
RUS3003	러시아어학의이해2	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3011	러시아문학작품연구	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3012	러시아문학사상세미나	3(3)	6	일반	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
RUS3014	러시아민담의세계	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3016	러시아문화세미나	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3021	20세기러시아문학과사회	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
RUS3022	러시아지역강독1	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3023	러시아지역강독2	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3025	시사러시아어1	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3026	시사러시아어2	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3027	실용러시아어회화1	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3028	실용러시아어회화2	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3029	러시아민속문화	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3031	러시아문학과학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3032	포스트소비에트문학과사회	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3033	비교슬라브어언어문화학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3034	러시아어와지역방언의형태와구조	3(3)	6	일반	학사3-4년	
RUS3035	러시아미술과건축	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
DKL3017	비교문학.문화론	3(3)	6	일반	학사3-4년	국어국문학과
FRE3030	프랑스어권사회와문화	3(3)	6	일반	학사3-4년	프랑스어문학과
GER3004	유럽미술과음악의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년	독어독문학과
GER3014	도이치문화사특강	3(3)	6	일반	학사3-4년	독어독문학과
RUS4001	러시아어음성음운론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4002	러시아어형태론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4003	러시아어통사론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4004	러시아어문체론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4005	러시아고대문학연구	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4006	러시아현대문학연구	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4007	러시아문학특강1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4008	러시아문학특강2	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4009	러시아작가세미나1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4010	러시아작가세미나2	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4011	러시아정교사상세미나	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4012	러시아문화예술세미나1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4013	러시아어의미화용론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4014	러시아문화텍스트번역1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4016	러시아성담론연구	3(3)	6	전공	학석1-4기	
RUS4017	러시아언어학방법론연구	3(3)	6	전공	학석1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
RUS4018	러시아어어휘의미론	3(3)	6	전공	학석1-4기
RUS4019	공통슬라브어연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
RUS4020	슬라브언어학개론	3(3)	6	전공	학석1-4기
RUS4021	러시아어사연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
RUS4022	러시아어조어론개론	3(3)	6	전공	학석1-4기
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기 교무팀
RUS5001	슬라브언어학	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5002	고대교회슬라브어	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5004	고대러시아어강독	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5010	문화와철학	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5012	세계지역문화연구세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5013	러시아고전주의및낭만주의문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5014	러시아사실주의문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5015	러시아상징주의문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5016	러시아아방가르드문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5017	러시아모더니즘및포스트모더니즘문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5018	러시아시세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5019	러시아소설세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5020	러시아희곡세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5022	러시아영상무대예술론2	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5023	러시아문화기호론	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5024	러시아형식주의및구조시학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5025	러시아문예이론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5026	종교문화세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5027	러시아문화예술세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5028	러시아문예작품분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5030	러시아구비문학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5033	러시아역사언어학	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5034	러시아어음운론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5035	러시아어형태론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5036	러시아어통사론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5037	러시아어응용언어학	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5038	러시아어의미화용론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5039	러시아어인지언어학	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5041	슬라브언어학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5042	공통슬라브어세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
RUS5043	러시아어역사언어학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5044	러시아어어휘의미론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5045	러시아어인지언어학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5046	러시아어코퍼스언어학	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5047	러시아어구문문법	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5048	러시아어문화인류언어학	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5049	러시아문화텍스트세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
RUS5050	러시아미술세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기 성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
초급러시아어1, 초급러시아어2, 중급러시아어1, 중급러시아어2, 중급러시아어연습1, 중급러시아어연습2, 중급러시아어회화1, 중급러시아어회화2, 러시아인의언어와세계	초급러시아어회화1, 초급러시아어회화2, 러시아어학의이해1, 러시아어학의이해2, 시사러시아어1, 시사러시아어2, 실용러시아어회화1, 실용러시아어회화2, 러시아지역강독1, 러시아지역강독2, 러시아사회의이해, 러시아문화과영화, 러시아고대문학연구, 러시아민속문화, 러시아문학작품연구, 러시아문학사상세미나, 러시아문화세미나, 러시아인문지리

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
초급러시아어1, 초급러시아어2, 중급러시아어1, 중급러시아어2, 중급러시아어연습1, 중급러시아어연습2, 중급러시아어회화1, 중급러시아어회화2, 러시아인의언어와세계, 20세기러시아문학과사회	초급러시아어회화1, 초급러시아어회화2, 러시아어학의이해1, 러시아어학의이해2, 시사러시아어1, 시사러시아어2, 실용러시아어회화1, 실용러시아어회화2, 러시아역사의이해, 러시아문화과영화, 초급러시아어연습1, 초급러시아어연습2,

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
초급러시아어1, 초급러시아어2, 중급러시아어1, 중급러시아어2, 중급러시아어연습1, 중급러시아어연습2, 중급러시아어회화1, 중급러시아어회화2, 러시아인의언어와세계, 19세기러시아문학과과학	초급러시아어회화1, 초급러시아어회화2, 시사러시아어1, 시사러시아어2, 러시아지역강독1, 러시아지역강독2, 러시아역사의이해, 러시아고대문학연구, 러시아문학과과학

한문학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

교육목표

- 동양의 한문 고전에 대한 인문학적 소양을 갖추어 장차 ‘동아시아의 시대’를 이끌어갈 수 있는 역량 있는 시민을 기른다.
- 한국 인문학의 뿌리이자 젖줄이라 할 수 있는 한문고전에 정통하여 앞으로 한국학 관련 분야에서 전문적으로 활약할 수 있는 연구 인력을 양성한다.

인재상

- 동양 고전을 통해 인류의 오랜 지혜를 배우고, 한문소양을 바탕으로 중국어와 일본어에도 능통하여 동아시아의 각 분야에서 조화와 협력의 리더십을 발휘할 수 있는 시민
- 한문고전에 대하여 체계적인 훈련을 받아, 한문고전을 과학적으로 정리하고 창의적으로 활용할 수 있는 전문연구자

■ 학과안내 및 소개

한문고전은 동양 문화의 근간을 이루고 있음에도 불구하고, 우리 사회에서 한문 고전을 연구하고 활용할 수 있는 인재가 사라지고 있다는 절박한 인식에서 1988년 한문학과는 탄생되었다. 한문학과가 설치된 이후 한문학 연구자가 체계적으로 배출되기 시작하고, 한문 고전이 대중들에게도 알려지게 되어 오늘날 사극이나 인문고전 서적의 수준이 한 단계 올라설 수 있었다.

그렇지만 우리나라 공공도서관에는 아직도 정리되지 않은 한문고서가 산더미처럼 쌓여 있으며 해외에 반출된 한문고서 또한 엄청난 양이지만, 이를 연구할 수 있는 인력은 태부족인 상황이다. 또한 한국의 국제적 위상이 날로 높아감에 따라 해외 대학에 한국학과가 증가하고 있으나, 그곳에서 한국학의 뿌리인 한문고전을 강의할 수 있는 교수요원은 절대적으로 부족한 형편이다. 이에 앞으로 한문학도들이 사명감을 갖고 해나가야 할 일들이 너무도 많다고 할 수 있다.

한문학과에는 한문 독해능력을 기르기 위한 체계적인 수업 과정과 한문 고전을 창조적으로 활용할 수 있는 수업 과정이 유기적으로 설계·운영되고 있다. 이러한 과정은 국문학, 철학, 사회과학 등의 분야에서 앞으로 한국학을 연구하고자 하는 학생들도 한문독해력을 기르기 위하여 활용할 수 있다.

본교 한문학과는 교수와 학생들이 돈독한 정을 나누는 아름다운 전통을 이어오고 있다. 고적답사 등의 여러 행사를 통해 교수와 선후배 사이에서 배우는 인간관계는 졸업 이후에도 성공적인 사회생활을 하는 밑거름이 되고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

한문학과 졸업생 가운데 다수가 한국고전번역원, 한국학중앙연구원, 국사편찬위원회, 국학진흥원 등 한문고전을 정리하고 연구하는 국가기관에서 연구자로 활동하고 있는 등, 한문학과 졸업생은 다양한 분야에서 연구원으로 활동할 수 있다. 또한 한문학은 도구적인 성격이 강한 학문이므로, 한문학과 졸업생들은 다양한 분야의 학문 분야에서 전문연구자로 활동할 수 있다. 국문학, 철학, 사학, 고문서학, 사회과학 등의 분야에서 한문독해 능력을 발휘하게 되면 독보적인 연구영역을 구축할 수 있다.

한문학과 졸업생은 문화콘텐츠 관련 분야에서도 핵심적 인재가 될 수 있다. 오늘날 드라마, 영화 등의 매체에서 역사물이 갖는 비중은 점차 높아지고 있다. 문화콘텐츠 시장에서 한문학과 졸업생들은 풍부한 한문고전을 활용하여 남들이 할 수 없는 분야의 일을 해낼 수 있다.

일반기업체로 진출한 한문학과 졸업생들도 조직에서 환영받은 인재가 되고 있다. 고전으로부터 배운 지혜는 조화와 협력의 리더십을 발휘하는 바탕이 되며, CEO 등 사회지도층을 비롯하여 사회 전반적으로 인문학의 중요성을 재인식하고 있어, 한문학 공부는 성공적인 인생의 밑거름이 된다고 할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CLA2002	동아시아고전학입문	3(3)	6	핵심 학사2-3년	문과대학
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반 학사2-4년	문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3006	인문학글로벌리더십	2(2)	4	핵심 학사2-4년	문과대학
CLA3007	동아시아의현대고전	3(3)	6	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3106	번역으로읽는한국문학과동아시아문학	3(3)	6	일반 학사2-4년	문과대학
KLC2001	사서강독1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KLC2002	사서강독2	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KLC2003	초급한문1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KLC2006	한문학의이해	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KLC2007	한문문법	3(3)	6	일반 학사2-3년	
KLC2009	금석서예	3(3)	6	일반 학사2-3년	
KLC2010	역대한시선독1	3(3)	6	일반 학사2-3년	
KLC2011	역대한시선독2	3(3)	6	일반 학사2-3년	
KLC2012	나려한문학사	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KLC2013	이조한문학사	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KLC2015	초급한문2	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KLC2016	중급한문	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KLC2017	동아시아역사고전읽기	3(3)	6	일반 학사2-3년	
KLC3003	한국한문학비평	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3004	한국한시미학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3007	야담문학강독	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3010	당송고문	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3011	이조산문선독	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3012	실학원전강독	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3016	한국한문소설	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3018	소품문강독	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3019	한문번역연습	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3020	나려산문선독	3(3)	6	일반 학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
KLC3021	동아시아의한문학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3022	한자의기원과발달	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3023	행초서연습	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3024	한시와전통예술	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3025	한문학과문화콘텐츠	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3026	한문학과국문문학의상호교섭	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3027	열하일기깊이읽기	3(3)	6	일반 학사3-4년	
KLC3028	다산정약용읽기	3(3)	6	일반 학사2-3년	
DKL2019	고전문학사	3(3)	6	핵심 학사2-3년	국어국문학과
DKL3006	고전소설론	3(3)	6	일반 학사3-4년	국어국문학과
DKL3007	고전시가론	3(3)	6	일반 학사3-4년	국어국문학과
DKL3016	고전문학작가론	3(3)	6	일반 학사3-4년	국어국문학과
HAN3007	한문교육론	3(3)	6	핵심 학사3-4년	한문교육과
HAN3010	한문학습지도1	3(3)	6	핵심 학사3-4년	한문교육과
KLC4001	경학통론	3(3)	6	전공 학석1-4기	
KLC4002	한문학과역사	3(3)	6	전공 학석1-4기	
KLC4003	한국사상사특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
KLC4004	한학연구방법론특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
KLC4005	한학기초학특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
KLC5001	한문학이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5002	한문소설론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5003	한문학비평특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5004	한문소설특강1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5005	한문소설특강2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5006	경서특강1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5007	경서특강2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5008	산문특강(나여)1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5009	산문특강(이조)2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5011	한국한시연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5012	경학연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5014	철리산문특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5016	문헌해제특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5019	두시특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5023	한국한문학사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
KLC5024	한국산문론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5025	한국한문학작가론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5027	한국시사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5029	전기문학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5031	역사문학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5035	한국한시론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5036	한문학논문연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5038	필기문학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5041	금석학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5042	문자학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5043	한문학문체론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5046	한국시화특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5047	동아시아시화특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5048	제자특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5049	실학파문학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5050	동아시아한문학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5051	한국한문산문연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KLC5053	한시비평론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DKL5024	고전문학담당총연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5055	고전문헌연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5060	고전문학사상특수과제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5062	고전문학과인접예술	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5097	항가여요연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
EAS5044	동아시아고전자료연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5045	유교경전연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5107	전근대동아시아의지식문화	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5115	전근대동아시아의국제관계사	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5119	전근대한일문학교류	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5120	전근대한중문학교류	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5133	동아시아전통시대의엘리트	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5138	동아시아한자학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5163	동아시아출토문헌자료연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5164	일본고전의세계	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5165	동아시아필기자료연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EAS5167	주자학과동아시아전통사상	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
KLC6004	한국한시연구2	3(3)	6	전공 박사1-4기	
KLC6005	경학연구2	3(3)	6	전공 박사1-4기	
KLC6007	문학연구방법론	3(3)	6	전공 박사1-4기	
KLC6011	사적연구	3(3)	6	전공 박사1-4기	
KLC6012	한.중문학비교연구	3(3)	6	전공 박사1-4기	
KLC6014	한국한문산문연구2	3(3)	6	전공 박사1-4기	
KLC6015	한국한문학사특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	
KLC6016	한국한문학작가연구	3(3)	6	전공 박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균궁합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
중급한문1, 한문학의이해, 내려한문학사, 이조한문학사, 사서강독1, 사서강독2	한국한문학비평, 내려산문선독, 소품문강독, 당송고문, 이조산문선독, 행초서연습, 한자 의기원과발달, 역대한시선독1, 역대한시선독2, 한시외전통예술, 금석서에, 한국한문 소설

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
초급한문1, 초급한문2	실학원전강독, 동아시아의한문학, 한문학과 문화콘텐츠, 한문번역연습, 한문문법

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
초급한문1, 한문학의이해, 초급한문2	소품문강독, 한국한문학비평, 한국한시미학, 당송고문, 다산정약옹읽기

사학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

교양인

- 창의적인 전문교양인 양성
- 역사와 인간에 대한 입체적 탐구

전문가

- 역사학연구방법론 습득
- 고전 및 사료분석 능력 함양
- 참신한 역사상을 제시할 수 있는 능력 배양

■ 학과안내 및 소개

사학과에서는 역사 연구에 필요한 능력을 배양하는 것을 목표로 하며, 이를 위해 역사 이론을 체득하고 인간사회 현상을 분석하고 종합하는 훈련을 한다. 또한 일국사적인 관점을 넘어 횡단적 관점에서 사회와 역사를 사유할 수 있는 인재를 양성하는 것을 중점으로 삼으며, 이에 필요한 사료 독해력을 증진하기 위해 한문 · 영어 · 일본어 · 중국어 등의 언어능력 강화에 힘을 기울이는 동시에 한국사 · 동양사 · 서양사 · 고고학 등 다면적 분야의 역사 연구 방법과 논문 작성법을 습득할 수 있는 기회를 제공하고 있다. 이를 통하여 학생들은 선행 연구의 성과를 계승하고 창의적인 역사상을 제시할 수 있는 능력을 기를 수 있을 것이다. 또한 역사를 학습하는데 있어서 필수적인 실제 현장 체험의 기회를 제공하기 위해, 전국의 유물 · 유적 및 역사 현장을 탐방하는 고적답사를 1년에 두 번 개최하여 학생들이 더욱 다양한 사료들을 접할 수 있도록 돕고 있다.

- 1946 문학부 사학과로 창설
- 1953 대학원 석사과정 개설
- 1965 대학원 박사과정 개설
- 1996 학과 창설 50주년 기념행사
- 1996 인문학부 사학전공으로 개편
- 2005 문과대학 사학과로 개편
- 2006 학과 창설 60주년 기념행사
- 2016 학과 창설 70주년 기념행사

■ 향후 비전 및 진로

사학과 졸업생들은 사회 각계각층에 진출해 있다. 학계와 교육계에서 두드러지게 활동하고 있다. 특히 대학교수와 연구소의 전문 연구자, 중 · 고등학교 교장 및 교사 등으로 활동하는 이들이 많다. 정 · 관계, 재계, 언론계, 문화계 등 여러 분야에서 본 학과 졸업생을 쉽게 만날 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반 학사2-4년	문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3011	문과대학창업현장실습1	3(0)	6	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3012	문과대학창업현장실습2	6(0)	12	일반 학사3-4년	문과대학
HIS2001	한국고대사	3(3)	6	일반 학사2-3년	
HIS2002	고려시대사	3(3)	6	일반 학사2-3년	
HIS2003	조선시대사	3(3)	6	일반 학사2-3년	
HIS2004	한국근대사	3(3)	6	일반 학사2-3년	
HIS2005	한국현대사	3(3)	6	일반 학사2-3년	
HIS2006	중국의역사1	3(3)	6	일반 학사1-2년	
HIS2007	중국의역사2	3(3)	6	일반 학사1-2년	
HIS2008	일본의역사	3(3)	6	일반 학사2-3년	
HIS2009	역사학의이론과실제	3(3)	6	일반 학사2-3년	
HIS2010	서양중세의형성	3(3)	6	일반 학사2-3년	
HIS2011	근대유럽의형성	3(3)	6	일반 학사2-3년	
HIS2012	서양현대사의이해	3(3)	6	일반 학사2-3년	
HIS2013	고고학개론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
HIS2014	역사유적답사1	1(0)	4	일반 학사1-4년	
HIS2015	역사유적답사2	1(0)	4	일반 학사1-4년	
HIS2016	한국사사료강독	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
HIS2017	동양사사료강독	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
HIS2018	서양사사료강독	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
HIS3001	한국고대의사상과문화	3(3)	6	일반 학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
HIS3002	고려시대의사회와문화	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3003	조선시대의사회와사상	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3004	한국근대의사회와문화	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3005	한국현대의정치와사회	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3006	한국정치제도사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3007	한국사회경제사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3008	한국대외관계사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3009	한국사상사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3010	한국의역사인식	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3014	중국문화의사회사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3015	중국인의일상생활사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3016	오늘의중국	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3018	아시아사탐구	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3019	일본의전통사회	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3020	일본사특강	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3021	고대 그리스 로마의 사회와 문화	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3022	유럽의정신생활사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3024	19세기유럽사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3025	서양의제국과식민주의	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3030	한국고고학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3031	서양자본주의와노동자의역사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3032	서양여성과일상생활의역사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3033	역사유적답사3	1(0)	4	일반 학사3-4년	
HIS3034	역사유적답사4	1(0)	4	일반 학사3-4년	
HIS3035	역사학명저의이해	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
HIS3036	역사논문작성법	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
HIS3037	아시아아프리카의역사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3038	라틴아메리카의역사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3039	한 국 고대 사 의 쟁점 과 과제	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3040	미국사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3041	미디어로보는중국사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3042	한국중세사의논의와쟁점	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HIS3043	글로벌이주의역사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SOC2003	정치사회학	3(3)	6	일반 학사2-3년	사회학과
SOC3017	시민사회론	3(3)	6	일반 학사3-4년	사회학과
PSD2007	정치이데올로기론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	정치외교학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
KLC3020	나려산문선독	3(3)	6	일반 학사3-4년	한문학과
PHL3036	고 · 중세철학특강	3(3)	6	일반 학사3-4년	철학과
HIS4001	한국고대사의제문제	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4007	여말선초사회변동연구	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4010	일제침략사	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4018	북방민족사특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4019	아시아각국사특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4020	동서문화교류사특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4026	서양중세사특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4027	서양근대사특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4028	서양현대사특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4032	발굴조사방법	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4034	한국고고학연구	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4040	역사글쓰기방법론	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4041	사료분석의이론과실제	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4042	서양사회경제사연구	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4043	역사연구와문헌	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4044	중국사특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4045	논쟁으로보는한국근현대사	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4046	동양사사료의분석과활용	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS4047	유물로보는고려시대사	3(3)	6	전공 학석1-4기	
HIS5001	한국고대대외관계사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5002	한국고대사회경제사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5003	한국고대사상사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5005	신라사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5006	발해사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5007	고려사연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5008	고려시대정치제도연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5010	고려시대토지제도사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5011	고려시대교육·과거제도연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5012	고려귀족사회연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5016	조선시대정치제도사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5017	조선시대신분제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
HIS5019	조선시대교육사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5021	실학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5022	한국근세사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5023	조선시대사료강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5024	한국근대사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5026	한국근대사회사상사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5027	한국근대민중운동사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5029	한국근대사료강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5030	한국현대사특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5031	한국민족주의론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5032	해방3년사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5033	남한정치사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5034	한국노동,농민,청년학생운동사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5035	해방후남북한관계사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5041	위진남북조사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5042	수당사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5043	송사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5045	명청사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5047	중국중세사의제문제	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5050	중국근대사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5051	중국근대사회사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5052	중국현대사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5054	중국근대경제사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5057	명청사회경제사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5058	중국정치제도사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5060	중국경제사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5061	중국사회사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5063	중국사학사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5065	중국민중운동사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5070	동아시아관계사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5071	일본정치사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5073	일본사회사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5074	일본사상사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5075	일본문화사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5087	서양중세지성사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5088	서양중세도시사	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
HIS5089	서양중세교회사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5092	르네상스	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5093	종교개혁	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5096	민족주의의역사와이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5097	제국주의의역사와이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5098	파시즘의역사와이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5100	근대시민혁명사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5101	19세기노동사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5104	현대자본주의연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5105	제1,2차세계대전	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5106	역사연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5107	포스트식민주의역사학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5108	서양일상생활사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5109	젠더의역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5112	전후냉전시대	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5126	인간의진화	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5127	인류학특강1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5131	동북아시아의고고학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5136	구석기문화	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5137	고고학특강1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5139	고고학연구방법특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5152	신석기문화	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5160	중국고대사연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5161	중국중세사연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5162	중국근대사연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5163	중국현대사연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5167	중국자본주의발달사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5168	현대중국의변혁	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5169	삼국시대사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5172	한국현대사의제문제	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5175	고려시대사상사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5176	한국근세사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5177	조선시대토지제도사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5178	한국근대정치사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5179	한국사회주의운동사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5183	한 · 중역사분쟁의사례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
HIS5184	한 · 일역사분쟁의사례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5185	서구역사분쟁의사례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5186	한 · 중교류사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5187	한 · 일교류사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5191	유럽문명교류연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5192	동아시아문명교류연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5194	폭력과평화의역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5195	역사연구와문화이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5196	한국고대사특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5197	한국고대사사료론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5198	고려사특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5199	고려사사료론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5200	조선시대사연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5202	조선시대사특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5203	한국근대사연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5204	한국근대사특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5205	한국독립운동사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5206	한국현대사사료론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5207	한국현대사상사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5208	일본정치사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5209	일본사회사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5210	일본사상사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5211	일본문화사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5212	한국사학사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5213	일본사학사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5214	서양사학사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5215	사학사특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5216	한국고대사연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5217	한국근대사의제문제	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5218	한국현대사연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5219	아카이브현장조사	3(3)	9	전공 석박1-4기	
HIS5220	해외아카이브현장조사	3(3)	9	전공 석박1-4기	
HIS5221	구미역사학계최신동향	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5222	근대아시아역사특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5223	동남아시아역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5224	서양중세봉건제	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
HIS5225	유럽근대성과제3세계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5226	횡단적세계사의이론과방법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5227	근대유럽과라틴아메리카의역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5228	근대유럽과아프리카의역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5229	근대유럽과남아시아의역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5230	서양의역사연구와철학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5231	서양의문학과예술의사회사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5233	라틴아메리카사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5234	시대구분론이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5235	근대성탐구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5236	동서양중세비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5237	사학심층개별연구1	1(0)	2	전공 석박1-4기	
HIS5238	사학심층개별연구2	2(0)	4	전공 석박1-4기	
HIS5239	사학심층개별연구3	3(0)	6	전공 석박1-4기	
HIS5240	식민지배의사회사와한국의사회문제	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5241	혁명과민주주의:근대서양에서 21세기한국까지	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5242	박물관과역사학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5243	생태환경의역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5244	범죄외법의역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5245	차별과소외의역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5246	디지털역사학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5247	의학과위생의역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5248	신지식매체와역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5249	구술사와기억	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5250	도시문제와역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5251	대학과사회	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIS5252	과학기술의역사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DKL5114	1980년대문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
RUS5047	러시아어구문문법	3(3)	6	전공 석박1-4기	러시아어문학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일 반과목
한국사사료강독, 동양사사료강독, 서양사사료강독, 역사학명저의 이해, 역사논문 작성법	중국의 역사, 일본의 역사, 역사학의 이론과 실제, 고고학개론, 한국고대사, 고려시대사, 조선시대사, 한국근대사, 한국현대사, 서양정치사, 중국문화의 사회사, 19세기 유럽사, 서양여성과 일상생활의 역사, 고대그리스의 사회와 문화, 한국 고대사의 쟁점과 과제, 한국중세사의 논의와 쟁점, 아시아사탐구, 서양의 제국과 식민주의, 서양 자본주의와 노동자의역사,

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일 반과목
한국사사료강독, 동양사사료강독, 서양사사료강독, 역사학명저의 이해, 역사논문 작성법	한국고대사, 고려시대사, 조선시대사, 한국근대사, 한국현대사, 중국의역사1, 중국의역사2, 일본의역사, 서양중세의형성, 근대유럽의형성, 서양현대사의이해, 고고학개론, 한국정치제도사, 한국대외관계사, 오늘의중국, 아시아사탐구, 아시아아프리카의역사, 라틴아메리카의역사,

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일 반과목
한국사사료강독, 동양사사료강독, 서양사사료강독, 역사학명저의 이해, 역사논문 작성법	한국고대사, 고려시대사,,조선시대사, 한국근대사, 한국현대사, 중국의역사1, 중국의역사2, 일본의역사, 역사학의 이론과 실제, 서양중세의형성, 근대유럽의형성, 서양현대사의이해, 고고학개론, 한국근대의사회와문화, 한국현대의정치와사회, 미디어로보는중국, 글로벌이주의역사, 서양여성과일상생활의역사

철학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

보편적 이론과 거시적 안목

- 다양한 학문들의 기초, 한계를 분석, 종합하는 철학적 능력 함양
- 급변하는 현실의 다양한 문제들을 스스로 이해, 해결하는 능력 배양

문화 예술의 심층적 이해, 창의성

- 예술, 문화의 정의와 의미에 대한 심층적 이해
- 예술, 문화 이면의 원리와 사상을 파악하는 능력 함양

비판적 사고와 논리

- 올바른 세계관, 지식관, 가치관의 자율적 형성
- 기본적 일반소양 심화

■ 학과안내 및 소개

철학과는 철학교육에 맞는 교육과정을 제시하기 위하여 교육과정을 대학원 진학자를 위한 학문 지향형, 취업 희망자를 위한 전문직업인 지향형, 그리고 타 전공자를 위한 철학 복수전공 등의 세 부분으로 나누어 진행하고 있다. 학문지향적 교육 부분에서는 고대 철학으로부터 현대 철학에 이르기까지 철학사 및 세부적이고 깊이 있는 철학강의를 개설하고 있다. 또한 전공 심화 강좌는 서양철학만을 강의하는 본 전공의 특성을 충분히 살려 다른 학교의 대학원 수업에 상응하는 심도 있는 철학수업을 진행하고 있다. 전문직업인 지향적 교육에서는 철학이라는 학문이 가지는 기초적인 소양의 습득이라는 장점을 바탕으로 학생들이 사회에 진출하여 어떤 다른 전공자들과의 경쟁에서도 뒤지지 않을 수 있는 전문적인 능력을 동시에 배양할 수 있는 교육을 실시하고 있다. 복수전공 지향적 교육에서는 타 전공자들이 모든 학문의 근본과 인간 삶에 대한 근본적인 반성을 진행하는 철학의 기본 목표를 충분히 음미할 수 있도록 하며 나아가 철학 전공자들 못지않은 깊이 있는 철학적 지식을 갖추 수 있도록 한다.

■ 향후 비전 및 진로

학문 지향적 교육은 학사과정 졸업 후 본 대학이나 국내·외의 다른 대학원을 진학하기를 희망하는 학생들을 위한 것이다. 전문직업인 지향적 교육은 특히 현대 사회의 중심화두로 떠오르고 있는 문화에 대한 다각적인 접근을 도모하는 강좌들을 개설하여 학생들이 졸업 후 언론계, 교육계 등 다양한 분야에서 활동할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반	학사2-4년 문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년 문과대학
CLA3006	인문학글로벌리더십	2(2)	4	핵심	학사2-4년 문과대학
PHL2003	윤리학	3(3)	6	핵심	학사2-3년
PHL2006	인식론	3(3)	6	핵심	학사2-3년
PHL2007	현대독물철학사	3(3)	6	핵심	학사2-3년
PHL2008	현대영미철학사	3(3)	6	핵심	학사2-3년
PHL2009	역사철학	3(3)	6	핵심	학사2-3년
PHL2010	과학철학	3(3)	6	핵심	학사2-3년
PHL2012	예술철학	3(3)	6	핵심	학사2-3년
PHL2014	논술교육론	3(3)	6	일반	학사2-3년
PHL2015	기초논리학	3(3)	6	핵심	학사2-3년
PHL2016	고·중세철학사	3(3)	6	핵심	학사2-3년
PHL2017	존재론/형이상학	3(3)	6	핵심	학사2-3년
PHL2018	근대철학사	3(3)	6	핵심	학사2-3년
PHL2019	사회/정치철학	3(3)	6	핵심	학사2-3년
PHL3001	고급논리학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3002	플라톤철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3003	아리스토텔레스철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3004	칸트철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3005	헤겔철학	3(3)	6	일반	학사3-4년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHL3006	해석학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3007	논리철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3009	언어철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3010	심리철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3011	응용윤리학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3013	철학적인간학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3016	종교철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3024	현상학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3025	실존철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3026	분석철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3027	문화철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3028	환경철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3029	철학교육론	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3030	Philosophicalwritinganddebate	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3033	응용현상학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3034	형이상학특강	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3035	과학철학특강	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3036	고·중세철학특강	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3037	응용논리학	3(3)	6	일반	학사4년
PHL3038	근대철학특강	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3039	현대프랑스철학특강	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3040	문화철학특강	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3041	예술철학특강	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3042	영미철학연구	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3043	미래과학기술철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3044	철학독어	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHL3045	미래정치경제철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
COS2041	중국철학의논쟁들	3(3)	6	일반	학사2-3년 유학대학
COS3017	유교윤리학	3(3)	6	일반	학사3-4년 유학대학
COS3072	유학과인간본성론	3(3)	6	일반	학사2-4년 유학.동양학과
PHL4002	현대영미철학강독	3(3)	6		학석1-4기
PHL4003	철학과문학	3(3)	6		학석1-4기
PHL4004	철학독어	3(3)	6		학석1-4기
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6		학석1-4기 교무팀
PHL5001	형이상학특강	3(3)	6		석박1-4기
PHL5002	문화형이상학연구	3(3)	6		석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHL5003	형이상학연습	3(3)	6		석박1-4기
PHL5004	존재론특강	3(3)	6		석박1-4기
PHL5005	문화존재론연구	3(3)	6		석박1-4기
PHL5006	존재론연습	3(3)	6		석박1-4기
PHL5007	인식론특강	3(3)	6		석박1-4기
PHL5008	문화인식론연구	3(3)	6		석박1-4기
PHL5009	인식론연습	3(3)	6		석박1-4기
PHL5010	가치론특강	3(3)	6		석박1-4기
PHL5011	문화가치론연구	3(3)	6		석박1-4기
PHL5012	가치론연습	3(3)	6		석박1-4기
PHL5013	윤리학특강	3(3)	6		석박1-4기
PHL5014	윤리학연구	3(3)	6		석박1-4기
PHL5015	윤리학연습	3(3)	6		석박1-4기
PHL5016	논리학특강	3(3)	6		석박1-4기
PHL5017	문화설명의논리연구	3(3)	6		석박1-4기
PHL5018	논리학연습	3(3)	6		석박1-4기
PHL5019	플라톤철학특강	3(3)	6		석박1-4기
PHL5020	플라톤의문화철학연구	3(3)	6		석박1-4기
PHL5021	플라톤철학연습	3(3)	6		석박1-4기
PHL5022	아리스토텔레스철학특강	3(3)	6		석박1-4기
PHL5023	아리스토텔레스의문화철학연구	3(3)	6		석박1-4기
PHL5024	아리스토텔레스철학연습	3(3)	6		석박1-4기
PHL5025	칸트철학특강	3(3)	6		석박1-4기
PHL5026	칸트의문화철학연구	3(3)	6		석박1-4기
PHL5027	칸트철학연습	3(3)	6		석박1-4기
PHL5028	헤겔철학특강	3(3)	6		석박1-4기
PHL5029	헤겔의문화철학연구	3(3)	6		석박1-4기
PHL5030	헤겔철학연습	3(3)	6		석박1-4기
PHL5031	고중세철학특강	3(3)	6		석박1-4기
PHL5032	고중세문화철학연구	3(3)	6		석박1-4기
PHL5033	고중세철학연습	3(3)	6		석박1-4기
PHL5034	근대합리주의특강	3(3)	6		석박1-4기
PHL5035	근대합리주의문화철학연구	3(3)	6		석박1-4기
PHL5036	근대합리주의연습	3(3)	6		석박1-4기
PHL5037	근대경험주의특강	3(3)	6		석박1-4기
PHL5038	근대경험주의문화철학연구	3(3)	6		석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHL5039	근대경험주의연습	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5040	계몽철학특강	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5041	계몽시대의문화철학연구	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5042	계몽철학연습	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5043	현대독일철학특강	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5044	현대독일문화사상연구	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5045	현대독일철학연습	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5046	현대프랑스철학특강	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5047	현대프랑스문화사상연구	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5048	현대프랑스철학연습	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5049	현대영미철학특강	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5050	현대영미문화사상연구	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5051	현대영미철학연습	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5052	현대철학사조특강	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5053	현대문화철학사조연구	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5054	현대철학사조연습	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5055	철학사특강	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5056	문화철학사연구	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5057	철학사연습	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5058	관념론특강	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5059	관념론연구	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5060	관념론연습	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5061	유물론특강	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5062	유물론연구	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5063	유물론연습	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5064	생철학특강	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5065	생철학의문화이론연구	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5066	생철학연습	3(3)	6	석박1-4기	
PHL5068	실존철학연구		6	석박1-4기	
PHL5069	실존철학연습		6	석박1-4기	
PHL5070	현상학특강		6	석박1-4기	
PHL5071	문화현상학연구		6	석박1-4기	
PHL5072	현상학연습		6	석박1-4기	
PHL5073	해석학특강		6	석박1-4기	
PHL5074	문화해석학연구		6	석박1-4기	
PHL5075	해석학연습		6	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHL5076	구조주의특강		6	석박1-4기	
PHL5077	구조주의연구		6	석박1-4기	
PHL5078	구조주의연습		6	석박1-4기	
PHL5079	변증법특강		6	석박1-4기	
PHL5080	변증법연구		6	석박1-4기	
PHL5081	변증법연습		6	석박1-4기	
PHL5082	과학철학특강		6	석박1-4기	
PHL5083	과학철학연구		6	석박1-4기	
PHL5084	과학철학연습		6	석박1-4기	
PHL5085	생물학의철학특강		6	석박1-4기	
PHL5086	생물학의철학연구		6	석박1-4기	
PHL5087	생물학의철학연습		6	석박1-4기	
PHL5088	역사철학특강		6	석박1-4기	
PHL5089	역사철학연구		6	석박1-4기	
PHL5090	역사철학연습		6	석박1-4기	
PHL5091	사회철학특강		6	석박1-4기	
PHL5092	사회철학연구		6	석박1-4기	
PHL5093	사회철학연습		6	석박1-4기	
PHL5094	분석철학특강		6	석박1-4기	
PHL5095	분석철학연구		6	석박1-4기	
PHL5096	분석철학연습		6	석박1-4기	
PHL5097	논리철학특강		6	석박1-4기	
PHL5098	논리철학연구		6	석박1-4기	
PHL5099	논리철학연습		6	석박1-4기	
PHL5100	언어철학특강		6	석박1-4기	
PHL5101	언어철학연구		6	석박1-4기	
PHL5102	언어철학연습		6	석박1-4기	
PHL5103	수리철학특강		6	석박1-4기	
PHL5104	수리철학연구		6	석박1-4기	
PHL5105	수리철학연습		6	석박1-4기	
PHL5106	심리철학특강		6	석박1-4기	
PHL5107	심리철학연구		6	석박1-4기	
PHL5108	심리철학연습		6	석박1-4기	
PHL5109	현대윤리학특강		6	석박1-4기	
PHL5110	현대윤리학연구		6	석박1-4기	
PHL5111	현대윤리학연습		6	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHL5112	철학적인간학특강		6	석박1-4기	
PHL5113	문화철학적인간학연구		6	석박1-4기	
PHL5114	철학적인간학연습		6	석박1-4기	
PHL5115	문화철학특강		6	석박1-4기	
PHL5116	문화철학연구		6	석박1-4기	
PHL5117	문화철학연습		6	석박1-4기	
PHL5118	정보문화의철학특강		6	석박1-4기	
PHL5119	정보문화의철학연구		6	석박1-4기	
PHL5120	정보문화의철학연습		6	석박1-4기	
PHL5121	예술철학특강		6	석박1-4기	
PHL5122	예술문화철학연구		6	석박1-4기	
PHL5123	예술철학연습		6	석박1-4기	
PHL5124	영상철학특강		6	석박1-4기	
PHL5125	영상문화철학연구		6	석박1-4기	
PHL5126	영상철학연습		6	석박1-4기	
PHL5130	미적가치에관한문화철학적비판		6	석박1-4기	
PHL5131	과학윤리에관한문화철학적비판		6	석박1-4기	
PHL5132	과학문화에관한철학적비판		6	석박1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

• 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
고·중세철학사, 윤리학, 인식론, 현대 독물철학사, 현대영미철학사, 과학철 학, 존재론/형이상학, 근대철학사	고급논리학, 플라톤철학, 현상학, 분석 철학

• 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
현대독물철학사, 현대영미철학사, 역 사철학, 사회/정치철학, 예술철학	응용윤리학, 철학적인간학, 문화철학, 환경철학, 논술교육론

• 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
윤리학, 인식론, 과학철학, 존재론/형이 상학	고급논리학, 플라톤철학, 현상학, 분석 철학

문헌정보학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

사회과학적 측면

- 정보문제의 극복과 관련된 사회 해결의 해결자로서의 역할

인문학적 측면

- 지식의 조직과 내용 및 정보의 유형 분석을 통한 정보관리자로서의 역할

공학적 측면

- 디지털도서관과 데이터베이스 구축을 통한 정보기술자로서의 역할

■ 학과안내 및 소개

문헌정보학과는 1964년 3월에 입학정원 20명의 도서관학과로 설립인가 되어 창설되었다. 이후 1971년 대학원 석사과정이 신설되었고, 1974년 3월에는 본 학문의 박사과정이 우리나라 최초로 설립되었다.

1991년 3월에는 정보사회에 대한 내외적인 변화에 부응하여 학과의 명칭이 ‘문헌정보학과’로 변경되었다.

지금까지 50년 동안 배출된 본 학과의 졸업생들은 1,500여명에 달하고 있다. 이들 동문들은 우리나라 도서관 관계와 정보센터 등의 분야에서 선도적 역할을 수행하고 있으며, 현재의 재학생들도 선배들의 뒤를 이어 앞으로 정보사회의 주역이 되고자 열심히 노력하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

첫째, 정보산업분야의 주요기업 및 벤처기업에서 정보 전문가로서 정보시스템, 데이터베이스 시스템, 정보네트워크, 시스템 설계 및 분석, 또는 소프트웨어의 개발 및 뉴미디어의 활용과 관련된 정보기술 분야로 진출한다. 둘째, 각종 도서관과 정보센터의 정보전문직으로 나간다. 셋째, 언론사, 기업체, 연구소 등의 정보담당 기자 혹은 전문 정보 봉사직으로 진출한다. 넷째, 대학원의 석·박사 과정

에 진학하여 학자로서의 기반을 닦을 수도 있다.

정보화와 세계화가 급진전되면서 최근 새로운 기술로 부상하고 있는 것이 노하우(Know-How) 대신 바로 노웨어(Know-Where)이다. 노웨어란 산재된 지역에서 어디에 누가 필요한 전문 정보를 갖고 있는 지를 정확하게 파악하여 필요할 때 이를 활용할 수 있게 하는 새로운 기법으로, 정보의 수집과 분석, 검색, 배포를 위한 효율적 정보활용기법이다. 이러한 시점에서 문헌정보학의 역할과 책임은 더욱 무거워지고 있다. 초고속 정보통신 시대에 폭증하고 있는 정보를 가장 효율적으로 활용할 수 있는 정보 전문인력을 육성하는 것이 시급하기 때문이다. 미래의 시대에 정보가 힘이라면 정보를 다루는 문헌정보학은 힘의 학문이요, 이를 통해 배출되는 정보 전문직은 힘의 직업이 될 것이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3006	인문학글로벌리더십	2(2)	4	핵심	학사2-4년	문과대학
CLA3011	문과대학창업현장실습1	3(0)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3012	문과대학창업현장실습2	6(0)	12	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3101	문과대학연구학점1	2(0)	4	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3102	문과대학연구학점2	2(0)	4	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3103	문과대학연구학점3	2(0)	4	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3104	문과대학연구학점4	2(0)	4	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3105	문과대학연구학점5	2(0)	4	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3107	인문학도료를위한국어인공지능데이터과학이론과실제	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3108	인문학인공지능개론	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
LIS2001	문헌정보학개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
LIS2004	도서관.정보센터경영론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIS2005	정보학개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIS2007	정보검색론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIS2008	정보행위론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIS2012	서지학개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIS2013	고전자료의이해1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIS2014	정보문해론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIS2015	메타데이터론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIS2016	정보분류론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIS2017	정보조직론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIS2018	의학정보학개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIS2019	정보설계개론	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
LIS3001	도서및도서관사	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3003	장서구성론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3006	공공도서관경영론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3007	대학도서관경영론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3012	색인.초록론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3014	독서지도론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3018	인터넷서비스구축론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3019	정보사회론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3022	정보분석평가론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3024	시스템분석론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
LIS3026	웹데이터베이스구축론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3027	고문헌조직법	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3028	고전자료의이해2	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3029	한국서지	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3032	학교도서관.미디어센터경영론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3033	정보서비스론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
LIS3038	데이터큐레이션실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3043	학술데이터분석실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3044	데이터분석기초통계	3(3)	6	일반	학사2-4년	
LIS3046	지식구조론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3047	정보분석기초	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIS3048	데이터분석응용통계	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIS3049	글로벌데이터사이언스캠프	3(0)	6	일반	학사3-4년	
LIS3050	차세대시스템설계론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
LIS3052	시맨틱시스템구축실습	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
SOC3007	사회조사분석		6	핵심	학사3-4년	사회학과
COM3006	컴퓨터네트워크	3(3)	6	핵심	학사3-4년	컴퓨터교육과
DSC2001	데이터사이언스개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	데이터사이언스전공
DSC2004	데이터사이언스와파이썬	3(3)	6	핵심	학사2-3년	데이터사이언스전공
DSC2005	데이터사이언스와R	3(3)	6	핵심	학사2-3년	데이터사이언스전공
DSC2006	데이터사이언스와언어학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	데이터사이언스전공
DSC2008	데이터사이언스와수학1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	데이터사이언스전공
DSC2009	데이터사이언스와수학2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	데이터사이언스전공
DSC2010	데이터사이언스와통계학1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	데이터사이언스전공
DSC2011	데이터사이언스와통계학2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	데이터사이언스전공
DSC2012	데이터사이언스와컴퓨팅1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	데이터사이언스전공
DSC2013	데이터사이언스와컴퓨팅2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	데이터사이언스전공
DSC2014	데이터베이스관리1	3(3)	6	일반	학사2-3년	데이터사이언스전공
DSC3001	빅데이터분석실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스전공
DSC3002	데이터시각화실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스전공
DSC3004	디지털인문학	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스전공
DSC3008	의료정보시스템실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스전공
DSC3009	데이터마인딩실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스전공
DSC3011	응용머신러닝	3(3)	6	핵심	학사3-4년	데이터사이언스전공
DSC3012	소셜데이터실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스전공
DSC3013	딥러닝개론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	데이터사이언스전공
DSC3021	인공지능개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스전공
DSC3022	데이터베이스관리2	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스전공
DSC3024	위치기반데이터분석	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스전공
LIS4002	분류학사	3(3)	6		학석1-4기	
LIS4003	장서구성법연구	3(3)	6		학석1-4기	
LIS4004	특수정보조직법연구	3(3)	6		학석1-4기	
LIS4005	대학도서관경영론연구	3(3)	6		학석1-4기	
LIS4006	도서관.정보센터경영론연구	3(3)	6		학석1-4기	
LIS4009	정보행위이론연구	3(3)	6		학석1-4기	
LIS4010	정보사회론연구	3(3)	6		학석1-4기	
LIS4011	정보문해연구	3(3)	6		학석1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LIS4013	지식조직론	3(3)	6	학석1-4기	
LIS4014	인터넷서비스구축및관리연구	3(3)	6	학석1-4기	
LIS4017	기록관리연구	3(3)	6	학석1-4기	
LIS4018	한국체계서지학	3(3)	6	학석1-4기	
LIS4020	정보서비스론연구	3(3)	6	학석1-4기	
LIS4021	고급건강정보학	3(3)	6	학석1-4기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	학석1-4기	교무팀
LIS5001	연구방법론	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5002	비교문헌정보학	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5003	한국도서관사연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5004	서양도서관사연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5005	정보조직법연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5006	대학도서관경영기법연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5007	도서관 정보센터경영기법연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5008	도서관건축설비연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5009	서비스품질관리론연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5010	출판_저작권연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5015	디지털도서관연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5017	정보사회학	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5018	정보검색연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5019	자동색인연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5020	정보문해특강	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5022	데이터베이스설계론연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5023	웹기반시스템연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5024	웹데이터베이스구축론연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5025	통계처리및분석론연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5026	고문헌색인초록법	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5027	고문헌서체연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5028	고문서학연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5029	고전자료조직법연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5030	동양도서관사연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5031	사본론연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5032	한_중_일도서교류사연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5033	중국체계서지학	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5034	메타데이터관리연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5035	학술정보서비스연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5036	정보매체연구	3(3)	6	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LIS5037	정보정책연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5038	정보공학연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5040	한국형태서지학	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5041	문헌보존공학	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5042	도서관평가법연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5044	정보시스템연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5045	지식관리시스템연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5046	중국형태서지학	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5047	서지학연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5048	시맨틱웹시스템구축론연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5049	정보행위론연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5050	정보경제성연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5051	정보서비스방법연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5052	프로그래밍언어연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5053	머신러닝연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5054	건강정보행위연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5055	헬스데이터사이언스연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5056	의학정보서비스연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5058	건강데이터큐레이션연구	3(3)	6	석박1-4기	
LIS5059	헬스데이터분석프로그래밍	3(3)	6	석박1-4기	
CEP5088	제자백가문헌강독	3(3)	6	석박1-4기	동양철학과
EAS5034	동아시아근대학술사상	3(3)	6	석박1-4기	동아시아학과
EAS5214	동아시아의 여성 · 젠더표현연구	3(3)	6	석박1-4기	동아시아학과
LIS6001	도서관사회학		6	박사1-4기	
LIS6002	도서발달사특강		6	박사1-4기	
LIS6003	디지털기록관리특강		6	박사1-4기	
LIS6005	목록학특강		6	박사1-4기	
LIS6006	분류학특강		6	박사1-4기	
LIS6007	비교목록학		6	박사1-4기	
LIS6008	비교분류학		6	박사1-4기	
LIS6009	장서구성법특강		6	박사1-4기	
LIS6010	공공도서관경영론특강		6	박사1-4기	
LIS6011	도서관_정보센터경영론특강		6	박사1-4기	
LIS6012	도서관정책론		6	박사1-4기	
LIS6015	이용자연구특강		6	박사1-4기	
LIS6016	정보네트워크특강		6	박사1-4기	
LIS6017	정보검색특강		6	박사1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LIS6018	정보교육특강		6	박사1~4기	
LIS6019	정보문화론특강		6	박사1~4기	
LIS6021	정보시스템분석법특강		6	박사1~4기	
LIS6025	데이터모델링특강		6	박사1~4기	
LIS6026	인터페이스디자인특강		6	박사1~4기	
LIS6028	멀티미디어특강		6	박사1~4기	
LIS6029	인터넷관리특강		6	박사1~4기	
LIS6030	고문헌감정특강		6	박사1~4기	
LIS6031	교감학특강		6	박사1~4기	
LIS6033	금석자료특강		6	박사1~4기	
LIS6035	학술커뮤니케이션특강		6	박사1~4기	
LIS6036	데이터의미관리특강		6	박사1~4기	
LIS6037	정보서비스특강		6	박사1~4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	석박1~4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

- 학문지향형

전 공핵심과목	전 공일반과목
문헌정보학개론, 도서관·정보센터경영론, 정보학개론, 정보문해론, 정보검색론, 데이터베이스설계론, 서지학개론, 정보서비스론, 한국서지, 정보분류론, 정보조직론, 공공도서관경영론	도서및도서관사, 장서구성론, 대학도서관경영론, 색인·초록론, 시스템분석론, 고문헌조직법, 고전자료의이해1, 고전자료의이해2, 시맨틱웹시스템구축실습, 인터넷프로그래밍실습

- 전문직업인형

전 공핵심과목	전 공일반과목
문헌정보학개론, 도서관·정보센터경영론, 정보학개론, 정보문해론, 데이터베이스설계론, 서지학개론, 한국서지, 정보분류론, 정보조직론, 공공도서관경영론	도서및도서관사, 장서구성론, 대학도서관경영론, 정보서비스론, 시스템분석론, 웹데이터베이스구축론, 고문헌조직법, 고전자료의이해1, 시맨틱웹시스템구축실습, 인터넷프로그래밍실습

- 복수전공형

전 공핵심과목	전 공일반과목
문헌정보학개론, 도서관·정보센터경영론, 정보학개론, 정보문해론, 데이터베이스설계론, 서지학개론, 정보분류론, 정보조직론, 공공도서관경영론	도서및도서관사, 장서구성론, 대학도서관경영론, 정보서비스론, 인터넷서비스구축론, 고문헌조직법, 고전자료의이해2, 고전자료의이해1, 디지털도서관구축론, 시맨틱웹시스템구축실습, 인터넷프로그래밍실습

한국어교육학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

교육목표

- 언어문화의 발전을 선도하는 차별화된 한국어 교사 및 한국어 전문가를 양성한다.
- 전통에 기반한 한국어 교육의 새 모델을 제시함으로써, 한국어 교육을 통한 한국어학의 세계화를 도모한다.

인재상

- 한국어와 한국학에 대한 공부를 바탕으로, 한국 문화 및 언어에 대한 심도 깊은 이해와 통찰을 가진 바람직한 교육자
- 다문화 및 글로벌 시대에 한국어와 한국 문화가 갖는 의의를 올바르게 이해하여 한국학의 위상을 드높이는 데에 기여하는 전문 연구자

■ 학과안내 및 소개

한국어교육학은 세계 속 한국어와 한국학의 위상을 이해하고, 이를 토대로 한국어교육에 관한 제반 문제를 연구하는 실천학문이다. 한국어교육학의 연구 목표는 학습자의 조건에 맞게 한국어를 교수할 수 있는 온전하고도 효과적인 학습 방안을 개발함으로써 한국어교육의 발전을 도모하는 데 있다. 한국어교육학은 언어학, 교육학, 심리학 및 응용언어학 등 다양한 학문과 인접해 있으면서도 연구 방법론, 연구 대상, 교수의 주안점 등에서 타 인접 학문과는 다른 독자적인 접근법을 취해 개별적이고도 독보적인 영역으로 자리를 잡고 있다. 한국어교육학은 크게 효과적인 한국어 교육을 위해 엄선된 대상을 다루는 내용학과 교육 현장에서의 효율적인 교육방안과 관련된 학문인 교수학으로 분류할 수 있으며, 본교의 한국어교육학과는 국어국문학과 등 인접학문과의 적극적 연계를 통해 다각적인 관점을 아우를 수 있는 교육과정을 제공하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

한국어교육학과는 세계에 한국의 위상을 알릴 한국어 교사 및 한국어 전문가를 양성하는 것을 목표로 한다. 한

국어교육학과의 졸업생은 학위 취득 후 취업을 하거나 박사과정에 진학하여 심도 깊은 연구를 하게 된다. 취업을 하는 경우 국내 한국어교육 관련 기관에서 한국어를 교수하거나, 한국어교육과 관련된 실무를 담당할 수 있으며, 해외로 진출하여 여러 기관 및 단체에서 한국어 교사로 활동할 수 있다. 그 외에도 한국어에 대한 지식과 실력을 바탕으로 출판계나 광고계, 신문방송계, 일반 기업체의 홍보부서 등으로 활동 영역을 넓힐 수 있으며, 해외에 자리한 한국계 기업에 취업할 수 있다.

대학원에 진학하는 경우, 박사과정에 진학하여 한국어교육학을 심도 깊게 연구함으로써 학문적인 성취를 이루는 한편, 학위 취득을 통해 후학을 양성하는 일에 힘쓰거나 관련 기관에서 연구원으로 활동할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
KLE5001	한국어문법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5002	한국어어문규범	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5003	한국어음운론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5004	한국어의미론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5005	대조언어학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5006	사회언어학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5007	한국어교육개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5008	한국어교재론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5009	한국어문법교육론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5010	한국어발음교육론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5011	한국어어휘교육론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5012	한국어이해교육법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5013	한국어평가론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5014	한국어표현교육법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5015	한국고전문학의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5016	한국현대문학의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	
KLE5017	한국어교육실습	3(0)	6	전공	석박1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

비교문화(학사과정연계전공/대학원학과간협동과정)

■ 교육목표 및 인재상

복합 문화 시대의 창조적 문화 전문가

- 타 문화 전문가 : 동양과 서양, 과거와 현재와 미래, 각종 학문의 영역을 가로지르며 다문화에 대한 이해를 증진
- 종합 교양인 : 다양한 학과와 연계를 통해 체계적이고 폭넓은 지식을 습득
- 글로벌 문화리더(Leader) : 타 문화에 대한 이해와 종합적인 지식을 바탕으로 복합문화 시대를 이끌 리더 양성

■ 학과안내 및 소개

본 전공은 학과간 연계 및 협동을 통하여 운영되고 있으며, 국제화 및 복합문화 시대에 능동적으로 대처할 수 있는 창조성과 실용성을 겸비한 인재를 양성하는 것을 목표로 삼고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

본 전공 수료 후 국제화 및 다문화 시대에 필요한 문화 전문가로 활동할 수 있다. 또한 국가 간의 문화교류를 증진하고 고급문화를 대중에게 매개하는 문화매개자(culture mediator)로 활동할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CLA2002	동아시아고전학입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년	문과대학
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년	문과대학

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CLA3006	인문학글로벌리더십	2(2)	4	핵심	학사2-4년	문과대학
CLA3007	동아시아의현대고전	3(3)	6	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3106	번역으로 읽는 한국문화동아시아문학	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3107	인문학도들위한한국어인공지능 데이터과학이론과실제	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3108	인문학인공지능개론	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CCS2001	문화를보는눈	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CCS2003	미학의비교이해	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CCS2012	한국대중문화론	3(3)	6	일반	학사1-2년	
CCS2015	비교문화·비교문학의이해	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CCS2018	성과사랑의문화론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CCS2019	정신분석과현대예술	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CCS2020	페미니즘과현대문화	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CCS3010	영화이론과비평	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CCS3011	테크노컬처론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CCS3012	서브컬처와팬덤문화	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CCS3014	소수자문화과디아스포라문화읽기	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CCS3015	동시대문화의쟁점비교탐색	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
DKL2015	현대문화론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	국어국문학과
DKL3010	현대비평론	3(3)	6	일반	학사3-4년	국어국문학과
DKL3017	비교문학·문화론	3(3)	6	일반	학사3-4년	국어국문학과
DKL3019	시창작연습	3(3)	6	일반	학사3-4년	국어국문학과
DKL3037	한국문학과젠더	3(3)	6	일반	학사3-4년	국어국문학과
DKL3038	문학과언어	3(3)	6	일반	학사3-4년	국어국문학과
DKL3039	고전시가와문화예술	3(3)	6	일반	학사3-4년	국어국문학과
DKL3040	대중서사론	3(3)	6	일반	학사3-4년	국어국문학과
ENG3009	영미여성문학	3(3)	6	일반	학사3-4년	영어영문학과
ENG3014	영문학과영상예술	3(3)	6	일반	학사3-4년	영어영문학과
ENG3037	동시대영미문학	3(3)	6	일반	학사3-4년	영어영문학과
FRE2006	프랑스문학탐색	3(3)	6	핵심	학사1-2년	프랑스어문학과
FRE3020	프랑스문학과신화	3(3)	6	일반	학사3-4년	프랑스어문학과
FRE3034	프랑스미학	3(3)	6	일반	학사3-4년	프랑스어문학과
GER3014	도이치문화사특강	3(3)	6	일반	학사3-4년	독어독문학과
RUS3016	러시아문화세미나	3(3)	6	일반	학사3-4년	러시아어문학과
GCC2007	영상콘텐츠의기획과창작	3(3)	6	핵심	학사3-4년	글로벌문화콘텐츠
GCC2010	문화트렌드와문화콘텐츠	3(3)	6	핵심	학사2-3년	글로벌문화콘텐츠

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GCC3012	현대성·글로벌문화커뮤니티·한류	3(3)	6	핵심 학사2~3년	글로벌문화콘텐츠
GCC3018	게임과현실	3(3)	6	일반 학사3~4년	글로벌문화콘텐츠
HIS3021	고대그리스로마의사회와문화	3(3)	6	일반 학사3~4년	사학과
HFS2001	미래학텍스트비평과토론	3(3)	6	핵심 학사3~4년	미래인문학연계전공
JAP2028	일본만화론	3(3)	6	핵심 학사1~2년	일본학전공
JAP3032	일본어로읽는일본사회	3(3)	6	일반 학사3~4년	일본학전공
PHL3027	문화철학	3(3)	6	전공 학사3~4년	철학과
PHL3043	미래과학기술철학	3(3)	6	전공 학사3~4년	철학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공 학석1~4기	교무팀
DKL4029	한국인문학연구방법론특강	3(3)	6	전공 학석1~4기	국어국문학과
DKL4031	비교문학문화방법론특강	3(3)	6	전공 학석1~4기	국어국문학과
CCS5019	현대철학쟁점연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	
CCS5020	정신분석학과문화연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	
CCS5022	정치경제학과유토피아연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	
CCS5025	현대예술과문화연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	
CCS5026	현대문화연구의쟁점	3(3)	6	전공 석박1~4기	
CCS5027	소수자이론과문화연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	
CCS5029	식민성·근대성·지역성연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	
CCS5030	문화연구의방법과대중문화연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DKL5031	비교문학연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	국어국문학과
DKL5039	현대소설특수과제연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	국어국문학과
DKL5050	현대비평이론연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	국어국문학과
DKL5083	고전학과매체예술	3(3)	6	전공 석박1~4기	국어국문학과
DKL5084	대중서사론연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	국어국문학과
DKL5086	현대회고및연극연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	국어국문학과
DKL5087	해방기문학연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	국어국문학과
DKL5093	한국문학의안과박심층연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	국어국문학과
DKL5114	1980년대문학연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	국어국문학과
ENG5103	세계연극사와사회	3(3)	6	전공 석박1~4기	영어영문학과
ENG5178	현대비평이론세미나	3(3)	6	전공 석박1~4기	영어영문학과
FRE5017	모더니즘과포스트모더니즘비교연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	프랑스어문학과
FRE5018	페미니즘문화론특강	3(3)	6	전공 석박1~4기	프랑스어문학과
FRE5020	영상문화비교세미나	3(3)	6	전공 석박1~4기	프랑스어문학과
FRE5021	현대다문화주의	3(3)	6	전공 석박1~4기	프랑스어문학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
FRE5032	프랑스전위예술문화	3(3)	6	전공 석박1~4기	프랑스어문학과
FRE5034	비교문학	3(3)	6	전공 석박1~4기	프랑스어문학과
FRE5042	프랑스문화비평론	3(3)	6	전공 석박1~4기	프랑스어문학과
FRE5043	소수문화소수문학연구세미나	3(3)	6	전공 석박1~4기	프랑스어문학과
GER5007	문화연구방법론세미나	3(3)	6	전공 석박1~4기	독어독문학과
GER5009	동서비교문화세미나1	3(3)	6	전공 석박1~4기	독어독문학과
GER5015	예술과대중문화	3(3)	6	전공 석박1~4기	독어독문학과
GER5016	문화생태학비교연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	독어독문학과
GER5019	서구문예사조비교연구세미나	3(3)	6	전공 석박1~4기	독어독문학과
MCJ5013	기호학	3(3)	6	전공 석박1~4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5018	대중문화이론	3(3)	6	전공 석박1~4기	미디어커뮤니케이션
PHL5116	문화철학연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	철학과
PHL5122	예술문화철학연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	철학과
PHL5123	예술철학연습	3(3)	6	전공 석박1~4기	철학과
RUS5010	문화와철학	3(3)	6	전공 석박1~4기	러시아어문학과
RUS5012	세계지역문화연구세미나	3(3)	6	전공 석박1~4기	러시아어문학과
RUS5026	종교문화세미나	3(3)	6	전공 석박1~4기	러시아어문학과
CEP5030	동양산수화론	3(3)	6	전공 석박1~4기	동양철학과
CHI5030	당송산문연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	중어중문학과
IPA5073	문화경제학	3(3)	6	전공 석박1~4기	예술학협동과정
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1~4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
문화를보는눈, 미학의비교이해, 비교문화·비교문학의이해, 성과사랑의문화론, 정신분석과현대예술, 현대문화론	도이치문화사특강, 페미니즘과현대문화, 한국문화과전더, 소수자문학읽기, 영화이론과비평, 영미여성문학, 프랑스미학, 현대비평론

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
비교문화·비교문학의이해, 현대문화론, 서브컬처와현대문화, 문화를보는눈, 영상콘텐츠의기획과창작, 현대성·글로벌커뮤니티·한류, 문화트렌드와문화콘텐츠	대중문화비평의이해, 한국대중문화론, 영화이론과비평, 대중서사론, 영문학과영상예술, 문화철학, 테크노컬처론, 미래과학기술철학

일본학전공(학사과정연계전공)

■ 교육목표 및 인재상

일본 지역 전문가

· 일본학생과의 교류, 어학연수, 학생교환프로그램 등을 통한
일본어 실력 강화

종합 교양인

· 일본의 역사, 문화, 사회, 경제 등에 대한 입체적이며 균형 잡
힌 지식 습득

동아시아리더(Leader)

· 유학 · 동양학과, 경제학, 글로벌문화컨텐츠, 정치학 등 다른
학과와 연계하여 국제적인 이해 증진

■ 학과안내 및 소개

본 전공은 일본 전문가를 양성하기 위해 다양한 어학 훈련 프로그램을 두고 있다. 또 일본의 역사, 문화, 사회, 경제 등의 수업을 개설하여 일본인과 일본사회에 대응할 수 있는 능력을 기른다. 본 전공은 다른 학과와 연계하여 일본사회를 폭넓게 이해하고 국제 감각을 지닌 일본전문가를 양성한다.

■ 향후 비전 및 진로

본 전공 수료 후 일본으로 유학하여 연구자의 길을 선택하거나 일본 기업에 진출할 수 있다. 또 국내에 진출한 일본 기업에 취직할 수 있다. 무엇보다도 일본 사회를 입체적으로 조명할 수 있는 능력을 갖춘 전문인으로 한국의 발전을 위해 일할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	문과대학

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3006	인문학글로벌리더십	2(2)	4	핵심	학사2-4년	문과대학
CLA3106	번역으로 읽는 한국문화와 동아시아 문학	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3107	인문학도를 위한 한국어 인공지능 데이터 과학 이론과 실제	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3108	인문학인공지능개론	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
JAP2016	일본문화를 보는 눈	3(3)	6	핵심	학사1-2년	
JAP2024	일본대중문화리서치	3(3)	6	핵심	학사1-2년	
JAP2025	일본현대예술의 이해	3(3)	6	핵심	학사1-2년	
JAP2027	일본현대사회와 동아시아	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
JAP2028	일본만화론	3(3)	6	핵심	학사1-2년	
JAP3023	일본의 비즈니스와 사회	3(3)	6	일반	학사3-4년	
JAP3024	일본역사의 이해	3(3)	6	일반	학사3-4년	
JAP3028	일본문화와 영화	3(3)	6	일반	학사3-4년	
JAP3029	일본현대문학탐구	3(3)	6	일반	학사3-4년	
JAP3030	일본인과 일본문화	3(3)	6	일반	학사3-4년	
JAP3031	동아시아의 국제질서와 일본	3(3)	6	일반	학사2-4년	
JAP3032	일본어로 읽는 일본 사회	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COS3002	일본사상사	3(3)	6	일반	학사3-4년	유학대학
GCC2007	영상콘텐츠의 기획과 창작	3(3)	6	핵심	학사3-4년	글로벌문화콘텐츠
GCC3007	현대일본문화콘텐츠산업	3(3)	6	일반	학사3-4년	글로벌문화콘텐츠
GCC3008	문화콘텐츠와 서사예술	3(3)	6	핵심	학사3-4년	글로벌문화콘텐츠
GCC3012	현대성·글로벌문화커뮤니티·한류	3(3)	6	핵심	학사2-3년	글로벌문화콘텐츠
CCS2001	문화를 보는 눈	3(3)	6	일반	학사2-3년	비교문화전공
CCS2003	미학의 비교 이해	3(3)	6	핵심	학사2-3년	비교문화전공
CCS3010	영화이론과 비평	3(3)	6	일반	학사3-4년	비교문화전공
CCS3014	소수자 문화과 디아스포라 문화 읽기	3(3)	6	일반	학사3-4년	비교문화전공
DKL2017	국어학연구입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년	국어국문학과
DKL3017	비교문학·문화론	3(3)	6	일반	학사3-4년	국어국문학과
FRE2006	프랑스문학탐색	3(3)	6	핵심	학사1-2년	프랑스어문학과
HIS2008	일본의 역사	3(3)	6	일반	학사2-3년	사학과
HIS3019	일본의 전통사회	3(3)	6	일반	학사3-4년	사학과
HIS3020	일본사특강	3(3)	6	일반	학사3-4년	사학과
KLC2003	초급한문1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	한문학과
KLC2015	초급한문2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	한문학과
KLC3021	동아시아의 한문학	3(3)	6	일반	학사3-4년	한문학과
LIS2001	문헌정보학개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	문헌정보학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
LIS3014	독서지도론	3(3)	6	일반	학사3-4년	문헌정보학과
BUS2003	마케팅관리	3(3)	6	핵심	학사1-4년	경영학과
BUS2018	국제경영	3(3)	6	일반	학사1-4년	경영학과
BUS3001	국제물류	3(3)	6	일반	학사1-4년	경영학과

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
초급한문1, 일본대중문화리서치, 일본 현대예술의이해, 일본문화를보는눈, 일 본현대사회와동아시아	일본사특강, 일본문화와영화, 일본인과 일본문화, 일본현대문학탐구, 일본역사 의이해, 일본의전통사회, 일본사상사,

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
일본대중문화리서치, 일본현대예술의이 해, 일본문화를보는눈, 일본현대사회와 동아시아,	현대일본문화콘텐츠산업, 일본비지니 스와사회, 일본문화와영화, 일본인과 일본문화, 동아시아의국제질서와일본, 일본어로읽는일본사회

글로벌문화콘텐츠전공(학사과정연계전공)

■ 교육목표 및 인재상

교육목표

- 인문학에 대한 심도 있는 이해와 이를 문화콘텐츠에 응용할 수 있는 실질적 능력을 가진 융합적 인재를 길러내는 것을 가장 중요한 목표로 한다.

문화콘텐츠 기획 능력을 갖춘 인재

- 인문학 기반 지식을 바탕으로 문화를 통해 구현되는 ‘세계적인 것’ (the global)과 ‘지역적인 것’ (locality)의 상호작용을 이해, 현실에 존재하는 다양한 문화콘텐츠를 비평, 생산, 기획할 수 있는 인재

문화산업 전문 융합 인재

- 다양한 문화콘텐츠에 대한 적극적이고 비판적인 수용자를 넘어 문화산업의 현장에서 일할 수 있는 인재

■ 학과안내 및 소개

글로벌문화콘텐츠 연계전공은 2006년에 개설된 문과대의 대표적 연계전공으로서 약 130여명의 문과대, 사회대, 예술대, 경영대 등의 학생이 복수전공으로 택하고 있다. 글로벌문화콘텐츠학은 인문학적 교양을 바탕으로 한 융복합 학문으로서, ‘세계적인 것’(the global)과 ‘지역적인 것’(locality)의 상호작용을 통해 구현되는 현대성을 규명하고, 보다 가치 있는 문화콘텐츠를 수용하거나 기획·창작하기 위한 문화학의 한 영역이다.

■ 향후 비전 및 진로

일반적인 인문사회계 전공자들이 진출하는 분야 이외에도 게임 및 영화 시나리오 작가, 드라마 작가, 문화평론가, 소설가 등과 같은 창작자, 또한 영화사, 방송사, 문화관련 정부 지원기관, 각종 문화단체, 이벤트 및 축제 기획, 각종 IT산업체 등의 기획자·정책 입안자로 진로를 모색할 수 있다. 최근 한류와 문화산업에 대한 관심이 높아지면서 능력을 갖춘 인재들을 필요로 하기 때문에

자신의 전공을 살리면서 이를 문화와 접목시킬 수 있는 능력을 갖춘다면 다양한 분야에서 자신의 끼와 능력을 발휘할 수 있는 진로를 택할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반 학사2-4년	문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반 학사3-4년	문과대학
CLA3006	인문학글로벌리더십	2(2)	4	핵심 학사2-4년	문과대학
CLA3106	반역으로 읽는 한국문화동아시아문학	3(3)	6	일반 학사2-4년	문과대학
CLA3107	인문학도를위한한국어 인공지능데이터과학이론과실제	3(3)	6	일반 학사2-4년	문과대학
CLA3108	인문학인공지능개론	3(3)	6	일반 학사2-4년	문과대학
GCC2007	영상콘텐츠의기획과창작	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
GCC2009	웹툰문예학	3(3)	6	핵심 학사2-4년	
GCC2010	문화트렌드와문화콘텐츠	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
GCC3007	현대일본문화콘텐츠산업	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GCC3008	문화콘텐츠와서사예술	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
GCC3011	방송콘텐츠의기획과창작	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GCC3012	현대성·글로벌문화커뮤니티·한류	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
GCC3013	인문학과문화경영	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GCC3015	SF와판타지	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GCC3016	출판문화콘텐츠와책만들기	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GCC3017	글로벌시대의세계영화읽기	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GCC3018	게임과현실	3(3)	6	일반 학사3-4년	
CCS2001	문화를보는눈	3(3)	6	핵심 학사2-3년	비교문화전공
CCS2003	미학의비교이해	3(3)	6	핵심 학사2-3년	비교문화전공
CCS2012	한국대중문화론	3(3)	6	일반 학사1-2년	비교문화전공
CCS2015	비교문화·비교문학의이해	3(3)	6	일반 학사2-3년	비교문화전공
CCS2018	성과사랑의문화론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	비교문화전공
CCS2019	정신분석과현대예술	3(3)	6	핵심 학사2-3년	비교문화전공
CCS2020	페미니즘과현대문화	3(3)	6	일반 학사2-3년	비교문화전공
CCS3011	테크노컬처론	3(3)	6	일반 학사3-4년	비교문화전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CCS3012	서브컬처와팬덤문화	3(3)	6	일반 학사3~4년	비교문화전공
CCS3014	소수자문화과디아스포라문화읽기	3(3)	6	일반 학사3~4년	비교문화전공
CCS3015	동시대문화의쟁점비교탐색	3(3)	6	핵심 학사3~4년	비교문화전공
HFS2001	미래학텍스트비평과토론	3(3)	6	핵심 학사1~2년	미래인문학연계전공
HFS2002	포스트휴먼과미래기획	3(3)	6	핵심 학사1~2년	미래인문학연계전공
HFS3001	통계를통한문화의이해	3(3)	6	일반 학사3~4년	미래인문학연계전공
HFS3002	미래디자인과인문학	3(3)	6	일반 학사3~4년	미래인문학연계전공
HFS3004	장소의미래와인문학	3(3)	6	일반 학사3~4년	미래인문학연계전공
JAP2016	일본문화를보는눈	3(3)	6	핵심 학사1~2년	일본학전공
JAP2024	일본대중문화리서치	3(3)	6	핵심 학사1~2년	일본학전공
JAP2025	일본현대예술의이해	3(3)	6	핵심 학사1~2년	일본학전공
JAP2027	일본현대사회와동아시아	3(3)	6	핵심 학사1~4년	일본학전공
JAP3028	일본문화와영화	3(3)	6	일반 학사3~4년	일본학전공
JAP3029	일본현대문학탐구	3(3)	6	일반 학사3~4년	일본학전공
JAP3030	일본인과일본문화	3(3)	6	일반 학사3~4년	일본학전공
JAP3031	동아시아의국제질서와일본	3(3)	6	일반 학사2~4년	일본학전공
DKL2015	현대문화론	3(3)	6	핵심 학사2~3년	국어국문학과
DKL3010	현대비평론	3(3)	6	일반 학사3~4년	국어국문학과
DKL3017	비교문학.문화론	3(3)	6	일반 학사3~4년	국어국문학과
DKL3037	한국문학과젠더	3(3)	6	일반 학사3~4년	국어국문학과
DKL3040	대중서사론	3(3)	6	일반 학사3~4년	국어국문학과
HIS3005	한국현대의정치와사회	3(3)	6	일반 학사3~4년	사학과
MCJ2005	사이버커뮤니케이션론	3(3)	6	일반 학사2~3년	미디어커뮤니케이션
MCJ2006	뉴미디어컨텐츠론	3(3)	6	일반 학사2~3년	미디어커뮤니케이션
MCJ3020	매체문화연구	3(3)	6	일반 학사3~4년	미디어커뮤니케이션
PHL3027	문화철학	3(3)	6	일반 학사3~4년	철학과

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
현대문화론, 문화를보는눈, 문화 콘텐츠와서사예술, 비교문화· 비교문학의이해, 미학의비교이 해, 일본대중문화리서치, 성과사 랑의문화론	비교문학.문화론, 한국대중문화론, 대중서사 론, 한국문학과젠더 문화철학, 매체문화연구, 페미니즘과현대문화, 테크노컬처론

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
문화트렌드와문화콘텐츠, 웹툰 문예학, 문화콘텐츠와서사예술, 현대성·글로벌문화커뮤니티· 한류, 영상콘텐츠의기획과창작, 현대문화론, 문화콘텐츠와서사 예술	현대일본문화콘텐츠산업, 출판문화콘텐츠와 책만들기, 방송콘텐츠의기획과창작, 인문학 과문화경영, SF와판타지, 게임과현실, 뉴미 디어컨텐츠론, 페미니즘과현대문화, 테크노 컬처론

고전학전공(학사과정연계전공)

■ 교육목표 및 인재상

- 동서양 고전어와 고전텍스트에 대한 깊이 있는 이해를 바탕으로 인문학의 정수를 함양함으로써 미래사회의 설계 및 인접학문으로 연계, 심화를 하는 창의적 인재양성
- 동서양 인문 고전의 섭렵을 통해 자아를 확립하고, 세상을 보는 시야를 넓히며, 인류 사회의 조화로운 공존과 발전에 기여한다.

■ 학과안내 및 소개

본 연계전공은 고전어와 고전텍스트에 대한 깊이 있는 이해를 바탕으로 고전 명저들에 담긴 문학, 역사, 철학, 예술 등을 종합적으로 연구하여 폭넓은 인문학적 소양을 갖춘 지성인을 양성한다.

학과 체계의 편의상 동양과 서양으로 틀은 나뉘지만 동양과 서양의 통섭을 지향하며, 또 현대(현재)의 시점에 입각해서 고전의 의미를 재해석한다.

■ 향후 비전 및 진로

국내 대학에는 아직 고전학과가 개설된 곳이 없으며, 극소수의 대학원에 서양고전학협동과정인 있는 실정이다. 미국, 유럽의 명문 대학들에 고전학과가 있지만 커리큘럼은 당연히 서양고전에 국한되어 있다.

본 연계전공에서는 동서고금 고전학의 균형과 내실을 도모하여 인문학의 기초를 다짐으로써 인문학적 소양을 갖춘 창의적 인재를 육성하고자 한다.

본 연계전공을 이수한 학생들은 이를 바탕으로 관련 분야의 대학원(예컨대 한국학, 동양학, 서양학) 또는 교직으로 진출하거나, 출판 언론 문화기획 분야, 작가 및 전문 번역가, 큐레이터 및 사서 등으로의 취업에 매우 유리할 것으로 기대된다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CLA2002	동아시아고전학입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년	문과대학
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3007	동아시아의현대고전	3(3)	6	일반	학사3-4년	문과대학
LIT2001	동양고전문헌학개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIT2002	희랍어독해연습	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIT2003	서양고전학개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIT2004	한문독해연습	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIT2005	라틴어독해연습	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
LIT3001	러시아고전문학읽기	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIT3002	아리스토텔레스의시학읽기	3(3)	6	일반	학사3-4년	
LIT3003	서양중세문학강독	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COS3042	유가고전영어강독	3(3)	6	일반	학사2-4년	유학대학
COS3091	고대중국사상에의분석적접근	3(3)	6	일반	학사2-4년	유학.동양학과
DKL2007	고전시가의이해	3(3)	6	핵심	학사2-3년	국어국문학과
DKL3029	조선후기소설강독	3(3)	6	일반	학사3-4년	국어국문학과
ENG2001	영미시입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년	영어영문학과
ENG2003	셰익스피어입문	3(3)	6	일반	학사2-3년	영어영문학과
FRE2013	프랑스문학산책	3(3)	6	핵심	학사1-2년	프랑스어문학과
HIS2016	한국사사료강독	3(3)	6	핵심	학사2-3년	사학과
HIS3035	역사학명저의이해	3(3)	6	핵심	학사3-4년	사학과
KLC2016	중급한문	3(3)	6	핵심	학사2-3년	한문학과
KLC2017	동아시아역사고전읽기	3(3)	6	일반	학사2-3년	한문학과
KLC3021	동아시아의한문학	3(3)	6	일반	학사3-4년	한문학과
KLC3022	한자의기원과발달	3(3)	6	일반	학사3-4년	한문학과
KLC3027	열하일기깊이읽기	3(3)	6	일반	학사3-4년	한문학과
KLC3028	다산정약용읽기	3(3)	6	일반	학사2-3년	한문학과
LIS2012	서지학개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	문헌정보학과

■ 로드맵 교육과정

전공핵심과목	전공일반과목
동양고전문헌학개론, 한문독해연습, 서양고전학개론, 라틴어독해연습, 희랍어독해연습, 동아시아고전학입문, 중급한문, 한국사사료강독, 고전시가의이해, 역사학명저의이해, 서지학개론, 영미시입문, 프랑스문학산책	아리스토텔레스의시학읽기, 서양중세문학강독, 한자의기원과발달, 동아시아의한문학, 유가고전영어강독, 열하일기깊이읽기, 다산정약옹읽기, 조선후기소설강독, 셰익스피어입문, 러시아고전문학읽기, 인문학명저산책

미래인문학전공(학사과정연계전공)

■ 교육목표 및 인재상

기존 미래학의 연구방법을 비판적으로 수용

- 다양한 학문들의 기초, 한계를 분석, 종합하는 철학적 능력 함양
- 급변하는 현실의 문제를 정초하는 다양한 가치의 이해, 그리고 그러한 가치에 대한 인문학적 재평가 역량 재고

기존 미래학에 대한 역사적이고 인문학적인 성찰

- 기존 인간의 사회적 조건에 대한 역사적인 성찰 및 이해
- 다가오는 미래를 대비한 새로운 인간 조건 및 가치에 대한 탐구

미래 가치의 탐색과 창조

- 올바른 세계관, 지식관, 가치관의 자율적 형성
- 상기한 관점에서의 미래에 대한 새로운 인간상 기획

■ 학과안내 및 소개

미래는 예측의 대상이라기 보다는 비전의 영역이며 이는 어떤 미래의 삶에 어떤 가치를 부여하고 어떤 인간이 되기를 원하는가에 따라서 그 내용이 결정됨을 의미한다. 따라서 미래학은 역사의식, 상상력, 그리고 인간이 추구해야 하는 가치 등에 관한 인문학적 성찰과 함께 이루어질 때, 인간에게 의미있는 미래를 전망하고 또 그 미래를 향한 실천계획을 세울 수 있다.

따라서 본 전공은 기술주도적 미래연구와 미래비전의 편향성을 인문학적으로 수정하여 기존의 미래학과 인문학이 융합하는 새로운 교육을 시도한다.

■ 향후 비전 및 진로

세계 각국의 기업과 정부는 미래를 예측하기 위해 엄청난 물적 인적 자원을 투자하고 있다. 현재 기업은 미래 전략실과 같은 미래 기획 부서를 운영하고 있다. 그러나 사실상 미래를 성찰하고 기획할 수 있는 전문성을 가진 인력은 전무한 실정이다. 따라서 미래인문학 전공은 기

업의 수요가 상당할 것으로 예상된다. 또 문화산업의 측면에서 문과대 소속의 기존전공과 미래인문학을 동시에 전공할 경우, 미래 관련 문화콘텐츠 창안 능력이 배양되어 문화산업 영역에서 창작적 활동 및 기획 활동을 할 수 있을 것이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CLA2003	인문학명저산책	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년	문과대학
HFS2001	미래학텍스트비평과토론	3(3)	6	핵심	학사1-2년	
HFS2002	포스트휴먼과미래기획	3(3)	6	핵심	학사1-2년	
HFS2003	데이터리터러시	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
HFS2004	인간·건축·테크놀로지	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
HFS3001	통계를통한문화의이해	3(3)	6	일반	학사2-4년	
HFS3002	미래디자인과인문학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
HFS3004	장소의미래와인문학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
HFS3005	코딩과인문학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
HFS3006	미래인문학과예술문화	3(3)	6	일반	학사3-4년	
GCC3008	문화콘텐츠와서사예술	3(3)	6	핵심	학사3-4년	글로벌문화콘텐츠
GCC3015	SF와판타지	3(3)	6	일반	학사3-4년	글로벌문화콘텐츠
COV3002	유비쿼터스사회와소통능력	3(3)	6	일반	학사3-4년	성균융합원
DSC3001	빅데이터분석실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
DSC3002	데이터시각화실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
DSC3004	디지털인문학	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
DSC3009	데이터마이닝실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
ENG3048	생태문화의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년	영어영문학과
ENG3049	언어와뇌	3(3)	6	일반	학사2-4년	영어영문학과
MCJ2005	사이버커뮤니케이션론	3(3)	6	일반	학사2-3년	미디어커뮤니케이션학과
MCJ3022	패러다임전환론	3(3)	6	일반	학사3-4년	미디어커뮤니케이션학과
PHL2003	윤리학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	철학과
PHL2010	과학철학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	철학과
PHL3011	응용윤리학	3(3)	6	일반	학사3-4년	철학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHL3013	철학적인간학	3(3)	6	일반 학사3~4년	철학과
PHL3027	문화철학	3(3)	6	일반 학사3~4년	철학과
PHL3028	환경철학	3(3)	6	일반 학사3~4년	철학과
PHL3033	응용현상학	3(3)	6	일반 학사3~4년	철학과
PHL3043	미래과학기술철학	3(3)	6	일반 학사3~4년	철학과
PHL3045	미래정치경제철학	3(3)	6	일반 학사2~4년	철학과
RUS3031	러시아문학과과학	3(3)	6	일반 학사2~4년	러시아어문학과
SWF2002	인간행동과사회환경	3(3)	6	핵심 학사2~3년	사회복지학과

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
미래학텍스트비평 과토론, 포스트휴먼 과미래기획	미래디자인과인문학, 통계를통한문화의이해, 윤리학, 생태문화의이해, 과학철학, 문화철학, 패러다임전환론, 생태문화의이해, 응용윤리학, 미디어와현대문화, 현대예술과글로벌자본, 인간행동과사회환경, 디지털인문학, SF와판타지, 문화콘텐츠와서사예술, 미래과학기술철학, 과학사회학

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
미래학텍스트비평 과토론, 데이터리터 러시, 인간·건축· 테크놀로지	통계를통한문화의이해, 미래디자인과인문학, 장소의미래와인문학, 코딩과인문학, 데이터시각화실습, 사이버커뮤니케이션론, 유비쿼터스사회와소통능력, 데이터마ining, 소셜데이터분석실습, 머신러닝실습,

융합언어학전공(학사과정연계전공)

■ 교육목표 및 인재상

- 언어학을 중심으로 컴퓨터공학, 뇌공학, 경영학, 신문방송학 등 인접학문과의 융합 교육을 통한 창의적 인재양성
- 인공지능, 뇌과학 등의 연구에 핵심이 되는 인간의 언어능력 규명 및 이를 활용한 실용과학 전문가 양성
- 언어학을 기반으로 하여 사회수요에 알맞은 교육프로그램 개발 및 제공

■ 학과안내 및 소개

융합언어학(interdisciplinary linguistics)이란 언어학을 중심으로 컴퓨터공학, 뇌공학, 사회과학 등이 융합하여 형성된 학문분야로서 21세기 첨단사회의 산업적 수요를 고려한 학문이다. 본 전공에서는 일반 언어학에 대한 강의부터 시작하여 전산언어학(computational linguistics), 신경언어학(neurolinguistics) 등 21세기 대표적인 융합학문으로서의 언어학 관련 강의들이 제공된다. 본 전공의 수강생들은 언어처리(language processing)와 관련된 컴퓨터 프로그래밍, 뇌과학 등의 분야를 공부하여 최근 수요가 커지고 있는 언어처리분야의 전문가로 활동할 수 있다.

■ 향후 비전 및 진로

최근 인공지능에 대한 관심이 국내외적으로 매우 높아지는 가운데 인공지능기술의 핵심인 언어처리분야에 대한 산업적 수요 또한 급증하고 있다. 융합언어학을 전공한 학생들은 학부교육을 바탕으로 관련 분야의 대학원으로 진학하거나, 대기업 연구소, 정부출연연구소, 유망벤처기업 등으로의 취업이 가능할 것으로 예상된다. 또한 문과대학의 어문계열에서 외국어를 제1 전공으로 공부한 학생들에게는 융합언어학 지식을 바탕으로 해외취업의 기회도 생길 것으로 기대된다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CLA3001	문과대학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3002	문과대학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3003	문과대학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3004	문과대학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3005	문과대학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년	문과대학
CLA3107	인문학도를위한한국어 인공지능데이터과학이론과실제	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
CLA3108	인문학인공지능개론	3(3)	6	일반	학사2-4년	문과대학
ILI2001	기계번역과언어학	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
ILI2002	컴퓨터언어학입문	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
ILI3001	언어습득과신경언어학	3(3)	6	일반	학사2-4년	
ILI3002	인지언어학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ILI3003	언어구조의비교	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ILI3004	디지털문명과언어의미래	3(3)	6	일반	학사2-4년	
ILI3005	한영대조음성학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
DSC2004	데이터사이언스와파이썬	3(3)	6	핵심	학사2-4년	데이터사이언스융합전공
DSC2005	데이터사이언스와R	3(3)	6	핵심	학사2-4년	데이터사이언스융합전공
ENG2011	영어발음의이해	3(3)	6	일반	학사2-3년	영어영문학과
ENG2019	응용언어학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	영어영문학과
ENG3019	언어습득과영어교육	3(3)	6	일반	학사3-4년	영어영문학과
ENG3021	영어음운형태의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년	영어영문학과
ENG3049	언어와뇌	3(3)	6	일반	학사3-4년	영어영문학과
ENG3057	영어구조의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년	영어영문학과
FRE3044	미디어로봇프랑스어	3(3)	6	일반	학사3-4년	프랑스어문학과
GER2017	독어학개론Ⅰ	3(3)	6	핵심	학사3-4년	독어독문학과
GER3017	독어교수법	3(3)	6	일반	학사3-4년	독어독문학과
GER3025	독어학개론Ⅱ	3(3)	6	핵심	학사3-4년	독어독문학과
GER3027	언어,마음,뇌	3(3)	6	일반	학사3-4년	독어독문학과
RUS2022	러시아인의언어와세계	3(3)	6	핵심	학사2-3년	러시아어문학과
RUS2023	러시아어발달사	3(3)	6	핵심	학사2-3년	러시아어문학과
FRE4003	프랑스어통사론	3(3)	6	전공	학석1-4기	프랑스어문학과

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
응용언어학, 러시아인의언어와세계, 독어학개론, 독어학개론II, 러시아어발달사,	언어구조의비교, 영어발음의이해, 디지털문명과언어의미래, 한영대조음성학, 언어습득과신경언어학, 인지언어학, 언어,마음,뇌

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
컴퓨터언어학입문, 기계번역과언어학	언어와창업, 자연언어처리실습

일반대학원 법학과 / 과학수사학과

법학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

법적 패러다임의 변화에 대응하는 법이론가 양성
 글로벌 리걸 마인드를 갖춘 법전문가 양성
 세계 최고 수준의 글로벌 과학기술법전문가 양성

■ 학과안내 및 소개

仁·義·禮·智를 갖춘 법조인, 법학자, 고급 공무원 등의 인재 양성을 목적으로 설립된 법과대학은 매년 사법시험과 행정고시를 비롯한 각종 국가고시에서 두각을 나타낼 뿐만 아니라 학계에 명망있는 훌륭한 교수를 다수 배출함으로써 명문 법대로서의 지위와 전통을 굳건히 하고 있다.

- 1948. 7. 정경학부(政經學部)에 법률학과 설치
- 1953. 2. 법정대학 법률학과로 개편, 대학원 설치
- 1982. 3. 법정대학을 법과대학과 사회과학대학으로 분리, 법률학과를 법학과로 명칭 변경

■ 향후 비전 및 진로

법과대학은 국내 최고수준의 교수진 확보, 국내외 학계, 연구기관, 해외 우수대학과의 협력체제 구축 등을 통하여 글로벌 경쟁력을 완비하여 학술연구 및 학문후속세대 양성을 목표로 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LAW4002	민사소송법기초이론	3(3)	6	전공	학석1-4기
LAW4015	환경법과환경정책	3(3)	6	전공	학석1-4기
LAW4020	North Korea & Rule of Law Seminar	3(3)	6	전공	학석1-4기
LAW4021	한국법입문	3(3)	6	전공	학석1-4기
LAW5007	비교행정법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5008	비교헌법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5014	행정조직법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5019	언론및방송법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5027	질서행정법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5030	경제규제법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5032	환경규제법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5044	채권담보론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5055	규제행정법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5061	민사소송법판례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5063	민법일반이론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5072	강제집행론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5079	미국저작권법	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5082	형사소송법기초이론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5083	형사정책기초이론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5088	국제분쟁처리법	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5091	행형학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5093	소년범죄연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5094	피해자론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5104	회사법일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5107	해상법일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5108	보통거래약관법	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5111	국제계약법	3(3)	6	전공	석박1-4기
LAW5120	비교보험법론	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LAW5124	회사법판례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5128	해상법판례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5140	국제물품매매법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5141	국제물품운송법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5150	법경제학강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5151	소비자법연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5152	미국독점금지법연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5156	노동법판례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5175	국제통상분쟁법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5183	환경과통상	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5186	자위권론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5193	민사법제사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5198	한국친족법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5203	해양법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5208	전자상거래법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5210	전자지급결제제도연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5211	회사소송이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5212	전자금융거래법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5220	미국법연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5221	일본법연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5222	중국법연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5223	금융업무와형법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5225	기업범죄론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5226	정보형법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5228	의료형법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5232	금융법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5236	상법기초이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5239	형사판례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5247	형법과현재의쟁점	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5249	민법과현대사회	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5250	민사소송실무와판례	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5263	형사정책의쟁점	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5278	국제인권법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5279	Law, Science and Technology	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5280	계약의기본원리	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LAW5282	특소소송실무와쟁점	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5285	방송통신법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5290	정보공개법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5291	Data Protection Law	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5292	Law Science & Biotechnology	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5294	e-Government Law	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5299	전문가책임법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5304	자연과환경법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5307	민법과판례1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5308	민법과판례2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5309	Art Law	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5310	Law and Order in Cyberspace	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5311	Digital Law	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5314	부당이득법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5315	손해배상법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5321	新비전형담보제도론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5325	Cyber Crime	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5330	경제범죄와형법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5338	기업회생법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5343	금융지주회사법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5346	기업인수합병연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5348	보전소송	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5350	이혼법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5351	친자법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5361	유럽계약법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5362	미국회사법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5363	자본시장과증권규제	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5373	계약법강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5375	일본민법학의동향	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5383	지재권라이센싱심화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5384	특허쟁점심화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5385	양형론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5386	구성요건론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5387	미수법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5388	공범론	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LAW5389	형벌론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5390	기업법의경제학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5391	회사법의해부:비교회사법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5392	국민참여재판연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5393	사실인정론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5394	국제환경법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5395	토지행정법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5396	지방자치법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5400	민법개정에관한연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5401	민법연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5407	입법학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5408	북한법연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5409	WTO와지적재산권	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5412	국제조세이론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5414	미국기업법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5416	특허판례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5417	미국특허판례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5418	자본시장법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5419	기업범죄판례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5420	금융거래법연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5422	상표법판례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5423	저작권법판례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5425	법철학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5426	현대법이론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5428	집단소송론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5432	지역통상협정론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5433	국제법기초이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5436	국제상사중재론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5437	헌법재판론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5438	조세법일반이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5439	미국금융법연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5440	보건의료법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5441	노동법강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5442	재정및조세정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5443	동아시아공통법 I	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LAW5444	동아시아공통법 II	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5445	동아시아비교법 I	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5446	동아시아비교법 II	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5447	소비과세사례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5448	재산과세사례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5449	소득과세사례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5452	상표법심화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5453	사이버범죄의국제법상규제	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5454	지능정보사회와헌법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5455	첨단과학기술과헌법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5456	지능정보사회와행정법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5457	사이버전쟁과국제법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5460	일본노동법이론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5461	영미노동법이론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5463	직접강제한미비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5464	AI와민사책임	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LAW5465	수익자론한미비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
LPD5001	헌법해석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5002	기본권심화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5003	통치구조심화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5004	행정행위론	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5005	행정법심화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5006	행정소송론	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5007	계약법의미래	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5008	물권변동론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5009	불법행위법심화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5010	형법심화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5011	개별범죄연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5012	비교형법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5013	민사소송법과정점	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5014	독일공법	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5015	독일사법	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5016	형사소송법과정점	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5017	상법특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원
LPD5018	비교상법연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	법학전문대학원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
LPD5019	회사법의쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5020	유가증권법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5021	보험법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5022	프랑스법	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5023	금융법의쟁점과미래	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5024	경제법과향후의과제	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5025	자본시장법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5028	국제거래법의쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5029	국제법의미래	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5032	법사상사와현대법	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5033	법사회학의현대적과제	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5034	노동법의쟁점과과제	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5035	사회보장법과쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5038	국제저작권법	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5039	사회보험법판례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5043	비교가족법	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5046	법조윤리비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5049	조세쟁송의이론과실무	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5056	저작권법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5057	노동법기본이론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5059	조세조약론(Ⅰ)	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5060	국제사법과국제민사소송	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5061	지식재산권법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5062	미국금융세제연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5063	영국금융세제연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
LPD5064	국제상사중재에서의국제사법적문제	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
SJD5001	법학방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
SJD5002	국제화시대의법적쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
SJD5003	인터넷과법규범	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
SJD5004	금융거래실무	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
SJD5005	소비자보호와경쟁정책	3(3)	6	전공	석박1-4기	법학전문대학원
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균음합원

과학수사학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

분석적 사고력을 갖춘 글로벌 인재
· 수사 및 조사, 감사, 검증과 감정 업무 분야의 전문지식을 습득하고, 융·복합적인 사고와 연구를 통해 과학수사·조사 및 감사 분야의 글로벌 인재양성

■ 학과안내 및 소개

과학수사학과는 범죄수사에 있어서 적정절차의 실현을 통하여 국민의 인권을 최대한 보장하고, 날로 발전하는 범죄수법에 대응할 수 있도록 과학수사 분야의 최고 전문가와 연구자를 양성하고자 일반대학원 내에 국내 최초로 개설되었다.

세부 전공으로는 디지털포렌식(Digital Forensic), 법과학(Forensic science), 법안전(Forensic Engineering) 등 3개 분야를 마련하여 각 분야의 전문가를 양성한다.

· 2017. 3. 일반대학원 과학수사학과 신설

■ 향후 비전 및 진로

국가기관·공공기관의 수사 및 단속 업무 등은 물론 민간기업의 산업유출, 회계부정, 불법행위, 사건사고 등 조사와 감사, 분석, 감정 등 실무역량을 갖춘 연구리더 및 전문가로서의 역할을 수행할 것을 기대한다. 또한 향후 민간조사업(탐정)의 시행에 따라 포렌식 수사와 법감정에 대한 수요가 증가할 것으로 예상되어, 과학수사 전문가의 역할이 더욱 막중해질 것으로 보인다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
FSI5001	감정윤리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5002	기초법정증거론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5003	과학수사일반	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5001	감정윤리	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
FSI5002	기초법정증거론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5003	과학수사일반	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5004	법과학해석강론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5005	교통사고공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5006	법미생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5007	법유전자	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5008	법정고전역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5009	법정기기분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5010	법정전자기학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5011	부식과평가	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5013	수사절차법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5014	컴퓨터구조	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5015	컴퓨터시뮬레이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5017	포렌식개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5018	법의학강론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5019	빅데이터분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5020	IT법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5021	사이버범죄와대응	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5022	대량재해와집단사망자관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5023	과학수사세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5024	E-Discovery	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5025	민사소송절차및증거법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5026	인턴십	2(0)	4	전공	석박1-4기	
FSI5027	기업범죄와자금세탁방지법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5028	범죄현장해석학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5029	마약물분석학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5030	교통사고사례분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5031	과학수사일반II	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5032	네트워크포렌식	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5033	범죄심리분석학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5034	디지털포렌식사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5035	법과학사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5037	개인정보보호법제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5039	과학수사와헌법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5040	디지털포렌식세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5041	범죄심리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
FSI5042	법과학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5043	비즈니스범죄	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5044	진술분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5045	프로파일링	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5046	기업회계정보	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5047	기업회계조사기법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5048	미국전자증거법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5049	독물분석학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5050	약물남용학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5051	법안전손상해석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5052	지적재산권침해조사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5053	컴퓨터운영체제특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5054	사이버테러와국가안보	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5055	사이버형법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5056	디지털포렌식개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5057	디스크포렌식	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5058	모바일포렌식	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5059	정보통신특별법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5060	법과학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5061	법생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5062	DNA감식사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5063	흔적증거물	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5064	범죄현장감식	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5065	법안전총론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5066	법화학총론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5067	법과학증거물관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5068	암수수색실무	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5069	디바이스구조	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5070	범죄데이터분석기초	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5071	빅데이터와범죄분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5072	형사사법과심리연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5073	수사심리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5074	범죄심리사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5075	법광원과법사진학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FSI5076	첨단과학수사기법연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

사 회 과 학 대 학

본 대학은 인의예지를 교시로 삼아 민주적 시민으로서 높은 도덕적 자질과 학문적 교양을 갖춘 우수한 인재들을 육성 배출하고, 선도적인 연구활동을 통하여 국가 및 인류 사회에 이바지한다는 본교의 교육 이념을 사회과학 제 분야의 연구 및 교육을 통하여 실현하는데 목적을 둔다.

행정학과(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

인류의 평화와 번영에 이바지 하는 인재

- 넓은 교양과 깊은 학문을 겸비하여 국가와 사회발전에 동량이 되고, 국제적 안목과 비전을 가지게 함(修己治人, 仁義禮智)

현실의 사회적 문제를 해결하는 실용적 인재 배출

- 깊은 학문적 성찰로 다듬어진 정교한 이론을 국가정책으로 개발

■ 학과안내 및 소개

행정학은 복잡 다양한 국가운영을 효율적으로 관리하고, 전체 국가-사회 부문 간의 균형적 발전을 총체적으로 연구하며, 수많은 유형의 공공과제 앞에 대응력 있는 행정운영체제를 수립하고 합리적인 의사결정과 적절한 관리방법 및 기술을 개발하여 국가사회발전에 이바지하려는데 그 학문적 의미를 지닌다.

행정학 전공은 성균관의 전통을 계승하는 역사적 사명감과 국가발전에 기여할 행정가 및 다양한 분야의 사회지도자 양성을 목표로 1961년에 설립되었다.

단일 전공으로서는 전국에서 가장 많은 행정고시 합격자(누계 기준)를 배출한 행정고시의 명문이며, 1975년부터 운영되어오던 ‘행정고시반’을 확대 개편한 ‘와룡헌’을 운영하고 있다. 행정고시 준비생을 위한 ‘와룡헌’은 보다 안정된 분위기 속에서 공부에 전념할 수 있도록 기숙사 시설을 갖추고 있는 것이 가장 큰 특징이다.

또한, 국가기관뿐만 아니라 공기업, NGO, 민간기업체에서도 중추적인 역할을 하는 졸업생들이 많다는 것은 전 공생들에게 장차 더없이 귀중한 인적 자산이 될 것이다.

■ 향후 비전 및 진로

첫째, 행정전문지식을 교육하여 국가의 주요정책을 담당할 전문행정관료를 양성하는 것을 목표로 하여, 각종 국가고시 준비를 체계적으로 지도하여 공직 참여기회를 제공하는 것이 주요한 목표이다. 둘째, 행정학 및 정책학 연구의 교육을 담당할 연구자와 교육자의 양성을 목표로 한다. 셋째, 행정관리 전문지식의 교육을 통하여 공기업·사기업 및 각급 단체에서 필요한 전문 인력의 배출을 목표로 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
USS2001	사회과학조사방법론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS2002	통계분석원론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS2003	사회과학과인공지능	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS3004	사회문제와공공정책	3(3)	6	일반 학사1-4년	사회과학대학
PAD2001	정책학원론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2002	인사행정론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2003	헌법	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2004	행정과정제1:미시경제론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2005	행정과정제2:거시경제론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2006	행정행태론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2007	재무행정론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2008	지방행정론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PAD2009	도시행정론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2010	관료제론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2012	행정법총론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2013	공공조직관리론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2014	행정관리론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2016	정책분석론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD2017	정보사회와전자정부론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD2018	행정학개론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2019	전략적기획과정과관리	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PAD2020	고전독서로행정학이해하기	3(3)	6	일반 학사2-3년	
PAD3001	행정관리기법	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3002	행정법각론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3004	한국행정론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3006	정부관계론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3008	정책평가론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3009	복지행정론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3012	리더십론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3013	정보사회와정보정책론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3014	개별연구1	2(0)	4	일반 학사3-4년	
PAD3016	공기업론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3017	여성과국정관리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3018	시민사회와국정관리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3019	거버넌스이해	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3020	정책집행론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3022	규제정책론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3024	환경거버넌스및환경정책	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3025	국정토론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3026	행정학연습1	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3029	글로벌행정관리론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3030	도시계획론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3032	재난관리론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3033	행동행정학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3034	도시공간및정책분석	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
PAD3035	공공재무관리와정부회계	3(3)	6	일반 학사3-4년	
CON2012	소비자빅데이터분석1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	소비자학과
GLD2009	미시경제학의이해	3(3)	6	핵심 학사2년	글로벌리더학부

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GLD2010	거시경제학의이해	3(3)	6	일반 학사2년	글로벌리더학부
GLD2013	조직과인간관계의이해	3(3)	6	핵심 학사2-3년	글로벌리더학부
GLD2016	글로벌행정관리의이해	3(3)	6	일반 학사2-3년	글로벌리더학부
GLD2017	정부혁신의이해	3(3)	6	일반 학사2-3년	글로벌리더학부
GLD3008	거버넌스의이해	3(3)	6	핵심 학사2년	글로벌리더학부
GLD3010	글로벌거버넌스와국제기구	3(3)	6	일반 학사2-4년	글로벌리더학부
GLD3011	인적자원관리의이해	3(3)	6	일반 학사2-4년	글로벌리더학부
PIL3001	경제법	3(3)	6	일반 학사2-4년	공익과법연계전공
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공 학석1-4기	교무팀

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심 과목	전공일반과목
사회과학조사방법론, 통계분석원론, 정책학원론, 행정학개론, 인사행정론, 행정행태론, 재무행정론, 도시행정론, 관료제론, 공공조직관리론	정책분석론, 정보사회와전자정부론, 행정관리기법, 한국정부론, 한국행정론, 정책평가론, 복지행정론, 리더십론, 정보사회외정보정책론, 규제정책론, 정부관계론

● 전문직업인형

전공핵심 과목	전공일반과목
사회과학조사방법론, 정책학원론, 인사행정론, 헌법, 행정과정제1:미시경제, 행정과정제2:거시경제, 행정행태론, 재무행정론, 도시행정론, 관료제론, 행정법총론, 공공조직관리론, 전략적기획과정과관리	정책분석론, 정보사회와전자정부론, 행정관리기법, 행정법각론, 한국정부론, 한국행정론, 정책평가론, 리더십론, 국정토론, 여성과국정관리, 시민사회와국정관리, 환경거버넌스및환경정책

● 복수전공형

전공핵심 과목	전공일반과목
사회과학조사방법론, 정책학원론, 행정학개론, 인사행정론, 재무행정론, 도시행정론,	정책분석론, 정보사회와전자정부론, 한국행정론, 정책평가론, 복지행정론, 리더십론, 정보사회외정보정책론

정치외교학과(학사과정·대학원)

■ 교육목표 및 인재상

정치·사회 발전을 주도하는 전문(지식)인의 양성
· 정치외교에 대한 이해와 분석능력의 함양

■ 학과안내 및 소개

정치외교학과는 정치학에 관한 포괄적이고 전문적인 지식을 가르치고 학생들로 하여금 국내외 정치에 관한 비판적인 시각과 분석능력을 갖추도록 교육한다.
고도로 복잡해진 현대사회의 정치현상과 글로벌 질서 내의 다양한 국가들의 특성과 국가 간 상호관계를 적실 성 있게 이해할 수 있는 전문성을 갖춘 교육프로그램이 제공된다.

■ 향후 비전 및 진로

국가의 발전과 글로벌 협력을 주도하는 리더십을 갖춘 인재들을 양성한다. 사회과학도로서의 정치학자를 길러 내는 것을 포함하여 국제기구·행정부·입법부·언론·민간기업·시민단체 등 사회의 다양한 영역에서 활약할 미래의 리더를 길러낸다. 나아가 통일한국을 준비하고 설계하는 사회적 역량 강화에도 기여한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
USS2001	사회과학조사방법론	3(3)	6	핵심	학사1-4년	사회과학대학
USS2002	통계분석원론	3(3)	6	핵심	학사1-4년	사회과학대학
USS2003	사회과학과인공지능	3(3)	6	핵심	학사1-4년	사회과학대학
USS3004	사회문제와공공정책	3(3)	6	일반	학사1-4년	사회과학대학
PSD2002	비교정치론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
PSD2003	외교정책론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
PSD2006	국제정치경제론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
PSD2007	정치이데올로기론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
PSD2013	한국정치론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
PSD2017	정치학과통계	3(3)	6	일반	학사2-3년	
PSD2020	국제법	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
PSD2021	정치학개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
PSD2022	국제정치론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
PSD2023	동아시아국제관계론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
PSD2024	국제관계사	3(3)	6	일반	학사2-3년	
PSD3002	일본정치론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3003	중국정치론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
PSD3004	유럽정치론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3005	서구정치사상사1	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3006	서구정치사상사2	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
PSD3007	정치학방법론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3009	동양정치사상	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3013	동남아정치론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3015	국가안보론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3019	선거·정당·의회	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3020	미국정치론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3021	미국외교정책론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3024	중국제교정책론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3026	중국지역연구	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3030	정치철학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3031	국제개발협력론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3032	정치제도론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
PSD3035	헌법과정치	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3036	남북한관계론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3037	현대정치경제론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3038	게임이론입문	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3039	국내정치와국제정치	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3050	중남미정치경제론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3051	중동정치론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3052	아프리카정치론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
PSD3053	서구정치문화론	3(3)	6	일반	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PSD3054	일본외교정책론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSD3055	국가정보론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSD3056	북한의정치외경제	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSD3058	기후변화의정치학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSD3059	에너지안보론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSD3060	국제기구론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PAD3012	리더십론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
CON2012	소비자빅데이터분석1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	소비자학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공 학석1-4기	교무팀
PSD5001	정치사상1(고중세)	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5005	지역통합론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5008	동남아시아연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5010	현대정치이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5013	동양정치사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5016	민주주의론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5018	세계자본주의연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5031	선거·정당·의회세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5032	비교정치체제론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5034	북한정치연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5035	비교정치이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5038	정치사상2(근현대)	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5047	한국정치와리더쉽	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5050	한국정치문화론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5054	한국외교정책연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5055	외교정책연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5057	중국외교정책연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5058	중국지역연구세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5061	국가와시장	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5065	중국정치연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5069	한국정치사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5072	국제정치사상	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5073	국제정치방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5076	현대국제정치의쟁점	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5077	신흥민주주의연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PSD5078	국제개발협력론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5079	정치위기관	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5081	동아시아국제관계론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5082	정치이데올로기연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5084	정치경제론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5085	국가론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5086	복지국가연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5087	정치학방법론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5089	국제관계사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5090	국가안보론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5092	국가정보론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5093	중국정치경제론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5094	국제정치경제론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5095	전쟁과평화	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5096	남북한관계론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5097	정치철학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5098	국가전략론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5099	국내정치와국제정치연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5100	국제협상론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5101	사이버안보론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5102	미국외교정책론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5103	아프리카정치론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5104	유럽정치론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5105	정치제도론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5106	중남미정치경제론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5107	중동정치론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5108	일본외교정책론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5109	한국정치사상론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5110	한국정치론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5112	기후변화의국제정치론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5113	미래사회위험과정치이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5114	국제기구론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5115	국제정치이론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5116	국제정치론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PSD5117	미래의전쟁	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5118	에너지안보론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5119	게임이론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5120	데이터사이언스와정치학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PSD5121	북한의정치와경제세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SOC5060	빅데이터와인권분석	3(3)	9	전공 석박1-4기	사회학과
SWF5064	아동학대와미래사회대응	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5067	빅데이터와사회문제	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
KID5185	유아교육에서의인공지능	3(3)	6	전공 석박1-4기	아동·청소년학과
EAS5153	동아시아정치경제	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5154	동아시아국가발전전략	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5156	동아시아지역의국제관계	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5157	동아시아국제협력	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
EAS5158	동아시아근현대의정치와사상	3(3)	6	전공 석박1-4기	동아시아학과
HRD5060	빅데이터시대의아동	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
PSD6010	비교복지국가론	3(3)	6	전공 박사1-4기	
PSD6011	한국정당정치론	3(3)	6	전공 박사1-4기	
PSD6027	한국외교정책특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	
PSD6034	정부론	3(3)	6	전공 박사1-4기	
PSD6042	통일론특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	
PSD7001	대학원신입생입문강좌	1(1)	2	전공 석박1기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
사회과학조사방법론, 통계 분석원론, 비교정치론, 외교정책론, 정치이데올로기론, 세계자본주의론, 국제정치론, 중국정치론, 서구정치사상사2, 정치제도론, 한국정치론	한국외교정책론, 국제정치경제론, 현대정치학, 동양정치사, 서양정치사, 정치학과통계, 정치학강독, 현대국가론, 정치학개론, 동아시아국제관계론, 국제관계사, 북한정치론, 일본정치론, 유럽정치론, 서구정치사상사1, 정치학방법론, 정치발전론, 동양정치사상, 한국정치사상, 국제조직론, 국가안보론, 선거정당의회, 미국정치론, 중국외교정책론, 정치철학, 헌법과정치, 남북한관계론, 미국외교정책론, 중남미정치경제론, 동남아정치론, 중동정치론, 아프리카정치론, 일본외교정책론, 국가정보론, 북한의정치와경제, 서구정치문화론

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
사회과학조사방법론, 통계 분석원론, 비교정치론, 외교정책론, 세계자본주의론, 중국정치론, 정치제도론, 한국정치론	한국외교정책론, 국제정치경제론, 현대정치학, 정치학과통계, 정치학강독, 현대국가론, 정치학개론, 동아시아국제관계론, 북한정치론, 일본정치론, 유럽정치론, 정치발전론, 한국정치사상, 국제조직론, 선거정당의회, 미국정치론, 중국외교정책론, 국제개발협력론, 남북한관계론, 현대정치경제론

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
사회과학조사방법론, 비교정치론, 외교정책론, 정치이데올로기론, 국제정치론, 서구정치사상사2, 한국정치론	한국외교정책론, 국제정치경제론, 동양정치사, 서양정치사, 정치학강독, 현대국가론, 정치학개론, 동아시아국제관계론, 국제관계사, 북한정치론, 일본정치론, 유럽정치론, 서구정치사상사1, 정치학방법론, 정치발전론, 동양정치사상, 국제조직론, 국가안보론, 선거정당의회, 중국지역연구, 비교사회주의체제론, 남북한관계론, 현대정치경제론

미디어커뮤니케이션학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

실천적이면서 미래지향적이고, 건전한 신문방송인
· 광범위한 언론 영역에 대해 개별적이면서도 상호 연계적인 교육을 실시함으로써 체계적이고 종합적인 지식체계를 구축하고, 그와 병행하여 끊임없는 자기계발(自己啓發)을 유도

■ 학과안내 및 소개

미디어커뮤니케이션학과(Department of Media and Communication)에서는 사회에서 발생하는 커뮤니케이션 현상을 포괄적으로 연구합니다. 신문방송 등 대중매체는 물론, 개인간 및 조직 내외에서 발생하는 커뮤니케이션과 관련된 모든 현상들을 대상으로 하며, 이론과 실천의 가치를 동시에 추구합니다. 구체적인 학문 분야는 개인간 의사소통, 조직간 또는 조직 내 개인간 의사소통 등 으로부터 신문과 방송, 영화, 출판, 광고, PR, 인터넷 등과 관련된 매스커뮤니케이션에 이르기까지 모든 커뮤니케이션 현상을 탐구하는 학문입니다. 최근에는 소셜미디어와 스마트미디어, 통신, 게임 분야 등을 포괄하면서 융합 학문적 특성을 더욱 강화하고 있습니다.

■ 향후 비전 및 진로

- 커뮤니케이션 분야에서 개별적이면서도 상호 연계적인 교육을 통해 체계적이고 종합적인 지식체계 구축
- 끊임없는 자기계발 유도로 실천적이면서 미래지향적인 건전한 신문방송인 배출
- 인류 사회에 공헌할 수 있는 글로벌 역량을 갖춘 커뮤니케이터 양성

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
USS2001	사회과학조사방법론	3(3)	6	핵심	학사1-4년	사회과학대학
USS2002	통계분석원론	3(3)	6	핵심	학사1-4년	사회과학대학
USS2003	사회과학과인공지능	3(3)	6	핵심	학사1-4년	사회과학대학
USS3004	사회문제와공공정책	3(3)	6	일반	학사1-4년	사회과학대학
MCJ2003	매스커뮤니케이션개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
MCJ2005	사이버커뮤니케이션론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
MCJ2006	뉴미디어컨텐츠론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
MCJ2011	PR의이해	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
MCJ2016	크리에이티브론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
MCJ2023	방송영상콘텐츠실습	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
MCJ2024	뉴스보도실습	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
MCJ2026	Communication and Relationship Building	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
MCJ2030	언론실무교육	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
MCJ2033	미디어와정치	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
MCJ2034	미디어산업과비즈니스입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
MCJ2035	디지털광고제작실습	3(3)	6	일반	학사1-4년	
MCJ2036	Communication in Interpersonal Relationships	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
MCJ2037	콘텐츠경제학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
MCJ2038	콘텐츠산업과인공지능	3(3)	6	일반	학사2-3년	
MCJ3001	대중문화론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
MCJ3003	정치커뮤니케이션	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3014	IMC광고론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
MCJ3015	매스컴연구방법론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3019	미디어스포츠훈론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3020	매체문화연구	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3022	패러다임전환론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3024	매체기호학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3025	디지털미디어론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
MCJ3028	PR캠페인	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3031	평판커뮤니케이션의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3032	커뮤니케이션이론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MCJ3033	보도영어	3(3)	6	일반	학사2-3년	
MCJ3036	공공건강커뮤니케이션	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3040	브랜드마케팅커뮤니케이션	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3046	동양의의사소통론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3049	인간과소통	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3050	International Communication	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3051	미디어효과론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3052	뉴미디어와시민사회	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3055	스피치와아나운싱실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3056	Theories of Strategic Communication	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3057	Introduction to Media Psychology	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3058	Journalism and Politics	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3059	Journalism Theory	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3060	Media Writing	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3061	신문방송현장실습2	3(0)	6	일반	학사2-4년	
MCJ3062	언론보도분석	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
MCJ3064	문화콘텐츠마케팅의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3065	미디어와여론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3066	신문방송현장실습3	9(0)	18	일반	학사2-4년	
MCJ3067	신문방송학창업현장실습1	3(0)	6	일반	학사2-4년	
MCJ3068	미디어산업과데이터과학입문	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
MCJ3069	브랜드캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	
MCJ3070	인공지능과미디어	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
MCJ3071	Principles of Human Communication	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS2011	마케팅조사방법	3(3)	6	일반	학사3-4년	경영학과
BUS3031	마케팅커뮤니케이션	3(3)	6	일반	학사3-4년	경영학과
BUS3038	비즈니스커뮤니케이션	3(3)	6	일반	학사3-4년	경영학과
CON2012	소비자빅데이터분석1	3(3)	6	일반	학사2-3년	소비자학과
COV3001	스마트미디어/콘텐츠UX기획	3(3)	6	일반	학사3-4년	성균융합원
COV3002	유비쿼터스사회와소통능력	3(3)	6	일반	학사3-4년	성균융합원
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MCJ5007	비판커뮤니케이션이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5012	문화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5013	기호학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5017	광고마케팅론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5018	대중문화이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5021	정보사회와미디어	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5022	사이버커뮤니케이션이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5024	커뮤니케이션통계분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5026	광고효과론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5028	설득커뮤니케이션이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5029	매체담론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5034	사이버문화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5039	미디어비평론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5042	광고조사방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5044	커뮤니케이션사상	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5053	미디어생태학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5054	브랜드마케팅커뮤니케이션1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5055	평판커뮤니케이션1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5056	텔레커뮤니케이션론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5058	문화간커뮤니케이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5059	양적커뮤니케이션연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5062	커뮤니케이션미학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5063	언론과권력	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5064	디지털미디어이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5065	과학커뮤니케이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5066	미디어스포츠론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5067	라디오방송론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5070	영상미디어와커뮤니케이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5074	인간커뮤니케이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5077	The qualitative communication research method	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5078	미디어효과론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5080	노장의소통미학	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MCJ5082	International Organizations and Communication	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5083	공공건강커뮤니케이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5084	파이낸셜커뮤니케이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5089	Advanced Seminar on News	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5090	Journalism and Culture	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5092	스피치와토론커뮤니케이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5093	선풍캠페인이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5094	쟁점및위기관리PR	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5095	Professional Academic Communication	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5096	동아시아커뮤니케이션이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5097	동양의소통미학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5098	커뮤니케이션이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5101	문화콘텐츠마케팅의이론과적용	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5102	동아시아적소통과갈등관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5103	미디어심리이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5104	공공커뮤니케이션캠페인	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5107	미디어산업과데이터과학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5108	미디어산업과데이터과학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5109	콘텐츠산업과비즈니스	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5110	인공지능과커뮤니케이션이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5111	디지털사회와미디어	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5112	인공지능매개커뮤니케이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5113	커뮤니케이션과사회적영향	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5114	Theories of the Hyper-connected Media Environment	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5115	AI커뮤니케이션과사회이슈	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5116	미디어문화콘텐츠경제학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5117	디지털헬스커뮤니케이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5118	디지털사회쟁점및위기관리커뮤니케이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5119	빅데이터기반PR커뮤니케이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5120	AI시대와평판관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5121	IoT사회의브랜드관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MCJ5122	Network Analysis for Communication Research	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
PSD5113	미래사회위험과정치이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	정치외교학과
PSD5120	데이터사이언스와정치학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	정치외교학과
MCJ6002	조직커뮤니케이션이론	3(3)	6	전공	박사1-4기	
MCJ6003	커뮤니케이션사상세미나	3(3)	6	전공	박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
뉴스보도실습, 매스커뮤니케이션개론, 커뮤니케이션이론, 대중문화론, Communication and Relationship Building, 미디어와정치	정치커뮤니케이션, 매스컴연구방법론, 패러다임 전환론, 매체기호학, International Communication, Theories of Strategic Communication, 미디어효과론, Journalism Theory, 사이버커뮤니케이션론, 뉴미디어컨텐츠론, 미디어와여론, 인간과소통, 매체문화연구, 평판커뮤니케이션의이해, 동양의의사소통론, 미디어효과론, 뉴미디어와시민사회, Introduction to Media Psychology

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
PR의이해, 크리에이티브론, 뉴스보도실습, IMC광고론, 디지털미디어론, 방송영상콘텐츠실습, 미디어산업과비즈니스입문, 미디어산업과데이터과학인문, 언론실무교육, 스피치와아나운싱실습, 언론보도분석	미디어스포츠훈론, PR캠페인, 공공건강커뮤니케이션, 브랜드마케팅커뮤니케이션, Journalism and Politics, 뉴미디어컨텐츠론, 보도영어, Theories of Strategic Communication, Media Writing, 신문방송현장실습2, 문화콘텐츠마케팅의이해, 신문방송학창업현장실습1, 신문방송현장실습3

사회학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

인간의 사회적 행위와 사회구조 및 변동을 연구, 활용하는
사회문제 전문가

· 한국사회의 구성원리와 변화에 대한 연구 성과의 체계적 전수

■ 학과안내 및 소개

사회학은 인간의 사회적 행위와 사회구조 및 변동을 연구하는 사회과학의 중요한 분야이다. 사회학은 그 연구 영역 자체의 의의뿐만 아니라, 인문 사회과학 분야의 여타 학문들과의 연계성 때문에 중심적인 위치를 차지한다.

사회학 전공 교육은 현대 한국사회를 이해하는데 필요한 기초적이고도 핵심적인 과목들을 중심으로 하여 체계적으로 짜여진 교과과정을 통하여 이루어지며, 학생들에게는 그 밖에도 학술 심포지움 개최, 학술지 발간, 사회조사 등과 같은 풍부한 실력 연마와 자아실현의 기회가 다양한 형태로 제공된다.

1976년 설립 이래 그 동안 본 사회학 전공의 프로그램을 거쳐 배출된 900여명의 졸업생들은 현재 정계, 재계(경제계), 관계, 언론계, 학계(교육계), 각종 사회단체 등 각계로 진출하여 역동적인 활동을 펼치고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

학계로 진출한 동문들 가운데는 다수의 교수들과 연구원들이 포함되어 있으며, 특히 외국에서 박사학위를 취득한 졸업생들의 비율이 전국의 어느 대학과 비교해서도 이례적으로 높다는 사실은 우리대학의 사회학 프로그램의 높은 수준과 더불어 학계에서 차지하는 지도적 위치를 증언해 준다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
USS2001	사회과학조사방법론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS2002	통계분석원론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS2003	사회과학과인공지능	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS3004	사회문제와공공정책	3(3)	6	일반 학사1-4년	사회과학대학
SOC2001	사회학이론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SOC2002	사회계층론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SOC2003	정치사회학	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SOC2004	직업사회학	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SOC2005	가족사회학	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SOC2006	일탈과범죄	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SOC2007	사회변동론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SOC2008	문화사회학	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SOC2011	종교사회학	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SOC2012	사회화및인성론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SOC2013	산업사회학	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SOC2014	인구변화와미래사회	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SOC2015	사회운동과정정치참여	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SOC2016	사회심리학	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SOC3001	사회조사실습	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SOC3003	비교사회학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SOC3007	사회조사분석	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
SOC3008	발전사회학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SOC3009	경제사회학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SOC3011	사회학연습	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SOC3012	지식사회학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SOC3015	졸업논문연구	3(0)	6	일반 학사3-4년	
SOC3016	조직사회학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SOC3017	시민사회론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SOC3020	한국사회연구	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SOC3021	사회학글쓰기	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SOC3022	노년사회학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SOC3025	역사와사회변동	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SOC3026	성과젠더의사회학	3(3)	6	일반 학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SOC3027	새로운사회학이슈	3(3)	6 일반	학사3-4년	
SOC3028	지역사회와균형발전	3(3)	6 일반	학사3-4년	
SOC3029	환경과지속가능한사회	3(3)	6 일반	학사3-4년	
SOC3030	과학기술변화와사회변동	3(3)	6 일반	학사3-4년	
SOC3031	건강불평등의사회학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
SOC3032	초국가글로벌사회학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
SOC3033	국제이주와초국가주의	3(3)	6 일반	학사3-4년	
SOC3034	지속가능한개발	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
SOC3035	사회변동과사법정의	3(3)	6 일반	학사3-4년	
SWF2008	사회문제론	3(3)	6 핵심	학사2-3년	사회복지학과
CON2012	소비자빅데이터분석1	3(3)	6 핵심	학사2-3년	소비자학과
PAD3012	리더십론	3(3)	6 일반	학사3-4년	행정학과
PAD3017	여성과국정관리	3(3)	6 일반	학사3-4년	행정학과
PAD3018	시민사회와국정관리	3(3)	6 일반	학사3-4년	행정학과
SOC4003	사회사상사	3(3)	6 전공	학석1-4기	
SOC4004	사회학방법론	3(3)	6 전공	학석1-4기	
SOC4005	사회연결망	3(3)	6 전공	학석1-4기	
SOC4006	글로벌라이제이션	3(3)	6 전공	학석1-4기	
SOC4007	개발사회학	3(3)	6 전공	학석1-4기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6 전공	학석1-4기	교무팀
SOC5002	고전사회학이론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5003	현대사회학이론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5004	사회학이론연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5005	사회통계학	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5006	고급사회통계학	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5007	사회조사방법론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5009	사회학방법론연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5011	사회계층론연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5012	조직사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5013	산업사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5015	경제사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5017	노동사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5018	직업사회론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5021	문화사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SOC5022	예술사회학	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5024	가족사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5026	정치사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5028	사회심리학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5031	사회변동론연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5032	사회운동론연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5033	비교사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5034	역사사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5036	발전사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5038	사회사상사연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5039	도시사회학	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5041	인구연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5042	지식사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5043	종교사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5044	범죄사회학	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5045	과학사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5046	환경사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5047	한국사회연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5048	동양사회사상	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5049	동아시아사회론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5050	개별연구1	3(0)	6 전공	석박1-4기	
SOC5052	사회조사모듈연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5053	동아시아비교사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5055	사회학세미나1	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5056	사회학세미나2	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5057	노년사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5058	교육사회학연습	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SOC5059	국제이주와초국가주의분석	3(3)	9 전공	석박1-4기	
SOC5060	빅데이터와인권분석	3(3)	9 전공	석박1-4기	
SWF5064	아동학대와미래사회대응	3(3)	6 전공	석박1-4기	사회복지학과
SWF5067	빅데이터와사회문제	3(3)	6 전공	석박1-4기	사회복지학과
HRD5060	빅데이터시대의아동	3(3)	6 전공	석박1-4기	인재개발학과
KID5185	유아교육에서의인공지능	3(3)	6 전공	석박1-4기	이동·청소년학과
PSD5113	미래사회위협과정치이론	3(3)	6 전공	석박1-4기	정치외교학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PSD5120	데이터사이언스와정치학연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	정치외교학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1~4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

- 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
사회과학조사방법론, 통계분석원론, 사회학이론, 사회조사분석	사회조사실습, 역사사회학, 비교사회학, 성의사회학, 사회학특강1, 사회학특강2, 발전사회학, 경제사회학, 지역사회학, 사회학연습, 지식사회학, 환경사회학, 과학사회학, 졸업논문연구, 사회계층론, 정치사회학, 직업사회학, 가족사회학, 일탈과 범죄, 사회변동론, 문화사회학, 인구와사회, 사회운동론, 종교사회학, 사회화및인성론, 한국사회연구, 의료사회학, 조직사회학, 시민사회론, 노년사회학, 산업사회학, 사회학글쓰기

사회복지학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

역량있는 사회복지사와 전문연구자

- 사회변화에 따라 대두되는 다양한 사회문제를 해결하기 위한 사회복지제도 및 정책의 개발과 평가 그리고 개인·집단·지역사회의 욕구와 문제해결을 위한 전문적 방법을 연구하고 실천

■ 학과안내 및 소개

이같은 학문적 취지에 부응하여 설립된 본 사회복지학 전공은 역량있는 사회복지사와 전문연구자를 배출하기 위해 다양하고 체계적인 교과과정과 실습프로그램을 제공하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

첫째, 사회복지제도와 정책분야를 들 수 있는데, 국민연금, 건강보험, 고용보험, 산업재해보상보험, 노인장기요양보험 등의 사회보험 분야와 국민기초생활보장, 빈곤정책, 노동과 실업정책, 복지국가비교연구, 복지모형개발 등의 분야가 이에 속한다.

둘째, 사회복지서비스분야도 세부적으로 분류될 수 있는데 아동학대예방서비스, 해체위기의 가족지원서비스, 장애인복지, 의료사회복지, 학교폭력예방프로그램, 노숙인 자활지원, 노인복지, 약물중독치료, 보호관찰, 군사회복지, 사회적 기업 등이 이에 속한다.

셋째, 최근 사회복지의 새로운 경향으로는 국제기구, 비영리조직, 인권운동, 환경운동이나 시민운동 등과 같은 Social Action과 ODA에 대한 관심의 증가를 들 수 있으며 이러한 분야도 사회복지의 한 분야라고 할 수 있다.

이렇게 다양한 사회복지 전문인력의 활동분야는 각종 국제기구를 비롯하여 언론사, 시민단체, 복지관련 고급 공무원, 사회복지공무원, 복지관련 연구소(한국보건사회연구원, 한국노동연구원), 사회복지재단(서울시복지재단, 경기복지재단), 기업체의 복지재단, 각종 지역사회복지관, 사회복지시설, 의료기관 등이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
USS2001	사회과학조사방법론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS2002	통계분석원론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS2003	사회과학과인공지능	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS3004	사회문제와공공정책	3(3)	6	일반 학사1-4년	사회과학대학
SWF2001	사회복지학개론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2002	인간행동과사회환경	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2003	사회복지정책론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2004	사회복지실천론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2005	사회복지실천기술론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2006	사회복지행정론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2007	지역사회복지론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2008	사회문제론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2009	아동복지론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2010	청소년복지론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2011	노인복지론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2012	장애인복지론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2013	여성복지론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SWF2014	가족복지론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2015	사회복지발달사	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2016	사회복지윤리와철학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF2017	사랑과결혼	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2018	가족관계	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2019	한국가족론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2020	상담이론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SWF2021	심리측정및평가	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SWF2022	건강가정론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SWF2023	비교가족문화론	3(3)	6	일반 학사2-4년	
SWF2024	현대가족의이해	3(3)	6	일반 학사2년	
SWF2025	가족과젠더	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SWF2026	가족과문화	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SWF2027	소비자가족질적방법	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
SWF2028	인간발달	3(3)	6	일반 학사2-3년	
SWF3001	복지국가론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3002	산업복지론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3003	의료사회복지론	3(3)	6	일반 학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SWF3004	학교사회복지론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3005	정신건강론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3006	교정복지론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3007	자원봉사론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3008	사회복지지도감독론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3009	사회보장론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3010	프로그램개발과평가	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
SWF3011	빈곤과복지	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3012	사회복지사상	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3013	사회복지특강	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3014	사회복지원서강독	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3016	사회서비스개발및마케팅	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3017	자산과복지	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3019	기업과사회복지의이해	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3022	국제사회복지실천	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3023	집단사회복지실천	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3024	사례관리론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3025	아시아공동체론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3026	사회복지현장실습및세미나1	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
SWF3027	사회복지현장실습및세미나2	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
SWF3028	가족집단상담	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3029	가족상담	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3030	부부교육	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3031	가족생활교육및연습	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3032	중노년기발달과가족	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3033	가족정책론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3034	다문화가족지원론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
SWF3035	가족치료	3(3)	6	일반 학사3-4년	
CON2012	소비자빅데이터분석1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	소비자학과
ECO2003	미시경제학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	경제학과
PSY2004	현대사회심리	3(3)	6	핵심 학사2-3년	심리학과
SOC2002	사회계층론	3(3)	6	일반 학사2-3년	사회학과
PAD3012	리더십론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
SWF4004	사회복지법제론연구	3(3)	6	전공 학석1-4기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공 학석1-4기	교무팀

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SWF5001	사회복지학연구	3(0)	6	전공 석박1-4기	
SWF5003	인간행동과사회환경연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5004	사회복지실천론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5005	사회복지행정론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5007	사회복지정책론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5008	복지국가론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5009	사회복지조사방법론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5010	사회복지자료분석론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5011	가족복지론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5012	산업복지론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5013	노인복지론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5014	아동·청소년복지론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5015	장애인복지론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5018	학교사회복지론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5019	교정사회복지론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5020	사회복지윤리와철학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5021	질적연구방법론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5022	사회복지발달사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5023	사회문제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5027	고급사회보장정책연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5028	고급의료보장정책연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5029	고급빈곤정책연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5030	고급비교사회정책연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5031	고급사회복지고전연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5033	고급정신건강론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5034	고급집단사회사업론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5035	고급청소년비행론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5037	고급학대및방임론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5038	고급알콜및약물남용연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5039	고급가족치료연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5042	고급위기개입론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5044	고급사회복지품질경영연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5045	고급자원봉사관리론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5046	고급사회적서비스관리행정	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5047	고급조직이론과전달체계	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SWF5048	고급사회복지자료분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5051	고급가족문제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5052	증거기반실천	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5053	사회정책의정치경제학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5054	기업과사회복지연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5055	사회복지정책분석및평가연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5057	사회복지이론의적용	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5058	고급자산복지연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5059	사회구성주의사회복지실천론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5060	사회복지현상학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5063	미래사회위험연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5064	아동학대와미래사회대응	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5065	사회복지이론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5066	지역사회복지론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5067	빅데이터와사회문제	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5068	가족학이론	3(3)	9	전공 석박1-4기	
SWF5069	가족관계연구	3(3)	9	전공 석박1-4기	
SWF5070	가족생활교육연구	3(3)	9	전공 석박1-4기	
SWF5071	가족상담연구	3(3)	9	전공 석박1-4기	
SWF5072	가족과법률연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5073	성연구특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5074	한국가족제도연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5075	비교가족문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5076	현대가족과복지특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5077	가족과생활문화특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5078	결혼및이혼상담	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5079	가족발달연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5080	심리측정평가의활용	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5081	이상심리연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5082	노년기연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5083	중노년기생활문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5084	가정의례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5085	가족문화특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5086	가족학연구방법	3(3)	9	전공 석박1-4기	
SWF5087	노년기세대관계연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SWF5088	현대가족연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5089	가족치료연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5090	중노년기발달연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5091	가족정책특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5092	결혼과건강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5093	소비자가족질적연구방법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SWF5094	사회복지현장실습및세미나1	3(0)	6	전공 석박1-4기	
SWF5095	사회복지현장실습및세미나2	3(0)	6	전공 석박1-4기	
HRD5060	빅데이터시대의아동	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
KID5185	유아교육에서의인공지능	3(3)	6	전공 석박1-4기	아동·청소년학과
PSD5113	미래사회위험과정정치이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5120	데이터사이언스와정치학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
SOC5060	빅데이터와인권분석	3(3)	9	전공 석박1-4기	사회학과
SWF6002	사회복지실천특수연구	3(0)	6	전공 박사1-4기	
SWF6003	사회복지정책특수연구	3(0)	6	전공 박사1-4기	
SWF6004	사회복지행정특수연구	3(0)	6	전공 박사1-4기	
SWF6005	사회복지학전공교육실습	3(0)	6	전공 박사1-4기	
SWF6006	가족상담실습및수퍼비전	3(3)	9	전공 박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
사회과학조사방법론, 통계분석원론, 사회복지학개론, 인간행동과사회환경, 사회복지정책론, 사회복지실천론, 사회복지실천기술론, 사회복지행정론, 지역사회복지론, 사회문제론, 아동복지론, 청소년복지론, 노인복지론, 장애인복지론, 가족복지론, 사회복지발달사, 사회복지현장실습1, 사회복지현장실습2	복지국가론, 산업복지론, 의료사회복지론, 학교사회복지론, 정신건강론, 교정복지론, 사회복지지도감독론, 사회보장론, 빈곤과복지, 사회복지사상, 사회복지특강, 사회복지원서강독, 자산과복지, 사회복지법제론연구, 사회복지윤리와철학, 여성복지론

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
사회과학조사방법론, 통계분석원론, 사회복지학개론, 인간행동과사회환경, 사회복지정책론, 사회복지실천론, 사회복지실천기술론, 사회복지행정론, 지역사회복지론, 사회문제론, 아동복지론, 청소년복지론, 노인복지론, 장애인복지론, 가족복지론, 사회복지발달사, 사회복지현장실습1, 사회복지현장실습2	의료사회복지론, 학교사회복지론, 정신건강론, 교정복지론, 자원봉사론, 사회복지지도감독론, 프로그램개발과평가, 빈곤과복지, 사회복지특강, 사회서비스 개발및마케팅,자산과복지, 사회복지법제론연구, 기업과사회복지의이해, 여성복지론, 집단사회복지실천, 국제사회복지실천, 사례관리론

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
사회과학조사방법론, 통계분석원론, 사회복지학개론, 인간행동과사회환경, 사회복지정책론, 사회복지실천론, 사회복지실천기술론, 사회복지행정론, 지역사회복지론, 사회문제론, 아동복지론, 청소년복지론, 노인복지론, 장애인복지론, 가족복지론, 사회복지발달사, 사회복지현장실습1, 사회복지현장실습2	복지국가론, 산업복지론, 의료 사회복지론, 학교사회복지론, 정신건강론, 교정복지론, 자원봉사론, 사회보장론, 프로그램개발과평가, 빈곤과복지, 사회복지사상, 자산과복지, 사회복지법제론 연구, 기업과사회복지의이해, 사회복지윤리와철학, 여성복지론

심리학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

심리학 전문 직업인 및 학자

- 인간의 정신과정과 행동에 관한 지식을 습득하여 이것을 바탕으로 개인의 삶과 사회의 발전을 도모할 수 있는 능력과 기술을 함양

■ 학과안내 및 소개

심리학 전공은 인지심리, 산업 및 조직심리, 사회심리, 임상심리, 인지신경심리, 계량심리 등의 기초 및 응용심리학 분야와 연구방법론을 강도 높게 운영하고 있다. 교과과정은 크게 네 가지 목표를 중심으로 운영된다. 첫째, 인간의 정신과정과 행동을 과학적 방법으로 연구하는데 필요한 기초연구능력 함양에 주력하며, 둘째, 심리학 지식 및 연구결과의 균형 있는 이해와 습득, 셋째, 인간에 대한 애정과 과학적 지식을 바탕으로 자신과 타인의 삶에 기여, 그리고 학술연구자 또는 응용심리학자로서의 진로 개척을 할 수 있도록 한다.

■ 향후 비전 및 진로

심리학은 사회과학과 인문학, 자연과학의 교차점에 위치하여 다양한 분야의 지식을 인간의 마음과 행동이라는 연구대상으로 종합하여 적용한다. 이와 동시에 심리학 연구에서 축적된 지식을 다양한 분야들에 적용함으로써 현대사회의 중요한 인간 및 사회문제를 이해하고 해결하는데 도움을 준다. 따라서 심리학은 모든 인간학의 중심 학문이다.

본 학과에서는 학생의 적성과 능력에 따라서 학자의 길을 가거나 유능한 전문 직업인을 지향하는 사람들을 모두 포괄하기 위하여 산업 및 조직심리, 사회심리, 임상심리, 인지신경심리, 계량심리 등의 전공과정을 설치 운영하고 있다. 학자 양성과 전문 직업인 양성이라는 구체적인 교육 목표에 따라서 교과과정은 심리학 원리 및 기초 심리학 이론을 강조하는 과목들과 현장실습 및 사례분석

에 중점을 둔 과목들로 균형 있게 구성되어 있다. 특히 전 과정에서 실험 및 조사연구를 포함하는 연구 방법론과 통계자료 분석방법에 대한 훈련을 필수적으로 부과함으로써 과학적인 방법에 의거하여 자신 또는 타인의 주장을 검증하는 능력을 교육시키고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
USS2001	사회과학조사방법론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS2002	통계분석원론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS2003	사회과학과인공지능	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS3004	사회문제와공공정책	3(3)	6	일반 학사1-4년	사회과학대학
PSY2001	인지심리	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PSY2002	실험심리	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PSY2003	심리통계및컴퓨터분석	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PSY2004	현대사회심리	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PSY2005	산업심리	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PSY2007	정서심리	3(3)	6	일반 학사2-3년	
PSY2008	심리학조사연구법	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
PSY3001	인간의동기	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
PSY3002	학습심리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3003	인지과학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3004	조직심리	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
PSY3005	심리검사및측정	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
PSY3006	집단심리	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
PSY3007	소비자심리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3008	지각심리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3009	광고심리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3012	실험설계	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
PSY3014	산업훈련	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3015	사고및창의성	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3016	조직개발	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3018	임상심리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3020	건강심리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3021	집단상담및치료	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3022	인간공학심리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3027	언어심리	3(3)	6	일반 학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PSY3028	실험사회심리	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
PSY3029	성격심리	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
PSY3030	이상심리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3031	심리학사및이론체계	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3032	진로상담	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3033	상담이론과실제	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3035	법심리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3036	태도및태도변화	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3037	리더십개발	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3038	심리검사제작및실습	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3039	문화와사회심리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3040	뇌와마음	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3041	인간행동의신경과학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PSY3042	직무분석의이해와적용	3(3)	6	일반 학사3-4년	
COM3022	인공지능	3(3)	6	일반 학사4년	컴퓨터교육과
CON2012	소비자빅데이터분석1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	소비자학과
ECO3006	게임이론및응용	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
EDU2002	교육심리학	3(3)	6	핵심 학사1년	교육학과
EDU3004	상담심리학	3(3)	6	일반 학사3-4년	교육학과
GBE2026	실험프로그래밍	3(3)	6	일반 학사1-4년	글로벌바이오 메디컬공학과
GBE3027	인지신경과학	3(3)	6	일반 학사3-4년	글로벌바이오 메디컬공학과
KID2001	발달심리학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	아동·청소년학과
KID3001	청소년심리학	3(3)	6	일반 학사3-4년	아동·청소년학과
KID3059	긍정심리와재능발달	3(3)	6	일반 학사3-4년	아동·청소년학과
KID3069	영유아발달	3(3)	6	일반 학사1-4년	아동·청소년학과
MCJ3036	공공건강커뮤니케이션	3(3)	6	일반 학사3-4년	미디어커뮤니케이션
PSY4001	심리학개별연구	2(0)	4	학석1-4기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	학석1-4기	교무팀
PSY5001	심리학전공교육실습	3(0)	6	석박1-4기	
PSY5002	고급임상심리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5004	다변량분석기초이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5005	신경심리평가	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5008	행동평가	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5009	내성반응분석법	3(3)	6	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PSY5010	정서와인지	3(3)	8	석박1-4기	
PSY5013	산업심리학특강	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5014	심리치료	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5015	인적자원관리	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5017	고급조직행동론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5018	집단간관계	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5019	구매심리	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5021	자기이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5022	인사선발	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5023	근무평가	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5025	작업동기론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5026	직무만족이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5029	고급소비자행동론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5030	소비자정보처리	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5031	조직문화	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5032	조직의사소통	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5033	조직공정성	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5037	이상심리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5039	집단상담실습	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5041	집단행동이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5044	집단과정	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5045	사회적동기	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5046	대인과정	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5047	자기조절과정	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5048	사회적영향	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5049	언어와사고	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5050	기억이론	3(3)	8	석박1-4기	
PSY5051	판단과결정이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5052	인지발달세미나	3(3)	8	석박1-4기	
PSY5053	인간정보처리론	3(3)	8	석박1-4기	
PSY5054	지각과수행	3(3)	8	석박1-4기	
PSY5059	언어이해와산출	3(3)	8	석박1-4기	
PSY5060	추리와결정이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5062	조직심리학특강	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5063	집단연구법	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5064	태도변화이론	3(3)	6	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PSY5065	조직개발이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5066	광고심리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5067	인간관계연구법	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5070	임상심리연구법	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5072	아동발달	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5073	사회심리학특강	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5075	태도및행동변화	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5076	언어발달	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5077	사회심리학사	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5079	집단역학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5080	인간관계론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5081	직무분석	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5082	조직행동특강	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5083	리더십	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5087	투사법	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5088	정신병리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5089	집단치료	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5090	상담심리실습	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5092	학습이론	3(3)	8	석박1-4기	
PSY5094	임상진단	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5095	컴퓨터실험방법론1	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5096	컴퓨터실험방법론2	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5099	인지신경과학세미나1	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5100	인지신경과학세미나2	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5101	인지학습심리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5102	집단심리이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5103	역량개발	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5104	고급건강심리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5105	고급응용사회심리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5106	고급인지심리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5107	고급지각심리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5108	사회인지이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5109	고급언어심리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5112	동기이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5113	학습심리이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5114	고급인사심리학	3(3)	6	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PSY5115	상담심리이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5116	실험사회심리이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5117	이론심리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5118	지식표상	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5119	검사동등화이론과실제	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5120	다차원척도법이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5121	개념과범주적사고	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5122	고급실험심리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5123	고급학습심리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5124	언어심리세미나	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5125	인지심리세미나	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5127	지각이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5128	경력개발	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5129	효용성분석	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5130	평가위원회구성	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5132	회귀분석요인분석	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5133	다층모형이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5134	문화반응이론과연습	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5135	문화차별기능이론과실제	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5136	구조방정식이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5137	심리연구방법이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5140	심리수학1	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5141	심리수학2	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5142	고급심리통계이론1	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5143	고급심리통계이론2	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5144	종단연구방법론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5145	고급요인분석이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5146	고급검사이론세미나	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5147	고급다변량분석세미나	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5148	문화반응과모수추정	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5149	고전검사이론과실제	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5150	타당도이론과실제	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5154	심리진단	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5156	고급심리통계	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5157	행동치료	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5158	신경심리학	3(3)	6	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PSY5159	임상현장실습	3(0)	6	석박1-4기	
PSY5160	고급측정이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5161	고급성격심리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5162	심리계량분석I	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5163	심리계량분석II	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5164	인지측정진단	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5165	발달정신병리학	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5166	심리학심층개별연구III	3(0)	6	석박1-4기	
PSY5167	심리학심층개별연구IV	6(0)	12	석박1-4기	
PSY5168	고급문화심리	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5169	한국인심리	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5171	고급사회심리이론	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5172	사회심리세미나	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5173	공감역량평가및실습	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5174	공감프로그램개발및적용	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5175	공감형리더십과일터영성	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5176	공감중심임상실습	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5177	뇌기반공감연구및실습	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5178	공감포럼	2(2)	4	석박1-4기	
PSY5179	공감과사회문제	1(1)	2	석박1-4기	
PSY5180	직업건강	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5181	분단의심리	3(3)	6	석박1-4기	
PSY5182	평화와통일의심리학	3(3)	6	석박1-4기	
HRD5001	문화와자기	3(3)	6	석박1-4기	인재개발학과
HRD5007	학습과이해	3(3)	6	석박1-4기	인재개발학과
HRD5013	리더십역량진단및개발	3(3)	6	석박1-4기	인재개발학과
HRD5014	조직문화변혁	3(3)	6	석박1-4기	인재개발학과
HRD5017	아동학대와방임	3(3)	6	석박1-4기	인재개발학과
HRD5037	사회성훈련프로그램	3(3)	6	석박1-4기	인재개발학과
HRD5038	인재의선발및유지	3(3)	6	석박1-4기	인재개발학과
HRD5056	행동역량개발	3(3)	6	석박1-4기	인재개발학과
KID5162	현상학적연구법	3(3)	6	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5163	아동청소년인지과학세미나	3(3)	6	석박1-4기	아동·청소년학과
PSD5113	미래사회위협과정치이론	3(3)	6	석박1-4기	정치외교학과
PSD5120	데이터사이언스와정치학연구	3(3)	6	석박1-4기	정치외교학과
PSY6002	사회심리연구방법론	3(3)	6	박사1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PSY6003	고급사회심리학	3(3)	6	박사1-4기	
PSY6005	광고효과측정	3(3)	6	박사1-4기	
PSY6007	준거개발	3(3)	6	박사1-4기	
PSY6011	조직갈등	3(3)	6	박사1-4기	
PSY6012	소비자의사결정	3(3)	6	박사1-4기	
PSY6013	임상심리학특강	3(3)	6	박사1-4기	
PSY6014	임상심리연습	3(3)	6	박사1-4기	
PSY6015	정신분석이론	3(3)	6	박사1-4기	
PSY6017	동양심리학연습	3(3)	6	박사1-4기	
PSY6020	구매행동	3(3)	6	박사1-4기	
PSY6022	산업사회심리학	3(3)	6	박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
인지심리, 실험심리, 현대사회심리, 산업심리, 심리학조사연구법, 인간의동기, 조직심리, 심리검사및측정, 집단심리, 실험설계, 실험사회심리, 성격심리	지각심리, 인사심리, 문화와사회심리, 사고및창의성, 조직개발, 임상심리, 건강심리, 이상심리, 심리검사제작및실습, 법심리, 태도및태도변화, 학습심리, 인지과학, 정서심리, 뇌와마음, 인간행동의신경과학

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
인지심리, 실험심리, 현대사회심리, 산업심리, 심리학조사연구법, 인간의동기, 조직심리, 심리검사및측정, 집단심리, 실험설계	소비자심리, 광고심리, 산업훈련, 사고및창의성, 조직개발, 임상심리, 건강심리, 집단상담및치료, 인간공학심리, 이상심리, 심리검사제작및실습, 법심리, 태도및태도변화, 리더십개발, 학습심리, 정서심리

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
인지심리, 실험심리, 현대사회심리, 산업심리, 심리학조사연구법, 인간의동기, 조직심리, 심리검사및측정, 집단심리, 실험설계, 실험사회심리, 성격심리,	소비자심리, 지각심리, 광고심리, 인사심리, 문화와사회심리, 산업훈련, 사고및창의성, 조직개발, 임상심리, 건강심리, 언어심리, 심리검사제작및실습, 법심리, 태도및태도변화, 학습심리, 정서심리, 뇌와마음

소비자학과(학사과정·대학원)

■ 교육목표 및 인재상

소비자분석전문가 / 가계금융전문가

- 소비자복지 증진, 소비문화선도, 기업 가치 창출에 기여하는 소비자전문가

가족생활교육, 가족상담 및 치료전문가/가족문화기획전문가

- 최적의 인간발달, 가족관계 구현 및 가족문화창달에 기여

소비자·가족정책전문가

- 소비자문제와 가족생활문제에 대한 정책 수립 및 실행

■ 학과안내 및 소개

소비자가족학과는 소비자와 가족의 소비생활수준을 향상시키고 가족생활의 행복을 증진시킴으로써 궁극적으로 삶의 질을 높이기 위한 방안 모색과 실생활 적용 방법을 연구하고 교육하는 학문 분야로서 다음과 같은 전문영역으로 구성되었다.

- 소비자분석: 소비의 주체인 소비자, 객체인 상품, 상품이 거래되는 매개체로서의 시장에 대한 전문 지식과 기술을 갖추도록 하며, 소비자분석, 시장분석, 상품 개발 및 기획 전문 능력을 함양한다.
- 가계재무: 가계의 현재와 미래의 소득 및 자산을 평가하고 다양한 재무목표를 실현하기 위하여 은퇴설계, 보험, 부동산, 세금, 증여, 상속 등의 재무설계와 자산관리를 실행할 수 있는 전문 능력을 함양한다.
- 소비자정책: 소비자행정, 정부의 시장 개입, 정보통신 기술의 발달에 따른 시장 변화로 새롭게 대두되는 소비자문제와 해결 방안을 다루며, 정부부문의 소비자정책 전문가, 소비자정보, 소비자교육, 소비자 피해구제 및 상담 전문 능력을 함양한다.
- 가족생활교육, 가족상담·치료, 가족정책: 인간발달 및 가족관계에 대한 이론과 연구방법에 대한 지식을 기반으로 가족생활교육, 가족상담·치료, 가족정책에 적용하는 전문능력을 함양한다.
- 가족문화: 전통과 현대의 가족문화를 인류학적·비교문화적 관점에서 이해하고 이를 기반으로 현대가족에

적합한 문화프로그램 기획능력을 함양한다.

■ 향후 비전 및 진로

소비자가족학 전공자들은 사회, 경제, 문화 여러 분야에서 소비자분석, 소비자정책, 가계자산관리, 가족상담 및 교육 그리고 가족구성원별 소비자시장 전문가로서 활약할 수 있다.

- 기업: 기업에서 소비자조사연구 및 시장분석, 소비트렌드, 소비자요구 및 만족도 분석, 상품기획, 직원 대상 소비자교육, 고객상담 업무를 실행할 수 있다.
- 금융: 은행 및 증권사 등 금융기관에서 재무 상담 및 설계, 투자, 신용, 은퇴설계 증여, 상속 관련 상담 및 설계 업무를 실행하고 보험사의 보험 상담 및 설계 업무를 실행할 수 있다.
- 공공정책: 소비자정책, 소비자교육, 건강가족 정책, 가족상담 및 교육업무를 실행한다. 이외에 소비자와 가족을 이루는 연구소, 언론, NGO 등에서 소비자 및 가족 문제 전문가로서 활동 할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
USS2001	사회과학조사방법론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS2002	통계분석원론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS2003	사회과학과인공지능	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS3004	사회문제와공공정책	3(3)	6	일반 학사1-4년	사회과학대학
CON2001	소비자인포그래픽스	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
CON2002	소비자의사결정론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
CON2003	소비자양적방법	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
CON2004	소비자질적방법	3(3)	6	일반 학사2-3년	
CON2005	소비자유형분석론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
CON2006	상품해부연구	3(3)	6	일반 학사2-3년	
CON2007	소비자유통론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
CON2008	자산관리론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
CON2009	보험과은퇴설계	3(3)	6	일반 학사2-3년	
CON2010	소비자니즈분석	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
CON2011	소비경제론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CON2012	소비자빅데이터분석1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CON2022	소비자와시장	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CON2024	소비자정책과분쟁조정	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CON2029	금융소비자	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CON2030	지능정보기술과소비자	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CON3001	소비자현장실습1	2(2)	4	일반	학사3-4년	
CON3013	지속가능소비	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
CON3014	소비자법	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CON3015	소비트렌드분석	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CON3016	재무설계실무	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CON3017	서비스상품론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CON3018	소비자시장분석연습	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CON3019	소매경영의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CON3020	소비자학양적연구방법응용	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CON3021	소비자빅데이터분석2	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CON3023	플랫폼경제와프로슈머	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CON3025	소비자신용관리	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CON3026	소비자역량개발	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
CON3027	소비자영상컨텐츠실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CON3028	커리어포트폴리오	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS2005	소비자행동	3(3)	6	일반	학사1-4년	경영학과
BUS3032	유통관리론	3(3)	6	일반	학사3-4년	경영학과
PSY3007	소비자심리	3(3)	6	일반	학사3-4년	심리학과
SOC2008	문화사회학	3(3)	6	일반	학사2-3년	사회학과
SWF2017	사랑과결혼	3(3)	6	핵심	학사2-3년	사회복지학과
SWF2018	가족관계	3(3)	6	핵심	학사2-3년	사회복지학과
SWF2019	한국가족론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	사회복지학과
SWF2020	상담이론	3(3)	6	일반	학사2-3년	사회복지학과
SWF2021	심리측정및평가	3(3)	6	일반	학사2-3년	사회복지학과
SWF2022	건강가정론	3(3)	6	일반	학사2-3년	사회복지학과
SWF2023	비교가족문화론	3(3)	6	일반	학사2-4년	사회복지학과
SWF2024	현대가족의이해	3(3)	6	일반	학사2년	사회복지학과
SWF2025	가족과젠더	3(3)	6	일반	학사2-3년	사회복지학과
SWF2026	가족과문화	3(3)	6	일반	학사2-3년	사회복지학과
SWF2027	소비자가족질적방법	3(3)	6	핵심	학사2-3년	사회복지학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SWF2028	인간발달	3(3)	6	일반	학사2-3년	사회복지학과
SWF3010	프로그램개발과평가	3(3)	6	핵심	학사3-4년	사회복지학과
SWF3028	가족집단상담	3(3)	6	일반	학사3-4년	사회복지학과
SWF3029	가족상담	3(3)	6	일반	학사3-4년	사회복지학과
SWF3030	부부교육	3(3)	6	일반	학사3-4년	사회복지학과
SWF3031	가족생활교육및연습	3(3)	6	일반	학사3-4년	사회복지학과
SWF3032	중노년기발달과가족	3(3)	6	일반	학사3-4년	사회복지학과
SWF3033	가족정책론	3(3)	6	일반	학사3-4년	사회복지학과
SWF3034	다문화가족지원론	3(3)	6	일반	학사3-4년	사회복지학과
SWF3035	가족치료	3(3)	6	일반	학사3-4년	사회복지학과
CON4001	소비자현장실습2	3(3)	6	전공	학석1-4기	
CON4002	소비자현장실습3	4(4)	8	전공	학석1-4기	
CON4003	소비자현장실습4	5(5)	10	전공	학석1-4기	
COV4005	인간내면중점기반융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	성균융합원
COV4006	제품-서비스융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	성균융합원
EME4201	학제간융합제품설계	3(3)	6	전공	학석1-4기	기계공학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
CON5001	소비자정책특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5002	소비트렌드연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5003	소비자학통계연습1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5004	소비자양적연구방법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5005	소비자질적연구방법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5006	소비자의사결정특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5007	구매채널특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5008	지속가능소비연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5009	가계재무설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5010	가계경제특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5011	소비자니즈분석특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5012	소비자유동특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5013	소비자유형분석특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5014	금융소비자특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5015	빅데이터개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5016	빅데이터처리와의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5017	고급빅데이터분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CON5018	빅데이터플랫폼의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CON5019	소비자학개별연구	3(0)	9	전공 석박1-4기	
CON5020	지능정보기술과소비자특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CON5021	플랫폼경제와프로슈머연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CON5022	소비자역량개발특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CON5023	소비자학통계연습2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CON5024	소비자신용관리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CON5025	글로벌소비자정책특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CON5026	인간중심상품연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CON5027	빅데이터와소비시장분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CON5100	소비자학심층개별연구III	3(0)	9	전공 석박1-4기	
CON5101	소비자학심층개별연구IV	3(0)	9	전공 석박1-4기	
CON5102	소비자학심층개별연구V	3(0)	9	전공 석박1-4기	
KID5185	유아교육에서의인공지능	3(3)	6	전공 석박1-4기	아동·청소년학과
PSD5113	미래사회위험과정치이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5120	데이터사이언스와정치학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
SOC5060	빅데이터와인권분석	3(3)	9	전공 석박1-4기	사회학과
SWF5064	아동학대와미래사회대응	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5067	빅데이터와사회문제	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5068	가족학이론	3(3)	9	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5069	가족관계연구	3(3)	9	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5070	가족생활교육연구	3(3)	9	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5071	가족상담연구	3(3)	9	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5072	가족과법률연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5073	성연구특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5074	한국가족제도연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5075	비교가족문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5076	현대가족과복지특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5077	가족과생활문화특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5078	결혼및이혼상담	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5079	가족발달연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5080	심리측정평가의활용	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5081	이상심리연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5082	노년기연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5083	중노년기생활문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5084	가정의례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SWF5085	가족문화특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5086	가족학연구방법	3(3)	9	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5087	노년기세대관계연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5088	현대가족연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5089	가족치료연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5090	중노년기발달연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5091	가족정책특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5092	결혼과건강	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5093	소비자가족질적연구방법	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5095	사회복지현장실습및세미나2	3(0)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF6006	가족상담실습및수퍼비전	3(3)	9	전공 박사1-4기	사회복지학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심 과목	전 공일반과목
소비철학, 소비자의사결정론, 소비경제론, 소비자법과정책, 유통구조론, 가족관계, 사랑과결혼, 한국가족론, 소비자가족양적방법, 소비자가족질적방법, 소비자가족빅데이터분석기초, 소비자가족인포그래픽스	소비자니즈분석, 소비문화론, 상품해부연구, 글로벌소비자정책, 소비자유형분석론, 소비트렌드분석, 서비스상품론, 소매경영의이해, 자산관리론, 보험과은퇴설계, 재무설계실무, 소비자교육상담, 소비자시장분석연습, 소비자조사연구, 미래소비론, 상담이론, 부부교육, 가족상담, 건강가정론, 현대가족의이해, 가족과젠더, 중노년기발달과가족, 가족과문화, 심리측정및평가, 가족정책론, 가족생활교육및연습, 다문화가족지원론, 비교가족문화론, 프로그램개발과평가, 가족치료, 인간발달, 소비자가족빅데이터분석방법

● 소비자가족연구방법

전공핵심 과목	전 공일반과목
소비자가족양적방법, 소비자가족질적방법, 소비자가족인포그래픽스, 소비자가족빅데이터분석기초	소비자니즈분석, 소비트렌드분석, 소비자조사연구, 연구방법론, 소비자가족빅데이터분석방법

● 소비자가족정책

전공핵심 과목	전 공일반과목
소비철학, 소비자가족인포그래픽스, 소비경제론, 소비자법과정책	글로벌소비자정책, 소비자교육상담, 가족정책론, 건강가정론

아동·청소년학과(학사과정·대학원)

■ 교육목표 및 인재상

통합적 사고의 전문인 양성

- 아동·청소년 교육 및 연구 전문가 : 아동·청소년관련학과 교수, 유치원교사, 보육교사, 영재교육전문가, 창의성교육 전문가, 아동·청소년관련 연구소 연구원 등
- 아동·청소년 산업 및 개발 전문가 : 아동도서출판전문가, 아동교구교재 및 콘텐츠 개발 전문가, 아동·청소년방송관련 작가 및 PD, 아동학습지개발전문가 등
- 아동·청소년 심리 및 중재 전문가 : 아동·청소년발달전문가, 아동·청소년상담·임상전문가, 영재성·창의성 전문가, 아동·청소년심리측정전문가, 아동·청소년인권·복지 전문가 등

■ 학과안내 및 소개

본 아동·청소년학 전공은 미래 국가 발전에 주역을 담당할 아동과 청소년을 올바르게 이해하고 교육해야 한다는 필요성에 부응하여 1983년도에 아동학과로 신설되었으며, 2012년도에 아동·청소년학과로 명칭이 변경되었다. 1985년도부터는 대학원 과정이 확립되어 아동·청소년학에 대해 깊이 탐구할 수 있는 여건이 조성되어 있다. 아동·청소년학의 교과영역은 심리학, 교육학, 사회학, 생물학적인 기반 위에서 아동 및 청소년 심리 및 발달, 영유아교육과 보육에 관한 이론과 현장실습, 아동문학과 아동미디어교육, 상담 및 임상, 영재 및 창의성 등과 같은 큰 주제를 공부하게 된다.

아동·청소년학은 어제의 학문, 오늘의 학문이 아닌 바로 내일의 학문분야이다. 21세기 글로벌 시대를 대비하여 건강하고 창의적인 아동, 청소년의 발달과 심리의 이해, 발달 경향의 예측 및 교육, 다문화의 이질성 회복을 위한 유아교육의 문제, 아동·청소년권리를 실현하기 위한 문제, 각종 장애아동의 치료와 중재의 문제 등을 전문적으로 해결하는 학문으로 전망이 매우 밝은 분야다.

■ 향후 비전 및 진로

전문 영역이 고도로 분화된 현 사회에서는 아동·청소년 전문가들의 필요성에 대한 인식과 그 수요가 높아지고 있다. 그 수요에 비해서 아직까지 공급이 넉넉하지 못한 실정을 감안하면 취업에 관한 전망은 밝다고 할 수 있다. 실제로 아동·청소년학과를 졸업한 선배들의 상당수가 아동 및 청소년관련기관에서 매우 활발히 활동하고 있다.

아동·청소년학전공자들은 국내외 대학교수, 유아교육교사, 보육교사, 특수교사와 같은 교육전문가 뿐만 아니라 아동·청소년전문연구기관에서의 연구자, 상담 및 치료기관에서의 임상가, 심리 증진을 다루는 발달심리사, 각종 심리검사 도구의 개발자, 도서 및 미디어 사업 분야에서의 아동·청소년 콘텐츠 개발자, 언론기관 및 방송사의 기자 및 작가, 동화 및 동요작가, 또는 일러스트레이터, 아동물 영상기획사의 프리랜서, 아동·청소년 관련 프로그램 제작회사의 프로그래머, 아동·청소년관련 분야의 공무원과 정책 담당자, 아동 관련 기업의 기획 및 마케팅 업무자로 진출하고 있다. 또한 아동·청소년 전문가들은 보건복지부나 교육부가 주관하는 자격증은 물론, 각종 학회에서 주관하고 있는 자격증을 취득할 수 있고, 대학원에 진학하여 전문성을 보다 향상시킬 수 있는 기회를 가질 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
USS2001	사회과학조사방법론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS2003	사회과학과인공지능	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS3004	사회문제와공공정책	3(3)	6	일반 학사1-4년	사회과학대학
KID2001	발달심리학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KID2003	유아교육론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KID2004	아동문학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KID2005	특수아교육론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KID2007	아동관찰및행동연구	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KID2008	아동학의통계학적기초	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
KID2017	아동발달	3(3)	6	핵심 학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
KID3001	청소년심리학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3008	부모·자녀관계	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
KID3009	부모교육론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3012	유아교육과정	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
KID3022	아동미디어교육	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
KID3025	아동임상심리	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3027	특수아부모교육	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3029	아동치료법	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3033	창의성발달과교육	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3034	영재아동연구및평가	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3035	아동심리측정	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3036	사고와창의성	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3037	영재교육	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
KID3039	보육실습	3(0)	6 일반	학사3-4년	
KID3043	보육교사론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3046	영유아교수방법	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3047	영유아프로그램개발과평가	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3048	정신건강	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3051	아동안전관리	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3052	그림책창작	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3053	놀이지도	3(3)	6 핵심	학사2-4년	
KID3054	언어지도	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3059	긍정심리와재능발달	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3060	아동과학지도	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3064	아동음악	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3065	아동문학교육	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3066	영유아사회정서지도	3(3)	6 일반	학사3-4년	
KID3067	아동권리와복지	3(3)	6 핵심	학사2-4년	
KID3068	아동상담	3(3)	6 일반	학사2-4년	
KID3069	영유아발달	3(3)	6 일반	학사1-4년	
KID3071	아동현장실습2	3(0)	6 일반	학사3-4년	
KID3075	사회정서발달	3(3)	6 일반	학사2-4년	
KID3076	인지및뇌발달	3(3)	6 일반	학사2-4년	
KID3077	아동청소년이상발달과행동분석	3(3)	6 일반	학사2-4년	
KID3078	아동융콘텐츠평가발과UX	3(3)	6 핵심	학사2-4년	
KID3079	아동을위한사회운동과변화	3(3)	6 핵심	학사2-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
KID3080	아동행동과사회환경	3(3)	6 일반	학사2-4년	
KID3083	미디어터러시실습	3(0)	6 일반	학사2-4년	
KID3084	놀이심리치료관찰및실습	3(0)	6 일반	학사2-4년	
CON2012	소비자빅데이터분석1	3(3)	6 핵심	학사2-3년	소비자학과
PSY3002	학습심리	3(3)	6 일반	학사3-4년	심리학과
PSY3005	심리검사및측정	3(3)	6 핵심	학사3-4년	심리학과
PSY3030	이상심리	3(3)	6 일반	학사3-4년	심리학과
SWF2018	가족관계	3(3)	6 핵심	학사2-3년	사회복지학과
SWF3029	가족상담	3(3)	6 일반	학사3-4년	사회복지학과
KID5001	고급발달심리	3(3)	9 전공	석박1-4기	
KID5004	발달신경과학	3(3)	9 전공	석박1-4기	
KID5008	고급사회·정서발달	3(3)	9 전공	석박1-4기	
KID5015	사회·정서발달세미나	3(3)	9 전공	석박1-4기	
KID5016	인지언어발달세미나	3(3)	9 전공	석박1-4기	
KID5018	이상발달세미나	3(3)	9 전공	석박1-4기	
KID5019	발달스트레스연구	3(3)	9 전공	석박1-4기	
KID5023	고급유아교육과정연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5035	유아교육의질적연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5037	고급유아교육이론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5043	문학교육연구방법	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5044	유아언어교육이론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5045	그림책의그림읽기	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5046	아동미디어교육론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5047	아동문학세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5050	고급아동도서연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5051	문식성교육	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5052	독서지도세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5054	아동문학의세계관	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5055	논픽션세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5057	아동문학교육	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5062	아동놀이이론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
KID5064	응용행동분석	3(3)	9 전공	석박1-4기	
KID5065	인지행동치료	3(3)	9 전공	석박1-4기	
KID5066	아동상담세미나	3(3)	9 전공	석박1-4기	
KID5067	놀이치료세미나	3(3)	9 전공	석박1-4기	
KID5068	가족스트레스와위기중재	3(3)	9 전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
KID5074	발달장애세미나	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5077	가족치료	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5082	독서치료세미나	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5083	아동권리세미나	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5084	아동기위기와복원력	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5085	창의성의이론과모델	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5086	창의적문제해결과정연구	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5087	고급창의성교육프로그램	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5088	영재성연구	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5089	창의성과플로우	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5092	창의성발달세미나	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5093	창의성및영재성측정및평가	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5095	연구설계법	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5096	고급통계	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5097	영재아동의발달과교육	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5098	아동학의질적연구방법론	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5099	영재 교육세미나	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5100	창의성의동기와정서	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5101	창의성과문화	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5104	다변량통계자료분석	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5113	아동문학과상호텍스트성	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5114	연구논문작성법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5115	유아예술교육론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5116	영유아교육및보육정책세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5118	영어연구및교육프로그램세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5119	긍정심리학과재능발달	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5120	창의적성취의비교문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5121	창의인성교육	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5122	비교유아교육론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5123	유아교육연구동향	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5124	유아를위한디지털환경	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5126	미디어리터러시교육실습	3(0)	6	전공 석박1-4기	
KID5127	세계아동문학비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5128	아동 · 청소년폭력예방	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5129	아동 · 청소년정책분석	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5130	실험아동 · 청소년연구와실제	3(3)	9	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
KID5131	취약한대상을위한연구윤리	3(3)	9	전공 석박1-4기	
KID5133	아동 · 청소년발달적정신병리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5135	영유아가족지원및부모교육연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5136	유아사회 · 정서교육세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5137	유아수 · 과학교육세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5138	유아교육프로그램연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5139	부모-자녀관계와영유아교육세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5140	유아교사론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5142	영유아프로그램개발및운영세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5143	유아교육사상	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5144	유아교육측정및평가	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5145	다문화아동 · 청소년연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5146	아동 · 청소년영어논문작성	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5151	부모자녀관계세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5152	학습-학교심리세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5154	아동청소년비교문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5155	청소년심리연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5160	그림책비평	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5161	Emerging치료적접근	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5162	현상학적연구법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5163	아동청소년인지과학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5166	학교적응의이론과실제	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5167	아동청소년정신건강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5168	아동청소년실습	3(0)	6	전공 석박1-4기	
KID5169	아동행동분석세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5170	발달진단및심리평가세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5171	아동인지및뇌발달연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5172	아동연구데이터분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5173	아동재난외상세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5174	또래,형제,외동이연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5175	학교폭력과문제행동세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5176	C.S.Lewis의판타지와기독교세계관	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5177	유아교육현장연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5178	지속가능한개발세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5183	장애아동의이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	
KID5184	놀이치료관찰및실습	3(0)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
KID5185	유아교육에서의인공지능	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EDU5007	심리검사	3(3)	8	전공 석박1-4기	교육학과
EDU5031	고급교육통계	3(3)	8	전공 석박1-4기	교육학과
EDU5032	실험설계및분석	3(3)	8	전공 석박1-4기	교육학과
EDU5043	영재교육연구	3(3)	8	전공 석박1-4기	교육학과
EDU5044	지능및창의성연구	3(3)	8	전공 석박1-4기	교육학과
EDU5045	영재 교육과정	3(3)	8	전공 석박1-4기	교육학과
HRD5012	아동의삶과교육에서의미디어	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
HRD5016	문화적다양성에근거한상담	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
HRD5017	아동학대와방임	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
HRD5018	장애아동학습발달사회적통합론	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
HRD5019	아동발달위험요인과적응유연성	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
HRD5037	사회성훈련프로그램	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
HRD5039	부모자녀의사소통과코칭	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
HRD5050	창의성세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
HRD5051	긍정심리학과창의성	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
HRD5052	아동 · 청소년인지학습연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
HRD5058	발달재활세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
HRD5059	AI와인간발달정신건강	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
HRD5060	빅데이터시대의아동	3(3)	6	전공 석박1-4기	인재개발학과
PSD5113	미래사회위험과정치이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5120	데이터사이언스와정치학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSY5004	다변량분석기초이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	심리학과
PSY5106	고급인지심리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	심리학과
PSY5132	회귀분석요인분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	심리학과
SOC5007	사회조사방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회학과
SOC5060	빅데이터와인권분석	3(3)	9	전공 석박1-4기	사회학과
SWF5064	아동학대와미래사회대응	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과
SWF5067	빅데이터와사회문제	3(3)	6	전공 석박1-4기	사회복지학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
KID6002	유아교육연구세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
KID7001	놀이치료실습및슈퍼비전	3(0)	6	전공 석박1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
아동발달, 발달심리학, 유아교육론, 아동문학, 특수아교육론, 아동학의통계학적기초, 놀이지도, 유아교육과정, 아동미디어교육	부모교육론, 언어지도, 아동음악, 아동임상심리, 특수아부모교육, 아동치료법, 보육교사론, 영유아 교수방법, 영유아프로그램개발과평가, 아동안전관리, 긍정심리와재능발달, 사회정서발달, 인지및뇌 발달, 아동과학지도, 아동상담, 영유아발달

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
심리검사및측정, 발달심리학, 유아교육론, 아동문학, 특수아교육론, 놀이지도, 유아교육과정, 아동미디어교육, 아동학의통계학적기초	청소년심리학, 부모교육론, 언어지도, 아동임상심리, 아동치료법, 보육교사론, 영유아교수방법, 영유아프로그램개발과평가, 정신건강, 사회정서발달, 인지및뇌발달, 아동과학지도, 아동상담, 영유아발달, 아동청소년이상발달과행동분석

● 발달심리사

전 공핵심 과목	전 공일반과목
발달심리학, 아동발달, 아동학의통계학적기초,가족관계,심리검사및측정	사회정서발달, 아동상담, 아동심리측정, 아동청소년이상발달과행동분석, 아동치료법, 인지및뇌발달, 정신건강, 청소년심리학, 학습심리

● 유치원2급정교사

전 공핵심 과목	전 공일반과목
놀이지도, 발달심리학, 부모·자녀관계, 아동문학, 아동미디어교육, 유아교육과정, 아동발달, 유아교육론	아동과학지도, 아동문학교육, 아동음악, 언어지도, 영유아교수방법, 영유아발달, 영유아프로그램개발과평가, 부모교육론

● 보육교사

전 공핵심 과목	전 공일반과목
가족관계, 놀이지도, 아동관찰및행동연구, 아동권리와 복지, 아동발달, 유아교육과정, 유아교육론	보육교사론, 보육실습, 부모교육론, 아동과학지도, 아동상담, 아동안전관리, 아동음악, 언어지도, 영유아교수방법, 영유아발달, 영유아사회정서지도, 영유아프로그램개발과평가, 정신건강

• 독서지도사

전 공핵심 과목	전 공일반과목
발달심리학, 아동문학, 아동미디어교육, 아동발달, 유아교육과정, 유아교육론	그림책창작, 아동문학교육, 언어지도, 영유아발달

• 출판사

전 공핵심 과목	전 공일반과목
발달심리학, 아동권리와복지, 아동문학, 아동미디어교육, 아동발달, 유아교육과정, 유아교육론, 특수아교육론,	그림책창작, 긍정심리외재능발달, 부모교육론, 아동안전관리, 언어지도, 영유아발달, 영유아프로그램개발과평가, 유아문학교육,

• 아동상담사2급

전 공핵심 과목	전 공일반과목
부모·자녀관계, 심리검사및측정, 아동발달,	부모교육론, 아동상담, 아동치료법, 영유아발달, 정신건강

• 상담심리사2급

전 공핵심 과목	전 공일반과목
발달심리학, 심리검사및측정 아동학의통계학적기초	가족상담, 아동상담, 아동임상심리, 아동심리측정, 아동치료법, 이상심리, 청소년심리학, 학습심리

• 영재지도

전 공핵심 과목	전 공일반과목
발달심리학, 아동관찰및행동연구, 아동문학, 아동미디어교육, 아동발달, 유아교육과정, 유아교육론	긍정심리외재능발달, 사고와창의성, 아동심리측정, 영유아교수방법, 영유아발달, 영유아프로그램개발과평가, 창의성발달과교육, 청소년심리학

• 방과후아동지도사

전 공핵심 과목	전 공일반과목
놀이지도, 발달심리학, 부모·자녀관계, 아동문학, 아동미디어교육, 아동발달,	아동상담, 아동청소년이상발달과행동분석, 언어지도, 정신건강

• 청소년상담사

전 공핵심 과목	전 공일반과목
발달심리학, 심리검사및측정, 아동발달,	가족상담, 부모교육론. 아동상담, 아동심리측정 이상심리, 청소년심리학

• 놀이심리상담사(놀이치료사)

전 공핵심 과목	전 공일반과목
놀이지도, 발달심리학, 부모·자녀관계, 아동관찰및행동연구, 아동발달, 특수아교육론	사회정서발달, 아동상담, 아동심리측정, 아동임상심리, 아동청소년이상발달과행동분석, 아동치료법, 인지및뇌발달, 정신건강, 특수아부모교육

• 아동도서작가

전 공핵심 과목	전 공일반과목
놀이지도, 아동문학, 아동미디어교육, 아동발달, 유아교육과정	그림책창작, 아동문학교육, 언어지도, 영유아발달

• 영재교육전문가

전 공핵심 과목	전 공일반과목
발달심리학, 아동관찰및행동연구, 아동발달, 아동학의통계학적기초, 영재교육,	긍정심리외재능발달, 사고와창의성, 아동심리측정, 영재아동연구및평가, 창의성발달과교육,

• 창의성교육전문가

전 공핵심 과목	전 공일반과목
아동관찰및행동연구, 아동발달, 아동학의통계학적기초, 영재교육	긍정심리외재능발달, 아동심리측정, 영재아동연구및평가, 사고와창의성, 창의성발달과교육,

• 발달재활사(놀이심리영역)

전 공핵심 과목	전 공일반과목
발달심리학, 아동권리와복지, 아동발달,	가족상담, 부모교육론, 사회정서발달, 아동상담, 아동안전관리, 아동임상심리, 아동청소년이상발달과행동분석, 아동치료법, 이상심리, 인지및뇌발달, 정신건강, 특수아부모교육, 놀이치료 관찰 및 실습, 놀이치료 실습 및 슈퍼비전

글로벌리더학부(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

교육목표

- 실사구시의 정신으로 공공정책 및 사회규범에 대한 체계적인 교수를 통해 창의적 인재를 육성하여 국가발전에 기여하도록 함을 목표로 삼는다.

인재상

- 통합적 지식을 갖춘 지성인(知性人)
- 공공사회를 선도(先導)하는 리더

■ 학과안내 및 소개

현대사회에서 인간의 사회적 활동은 관계성, 다양성, 상대성, 가변성 등을 강하게 띠게 되고 지적 활동은 정보를 중시한다. 아울러 문화세계도 다문화적, 교류문화적 양상을 띠게 되어 다양한 역량을 요구한다.

글로벌리더학부는 현대 지식사회에서 필요한 지식 창출 및 응용 능력을 갖추기 위하여 비판적-창의적 사고의 능력과 사회적 의사소통능력, 주어진 상황에서 핵심적인 문제를 찾고 그 문제를 해결하는 방향을 잡을 수 있는 폭넓고 깊이 있는 종합적 사고 능력과 통찰력의 함양에 중점을 둔다.

글로벌리더학부는 ‘세계화된 지식사회’라는 새로운 시대상에 어울리는 창조적 통합적 안목을 갖춘 지성인(知性人), 투철한 공동체의식(Public Mind)을 갖고 공공사회를 선도(先導)하는 리더를 양성하고자 하며 이를 위하여 글로벌리더학부의 교육과정은 2개의 트랙을 중심으로 운영된다.

구 분	학업 지향
법무트랙	법학전문대학원 진학 및 법전문가 양성
정책학트랙	공직 진출

글로벌리더학부의 교육과정 중 어느 “트랙”을 선택할지는 1학년 2학기 시작 전에 결정하되, 추후 1회에 한하여 변경을 허용한다.

학생들의 진로선택/학생지도/수강지도/특별프로그램 운영을 위하여 트랙별로 교육과정을 운영하되, 트랙간 탄력적 선택 이수 편의를 위하여 트랙별 전공학점 이수 요건은 두지 않는다.

■ 향후 비전 및 진로

글로벌리더학부의 학생은 행정학, 법학, 정책학, 경제학, 정치학 분야의 다양한 융복합 교과목을 이수하고 다양한 학문적 경험을 갖는 학생으로서 대학교육의 새로운 방향을 선도한다는 자긍심과 영예를 지닐 것이다. 특히, 학업 기간 동안 행정, 입법 등 고시 등을 통한 공직 진출, 법학전문대학원 진학, 국제기구 및 각종 NGO 진출 등을 위한 학업 상의 토대를 마련해 줄 특화되고 전문화된 교육과정인 정책학트랙과 법무트랙을 제공함으로써 글로벌리더학부의 학생은 졸업 후 이러한 학업의 성과를 충분히 살려 본인이 원하는 분야로 진출하여 고위공직자, 예비법조인, 국제기구 전문가, 정치인, 교수, 학자, 시민단체 대표 등 명실상부한 한국의 지도계층에 속할 것이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
USS2001	사회과학조사방법론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
USS2002	통계분석원론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	사회과학대학
GLD2001	언어논리	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD2002	상황판단과추리논증	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD2003	헌법의이해	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD2004	민법의기초	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD2005	행정법의이해	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD2006	WTO와국제경제법	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GLD2007	행정학의이해	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD2008	정책학의이해	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD2009	미시경제학의이해	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD2010	거시경제학의이해	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD2011	정치학의이해	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD2012	조사방법론의이해	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD2013	조직과인간관계의이해	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
GLD2014	국민의권리와 의무	3(3)	6	일반 학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GLD2016	글로벌행정관리의이해	3(3)	6	일반 학사2-3년	
GLD2017	정부혁신의이해	3(3)	6	일반 학사2-3년	
GLD2019	국제사회의법과질서	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD2020	법의이해	3(3)	6	핵심 학사1-2년	
GLD2021	공공조직의이해	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
GLD3001	범죄와형벌	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD3002	비즈니스의법규범	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GLD3003	채권과법	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD3004	물권과법	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GLD3005	재정학의이해	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GLD3006	정보체계론의이해	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GLD3007	지방행정지의이해	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GLD3008	거버넌스의이해	3(3)	6	핵심 학사2년	
GLD3009	행정구제와법	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GLD3010	글로벌거버넌스와국제기구	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GLD3011	인적자원관리의이해	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GLD3012	창작과지적재산권	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GLD3014	정책과정지의이해	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GLD3015	범죄와사회	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GLD3016	가족관계와법률	3(3)	6	일반 학사3-4년	
GLD3017	글로벌리더학부현장실습1	2(0)	4	일반 학사3-4년	
GLD3018	글로벌리더학부현장실습2	3(0)	6	일반 학사3-4년	
GLD3019	글로벌리더학부현장실습3	4(0)	8	일반 학사3-4년	
GLD3020	글로벌리더학부현장실습4	5(0)	10	일반 학사3-4년	
GLD3021	글로벌리더학부현장실습5	9(0)	18	일반 학사3-4년	
GLD3022	재무행정의이해	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
BIZ2022	회계원리	3(3)	6	핵심 학사1-4년	경영대학
BIZ2023	상법1	3(3)	6	일반 학사1-4년	경영대학
BIZ2024	상법2	3(3)	6	일반 학사1-4년	경영대학
BUS2001	경영학원론	3(3)	6	일반 학사1-4년	경영학과
BUS2027	세법개론	3(3)	6	일반 학사1-4년	경영학과
BUS3020	회계감사	3(3)	6	일반 학사1-4년	경영학과
ECO2001	경제학원론1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	경제학과
ECO2002	경제학원론2	3(3)	6	핵심 학사2-3년	경제학과
ECO2003	미시경제학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	경제학과
ECO2004	거시경제학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	경제학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECO2005	경제수학	3(3)	6	일반 학사2-3년	경제학과
ECO2011	경제통계분석	3(3)	6	일반 학사2-3년	경제학과
ECO2012	산업조직론	3(3)	6	일반 학사2-3년	경제학과
ECO3001	수리경제학	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
ECO3011	금융정책	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
ECO3012	동태경제학	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
ECO3014	재정정책	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
ECO3015	국제금융론	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
ECO3018	국제통상론	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
ECO3029	법경제학	3(3)	6	일반 학사2-4년	경제학과
ECO3035	정치경제학	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
PAD2001	정책학원론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2002	인사행정론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2003	헌법	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2004	행정과경제1:미시경제론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2005	행정과경제2:거시경제론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2007	재무행정론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2008	지방행정론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2009	도시행정론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2010	관료제론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2012	행정법총론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2013	공공조직관리론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2014	행정관리론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2016	정책분석론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
PAD2017	정보사회와전자정부론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
PAD2018	행정학개론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2019	전략기획과정성과관리	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD3001	행정관리기법	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
PAD3002	행정법각론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
PAD3004	한국행정론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
PAD3006	정부관계론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
PAD3008	정책평가론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
PAD3009	복지행정론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
PAD3012	리더십론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
PAD3013	정보사회외정보정책론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
PAD3017	여성과국정관리	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PAD3018	시민사회와국정관리	3(3)	6 일반	학사3-4년	행정학과
PAD3020	정책집행론	3(3)	6 일반	학사3-4년	행정학과
PAD3022	규제정책론	3(3)	6 일반	학사3-4년	행정학과
PAD3026	행정학연습1	3(3)	6 일반	학사3-4년	행정학과
PAD3030	도시계획론	3(3)	6 일반	학사3-4년	행정학과
PHL2015	기초논리학	3(3)	6 핵심	학사2-3년	철학과
PIL2001	계약과권리	3(3)	6 핵심	학사2-4년	공익과법연계전공
PIL2002	소유와권리	3(3)	6 핵심	학사2-4년	공익과법연계전공
PIL2003	형법의이해	3(3)	6 핵심	학사2-4년	공익과법연계전공
PIL2004	현대사회와범죄	3(3)	6 핵심	학사4-5년	공익과법연계전공
PIL2005	민사재판의이해	3(3)	6 핵심	학사2-4년	공익과법연계전공
PIL2006	형사재판의이해	3(3)	6 핵심	학사2-4년	공익과법연계전공
PIL3001	경제법	3(3)	6 일반	학사2-4년	공익과법연계전공
PIL3002	과학기술법	3(3)	6 일반	학사2-4년	공익과법연계전공
PIL3003	노동법	3(3)	6 일반	학사3-4년	공익과법연계전공
PSD2002	비교정치론	3(3)	6 핵심	학사2-3년	정치외교학과
PSD2003	외교정책론	3(3)	6 핵심	학사2-3년	정치외교학과
PSD2006	국제정치경제론	3(3)	6 핵심	학사2-3년	정치외교학과
PSD2007	정치이데올로기론	3(3)	6 핵심	학사2-3년	정치외교학과
PSD2013	한국정치론	3(3)	6 핵심	학사2-3년	정치외교학과
PSD2020	국제법	3(3)	6 핵심	학사2-3년	정치외교학과
PSD2022	국제정치론	3(3)	6 핵심	학사2-3년	정치외교학과
PSD3005	서구정치사상사1	3(3)	6 일반	학사3-4년	정치외교학과
PSD3006	서구정치사상사2	3(3)	6 핵심	학사3-4년	정치외교학과
PSD3019	선거·정당·의회	3(3)	6 일반	학사3-4년	정치외교학과
PSD3035	헌법과정치	3(3)	6 일반	학사2-3년	정치외교학과
STA2011	통계학원론	3(3)	6 핵심	학사2-3년	통계학과
SWF2001	사회복지학개론	3(3)	6 핵심	학사2-3년	사회복지학과

■ 로드맵 교육과정

● 법무트랙

전 공핵심 과목	전 공일반과목
언어논리, 상황판단과추리논증, 헌법 의이해, 민법의기초, 행정법의이해, WTO와국제경제법, 국민의권리와의 무,법의이해,국제사회의법과질서	범죄와형벌, 비즈니스의법규범, 채권과법, 물권과법, 행정구제와법, 창작과지적재산 권, 가족관계와법률

● 정책학트랙

전 공핵심 과목	전 공일반과목
언어논리, 상황판단과추리논증, 행정 학의이해, 정책학의이해, 미시경제학 의이해, 거시경제학의이해, 정치학의 이해, 조사방법론의이해, 공공조직의 이해	재정학의이해, 정보체계론의이해, 지방행 정의이해, 거버넌스의이해, 글로벌거버넌 스와국제기구, 인적자원관리의이해, 글로 벌행정관리의이해, 정부혁신의이해,정책과 정의이해

공익과법연계전공(학사과정연계전공)

■ 교육목표 및 인재상

교육목표

· 다양한 전공의 학부생을 위한 적정 수준의 법학교육 실현을 위해 학제간 융합교육 기반의 공공정책 및 사회규범에 대한 체계적인 교수를 통해 창의적 인재를 육성하여 국가발전에 기여하도록 함을 목표로 삼는다.

인재상

· 통합적 지식을 갖춘 지성인(知性人)
· 공공사회를 선도(先導)하는 리더

■ 학과안내 및 소개

공익과법연계전공의 참여 교수진은 학생들의 공직 및 전문직 진출 확대에 적합한 질 높은 교육을 제공하는데 최적화되어 있다.

다양한 전공의 학부생들이 자신이 추구하는 사회진출 로드맵에 따라 공익과법연계전공 교육과정을 자율설계하여 이수함으로써 우수한 사회진출성고가 창출될 수 있도록 한다.

■ 향후 비전 및 진로

공익과법연계전공을 통해 행정학, 법학, 정책학, 경제학, 정치학 분야의 다양한 융복합 교과목을 이수하고 다양한 학문적 경험을 갖는 학생으로서 대학교육의 새로운 방향을 선도한다는 자긍심과 영예를 지닐 것이다.

특히 성균융합인재 인증 프로그램(법학소양 인증트랙)과 연계하여 다양한 전공의 학생들이 법학소양을 갖추 수 있는 기회를 제공함으로써 공직 및 전문직 진출을 확대하고자 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PIL2001	계약과권리	3(3)	6	핵심 학사2-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PIL2002	소유와권리	3(3)	6	핵심 학사2-4년	
PIL2003	형법의이해	3(3)	6	핵심 학사2-4년	
PIL2004	현대사회와범죄	3(3)	6	핵심 학사2-4년	
PIL2005	민사재판의이해	3(3)	6	핵심 학사2-4년	
PIL2006	형사재판의이해	3(3)	6	핵심 학사2-4년	
PIL3001	경제법	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PIL3002	과학기술법	3(3)	6	일반 학사3-4년	
PIL3003	노동법	3(3)	6	일반 학사3-4년	
BIZ2023	상법1	3(3)	6	일반 학사1-4년	경영대학
BIZ2024	상법2	3(3)	6	일반 학사1-4년	경영대학
BUS2001	경영학원론	3(3)	6	일반 학사1-4년	경영학과
BUS2027	세법개론	3(3)	6	일반 학사1-4년	경영학과
COV3028	발명가를위한실천적특허법	3(3)	6	일반 학사3-4년	성균융합원
ECO2001	경제학원론1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	경제학과
ECO2002	경제학원론2	3(3)	6	핵심 학사2-3년	경제학과
ECO2003	미시경제학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	경제학과
ECO2004	거시경제학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	경제학과
ECO3018	국제통상론	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
ECO3029	법경제학	3(3)	6	일반 학사2-4년	경제학과
MCJ2003	매스커뮤니케이션개론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	미디어커뮤니케이션
PAD2003	헌법	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2012	행정법총론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PAD2016	정책분석론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
PAD3002	행정법각론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
PAD3008	정책평가론	3(3)	6	일반 학사3-4년	행정학과
PHL2015	기초논리학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	철학과
PHL3037	응용논리학	3(3)	6	일반 학사4년	철학과
PHL3038	근대철학특강	3(3)	6	일반 학사3-4년	철학과
PSD2020	국제법	3(3)	6	핵심 학사2-3년	정치외교학과
PSD3015	국가안보론	3(3)	6	일반 학사3-4년	정치외교학과
PSD3019	선거·정당·의회	3(3)	6	일반 학사3-4년	정치외교학과
PSD3035	헌법과정치	3(3)	6	일반 학사2-3년	정치외교학과
PSY3015	사고및창의성	3(3)	6	일반 학사3-4년	심리학과
SWF3033	가족정책론	3(3)	6	일반 학사3-4년	사회복지학과

인재개발학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

이론을 겸비한 다원적 역량 인재로서 산업 및 조직 분야, 아동-청소년 분야, 교육 분야, 그리고 인재 연구 분야를 선도할 실무형 전문가

- 인문사회 영역에서의 가치를 실용화하고 학문 후속세대를 양성하기 위하여 인재개발 전문인력을 육성

■ 학과안내 및 소개

인재개발학은 인재의 개발 및 육성을 과학적이고 체계적으로 연구하는 학문이다. 심리학, 아동학, 교육학, 경영학, 그리고 인문사회 과학의 여러 분야들이 인재의 개발에 관심을 갖지만 인재개발학은 인재의 개발 및 육성에 직접적으로 초점을 맞추며 경험과학의 방법론에 의존한다는 점에서 다른 학문들과 구분된다고 할 수 있다. 인재의 개발과 육성에 대한 연구는 다양한 이론과 엄밀한 비평 및 종합을 요구할 뿐 아니라 인간에 대한 깊은 이해와 사랑을 요구한다.

또한 인재개발학은 행동과학과 사회과학의 교차점에 위치하여 다양한 분야의 지식들을 인재와 역량에 적용하도록 함으로써 학문과 사회 간 환류를 촉진한다. 따라서 인재개발학은 모든 인재양성의 방법론적 학문이라고 할 수 있으며 그 결과 학문의 다양성이 매우 크다.

■ 향후 비전 및 진로

인재개발학은 일반산업 분야의 인재개발, 아동-청소년 분야의 인재개발, 교육 분야의 인재개발, 그리고 보다 이론적인 학습과학적 연구에 집중하는 영역으로 대별할 수 있다.

학과는 교육, 연구, 그리고 진로개발의 세 측면이 밀접한 연계를 가지고 이론을 겸비한 실무적 전문인 양성과 학문 후속세대 양성이라는 구체적 교육목표에 따라 운영된다. 교과과정은 지식기반사회를 선도하고 학문적 수월성을 확보

하기 위한 고급 이론 뿐 아니라 현장실습, 그리고 현장 사례분석을 강조하는 과목들도 충실히 포함되어 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
HRD5001	문화와자기	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5005	언어와문화비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5006	인지와문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5007	학습과이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5008	아동기와문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5009	교육과정과스토리텔링	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5010	그림책에나타난문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5011	그림책과놀이	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5012	아동의삶과교육에서의미디어	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5013	리더십역량진단및개발	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5014	조직문화변혁	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5015	문화역량측정	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5016	문화적다양성에근거한상담	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5017	아동학대예방	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5018	장애아동학습발달사회적통합론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5019	아동발달위험요인과적응유연성	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5024	팀장의성및혁신	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5025	문화와협상행동	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5026	문화와의사소통	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5032	행동수정세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5035	인재개발학개별연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5037	사회성훈련프로그램	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5038	인재의선발및유지	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5039	부모자녀의사소통과코칭	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5046	연구방법연습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5047	리더십코칭	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5048	코칭이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5049	인재육성론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5050	창의성세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5051	긍정심리학과창의성	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5052	아동·청소년인지학습연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
HRD5054	다문화부모자녀관계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5055	역량진단및변화분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5056	행동역량개발	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5057	인재와성격	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5058	발달재활세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5059	AI와인간발달정신건강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HRD5060	빅데이터시대의아동	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5063	총원관리세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	경영학과
DBA5064	평가및보상세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	경영학과
EDU5007	심리검사	3(3)	8	전공	석박1-4기	교육학과
EDU5030	기초교육통계	3(3)	8	전공	석박1-4기	교육학과
EDU5031	고급교육통계	3(3)	8	전공	석박1-4기	교육학과
EDU5037	일반화가능도이론	3(3)	8	전공	석박1-4기	교육학과
KID5001	고급발달심리	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5004	발달신경과학	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5008	고급사회·정서발달	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5015	사회·정서발달세미나	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5018	이상발달세미나	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5019	발달스트레스연구	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5035	유아교육의질적연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5037	고급유아교육이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5043	문학교육연구방법	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5044	유아언어교육이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5045	그림책의그림읽기	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5046	아동미디어교육론	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5047	아동문학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5050	고급아동도서연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5051	문식성교육	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5052	독서지도세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5054	아동문학의세계관	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5055	논픽션세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5062	아동놀이이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5064	응용행동분석	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5065	인지행동치료	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5067	놀이치료세미나	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5077	가족치료	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
KID5083	아동권리세미나	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5085	창의성의이론과모델	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5086	창의적문제해결과정연구	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5087	고급창의성교육프로그램	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5088	영재성연구	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5089	창의성과플로우	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5092	창의성발달세미나	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5093	창의성및영재성측정및평가	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5095	연구설계법	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5096	고급통계	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5097	영재아동의발달과교육	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5098	아동학의질적연구방법론	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5099	영재교육세미나	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5100	창의성의동기와정서	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5101	창의성과문화	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5104	다변량통계자료분석	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5119	긍정심리학과재능발달	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5120	창의적성취의비교문화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5121	창의인성교육	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5135	영유아가족지원및부모교육연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5162	현상학적연구법	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5167	아동청소년정신건강	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5168	아동청소년실습	3(0)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5171	아동인지및뇌발달연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5172	아동연구데이터분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5173	아동재난외상세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5174	도래,형제,외동이연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5175	학교폭력과문제행동세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5176	C.S.Lewis의판타지와기독교세계관	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5177	유아교육현장연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5178	지속가능한개발세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5185	유아교육에서의인공지능	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
MCS5004	인지과학의개념적기초	3(3)	6	전공	석박1-4기	인지과학협동과정
MCS5005	인지신경과학입문	3(3)	6	전공	석박1-4기	인지과학협동과정
MCS5007	응용인지과학	3(3)	6	전공	석박1-4기	인지과학협동과정
PSY5004	다변량분석기초이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
PSY5013	산업심리학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5015	인적자원관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5017	고급조직행동론	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5018	집단간관계	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5022	인사선발	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5023	근무평가	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5025	작업동기론	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5026	직무만족이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5031	조직문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5032	조직의사소통	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5041	집단행동이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5044	집단과정	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5049	언어와사고	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5051	판단과결정이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5053	인간정보처리론	3(3)	8	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5062	조직심리학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5065	조직개발이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5075	태도및행동변화	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5082	조직행동특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5083	리더십	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5101	인지학습심리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5103	역량개발		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5106	고급인지심리학		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5107	고급지각심리학		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5108	사회인지이론		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5113	학습심리이론		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5114	고급인사심리학		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5116	실험사회심리이론		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5119	검사등등화이론과실제		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5120	다차원척도법이론		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5121	개념과범주적사고		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5132	회귀분석요인분석		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5133	다층모형이론		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5134	문항반응이론과연습		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5135	문항차별기능이론과실제		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5136	구조방정식이론		6	전공	석박1-4기	심리학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
PSY5137	심리연구방법이론		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5140	심리수학1		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5141	심리수학2		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5142	고급심리통계이론1		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5143	고급심리통계이론2		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5144	종단연구방법론		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5145	고급요인분석이론		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5146	고급검사이론세미나		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5147	고급다변량분석세미나		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5148	문항반응과모수추정		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5149	고전검사이론과실제		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5150	타당도이론과실제		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5156	고급심리통계		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5160	고급측정이론		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5164	인지측정진단		6	전공	석박1-4기	심리학과
SOC5060	빅데이터와인권분석		9	전공	석박1-4기	사회학과
PSY5168	고급문화심리		6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY6011	조직갈등		6	전공	박사1-4기	심리학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

경제학과 통계학은 각각 21세기 현대사회에서 가장 중요한 학문분야들의 대표적 예이다. 경제학은 사회 내 모든 경제주체의 의사결정과 상호작용을 통하여 달성되는 자원배분에 대한 탐구이다. 통계학은 관찰되는 자료의 성질로부터 모집단의 성질을 유추하며 불확실성 하에서의 결론을 도출하기 위한 탐구이다. 두 학문 분야는 부분적인 관찰로부터 일반적 예측을 도출하고 의사결정을 내리는 방법에 대한 탐구라는 공통점이 있다. 이러한 탐구를 위해 경제대학의 교과과정은 이론은 물론 실증과 응용을 모두 담고 있으므로 어느 한쪽에 치우치지 않고 균형 있게 수강하는 것이 권장된다. 또한, 경제대학의 교과목들은 상호 수평적 내지는 수직적 연관성을 갖는 경우가 많으므로 이를 고려하여 학년별 수강계획을 세우는 것이 바람직하다.

경제학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

국민경제 발전에 기여할 수 있는 인재

- 과학적 분석, 창의적 문제해결능력을 지닌 경제학도 양성
- 경제이론의 체계적 학습을 통해 합리적 사고를 할 수 있는 능력 배양
- 경제이론을 현실에 응용할 수 있는 능력 배양
- 정부 경제정책을 올바르게 이해하고 평가하며 나아가 정책 수립에 기여할 수 있는 능력 배양

■ 학과안내 및 소개

1948년 7월에 설치된 경제학과는 70년의 유구한 전통과 역사를 자랑하는 선도 학문분야로서, 2013년부터 2015년까지는 본교 GT10(Global Top 10) 학과로 지정되었을 뿐만 아니라 2014년 QS World University 순위에서 세계 100대 경제학과로 선정, 2017년 중앙일보 대학평가에서는 국내 경제학분야 ‘최상’의 학과로 선정되는 등 현재 교내 · 외로 탁월한 성과와 명성을 높이고 있다.

경제학은 임금, 물가, 고용, 이자율 등 중요하고도 일상 생활과 밀접한 경제현상을 다루는 학문이며, 이러한 경제현상의 이면에 있는 자원배분, 즉 ‘누가 무엇을 언제 얼마나 생산하고 소비하는가’의 문제를 이론적, 실증적 방

법으로 연구한다. 200년이 넘는 역사 속에서 경제학은 우리가 살고 있는 세계를 객관적으로 이해하기 위해 고도로 과학적이고 체계적인 방법론을 축적해 왔다.

경제학 방법론의 분석적인 정밀성은 경제학이 지닌 현실에 대한 넓은 응용능력과 설명력, 현상 예측력의 바탕이 된다. 경제학이 사회과학 분야의 여왕(queen)이라 불리며 사회과학 중 유일하게 노벨상이 수여되는 분야인 이유 또한 여기에 있다. 인간의 삶의 조건이 세계화되는 과정에서 각종 문화적 · 정치적 활동도 경제적 자원배분 방식과 더욱 밀접한 관련을 가지면서 최근 인접사회과학(정치, 사회, 행정, 경영, 법학 등)에서 경제학의 연구방법을 흡수하려고 시도하고 있으며, 경제학은 사회과학의 기관차(engine)로서 여타 학문의 연구에도 지대한 영향을 주고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

졸업이후의 활동 주요 분야는 전문직종을 포함하여 금융기관, 정부행정기관, 언론계, 주요 대기업, 연구기관 및 학계로서 다음과 같다.

- － 전문직: 법률사무소, 공인회계사, 공인중개사
- － 금융기관: 은행, 증권, 보험, 투자신탁, 벤처캐피탈
- － 정부행정기관: 행정부, 입법부, 사법부, 공기업
- － 언론계: 종합일간신문사, 방송사
- － 산업계: 주요 대기업, 외국기업, 무역회사, 벤처기업
- － 학계 및 연구기관: 대학교, 전문대학, (국책·민간) 연구소

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECO2001	경제학원론1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
ECO2002	경제학원론2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
ECO2003	미시경제학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
ECO2004	거시경제학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
ECO2005	경제수학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ECO2006	경제사	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ECO2007	경제학사	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ECO2008	화폐금융론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ECO2010	재정학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ECO2011	경제통계분석	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ECO2012	산업조직론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ECO2013	국제무역론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ECO3001	수리경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3002	한국경제사	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3003	근대경제사	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3005	계량경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3006	게임이론및응용	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3009	노동경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3011	금융정책	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3012	동태경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3013	경제정책	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3014	재정정책	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3015	국제금융론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3016	한국경제론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3017	경제발전론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3018	국제통상론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3019	경제학특강	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3021	외환시장론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3023	현대경제사상과제도	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3025	도시경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3026	경제예측론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3027	자원경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3028	환경경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3029	법경제학	3(3)	6	일반	학사2-4년	
ECO3031	금융계량경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECO3032	교육경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3033	의료경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3034	파생금융상품론	3(3)	6	일반	학사4년	
ECO3035	정치경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3036	금융경제학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ECO3037	자산가격론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECO3038	경제학과현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	
ECO3039	경제학과현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	
ECO3040	경제학과연구학점1	2(0)	4	일반	학사3-4년	
ECO3041	경제학과연구학점2	2(0)	4	일반	학사3-4년	
BIZ2022	회계원리	3(3)	6	핵심	학사1-4년	경영대학
MAE2004	선형대수학의응용	3(3)	6	핵심	학사2-3년	수학교육과
MAE2007	해석학1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	수학교육과
PIL3001	경제법	3(3)	6	일반	학사2-4년	공익과법연계전공
SOE3001	통계적학습과인공지능	3(3)	6	일반	학사3-4년	경제대학
STA2014	수리통계학입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년	통계학과
GEC3403	Economic Development	3(3)	6	일반	학사2-4년	글로벌경제학과
GEC3412	Economics Research in Practice	3(3)	6	일반	학사2-4년	글로벌경제학과
ECO4001	거시경제학1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECO4002	미시경제학1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4024	회계정보와가치평가	3(3)	6	전공	학석1-4기	경영학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
ECO5001	거시경제학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5002	거시경제학세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5003	거시경제학세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5004	경제발전이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5005	경제사1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5006	경제사2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5010	경제학설사1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5011	경제학설사2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5012	경제학설사세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5015	계량경제학세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5016	계량경제학세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5017	국제경제이론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5018	국제경제이론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5019	국제경제이론세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5020	국제경제이론세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECO5021	국제경제정책론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5022	노동경제학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5023	노동경제학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5024	노동경제학세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5025	노동경제학세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5031	미시경제학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5032	미시경제학세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5033	미시경제학세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5034	법과경제학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5042	산업조직론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5043	산업조직론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5046	수리경제이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5051	자원경제이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5052	재정학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5053	재정학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5054	재정학세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5055	재정학세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5056	지역경제이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5067	해외지역경제분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5068	화폐금융이론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5069	화폐금융이론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5072	환경경제이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5073	경제사세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5075	계량경제이론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5077	산업조직론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5078	자원/환경경제학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5079	지역경제이론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5080	한국경제이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5083	한국경제사세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5084	화폐금융이론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5086	금융공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5089	고급거시경제이론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5090	고급거시경제이론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5091	고급미시경제이론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5092	고급미시경제이론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5093	고급계량경제학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5094	고급계량경제학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECO5095	수리경제이론세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5096	수리경제이론세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5097	개별연구	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ECO5098	경제예측이론및실제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5101	법과경제학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5102	입법과법집행의경제학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5103	시계열분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5104	금융계량경제학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5105	채권가격과신용위험분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5106	연금경제이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5109	의료경제이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5110	정보경제이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5111	정치경제이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5112	국제금융세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5113	최적규제정책제도설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5114	금융경제학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5115	금융시장미시구조	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5116	금융경제이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5117	재무론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5081	회계/재무실증분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	경영학과
DRM5034	산업안전경제정책이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5035	안전정책분석세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5040	안전경제이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5041	안전보건경제특수문제	3(3)	6	전공	석박1-4기	방재안전공학협동과정
MSF5001	금융수학	3(3)	6	전공	석박1-4기	MS in Finance
MSF5002	미시경제학	3(3)	6	전공	석박1-4기	MS in Finance
ECO7001	수리통계분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO7002	계량경제이론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
경제학원론1, 경제학원론2, 미시경제학, 거시경제학	경제수학, 경제사, 경제학사, 화폐금융론, 국제무역론, 재정학, 경제통계분석, 산업조직론, 수리경제학, 계량경제학, 게임이론및응용, 노동경제학, 금융정책, 동태경제학, 경제정책, 재정정책, 국제금융론, 한국경제론, 경제예측론, 환경경제학

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
경제학원론1, 경제학원론2, 미시경제학, 거시경제학	경제수학, 경제사, 경제학사, 화폐금융론, 국제무역론, 재정학, 경제통계분석, 산업조직론, 수리경제학, 근대경제사, 노동경제학, 의료경제학, 금융정책, 경제정책, 국제금융론, 한국경제론, 경제발전론, 국제통상론, 경제학특강, 외환시장론, 금융경제학, 정치경제학, 현대경제사상과제도, 도시경제학, 자원경제학, 환경경제학, 교육경제학, 경제학과현장실습1,2

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
경제학원론1, 경제학원론2, 미시경제학, 거시경제학	경제수학, 화폐금융론, 재정학, 산업조직론, 노동경제학, 경제정책, 국제금융론, 한국경제론, 경제발전론, 국제통상론, 도시경제학, 환경경제학

통계학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

수리적 이론 바탕의 통계전문인

- 통계학의 원리 및 통계적 응용방법 습득을 통한 전문 통계인의 양성

합리적 해석능력의 응용통계인

- 정보화 시대에 부응한 정보수집 능력과 정보분석 방법의 함양을 통해 의사결정에 선도적 역할을 담당하는 인재양성

사회현상을 모형화할 수 있는 통계인

- 현상의 현실적 의미를 합리적으로 판단할 수 있는 종합적인 사고 능력을 가진 통계인의 양성
- 대학원 진학 및 통계관련 실무를 담당할 인력 모두에게 필요한 기본지식과 데이터 분석능력 함양

■ 학과안내 및 소개

통계학과 학사과정에서는 통계 이론, 통계 방법론 그리고 다양한 분야로의 실생활 응용 세 분야로 구분하여 통계학을 교육시키고 있다.

통계 이론 분야는 통계학의 기본 개념 즉 관심 있는 질문에 대해 자료를 바탕으로 결론을 내리는 통계적인 사고에 대한 기초이론을 제공한다. 이는 통계적인 실험들을 계획하고, 이를 바탕으로 표본을 추출한 뒤 얻어진 자료를 바탕으로 모집단에 대해 확률분포를 추정하고 가설을 검정하는 통계학의 수리적인 토대에 대해서 학습한다.

통계 방법론 분야는 회귀분석을 비롯한 실험계획법, 다변량통계분석, 비모수적 방법, 베이지안 방법 등의 다양한 통계적 분석 방법에 대해서도 배운다. 또한 이러한 방법론들을 실증 자료에 적용할 때 절대적으로 필요한 컴퓨터 활용방법에 대해서도 심도 있게 다룬다.

응용통계학 분야는 통계 이론 및 방법론을 바탕으로 실증자료 분석에 적용하여 그 결과를 정리하고 최종 분석리ports를 작성하는 등 연구 및 실무에 필요한 지식과 능력을 배운다.

석사과정에서는 다양한 분야에서 필요로 하는 통계분석 및 개발 전문가의 양성을 위하여 통계학의 이론 및

분석기법 그리고 컴퓨터를 활용한 분석에 대한 기본적인 교육과 여러 분야에서 얻어지는 현실자료들에 대한 통계 분석에 대한 능력의 배양을 위하여 다양한 내용의 교과목들을 개설하고 있다.

박사과정에서는 전공분야를 이론, 응용 및 전산으로 구분하여 통계학의 이론 및 분석기법들에 대한 기본적인 내용에 대한 교육과 더불어 각 분야의 이론에 대한 연구 능력과 새로운 분석기법들에 대한 개발 능력의 배양, 통계이론 및 응용에 대한 전문적인 교육을 담당할 수 있는 통계 전문인의 양성을 위하여 다양하며 수준 높은 교육을 제공한다.

■ 향후 비전 및 진로

사회 전반적인 부분에서 통계학의 필요성이 증대되어 취업에 대한 전망은 아주 좋다. 각종 조사분석기관 뿐만 아니라 연구기관, 민간기업, 금융기관, 정부기관, 언론기관 등 거의 모든 분야에서 통계학 전공자를 필요로 하며 특히 컴퓨터의 발달로 자료의 관리와 사용이 광범위해진 현대에 이르러는 더욱더 수요가 증대되고 있다.

또한 학문적으로도 통계학의 순수기초과학으로서의 측면 뿐 아니라 타 분야와의 융합학문으로 자료의 수집, 분석 그리고 의사결정 방법론 제공 등 응용과학 측면의 중요성으로 인해 통계전문인의 수요가 증대되어 대학원로의 진학이 적극 권장된다.

1964년에 개설된 통계학과는 그동안 끊임없는 발전을 거듭하여 2018년 기준 약 1,900여명의 졸업생들이 학계, 금융계 및 기업체에서 교수, 고급공무원, 공인회계사 등으로 활약하고 있다. 특히 금융기관, 정부 행정기관 및 연구소 진출이 활발해지고 있다. 통계학 전공자는 대부분 본인의 전공과 밀접한 분야로 취업을 하여 학교에서 습득한 전문적 지식을 사회에서 충분히 활용하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
STA2008	통계수학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
STA2009	통계계산입문	3(3)	6	일반 학사2-3년	
STA2010	회귀분석입문	3(3)	6	핵심 학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
STA2011	통계학원론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
STA2014	수리통계학입문	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
STA2016	통계프로그래밍입문	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
STA2017	행렬대수학	3(3)	3	핵심 학사2-3년	
STA3001	시계열분석입문	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3003	통계적추론입문	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3005	베이지스통계입문	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3007	통계적시뮬레이션	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3008	다변량통계분석입문	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3010	비모수통계입문	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3011	바이오통계입문	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3012	범주형자료분석	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3013	통계적품질관리	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3014	통계적데이터마이닝	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3017	생존분석입문	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3018	보험통계	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3020	금융통계학입문	3(3)	3	일반 학사3-4년	
STA3021	확률과정론입문	3(3)	3	일반 학사3-4년	
STA3024	여론조사와분석	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3025	표본조사론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3026	실험계획법	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3027	중급회귀분석및실습	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3028	통계학과현장실습1	2(0)	4	일반 학사3-4년	
STA3029	통계학과현장실습2	3(0)	6	일반 학사3-4년	
STA3030	통계학과연구학점1	2(0)	4	일반 학사3-4년	
STA3031	통계학과연구학점2	2(0)	4	일반 학사3-4년	
STA3034	대용량자료관리및시각화	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3035	딥러닝입문	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3036	통계적모델링과머신러닝실습	3(3)	6	일반 학사3-4년	
STA3038	통계와데이터사이언스	3(3)	6	일반 학사3-4년	
BUS2007	투자론	3(3)	6	일반 학사1-4년	경영학과
ECO3031	금융계량경제학	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
MAE2007	해석학1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	수학교육과
MAE2008	해석학2	3(3)	6	핵심 학사2-3년	수학교육과
MAE3013	실해석학	3(3)	6	일반 학사3-4년	수학교육과
SOE3001	통계적학습과인공지능	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제대학

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	일반 학석1-4기	교무팀
STA5001	결정이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5003	고급통계적데이터마이닝	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5004	고급범주형자료분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5005	수리통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5006	고급통계적시뮬레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5007	공간통계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5008	다변량통계분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5009	다차원자료탐색기법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5010	바이오통계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5011	통계계산	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5012	비모수통계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5013	비선형회귀분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5014	생존분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5015	시계열분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5017	회귀분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5019	일반화선형모형	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5020	최신이론통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5021	최신통계적방법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5022	통계그래픽스	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5023	통계소프트웨어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5024	통계적추론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5025	통계컨설팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5028	확률론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5029	고급통계계산	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5030	베이지스통계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5031	실험설계와분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5032	표본조사설계와분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5034	혼합모형	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5035	경시적자료분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5036	고급시계열분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5037	최신응용통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA5038	대표본이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
STA6002	다변량통계분석세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
STA6003	바이오통계세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
STA6005	선형모형세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
STA6006	시계열분석세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
STA6008	이론통계세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
STA6011	확률론세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
STA6012	베이지스통계세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
STA6013	실험계획세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
STA6014	통계계산세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
STA6015	표본조사세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
STA6016	생존분석세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
통계학원론, 통계수학, 행렬대수학, 수리통계학입문, 회귀분석입문, 통계프로그래밍입문	통계적추론입문, 베이지스통계입문, 다변량통계분석입문, 비모수통계입문, 범주형자료분석, 통계적데이터마이닝, 생존분석입문, 확률과정론 입문, 시계열분석입문, 통계계산입문, 중급통계자료분석, 통계적시뮬레이션, 표본조사론, 실험계획법, 중급회귀분석및실습, 해석학1

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
통계학원론, 통계수학, 행렬대수학, 수리통계학입문, 회귀분석입문, 통계프로그래밍입문	통계적추론입문, 다변량통계분석입문, 시계열분석입문, 범주형자료분석, 바이오통계입문, 통계계산입문, 중급통계자료분석, 통계적시뮬레이션, 통계적품질관리, 통계적데이터마이닝, 금융통계학입문, 보험통계, 여론조사와 분석, 표본조사론, 실험계획법, 중급회귀분석및실습, 통계학과현장실습1,2

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
통계학원론, 통계수학, 행렬대수학, 수리통계학입문, 회귀분석입문, 통계프로그래밍입문	통계적추론입문, 다변량통계분석입문, 범주형자료분석, 통계적데이터마이닝, 여론조사와분석, 생존분석입문, 중급통계자료분석, 보험통계, 금융통계학입문, 통계적품질관리, 표본조사론, 실험계획법, 중급회귀분석및실습

글로벌경제학과(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

창의적인 학제간 소통자

· 경제이론과 실무의 체계적 학습과 창의적 능력 배양

우수한 경제 전문지식인

· 기업, 시장, 정책 및 제도 관련 현실경제의 이해를 바탕으로 한 경제 전문 지식 제고

국제화된 경제리더

· 글로벌 시장에서 경쟁하여 성공할 수 있는 국제화된 소양 배양

■ 학과안내 및 소개

글로벌경제학과는 학문적 수월성, 전문성, 국제적 경쟁력을 갖춘 경제학도의 양성이라는 비전아래 교육과정의 혁신과 특성화 분야 활용 교육을 위하여 2009학년도에 설립되었다. 세계 무대를 바탕으로 활약할 수 있는 글로벌 인재를 양성하기 위해 글로벌경제학과에서 주관하는 모든 수업은 국제어로 이뤄지며 일부 교양수업의 경우에도 글로벌경제학과만을 위한 전용강좌가 설치되어 국제어로 진행된다.

학생들은 4 Track System에 따라 1,2학년 때 경제학의 중점 과목을 이수하고 3,4학년 때 다음 4개 분야 중 하나를 선택한다.

- Economic Theory Concentration
- Financial Economics Concentration
- Law & Economics Concentration
- Public Economics Concentration

특히 인디애나대학교(Indiana University), 에라스무스대학교(Erasmus University Rotterdam), 버밍햄대학교(University of Birmingham) 및 에섹스대학교(University of Essex) 와 복수학위 협정이 체결되어 복수학위 프로그램에 참여하는 학생은 성균관대학교에서 2년, 외국대학에서 2년을 수학하면 양교에서 동시에 학위 취득이 가능하다.

■ 향후 비전 및 진로

글로벌경제학과에서는 학생 본인이 향후 추구하는 분야에 따라 원하는 트랙에 있는 과목들을 이수하여 학위 취득 후 특성화된 진로를 택하게 된다. 많은 수의 학생들은 국내 최고 수준의 법학대학원이나 다른 특성화 대학원에 진학하여 전문적인 지식을 가진 프로페셔널로 성장하거나 해외의 우수 대학원으로 진학하여 경제학자로서의 길을 걷게 된다. 금융공기업을 비롯한 국내의 대기업 또는 세계적인 금융회사에 취직하여 국제적 감각을 지닌 금융인으로 활동할 수도 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GEC2003	Intermediate Microeconomic Theory	3(3)	6	핵심	학사2년
GEC2004	Intermediate Macroeconomic Theory	3(3)	6	핵심	학사2년
GEC2005	Mathematics for Economics	3(3)	6	핵심	학사1년
GEC2006	Statistical Analysis for Economics	3(3)	6	핵심	학사2년
GEC2009	Introduction to Microeconomics	3(3)	6	일반	학사1년 2017학년도 이전 전공핵심
GEC2010	Introduction to Macroeconomics	3(3)	6	일반	학사1년 2017학년도 이전 전공핵심
GEC2011	GE Freshman Seminar	3(3)	6	핵심	학사1년
GEC3103	International Trade	3(3)	6	일반	학사2-4년
GEC3104	Industrial Organization	3(3)	6	일반	학사2-4년
GEC3105	Game Theory	3(3)	6	일반	학사2-4년
GEC3106	Advanced Microeconomic Theory	3(3)	6	일반	학사2-4년
GEC3109	Advanced Macroeconomic Theory	3(3)	6	일반	학사2-4년
GEC3201	Money and Banking	3(3)	6	일반	학사2-4년
GEC3202	International Monetary Economics	3(3)	6	일반	학사2-4년
GEC3203	Financial Economics	3(3)	6	일반	학사2-4년
GEC3204	Econometrics	3(3)	6	핵심	학사2-4년 2017학년도 이전 전공핵심
GEC3208	International Corporate Finance	3(3)	6	일반	학사2-4년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GEC3209	Forecasting and Time Series Analysis Utilizing Big Data	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3211	Financial Derivatives	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3213	Asset Pricing	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3214	Financial Econometrics	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3215	Fiscal Policy	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3301	Labor Economics	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3302	Law and Economics	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3306	Global Economics Co-op 1	2(0)	4	일반 학사2-4년	
GEC3307	Global Economics Co-op 2	3(0)	6	일반 학사2-4년	
GEC3308	Global Economics Individual Research 1	2(0)	4	일반 학사2-4년	
GEC3309	Global Economics Individual Research 2	2(0)	4	일반 학사2-4년	
GEC3401	Public Economics	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3403	Economic Development	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3405	Environmental and Resource Economics	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3407	Health Economics	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3408	Health Informatics	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3409	Labor Informatics	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3410	Political Economy	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3412	Economics Research in Practice	3(3)	6	일반 학사2-4년	
GEC3413	Real Estate Investment and Finance	3(3)	6	일반 학사2-4년	
BIZ2022	회계원리	3(3)	6	핵심 학사1-4년	경영대학
CII3018	금융인포매틱스	3(3)	6	일반 학사3-4년	인포매틱스 융합전공
ECO2006	경제사	3(3)	6	일반 학사2-3년	경제학과
ECO3016	한국경제론	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
ECO3019	경제학특강	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
ECO3029	법경제학	3(3)	6	일반 학사2-4년	경제학과
EDU3028	교육과정조경영	3(3)	6	일반 학사3-4년	교육학과
EDU3031	감성지능과인포매틱스	3(3)	6	일반 학사1-4년	교육학과
EDU3032	빅데이터분석과미래예측	3(3)	6	일반 학사1-4년	교육학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EDU3033	교육인포매틱스	3(3)	6	일반 학사1-4년	교육학과
GBA2003	Introduction to Financial Accounting	3(3)	6	핵심 학사1년	글로벌경영학과
GBA2005	Financial Management	3(3)	6	핵심 학사2년	글로벌경영학과
GBA3025	Current Topics in Finance	3(3)	6	일반 학사4년	글로벌경영학과
GBA3035	Integration of Systems and Business Informatics	3(3)	6	일반 학사3년	글로벌경영학과
SOE3001	통계적학습과인공지능	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제대학
ECO4001	거시경제학1	3(3)	6	전공 학석1-4기	경제학과
ECO4002	미시경제학1	3(3)	6	전공 학석1-4기	경제학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공 학석1-4기	교무팀
ECO7002	계량경제이론1	3(3)	6	전공 학석1-4기	경제학과

■ 로드맵 교육과정

• Economic Theory Concentration

전공핵심과목	전공일반과목
GE Freshman Seminar, Mathematics for Economics, Intermediate Microeconomic Theory, Intermediate Macroeconomic Theory, Statistical Analysis for Economics, Econometrics	Introduction to Microeconomics, Introduction to Macroeconomics, Advanced Microeconomic Theory, Money and Banking, Political Economy, Game Theory, Public Economics, Advanced Macroeconomic Theory, International Monetary Economics, International Trade, Industrial Organization, Economics Research in Practice

• Financial Economics Concentration

전공핵심과목	전공일반과목
GE Freshman Seminar, Mathematics for Economics, Intermediate Microeconomic Theory, Intermediate Macroeconomic Theory, Statistical Analysis for Economics, Econometrics	Introduction to Microeconomics, Introduction to Macroeconomics, Advanced Microeconomic Theory, Financial Economics, Money and Banking, International Monetary Economics, Advanced Macroeconomic Theory, Forecasting and Time Series Analysis, Real Estate Investment and Finance, Asset Pricing, Financial Derivatives, International Corporate Finance, Financial Econometrics, Economics Research in Practice

• Law & Economics Concentration

전공핵심과목	전공일반과목
GE Freshman Seminar, Mathematics for Economics, Intermediate Microeconomic Theory, Intermediate Macroeconomic Theory, Statistical Analysis for Economics, Econometrics	Introduction to Microeconomics, Introduction to Macroeconomics, International Trade, Money and Banking, Industrial Organization, Public Economics, Political Economy, International Monetary Economics, Labor Economics, Game Theory, Law and Economics, Environmental and Resource Economics, Economics Research in Practice

• Public Economics Concentration

전공핵심과목	전공일반과목
GE Freshman Seminar, Mathematics for Economics, Intermediate Microeconomic Theory, Intermediate Macroeconomic Theory, Statistical Analysis for Economics, Econometrics	Introduction to Microeconomics, Introduction to Macroeconomics, International Trade, Money and Banking, Industrial Organization, Health Economics, Labor Informatics, Public Economics, Health Informatics, Labor Economics, Fiscal Policy, Environmental and Resource Economics, Economics Research in Practice

무역학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

창의적 · 실천적 무역인

- 무역과 통상의 사회과학적 분석에 기초한 실천적 무역학도 양성
- 무역과 통상이론의 체계적 학습과 창의적 능력 배양

고품격 전문지식인

- 국제거래와 비즈니스의 시장, 정책, 제도 및 전략의 이해를 바탕으로 무역과 통상의 해결 능력제고

글로벌 무역리더

- 글로벌 비즈니스 커뮤니케이션 및 네트워킹 강화

■ 학과안내 및 소개

석사과정은 학부에서 공부한 지식을 기초로 박사과정에서 보다 깊은 연구를 하기 위한 준비단계일 뿐 아니라 석사학위 취득 후 취업을 하고자 하는 학생들을 위한 무역과 통상 등의 실무 이해를 위한 과정이다. 이 과정에서는 박사과정과 같이 전공을 세분화하지 않고, 무역 메커니즘, 무역경영 및 국제통상의 공통과목과 학생들이 관심 있는 분야의 선택과목을 총 30학점 이수하게 하여 논문을 작성하지 않게 하거나 혹은 총 24학점을 이수한 후 논문을 작성하도록 한다.

박사과정은 무역학의 이론을 기초로 하여 무역경영, 무역상무, 국제물류, 국제통상전략, 국제리스크관리 등의 세부전공을 선택하여 이에 관하여 최종학위 논문을 작성할 수 있도록 하기위하여 심도 있는 이해와 독자적인 연구능력을 배양한다. 국제무역학석사 및 국제무역학박사 학위를 수여한다.

대학원 무역학과는 글로벌화 되고 있는 세계경제 속에서 한국무역과 통상의 기업적, 산업적 및 정책적 관점에서 미래전략을 제시하고 심층적인 무역과 통상관련 전문 인력을 양성하기 위해 1974년 3월에 정식 출범하였으며 지난 45년 동안 수많은 무역 인재를 양성해 실업계 및 학계에 기여해 오고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

졸업생의 진로는 무역업, 금융보험업, 유통물류업, 해운업, 무역유관기관, 연구소, 대학 등 전공분야와 인접한 관련 분야로 진출하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
TRA4003	국제기업론	3(3)	6	전공	학석1-4기
TRA4014	비즈니스일어와일본기업문화	3(3)	6	전공	학석1-4기
TRA4020	국제지역경제론	3(3)	6	전공	학석1-4기
TRA4029	국제개발협력의기초	3(3)	6	전공	학석1-4기
TRA4031	중국통상·물류특강	3(3)	6	전공	학석1-4기
TRA5011	국제물류특강	3(3)	9	전공	석박1-4기
TRA5023	무역계약특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5024	국제거래관습특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5029	연구조사방법론	3(3)	9	전공	석박1-4기
TRA5039	국제통상세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5044	국제거래법세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5051	물류관리론	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5055	무역상무특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5059	글로벌지속경영	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5062	국제결제세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5070	글로벌기업리스크관리론	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5072	아시아리스크관리	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5073	글로벌금융보험설계론	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5080	FTA원산지기준과비즈니스모델	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5081	FTA와무역물류이슈	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5082	FTA활용현장실무세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5086	이슬람보험과재보험	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5088	FTA와금융보험	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5094	무역리스크관리세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5095	국제경영전략세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5096	국제개발협력과무역	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5097	국제개발협력과해외투자	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5098	국제개발협력과금융보험	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5099	글로벌SCM	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRA5100	국제구매관리	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
TRA5101	국제상사중재	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5102	글로벌협상	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5103	국제경영특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5104	무역메커니즘과무역영어	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5105	국제비즈니스커뮤니케이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5106	FTA와해외글로벌세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5107	국제무역원서강독	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5108	아시아금융보험시장론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5109	개별연구1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
TRA5110	개별연구2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
TRA5111	개별연구3	3(0)	6	전공	석박1-4기	
TRA5112	개별연구4	3(0)	6	전공	석박1-4기	
TRA5113	해상보험특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5114	국제해운특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5115	글로벌마케팅세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5116	무역비즈니스인텔리전스	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5117	유럽비즈니스세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5118	유럽통상정책세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5119	이문화비즈니스특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRA5120	세계무역사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECO5015	계량경제학세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	경제학과
ECO5017	국제경제이론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	경제학과
ECO5018	국제경제이론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	경제학과
ECO5019	국제경제이론세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	경제학과
ECO5020	국제경제이론세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	경제학과
ECO5021	국제경제정책론	3(3)	6	전공	석박1-4기	경제학과
ECO5067	해외지역경제분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	경제학과
ECO5106	연금경제이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	경제학과
EMBA096	회계와기업경영	3(3)	6	전공	석사1-4기	경영대학
EMBA098	기업의윤리와사회적책임	3(3)	6	전공	석사1-4기	경영대학
TRA6002	국가리스크관리론	3(3)	9	전공	박사1-4기	
TRA6004	국제물류와통계분석	3(3)	9	전공	박사1-4기	
TRA6013	항만경제및정책세미나	3(3)	9	전공	박사1-4기	
TRA6017	국제항공운송론세미나	3(3)	6	전공	박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

보험계리학과(계약학과)

■ 교육목표 및 인재상

국내 계리인력의 글로벌화 및 보험의 전문성 제고

- 국제 보험시장을 선도하는 보험계리사
- 전문적이고 특성화 된 보험계리사
- 글로벌 리더를 지향하는 보험계리사

■ 학과안내 및 소개

2015년 삼성화재와의 계약을 통해 설립된 본 학과는 보험계리 관련 석사학위 취득 및 글로벌 보험계리사 양성을 목표로 한다.

보험계리분야의 전문가로 이루어진 교수진이 최고 수준의 국제화된 교육을 진행한다. 북미 손해보험계리사협회(Casualty Actuarial Society)와 북미 계리사회(The Society of Actuaries)에서 주관하는 손해보험 계리사시험과 국제계리사 시험에 대비하여 커리큘럼이 구성되어 있고, 전문가로서의 성공적인 직무수행을 위하여 이론과 실무능력을 겸비한 인재 양성을 목표로 한다.

최첨단 멀티미디어 시설과 화상수업 및 회의가 가능한 첨단 e+강의실에서 수업이 진행된다. 커리큘럼은 다음과 같다.

- Basic Techniques for Ratemaking
- Estimating Claim Liabilities
- Estimation of Policy Liabilities, Insurance Company Valuation
- Enterprise Risk Management
- Advanced Ratemaking
- Financial Risk and Rate of Return
- Fundamentals of Actuarial Practice
- Actuarial Seminar

수업은 강의, 토론 및 발표로 구성되며 실무에의 적용을 위하여 팀 프로젝트와 컴퓨터를 이용한 실습(Excel, VBA 등)이 동시에 이루어진다. 또한 교육 대상이 실무자들인 것을 감안하여 교수진들과 학생들 간에 피드백을 할 수 있는 On-line 시스템이 구축되어 있다.

학과 커리큘럼을 통해 석사과정 이수를 위한 논문과 국제 보험계리사 자격 취득을 목표로 학습하여 보험업계의 전문가로 성장하고, 나아가 글로벌 리더로 도약할 수 있는 좋은 기회가 될 것이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ACE5001	보험요율산정1	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACE5002	보험부채평가1	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACE5003	전사적리스크관리	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACE5004	보험요율산정2	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACE5005	보험부채평가2	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACE5006	보험계리세미나	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACE5008	보험계리실무	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACE5009	보험계리사례연구	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

국제통상학전공(학사과정연계전공)

■ 교육목표 및 인재상

재화 및 정보의 원활한 유통에 기여하는 인재

- 급속한 국제경제환경 변화의 구조적 특성 및 국제통상체제의 제도적 특징에 대한 심층적인 교육과 주요 외국어의 연마로 통상전문가를 양성

실사구시적 안목을 갖춘 창의적 인재

- 기초 학문에 대한 충실한 교육으로 전공에 대한 이해의 폭을 넓히고 응용능력을 제고

국가발전을 견인할 지도력을 갖춘 인재

- 세계 각 지역의 언어와 문화에 대한 교육병행 및 사회적 요구를 반영한 지속적인 교육과정 개편을 통해 국제통상 분야의 전문화를 도모

전문성·국제적 보편성을 겸비한 전문가

- 외국어 교육에 많은 비중을 두어 국제통상 전문가로서의 기본 소양 양성

■ 학과안내 및 소개

최근 재화·용역·생산요소 및 금융자산의 거래에 있어 국제시장의 역할이 증대되고 있으며, 국제거래의 성공적 수행을 위한 기본 메커니즘과 국제거래의 양태에 영향을 미치는 정책수단에 관한 이해가 매우 중요한 시점이다. 이에 따라 본 연계전공에서는 학생들로 하여금 세계경제의 추이와 개방된 국민경제의 현황, 국제화된 기업의 운영실태 등을 체득하게 함으로써 국가경제 발전에 기여하고 나아가 인류사회에 이바지하도록 한다.

국제통상학 연계전공은 국제통상체제의 체계적인 이해를 위해 국제통상론에 국한되지 않고 국제문화 및 외국어 부문을 아우르는 범학제적 접근법을 취하여 경제학, 경영학, 정치외교학, 법학, 행정학, 사학, 철학, 영어영문학, 프랑스어문학, 독어독문학, 러시아어문학, 중어중문학 등의 다양한 학과와 연계하여 교육과정을 운영한다.

국제통상학 전공자는 고도의 전문지식과 다양한 관련 학문을 탐구할 기회를 가지므로 졸업 후의 진로가 매우 넓고 다양하다. 국제무역 관련기업, 외국인 기업, 통상정책 관련 정부기관, 국제금융 관련기관 및 해외지역에 대한 정확한 이해가 필요한 기업체 등으로 진출하며, 이 외에도 학계 및 각종 연구기관, 언론 및 민간부문의 경제전문가로 활동하게 된다.

전공자의 관심과 노력 여하에 따라 UN, WTO, OECD, IMF 등 국제기구와 외국 대사관, 세관 등 국가기관, 대한무역투자진흥공사 등 정부투자기관, 한국무역협회 등 경제단체, 투자회사 등 금융기관, 항공·선박회사 등 다방면으로 진출이 가능하다. 또한 관세사, 물류관리사, 세무사, 국제무역사, 변리사 등 다양한 종류의 자격증 획득에도 크게 도움이 될 것이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
INT2002	국제통상협상론	3(3)	6	핵심 학사1~4년	
INT2003	국제통상정책과관세	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
INT2004	세계경제질서의역사	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
INT3001	국제경제기구론	3(3)	6	일반 학사1~4년	
INT3002	글로벌시장전략	3(3)	6	일반 학사3~4년	
INT3003	글로벌지속경영	3(3)	6	일반 학사3~4년	
INT3004	지역통상론	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIZ2022	회계원리	3(3)	6	핵심 학사1~4년	경영대학
BUS2001	경영학원론	3(3)	6	일반 학사1~4년	경영학과
BUS2036	국제비즈니스협상과계약	3(3)	6	일반 학사1~4년	경영학과
BUS3001	국제물류	3(3)	6	일반 학사1~4년	경영학과
BUS3027	글로벌리스크관리보험	3(3)	6	일반 학사1~4년	경영학과
CHI3034	무역서신강독	3(3)	6	일반 학사4년	중어중문학과
ECO2001	경제학원론1	3(3)	6	핵심 학사2~3년	경제학과
ECO2002	경제학원론2	3(3)	6	핵심 학사2~3년	경제학과
ECO2003	미시경제학	3(3)	6	핵심 학사2~3년	경제학과
ECO2004	거시경제학	3(3)	6	핵심 학사2~3년	경제학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECO3015	국제금융론	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
ECO3016	한국경제론	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
ECO3018	국제통상론	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
ECO3021	외환시장론	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
ENG3047	영어회화및작문	3(3)	6	일반 학사3-4년	영어영문학과
FRE3005	비즈니스프랑스어	3(3)	6	일반 학사3-4년	프랑스어문학과
GER3028	독일비즈니스문화	3(3)	6	일반 학사3-4년	독어독문학과
PAD2001	정책학원론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	행정학과
PHL3027	문화철학	3(3)	6	일반 학사3-4년	철학과
PSD2022	국제정치론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	정치외교학과
RUS3025	시사러시아어1	3(3)	6	일반 학사3-4년	러시아어문학과

보험계리학협동과정(대학원학과간협동과정)

■ 교육목표 및 인재상

보험계리 이론과 실무에 능숙한 국내·국제 보험계리사 양성

- 시장변화에 적응력이 높은 보험계리사
- 실무적 능력을 겸비한 보험계리인
- 글로벌 리더가 될 수 있는 보험계리사

■ 학과안내 및 소개

현재 보험계리분야의 전문가로 이루어진 교수진과 함께 최고 수준의 국제화된 교육이 진행되고 수업과정의 대부분이 원어 강의로 이루어진다. 국제 보험계리사로서의 성공적인 직무수행을 위하여 국내 및 해외 인턴쉽 과정의 기회가 제공되고 인턴쉽 제도 운영을 통해 실제 현장에서의 실무적 능력을 배양하고 실습 경험을 제공한다.

수업은 보험계리 이론의 강의, 토론 및 발표로 구성되며 실무능력 향상을 위하여 팀프로젝트와 컴퓨터 실습이 함께 이루어진다. 또한 최첨단 멀티미디어 시설과 화상수업 및 화상회의가 가능한 첨단 e+강의실에서의 수업이 진행된다. 학기 기간이 아닌 방학에는 국내 계리인 시험 및 미국 계리인 시험을 대비하기 위하여 학생들에게 Intensive Course가 제공된다.

2005년 보험계리학과가 설립된 이후 졸업생들이 국내 유수의 보험회사와 유관기관에 취직하여 업무를 수행하고 있다. 높은 취업률과 내실 있는 교육을 통하여 국내 최고 보험계리학과로 자리매김하고 있으며 우수한 외국인 학생의 유치를 통하여 국제적인 보험계리학과로서 위상을 유지하고 있다. 또한 Society of Actuaries에서 승인한 VEE 인증이 가능한 교육기관이다.

국내 계리인과 미국 계리인 시험 합격시 생명보험회사 및 손해보험회사 계리부서, 리스크 관리팀, 재무관리팀, 상품개발팀, 금융컨설팅 회사 등에 최고 수준의 대우로 취업이 가능하고 계속적으로 준회원(ASA), 정회원(FSA)으로 나아갈 좋은 기회가 될 것이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ACT5001	수리통계1	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACT5003	보험수학1	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACT5004	수리통계2	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACT5006	보험수학2	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACT5008	손해보험수학	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACT5009	응용통계학	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACT5017	퇴직연금수학	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACT5022	보험금융재무관리	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACT5023	보험금융투자론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
ACT5024	보험금융경제학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ACT5025	계리리스크관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ACT5026	계리모형론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ACT5027	보험회계및실무	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

경영학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

국제화(Globalization)

- 무한 경쟁 환경에서 외국어능력과 국제적 감각을 겸비한 핵심인재 양성
- 다양한 문화를 이해하는 초문화적 신지식인으로 양성

혁신(Innovation)

- 넓은 안목과 깊은 통찰력을 지니고 건전한 가치관을 함양
- 경영학 지식을 전문적이고 실용적으로 실무에서 적용할 수 있는 응용력 증대

리더십(Leadership)

- 올바른 기업윤리 정신과 경영인이 갖추어야 할 인성과 기초 지식 교육
- 기업활동의 원천인 조직 내/외부 구성원을 이해하고 성과가치를 극대화할 수 있는 능력 고취

■ 학과안내 및 소개

— 경영학의 본질

- 주요 경제주체 중 하나인 기업의 행동/역할을 분석
- 기업의 성장을 통해 거시적으로 국가와 인류사회에 이바지
- 학문의 역사가 상대적으로 짧지만 오늘날과 같은 불확실성의 시대에 현실 적실성을 바탕으로 급속히 발전
- 기업들은 무한 경쟁의 시대에서 생존, 발전하기 위해 최신 경영 기법과 이론 도입
- 사회 각 층에서 경영학에 대한 관심은 지속적으로 증가하며 그 역할 또한 지대

— 경영대학 소개

- 1958년 상학과로 신설, 2019년 경영대학 설립 60주년
- 2009년 AACSB 인증(경영교육 국제인증)
- 학문간 융복합 교육을 통한 융합인재 양성 지향
- 경영학 특정분야에 대한 집중(Concentration) 교육 실시
- 매년 국제 연구학술지에 우수 논문을 게재하는 교원들의 활약
- 매년 80여명의 공인회계사 합격, 금융권 등으로 다양한 사회 진출
- 수요자 중심의 경영전문대학원 프로그램을 통해 학사 졸업 후 진학/학위취득 가능
- 데이터애널리틱스, 소프트웨어, 법무 분야 등 학문간 연계 지속
- 동문들의 열정적인 기부문화와 발전기금 제공
- 국내외 주요 기업 임원진의 특강 진행
- 취업 전 인턴십을 통한 학점 인정 및 사전 체험 프로그램 활성화
- 단순한 이론 습득보다는 실용성을 겸비한 토론식/발표 교육 지향
- 2013년 경영전문대학원 학술학위과정(석사, 박사)을 일반대학원 과정으로 전환

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
BIZ2021	관리회계	3(3)	6	핵심 학사1-4년	
BIZ2022	회계원리	3(3)	6	핵심 학사1-4년	
BIZ2023	상법1	3(3)	6	일반 학사1-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
BIZ2024	상법2	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BIZ2025	CEO와함께하는기업가정신의이해	2(2)	4	일반	학사1-4년	
BIZ2028	글로벌창업과비즈니스	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BIZ3001	중국비즈니스입문	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BIZ3002	경영대학연구학점Ⅰ	2(0)	4	일반	학사2-4년	
BIZ3003	경영대학연구학점Ⅱ	2(0)	4	일반	학사2-4년	
BIZ3004	경영대학연구학점Ⅲ	2(0)	4	일반	학사2-4년	
BIZ3005	경영대학연구학점Ⅳ	2(0)	4	일반	학사2-4년	
BIZ3006	경영대학연구학점Ⅴ	2(0)	4	일반	학사2-4년	
BIZ3007	글로벌기업의마케팅전략관리	3(3)	6	일반	학사2-4년	
BIZ3009	최신IT발전과스타트업	3(3)	6	일반	학사2-4년	
BIZ3010	지속경영과마케팅관리	3(3)	6	일반	학사2-4년	
BIZ3011	재무제표분석과가치평가	3(3)	6	일반	학사2-4년	
BIZ3012	비즈니스캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사2-4년	
BIZ3013	글로벌윤리경영	3(3)	6	일반	학사2-4년	
BIZ3014	세일즈비즈니스매니지먼트: 캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사2-4년	
BIZ3015	인공지능과비즈니스	3(3)	6	일반	학사2-4년	
BIZ3016	혁신과경영	3(3)	6	일반	학사2-4년	
BIZ3017	기업경영을위한수리적분석	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BIZ3018	대기업그룹및금융그룹조사분석: 캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사2-3년	
BIZ3019	캡스톤디자인:마케팅	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS2001	경영학원론	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2003	마케팅관리	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
BUS2004	마케팅전략	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2005	소비자행동	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2006	재무관리	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
BUS2007	투자론	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2008	국제재무관리	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2009	금융기관경영의이해	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2010	인사관리	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2011	마케팅조사방법	3(3)	6	일반	학사1-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
BUS2013	경영통계	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
BUS2014	생산운영관리	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2015	경영정보시스템	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
BUS2017	경영정보처리	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2018	국제경영	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2020	원가회계	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2023	고급회계	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2027	세법개론	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2028	조직행동	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
BUS2029	중급회계1	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS2030	중급회계2	3(3)	6	일반	학사1-4년	
BUS3001	국제물류	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS3008	경영전략	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
BUS3009	조직설계	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS3011	인터넷과경영	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS3014	인터넷비즈니스모델	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS3019	세무회계	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS3020	회계감사	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS3021	경영현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	
BUS3022	경영현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	
BUS3023	경영현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	
BUS3024	경영현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	
BUS3027	글로벌리스크관리보험	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS3037	마케팅인텔리전스	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS3038	비즈니스커뮤니케이션	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS3039	사내앙트레프레너십	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS3040	벤처파이낸싱	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS3044	인공지능과비즈니스	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS3045	비즈니스애널리틱스	3(3)	6	일반	학사3-4년	
BUS3046	고용관계	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COV3003	소셜네트워크와마케팅	3(3)	6	일반	학사3-4년	성균융합원
ECO2001	경제학원론1	3(3)	6	일반	학사1-4년	경제학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
SOA3001	문화예술캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	예술대학
STA2011	통계학원론	3(3)	6	일반	학사3-4년	통계학과
STA3014	통계적데이터마이닝	3(3)	6	일반	학사3-4년	통계학과
EPN2011	팀앙트레프레너십I	3(3)	6	일반	학사3-4년	앙트레프레너십연계전공
EPN2012	팀앙트레프레너십II	3(3)	6	일반	학사3-4년	앙트레프레너십연계전공
EPN3006	앙트레프레너십창업현장실습1	3(3)	6	일반	학사3-4년	앙트레프레너십연계전공
EPN3007	앙트레프레너십창업현장실습2	3(3)	6	일반	학사3-4년	앙트레프레너십연계전공
EPN3011	소셜벤처캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	앙트레프레너십연계전공
EPN3012	앙트레프레너십과시민의식	3(3)	6	일반	학사3-4년	앙트레프레너십연계전공
MBA4001	국제컨설팅프로젝트	4(4)	8	전공	학석1-4기	MBA
MBA4002	융복합과혁신1	3(3)	6	전공	학석1-4기	MBA
DBA4002	경영의사결정론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4003	경영정보시스템론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4005	뉴로정보시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4006	서비스와공급망혁신	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4007	마케팅관리세미나	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4008	마케팅조사연구	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4009	마케팅최근이슈	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4010	소비자행동연구	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4012	금융시장과기업재무	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4014	투자분석	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4015	경영전략연구	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4016	기업윤리,사회적공헌,사회적기업	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4017	조직이론과설계	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4018	조직행동론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4019	관리회계론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4020	세무회계론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4021	재무회계론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4023	회계감사	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4024	회계정보와가치평가	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4025	회계학최근이슈	3(3)	6	전공	학석1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DBA4027	빅데이터분석과운영	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4028	IS컨설팅과프로젝트관리	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4029	인적자원관리연구	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4030	유통관리론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4032	파생상품론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DBA4033	인공지능마케팅	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	디자인학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
DBA5005	소비자행동과학세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5006	소비자행동과학세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5007	마케팅믹스세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5008	마케팅조사방법세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5009	마케팅전략세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5010	마케팅고급세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5011	마케팅철학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5013	투자론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5015	고급재무이론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5016	금융기관경영세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5021	조직이론세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5022	조직이론세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5024	경영학개별연구1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
DBA5025	노사관계세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5026	경영전략세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5030	공급망관리세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5033	의사결정지원세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5034	경영정보세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5036	인터넷비즈니스세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5038	데이터관리세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5039	사례연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5040	경영학개별연구2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
DBA5041	경영학개별연구3	3(0)	6	전공	석박1-4기	
DBA5042	생산시스템모형및분석세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DBA5043	재무특별세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5044	재무연구방법세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5046	회계조사방법세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5047	세무회계세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5048	재무회계세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5049	관리회계세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5050	회계감사세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5051	회계정보시스템세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5052	비영리회계세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5053	국제회계세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5054	회계연구세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5055	이익결정세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5056	자본시장회계세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5057	행동과학회계세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5058	정보경제회계세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5059	실증회계세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5060	회계학개별연구	3(0)	6	전공	석박1-4기	
DBA5061	서비스운영론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5063	총원관리세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5064	평가및보상세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5067	마케팅채널세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5068	마케팅모델세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5069	경영전략특별세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5073	모티베이션과개인행동세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5074	리더십과조직행동세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5076	국제인적자원관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5077	프런티어마켓과경영	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5078	프런티어산업과경영	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5079	비즈니스마이닝	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5080	경영통계론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5081	회계/재무실증분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5083	재무학최근이슈세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DBA5084	조직인사연구방법세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5085	파생상품세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5087	기업재무세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5088	빅데이터마케팅세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5089	이머징마켓재무세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5090	크로스경영과조직인사최근이슈	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5091	크로스경영과마케팅최근이슈	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5092	크로스경영과T	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5093	인공지능과경영정보론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5094	비즈니스인텔리전스와빅데이터분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5095	행동재무와핀테크	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA5096	사회과학연구의철학과윤리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DBA7079	프런티어이슈와경영	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MSF5004	거시경제학	3(3)	6	전공	석박1-4기	MS in Finance
MSF5007	금융기관경영	3(3)	6	전공	석박1-4기	MS in Finance
MSF5016	트레이딩룸워크샵	3(6)	6	전공	석박1-4기	MS in Finance
MSF5018	핀테크이론과실무	3(3)	6	전공	석박1-4기	MS in Finance
MSF5019	빅데이터와금융계량분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	MS in Finance
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	학석박1-4기	성균용합원
ECO7002	계량경제이론1	3(3)	6	전공	학석박1-4기	경제학과

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
관리회계, 회계원리, 마케팅관리, 재무관리, 경영통계, 경영정보시스템, 조직행동, 경영전략	경영학원론, 소비자행동, 투자론, 금융기관 경영의이해, 마케팅조사방법, 생산운영관리, 경영정보처리, 무역상무, 마케팅전략, 국제재무관리, 국제물류, 조직설계, 인터넷과경영, 의사결정, 통계적데이터마이닝, 인사관리, 국제경영, 원가회계, 세법개론, 중급회계1, 중급회계2, 통계학원론, 고급회계 등

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
관리회계, 회계원리, 마케팅관리, 재무관리, 경영통계, 경영정보시스템, 조직행동, 경영전략	경영학원론, 금융기관경영의이해, 마케팅조사방법, 생산운영관리, 경영정보처리, 국제물류, 조직설계, 인터넷과경영, 의사결정, 국제경영, 회계감사, 중급회계1, 중급회계2, 인사관리, 원가회계 등

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
관리회계, 회계원리, 마케팅관리, 재무관리, 경영통계, 경영정보시스템, 조직행동, 경영전략	경영학원론, CEO와함께하는기업가정신의이해, 금융기관경영의이해, 생산운영관리, 글로벌리스크관리보험, 의사결정, 국제비즈니스협상과계약, 원가회계, 인사관리, 국제경영, 세무회계, 회계감사, 회사법, 세법개론 등

● CPA지향형

전공핵심과목	전공일반과목
관리회계, 회계원리	경영학원론, 소비자행동, 투자론, 금융기관경영의이해, 마케팅조사방법, 생산운영관리, 경영정보처리, 국제비즈니스협상과계약, 마케팅전략, 국제재무관리, 국제물류, 조직설계, 인터넷과경영, 의사결정, 통계적데이터마이닝, 원가회계, 세법개론, 중급회계1, 중급회계2, 고급회계, 세무회계, 회계감사 등

글로벌경영학과(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

The students of the Global Business Undergraduate Program should:

- have a general knowledge and appreciation of liberal arts and social sciences;
- possess a broad-based knowledge of business, the global business environment, and the role each business plays in the global market;
- understand the national, global, political, social, and economic environment that landscapes a firm's operations;
- understand and incorporate ethical principles in all processes and decisions;
- have the skills and capability to work effectively with others in the completion of joint tasks;
- possess the ability to find and formulate problems, think analytically, and recommend solutions;
- have the understanding and expertise needed to function effectively in an advanced technological environment.

The purpose of the Global Business Undergraduate Program is to promote and support the excellence in business education with global perspectives for individual students and faculty. The program provides a variety of academic roadmaps such as:

- 7+1 Exchange students program: Graduation requirements
- Global experience program: Industrial visit, field practice during summer, winter vacation
- a dual undergraduate degree with highly qualified business schools in the United States;
- a joint degree in business and law in the United States;
- a joint degree in accounting and law in the United States;
- a law degree in Korea;
- a joint degree in accounting and law in Korea;
- an MBA degree at Sungkyunkwan University;
- a double-major undergraduate degree at Sungkyunkwan University.

■ 학과안내 및 소개

The Global Business Undergraduate Program's mission is to provide the knowledge of business administration combined with liberal arts and sciences, the global perspectives on businesses and international relations, and the opportunities for realizing the furthest reaches of the students' potentials in the global market. We strive to make the mission possible by providing the students a variety of academic roadmaps which are based on the dual degree programs with highly qualified business schools in the world.

■ 교육과정 목표

The curriculum of the Global Business Undergraduate Program is designed to provide:

- the knowledge of business administration with a reasonable amount of specialization;
- the understanding of business environments and their effects on the business firms;
- the global perspectives on businesses and international relations;
- the broad-based knowledge of liberal arts and social sciences;
- the oral and written communication skills and the knowledge of foreign languages;
- the ethical principle in all business-related processes and decisions;
- the capability to work effectively with others in the completion of joint tasks;
- the ability to find problems, think analytically, and recommend solutions.

The curriculum of the Global Business Undergraduate Program consists of general education courses, foundation courses, integrative

core (I-Core), concentrations, and business electives. The general education courses provide a general knowledge of liberal arts, international relations, science, and social sciences. The foundation courses include a general knowledge of accounting, economics, mathematics, technology, and communication. I-Core consists of four tightly integrated courses in finance, marketing, operations, strategy, and. The three fields of concentrations are offered in finance, marketing, and management. Each field of concentration consists of required and elective courses. Business electives are offered in finance, marketing, management, accounting, operations and decision technologies, production and operations management, and international business.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GBA2001	Macroeconomics	3(3)	6 핵심	학사2년	
GBA2003	Introduction to Financial Accounting	3(3)	6 핵심	학사1년	
GBA2004	Introduction to Managerial Accounting	3(3)	6 핵심	학사2년	
GBA2005	Financial Management	3(3)	6 핵심	학사2년	
GBA2006	Marketing Management	3(3)	6 핵심	학사2년	
GBA2007	Operations Management	3(3)	6 핵심	학사3년	
GBA2008	Strategic Management	3(3)	6 핵심	학사3년	
GBA2010	Intermediate Investments	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GBA2011	Intermediate Corporate Finance	3(3)	6 일반	학사3년	
GBA2020	Marketing Research	3(3)	6 일반	학사4년	
GBA2028	Managing Behavior in Organizations	3(3)	6 핵심	학사2년	
GBA2029	Consumer Behavior	3(3)	6 핵심	학사2년	
GBA2032	Intermediate Accounting I	3(3)	6 핵심	학사2년	
GBA2034	Microeconomics	3(3)	6 핵심	학사1년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GBA2035	IT Management	3(3)	6 핵심	학사1-2년	
GBA2036	Quantitative Analysis for Business	3(3)	6 핵심	학사1-2년	
GBA3006	Derivative Securities and Corporate Risk Management	3(3)	6 일반	학사4년	
GBA3007	International Finance	3(3)	6 일반	학사4년	
GBA3008	Banking and Financial Intermedation	3(3)	6 일반	학사4년	
GBA3009	Marketing Strategy and Planning	3(3)	6 일반	학사3년	
GBA3010	International Marketing	3(3)	6 일반	학사3년	
GBA3013	Advertising and Promotion Management	3(3)	6 일반	학사4년	
GBA3017	Organizations and Organizational Change	3(3)	6 일반	학사4년	
GBA3019	Personnel-Human Resource Management	3(3)	6 일반	학사4년	
GBA3023	Corporate Financial Strategy	3(3)	6 일반	학사3년	
GBA3024	Channels of Distribution	3(3)	6 일반	학사4년	
GBA3025	Current Topics in Finance	3(3)	6 일반	학사4년	
GBA3026	Current Topics in Marketing	3(3)	6 일반	학사4년	
GBA3027	Focuses on the International Business Environment	3(3)	6 일반	학사3년	
GBA3031	Contemporary Entrepreneurship	3(3)	6 일반	학사4년	
GBA3034	Business Communication	3(3)	6 핵심	학사2년	
GBA3035	Integration of Systems and Business Informatics	3(3)	6 일반	학사3년	
GBA3037	Intermediate Accounting II	3(3)	6 일반	학사2년	
GBA3038	Strategic Customer Management	3(3)	6 일반	학사4년	
GBA3039	Special Topics in Management	3(3)	6 일반	학사4년	
GBA3040	Entrepreneurial Lessons from Multinational Corporations	2(2)	4 일반	학사3-4년	
GBA3041	Business Statistics I	3(3)	6 핵심	학사1년	
GBA3042	Business Statistics II	3(3)	6 핵심	학사2년	
GBA3044	Business Ethics	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GBA3045	Business Practicum : Convergence Capstone Design	3(3)	6 일반	학사3-4년	
GBA3046	Business Practicum II : Global Capstone Design	1(1)	2 일반	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GBA3047	Sustainable Business and Marketing	3(3)	6	일반	학사3-4년
GBA3048	Startup Field Practice 1 of GBA	3(0)	6	일반	학사3-4년
GBA3049	Startup Field Practice 2 of GBA	6(0)	12	일반	학사3-4년
GBA3050	Behavioral Finance & FinTech	3(3)	6	일반	학사3-4년
GBA3051	Current Topics in Management	3(3)	6	일반	학사3-4년
GBA3052	Finance for Startups	3(3)	6	일반	학사3-4년
BIZ2028	글로벌창업과비즈니스	3(3)	6	일반	학사2-4년 경영대학
BIZ3002	경영대학연구학점Ⅰ	2(0)	4	일반	학사3-4년 경영대학
BIZ3003	경영대학연구학점Ⅱ	2(0)	4	일반	학사3-4년 경영대학
BIZ3004	경영대학연구학점Ⅲ	2(0)	4	일반	학사3-4년 경영대학
BIZ3005	경영대학연구학점Ⅳ	2(0)	4	일반	학사3-4년 경영대학
BIZ3006	경영대학연구학점Ⅴ	2(0)	4	일반	학사3-4년 경영대학
BIZ3007	글로벌기업의마케팅전략관리	3(3)	6	일반	학사3-4년 경영대학
BIZ3012	비즈니스캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년 경영대학
BIZ3014	세일즈비즈니스매니지먼트: 캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년 경영대학
BIZ3015	인공지능과비즈니스	3(3)	6	일반	학사3-4년 경영대학
BIZ3018	대기업그룹및금융그룹조사분석 :캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년 경영대학
BIZ3019	캡스톤디자인:마케팅	3(3)	6	일반	학사3-4년 경영대학
BUS2030	중급회계2	3(3)	6	일반	학사1-4년 경영학과
BUS3022	경영현장실습2	3(0)	6	일반	학사2-4년 경영학과
EDU3028	교육과정조경영	3(3)	6	일반	학사3-4년 교육학과
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년 공과대학
GBE3029	의공학세미나Ⅰ	2(2)	4	핵심	학사1-4년 글로벌바이오 메디컬공학과
GEC2009	Introduction to Microeconomics	3(3)	6	일반	학사1년 글로벌경제학과
GEC3209	Forecasting and Time Series Analysis Utilizing Big Data	3(3)	6	일반	학사2-4년 글로벌경제학과
GEC3214	Financial Econometrics	3(3)	6	일반	학사2-4년 글로벌경제학과
SOA3001	문화예술캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년 예술대학
DBA4002	경영의사결정론	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DBA4003	경영정보시스템론	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4005	뉴로정보시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4006	서비스와공급망혁신	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4007	마케팅관리세미나	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4008	마케팅조사연구	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4009	마케팅최근이슈	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4010	소비자행동연구	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4012	금융시장과기업재무	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4014	투자분석	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4015	경영전략연구	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4016	기업윤리,사회적공헌,사회적기업	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4017	조직이론과설계	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4018	조직행동론	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4019	관리회계론	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4020	세무회계론	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4021	재무회계론	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4023	회계감사	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4024	회계정보와가치평가	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4025	회계학최근이슈	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4027	빅데이터분석과운영	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4028	IS컨설팅과프로젝트관리	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4029	인적자원관리연구	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4030	유통관리론	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
DBA4032	파생상품론	3(3)	6	전공	학석1-4기 경영학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기 교무팀
SFC4001	스마트팩토리캡스톤디자인1	3(3)	6	전공	학석1-4기 스마트팩토리융합학과
SFC4002	스마트팩토리캡스톤디자인2	3(3)	6	전공	학석1-4기 스마트팩토리융합학과
ECO7002	계량경제이론1	3(3)	6	전공	학석1-4기 경제학과

앙트레프레너십전공(학사과정연계전공)

■ 교육목표 및 인재상

기업가정신과 실행역량을 갖춘 인재

- 학제간 융합교육과 실행경험 기반의 교육을 통해 다양한 전공의 학부생들이 팀으로서 글로벌 시각에서 협력적으로 문제를 찾아 해결책을 제시하는 역량을 갖추도록 함
- 글로벌 시장에서 경쟁력 있는 기존 조직내에서 또는 외부에서 변화를 주도하고 성과를 낼 수 있는 창업 및 혁신인재 배출

■ 학과안내 및 소개

창업과 혁신을 통한 경제성장은 이미 새로운 세상의 패러다임이 되었습니다. 오늘날의 전무후무한 불확실성 시대에 걸맞은 인재상은 자기주도적 사고와 실행역량을 갖춘 젊은이들입니다. 경영대학이 주관하는 본 연계전공은 이러한 인재를 배출하기 위해 다음과 같은 교육사명과 비전을 제시합니다.

- 앙트레프레너십의 함양을 통해 조직 안팎에서 창의적 사고를 바탕으로 다양한 문화적 맥락에서 문제를 이해하고 문제해결 주도하는 혁신리더를 배출하고자 한다.
- 다양한 전공분야의 학생들이 앙트레프레너십 프로젝트를 수행하는 경험을 통해 배우는 교육을 제공한다.
- 다양한 전공의 학생들이 갖춘 전문성을 문제 해결역량을 최적화시켜 창업하거나 스타트업계로 진출, 또는 기존 대기업의 사내 혁신인재로 중용될 수 있도록 한다.
- 특히 새로이 부상하는 커뮤니티의 사회혁신에 대한 이해와 문제해결능력의 배양을 통해 사회변화를 주도할 사회혁신 인재를 배출하는 것을 목표로 한다.

■ 향후 비전 및 진로

- 벤처 및 사회적 기업 창업
- 기업 내 신사업 기획 및 사내 벤처활동에 적합한 혁신인재로 취업경쟁력 강화

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EPN2004	스타트업경영	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EPN2006	앙트레프레너십과혁신역량	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
EPN2007	스타트업회계	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EPN2008	앙트레프레너십과팀러닝	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EPN2011	팀앙트레프레너십I	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EPN2012	팀앙트레프레너십II	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EPN3001	지역사회문제와창업	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
EPN3002	스타트업제품서비스개발	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
EPN3004	앙트레프레너십캡스톤디자인심화	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EPN3006	앙트레프레너십창업현장실습1	3(0)	6	일반	학사2-3년	
EPN3007	앙트레프레너십창업현장실습2	6(0)	12	일반	학사2-3년	
EPN3008	기술발전과비즈니스모델혁신	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EPN3009	글로벌소셜앙트레프레너십	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EPN3011	소셜벤처캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EPN3012	앙트레프레너십과시민의식	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EPN3013	공감기반가치제안디자인	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EPN3014	앙트레프레너십현장실습1	3(0)	6	일반	학사2-3년	
EPN3015	앙트레프레너십현장실습2	4(0)	6	일반	학사2-3년	
EPN3017	앙트레프레너십캡스톤디자인	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
BIZ3009	최신IT발전과스타트업	3(3)	6	일반	학사2-3년	경영대학
BIZ3010	지속경영과마케팅관리	3(3)	6	일반	학사2-3년	경영대학
BUS2003	마케팅관리	3(3)	6	핵심	학사1-4년	경영학과
BUS2006	재무관리	3(3)	6	일반	학사1-4년	경영학과
BUS2015	경영정보시스템	3(3)	6	핵심	학사1-4년	경영학과
BUS2028	조직행동	3(3)	6	핵심	학사1-4년	경영학과
BUS3008	경영전략	3(3)	6	핵심	학사1-4년	경영학과
BUS3014	인터넷비즈니스모델	3(3)	6	일반	학사1-4년	경영학과
BUS3039	사내앙트레프레너십	3(3)	6	일반	학사3-4년	경영학과
BUS3040	벤처파이낸싱	3(3)	6	일반	학사3-4년	경영학과
BUS3041	기업가정신개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	경영학과
CON3020	소비자학양적연구방법응용	3(3)	6	일반	학사3-4년	소비자학과
ESM3073	제품개발	3(3)	6	일반	학사3-4년	시스템경영공학과
GLD3012	창작과지적재산권	3(3)	6	일반	학사3-4년	글로벌리더학부

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
INT2004	세계경제질서의역사	3(3)	6	핵심	학사2-3년	국제통상학전공
INT3003	글로벌지속경영	3(3)	6	일반	학사3-4년	국제통상학전공
MCJ3014	IMC광고론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	미디어커뮤니케이션
PSY3006	집단심리	3(3)	6	핵심	학사3-4년	심리학과
SWF3019	기업과사회복지의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년	사회복지학과
ERP4002	21세기역량과팀앙트레프레너십	3(0)	6	전공	학석1-4기	교무팀

사범대학

사범대학은 유능한 중등교사 및 교육관련 전문가를 양성할 목적으로 1972년에 설립되었다. 이러한 교육목적을 달성하기 위하여 교육에 관한 기초이론은 물론 중등교육에 관한 전공 및 실기를 연마하고 전인격적 교사로서의 능력과 자질 그리고 우리 나라 중등교육에 이바지할 지도적 실천 능력 배양을 교육목표로 하고 있다.

교육학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

온고지신의 지혜를 소중히 여기는 교육인재

- 현장중심의 교사 및 교육행정가
 - 학교교육 및 사회교육기관에서 교사로 활동할 수 있는 자격을 갖춘 인재를 양성한다.
 - 교육에 관한 지식과 기술을 구비하여 국가의 교육발전에 기여할 수 있는 유능한 교육행정가를 양성한다.
- 창의적인 교육산업 전문가
 - 세계화, 정보화 시대에 알맞은 능력과 자질을 갖춘 인재를 양성한다.
 - 각종 사회교육 및 기업체 교육훈련을 수행할 전문요원을 양성한다.
- 현균형감각을 갖춘 교육학자
 - 한국교육의 현실을 개선하고, 한국교육 발전의 새로운 비전을 제시할 수 있는 인재를 양성한다.
 - 교육현장과 전문적인 학문영역에서 부딪치는 문제들을 해결할 수 있는 능력과 자질을 갖춘 교육학자를 양성한다.

■ 학과안내 및 소개

교육학과는 교육학자 및 전문 교직자의 양성을 목적으로 1953년 2월 문리과대학 교육학과로 창설되었으며, 1972년 12월 사범대에 편입되어 오늘에 이르고 있다. 교육과정으로는 교육철학, 교육사, 교육심리, 교육사회학, 교육과정, 교육평가, 교육행정 등의 분야에 걸쳐서 40여 개의 전공과목이 개설되어 있다.

600여년 성균관의 학풍을 면면히 이어온 인의예지의 유교정신을 바탕으로 21세기에 필요한 인재상을 정립하고 이에 걸맞는 인재를 배출하기 위해 최선을 다하고 있다. 그 동안 교사 및 교육관련 전문가를 배출하기 위해 주력해왔으며 사범계와 비사범계 학과의 교직과정을 운영하여 교사 양성을 위한 지원을 계속해왔다. 교육과정에는 최신의 교육학 이론을 포함하여 다양한 교과목을 개설하고 있으며, 학생들이 학교와 사회에서 요구하는 능력을 갖추도록 하기 위해 토론이나 발표, 세미나, 현장견학 등의 다양한 수업방식을 택하고 있다.

각종 언론 및 세계적 학자들이 유망학과의 하나로 교육학과를 지목하고 있는 만큼, 졸업생의 진로가 다양할 뿐 만 아니라 전망도 매우 밝은 학과이다.

● 학사과정

학사과정에는 왕성한 학회활동과 더불어, 각종 소모임 활동 등을 통하여 학문적인 이론과 현실의 조화를 모색하고 있다. 1학년 과정에는 삶과 교육, 교육심리학, 서양교육사를 바탕으로 하여 영어회화와 컴퓨터과학 같은 실용적인 과목을 병행함으로써 학생들의 학습욕구를 충족시키고 있으며, 2학년 때는 철학과 사회학적 기반 속에서 교육통계 등의 중심으로 본질적인 전공의 초기단계에 들어서게 된다. 3학년 무렵에는 현대학습이론, 교육평가, 학습지도, 교육연구방법론 등의 과목을 통하여 전공에 대한 폭넓고 심화된 과정을 이수함으로써 교육학도로서의 자질과 능력향상을 위한 토대를 마련하고 있다. 4학년이 되면 교육실습을 통하여 교사의 자질을 함양하고 평생교육론, 교육행정학, 교육정책 등의 과목을 교육하여 실제 현장에서 응용할 수 있는 능력을 키운다.

● 대학원과정

대학원과정에서는 1988년에 설립된 “교육학 연구회”를 중심으로 학생들 간의 활발한 연구활동과 교류를 통하여 학문적 자질을 향상시켰다. 이를 최근에 와서는 세부 전공중심으로 세미나와 스터디를 활성화하고 있다.

- 2013. 창립 60주년 행사
- 2007. ‘성균인의 날’ 기념 홈커밍데이 행사로서 기념 체육대회, 동문행사, 세미나 등 개최
- 2003. 창립 50주년 행사
- 1994. 창립 40주년 행사로서 기념 학술대회, 연극, 세미나 등 개최
- 1983. 창립 30주년 행사로서 기념 학술강연회 개최
- 1963. 신입생 다시 선발. 주·야간이 모두 복과되고 야간정원은 오히려 증원
- 1962. 12월 10일에 복과신청 문리과대학 내 교육학과가 일시적 폐과
- 1957. 제 1회 졸업생 배출
- 1952. 문리과대학 내 교육학과 정원 80명으로 창설
- 1950. 교육학과 창설

■ 향후 비전 및 진로

본 학과의 학부과정 졸업생은 문학사 학위와 중등학교 교교사 2급 자격(표시과목: 교육학)을 취득할 수 있으며, 평생교육 관련 학점 취득의 경우 평생교육사 2급 자격을 갖추 수 있다. 또한 복수전공을 할 경우 타 학과 졸업인정은 물론 교직복수전공의 경우 해당학과 교과목의 교사자격증을 취득할 수 있다.

본 학과의 졸업생들은 교육학자로서 국내 각 대학의 교수, 교육부 및 교육관련 연구소의 연구원, 교육감 등을 비롯한 중등학교의 교사로서 활동하고 있다. 또한 시민단체 및 사회교육계, 그리고 국내 대기업을 비롯한 각 기업체의 사원연수기관으로도 활발하게 진출하고 있는 등 사회 각 분야의 인재로서 폭넓게 활동하고 있다. 최근에는 교육학 전공자를 채용하는 새로운 유형의 직업들(상담심리사, 직업상담사, 문화교육전문가 등)이 늘어나고 있는 추세이다. 교육에 대한 애정을 가진 사람들에게는 본 학과가 뜻 깊은 수련의 장을 마련해 줄 수 있을 것이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
COE3001	사범대학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	사범대학
COE3002	사범대학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	사범대학
COE3003	사범대학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	사범대학
COE3004	사범대학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	사범대학
COE3005	사도의함양	1(0)	2	일반	학사3년	사범대학
COE3006	논술지도교육론	2(3)	4	일반	학사3년	사범대학
COE3007	사범대학창업현장실습1	3(0)	6	일반	학사3-4년	사범대학
COE3008	사범대학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년	사범대학
COE3009	사범대생을위한인공지능개론	3(3)	6	일반	학사2-4년	사범대학
EDU2001	삶과교육	3(3)	6	핵심	학사1년	
EDU2002	교육심리학	3(3)	6	핵심	학사1년	
EDU2003	서양교육사	3(3)	6	핵심	학사1년	
EDU2004	교육철학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
EDU2005	한국교육사	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
EDU2006	교육과정	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
EDU2009	교육평가	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
EDU2011	학습지도	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
EDU2012	도덕교육론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EDU2016	청년심리학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
EDU2020	학교외학급경영	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
EDU2022	교육통계	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
EDU2023	대학교육의이해	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EDU2025	컴퓨터테크놀러지의수업적용	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EDU2026	영화속교육이야기	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
EDU2027	4차산업혁명시대미래교육	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
EDU2028	교육과HRD컨설팅	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
EDU3001	현대학습이론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EDU3002	교육사상사	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EDU3003	동양교육사	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EDU3004	상담심리학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EDU3006	교육사상가연구	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EDU3007	비교교육론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EDU3008	교육학교전이해	3(3)	6	일반	학사4년	
EDU3010	수업설계	3(3)	6	일반	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EDU3011	교육행정학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EDU3015	중등교육과정개발	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EDU3016	교육사회학	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EDU3018	컴퓨터활용기초통계	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EDU3023	교육우수성의의미탐색	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EDU3024	학습동기와정서	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EDU3025	학습이론의실제	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EDU3028	교육과정조경영	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EDU3029	심리검사의기초	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
EDU3031	감성지능과인포메틱스	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EDU3032	빅데이터분석과미래예측	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EDU3033	교육인포메틱스	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EDU3034	체제적교수설계	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EDU3037	창의인성교육컨설팅	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EDU3038	교육공학컨설팅	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EDU3039	이러닝의이해	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EDU3040	교육벤처산업	3(3)	6	일반	학사1-4년	
EDU3041	세계의교육개혁	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EDU3042	교육정책과민주주의	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
EDU3043	학교상담론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COS3017	유교윤리학	3(3)	6	일반	학사3-4년	유학대학
COS3018	한국윤리사상	3(3)	6	일반	학사3-4년	유학대학
DES2031	크리에이티브디자인	3(3)	6	일반	학사1-2년	디자인학과
DES2033	디자인프로시저	3(3)	6	일반	학사1-2년	디자인학과
DES3034	디자인솔루션	3(3)	6	일반	학사3-4년	디자인학과
DES3035	사용자경험디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	디자인학과
DES3036	비주얼인터랙션디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	디자인학과
DES3037	통합적디자인	3(3)	6	일반	학사4년	디자인학과
DES3038	인포메이션디자인	3(3)	6	핵심	학사3-4년	디자인학과
DES3039	통합디자인스튜디오	3(3)	6	일반	학사3-4년	디자인학과
PSD3015	국가안보론	3(3)	6	일반	학사3-4년	정치외교학과
GBA3035	Integration of Systems and Business Informatics	3(3)	6	일반	학사3-4년	글로벌경영학과
GEC3209	Forecasting and Time Series Analysis Utilizing Big Data	3(3)	6	일반	학사3-4년	글로벌경제학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EDU4001	학급심리	3(3)	8	전공	학석1-4기	교육학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
EDU5001	교육인류학연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5002	교육행정이론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5003	서양교육사상가연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5004	교육행정철학	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5006	한국교육사상가연습1	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5007	심리검사	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5009	학교조직사회학	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5010	교직사회학	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5011	한국교육문제연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5012	교육사회학특강	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5013	평생교육특강	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5014	서양교육고전연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5015	교육윤리학	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5017	교육인식론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5018	교육목적론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5019	중세교육철학	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5022	현대교육철학연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5023	교육이론연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5024	대학의교육이념	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5027	한국교육사상사연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5028	동양교육고전연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5029	한국교육고전연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5030	기초교육통계	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5031	고급교육통계	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5032	실험설계및분석	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5036	차별기능문항분석	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5037	일반화가능도이론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5038	검사동등화이론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5039	교육사회학연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5042	교육행정연습	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5043	영재교육연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5044	지능및창의성연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5045	영재교육과정	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5046	현대교수이론	3(3)	8	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EDU5048	대안학교와교육과정	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5050	교육기획론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5051	교육정책론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5052	교육행정연구방법	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5053	다층자료분석	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5054	비교교육연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5055	질적연구방법론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5060	교육철학연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5061	교육과정구성법	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5064	교육경제및재정론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5069	한국교육사연습1	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5071	동양교육사상가연습1	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5072	교육과정연구	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5073	고급발달심리학	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5078	학습동기론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5079	교육과정평가	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5082	통합교육과정	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5084	고전검사이론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5085	문화반응이론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5087	교육평가이론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5088	수업분석	3(3)	9	전공	석박1-4기	
EDU5089	대학개혁론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5092	한국교육사상가연습2	3(3)	9	전공	석박1-4기	
EDU5093	교육심리학연습	3(3)	9	전공	석박1-4기	
EDU5094	교육과정사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5095	교원양성교육과정	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5096	교육자료분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5099	고등교육사회학	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5100	한국교육사연습2	3(3)	9	전공	석박1-4기	
EDU5102	교육사회학개별연구1	3(0)	9	전공	석박1-4기	
EDU5104	교육행정조직행태론	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5107	고급현대학습이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5108	고등교육정책분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5109	조선시대교육제도	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5110	한국근대교육사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5111	다문화교육특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EDU5112	교육복지특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5115	상담및심리치료이론과실제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5116	상담실습및사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5117	진로상담	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5119	이상심리행동과상담	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5121	상담연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5123	심리철학과교육	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5124	종교철학과교육	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5125	예술철학과교육	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5126	교육지도성	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5127	상담인턴십1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
EDU5128	상담인턴십2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
EDU5134	학습컨설팅의이론과실제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5135	교육행정및정책논문작성법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5136	교육행정세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5137	프렉티컬I	3(0)	8	전공	석박1-4기	
EDU5138	데이터기반정책분석:초중등교육	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5139	데이터기반정책분석:고등교육	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5140	이러닝설계와개발	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5141	STEAM교육설계와개발	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5142	구성주의학습환경설계	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5143	교육공학의현재이슈	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5149	북한교육	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5150	통일교육	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5151	평화교육	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5152	다문화교육	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5153	프렉티컬Ⅱ	3(0)	8	전공	석박1-4기	
EDU5154	고급상담연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5155	교육프로그램평가	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5156	교육공학연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5157	첨단학습테크놀러지	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5158	컴퓨터기반협동학습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5159	교육프로그램개발	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5160	고급가족상담및심리치료	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5161	고급집단상담의이론과실제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5162	상담교육논문작성법	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EDU5163	사례개념화이론과실제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5164	대학연구의이론과실제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5165	정서와인성	3(3)	8	전공	석박1-4기	
EDU5166	교육과정연구동향	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5167	고등교육론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EDU5168	교육사회학개별연구2	3(0)	9	전공	석박1-4기	
EDU5169	교육사회학개별연구3	3(0)	9	전공	석박1-4기	
EDU5170	빅데이터다층분석과종단분석	3(3)	8	전공	석박1-4기	
CEP5018	중국근현대사회사상사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
HRD5039	부모자녀의사소통과코칭	3(3)	6	전공	석박1-4기	인재개발학과
KID5001	고급발달심리	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5065	인지행동치료	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5067	놀이치료세미나	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5068	가족스트레스와위기중재	3(3)	9	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
KID5119	긍정심리학과재능발달	3(3)	6	전공	석박1-4기	아동·청소년학과
PSY5101	인지학습심리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
PSY5161	고급성격심리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	심리학과
EDU6015	교육정책평가	3(3)	9	전공	박사1-4기	교육학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심과목	전 공일반과목
삶과교육, 교육심리학, 서양교육사, 한국교육사, 교육과정, 교육평가, 학습지도, 교육현장의이해, 청년심리학, 한국교육문제탐구, 학교와학급경영, 교육과 인간자원개발, 교육행정학	현대학습이론, 교육사상사, 동양교육사, 상담심리학, 비교교육론, 평생교육학, 수업설계, 교육사회학, 교육개혁의이론과실제, 컴퓨터활용기초통계, 사도의함양,

● 전문직업인형

전 공핵심과목	전 공일반과목
삶과교육, 교육심리학, 서양교육사, 한국교육사, 교육과정, 교육평가, 학습지도, 교육현장의이해, 한국교육문제탐구, 교육행정학	현대학습이론, 교육사상사, 상담심리학, 평생교육학, 수업설계, 교육사회학

● 복수전공형

전 공핵심과목	전 공일반과목
삶과교육, 교육심리학, 서양교육사, 한국교육사, 교육과정, 교육평가, 교육행정학	현대학습이론, 교육사상사, 상담심리학, 수업설계, 교육사회학

한문교육과(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

法古創新의 정신에 입각한 창의적 인재

- 한문교사
 - 한문교사로서의 전문지식과 교수학습능력, 인격을 갖춘 인재
 - 지도자로서의 인격과 사명감을 갖춘 존경받는 교사의 자질을 갖춘 인재
- 고전문화 예술계 전문가
 - 풍부한 전문지식과 현대적 안목을 가진 인재
 - 한문학과 전통문화를 현대적으로 재조명하고 새롭게 해석하는 인재
- 한문학 분야 전문 연구 인재
 - 동양문화의 정수인 文史哲에 대한 전문지식을 갖춘 인재
 - 학문에 대한 탐구와 학문의 실천에 대한 끊임 없는 노력을 경주하는 인재

■ 학과안내 및 소개

한문교육과는 중등학교 한문 담당교사의 배출과 우리 고전의 연구개발을 위한 전문학자의 양성을 목적으로 1973년 설치되었다. 21세기를 맞이하는 한국학이나 현재의 동양학에 대한 관심의 증대와 동아시아 문화권 경제의 급격한 성장은 이를 위한 인문학적인 뒷받침을 해 줄 수 있는 한문학과 현대적 감각을 두루 갖춘 인재를 요구하는 현실적인 필요성에 있어서도 본 과는 그 역할을 다 할 것이다.

■ 향후 비전 및 진로

본과 졸업생은 중·고등학교 교사로 진출하게 되는데 일부는 대학원 석사·박사 과정에 계속 진학하여 연구에 임하고 이중 상당수는 대학교수 내지 문호와 예술전문가로 활약하고 있다.

또한 일부는 기타 문화·언론계 및 일반직종에 다양하게 진출하여 활동하고 있다. 국내 최초로 설치되어 우수한 교수진을 갖추고 있는 본 과는 현재 한국학의 신개척지로 가장 각광을 받고 있는 분야를 주도하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
COE3001	사범대학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	사범대학
COE3002	사범대학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	사범대학
COE3003	사범대학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	사범대학
COE3004	사범대학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	사범대학
COE3005	사도의함양	1(0)	2	일반	학사3년	사범대학
COE3006	논술지도교육론	2(3)	4	일반	학사3년	사범대학
COE3008	사범대학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년	사범대학
COE3009	사범대생응위한인공지능개론	3(3)	6	일반	학사2-4년	사범대학
HAN2003	서예지도법1	3(3)	6	일반	학사1년	
HAN2004	역대한시선독	3(3)	6	핵심	학사1년	
HAN2005	경전강독1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
HAN2006	한문학개론	3(3)	6	핵심	학사1년	
HAN2007	한국역사서선독	3(3)	6	일반	학사2-3년	
HAN2008	역사산문강독	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
HAN2009	한문문법교육론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
HAN2010	서예지도법2	3(3)	6	일반	학사2-3년	
HAN2011	중국역사서선독	3(3)	6	일반	학사2-3년	
HAN2012	한문산문의미학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
HAN2013	한문학작가의이해	3(3)	6	일반	학사2-3년	
HAN2014	한문문법개론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
HAN2015	한문교육과미디어	3(3)	6	일반	학사2-3년	
HAN2016	한문소설특강	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
HAN2017	한문학작품감상	3(3)	6	일반	학사2-3년	
HAN2018	한문교재의역사	3(3)	6	일반	학사2-3년	
HAN2020	한문입문1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
HAN2021	한문입문2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
HAN3001	문학이론강독	3(3)	6	일반	학사2-3년	
HAN3002	국문학사1	3(3)	6	일반	학사2-3년	
HAN3003	한자의역사	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
HAN3004	한국고전개론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
HAN3005	한국한문학사1	3(3)	6	일반	학사3-4년	
HAN3006	한문소설	3(3)	6	일반	학사3-4년	
HAN3007	한문교육론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
HAN3008	한국한문학사2	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
HAN3009	한문학연습	3(3)	6	일반	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
HAN3010	한문학습지도1	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
HAN3011	한문학비평	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
HAN3012	경전강독2	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
HAN3014	나려산문	3(3)	6	일반 학사4년	
HAN3015	경서특강	3(3)	6	일반 학사4년	
HAN3016	한시론	3(3)	6	핵심 학사4년	
HAN3017	한문학습지도2	3(3)	6	일반 학사4년	
HAN3018	이조산문	3(3)	6	일반 학사4년	
HAN3020	한국한문학특강	3(3)	6	일반 학사4년	
HAN3021	한국한시특강	3(3)	6	일반 학사3-4년	
HAN3022	한문고전과인성	3(3)	6	일반 학사2-3년	
HIS3009	한국사상사	3(3)	6	일반 학사3-4년	사학과
DKL3006	고전소설론	3(3)	6	일반 학사3-4년	국어국문학과
DKL3007	고전시가론	3(3)	6	일반 학사3-4년	국어국문학과
KLC3010	당송고문	3(3)	6	일반 학사3-4년	한문학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공 학석1-4기	교무팀

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
경전강독1, 한문학개론, 한문교 육론, 한국한문학사2, 한문학비 평, 경전강독2, 한시론	한국한문학사1, 내려산문, 경서특강, 이조산문, 한국한문학특강, 문학이론강독, 국문학사1, 한 국고전개론, 한문소설, 한문학연습

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
한자의역사, 한문학습지도1, 경 전강독1, 한문학개론, 한문교 육론, 한국한문학사2, 한시론	한국사상사, 한국역사서선독, 한문문법교육론, 한국한문학사1, 한문학습지도2, 한국한문학특 강, 문학이론강독, 국문학사1 , 한문소설

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
한문학습지도1, 한문학개론, 한 국한문학사2, 경전강독2	한국사상사, 한국역사서선독, 한문문법교육론, 중 국역사서선독, 한국한문학사1, 내려산문, 경서특 강, 한문학습지도2, 문학이론강독, 국문학사1

수학교육과(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

수학교사

- 수학 교사로서의 학문적 실력과 인격을 갖춘 인재
- 투철한 책임의식을 가지고 맡은바 일에 충실한 인재

수학교육 전문가

- 이론과 실제적 능력을 겸비한 경쟁력 있는 인재
- 끊임없는 발전을 위하여 항상 연구하고 실천하는 태도를 갖춘 인재

수학 및 수학교육계의 지도자

- 수학 및 수학교육분야에서 전문성과 창의성을 발휘할 수 있는 능력을 갖춘 인재
- 도덕과 규범을 준수하여 봉사하는 시민정신을 갖춘 인재

■ 학과안내 및 소개

수학교육과는 중등학교 수학교사 양성을 목적으로 1973년에 설립된 후 수학교사의 기본 소양인 수학적 지식과 능력을 길러주기 위하여 현대수학의 학문적 흐름에 맞추어 해석학, 대수학, 기하학, 위상수학, 확률통계학을 비롯한 현대수학의 기본 과목을 철저히 지도하고 있으며, 학습지도의 효과를 높이기 위하여 컴퓨터 실습실과 자료실을 갖추고 있고, 다양한 교구와 기기를 활용하고 있다.

본 학과의 학생들은 실력있고 긍지높은 대학생으로서 우수한 교수진과 함께 혼연일체가 되어 정진하고 있으며, 여름방학을 이용한 시범학교 견학, 졸업생을 포함한 동문초청학술제, 학생들의 자발적인 각종 세미나 등을 통하여 인성과 소양을 연마하고 선후배간의 돈독한 우의를 유지하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

수학교육과는 수학 및 수학교육학의 기본 지식을 연마하고 이를 학교 현장에 활용할 수 있는 능력을 함양하며 인격을 수련하여 훌륭한 수학교사, 수학교육전문가, 수

학 및 수학교육계의 지도자양성을 목적으로 지금까지 수학교사, 대학교수, 연구직 종사자 등 국내외의 각 분야에 종사하는 많은 인재들을 배출해 오고 있다. 특히, 수학교사로 진출한 졸업생들은 서울과 경인지역을 비롯한 전국의 중고등학교에서 탁월한 실력과 사명감을 가진 교사로 널리 인정받고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
COE3001	사범대학현장실습1	2(0)	4	일반 학사3~4년	사범대학
COE3002	사범대학현장실습2	3(0)	6	일반 학사3~4년	사범대학
COE3003	사범대학현장실습3	4(0)	8	일반 학사3~4년	사범대학
COE3004	사범대학현장실습4	5(0)	10	일반 학사3~4년	사범대학
COE3005	사도의함양	1(0)	2	일반 학사3년	사범대학
COE3006	논술지도교육론	2(3)	4	일반 학사3년	사범대학
COE3007	사범대학창업현장실습1	3(0)	6	일반 학사3~4년	사범대학
COE3008	사범대학현장실습5	9(0)	18	일반 학사3~4년	사범대학
COE3009	사범대생을위한인공지능개론	3(3)	6	일반 학사2~4년	사범대학
MAE2001	대수학	3(3)	6	일반 학사1년	
MAE2002	집합론	3(3)	6	일반 학사1년	
MAE2003	수학학습심리학	3(3)	6	일반 학사2~3년	
MAE2004	선형대수학의응용	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
MAE2005	수학교육론	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
MAE2007	해석학1	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
MAE2008	해석학2	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
MAE2009	정수론	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
MAE2010	미분방정식	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
MAE2016	수치해석학	3(3)	6	일반 학사2~3년	
MAE2018	수학적모델링	3(3)	6	일반 학사2~3년	
MAE2020	학교수학교재연구	3(3)	6	일반 학사2~3년	
MAE2021	응용수학개론	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
MAE2022	벡터해석학	3(3)	6	일반 학사2~3년	
MAE2024	응용미분방정식	3(3)	6	일반 학사2~3년	
MAE2026	행렬론	3(3)	6	일반 학사2~3년	
MAE2027	표현론	3(3)	6	일반 학사2~3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
MAE2028	일반기하학	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
MAE2029	수학사와수학교육	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
MAE2030	수학교육과교육공학	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
MAE3001	복소함수론1	3(3)	6	핵심 학사3~4년	
MAE3002	미분기하학1	3(3)	6	핵심 학사3~4년	
MAE3003	위상수학1	3(3)	6	핵심 학사3~4년	
MAE3004	추상대수학1	3(3)	6	핵심 학사3~4년	
MAE3005	확률통계학1	3(3)	6	일반 학사3~4년	
MAE3006	복소함수론2	3(3)	6	일반 학사3~4년	
MAE3007	미분기하학2	3(3)	6	일반 학사3~4년	
MAE3008	위상수학2	3(3)	6	일반 학사3~4년	
MAE3009	추상대수학2	3(3)	6	일반 학사3~4년	
MAE3010	확률통계학2	3(3)	6	일반 학사3~4년	
MAE3011	수학적문제해결	3(3)	6	일반 학사3~4년	
MAE3012	대수학특강	3(3)	6	일반 학사4년	
MAE3013	실해석학	3(3)	6	일반 학사4년	
MAE3014	위상기하학	3(3)	6	일반 학사4년	
MAE3016	수학학습지도평가론	3(3)	6	일반 학사4년	
MAE3018	기하학특강	3(3)	6	일반 학사4년	
MAE3019	수학사	3(3)	6	일반 학사4년	
MAE3020	위상수학특강	3(3)	6	일반 학사4년	
MAE3021	해석학특강	3(3)	6	일반 학사4년	
MAE3022	수학교육특강	3(3)	6	일반 학사4년	
MAE3026	수학교수방법과다양성	3(3)	6	일반 학사3~4년	
MAE3027	수학수업설계	3(3)	6	일반 학사3~4년	
MAE3028	수리계획법과응용	3(3)	6	일반 학사3~4년	
MTH3016	실변수함수론	3(3)	6	일반 학사3~4년	수학과
MTH4029	보험수학	3(3)	6	전공 학석1~4기	수학과

■ 로드맵 교육과정

- 학문지향형

전 공핵심과목	전 공일반과목
선형대수학의응용, 수학교육론, 응용수학개론, 해석학1, 해석학2, 정수론, 미분방정식, 복소함수론1, 미분기하학1, 위상수학1, 추상대수학1	대수학, 집합론, 수학적모델링, 수학기초심리학, 벡터해석학, 확률통계학1, 복소함수론2, 미분기하학2, 위상수학2, 추상대수학2, 확률통계학2, 수학적문제해결, 실해석학, 수학교육특강, 일반기하학2

- 전문직업인형

전 공핵심과목	전 공일반과목
선형대수학의응용, 수학교육론, 응용수학개론, 해석학1, 해석학2, 정수론, 미분방정식, 복소함수론1, 미분기하학1, 위상수학1, 추상대수학1	대수학, 집합론, 수학적모델링, 수학기초심리학, 확률통계학1, 수학적문제해결, 확률통계학1, 벡터해석학, 위상수학2, 실해석학, 수학교육특강, 일반기하학2

- 복수전공형

전 공핵심과목	전 공일반과목
선형대수학의응용, 해석학1, 해석학2, 정수론, 미분방정식, 응용수학개론, 수학교육론	대수학, 집합론, 일반기하학2, 수학적모델링, 실해석학, 수학교육특강

컴퓨터교육과(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

창의적이고 열정적인 Super Smart 성균인

- 창의적 人才
 - 새로운 정보통신기술에 대한 연구능력과 그 결과의 교육적 활용능력 강화
- 도전적 人才
 - 정보과학 및 컴퓨터과학의 풍부한 전문지식과 활용능력을 갖춘 전문인력 양성
- Global 人才
 - 전문지식 및 연구능력, 지도적 인격과 사명감을 갖춘 국제적 고급 인력 양성
- 전문 人才
 - 정보과학 및 컴퓨터과학 교육을 위한 기반 연구 역량 강화
 - 컴퓨터교과교육의 전문지식과 교육현장 적용 능력을 갖춘 교사 및 교육전문가 양성

■ 학과안내 및 소개

컴퓨터교육과는 1998년 설립된 이래 많은 정보교육과 융합기술 전문가를 배출하고 있다. 최근 인터넷 시대를 넘어 기술의 융복합화시대에 살고 있는 우리는 컴퓨터에 대한 많은 지식을 요구하고 있다. 이에 따라 컴퓨터교육과에서는 각 중등학교의 컴퓨터교육을 위한 교사로서의 역할과 국가적으로 필요로 하는 컴퓨터교육 및 융합기술 전문가를 양성하고 있다. 사실 컴퓨터교육이야말로 사회과학과 첨단기술이 융합하는 대표적인 융합기술의 하나이다. 특히 현장중심의 교육과정을 완비하여 컴퓨터와 교육공학의 기술을 접목하고 인접분야와의 확장 융합이 가능하도록 하고 있다. 또한, 인터넷 시대의 디지털 문명에서 필수적으로 요구되는 인터넷윤리를 강화하여 仁義禮智를 실천하는 학과로 거듭나고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

컴퓨터교육은 대표적인 융합학문분야이다. 컴퓨터라고 하는 정보기술공학과 교육이라고 하는 사회과학분야가 결합된 분야로서 미국의 국립공학학술원에서 2008년도에 미래공학의 한분야로 꼽고 있으며, 국내의 신성장동력으로도 제시되고 있다. 현재의 교육시스템은 컴퓨터기술과 분리되어 생각할 수 없으며 그 발전방향의 핵심축에 바로 정보기술이 있다. 이에 따라 사회의 진출분야는 상당히 다양한데, 우선 사범대학의 목적성에 따르는 임용고시를 통한 국·공립 중고등학교의 교사로 진출, 사립 중고등학교의 교사로 진출하고 있다. 또한 컴퓨터관련학과로 분류되어 삼성을 비롯한 대기업과 중견기업에 진출하고 있다. 아울러 컴퓨터 혹은 교육관련분야의 국내 대학원이나 해외의 대학원에 석사과정으로 유학을 가는 졸업생도 있다. 이렇듯 재학시절에 자신을 설계하여 다양한 진출이 가능하다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
COE3001	사범대학현장실습1	2(0)	4	일반 학사3-4년	사범대학
COE3002	사범대학현장실습2	3(0)	6	일반 학사3-4년	사범대학
COE3003	사범대학현장실습3	4(0)	8	일반 학사3-4년	사범대학
COE3004	사범대학현장실습4	5(0)	10	일반 학사3-4년	사범대학
COE3005	사도의함양	1(0)	2	일반 학사3년	사범대학
COE3006	논술지도교육론	2(3)	4	일반 학사3년	사범대학
COE3008	사범대학현장실습5	9(0)	18	일반 학사3년	사범대학
COE3009	사범대생을위한인공지능개론	3(3)	6	일반 학사2-4년	사범대학
COM2002	기본프로그래밍	3(3)	6	핵심 학사1년	
COM2003	컴퓨터교육개론	3(3)	6	핵심 학사1-2년	
COM2006	논리회로	3(3)	6	일반 학사2-3년	
COM2007	컴퓨터수업설계및연습	3(3)	6	일반 학사2-3년	
COM2008	객체지향프로그래밍	3(3)	6	일반 학사2-3년	
COM2011	컴퓨터교육과정론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
COM2012	자료구조	3(3)	6	핵심 학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
COM2013	인터넷윤리	3(3)	6	일반	학사1-2년	
COM2014	Social Learning과 인터넷	3(3)	6	일반	학사1-4년	
COM2015	피지컬컴퓨팅	3(3)	6	일반	학사2-3년	
COM2016	리눅스시스템	3(3)	6	일반	학사2년	
COM3001	교육용멀티미디어	3(3)	6	일반	학사2-3년	
COM3002	데이터통신기술	3(3)	6	일반	학사2-3년	
COM3003	데이터베이스	3(3)	6	핵심	학사3년	
COM3004	컴퓨터구조	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
COM3005	운영체제	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
COM3006	컴퓨터네트워크	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
COM3007	소프트웨어공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COM3008	프로그래밍언어론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
COM3009	컴퓨터교과교육론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COM3011	컴파일러	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COM3012	교육용소프트웨어개발	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COM3013	컴퓨터그래픽스	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COM3014	컴퓨터교과과정개발	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COM3015	수업과소프트웨어활용	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COM3017	객체지향소프트웨어개발	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COM3019	네트워크운영관리	3(3)	6	일반	학사4년	
COM3020	정보시스템	3(3)	6	일반	학사4년	
COM3022	인공지능	3(3)	6	일반	학사4년	
COM3023	컴퓨터보안	3(3)	6	일반	학사4년	
COM3024	컴퓨터교육세미나	3(3)	6	일반	학사4년	
COM3026	알고리즘	3(3)	6	일반	학사3년	
COM3027	컴퓨터비전프로그래밍	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COM3028	가상및증강현실처리	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COM3029	클라우드컴퓨팅개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COM3030	모바일프로그래밍입문	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COM3031	e러닝의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년	

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심과목	전 공일반과목
컴퓨터교육개론, 데이터베이스, 기본프로그래밍, 컴퓨터구조, 운영체제, 컴퓨터네트워크, 프로그래밍언어론, 자료구조	인터넷윤리, Social Learning과 인터넷, 논리회로, Unix입문, 객체지향프로그래밍, 교육용멀티미디어, 알고리즘, 시스템프로그래밍, 비주얼프로그래밍, 데이터통신기술, U-Learning의 이해, 컴퓨터수업설계및연습, 교육용소프트웨어개발, 컴퓨터교과교육론, 네트워크운영관리, 인공지능, 컴퓨터보안, 컴퓨터교육세미나, 컴파일러, 소프트웨어공학, 컴퓨터그래픽스

● 전문직업인형

전 공핵심과목	전 공일반과목
컴퓨터교육개론, 데이터베이스, 기본프로그래밍, 컴퓨터구조, 운영체제, 컴퓨터네트워크, 프로그래밍언어론, 자료구조	인터넷윤리, Social Learning과 인터넷, 객체지향프로그래밍, 논리회로, Unix입문, 비주얼프로그래밍, 알고리즘, 교육용멀티미디어, 시스템프로그래밍, 데이터통신기술, 컴퓨터수업설계및연습, 인터넷시스템, 컴퓨터교과교육론, 네트워크운영관리, 정보시스템, 분산처리개론, 인공지능, 컴퓨터교육세미나, 컴퓨터보안, 컴파일러, 컴퓨터그래픽스, U-Learning의 이해, 소프트웨어공학, 교육용소프트웨어개발, 인터넷서버구축론, 객체지향소프트웨어공학

● 교사진로형

전 공핵심과목	전 공일반과목
컴퓨터교육개론, 데이터베이스, 기본프로그래밍, 컴퓨터구조, 운영체제, 컴퓨터네트워크, 프로그래밍언어론, 자료구조	인터넷윤리, 논리회로, 알고리즘, 시스템프로그래밍, 컴퓨터수업설계및연습, 컴퓨터교과교육론, 인공지능, 컴퓨터교육세미나, 소프트웨어공학, 객체지향소프트웨어공학

교과교육학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

이론과 실제를 겸비한 교과교육 전문가

- 이론과 실제적 능력을 겸비한 경쟁력 있는 국내최고의 고급 연구인력 및 교과전문가 양성
- 투철한 책임의식을 가지고 맡은바 일에 충실한 인재

교육현장 적응능력을 갖춘 교과교육 전문가

- 교과교육 영역에 대한 심층지식과 통합능력의 획득 및 창출을 통한 사회적 적합성에 알맞은 인재 양성
- 끊임없는 발전을 위하여 항상 연구하고 실천하는 태도를 갖춘 인재

국제적 감각을 갖춘 교과교육 전문가

- 국제적 감각과 창의성을 겸비한 인재
- 도덕과 규범을 준수하여 봉사하는 시민정신을 갖춘 인재

■ 학과안내 및 소개

교과교육학과는 교육과 연구 역량을 강화하고 이론과 실제적 능력을 겸비한 고급인력을 양성하는 과정이다. 2004년도 1학기에 설립되어 현재 석·박사학위과정을 운영하고 있으며 한문교육학, 수학교육학, 컴퓨터교육학 등 3개의 전공으로 구성되어 있다.

본 학과는 전문교과와 교육학을 융합하여 전공분야별 전문적 지식을 갖춘 인재를 양성하는 과정으로, 관련 분야 연구원, 기업체 전문가, 공무원, 교사, 교육연구기관 종사자 등 다양한 분야에서 활동하고 있는 전문인들의 지원이 가능하다. 또한 특수대학원이나 일반대학원 석사 학위를 소지한 졸업자도 지원이 가능하다.

교과교육학과의 석사 또는 박사과정을 졸업한 학생은 이 분야 최고의 고급전문가로서 다양한 분야에서 활약할 것으로 기대된다.

■ 향후 비전 및 진로

- 국내외의 대학 및 연구기관에 전임교수 및 교육전문가로 활약한다.
- 초·중등교육기관에서 교과교육 전문가로 활약함으로써 학교교육의 발전에 기여한다.
- 국가 교육기관 또는 국가출연 교육전문연구소 등에서 전문인력으로 활약한다.
- 국내외 기업의 전문 연구인력 및 전문가로 활약한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CMC5005	수학적모델링연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5006	수학과평가론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5008	수학교육과테크놀로지연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5011	수학교육비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5012	수학적창의인성연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5017	이산수학과교재연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5018	수학사특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5020	수학교육연구동향특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5021	위상수학강론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5022	응용수학강론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5023	확률및통계학강론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5024	응용선형공간론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5025	수치해석학강론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5026	조합론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5027	컴퓨터교육의탐구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5028	PBL세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5030	컴퓨터기반교수설계및개발	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5031	컴퓨터매개학습	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5032	컴퓨터교육의교수방법및전략	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5033	컴퓨터교육의기초	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5034	신기술과컴퓨터교육	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5035	컴퓨터교육평가	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5036	인터넷아키텍처	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5038	컴퓨터보안기술	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5039	네트워크응용	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CMC5040	IT창의문제해결능력특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5041	정보윤리세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5042	정보기술세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5043	교육용프로그래밍언어	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5044	소프트웨어공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5046	컴퓨터응용세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5048	알고리즘특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5049	운영체제특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5050	컴퓨터구조응용	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5052	고급데이터베이스시스템관리	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5054	인터넷윤리특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5055	네트워크관리	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5056	인간과컴퓨터상호작용설계	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5057	수학적사고와문제해결연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5058	수학교육심리학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5059	수학교육과정론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5060	수학교재연구특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5061	수학교육세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5063	수학교육학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5065	수학교육철학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5066	대수학강론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5067	해석학강론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5068	기하학강론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5069	전통시대한문교재연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5070	근대한문교과서연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5071	한문교과서개발연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5072	전통시대한문교육기관연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5073	한문과교육과정연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5074	한문문법연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5075	한국한시교수·학습법(1)	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5076	한국한시교수·학습법(2)	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5077	중국한시교수·학습법	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5078	한문교육평가방법연구(1)	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5079	한문교육평가방법연구(2)	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CMC5080	한문소설교수·학습법	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5081	야담문학교수·학습법	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5082	필기문학교수·학습법	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5083	역사산문교수학습법	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5084	나려산문교수·학습법	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5085	이조산문교수·학습법	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5086	근대한문학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5087	실학원전자료교수·학습법	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5088	한문학비평교수·학습법	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5089	사회비평교수·학습법	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5090	제자서교수·학습법연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5091	문자학교수·학습법	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5092	한문교재특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5093	한문교육학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5094	한문과컨텐츠개발과적용	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5095	매체활용과한문교육	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5096	한문번역기법연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5097	한문교육변천사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5098	한문현토교수·학습법	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5099	일본한문교육연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5100	중국한문교육연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5101	한국한문학사연구(1)	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5102	한국한문학사연구(2)	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5103	경서교수·학습법	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5104	한문교육연구방법론특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5105	수학교육통계분석	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5106	수학교수·학습이론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5107	수학교육연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5108	수학교수방법론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5109	현대수학강론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5110	데이터통신특강	3(3)	4	전공	석박1-4기
CMC5111	데이터모델링특론	3(3)	4	전공	석박1-4기
CMC5112	수학교육연구질적방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
CMC5113	인터랙티브프로그래밍	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CMC5114	오픈소스소프트웨어특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CMC5115	e러닝의이론과실제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CMC5116	가상현실처리시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
EDU5030	기초교육통계	3(3)	8	전공	석박1-4기	교육학과
EDU5055	질적연구방법론	3(3)	8	전공	석박1-4기	교육학과
KLC5001	한문학이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5002	한문소설론	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5003	한문학비평특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5004	한문소설특강1	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5005	한문소설특강2	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5006	경서특강1	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5007	경서특강2	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5008	산문특강(나여)1	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5009	산문특강(이조)2	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5011	한국한시연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5012	경학연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5014	철리산문특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5016	문헌해제특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5019	두시특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5023	한국한문학사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5024	한국산문론	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5025	한국한문학작가론	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5027	한국시사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5029	전기문학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5031	역사문학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5035	한국한시론	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5036	한문학논문연습	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5038	필기문학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5041	금석학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5042	문자학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
KLC5043	한문학문체론	3(3)	6	전공	석박1-4기	한문학과
CMC6001	한문교육사	3(3)	6	전공	박사1-4기	
CMC6002	한문교육방법론	3(3)	6	전공	박사1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CMC6003	한시교육방법론	3(3)	6	전공	박사1-4기	
CMC6004	한문소설교육론	3(3)	6	전공	박사1-4기	
CMC6005	한문산문교육연구	3(3)	6	전공	박사1-4기	
CMC6006	한문학작가교육론	3(3)	6	전공	박사1-4기	
CMC6007	한문교과서연구	3(3)	6	전공	박사1-4기	
CMC6008	국한문논쟁특강	3(3)	6	전공	박사1-4기	
CMC6025	논문연구1	3(0)	6	전공	박사1-4기	
CMC6026	논문연구2	3(0)	6	전공	박사1-4기	
CMC6027	논문연구3	3(0)	6	전공	박사1-4기	
KLC6004	한국한시연구2	3(3)	6	전공	박사1-4기	한문학과
KLC6005	경학연구2	3(3)	6	전공	박사1-4기	한문학과
KLC6007	문학연구방법론	3(3)	6	전공	박사1-4기	한문학과
KLC6011	사적연구	3(3)	6	전공	박사1-4기	한문학과
KLC6012	한.중문학비교연구	3(3)	6	전공	박사1-4기	한문학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

예 술 대 학

예술대학은 1998년에 설립된 이래 예술의 학문적, 독창적 가치를 심도있게 연구하고 교육의 현장성을 극대화하여 창조적인 교육을 통해 문화와 예술의 현장에 능동적으로 대응할 수 있는 인재양성에 교육목표를 두고 있다. 학사과정에 미술학과, 디자인학과, 무용학과, 영상학과, 연기에술학과, 의상학과 6개 학과가 있으며, 일반대학원 석사과정에 미술학과, 디자인학과, 무용학과, 영상학과, 연기에술학과, 의상학과, 예술학협동과정 등 7개 학과가, 박사과정에 디자인학과, 무용학과, 영상학과, 의상학과, 예술학협동과정 등 5개학과가 설치되어 있다.

현장중심의 디자인교육과 이론적 배경 및 독창성을 중심으로 작품을 연구하여 미래의 경쟁 환경에 창의적으로 대응할 수 있는 디자인 전문 인력을 양성하기 위하여 디자인대학원에 5개 학과를 개설하고 있다. 예술대학은 각 전공분야가 갖는 전문적인 학문연구와 실질적인 현장수업을 존중하면서 각 학과간, 학위과정간의 적극적인 상호교류를 실현하면서 전공분야의 경계를 넘는 융합예술학을 지향하고 있다. 이를 위해 각 학과간, 학위과정간의 수업교류와 공동교과목 개설, 현장과의 긴밀한 협력을 통한 독자적 수업모델 개발 및 각 전공간 공동연구영역을 창출하여 차세대의 문화예술분야에서 주역으로 활동할 융복합적 창의 인재를 양성하도록 한다.

미술학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

창의적인 예술교육에 대한 신념과 방법론을 구비한 다양한 미술관련분야 전문가 배출

- 전통적인 미의식을 계승하고 새롭게 해석할 수 있는 작가
- 현대미술을 주도적으로 이끌어갈 수 있는 작가

■ 학과안내 및 소개

동양화전공에서는 한국과 동양회화의 전통을 바탕으로 현대적 조형성을 창조한다는 목표 아래, 기초과정에서는 폭넓은 이론과 실습을 통하여 우리 미술의 특성과 가치를 모색하고, 고학년에서는 독창적인 작품제작과 비평적 안목을 길러 한국적 미의식을 지닌 유능한 예술가를 배출하는데 중점을 둔다.

서양화전공에서는 동서양 순수미술의 광범위한 기초 조형기법을 토대로 평면, 입체, 설치, 매체 등 다양한 분야에 대한 실험적 접근을 시도하고 창의적인 자기 미학과 새로운 표현기술을 개발, 축적하여 현대사회의 역량있는 예술가로 성장 발전할 수 있는 실천적 교육을 지향한다.

■ 향후 비전 및 진로

전통적인 미의식을 계승하고 새롭게 해석할 수 있는 능력을 지닌 작가, 그리고 현재의 시각매체 문학에 대한 예민한 감수성을 바탕으로 현대미술을 주도할 수 있는 능력을 지닌 작가로의 길을 모색할 수 있다.

학사과정 및 대학원에서의 전공교육을 통하여, 창의적인 예술교육에 대한 신념과 방법론을 구비한 미술교사, 미술사 및 미술이론 분야의 학자나 큐레이터 및 평론가, 그리고 디자인 등 다양한 미술관련 분야에서 두각을 나타낼 수 있는 전문가를 배출하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SOA2003	조형예술미학	2(2)	4	일반	학사1년 예술대학
SOA2004	공연예술미학	2(2)	4	일반	학사1년 예술대학
SOA2005	예술과빅데이터	3(3)	6	일반	학사1~4년 예술대학
SOA3001	문화예술캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3~4년 예술대학
SOA3002	예술과고급빅데이터	3(3)	6	일반	학사1~4년 예술대학
ART2001	드로잉1	3(3)	6	핵심	학사1년
ART2002	드로잉2	3(3)	6	핵심	학사1년
ART2009	입체조형1	3(3)	6	일반	학사1~2년
ART2010	입체조형2	3(3)	6	일반	학사1~2년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ART2011	재료연구1	3(3)	6	핵심	학사2년	
ART2012	재료연구2	3(3)	6	핵심	학사2년	
ART2023	드로잉3	3(3)	6	일반	학사2년	
ART2024	드로잉4	3(3)	6	일반	학사2년	
ART2027	발상연습1	3(3)	6	일반	학사1년	
ART2028	발상연습2	3(3)	6	일반	학사1년	
ART2030	비디오미술	3(3)	6	일반	학사2년	
ART2031	한국미술사1	3(3)	6	핵심	학사1년	
ART2032	한국미술사2	3(3)	6	핵심	학사1년	
ART2033	서양미술사1	3(3)	6	핵심	학사2년	
ART2034	서양미술사2	3(3)	6	핵심	학사2년	
ART2035	동양예술론	3(3)	6	일반	학사3년	
ART2036	현대미술의쟁점	3(3)	6	일반	학사3년	
ART2037	묘법연구	3(3)	6	핵심	학사3년	
ART2038	수묵기법1	3(3)	6	핵심	학사1년	
ART2039	수묵기법2	3(3)	6	핵심	학사1년	
ART2040	스튜디오아트1	3(3)	6	핵심	학사2년	
ART2041	스튜디오아트2	3(3)	6	핵심	학사2년	
ART3007	디지털아트1	3(3)	6	일반	학사3년	
ART3008	디지털아트2	3(3)	6	일반	학사3년	
ART3013	작가초청세미나1	2(2)	4	일반	학사3년	
ART3014	작가초청세미나2	2(2)	4	일반	학사3년	
ART3023	전시기획프로젝트1	3(3)	6	일반	학사4년	
ART3024	전시기획프로젝트2	3(3)	6	일반	학사4년	
ART3034	미술학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3년	
ART3035	미술학현장실습5	5(0)	10	일반	학사3년	
ART3036	표현기법1	3(3)	6	일반	학사3년	
ART3037	표현기법2	3(3)	6	일반	학사3년	
ART3040	졸업작품연구1	3(3)	6	핵심	학사4년	
ART3041	졸업작품연구2	3(3)	6	핵심	학사4년	
ART3042	미술매체연구1	3(3)	6	일반	학사4년	
ART3043	미술매체연구2	3(3)	6	일반	학사4년	
ART3045	현대작가론1	3(3)	6	일반	학사4년	
ART3046	현대작가론2	3(3)	6	일반	학사4년	
ART3047	미술현장연구	3(3)	6	일반	학사2년	
ART3048	스튜디오아트3	3(3)	6	핵심	학사3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ART3049	스튜디오아트4	3(3)	6	핵심	학사3년	
ART3050	스튜디오아트5	3(3)	6	핵심	학사4년	
ART3051	스튜디오아트6	3(3)	6	핵심	학사4년	
CCS2001	문화를보는눈	3(3)	6	핵심	학사2-3년	비교문화전공
CCS2003	미학의비교이해	3(3)	6	핵심	학사2-3년	비교문화전공
DKL2015	현대문화론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	국어국문학과
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6	일반	학사2-4년	공과대학
FTM2005	촬영기초1	2(3)	4	핵심	학사1년	영상학과
FTM2006	촬영기초2	3(3)	6	핵심	학사1년	영상학과
FTM2043	애니메이션기초	3(3)	6	핵심	학사2년	영상학과
FTM2067	캐릭터애니메이션	3(3)	6	일반	학사1-4년	영상학과
FTM3060	애니메이션연출	3(3)	6	일반	학사1-4년	영상학과
COS2016	시·서·화의미학세계	3(3)	6	일반	학사2-3년	유학대학
DES2015	포토스튜디오	3(3)	6	일반	학사1-2년	디자인학과
GER3004	유럽미술과음악의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년	독어독문학과
HAN2003	서예지도법1	3(3)	6	일반	학사1년	한문교육과
HAN2010	서예지도법2	3(3)	6	일반	학사2-3년	한문교육과
KLC2009	금석서예	3(3)	6	일반	학사2-3년	한문학과
MCJ3001	대중문화론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	미디어커뮤니케이션
PHL2012	예술철학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	철학과
ART4001	한국회화사특강	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	디자인학과
FTM4021	미디어아트와인스톨레이션	3(3)	6	전공	학석1-4기	영상학과
ART5001	근대미술사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5002	동서미술론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5003	동양서화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5004	동양회화사특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5005	실기론세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5006	실기론세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5007	연구조사방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5008	예술사상연습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5009	작품분석세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5010	작품연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5011	작품연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5012	작품연구3	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5013	작품연구4	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ART5014	조형예술론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5015	중국미술사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5018	한국미술사학특강1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5019	한국미술사학특강2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5020	한국화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5021	현대미술론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5022	현대미학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5023	현대회화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5024	회화창작1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5025	회화창작2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5026	서양회화사특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5027	미술비평사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5028	미술사연습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5030	회화기법연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5031	회화기법연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CEP5074	문화예술과현대철학	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
FRE5031	프랑스미학과철학	3(3)	6	전공	석박1-4기	프랑스어문학과
FRE5032	프랑스전위예술문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	프랑스어문학과
FRE5035	프랑스예술경영	3(3)	6	전공	석박1-4기	프랑스어문학과
FRE5041	현대대중문화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	프랑스어문학과
GER5015	예술과대중문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	독어독문학과
GER5018	문학과타예술과의관계	3(3)	6	전공	석박1-4기	독어독문학과
PHL5121	예술철학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	철학과
PHL5122	예술문화철학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	철학과
SOC5022	예술사회학	3(3)	6	전공	석박1-4기	사회학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
드로잉1, 드로잉2, 서양미술사1, 한국미술사1, 재료연구1, 재료연구2, 회화실기1, 수묵기법1, 수묵기법2, 회화실기3, 회화실기4, 회화실기5, 회화실기6,	드로잉3, 드로잉4, 발상연습1, 발상연습2, 작가초청세미나1, 작가초청세미나2, 현대작가론1, 현대작가론2 전시기획프로젝트1, 전시기획프로젝트2, 동양예술론, 현대미술의 쟁점

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
드로잉1, 드로잉2, 서양미술사1, 한국미술사1, 재료연구1, 재료연구2, 수묵기법1, 수묵기법2, 졸업작품연구1, 졸업작품연구2	입체조형1, 입체조형2, 드로잉3, 드로잉4, 발상연습1, 비디오미술, 디지털아트1, 디지털아트2, 작가초청세미나1, 작가초청세미나2, 표현기법1, 표현기법2, 현대미술의 쟁점

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
드로잉1, 드로잉2, 서양미술사1, 한국미술사1, 회화실기1, 회화실기2, 수묵기법1, 수묵기법2, 회화실기3, 회화실기4, 회화실기5, 회화실기6,묘법연구	입체조형1, 입체조형2, 비디오미술, 디지털아트1, 디지털아트2, 작가초청세미나1, 작가초청세미나2, 동양예술론, 현대미술의 쟁점, 전시기획프로젝트1, 전시기획프로젝트2

디자인학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

사회의 변화를 적절히 파악하여 능동적으로 대응 할 수 있는 국제화, 정보화된 미래지향적인 디자이너

- 기업에서 필요한 각종 디자인을 기획, 제작할 수 있는 아트디렉터 육성
- 산업사회가 요구하는 창의적 디자인 인재양성

■ 학과안내 및 소개

학사과정에는 2개의 세부전공이 개설되어 있다. 각종 커뮤니케이션 매체를 디자인하고 아트디렉터로서의 능력을 개발하기 위한 시각디자인전공과, 섬유산업의 고부가가치를 극대화하는 염색, 텍스타일에 기본을 두고 공간의 개념을 접목시켜 교육하는 쉼피스디자인전공으로 나뉘어져 있다.

대학원에는 시각디자인전공, 쉼피스디자인전공, 브랜드디자인매니지먼트전공(2009년도 2학기 신설) 등 3개 전공이 설치되어 있다.

■ 향후 비전 및 진로

시각디자인전공은 대기업 홍보실, 광고회사, 캐릭터, 팬시산업, 멀티미디어, 웹디자인, UX/UI, 편집, 패키지, 이벤트 등 다양한 디자인, 기획관련 업체에 취업하며, 브랜드디자인매니지먼트 전공은 디자인 기획 및 전략 그리고 관리 관련 회사에 브랜드 매니저로 진출한다. 쉼피스디자인전공은 텍스타일 회사(의류, 스카프, 넥타이, 가방 등), 인테리어 회사(공간디자인 관련 업무, 침장류, 벽지, 바닥재 등), 문화상품디자이너, 수공예디자이너, 아트샵 운영 등 다양한 영역으로 진출한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SOA2003	조형예술미학	2(2)	4	일반 학사1년	예술대학
SOA2004	공연예술미학	2(2)	4	일반 학사1년	예술대학
SOA2005	예술과빅데이터	3(3)	6	일반 학사1-4년	예술대학
SOA3001	문화예술캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	예술대학
SOA3002	예술과고급빅데이터	3(3)	6	일반 학사1-4년	예술대학
DES2001	기초디자인1	3(3)	6	일반 학사1-2년	
DES2007	색채연구	3(3)	6	일반 학사1-2년	
DES2008	입체조형	3(3)	6	일반 학사1-2년	
DES2009	아트앤디자인1	3(3)	6	일반 학사1-2년	
DES2010	아트앤디자인2	3(3)	6	일반 학사1-2년	
DES2013	발상과디자인1	3(3)	6	일반 학사1-2년	
DES2014	발상과디자인2	3(3)	6	일반 학사1-2년	
DES2015	포토스튜디오	3(3)	6	일반 학사1-2년	
DES2017	디자인론	2(2)	4	일반 학사1-2년	
DES2020	디자인워크샵1	3(3)	6	일반 학사2년	
DES2021	디지털디자인스튜디오1	3(3)	6	일반 학사1년	
DES2022	디지털디자인스튜디오2	3(3)	6	일반 학사1년	
DES2025	디자인마케팅론	2(2)	4	일반 학사2년	
DES2026	포토 & 커뮤니케이션	3(3)	6	일반 학사2-3년	
DES2027	표현과재료1	3(3)	6	일반 학사1-2년	
DES2028	표현과재료2	3(3)	6	일반 학사1-2년	
DES2029	디자인프로세스1	3(3)	6	일반 학사2-3년	
DES2030	디자인프로세스2	3(3)	6	일반 학사2-3년	
DES2031	크리에이티브디자인	3(3)	6	일반 학사1-2년	
DES2033	디자인프로시저	3(3)	6	일반 학사1-2년	
DES3001	그래픽워크샵	3(3)	6	일반 학사3-4년	
DES3003	디자인스튜디오1	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
DES3004	디자인스튜디오2	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
DES3009	시각디자인1	3(3)	6	일반 학사3-4년	
DES3012	포장디자인1	3(3)	6	일반 학사3-4년	
DES3013	프로페셔널프로젝트	3(3)	6	일반 학사3-4년	
DES3015	프리젠테이션	3(3)	6	일반 학사3-4년	
DES3020	공간디자인1	3(3)	6	핵심 학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DES3021	공간디자인2	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
DES3023	디자인학현장실습5	18(0)	36 일반	학사3-4년	
DES3024	디자인엔트랜드	3(3)	6 일반	학사3-4년	
DES3025	디자인학현장실습2	3(0)	6 일반	학사3-4년	
DES3027	디자인워크샵2	3(3)	6 핵심	학사3년	
DES3028	크리에이티브프로젝트1	3(3)	6 핵심	학사3년	
DES3029	크리에이티브프로젝트2	3(3)	6 핵심	학사3년	
DES3030	그래픽디자인	3(3)	6 일반	학사3년	
DES3031	디자인크리에이티브	3(3)	6 핵심	학사3년	
DES3032	디자인리서치	3(3)	6 일반	학사4년	
DES3033	디자인현장실습3	5(0)	10 일반	학사3-4년	
DES3034	디자인솔루션	3(3)	6 일반	학사3-4년	
DES3035	사용자경험디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	
DES3036	비주얼인터랙션디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	
DES3037	통합적디자인	3(3)	6 일반	학사4년	
DES3038	인포메이션디자인	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
DES3039	통합디자인스튜디오	3(3)	6 일반	학사3-4년	
DES3040	프로페셔널종합설계프로젝트	3(3)	6 일반	학사4년	
ART2001	드로잉1	3(3)	6 핵심	학사1년	미술학과
ART2002	드로잉2	3(3)	6 핵심	학사1년	미술학과
BUS2004	마케팅전략	3(3)	6 일반	학사1-4년	경영학과
EDU3028	교육과정조경영	3(3)	6 일반	학사3-4년	교육학과
EDU3031	감성지능과인포메틱스	3(3)	6 일반	학사1-4년	교육학과
EDU3032	빅데이터분석과미래예측	3(3)	6 일반	학사1-4년	교육학과
EDU3033	교육인포메틱스	3(3)	6 일반	학사1-4년	교육학과
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6 일반	학사2-4년	공과대학
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	공과대학
FDM3034	패션마케팅	3(3)	6 핵심	학사3-4년	의상학과
GBA3035	Integration of Systems and Business Informatics	3(3)	6 일반	학사3년	글로벌경영학과
GEC3209	Forecasting and Time Series Analysis Utilizing Big Data	3(3)	6 일반	학사2-4년	글로벌경제학과
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6 전공	학석1-4기	
EME4201	학제간융합제품설계	3(3)	6 전공	학석1-4기	기계공학과
P4001	창의심화탐구	3(3)	6 전공	학석1-4기	교무팀

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SFC4001	스마트팩토리캡스톤디자인1	3(3)	6 전공	학석1-4기	스마트팩토리 융합학과
SFC4002	스마트팩토리캡스톤디자인2	3(3)	6 전공	학석1-4기	스마트팩토리 융합학과
COV4007	공간의재구성	3(3)	6 전공	학석1-4기	성균융합원
DES5003	크리에이티브발상론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5004	PR/광고론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5005	커뮤니케이션디자인1	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5006	커뮤니케이션디자인2	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5007	AD & 프리젠테이션	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5008	패키지 & 비즈니스	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5010	크리에이티브크래프트아트	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5011	아트패브릭세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5012	텍스타일프린팅테크놀로지	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5013	텍스타일디자인프로세스	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5014	써피스디자인세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5015	패브릭트렌드정보연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5016	환경디자인세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5017	섬유공예특론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5018	크리에이티브연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5019	환경디자인특론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5021	패키지 & 브랜딩	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5022	크리에이티브관리	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5025	텍스타일 & 패턴	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5029	프로젝트세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5031	비주얼이미지분석	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5035	디자인마케팅전략	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5036	디자인프로세스	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5037	디자인과매니지먼트	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5038	디자인이슈	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5039	문화마케팅	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5040	크리에이티브워크숍	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DES5041	개별연구1	3(0)	6 전공	석박1-4기	
DES5042	개별연구2	3(0)	6 전공	석박1-4기	
DES5043	개별연구3	3(0)	6 전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DES5044	개별연구4	3(0)	6	전공 석박1~4기	
DES5056	커뮤니케이션방법론	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5059	근대사회와문화	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5061	현대사회와대중문화	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5062	21세기문화경제와디자인	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5063	글로벌마켓연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5064	디자인경영사례연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5065	디자인지식재산권	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5066	디자인문화비교연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5067	디자인아이덴티티	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5068	크리에이티브디자인비즈니스	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5069	인터랙션디자인	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5070	미디어인터랙션	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5071	연구방법론	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5072	디자인세미나1	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5073	디자인세미나2	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5074	디자인세미나3	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5075	디자인세미나4	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5076	디자인아이덴티티전략특론	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5077	디자인R&D	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5078	크리에이티브특론	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5079	혁신디자인워크샵	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5080	브랜드아이덴티티전략연구	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5081	스마트미디어디자인	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5082	CMC브랜드이미지전략	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5083	크리에이티브디자인사유	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5084	디자인과사회문화비즈니스	3(3)	6	전공 석박1~4기	
DES5085	크리에이티브프로젝트	3(3)	6	전공 석박1~4기	
CON5007	구매채널특론	3(3)	6	전공 석박1~4기	소비자학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1~4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
디자인스튜디오1, 공간디자인1, 공간디자인2, 디자인워크샵2, 크리에이티브프로젝트1, 크리에이티브프로젝트2, 디자인크리에이티브	기초디자인1, 크리에이티브디자인, 색채연구, 입체조형, 아트앤디자인1,아트앤디자인2, 디자인론, 표현과재료1, 표현과재료2, 발상과디자인1,발상과디자인2, 디자인워크샵1, 디지털디자인스튜디오1, 디지털디자인스튜디오2, 디자인프로세스1, 디자인프로세스2, 디자인마케팅론, 포토스튜디오, 포토&커뮤니케이션, 포장디자인1, 시각디자인1, 디자인솔루션, 프로페셔널프로젝트, 프리젠테이션, 디자인엔트랜드, 디자인리서치,

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
디자인스튜디오1, 디자인스튜디오2, 공간디자인1, 공간디자인2, 디자인워크샵2, 크리에이티브프로젝트1, 크리에이티브프로젝트2, 디자인크리에이티브	기초디자인1, 크리에이티브디자인, 색채연구, 입체조형, 아트앤디자인1, 발상과디자인1, 포토스튜디오, 디자인론, 표현과재료1, 표현과재료2,디자인워크샵1, 포토&커뮤니케이션, 포장디자인1,시각디자인1, 디자인솔루션, 프로페셔널프로젝트, 프리젠테이션, 디자인엔트랜드, 디자인리서치

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
디자인스튜디오1, 디자인스튜디오2, 공간디자인1, 공간디자인2, 디자인워크샵2, 크리에이티브프로젝트1, 크리에이티브프로젝트2	기초디자인1, 크리에이티브디자인, 색채연구, 입체조형, 아트앤디자인1, 아트앤디자인2,발상과디자인1, 발상과디자인2, 디자인론, 디자인워크샵1, 디지털디자인스튜디오1, 디지털디자인스튜디오2, 디자인프로세스1, 디자인프로세스2, 디자인마케팅론, 디자인솔루션, 포장디자인1, 시각디자인1, 프로페셔널프로젝트, 프리젠테이션, 디자인엔트랜드, 디자인크리에이티브, 디자인리서치

무용학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

무용관련 분야의 이론과 실기를 균형 있게 겸비한 전문 무용인 양성을 교육 목표로 한다.

- 무용예술에 대한 폭넓은 이해와 깊이 있는 통찰력을 개발시키고자 한다.

■ 학과안내 및 소개

본 학과에는 한국무용, 현대무용, 발레의 세부 전공이 개설되어 있으며, 각 전공마다 실기 및 이론 수업과 공연을 통하여 학생들의 인지적 창의력을 증진시킨다.

실기와 이론의 균형 있는 무용 학습으로 무용 공연예술가 뿐 아니라 무용 평론가, 무용 역사가, 무용 철학자 등의 무용 학자, 그리고 예술행정, 경영, 기획, 조명, 분장 등 무용 관련 분야에 종사할 수 있는 전문 무용 예술인을 양성하여 사회적, 문화적 요구에 기여할 수 있도록 한다.

■ 향후 비전 및 진로

학사과정과 대학원과정에서의 무용학습과정을 통하여 인지적 창의력을 증진시켜 무용교육계뿐 아니라 공연계, 그리고 무용학계로의 진출이 가능하도록 준비시킨다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SOA2003	조형예술미학	2(2)	4	일반	학사1년 예술대학
SOA2004	공연예술미학	2(2)	4	일반	학사1년 예술대학
SOA2005	예술과빅데이터	3(3)	6	일반	학사1-4년 예술대학
SOA3001	문화예술캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년 예술대학
SOA3002	예술과고급빅데이터	3(3)	6	일반	학사1-4년 예술대학
SKD2001	한국무용1	2(2)	4	핵심	학사1년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SKD2002	현대무용1	2(2)	4	핵심	학사1년
SKD2003	발레1	2(2)	4	핵심	학사1년
SKD2004	한국무용2	2(2)	4	핵심	학사1년
SKD2005	현대무용2	2(2)	4	핵심	학사1년
SKD2006	발레2	2(2)	4	핵심	학사1년
SKD2007	한국무용3	2(2)	4	핵심	학사2년
SKD2008	현대무용3	2(2)	4	핵심	학사2년
SKD2009	발레3	2(2)	4	핵심	학사2년
SKD2010	한국무용4	2(2)	4	핵심	학사2년
SKD2011	현대무용4	2(2)	4	핵심	학사2년
SKD2012	발레4	2(2)	4	핵심	학사2년
SKD2016	한국무용사	2(2)	4	핵심	학사1-2년
SKD2018	무용개론	2(2)	4	핵심	학사1-2년
SKD2019	한국무용레파토리1	2(2)	4	일반	학사2년
SKD2020	현대무용레파토리1	2(2)	4	일반	학사2년
SKD2021	발레레파토리1	2(2)	4	일반	학사2년
SKD2022	한국무용레파토리2	2(2)	4	일반	학사2년
SKD2023	현대무용레파토리2	2(2)	4	일반	학사2년
SKD2024	발레레파토리2	2(2)	4	일반	학사2년
SKD2027	무용창작법	2(2)	4	일반	학사1-2년
SKD2028	무용해부학	2(2)	4	일반	학사1-2년
SKD2030	공간구성연구	2(2)	4	일반	학사1-2년
SKD2035	무용치료	2(2)	4	일반	학사1-2년
SKD2037	발레사	2(2)	4	핵심	학사1-2년
SKD2038	현대무용사	2(2)	4	핵심	학사1-2년
SKD2039	무용예술의이해	2(2)	4	일반	학사1년
SKD2040	무용음악	2(2)	4	일반	학사1-2년
SKD2041	현대음악의이해	2(2)	4	핵심	학사1-2년
SKD2042	무용기록법	2(2)	4	핵심	학사1-2년
SKD2043	문화예술교육개론	2(2)	4	핵심	학사1-2년
SKD2044	무용교수학습방법	2(2)	4	일반	학사1-2년
SKD2045	무용즉흥	2(2)	4	일반	학사1-2년
SKD3001	한국무용창작실기1	2(2)	4	핵심	학사3년
SKD3002	현대무용창작실기1	2(2)	4	핵심	학사3년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SKD3003	발레창작실기1	2(2)	4 핵심	학사3년	
SKD3004	한국무용창작실기2	2(2)	4 일반	학사3년	
SKD3005	현대무용창작실기2	2(2)	4 일반	학사3년	
SKD3006	발레창작실기2	2(2)	4 일반	학사3년	
SKD3008	한국무용전공실기1	2(2)	4 일반	학사3년	
SKD3009	현대무용전공실기1	2(2)	4 일반	학사3년	
SKD3010	발레전공실기1	2(2)	4 일반	학사3년	
SKD3011	한국무용전공실기2	2(2)	4 일반	학사3년	
SKD3012	현대무용전공실기2	2(2)	4 일반	학사3년	
SKD3013	발레전공실기2	2(2)	4 일반	학사3년	
SKD3014	한국무용전공실기3	2(2)	4 일반	학사4년	
SKD3015	현대무용전공실기3	2(2)	4 일반	학사4년	
SKD3016	발레전공실기3	2(2)	4 일반	학사4년	
SKD3022	무용평론연구	2(2)	4 일반	학사3-4년	
SKD3023	무용기능학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
SKD3031	동작분석법	2(2)	4 일반	학사3-4년	
SKD3034	무용교육론	2(2)	4 일반	학사3-4년	
SKD3039	무용경영	2(2)	4 일반	학사3-4년	
SKD3042	무용부상의예방과재활	2(2)	4 일반	학사3-4년	
SKD3043	무용문헌연구	2(2)	4 일반	학사3-4년	
SKD3045	한국무용작품연구	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
SKD3046	현대무용작품연구	3(3)	6 핵심	학사4년	
SKD3047	발레작품연구	3(3)	6 핵심	학사4년	
SKD3048	무용교육프로그램개발	2(2)	4 일반	학사3-4년	
SKD3049	문화예술교육현장의이해와실습	2(2)	4 일반	학사3-4년	
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6 일반	학사2-4년	공과대학
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6 전공	학석1-4기	디자인학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6 전공	학석1-4기	교무팀
SKD5001	논문작성법연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5007	한국무용사세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5008	동양철학	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5018	무용비평세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5035	무용문화연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5036	공간구성연구세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SKD5039	무용인류학	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5045	접촉즉흥연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5058	드라마투르기	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5059	무용과사회	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5060	무용학연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5061	무용미학	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5062	무용과테크놀로지	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5063	무용페다고지연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5065	서양무용사세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5066	현대무용워크샵	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5067	한국무용워크샵	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5068	발레워크샵	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5069	무용동작분석연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5070	무용사회학	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5071	소매틱움직임연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5072	무용/움직임치료연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
SKD5073	무용생리/기능학	3(3)	6 전공	석박1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2 전공	석박1-4기	성균융합원
COV7003	논문작성법및연구윤리3	3(3)	6 전공	석박1-4기	균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
한국무용1, 현대무용1, 발레1, 한국무용2, 현대무용2, 발레2, 한국무용3, 현대무용3, 발레3, 한국무용4, 현대무용4, 발레4, 무용음악입문, 타락법1, 발레사, 한국무용창작실기1, 현대무용창작실기1, 발레창작실기1, 한국무용창작실기2, 현대무용창작실기2, 발레창작실기2, 민속무용학, 현대무용사	한국무용레파토리1, 현대무용레파토리1, 발레레파토리1, 한국무용레파토리2, 현대무용레파토리2, 발레레파토리2, 무용해부학, 민속무용, 공간구성연구, 무용치료, 즉흥연구, 한국무용전공실기1, 현대무용전공실기1, 발레전공실기1, 한국무용전공실기2, 현대무용전공실기2, 발레전공실기2, 한국무용전공실기3, 현대무용전공실기3, 발레전공실기3, 한국무용전공실기4, 현대무용전공실기4, 발레전공실기4, 무용기능학, 동작분석법, 무용교육론, 무용개론

● 전문직업인형

전 공핵심과목	전 공일반과목
한국무용1, 현대무용1, 발레1, 한국무용2, 현대무용2, 발레2, 한국무용3, 현대무용3, 발레3, 한국무용4, 현대무용4, 발레4, 무용음악입문, 타악실기, 한국무용사, 무용기록법1, 발레사, 한국무용창작실기1, 현대무용창작실기1, 발레창작실기1, 한국무용창작실기2, 현대무용창작실기2, 발레창작실기2, 민속무용학, 현대무용사	한국무용레파토리1, 현대무용레파토리1, 발레레파토리1, 한국무용레파토리2, 현대무용레파토리2, 발레레파토리2, 무용해부학, 민속무용, 공간구성연구, 무용치료, 즉흥연구, 한국무용전공실기1, 현대무용전공실기1, 발레전공실기1, 한국무용전공실기2, 현대무용전공실기2, 발레전공실기2, 한국무용전공실기3, 현대무용전공실기3, 발레전공실기3, 한국무용전공실기4, 현대무용전공실기4, 발레전공실기4, 무용기능학, 동작분석법, 무용교육론, 무용개론

● 복수전공형

전 공핵심과목	전 공일반과목
한국무용1, 현대무용1, 발레1, 한국무용2, 현대무용2, 발레2, 한국무용3, 현대무용3, 발레3, 한국무용4, 현대무용4, 발레4, 무용음악입문, 타악실기, 한국무용사, 무용기록법1, 발레사, 한국무용창작실기1, 현대무용창작실기1, 발레창작실기1, 한국무용창작실기2, 현대무용창작실기2, 발레창작실기2, 민속무용학, 현대무용사	한국무용레파토리1, 현대무용레파토리1, 발레레파토리1, 한국무용레파토리2, 현대무용레파토리2, 발레레파토리2, 무용해부학, 민속무용, 공간구성연구, 무용치료, 즉흥연구, 한국무용전공실기1, 현대무용전공실기1, 발레전공실기1, 한국무용전공실기2, 현대무용전공실기2, 발레전공실기2, 한국무용전공실기3, 현대무용전공실기3, 발레전공실기3, 한국무용전공실기4, 현대무용전공실기4, 발레전공실기4, 동작분석법, 무용교육론, 무용개론

영상학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

영상콘텐츠의 새로운 지평을 열어가는 창의적 인력 양성

- 인문학적 상상력과 영상 테크놀러지의 융합을 통해 인간의 본래적 자유를 구축하는 비자유의 상태에서부터 벗어나게 하는 영상미학적 가치의 탐구
- 콘텐츠 산업이 요구하는 기획력과 스토리텔링의 창작, 그리고 이것을 구현할 수 있는 실무 능력의 배양

■ 학과안내 및 소개

영상학과는 영상콘텐츠 영역이 미래 산업의 중심이 될 것이라는 예측을 바탕으로 1998년에 국내 최초로 신설되었다. 전통적인 영상분야와 더불어 새롭게 등장하는 디지털 매체 플랫폼에 의해 확장되는 영상콘텐츠 영역을 포괄하도록 구성한 교육편제와 교수진은 영상학과의 차별적 특성이다.

그동안 국내외 다양한 영화제와 디지털 창작제에서 졸업생들의 작품들은 두각을 나타낸 바 있으며, 2003년부터는 문화콘텐츠 국비장학생 해외파견 교육지원사업을 시행하며 매년 다수의 우수학생을 해외 교류대학에 파견하고 있다. 2006년 이후부터는 영상과 무용이 결합된 새로운 개념의 대규모 융복합 공연을 진행하거나, 게임 분야에 대한 연구와 제작을 심화하며 영상학과의 관심영역을 확장하고 있다.

수능성적 상위권 학생들이 주로 지원하는 정시와 글로벌 전형이나 특기자 전형 등의 수시를 통해 그동안 선발된 학생들은 이미 국내 영상콘텐츠 산업을 이끄는 주축이 되었으며, 최고의 경쟁력으로 우수한 학생들을 배출하고 있는 영상학과는 우리대학 학생들이 가장 선호하는 학과 중의 하나로 부상했다.

■ 향후 비전 및 진로

현영상학과는 기존의 영상콘텐츠 분야에서 인문학, 예술, 공연 등을 테크놀로지로 통합하는 융합콘텐츠를 교육하고 있다. 이러한 교육방향에 따라 영상학과의 학생들은 방송, 영화, 게임, 모션 그래픽 등의 세부영역들을 융합해서 새로운 가치를 지닌 영상 스토리텔링을 구현할 수 있다. 그렇게 때문에 영상학과 졸업생들은 다양한 콘텐츠 산업으로 진출하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SOA2003	조형예술미학	2(2)	4	일반 학사1년	예술대학
SOA2004	공연예술미학	2(2)	4	일반 학사1년	예술대학
SOA2005	예술과빅데이터	3(3)	6	일반 학사1~4년	예술대학
SOA3001	문화예술캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3~4년	예술대학
SOA3002	예술과고급빅데이터	3(3)	6	일반 학사1~4년	예술대학
FTM2001	영상학원론	3(3)	6	핵심 학사1년	
FTM2005	촬영기초1	2(3)	4	핵심 학사1년	
FTM2006	촬영기초2	3(3)	6	핵심 학사1년	
FTM2007	영화사	2(2)	4	핵심 학사2~3년	
FTM2028	영상음향실습	2(2)	4	일반 학사2년	
FTM2034	인터랙티브영상	3(3)	6	핵심 학사2년	
FTM2035	인터랙티브아트	3(3)	6	핵심 학사2년	
FTM2043	애니메이션기초	3(3)	6	핵심 학사2년	
FTM2044	시나리오워크샵1	2(3)	4	핵심 학사1년	
FTM2045	시나리오워크샵2	3(3)	6	일반 학사2년	
FTM2046	영상미학	3(3)	6	핵심 학사2년	
FTM2047	영상스토리텔링1	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
FTM2061	인터페이스와인터랙션디자인	3(3)	6	핵심 학사1~4년	
FTM2062	디지털디자인	3(3)	6	핵심 학사1~4년	
FTM2064	디지털비디오와무빙이미지	3(3)	6	핵심 학사1~4년	
FTM2065	게임디자인	3(3)	6	핵심 학사1~4년	
FTM2067	캐릭터애니메이션	3(3)	6	일반 학사1~4년	
FTM2069	미디어스터디	3(3)	6	핵심 학사1~2년	
FTM2070	영상편집워크샵	2(3)	6	핵심 학사1~2년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
FTM2071	영상편집기초	2(3)	6	핵심	학사1-2년	
FTM2073	영화사연구	3(3)	6	일반	학사1-2년	
FTM2074	영상음악실습	2(2)	4	일반	학사1-4년	
FTM3003	게임워크샵	3(3)	6	핵심	학사3년	
FTM3019	영상비평론	3(3)	6	일반	학사4년	
FTM3033	영상학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	
FTM3035	모션그래픽워크샵	3(3)	6	일반	학사3년	
FTM3038	정신분석과영상연출	3(3)	6	일반	학사3년	
FTM3039	실험영상워크샵	3(3)	6	일반	학사3년	
FTM3042	광고연출	3(3)	6	일반	학사3년	
FTM3043	CF워크샵	3(3)	6	핵심	학사3년	
FTM3048	영상스토리텔링2	3(3)	6	일반	학사1-4년	
FTM3050	스튜디오촬영워크샵	3(3)	6	일반	학사4년	
FTM3053	장편시나리오워크샵	3(3)	6	일반	학사3-4년	
FTM3054	다큐멘터리워크샵	3(3)	6	일반	학사3년	
FTM3055	영화연출워크샵	3(3)	6	일반	학사3년	
FTM3060	애니메이션연출	3(3)	6	일반	학사1-4년	
FTM3062	뉴미디어시대의영상미학	3(3)	6	일반	학사1-4년	
FTM3064	다큐멘터리의이해	2(2)	4	일반	학사2-4년	
FTM3066	트랜스미디어스토리텔링	3(3)	6	일반	학사1-4년	
FTM3067	방송포맷디자인워크샵	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
FTM3068	뉴미디어콘텐츠워크샵	3(3)	6	일반	학사3-4년	
FTM3070	영상학현장실습5	9(0)	18	일반	학사3-4년	
FTM3071	영상학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	
FTM3072	영화기획제작워크샵	3(3)	6	일반	학사3-4년	
FTM3073	TV드라마워크샵	3(3)	6	일반	학사3-4년	
FTM3076	영상학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	
FTM3077	영상학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	
FTM3086	유튜브플랫폼과실험적인MCN콘텐츠	3(3)	6	일반	학사3-4년	
FTM3087	캡스톤디자인졸업작품연구Ⅰ	3(3)	6	일반	학사3-4년	
FTM3088	캡스톤디자인졸업작품연구Ⅱ	3(3)	6	일반	학사3-4년	
FTM3089	대중매체미학	2(2)	4	핵심	학사4년	
FTM3090	세계관디자인워크샵	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ART2001	드로잉1	3(3)	6	핵심	학사1년	미술학과
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6	일반	학사2-4년	공과대학

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
GBA3045	Business Practicum : Convergence Capstone Design	3(3)	6	일반	학사3-4년	글로벌경영학과
FTM4009	뉴미디어와내러티브	3(3)	6	전공	학석1-4기	
FTM4021	미디어아트와인스톨레이션	3(3)	6	전공	학석1-4기	
FTM4023	시나리오연구	3(3)	6	전공	학석1-4기	
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	디자인학과
ECE4272	심화융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기 컴퓨터공학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
FTM5041	프로젝트매니지먼트	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5056	트랜스미디어와융합내러티브구성	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5057	게임과크리에이티브디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5058	트랜스미디어콘텐츠워크샵	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5059	미디어컨버전스시대의미학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5060	인터랙션:기술,예술,디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5061	동아시아영상문화와예술비평	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5062	연구방법론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5063	연구방법론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5064	뉴미디어와프로토타입	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5065	네트워크와협력	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5066	동아시아영상콘텐츠와예술사회학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5068	미학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5069	캐릭터서사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5070	영상디자인연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5071	인터페이스디자인연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5072	영상기호학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5073	얼터너티브내러티브연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5074	매체미학과트랜스미디어	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5075	논문연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5077	정신분석과현대미학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5078	감각과불안	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FTM5079	영상매체미학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
FRE5031	프랑스미학과철학	3(3)	6	전공	석박1-4기	프랑스어문학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
영상학원론, 영화사, 인터페이스와인터랙션디자인, 디지털디자인, 디지털비디오와무빙이미지, 인터랙션콘텐츠워크샵, 인터랙티브영상, 인터랙티브아트, 게임디자인, 애니메이션기초, 시나리오워크샵1, 시나리오워크샵2, 영상미학, 영상스토리텔링1	영상비평론, 영상매체경영론, 정신분석과영상연출, 애니메이션연출, 실험영상워크샵, 광고연출

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
영상학원론, 촬영기초1, 촬영기초2, 음악음향실습, 디지털비디오와무빙이미지, 인터랙티브영상, 인터랙티브아트, 게임디자인, 영상편집워크샵1, 영상편집워크샵2, 게임워크샵, CF워크샵, 애니메이션기초, 시나리오워크샵1, 시나리오워크샵2, 영상스토리텔링1, 인터페이스와인터랙션디자인, 방송포맷디자인워크샵	영상음향실습, 영상촬영워크샵, 졸업작품워크샵1, 졸업작품워크샵2, 영상학현장실습2, 모션그래픽워크샵, 정신분석과영상연출, 실험영상워크샵, 광고연출, TV스튜디오워크샵, 영화연출워크샵. 트랜스미디어스토리텔링

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
영상학원론, 촬영기초1, 촬영기초2, 영화사, 시나리오워크샵1, 시나리오워크샵2, CF워크샵, 애니메이션기초, 디지털디자인, 디지털비디오와무빙이미지	영상매체경영론, 정신분석과영상연출, 실험영상워크샵, 광고연출, 스튜디오촬영워크샵, 영화연출워크샵, 다큐멘터리워크샵, 장편시나리오워크샵

연기예술학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

예술교육에 대한 전반적인 수용을 통해 창의적이고 능동적인 연기자 연출자 등 전문인력 양성

- 연기 및 연출 전공의 상호 협력을 강조한다.
- 단계적이고 체계적인 연기.연출 교육을 통한 실력있는 예술인 양성
- 다양한 매체 교육을 통해 다방면으로 사회 진출할 수 인재양성
- 인문교육과 인성교육을 강화하여 예술에 대한 신념과 사회에 공헌할 수 있는 인재 양성

■ 학과안내 및 소개

2001학년도에 신설된 연기예술학과는 연극과 영화, 두 매체에 집중된 연기와 연출교육이 커리큘럼의 핵심이지만 세계적인 추세에 발맞추어 다매체를 포함하는 교육과정의 운영을 시도할 계획이다.

연기전공의 경우 예체능계 교과과정에서 자칫 소홀해지기 쉬운 인문교육을 강화하는 것은 물론, 화술 및 인성교육 등을 근간으로 하여 교양과 지성을 겸비한 연기자를 배출하는 것을 궁극적인 목표로 한다.

연출전공의 경우 인문학적 기반은 물론 어느 한 분야로 편중되지 않은 모든 매체에 대한 전문적인 연출과정을 교육시킴으로써 멀티채널 시대에 걸맞은 전문 인력을 양성하는 것에 주력한다.

■ 향후 비전 및 진로

2005년도에 졸업생 및 재학생으로 구성된 전문극단, 플레이박스 씨어터(Playbox Theatre)를 창단하여 다양한 작품으로 학내외 공연을 올리고 있으며 석사과정과의 연계 등으로 졸업 후 현장진출을 위한 교두보역할을 할 수 있도록 공연제작시스템을 구축 해 나갈 계획이다.

2018년도에 학과 산학협력 법인인 “주식회사 은행나무 엔터테인먼트”를 설립하여 연기전공생들의 현장진

출을 모색하고 공연과 영화 등 연출전공생들의 창작을 지원하는 한편 그것을 통해 창출되는 창작콘텐츠를 유통하는 플랫폼을 구축할 예정이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SOA2003	조형예술미학	2(2)	4 일반	학사1년	예술대학
SOA2004	공연예술미학	2(2)	4 일반	학사1년	예술대학
SOA2005	예술과빅데이터	3(3)	6 일반	학사1~4년	예술대학
SOA3001	문화예술캡스톤디자인	3(3)	6 일반	학사3~4년	예술대학
SOA3002	예술과고급빅데이터	3(3)	6 일반	학사1~4년	예술대학
DAT2032	보이스	3(4)	6 핵심	학사1년	
DAT2033	스피치	3(4)	6 핵심	학사1년	
DAT2034	무브먼트1	3(4)	6 일반	학사1년	
DAT2035	무브먼트2	3(4)	6 핵심	학사1년	
DAT2046	프레임/쇼트	3(3)	6 핵심	학사1년	
DAT2050	캐릭터창조	3(3)	6 일반	학사3년	
DAT2051	메소드연기	3(3)	6 핵심	학사1년	
DAT2052	예쥬드	3(3)	6 일반	학사2년	
DAT2053	연극의이해	3(3)	6 핵심	학사2년	
DAT2054	영화의이해	3(3)	6 핵심	학사2년	
DAT2057	상황과행동	3(3)	6 핵심	학사2년	
DAT2059	빛과그림자	3(3)	6 일반	학사2년	
DAT2060	펜싱과무대격투	3(3)	6 일반	학사2년	
DAT2062	영화제작실습기초	4(4)	8 핵심	학사1년	
DAT2063	시나리오작법	3(3)	6 핵심	학사1년	
DAT2064	단편연극제작실습	3(3)	6 핵심	학사2년	
DAT2065	희곡작법	3(3)	6 핵심	학사1년	
DAT2066	응용연기	3(3)	6 핵심	학사3년	
DAT3015	교육연극론	3(3)	6 일반	학사4년	
DAT3025	연기예술학현장실습5	15(0)	30 일반	학사3~4년	
DAT3040	연기연출	3(3)	6 일반	학사3년	
DAT3043	무대디자인	3(3)	6 일반	학사3년	
DAT3044	무대조명	3(3)	6 일반	학사2년	
DAT3045	스크립트분석	3(3)	6 핵심	학사1년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DAT3046	연극연출기초	3(3)	6 핵심	학사2년	
DAT3047	디지털촬영과조명	3(3)	6 일반	학사2년	
DAT3049	영화기획	2(2)	4 일반	학사3년	
DAT3050	연극제작실습	4(4)	8 일반	학사3년	
DAT3051	생체역학과리드미컬	3(3)	6 일반	학사3년	
DAT3052	무대연출	3(3)	6 일반	학사3년	
DAT3053	무대제작	2(2)	4 일반	학사3년	
DAT3054	초급영화제작실습	3(3)	6 일반	학사2년	
DAT3055	중급영화제작실습	3(3)	6 일반	학사3년	
DAT3056	내러티브의재구성	3(3)	6 일반	학사2년	
DAT3057	사운드디자인과믹싱	3(3)	6 일반	학사2년	
DAT3061	연기예술학현장실습3	4(0)	8 일반	학사2-4년	
DAT3063	연기예술학창업현장실습5	15(0)	30 일반	학사1-4년	
DAT3064	연기예술학현장실습4	5(0)	10 일반	학사2-4년	
DAT3065	연기예술학현장실습2	3(0)	6 일반	학사2-4년	
DAT3066	뮤지컬워크샵	3(3)	6 일반	학사3년	
DAT3067	무대디자인과제작	3(3)	6 일반	학사3년	
DAT3068	세계명작탐구	3(3)	6 일반	학사3년	
DAT3069	연기예술학현장실습6	18(0)	36 일반	학사3-4년	
DAT3070	졸업공연캡스톤디자인	4(6)	12 일반	학사4년	
DAT3071	졸업영화캡스톤디자인	3(3)	6 일반	학사4년	
DAT3072	카메라연기	3(3)	6 일반	학사3년	
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6 일반	학사2-4년	공과대학
GBA3045	Business Practicum : Convergence Capstone Design	3(3)	6 일반	학사3-4년	글로벌경영학과
MCJ3069	브랜드캡스톤디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	미디어커뮤니케이션
DAT4002	뮤지컬가창실기	3(3)	6 전공	학석1-4기	
DAT4003	현대공연예술미학	3(3)	6 전공	학석1-4기	
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6 전공	학석1-4기	디자인학과
ECE4272	심화융합캡스톤디자인	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기 컴퓨터공학과
DAT5001	논문작성법	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DAT5003	텍스트분석과창작	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DAT5004	교육연극과커뮤니케이션	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DAT5006	거장영화탐구	3(3)	6 전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DAT5007	한국형연기법연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DAT5008	피지컬드라마창작워크샵	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DAT5009	보이스세미나	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DAT5013	공연연출	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DAT5014	공연콘텐츠기획	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DAT5015	카메라연기연출	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DAT5016	알렉산더테크닉	3(3)	6 전공	석박1-4기	
DAT5017	전공심화공연제작	3(3)	6 전공	석박1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2 전공	석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
스크립트분석, 연극의이해, 영화의이해	교육연극론, 세계명작탐구

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
무브먼트, 메소드연기, 스크립트분석, 시나리오작법, 희곡작법, 보이스, 스피치, 프레임쇼트, 연극의이해, 영화의이해, 단편연극제작실습, 영화제작실습기초, 상황과행동, 응용연기, 연극연출기초	펜싱과무대격투, 에쥬드, 초급영화제작실습, 디지털촬영과조명, 내러티브의재구성, 사운드디자인과믹싱, 무대조명, 빛과그림자, 세계명작탐구, 연기연출, 뮤지컬워크샵, 재즈와발레, 연극제작실습, 중급영화제작실습, 무대연출, 무대디자인과제작, 교육연극론, 졸업공연, 졸업영화

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일반과목
보이스, 스피치, 무브먼트, 스크립트분석, 프레임/쇼트, 메소드연기, 단편연극제작실습, 영화제작실습기초, 초급영화제작실습	, 중급영화제작실습, 졸업영화, 연극제작실습, 무대조명, 연기연출, 에쥬드, 중급영화제작실습, 빛과그림자, 재즈와발레

의상학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

21세기 정보화와 지식 기반 사회에서 패션산업의 학문적, 실무적 경쟁력을 갖춘 인력

- 글로벌 패션 산업에 주도적 역할을 담당할 패션 핵심 인력 양성
- 세계 속의 한국 패션 산업의 경쟁력을 강화시킬 수 있는 복식 문화 콘텐츠, 디자인, 패션 상품기획 및 유통 분야의 학문적, 실무적 경쟁력 강화

■ 학과안내 및 소개

학사과정의 의상학과는 21세기 패션업계가 요구하는 패션 핵심 인재를 양성하기 위해 크게 5개의 진출영역(패션디자인, 복식사, 패션소재 및 의류환경, 의복설계의류생산, 패션마케팅 및 소비자심리)으로 구성되어 있다.

일반대학원 의상학과는 21세기 의류학의 최신 학문적 경향을 체계적으로 습득하기 위해 석박사 과정의 전공영역을 크게 4개의 영역(패션디자인 · 복식미학, 복식사, 의복설계의류생산, 패션마케팅)으로 나누어 운영하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

첫째, 21세기 패션 전문 교육기관으로서의 특성화, 전문화 및 고유성을 확보하는 것이다. 이를 위해 의상학과 내의 세부 영역별 교과 과정의 심화와 함께 이들 세부 전공이 통합적 시너지를 낼 수 있도록 교과목을 탄력적으로 운영하여 다른 대학의 의상학과와 차별화시킨다. 둘째, 상품력과 연계된 디자인 교육을 강화한다. 이를 위해 의상학과의 교육과정은 창의적 디자인 능력향상과 함께 소비자 국제 패션산업 실무에 강한 글로벌 인재 육성을 지향한다. 의상학과의 진출영역은 크게 다음과 같다.

- 패션 디자이너: 국내외 여성복, 남성복, 캐주얼 의류에서부터 니트 업계에 이르는 다양한 영역에서 디자인업무를 담당한다.
 - 모델리스트 및 글로벌 패션 생산전문가: 패션업체에서 패턴 메이킹 및 글로벌 생산관리를 담당한다.
 - 박물관 큐레이터: 복식이나 민속관련 박물관에서 복식전문 큐레이터로 활동한다.
 - 패션 머천다이저(MD): 패션업체, 백화점 또는 홈쇼핑 등 다양한 패션 유통 업체에서 상품기획 및 패션에 대한 소비자 조사 및 판매 촉진 전략 등에 관한 제반 업무를 담당한다.
 - 패션 정보 분석 및 컨설턴트: 소재회사 또는 패션 정보회사에서 국내외 패션 트렌드와 소재 트렌드 등을 분석하거나 컨설팅 해준다.
 - 패션에디터: 패션관련 전문 잡지 및 신문사, 패션 전문 TV 등에서 패션분야 담당 기자나 패션 문화 비평을 한다.
 - 글로벌 패션 바잉 및 소싱 전문가: 최근 패션산업이 글로벌화 되면서 세계유명 브랜드의 글로벌 패션 상품 기획이나 바잉에 대한 전문에 관여하는 전문가로 활동한다.
- 이외에도 학계에서 교육자나 연구원 또는 비주얼 머천다이저(VMD), 액세서리 디자이너, 무대의상 디자이너로 활동하기도 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SOA2003	조형예술미학	2(2)	4 일반	학사1년	예술대학
SOA2004	공연예술미학	2(2)	4 일반	학사1년	예술대학
SOA2005	예술과빅데이터	3(3)	6 일반	학사1-4년	예술대학
SOA3001	문화예술캡스톤디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	예술대학
SOA3002	예술과고급빅데이터	3(3)	6 일반	학사1-4년	예술대학
FDM2001	서양복식사	3(3)	6 일반	학사2-3년	
FDM2004	패션과문화	3(3)	6 일반	학사2-3년	
FDM2005	패션드로잉	3(3)	6 핵심	학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
FDM2007	컴퓨터패션디자인	3(3)	6 일반	학사2-3년	
FDM2009	패션소재의기초	3(3)	6 핵심	학사1-2년	
FDM2011	패션소재기획	3(3)	6 일반	학사2-3년	
FDM2019	패션과소비자심리학	3(3)	6 일반	학사2-3년	
FDM2020	기초한복구성	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
FDM2022	드레이핑	3(3)	6 일반	학사2-3년	
FDM2023	의복구성의기초	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
FDM2024	고급의복구성	3(3)	6 일반	학사2-3년	
FDM2025	패션디자인아이디어발상론	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
FDM2026	니트디자인	3(3)	6 일반	학사2-3년	
FDM2080	패션브랜드관리	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM2081	3D패션디자인생킹	3(3)	6 일반	학사1-2년	
FDM2082	펀더멘탈패션디자인	3(3)	6 일반	학사1-2년	
FDM3001	한국복식사	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3002	동양복식사	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3003	패션디자인론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3004	크리에이티브패션디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3008	패션디자인워크샵	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3010	패션포트폴리오	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3014	위빙과니팅	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3034	패션마케팅	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
FDM3035	현대패션론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3036	글로벌패션마케팅	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3037	패션리테일링	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3052	마켓리서치와프리젠테이션	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3053	패션비즈니스이해	3(3)	6 일반	학사2-3년	
FDM3055	디자인과문화마케팅	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3056	고급봉제	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3057	남성복패턴설계	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3058	기성복디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3059	남성복디자인포트폴리오	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3061	패션일러스트레이션	3(3)	6 일반	학사2-3년	
FDM3062	의류생산관리	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3063	패션광고및판매촉진	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3067	큐레이터와복식문화	3(3)	6 일반	학사1-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
FDM3072	텍스타일가공과신소재	3(3)	6 일반	학사1-4년	
FDM3076	패턴CAD	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3077	의상학현장실습1	1(0)	2 일반	학사3-4년	
FDM3078	의상학현장실습2	2(0)	4 일반	학사3-4년	
FDM3079	의상학현장실습3	3(0)	6 일반	학사3-4년	
FDM3081	천연염색과한복	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3082	에스닉코스튬	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3083	한복구성스튜디오	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3084	무대의상과시대고증	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3085	복식큐레이터인턴쉽	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3086	창작의상구성설계	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3087	패션과지식재산권	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3088	패션이미지표현	3(3)	6 일반	학사1-4년	
FDM3089	의류제품관리	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3090	의복환경과기능성소재	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3091	의상학현장실습4	5(0)	10 일반	학사2-4년	
FDM3092	패션크리에이티브디렉션	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3093	캡스톤디자인패션컬렉션	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3094	재킷코트패턴설계구성	3(3)	6 일반	학사3-4년	
FDM3095	고급드레이핑	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CON3015	소비트렌드분석	3(3)	6 일반	학사3-4년	소비자학과
COV3003	소셜네트워크와마케팅	3(3)	6 일반	학사3-4년	성균용합원
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6 일반	학사2-4년	공과대학
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	공과대학
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6 전공	학석기	교무팀
COV4005	인간내면중점기반융합디자인	3(3)	6 전공	학석1-4기	성균용합원
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6 전공	학석1-4기	디자인학과
FDM5002	동양복식사특론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
FDM5003	서양복식사특론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
FDM5004	한국복식문화사연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	
FDM5007	패션디자인특론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
FDM5013	현대패션디자인분석	3(3)	6 전공	석박1-4기	
FDM5015	현대복식비평론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
FDM5020	복식미학특론	3(3)	6 전공	석박1-4기	
FDM5021	한국복식사특론	3(3)	6 전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
FDM5022	복식조형론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5027	기능성소재연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5028	섬유제품품질평가	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5033	의류환경학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5037	직물구조학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5047	남성복테일러링연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5048	입체구성특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5051	인체와의복구성특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5054	통계학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5057	패션산업세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5059	패션리테일링정보시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5060	패션서비스마케팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5061	패션마케팅커뮤니케이션특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5062	글로벌패션마케팅특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5064	패션산업의인사연구특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5066	패션과현대사회특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5069	패션과소비자행동특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5070	고급통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5071	인터넷패션비즈니스창업론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5072	패션마케팅전략세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5075	패션유통전략세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5077	전통염색특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5078	전통직물과문양	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5082	복식보존처리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5083	복식문화컨텐츠	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5086	박물관복식전시기획특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5090	봉제과학과품질관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5092	남성복패턴연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5094	글로벌생산과소싱	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5098	디자인시장조사론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5099	의류생산관리현장연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5102	패션디자인문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5103	패션미학과디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5104	현대패션사특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5112	의복설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
FDM5113	체형과치수체계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5114	패션과소비자연구세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5115	패션브랜드관리세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5116	패션경영전략연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5117	디지털패션마케팅세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5120	패션비평연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5121	스포츠아웃도어웨어설계생산	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5122	에스닉코스튬특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5123	복식문화융합세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5124	한복구성스튜디오특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5125	무대의상과시대고증특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5126	패션과지식재산권연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5127	어패럴산업패턴그레이딩	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5128	첨단스마트의류설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5129	질적연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5131	패션과예술전략	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5135	패션디자인연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5136	패션큐레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5137	패션이미지와미디어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5138	Fashion Thinking	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5139	패션과예술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5140	패션디자인발상론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5141	패션마케팅연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5142	패션디자인이슈	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5143	패션크리에이티비티연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5144	패션저널리즘	3(3)	6	전공 석박1-4기	
FDM5145	패션테크놀로지	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CON5007	구매채널특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	소비자학과
CON5008	지속가능소비연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	소비자학과
FDM6007	동양복식문화사연구	3(3)	6	전공 박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반 과목
기초한복구성, 의복구성의 기초, 패션드로잉, 패션마케팅, 패션소재의 기초, 패션아이디어발상론	패션디자인론, 패션이미지표현, 의류제품관리, 의복환경과기능성소재, 크리에이티브패션디자인, 패션디자인컬렉션, 드레이핑, 패션과소비자심리학, 패션과문화, 현대패션론, 패션비즈니스의이해, 디자인과문화마케팅, 패션광고및판매촉진, 동양복식사, 큐레이터와복식문화, 복식큐레이터인턴쉽, 무대의상과시대고증,

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반 과목
기초한복구성, 의복구성의 기초, 패션드로잉, 패션마케팅, 패션소재의 기초, 패션아이디어발상론	패션디자인론, 패션일러스트레이션, 패션포트폴리오, 남성복디자인포트폴리오, 여성복디자인, 크리에이티브패션디자인, 패션디자인컬렉션, 패션이미지표현, 패션디자인워크샵, 니트디자인, 드레이핑, 창작의상구성설계, 의류생산관리, 패턴CAD, 남성복패턴설계, 패션과 지식재산권, 패션과소비자심리학, 글로벌패션마케팅, 컴퓨터패션디자인, 패션브랜드관리, 패션광고및판매촉진, 한국복식사, 동양복식사, 복식큐레이터인턴쉽, 무대의상과시대고증, 한복구성스튜디오

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일반 과목
기초한복구성, 의복구성의 기초, 패션드로잉, 패션마케팅, 패션소재의 기초, 패션아이디어발상론	패션디자인론, 패션일러스트레이션, 크리에이티브패션디자인, 패션디자인컬렉션, 패션이미지와 트렌드, 니트디자인, 창작의상구성설계, 패션과문화, 한복구성스튜디오

예술학협동과정(대학원학과간협동과정)

■ 교육목표 및 인재상

예술분야의 학문적/실무적/예술적 경쟁력을 갖춘 인재양성

- 예술학전반에 관한 전 영역을 연구대상으로 하여 우리나라 예술학 발전에 기여한다.
- 공연, 조형예술의 이론을 정립하고 문화적 실험주의에 근거한 예술적 표현형태의 다양화를 구축하는 동시에 학술적인 연구와 실제 창작론을 통한 새로운 방법론을 모색한다.

■ 학과안내 및 소개

예술학협동과정은 학사과정 및 대학원 성적과 연구계획서, 구술시험과 면접에 의해서 신입생을 선발한다. 입학 전형은 외국인 특별전형과 일반전형으로 구분하여 시행한다.

수업은 주간, 야간으로 이루어지며 학위명은 예술학 석사, 예술학박사로 수여한다. 예술학협동과정의 연구분야는 공연예술(연극, 무용, 음악 등), 조형예술(미술, 디자인, 의상 등), 예술경영(정책, 기획, 홍보, 경영) 등이 있다.

■ 향후 비전 및 진로

본 과정은 예술관련 전공 학과 뿐 아니라 유학대학, 문과대학, 사회과학대학 15개 학과들이 참여하는 대단위 협동과정으로서 예술 전 영역에 대한 전문적인 이론과 심도 깊은 지식을 기반으로 한 융합 예술인 육성을 비전으로 하고 있다. 또한 재학생과 본 과정 출신의 졸업생 그리고 국내외 학자 및 현장전문가들은 21세기 예술의 위상을 높이는데 있어 그 어느 학과보다 중심적인 역할을 해나갈 것이다.

졸업 후 예술 관련기구(극장, 공연, 미술관, 박물관, 박물관 기구, 예술단체 등)의 기획 전문가 및 경영 관리자, 예술 축제 기획 및 운영자, 예술 평론가 및 연구가, 융합 예술학 전문가 등으로 진출한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
IPA5028	세계공연예술사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5037	현대연극론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5044	예술작가연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5045	예술작가연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5048	예술경영세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5052	예술특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5053	대중문화비평	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5055	예술미학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5056	세계음악사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5057	대중음악과소비연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5058	예술사회학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5059	예술작품비평연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5060	예술교육연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5061	조형예술학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5062	예술정책과제도	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5063	예술마케팅특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5071	예술융합창작프로젝트	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5072	문화예술벤처창업론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5073	문화경제학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5074	예술융합실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5075	예술실용화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5077	예술기획	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5078	융합콘텐츠창작실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5080	문화융합비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5083	예술학통계방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5084	예술학질적연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5085	예술기획조사세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5086	테크놀로지와문화예술	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5087	공연예술기획연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IPA5088	예술경영의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ART5001	근대미술사	3(3)	6	전공	석박1-4기	미술학과
ART5002	동서미술론	3(3)	6	전공	석박1-4기	미술학과
ART5003	동양서화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	미술학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ART5004	동양회화사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	미술학과
ART5008	예술사상연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	미술학과
ART5015	중국미술사	3(3)	6	전공 석박1-4기	미술학과
ART5018	한국미술사학특강1	3(3)	6	전공 석박1-4기	미술학과
ART5019	한국미술사학특강2	3(3)	6	전공 석박1-4기	미술학과
ART5020	한국화론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미술학과
ART5021	현대미술론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미술학과
ART5022	현대미학	3(3)	6	전공 석박1-4기	미술학과
ART5023	현대회화론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미술학과
ART5026	서양회화사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	미술학과
ART5027	미술비평사	3(3)	6	전공 석박1-4기	미술학과
ART5028	미술사연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	미술학과
CCP5033	한중일유교철학비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5036	한중일유교교섭사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5064	유교미학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5066	한국미학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5087	동서미학사상비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5101	유불도교섭사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5102	한중일종교철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5117	중국미학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5118	중국서화미학원전연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5123	한국미학예술학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5125	서서화미학사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5127	동양미학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5128	동양음악미학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5129	동양서화비평론	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CCP5131	유교문화컨텐츠특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	유학과
CEP5004	동양근대사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5006	서양철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5015	동양미학사	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5030	동양산수화론	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5035	동서근대철학비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5041	동서사상사비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5056	동양미학과사상개보	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DAT5003	텍스트분석과창작	3(3)	6	전공 석박1-4기	연기예술학과
DAT5004	교육연극과커뮤니케이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	연기예술학과
DAT5006	거장영화탐구	3(3)	6	전공 석박1-4기	연기예술학과
DES5003	크리에이티브발상론	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5005	커뮤니케이션디자인1	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5007	AD & 프리젠테이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5018	크리에이티브연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5019	환경디자인특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5021	패키지 & 브랜딩	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5029	프로젝트세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5035	디자인마케팅전략	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5036	디자인프로세스	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5037	디자인과매니지먼트	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5038	디자인이슈	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5056	커뮤니케이션방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5062	21세기문화경제와디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5063	글로벌마켓연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5064	디자인경영사례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5065	디자인지식재산권	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5066	디자인문화비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5067	디자인아이덴티티	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5069	인터랙션디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5070	미디어인터랙션	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5072	디자인세미나1	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5073	디자인세미나2	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5074	디자인세미나3	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5075	디자인세미나4	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5081	스마트미디어디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5082	CMC브랜드이미지전략	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5083	크리에이티브디자인사유	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5084	디자인과사회문화비즈니스	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DES5085	크리에이티브프로젝트	3(3)	6	전공 석박1-4기	디자인학과
DKL5001	시조연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5002	가사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DKL5005	1960년대문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5010	고전시가특수과제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5011	현대시논쟁사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5016	고전시화.비평연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5024	고전문학담당총연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5025	고전서술문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5026	한시연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5027	한문소설연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5028	고전문학비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5029	고전국문소설연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5030	근대문학형성연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5031	비교문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5032	현대시론사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5035	1920년대문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5036	1930년대문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5038	1950년대문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5039	현대소설특수과제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5041	현대비평특수과제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5043	현대소설문학논저분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5044	현대비평문학논저분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5046	고대국어연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5047	근대국어연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5048	고전문학장르연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5049	동아시아문학비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5050	현대비평이론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5055	고전문헌연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5060	고전문학사상특수과제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5061	고전문학텍스트연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5063	근대전환기문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5064	1970년대문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
ENG5017	르네상스드라마특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5099	셰익스피어비평과문학/문화이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5100	셰익스피어공연연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5102	연극과영상특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ENG5103	세계연극사와사회	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5106	동서양의생태문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5107	미국문학과생태학적상상력	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5108	영미포스트모더니	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5112	대중문화와(초)국가	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5113	문학과사회:인종,젠더,계급	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5116	현대영국소설과영국성	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5117	19세기영국정전소설과정체성	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5118	영미포스트모던소설	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5120	드라마와다문화주의	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5127	미국남부르네상스문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5128	페미니즘문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5129	전후영미소설과다문화주의	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5131	탈식민주의문학과민족정체성	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5132	역사와문학의담론	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5136	르네상스자아형성	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5137	낭만주의와혁명	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5138	현대영미시와모더니티	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
ENG5168	다문화주의와영미시	3(3)	6	전공 석박1-4기	영어영문학과
FDM5002	동양복식사특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5003	서양복식사특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5004	한국복식문화사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5015	현대복식비평론	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5020	복식미학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5021	한국복식사특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5022	복식조형론	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5060	패션서비스마케팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5061	패션마케팅커뮤니케이션특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5062	글로벌패션마케팅특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5070	고급통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5072	패션마케팅전략세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5082	복식보존처리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5083	복식문화컨텐츠	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5115	패션브랜드관리세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
FDM5116	패션경영전략연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5120	패션비평연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5123	복식문화융합세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5125	무대의상과시대고증특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5126	패션과지식재산권연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5131	패션과예술전략	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5136	패션큐레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5142	패션디자인이슈	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FDM5144	패션저널리즘	3(3)	6	전공 석박1-4기	의상학과
FRE5004	기호학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	프랑스어문학과
FRE5013	프랑스비평이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	프랑스어문학과
FRE5020	영상문화비교세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	프랑스어문학과
FRE5022	프랑스지역학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	프랑스어문학과
FRE5025	프랑스공연예술과영상매체	3(3)	6	전공 석박1-4기	프랑스어문학과
FRE5026	프랑스영화	3(3)	6	전공 석박1-4기	프랑스어문학과
FTM5041	프로젝트매니지먼트	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
FTM5056	트랜스미디어와융합내러티브구성	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
FTM5057	게임과크리에이티브디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
FTM5058	트랜스미디어콘텐츠워크샵	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
FTM5059	미디어컨버전스시대의미학	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
FTM5060	인터랙션:기술,예술,디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
FTM5061	동아시아영상문화와예술비평	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
FTM5065	네트워크와협력	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
FTM5066	동아시아영상콘텐츠와예술사회학	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
FTM5068	미학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
FTM5069	캐릭터서사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
FTM5072	영상기호학	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
FTM5073	얼터너티브네러티브연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
FTM5074	매체미학과트랜스미디어	3(3)	6	전공 석박1-4기	영상학과
GER4001	독문법특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	독어독문학과
GER4006	독문학연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	독어독문학과
GER5001	독문예학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	독어독문학과
GER5007	문화연구방법론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	독어독문학과
GER5009	동서비교문화세미나1	3(3)	6	전공 석박1-4기	독어독문학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GER5011	독문예사조연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	독어독문학과
GER5014	현대독평론	3(3)	6	전공 석박1-4기	독어독문학과
GER5015	예술과대중문화	3(3)	6	전공 석박1-4기	독어독문학과
GER5016	문화생태학비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	독어독문학과
GER5018	문학과타예술과의관계	3(3)	6	전공 석박1-4기	독어독문학과
GER5019	서구문예사조비교연구세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	독어독문학과
GER5020	독어문체론	3(3)	6	전공 석박1-4기	독어독문학과
MCJ5012	문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5013	기호학	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5018	대중문화이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5022	사이버커뮤니케이션이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5029	매체담론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5034	사이버문화론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5039	미디어비평론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5044	커뮤니케이션사상	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5058	문화간커뮤니케이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5062	커뮤니케이션미학	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5070	영상미디어와커뮤니케이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5077	The qualitative communication research method	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5078	미디어효과론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5080	노장의소통미학	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5090	Journalism and Culture	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5096	동아시아커뮤니케이션이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5097	동양의소통미학	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCJ5098	커뮤니케이션이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
RUS4004	러시아어문체론	3(3)	6	전공 석박1-4기	러시아어문학과
RUS5010	문화와철학	3(3)	6	전공 석박1-4기	러시아어문학과
RUS5012	세계지역문화연구세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	러시아어문학과
RUS5016	러시아아방가르드문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	러시아어문학과
RUS5020	러시아회곡세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	러시아어문학과
RUS5022	러시아영상무대예술론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	러시아어문학과
RUS5023	러시아문화기호론	3(3)	6	전공 석박1-4기	러시아어문학과
RUS5024	러시아형식주의및구조사학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	러시아어문학과
RUS5025	러시아문예이론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	러시아어문학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
RUS5028	러시아문예작품분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기	러시아어문학과
SKD5007	한국무용사세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	무용학과
SKD5008	동양철학	3(3)	6	전공	석박1-4기	무용학과
SKD5018	무용비평세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	무용학과
SKD5035	무용문화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	무용학과
SKD5036	공간구성연구세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	무용학과
SKD5039	무용인류학	3(3)	6	전공	석박1-4기	무용학과
CEP6004	한중예술사상연습	3(3)	6	전공	박사1-4기	동양철학과
CEP6014	동아시아사상문화특강	3(3)	6	전공	박사1-4기	동양철학과
CEP6019	동아시아생활문화특강	3(3)	6	전공	박사1-4기	동양철학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

※ 예술학협동과정 참여학과인 국어국문학과, 영어영문학과, 프랑스어문학과, 독어독문학과, 러시아어문학과, 신문방송학과, 의상학과, 미술학과, 디자인학과, 무용학과, 영상학과, 연기에술학과, 유학과, 한국철학과, 동양철학과 15개 학과의 개설 과목(학석사통합과목 포함) 예술학협동과정의 전공과목으로 인정함

자 연 과 학 대 학

자연과학은 현대인이면 필수적으로 갖추어야 하는 기본 소양을 제공하는 기초학문이면서 동시에 자연의 원리와 이를 활용하는 방법을 탐구하는 첨단학문으로서, 현재의 산업 사회를 이루는데 중심적인 역할을 해왔다. 자연과학분야의 교육 목적은 크게 (1) 생명과학, 수학, 물리, 화학 등의 전공 분야의 전문 지식을 습득하여 해당 분야에서 독자적인 연구를 수행할 수 있는 전문인 양성과 (2) 문제를 체계적으로 분석하고 여러 가지 사실을 종합하는 훈련을 통하여 합리성과 논리성을 갖춘 인재 양성, (3) 자연과학적 사실에 바탕을 둔 觀을 갖춘 교양인의 양성으로 나뉘어진다. 자연과학대학에서는 修己治人の 건학이념과 仁義禮智의 교시와 자연과학의 교육 목적에 맞추어, 자연과학의 원리와 실용성을 동시에 아우르는 교육으로 균형 잡힌 시각과 독자적인 사고를 할 수 있어 전공 분야는 물론 어느 분야에 진출하여서도 자신의 가치를 발휘할 수 있는 자연과학인을 구현하는 것을 목표로 한다.

생명과학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

생명의 신비를 이해하고 원리를 규명하여 차세대 제약의료, 생태환경, 생명산업을 선도할 인재를 양성한다.

- 仁義禮智: 21세기 중심학문인 생명과학 분야의 전문 지식을 함양한 교양인
- 實事求是: 생명산업 분야 연구 개발을 주도하고 인재를 양성할 전문인
- 修己治人: 생명과학의 기초를 공고히 한 다음 병을 치료하고 인간의 생명을 다룰 의료인

■ 학과안내 및 소개

최근의 생명과학은 실로 획기적인 발전을 거듭하고 있고 21세기를 주도하는 가장 중요한 학문분야 중의 하나로 부상하고 있다. 인간 게놈프로젝트의 완성과 더불어 대부분의 생명현상의 신비로움이 밝혀지고 있어 향후의 학문발전방향은 매우 흥미롭다.

세포 상호간의 신호전달체계, 유전자의 구조와 기능의 규명, 생명체의 복제, 생물다양성, 환경문제 등 생명과학의 연구분야는 더욱 다양해지고 있으며, 생명현상의 원인과 시작이 규명됨에 따라 이를 이용한 질병의 치료같은 구체적인 인류사회에의 공헌이 이미 실현되어가고 있다.

본교 생명과학과는 우리나라에서 가장 오래된 역사를

가진 생명과학과들 중의 하나로, 60여 년전 피난시절인 1953년 부산에서 생물학과로 설립되어 이듬해인 1954년 서울 명륜동으로, 그리고 1981년 현 자연과학캠퍼스로 이전하면서, 교수의 증원과 동시에 연구시설 및 교육공간의 확충을 통하여 발전해왔다.

그간 학사, 석사 및 박사를 포함하여 2,000여명 이상의 졸업생을 배출하였고, 이들은 국내 대학의 교수직을 비롯하여 대부분이 중등학교, 국공립연구소, 국립보건연구원 및 환경부 등의 공공기관, 그리고 제약회사 및 식품회사 등의 산업체의 중요한 위치에서 활동하고 있다.

1994년 교육부 실시 전국 대학 생물학과 평가에서 최우수 학과로 선정되었고, 1999년과 2006년 1,2차 BK21사업에 ‘세포 기능조절 및 응용연구 인력양성사업단’으로, 그리고 2004년도 한국대학교육협의회 주관 평가에서 생명과학 분야 우수학과(학사과정 및 대학원)로 선정되는 등 교육과 연구의 탁월성을 인정받아 왔다.

1998년 “생물학과”에서 생명현상의 역동성을 강조하는 “생명과학과”로 개명하였으며, 현대 생명과학의 다양한 분야를 망라하는 17명의 교수진을 중심으로 하여 동물생리학, 면역학, 미생물학, 바이러스학, 분자세포생물학, 분자유전학, 생물다양성 및 보전생태학, 생화학, 식물생리학, 분자생물학, 구조생물학, 분자세포당생물학, 세포신호전달학, 식물계통분류학, 진화유전체학, 신경과학, 분자환경생물학, 식물분자생물학 분야의 국제적 경쟁력이 있는 활발한 연구와 함께 최근 생명과학의 발전과 흐름에 따른 참신한 교수내용과 방법으로 충실한 교육을 실시하고 있다.

본 학과는 이러한 전통과 역사의 기반 위에 전통적 거시생물학과 첨단미시생물학을 통합하고 어우르는 21세기 생명과학의 중심지로서 자리매김 하고자 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
NAT2001	자연과학연구학점1	2(0)	4	일반 학사1년	자연과학대학
NAT2002	자연과학연구학점2	2(0)	4	일반 학사1년	자연과학대학
NAT2003	자연과학연구학점3	2(0)	4	일반 학사1년	자연과학대학
NAT2004	자연과학연구학점4	2(0)	4	일반 학사1년	자연과학대학
NAT2005	자연과학연구학점5	2(0)	4	일반 학사1년	자연과학대학
NAT2006	자연과학과인문학	3(3)	6	일반 학사2년	자연과학대학
NAT2007	자연과학과인공지능	3(3)	6	일반 학사1~3년	자연과학대학
BIO2001	세포생물학	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
BIO2002	생화학	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
BIO2004	식물분류학	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
BIO2005	세포생물학실험	2(4)	4	일반 학사2~3년	
BIO2006	생물화학실험	2(4)	4	핵심 학사2~3년	
BIO2009	생명과학개론	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
BIO2010	분자생물학	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
BIO2011	유전학실험	2(4)	4	핵심 학사2~3년	
BIO2012	생물물리학	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
BIO2013	질병생물학	3(3)	6	일반 학사2~3년	
BIO2014	생명과학연구1	1(0)	2	핵심 학사2~3년	
BIO2015	환경독성학	3(3)	6	일반 학사2~4년	
BIO3001	유전및유전체학	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
BIO3002	동물생리학	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
BIO3003	생물통계학	3(3)	6	일반 학사2~3년	
BIO3004	미생물학	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
BIO3005	생태학	3(3)	6	핵심 학사2~3년	
BIO3008	생명과학콜로퀴움	3(3)	6	일반 학사2~3년	
BIO3009	면역과인체방어	3(3)	6	핵심 학사3~4년	
BIO3010	바이러스학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3013	미생물유전및생리	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3014	동물발생학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3015	생식생물학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3016	뇌과학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3017	종양생물학	3(3)	6	일반 학사3~4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
BIO3018	감염반응생물학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3019	생물분자구조학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3020	진화학	3(3)	6	핵심 학사3~4년	
BIO3021	보전생물학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3026	졸업논문연구	1(0)	2	일반 학사3~4년	
BIO3027	동물생리학실험	2(4)	4	실습 학사2~4년	
BIO3029	미생물학실험	2(4)	4	실습 학사2~4년	
BIO3030	생태학실험	2(4)	4	실습 학사2~4년	
BIO3031	면역학실험	2(4)	4	실습 학사2~4년	
BIO3032	바이러스학실험	2(4)	4	실습 학사2~4년	
BIO3033	생명과학현장실습1	3(0)	6	일반 학사3~4년	
BIO3034	생명과학현장실습2	3(0)	6	일반 학사3~4년	
BIO3037	유전공학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3038	분자세포당생물학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3042	분자세포당생물학실험	2(4)	4	일반 학사3~4년	
BIO3044	식물생리학	3(3)	6	핵심 학사3~4년	
BIO3045	신경유전학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3047	분자식물과학	3(3)	6	일반 학사2~3년	
BIO3048	중개생물학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3049	생체대사조절학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3050	생명과학연구2	1(0)	2	일반 학사3~4년	
BIO3051	식물분류학실험	2(4)	4	실습 학사3~4년	
BIO3052	식물생리학실험	2(4)	4	일반 학사3~4년	
BIO3053	분자환경생물학	3(3)	6	일반 학사3~4년	
BIO3054	생명과학과미래기술	3(3)	6	일반 학사2~4년	
BIO3055	생명과학연구3	3(0)	6	일반 학사3~4년	
CHY2001	물리화학1	3(3)	6	핵심 학사2~3년	화학과
CHY2002	유기화학1	3(3)	6	핵심 학사2~3년	화학과
GBE2035	마음뇌인공지능	3(3)	6	일반 학사2~3년	글로벌바이오 메디컬공학과
GBE3065	바이오프로그래밍과머신러닝	3(3)	6	일반 학사2~3년	글로벌바이오 메디컬공학과
IBT2038	바이오로직스어드벤처디자인	3(3)	6	일반 학사2~3년	융합생명공학과
IBT3051	바이오스타트업입문	3(3)	6	일반 학사3~4년	융합생명공학과
IBT3054	바이오의약품면역학	3(3)	6	핵심 학사3~4년	융합생명공학과
PHR2036	바이오분자화학	3(3)	6	핵심 학사3~4년	약학과
PHR3136	바이오의약품스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3~4년	약학과
PHR3137	바이오의약품기기분석학	3(3)	6	일반 학사3~4년	약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PSY3003	인지과학	3(3)	6	일반 학사3-4년	심리학과
BIO4001	분자세포생물학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4003	유전학특론	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4007	식물계통분류학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4011	동물생리학특론	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4012	동물발생학특론	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4021	신경생물학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4024	생태학특론	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4027	생명과학현장실습1	1(0)	2	전공 학석1-4기	
BIO4028	생명과학현장실습2	2(0)	4	전공 학석1-4기	
BIO4029	생명과학현장실습3	3(0)	6	전공 학석1-4기	
BIO4030	생명과학현장실습4	4(0)	8	전공 학석1-4기	
BIO4031	식물분자생리학특론	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4032	미생물생리학특론	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4033	미생물유전학특론	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4034	당쇄생물학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4035	분자당쇄생물학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4037	면역생리학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4038	식물호르몬학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4039	생명과학최신주제탐구	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4040	신경생화학특론	3(3)	6	전공 학석1-4기	
BIO4041	과학현장실무교육	2(2)	4	전공 학석1-4기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공 학석1-4기	교무팀
BIO5001	분자생물학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5003	바이러스학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5011	분자생물학연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5017	내분비학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5020	화분학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5025	식물계통진화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5029	식물분자생물학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5032	해양생태학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5039	보전생물학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5041	개체군생태학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5042	군집생태학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5044	분자세포생물학연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5049	면역학연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5050	생체신호전달론	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
BIO5054	효소학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5057	미생물대사공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5060	미생물분자유전학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5067	환경모니터링방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5070	생화학연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5073	유전체기능학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5074	단백질체학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5079	석사논문연구1	3(0)	6	전공 석박1-4기	
BIO5080	석사논문연구2	3(0)	6	전공 석박1-4기	
BIO5081	세포면역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5082	미생물유전자발현조절	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5085	단백질생화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5086	글라이코믹스	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5087	당쇄세포분화	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5088	당쇄신호전달	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5089	바이러스성질환	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5090	바이러스암학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5091	레트로바이러스학및AIDS	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5092	스트레스면역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5093	식물유전자조절론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5094	세포및생체기능조절론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5095	세포및생체기능조절론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5096	세포응용론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5097	세포응용론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5098	분자암학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5101	실험디자인및분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5103	단백질상호작용론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5105	의과학연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5107	구조생물학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5108	분자의과학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5109	분자신경유전학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5110	생리활성물질개발론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5111	진화생물학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5112	식물발생학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5113	수지상세포생물학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5114	분자환경생물학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5115	조류학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
BIO5116	인공지능및NGS융합생물세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5117	커넥톰과머신러닝	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5118	과학적의사소통론	2(2)	4	전공 석박1-4기	
BIO5119	행동신경과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5120	환경오믹스	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5121	신경과학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
BIO5122	고급생명과학세미나1	1(1)	2	전공 석박1-4기	
BIO5123	고급생명과학세미나2	1(1)	2	전공 석박1-4기	
BIO6032	박사논문연구1	3(0)	6	전공 박사1-4기	
BIO6033	박사논문연구2	3(0)	6	전공 박사1-4기	
BIO6034	박사논문연구3	3(0)	6	전공 박사1-4기	
COV7002	논문작성법및연구윤리2	2(2)	4	전공 학석박1-4기	성균융합원
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반과목	실험실습과목
세포생물학, 생화학, 식물 분류학, 세포생물학실험, 생명과학개론, 분자생물학, 유전학실험, 생물물리학, 생명과학연구1, 유전및유 전체학, 동물생리학, 미생 물학, 생태학, 면역과인체 방어, 식물생리학, 진화학, 식물분류학실험	질병생물학, 생명과학콜로퀴움, 바이러스학, 미생물유전및생리, 동물발생학, 생식생물학, 뇌과 학, 종양생물학, 감염반응생물 학, 생물분자구조학, 보전생물 학, 졸업논문연구, 유전공학, 분 자세포당생물학, 분자세포당생 물학실험, 신경유전학, 분자식물 과학, 중개생물학, 생체대사조절 학, 생명과학연구2, 식물생리학 실험, 생물통계학, 환경독성학	동물생리학실험, 미생물학실험, 생 태학실험, 면역학 실험, 바이러스학 실험, 생물화학실험

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반과목	실험실습과목
세포생물학, 생화학, 식물 분류학, 세포생물학실험, 생명과학개론, 분자생물학, 유전학실험, 생물물리학, 생명과학연구1, 유전및유 전체학, 동물생리학, 미생 물학, 생태학, 식물생리학, 면역과인체방어, 식물분류 학실험	바이러스학, 동물발생학, 보전생 물학, 졸업논문연구, 유전공학, 분자세포당생물학, 중개생물학, 생체대사조절학, 생명과학연구 2, 식물생리학실험, 생물통계학	동물생리학실험, 미생물학실험, 생 태학실험, 생물화 학실험

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일반과목	실험실습과목
세포생물학, 생화학, 세포 생물학실험, 분자생물학, 유전학실험, 생물물리학, 유전및유전체학, 동물생리 학, 미생물학, 생태학, 면 역과인체방어, 식물분류학실험, 진화학, 식물생리학	생물통계학, 바이러스학, 동물발 생학, 보전생물학, 졸업논문연 구, 유전공학	동물생리학실험, 미생물학실험, 생물화학실험

수학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

수학적 인재양성

- 수 학 자: 연구, 고등교육
- 보험계리사: 금융수학, 통계, 통신, 정보보호, 수학적모델링, 보험, 암호
- 수학교육자: 교직, 특수목적고, 평생교육, 가상교육, e-러닝, 모바일교육

■ 학과안내 및 소개

수학은 모든 학문의 기본이며, 금세기에 들어 비약적인 발전을 거듭하고 있는 과학 및 공학계는 물론 사회과학분야에서의 빠른 발전에 필요 불가결한 기초학문이다. 본 학과는 대수학, 해석학, 통계 · 응용수학, 기하 · 위상수학의 네 분야로 구성되어진다. 특히 최고의 교육 환경을 갖춘 분야별 연구실에서 세계의 주요 저널과 최고수준의 전자저널과 전자도서 및 최신 장비를 다루며 수학적 창의성과 사고능력을 배양함으로써 현대 수학의 제 문제의 해결과 기술사회의 복합적인 문제들을 해결할 수 있는 유능한 인력을 체계적으로 양성하는 것을 목표로 한다.

졸업 후에는 대학 및 연구기관, 교육기관, 정보통신 분야, 금융기관, 대기업 계리인실, 전산실, 경영관리실등 다양한 분야로 진출하여 갈고 다듬은 수학적 능력을 실제로 활용하고 있다.

학사과정에서의 수학은 크게 순수수학과 응용수학으로 나눌 수 있다. 순수수학은 자연현상을 관찰하여 얻어진 일반적인 생각을 논리적 모순이 없는 하나의 수학적인 모형으로 만들고 그 모형을 분석하여 이론을 만들어내는 과정을 다루는 분야이고, 응용수학은 그 모형에서 얻어진 이론을 실제에 적용하는 과정을 다루는 학문이다.

순수수학은 교직, 대학원 진학 등 하부영역을 가지고 있고 응용수학은 암호학, IT관련학, 금융수학, 수학적모델링 등 하부영역을 가지고 있다.

대학원의 경우, 대학원생 전원은 장학금 수혜를 받으며 최고의 교육 환경을 갖춘 연구실에서 대수학, 해석학, 통계 · 응용수학, 기하 · 위상수학의 네 분야로 구성되어

진 대학원 중심대학의 교육과정을 이수한다. 분야별 교육과정의 동향은 다음과 같다.

대수학에서는 군론, 행렬이론, 조합적 행렬론, 표현론, 대수적 수론, 가환대수 그리고 암호학을 비롯한 응용대수학 및 수치적 선형대수학을, 해석학 분야에서는 함수해석학, 비선형해석학, 편미분방정식에 관한 연구를, 미분기하학 분야에서는 리이만다양체의 기하위상적 성질을 엮층이론 및 동력학계와 연계하여 연구하고 있다.

통계학 분야에서는 확률론 및 확률과정론, 분산분석 및 실험 계획법, 확률과정론의 응용 분야 등을 연구하고 있다. 응용수학분야에서는 수치해석학과 그 응용분야로 금융수학과 생물수학 등을 연구한다. 본 수학과가 배출한 인제는 순수 및 응용수학 분야의 연구와 교육, 보험, 증권, 전산 및 정보통신 분야에 걸친 다양한 분야로 진출하여 수학적 능력을 적극적으로 발휘하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

수학은 물리, 화학, 생명과학, 천문학 등의 자연과학과 기계, 전자, 화공, 전산, 의학, 경제학 등의 응용과학을 망라한 모든 분야의 기초 이론에 응용되는 가장 기본적이고 오래된 과학중의 하나이다. 수학자들은 새로운 수학기론을 창조하고 경제, 과학, 공학, 의학, 경영관련 문제들을 수학적 지식을 이용하여 해결한다. 따라서 수학을 공부하여 튼튼한 학문적 기초를 쌓는 것은 수학을 전공하려는 학생에게는 물론이고, 여타 관련 학문을 전공하려는 학생에게도 필수적이라 할 수 있다. 수학과에서 개설하는 교직과정을 이수하여 중등교육기관과 교육부에서 근무하는 400여명의 선배들과 함께 현장교육에 봉사하는 것을 제외하고도 수학적 업무는 두 가지 분야로 나누어 질 수 있다. 이론 수학과 응용 수학이 그것이다. 그러나 이런 분류는 명확하게 구분될 수 있는 것은 아니며 종종 겹치는 경우가 있다. 이론 수학자들은 새로운 이론과 기존 수학 이론들간의 새로운 관계를 개발함으로써 수학을 발전시킨다. 수학 지식의 실용적인 사용을 고려하지 않고 기초 지식을 증가시키는 일을 하지만 이런 순수, 추상 지식은 과학과 공학 업적을 증가시키는 기초가 된다. 응용 수학자들은 경영, 공학, 의학, 사회과학 등에서의 실질적인 문제들을 해결하고 정형화시키

기 위해 수학적 모델링, 컴퓨터 사용 같은 이론과 기술을 이용한다. 예를 들어 그들은 컴퓨터와 네트워크 통신, 질병에 대한 새로운 약의 효과, 공기 역학의 성질, 생산 공정 등의 수학적 면을 이용한다. 산업의 연구와 개발분야에서 일하는 응용 수학자들은 어려운 문제에 직면했을 때 수학적 방법을 개발하고 강화한다. 어떤 수학자들은 국가 보안 관련 정보를 전송하도록 설계된 암호 시스템을 해독하고 이용한기도 한다. 수학자들은 다양한 관계성을 이용하여 복잡한 문제를 해결하고 모델을 개발하며 대단위 자료를 처리할 때는 컴퓨터를 이용한다. 그러나 응용 수학분야의 많은 일들이 수학자보다는 다른 사람들에 의해 수행된다. 사실 수학은 다른 교육 이론의 기초이기 때문에 수학을 사용하는 근로자의 수는 수학자들보다 몇 배 더 많다. 기술자, 컴퓨터 과학자, 물리학자, 경제학자들은 수학자라는 이름을 가지고 있지는 않지만 수학을 이용하는 사람들이다. SI, IT, Internet 분야는 물론 통계학자, 보험계리사, 오퍼레이션 리서치 분석가 같은 이들은 수학의 특수분야 전문가이다. 더구나 디지털 교육 콘텐츠 시장은 수학 전공자가 주도하게 된다.

- 수학과의 향후 진로는 아래와 같이 나눌 수 있다.
- 대학원 진학 : 수학, 물리, 정보통신, 전자, 기계, 토목, 응용통계, 경제학, 금융수학, 보험수학, 수학적모델링 (과학경영 → 대학교수, 연구소, 회사)
 - 교육계 진출 : 국가공무원, 공-사립 중고등학교교사 (교직과목, 교육대학원), 수학교육출판사, 학원 및 출판사 운영, 수학학습지도, 학원강사, 사이버대학, 평생 교육마켓
 - IT 분야 : 암호전문가, 문자인식, 그래픽, 애니메이션, 프로그래머, 웹마스터, 시스템관리, 데이터 베이스 관리, 전산망관리 → 연구소, 은행, 기업, 암호 관련 보안업체, 문자인식, 국방과학연구소, 전자통신연구소, 수치해석, 프로그래밍, 삼성종합기술원, 삼성SDS, LG-CNS, 프로그래머, 수학적모델링전문가
 - 경영, 금융 분야 : 경영정보, 시스템통합, 전사적자원 관리(ERP), 금융, 증권, 보험, 파생금융상품(선물, 옵션, 스왑) 개발, 위험분석, 보험계리사(보험상품 개발 계산, 수학과 출신 유리)
 - 기타 : 국방과학연구소등의 연구소, 통계관련회사, 정부기관의 조사실, 무역회사, 수학적모델링전문가 등

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
NAT2001	자연과학연구학점1	2(0)	4	일반 학사1년	자연과학대학
NAT2002	자연과학연구학점2	2(0)	4	일반 학사1년	자연과학대학
NAT2003	자연과학연구학점3	2(0)	4	일반 학사1년	자연과학대학
NAT2004	자연과학연구학점4	2(0)	4	일반 학사1년	자연과학대학
NAT2005	자연과학연구학점5	2(0)	4	일반 학사1년	자연과학대학
NAT2006	자연과학과인문학	3(3)	6	일반 학사2년	자연과학대학
NAT2007	자연과학과인공지능	3(3)	6	일반 학사1-3년	자연과학대학
MTH2002	정수론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
MTH2003	벡터해석	3(3)	6	일반 학사2-3년	
MTH2006	해석학2	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
MTH2007	미분방정식	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
MTH2008	집합론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
MTH2011	전산응용수학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
MTH2012	응용미분방정식	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
MTH2013	해석학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
MTH2014	현대대수학	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
MTH2015	확률및통계	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
MTH2016	선형대수	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
MTH2017	복소해석학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
MTH2018	기하학일반	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
MTH2019	금융수학일반	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
MTH3002	수치해석학	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
MTH3007	암호론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3008	대수학특강	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3011	편미분방정식	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3012	응용편미분방정식	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3013	해석학특강	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3014	수리유체역학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3015	응용수치해석학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3016	실변수함수론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3017	곡면위상수학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3019	미분기하학2	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3020	수리통계학1	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3021	수리통계학2	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3022	확률론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3023	응용수학	3(3)	6	일반 학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
MTH3024	미분기하학	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
MTH3025	위상수학	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
MTH3026	조합및그래프이론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
MTH3027	현대대수학2	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3028	위상수학2	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3029	복소해석학2	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3030	수학사	3(3)	6	일반 학사3-4년	
MTH3031	졸업논문연구	2(0)	4	일반 학사3-4년	
MTH3032	수학현장실습5	12(0)	24	일반 학사3-4년	
STA2011	통계학원론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	통계학과
SWE3004	운영체제	3(3)	6	핵심 학사3년	소프트웨어학과
ECO3001	수리경제학	3(3)	6	일반 학사3-4년	경제학과
EEE3057	안테나공학	3(3)	6	일반 학사3-4년	전자전기공학부
MTH4003	수치해석론	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4005	고급미분기하학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4010	수치적선형대수학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4016	수학현장실습1	1(0)	2	전공 학석1-4기	
MTH4017	수학현장실습2	2(0)	4	전공 학석1-4기	
MTH4018	수학현장실습3	3(0)	6	전공 학석1-4기	
MTH4019	수학현장실습4	4(0)	8	전공 학석1-4기	
MTH4020	금융수학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4023	응용편미분방정식	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4024	확률통계학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4025	실해석학1	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4026	실해석학2	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4028	수학적모델링입문	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4029	보험수학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4030	고급대수학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4031	고급대수학특강	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4032	고급위상수학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4033	수치편미분방정식	3(3)	6	전공 학석1-4기	
MTH4034	고급금융수학론	3(3)	6	전공 학석1-2기	
MTH4035	수학적빅데이터분석과기계학습	3(3)	6	전공 학석1-4기	
COV4008	비선형동역학과자연현상	3(3)	6	전공 학석1-4기	성균융합원
MTH5001	논문연구1	3(0)	0	전공 석박1-4기	
MTH5002	논문연구2	3(0)	0	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
MTH5003	논문연구3	3(0)	0	전공 석박1-4기	
MTH5004	논문연구4	3(0)	0	전공 석박1-4기	
MTH5017	모스이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5018	미분가능다양체론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5024	유한요소론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5026	작용소이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5028	조합적행렬이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5045	대수적위상수학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5053	리군과리대수	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5056	조화해석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5057	다변수복소해석학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5060	비선형함수해석학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5073	해석학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5082	거리기하학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5092	가환대수	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5094	고급응용수학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5095	고급편미분방정식	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5096	고급해석학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5097	금융및보험모델링세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5098	기하학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5099	기하학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5103	대수적그래프이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5104	대수학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5105	리만다양체론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5109	수치최적화방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5110	수학적모델링	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5112	스펙트럴기하학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5113	엽층구조론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5114	응용수학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5115	응용통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5116	통계적추론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5117	함수해석학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5119	확률과정론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5121	확률통계세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5122	환과모듈	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5123	응용수치해석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5124	고급암호론	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
MTH5125	대수기하	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5127	금융수학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5128	동역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5129	균표현론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5130	빅데이터를위한기계학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5131	데이터마이닝	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5132	조합적최적화이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5133	행렬해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5134	대수적수론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5135	계산복잡도	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5136	데이터해석특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5137	산업수학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5138	캡스톤디자인	3(0)	6	전공 석박1-4기	
MTH5139	조합론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5141	수리적인공지능습이해및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5142	최적운송이론개요	3(3)	6	전공 석박1-4기	
MTH5143	데이터분석을위한행렬해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ACT5003	보험수학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	보험계리학협동과정
ACT5006	보험수학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	보험계리학협동과정
COV5002	채권가격과신용위험분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
선형대수, 정수론, 복소해석학, 해석학, 해석학2, 미분방정식, 기하학일반, 확률및통계, 전산응용수학, 응용미분방정식, 현대대수학, 수치해석학, 위상수학, 미분기하학, 금융수학일반	벡터해석, 현대대수학2, 대수학특강, 복소해석학2, 편미분방정식, 응용편미분방정식, 해석학특강, 응용수치해석학, 실변수함수론, 곡면위상수학, 위상수학2, 미분기하학2, 수리통계학1, 수리통계학2, 확률론, 응용수학, 집합론, 암호론, 조합및그래프이론, 수학사, 졸업논문연구

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
선형대수, 정수론, 복소해석학, 해석학, 해석학2, 미분방정식, 기하학일반, 확률및통계, 전산응용수학, 응용미분방정식, 현대대수학, 수치해석학, 위상수학, 미분기하학, 금융수학일반	벡터해석, 조합및그래프이론, 암호론, 편미분방정식, 응용편미분방정식, 응용수치해석학, 수리통계학1, 수리통계학2, 응용수학, 졸업논문연구

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
선형대수, 정수론, 복소해석학, 해석학, 해석학2, 미분방정식, 기하학일반, 확률및통계, 전산응용수학, 응용미분방정식, 현대대수학, 수치해석학, 위상수학, 미분기하학, 금융수학일반	벡터해석, 암호론, 편미분방정식, 수리통계학2, 응용수학, 졸업논문연구

물리학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

과학기술 전문가

- 과학기술의 연구를 통하여 과학기술발전 및 과학문화수준 함양에 기여

산업체 전문가

- 수리적 사고능력과 문제해결 능력을 습득하여 산업현장에 적용

창의적 리더

- 지적 능력과 사회성을 겸비하여 새로운 가치와 분야를 능동적으로 창출

■ 학과안내 및 소개

본 학과는 전국 대학의 모든 물리학과를 통틀어 교수 연구 업적이 1위임을 인정받은 최고 수준의 교수진을 갖추고 있으며, 학생들에게 최상의 교육 환경과 교육 내용을 공급함으로써, 우수한 졸업생을 배출하고 있다.

1992년에 10개년 장기발전계획을 수립하였고, 장기발전계획의 실현을 위하여 교수 충원, 교과과정 및 학과 운영 개선 등의 자구노력을 기울여 1999년에 교육부가 지원하는 두뇌한국 21(BK 21) 물리연구단으로 선정되었다. 또한 교내 특성화 단위로 선정되어 대학 본부로부터 많은 지원을 받았다.

2000년에는 과학기술부가 지정하는 국가 지정 연구실(탄소 나노튜브 연구실)이 본 학과에 유치되면서 이 분야의 연구력을 크게 향상 시켰다. 2001년에는 한국과학재단이 선정하는 우수 연구센터(나노튜브 및 나노복합구조 연구센터)를 유치하게 되었다. 위 연구실과 연구센터의 유치에 따라 나노과학 분야의 연구에 있어서 국내 최고의 위치를 차지하고 있다. 최고 수준의 교수진 확보, 훌륭한 교육 환경의 구축, 우수한 졸업생의 배출 등은 1992년, 2003년, 2008년에 실시된 대학교육협의회 전국 물리학과 평가에서 모두 우수학과로 판정받은 것과 2005년도 1단계 BK21 사업 종합평가 및 2008년도 2단계 BK21사업 중간평가에서 물리학분야에서 1위를 차지하여 우수 사업단으로 선정된

것으로부터 객관적으로 확고히 입증되었다. 특히 2008년도에는 교육과학기술부가 추진하는 세계수준의 연구중심대학(World Class University: WCU)사업에 본 물리학과가 주축이 된 신개념 융복합 에너지과학 과제가 선정되어 5년간 327억의 연구비를 지원받은 바 있다. 이 과제에는 Yale, Cambridge, Polytech대학의 교수 등 11명의 해외 석학들이 참여하여 2009학년도부터 본교에서 강의 및 연구를 수행하였고, 본 물리학과의 획기적인 발전이 진전되었다.

2013년에는 1·2단계 BK21사업기간(1999-2005, 2006-2012)동안 일군 우수한 사업결과를 바탕으로 BK21+ 사업에서도 우수한 성적으로 선정되어 향후 7년간 계속 지원을 받게 되었으며, 2014년에는 전 세계 물리학 분야 51-100위에(QS World University Rankings, 2014) 진입, 2019년에는 세계 물리학분야의 연구력을 평가한 '2019년 US News subject ranking에서 세계 71위, 국내대학 중 2위를 기록하여 명실상부한 세계수준의 학과로 발돋움하였다.

본 학과는 세계적 수준의 연구중심 학과 건설을 목표로, 130여명에 달하는 석·박사 과정의 우수한 대학원생들을 중심으로 핵, 입자 및 천체물리학, 응집 및 통계물리학, 나노물리학, 생물물리학 분야를 특성화 연구 분야로 정하여 중점 육성하고 있으며 대학원생 전원이 장학금 수혜를 받고 있다.

- 1954 성균관대학교 문리과대학 물리학과 설립
- 1960 전임교수 7명을 확보하고 첨단 실험장비를 갖춘 물리학과로 성장
- 1981 대학시설 확충계획에 따라 수원에 위치한 자연과학 캠퍼스로 이전
- 1983 문교부 지정 특성학과로 선정
- 1992 한국 대학교육 협의회가 주관 전국 대학 학과 평가에서, 학부 및 대학원 모두 우수학과로 평가
- 1993 전국 기초과학연구소 평가에서 기초과학연구소가 지역거점연구소로 선정
- 1996 학부제를 실시함에 따라 학부 물리학과는 자연과학부 내 물리학 전공으로 개편
대학원의 경우 물리학과 체제를 유지
삼성그룹 재단 영입
- 1999 교육부 BK21사업 과학기술 분야 사업단(물리연구단)에 선정

- 2000 성균관대 VISION 2010+에 의거한 대학원 특성화 프로그램에 의하여 연구중심 대학원 특성화분야로 선정
- 2001 우수연구센터(나노튜브 및 나노복합구조 연구센터)유치
- 2002 교육부 평가 물리학 분야 최우수대학 선정
- 2003 물리학과 설립 50주년 기념사업의 일환으로 한국물리학회 개최
- 2005 1단계 BK21 사업 평가결과 우수 사업단으로 선정
교육부가 지원하는 중점연구소 사업에 선정되어 부총리 표창 수상
- 2006 2단계 BK21 사업 과학기술분야 대형 사업단(물리연구단)으로 선정
- 2008 교육과학기술부가 지원하는 세계수준 연구중심대학(WCU)사업에서 물리학과 주도의 신개념 융복합 에너지과학 사업단 선정
2단계 BK21 사업 물리분야 중간평가 1위
- 2013 3단계 BK21+ 사업 과학기술분야 대형 사업단(차세대 선도 물리인재양성사업단)으로 선정
- 2014 세계 물리학과 랭킹 51-100위 진입 (QS World University Rankings, 2014)
- 2019 세계 물리학과 랭킹 71위 진입 (US News & World Report, 2019), 국내대학 중 2위

■ 향후 비전 및 진로

본 학과는 최근 10여년의 기간 동안 국내 물리학과 중 가장 발전 속도가 빠른 학과로 자타가 공인하고 있다. 이미 교수 1인당 연구논문 수는 국내 최고수준에 도달해 있으며 질적인 측면에서도 Nature 및 Science를 비롯한 세계적 수준의 학술지에 많은 연구논문을 게재하고 있다.

2019년 현재 24명인 전임교수 수를 대폭적으로 증원할 계획이며 해당 분야를 주도적으로 이끌 수 있는 석학과 신진 연구자를 초빙할 예정이다. 기존의 분야뿐 아니라 바이오 물리와 같이 새롭게 부각되는 분야를 양성하여 세계수준의 연구 인프라를 구축할 계획이다. 교육부 문에서도 실험교육의 강화, 전공교육과정 로드맵의 개발, 우수한 인재를 위한 맞춤형교육 등을 도입함으로써 명실공히 국제수준의 교육환경을 구현하여 차세대를 선도할 물리 인재의 양성을 목표로 하고 있다.

과학기술의 발전과 첨단기술의 개발에 그 미래가 걸려 있는 현대 사회에서는 대표적인 기초과학인 물리학의 중

요성이 아무리 강조되어도 지나침이 없다. 4년간 본 학과에서 교육을 받은 학생들은 물리학 분야의 지식 습득과 더불어 과학적 사고법과 문제해결 능력 등 현대 사회가 필요로 하는 인재로 성장하여, 졸업 후 다양한 분야로 진출하고 있다. 반도체, 전기, 전자, 디스플레이 분야와 같이 물리학과 직접적인 관련을 맺는 분야 뿐 아니라, 컴퓨터, 전산, 금융 등 논리적 사고 방식 및 추론이 중요시 되는 분야로 진출하여 그 능력을 인정받고 있다.

상당수의 졸업생은 보다 깊은 지식과 연구경험을 쌓고자 국내외 대학원에 진학하고 있다. 대학원 석사과정을 마치면 대개 산업체 및 국가연구소에서 연구원으로 전문직 업무를 하거나 박사과정에 진학을 하고 있다. 대학원 박사과정을 마치면 대개 대학이나 국립연구소 또는 산업체 연구소에서 연구와 교육에 참여하게 된다.

현재 본 학과 졸업생들은 학계, 연구소, 산업체, 그리고 정부 등 사회 각 분야에서 활발하게 활동하고 있다. 학계에는 현재 성균관대, 경희대, 서강대, 동국대, 단국대, Rochester University 등의 국내외 대학에 30여명의 본 학과 졸업생이 전임교수로 재직 중이다. 또한 많은 졸업생이 국내외 대학에서 현재 박사과정에 있거나 박사 후 연구과정에 있으므로 앞으로 그들의 활동이 기대된다. 학계 외에도 국립 또는 산업체 연구소에서 학문 탐구 및 기술 개발을 위한 연구 활동을 하고 있는 졸업생들이 많이 있다. 졸업생들이 재직하고 있는 국립연구소만을 들어보면 국립기술품질원, 국방과학원, 기상연구소, 기초과학지원연구소, 원자력연구소, 전자기술연구소, 전자통신연구소, 표준과학연구원 등이 있다. 아울러, 다수의 졸업생들이 중앙 및 지방 행정부에서 국가를 위하여 봉사하고 있다. 전 중소기업특별위원장(장관급), 전 정보통신부 차관을 비롯하여 경기도청, 경찰청, 법무부, 보건복지부, 중앙기상청, 인천시청, 창원시청, 철도청, 총무처, 특허청, 홍천군청 및 각 시도 교육청에서 고위 공무원으로 재직 중이다. 한편, 정치에 입문하여 국회의원으로 활동하는 동문들도 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
NAT2001	자연과학연구학점1	2(0)	4 일반	학사1년	자연과학대학
NAT2002	자연과학연구학점2	2(0)	4 일반	학사1년	자연과학대학
NAT2003	자연과학연구학점3	2(0)	4 일반	학사1년	자연과학대학
NAT2004	자연과학연구학점4	2(0)	4 일반	학사1년	자연과학대학
NAT2005	자연과학연구학점5	2(0)	4 일반	학사1년	자연과학대학
NAT2006	자연과학과인문학	3(3)	6 일반	학사2년	자연과학대학
NAT2007	자연과학과인공지능	3(3)	6 일반	학사1~3년	자연과학대학
PHY2001	일반역학1	3(3)	6 핵심	학사2~3년	
PHY2002	일반역학1연습	1(2)	2 핵심	학사2~3년	
PHY2003	일반역학2	3(3)	6 핵심	학사2~3년	
PHY2004	기초물리학실험1	2(4)	4 실습	학사2~3년	
PHY2005	기초물리학실험2	2(4)	4 실습	학사2~3년	
PHY2006	수리물리학1	3(3)	6 핵심	학사2~3년	
PHY2007	수리물리학2	3(3)	6 핵심	학사2~3년	
PHY2010	전자기학1	3(3)	6 핵심	학사2~3년	
PHY2011	전자기학1연습	1(2)	2 핵심	학사2~3년	
PHY2012	전자기학2	3(3)	6 핵심	학사2~3년	
PHY2014	양자역학1	3(3)	6 핵심	학사2~3년	
PHY2015	양자역학1연습	1(2)	2 핵심	학사2~3년	
PHY2016	전자물리학실험1	2(4)	4 실습	학사2~4년	
PHY2023	열및통계물리1	3(3)	6 핵심	학사2~3년	
PHY2025	데이터물리학	3(3)	6 핵심	학사2~3년	
PHY3001	양자역학2	3(3)	6 핵심	학사2~3년	
PHY3002	전자물리학실험2	2(4)	4 실습	학사2~4년	
PHY3005	양자광학	3(3)	3 일반	학사3~4년	
PHY3007	고급물리학실험1	2(4)	4 실습	학사2~4년	
PHY3008	고급물리학실험2	2(4)	4 실습	학사2~4년	
PHY3013	나노물리학	3(3)	6 일반	학사3~4년	
PHY3015	입자물리학	3(3)	6 일반	학사3~4년	
PHY3016	핵물리학	3(3)	6 일반	학사3~4년	
PHY3021	과학교육론	3(3)	6 일반	학사3~4년	
PHY3024	상대성이론	3(3)	6 일반	학사3~4년	
PHY3025	천체물리학	3(3)	6 일반	학사3~4년	
PHY3029	양자역학3	3(3)	6 일반	학사3~4년	
PHY3030	졸업논문연구	2(0)	4 일반	학사3~4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHY3031	열및통계물리2	3(3)	6 일반	학사3~4년	
PHY3033	생물물리	3(3)	6 일반	학사3~4년	
PHY3035	현대물리학	3(3)	6 일반	학사2~3년	
PHY3036	고체물리1	3(3)	6 일반	학사3~4년	
PHY3037	고체물리2	3(3)	6 일반	학사3~4년	
PHY3038	반도체물리및응용	3(3)	6 일반	학사3~4년	
EEE2011	회로이론1	3(3)	3 핵심	학사2~3년	전자전기공학부
EEE2012	회로이론2	3(3)	3 핵심	학사2~3년	전자전기공학부
MTH2007	미분방정식	3(3)	6 핵심	학사2~3년	수학과
MTH2016	선형대수	3(3)	6 핵심	학사2~3년	수학과
PHY4005	물리현장실습1	1(0)	2 전공	학석1~4기	
PHY4006	물리현장실습2	2(0)	4 전공	학석1~4기	
PHY4007	물리현장실습3	3(0)	6 전공	학석1~4기	
PHY4008	물리현장실습4	4(0)	8 전공	학석1~4기	
PHY4010	시스템컴퓨터제어	3(3)	6 전공	학석1~4기	
PHY4011	물리세미나1	1(1)	2 전공	학석1~4기	
PHY4012	물리세미나2	1(1)	2 전공	학석1~4기	
PHY5001	대학원양자역학2	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5007	양자장론1	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5008	양자장론2	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5015	다체계이론	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5017	상전이와임계현상	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5027	우주론	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5042	핵구조론	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5043	핵반응론	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5055	고체전자구조론	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5081	고체분광학	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5110	기초음향학	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5113	수중음향학	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5115	비선형음향학	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5116	의학음향학	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5118	이론음향학	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5119	음향분석학	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5120	음향신호처리	3(3)	6 전공	석박1~4기	
PHY5142	석사논문연구1	3(0)	0 전공	석박1~4기	
PHY5143	석사논문연구2	3(0)	0 전공	석박1~4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHY5144	상대론적양자역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5145	고급수리물리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5146	고체물리학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5147	고체물리학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5148	초전도물리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5149	반도체물리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5150	자성체물리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5151	물리음향학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5152	입자물리학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5153	입자물리학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5154	핵물리학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5155	핵물리학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5156	입자및핵물리실험1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5157	입자및핵물리실험2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5159	저온물리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5160	전산물리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5162	특허/영어논문작성법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5163	첨단기술과산업	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5164	초끈이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5165	일반상대성이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5166	천체물리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5170	생물물리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5171	고급물리학세미나1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5172	고급물리학세미나2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5173	고급물리학세미나3	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5177	고급물리학특강1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5178	고급물리학특강2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5179	고급물리학특강3	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5180	고급물리학특강4	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5181	고급물리학특강5	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5182	고급물리학특강6	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5183	대학원전자기학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHY5184	물리학심층개별연구Ⅰ	1(0)	2	전공 석박1-4기	
PHY5185	물리학심층개별연구Ⅱ	2(0)	4	전공 석박1-4기	
PHY5186	물리학심층개별연구Ⅲ	3(0)	6	전공 석박1-4기	
PHY5187	물리학심층개별연구Ⅳ	6(0)	12	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHY5188	물리학심층개별연구Ⅴ	9(0)	18	전공 석박1-4기	
PHY5189	학생능동형물리주제탐구	3(0)	6	전공 석박1-4기	
PSE5002	태양전지공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	태양광시스템 공학협동과정
PSE5005	태양광발전실습	3(3)	6	전공 석박1-4기	태양광시스템 공학협동과정
PSE5006	태양전지실습	3(3)	6	전공 석박1-4기	태양광시스템 공학협동과정
SNT5003	나노물리	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5010	고체물리	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5029	나노소자2	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
COV5003	생체고분자의창의적응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
EAM5207	신소재전자물성론	3(3)	6	전공 석박1-4기	신소재공학과
ECE5939	태양전지분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기 컴퓨터공학과
ESC5003	연료전지,배터리,수퍼커패시터1	3(3)	6	전공 석박1-4기	에너지과학과
ESC5009	연료전지,배터리,수퍼커패시터2	3(3)	6	전공 석박1-4기	에너지과학과
ESC5043	에너지나노분광학	3(3)	6	전공 석박1-4기	에너지과학과
ESC5044	에너지물리생물과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	에너지과학과
ESC5046	에너지소자분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	에너지과학과
ESC5047	태양에너지	3(3)	6	전공 석박1-4기	에너지과학과
PHY6001	박사논문연구1	3(0)	6	전공 박사1-4기	
PHY6002	박사논문연구2	3(0)	6	전공 박사1-4기	
PHY6003	박사논문연구3	3(0)	6	전공 박사1-4기	
PHY7001	고전역학	3(3)	6	전공 학석박1-4기	
PHY7002	대학원양자역학1	3(3)	6	전공 학석박1-4기	
PHY7003	대학원전자기학1	3(3)	6	전공 학석박1-4기	
PHY7004	통계역학	3(3)	6	전공 학석박1-4기	
PHY7005	물리학특강1	3(3)	6	전공 학석박1-4기	
PHY7006	물리학특강2	3(3)	6	전공 학석박1-4기	
PHY7007	첨단물리학	3(3)	6	전공 학석박1-4기	
PHY7008	표면물리학	3(3)	6	전공 학석박1-4기	
PHY7009	미해결물리문제의이해	3(3)	6	전공 학석박1-4기	
PHY7010	물리학을통한사회문제의이해	3(3)	6	전공 학석박1-4기	
PHY7011	고급물리실험디자인및분석기법	3(3)	6	전공 학석박1-4기	물리학과
SNT7001	양자컴퓨터개론	3(3)	6	전공 학석박1-4기	나노과학기술학과
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
COV7003	논문작성법및연구윤리3	3(3)	6	전공 학석박1-4기	성균융합원
PHY7007	첨단물리학	3(3)	6	전공 학석박1-4기	
PHY7008	표면물리학	3(3)	6	전공 학석박1-4기	
COV7003	논문작성법및연구윤리	3(3)	6	전공 학석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
일반역학1, 일반역학1연습, 일반역학2, 일반역학2연습, 수리물리학1, 수리물리학1연습, 수리물리학2, 수리물리학2연습, 현대물리학, 전자기학1, 전자기학1연습, 전자기학2, 전자기학2연습, 전자기회로물리, 양자역학1, 양자역학1연습, 양자역학2, 양자역학2연습, 열및통계물리1, 열및통계물리1연습, 광학, 전산응용수학	양자역학3, 양자광학, 열및통계물리2, 열및통계물리2연습, 전산물리학, 고체물리학, 반도체및디스플레이, 음향학, 나노물리학, 응용물리학, 물리세미나1, 물리세미나2, 과학교육론, 입자물리학, 핵물리학, 물리학특강1, 물리학특강2, 첨단물리학, 파동물리학, 상대성이론, 천체물리학, 생물물리, 졸업논문연구	기초물리학실험1, 기초물리학실험2, 전자물리학실험1, 전자물리학실험2, 고급물리학실험1, 고급물리학실험2

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
일반역학1, 일반역학1연습, 일반역학2, 수리물리학1, 현대물리학, 전자기학1, 전자기학1연습, 전자기학2, 전자기회로물리, 양자역학1, 양자역학1연습, 양자역학2, 열및통계물리1, 전산응용수학	양자광학, 열및통계물리2, 전산물리학, 고체물리학, 반도체및디스플레이, 음향학, 나노물리학, 응용물리학, 물리세미나1, 물리세미나2, 과학교육론	기초물리학실험1, 기초물리학실험2, 전자물리학실험1, 전자물리학실험2, 고급물리학실험1, 고급물리학실험2

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
일반역학1, 일반역학1연습, 수리물리학1, 현대물리학, 전자기학1, 전자기학1연습, 양자역학1, 양자역학1연습, 열및통계물리1	양자광학, 고체물리학, 반도체및디스플레이, 음향학, 입자물리학, 핵물리학	기초물리학실험1, 기초물리학실험2, 전자물리학실험1, 전자물리학실험2

화학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

인의예지(仁義禮智)의 품성과 신언서판(身言書判)의 능력을 갖춘 교양인 양성

- 도덕적으로 또 학문적으로 심도 있는 성품을 보유하면서, 급변하는 문화에 잘 적응할 수 있고, 비판적 사고와 활발한 의사소통을 할 수 있는 능력을 갖춘 교양인의 양성

창의적 사고와 도전정신을 갖춘 디지털시대의 신 가치를 창출할 수 있는 화학 전문가

- 전문적인 화학 지식의 수련과 실습을 통한 체험적 교육으로 물질 매니지먼트 능력을 갖추게 하여 IT산업, 바이오산업, 재료산업, 제약산업 등 그 어떤 분야에서도 자신의 능력을 발휘할 수 있는 화학 전문가의 양성

인류사회에 공헌할 수 있는 글로벌 역량을 갖춘 리더

- 최고의 과학지식을 수련함과 동시에 합리성, 책임성, 도덕성을 갖춘 전문가적 능력에 공동체 정신과 창의적인 판단 능력 함양을 위한 다양한 교양교육을 실시하고 글로벌 마인드를 고양시키기 위한 외국어 능력 및 타 문화 이해 등을 통해 세계화에 능동적으로 대처할 수 있는 글로벌 역량을 갖춘 리더의 양성

■ 학과안내 및 소개

현 시대가 수용하는 과학 기술은 복합화라는 특징을 갖고 있다. 즉 시대가 요구하는 지적·기술적 수요에 한 분야만의 과학이나 기술로는 응대가 불가능하다는 것이다. 일례로 생물화학적 원리와 전자/정보 기술이 접목되어 탄생한 바이오 칩은 체내에 상주하면서 신체의 진단 정보를 실시간으로 제공하여 환자의 생명연장을 돕고 있다.

이러한 복합화 추세는 현대 과학·기술의 신조류로 인식되고 있으며, 이 조류에 선도적 위치의 확보를 위하여 가장 필요한 것은 기반 과학으로 철저히 무장한 인재의 양성이다. 즉 기반 과학의 개념을 정확하게 이해하여야만 복합융화기술의 창조 및 무한한 응용 구현이 가능하기 때문이다.

이를 위해 본 학과에서는 다음과 같은 교육목표와 인재상을 제시하고자 한다.

■ 향후 비전 및 진로

화학은 물질의 가장 기본적 요소인 분자의 구조와 성질을 규명하고, 그 변화를 조리 있게 다룸으로써, 신물질 창출의 중추적 역할을 하고 있다. 따라서 화학은 화학 그 자체의 발전과 함께 인접 학문들과의 깊은 연계를 통해 자연과학과 공학 등 전체 과학기술분야의 핵심학문으로 그 위치를 차지하고 있다.

값싸고 흔한 원료를 이용하여 부가가치가 높은 물질을 합성하고, 새로운 기능성을 창출하며, 유해한 물질을 무해한 물질로 변환시켜 환경보존에 이바지하는 등 다양한 분야의 활동이 화학에 포함된다. 이런 점에서 최근 많은 관심을 끌고 있는 바이오 기술과 나노 기술 등의 학문 분야에서도 화학이 담당해야 할 역할은 점차 늘어가는 추세이다. 또한 인류가 앞으로 반드시 해결하여야 할 에너지와 환경 등의 분야에서도 보다 많은 화학적 기술이 이용될 것이다.

이러한 화학적 연구대상은 매우 광범위하기 때문에, 그 연구방법도 컴퓨터 시뮬레이션을 통한 계산화학에서부터 다양한 분광학적 기기들을 사용한 합성 및 분석 그리고 여러 전통적 합성화학에 이르기까지 다양한 방법들이 이용되고 있다. 그러므로 본 학과에서는 현대 산업사회를 이끌어갈 성장 동력인 소재, 생명, 환경, 에너지 산업에서 절실히 필요로 하는 화학 인재를 양성하고자 한다.

특히 인재양성에 있어 다양한 실험과 이론을 통한 병행교육으로 물질의 변환에 대한 창의적인 분석력과 통찰력을 갖추며, 다양한 실험적 경험을 통해 이루어진 직관력을 보유하게 되고, 이를 활용하여 화학 관련 산업의 리더로 또는 다음 세대 화학의 학문 탐구를 이어갈 화학자로서의 길을 나아갈 수 있게 하고자 한다.

뿐만 아니라 화학에서의 교육은 복잡한 물질계를 이해하고 원리를 이해함으로써, 논리적이고 합리적인 사고를 하는 인재를 양성하므로, 화학 이외의 여러 분야로 진출할 수 있는 기반을 제공하는 측면도 있다. 이미 다른 나라에서는 화학 전공자가 법률가, 정치가, 언론인, 경영인, 문필가 등으로 활동하는 예가 많이 있으며, 우리나라에

서도 다양한 방면에서 활동하는 화학자가 점차 많아지고 있다.

본 학과는 1953년 명륜 캠퍼스에 설립되어 1957년 첫 졸업생들을 배출하였고, 2018년에는 65주년을 맞이하였다. 그간 3,700여명의 졸업생들을 배출하였고, 대부분이 국내외의 연구소, 산업체, 공공기관에서 활발히 활동하고 있으며, 국내외의 여러 대학에서 교수로도 재직하고 있다. 1981년 현 자연과학캠퍼스(수원)로 이전하여 학과의 연구 및 교육공간이 확대되었고, 실험 실습 및 연구 기자재들이 많이 확보되어 그 내실을 기할 수 있는 계기가 되었다.

현재 연구 및 실습을 위한 주요 기자재들로는 SEM, NMR, AFM, FT-IR, CVD, EPR, AA, GC, HPLC, MS, GC-MS, XRD, DLS, FPLC, MPLC, IRAS, UV-Vis, TCVD, ESCA, AUGER, LEED 등이 있다. 본 학과는 1999년 KAIST-성균관대 사업단의 일원으로 1단계 BK21사업 과학기술분야에 선정되었고, 2006년 화합물질과학사업단이 2단계 BK21사업에 선정되어 연구의 국제화와 고급인력양성의 역할을 충실히 수행하여 수많은 성과를 창출하였다. 또한 2013년 BK21+사업단으로 선정되었다.

현재 화학과에는 총 23명의 전임교원이 재임하고 있으며, 180여명의 대학원생, 그리고 160여명의 학부생으로 구성되어있다. 교수진은 정부기관 주관의 각종 국책 연구사업 등에 참여하고 있으며, 이에 따라 많은 연구비를 수주하고 있다. 또한 이를 바탕으로 대학원생 및 교수들의 선진 교육 참가 및 각종 첨단 연구에 매진함으로써 우수한 연구인력을 양성하고, 매년 세계적인 수준의 연구업적을 발표하여 그 능력을 인정받고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
NAT2001	자연과학연구학점1	2(0)	4 일반	학사1년	자연과학대학
NAT2002	자연과학연구학점2	2(0)	4 일반	학사1년	자연과학대학
NAT2003	자연과학연구학점3	2(0)	4 일반	학사1년	자연과학대학
NAT2004	자연과학연구학점4	2(0)	4 일반	학사1년	자연과학대학

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
NAT2005	자연과학연구학점5	2(0)	4 일반	학사1년	자연과학대학
NAT2006	자연과학과인문학	3(3)	6 일반	학사2년	자연과학대학
NAT2007	자연과학과인공지능	3(3)	6 일반	학사1-3년	자연과학대학
CHY2001	물리화학1	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CHY2002	유기화학1	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CHY2003	무기화학1	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CHY2004	분석화학1	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CHY2005	물리화학2	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CHY2006	유기화학2	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CHY2007	무기화학2	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CHY2008	분석화학2	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CHY2009	물리화학3	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CHY2010	유기화학3	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CHY2011	물리화학실험1	1(2)	2 실습	학사2-4년	
CHY2012	유기화학실험1	1(2)	2 실습	학사2-4년	
CHY2013	무기화학실험1	1(2)	2 실습	학사2-4년	
CHY2015	물리화학실험2	1(2)	2 실습	학사2-4년	
CHY2016	유기화학실험2	1(2)	2 실습	학사2-4년	
CHY2017	무기화학실험2	1(2)	2 실습	학사2-4년	
CHY3001	물리화학특론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CHY3002	진공과표면과학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CHY3003	컴퓨터화학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CHY3005	분광학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CHY3008	유기합성	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CHY3009	생유기화학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CHY3010	생물화학1	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CHY3011	생물화학2	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CHY3013	기초유기금속화학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CHY3014	분자대칭론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CHY3015	소재화학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CHY3020	졸업논문연구1	2(0)	0 일반	학사3-4년	
CHY3021	졸업논문연구2	2(0)	0 일반	학사3-4년	
CHY3022	기기분석1	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CHY3025	고분자화학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CHY3026	생체분자화학	3(3)	6 일반	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CHY3027	생물화학실험	1(2)	2	실습 학사3-4년	
CHY3028	분석화학실험	1(2)	2	실습 학사2-4년	
CHY3029	유기전자소재응용	3(3)	6	일반 학사2-4년	
CHY3030	바이오소재응용화학	3(3)	6	일반 학사2-4년	
CHY3031	유기화학특론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
CHY3032	분광분석화학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
CHY3033	분리분석화학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
CHY3034	화학개별연구1	2(0)	6	일반 학사2-3년	
CHY3035	화학개별연구2	2(0)	6	일반 학사2-3년	
CHY3036	화학개별연구3	2(0)	6	일반 학사2-3년	
CHY3037	화학개별연구4	2(0)	6	일반 학사2-3년	
BIO2010	분자생물학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	생명과학과
COV3008	나노융복합과학기술	3(3)	6	일반 학사3-4년	성균융합원
MTH2007	미분방정식	3(3)	6	핵심 학사2-3년	수학과
MTH2012	응용미분방정식	3(3)	6	핵심 학사2-3년	수학과
PHL2010	과학철학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	철학과
PHY2001	일반역학1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	물리학과
PHY2010	전자기학1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	물리학과
PHY2014	양자역학1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	물리학과
PHY3001	양자역학2	3(3)	6	핵심 학사2-3년	물리학과
PHY3021	과학교육론	3(3)	6	일반 학사3-4년	물리학과
CHY4001	고급물리화학1	3(3)	6	학석1-4기	
CHY4002	고급유기화학1	3(3)	6	학석1-4기	
CHY4003	고급무기화학	3(3)	6	학석1-4기	
CHY4004	고급분석화학1	3(3)	6	학석1-4기	
CHY4005	화학현장실습1	1(0)	2	학석1-4기	
CHY4006	화학현장실습2	2(0)	4	학석1-4기	
CHY4007	화학현장실습3	3(0)	6	학석1-4기	
CHY4008	화학현장실습4	4(0)	8	학석1-4기	
COV4008	비선형동역학과자연현상	3(3)	6	학석1-4기	성균융합원
EAM4014	글로벌테크노경영	2(2)	4	학석1-4기	신소재공학과
MTH4028	수학적모델링입문	3(3)	6	학석1-4기	수학과
CHY5001	고급물리화학2	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5002	화학열역학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5003	반응속도론	3(3)	6	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CHY5007	통계열역학1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5010	고급양자화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5011	분자분광학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5014	분자설계	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5017	표면및계면화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5018	반도체화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5019	표면물리화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5024	박막재료화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5027	고급유기화학2	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5028	유기화학반응론1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5029	유기화학반응론2	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5030	유기반응연구1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5031	유기반응연구2	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5032	유기합성연구1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5034	유기합성방법론1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5035	유기합성방법론2	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5036	생물유기화학연구1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5040	합성의약화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5041	전이금속촉매반응	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5042	촉매유기반응	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5043	유기분광학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5044	유기입체화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5047	생물유기화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5048	반응메카니즘	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5049	비대칭유기합성	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5050	균일촉매화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5051	고체화학1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5052	고체화학2	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5053	유기금속화학1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5055	무기화학특론1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5056	무기화학특론2	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5057	소재화학1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5058	소재화학2	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5059	결정구조학1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5060	결정구조학2	3(3)	6	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CHY5062	고급분석화학2	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5063	고급전기화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5064	기기분석특론	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5066	고급환경화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5067	고분자화학특강1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5072	분광전기화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5073	화학기기학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5077	졸업논문연구1	3(0)	6	석박1-4기	
CHY5078	졸업논문연구2	3(0)	6	석박1-4기	
CHY5080	물리유기화학연구	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5081	핵산생화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5082	단백질생화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5083	생물화학특강1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5084	생물화학특강2	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5085	나노촉매화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5086	고분자물리화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5087	고급고분자화학1	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5088	고급고분자화학2	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5089	고급생물화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5090	유기전자재료화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5091	현대물리화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5092	융합물리화학	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5093	컴퓨터모의실험	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5094	플라즈모닉스	3(3)	6	석박1-4기	
CHY5095	화학심층개별연구Ⅲ	3(0)	6	석박1-8기	
CHY5096	화학심층개별연구Ⅳ	6(0)	12	석박1-8기	
CHY5097	화학심층개별연구Ⅴ	9(0)	18	석박1-8기	
CHY5098	환경에너지소재화학	3(3)	6	석박1-8기	
CHY5099	광재료물리화학	3(3)	6	석박1-8기	
CHY5100	인공지능소재설계	3(3)	6	석박1-8기	
BIO5107	구조생물학특론	3(3)	6	석박1-4기	생명과학과
EAM5207	신소재전자물성론	3(3)	6	석박1-4기	신소재공학과
ECE5912	고급전자기학	3(3)	6	석박1-5기	전자전기 컴퓨터공학과
ECE5939	태양전지분석론	3(3)	6	석박1-8기	전자전기 컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ESC5043	에너지나노분광학	3(3)	6	석박1-8기	에너지과학과
ESC5044	에너지물리생물과학	3(3)	6	석박1-8기	에너지과학과
ESC5046	에너지소자분석론	3(3)	6	석박1-8기	에너지과학과
ESC5047	태양에너지	3(3)	6	석박1-8기	에너지과학과
IPC5002	나노물리화학특론2	3(3)	6	석박1-4기	물리·화학 융합협동과정
PHY5146	고체물리학1	3(3)	6	석박1-4기	물리학과
PSE5001	태양광발전시스템	3(3)	6	석박1-4기	태양광시스템 공학협동과정
PSE5002	태양전지공학	3(3)	6	석박1-4기	태양광시스템 공학협동과정
PSE5006	태양전지실습	3(3)	6	석박1-4기	태양광시스템 공학협동과정
SNT5002	나노화학	3(3)	6	석박1-8기	나노과학기술과
SNT5010	고체물리	3(3)	6	석박1-8기	나노과학기술과
CHY6001	졸업논문연구3	3(0)	6	박사1-4기	
CHY6002	졸업논문연구4	3(0)	6	박사1-4기	
CHY6003	졸업논문연구5	3(0)	6	박사1-4기	
CHY6004	졸업논문연구6	3(0)	6	박사1-4기	
COV7002	논문작성법및연구윤리2	2(2)	4	석박1-4기	성균융합원
COV7003	논문작성법및연구윤리3	3(3)	6	석박1-4기	성균융합원
SNT7001	양자컴퓨터개론	3(3)	6	학석박1-8기	나노과학기술과
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	학석박1-8기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	학석박1-8기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	학석박1-8기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	학석박1-8기	교무팀

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
물리화학1, 유기화학1, 무기화학1, 분석화학1, 물리화학2, 유기화학2, 무기화학2, 분석화학2, 물리화학3, 유기화학3	물리화학특론, 진공과표면과학, 컴퓨터화학, 분광학, 유기합성, 생유기화학, 유기화학특론, 생물화학1, 생물화학2, 기초유기금속화학, 분자대칭론, 소재화학, 기기분석1, 분광분석화학, 분리분석화학, 석화학, 고분자화학, 졸업논문연구1, 졸업논문연구2	물리화학실험1, 유기화학실험1, 무기화학실험1, 분석화학실험1, 분석화학실험, 물리화학실험2, 유기화학실험2, 무기화학실험2, 생물화학실험

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일 반과목	실험 실습 과목
물리화학1, 유기화학1, 무기화학1, 분석화학1, 물리화학2, 유기화학2, 무기화학2, 분석화학2, 물리화학3, 유기화학3	물리화학특론, 진공과표면과학, 컴퓨터화학, 분광학, 유기합성, 생물화학1, 기초유기금속화학, 소재화학, 기기분석1, 분리분석화학	물리화학실험1, 유기화학실험1, 무기화학실험1, 분석화학실험, 물리화학실험2, 유기화학실험2, 무기화학실험2, 생물화학실험

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일 반과목	실험 실습 과목
물리화학1, 유기화학1, 무기화학1, 분석화학1, 물리화학2, 유기화학2	물리화학특론, 진공과표면과학, 컴퓨터화학, 분광학, 유기합성, 생물화학1, 기초유기금속화학, 소재화학, 기기분석1	물리화학실험1, 유기화학실험1, 무기화학실험1, 분석화학실험, 생물화학실험

물리·화학융합협동과정(대학원학과간협동과정)

■ 교육목표 및 인재상

나노 물질의 학제간 협력 연구
물리학과 화학의 균형적 학문 습득
학문 지식과 현장의 조화
신기능 나노산업 분야에 필요한 고급인력 양성
· 신기능 나노물질 분야의 창의적인 연구인
· 나노 산업분야의 발전을 주도하고 기여하는 전문인

■ 교육과정 목표

본 협동과정은 신기능나노물질의 연구와 산업 발전에 기여할 수 있는 인재를 양성하기 위한 과정으로 물리학과 화학의 균형적 학문 습득, 학문적 지식과 현장감 있는 지식의 조화를 본 교육과정의 목표로 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
IPC5001	나노물리화학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기
IPC5002	나노물리화학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기
IPC5003	나노물리화학특론3	3(3)	6	전공	석박1-4기
IPC5004	나노물리화학특론4	3(3)	6	전공	석박1-4기
IPC5005	졸업논문연구1	3(0)	6	전공	석박1-4기
IPC5006	졸업논문연구2	3(0)	6	전공	석박1-4기
IPC5007	졸업논문연구3	3(0)	6	전공	석박1-4기
IPC5008	졸업논문연구4	3(0)	6	전공	석박1-4기
IPC5009	졸업논문연구5	3(0)	6	전공	석박1-4기
IPC5010	졸업논문연구6	3(0)	6	전공	석박1-4기
CHY4001	고급물리화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY4002	고급유기화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY4003	고급무기화학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY4004	고급분석화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CHY4005	화학현장실습1	1(0)	2	전공	석박1-4기 화학과
CHY4006	화학현장실습2	2(0)	4	전공	석박1-4기 화학과
CHY4007	화학현장실습3	3(0)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY4008	화학현장실습4	4(0)	8	전공	석박1-4기 화학과
CHY5001	고급물리화학2	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5002	화학열역학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5003	반응속도론	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5007	통계열역학1	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5010	고급양자화학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5011	분자분광학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5014	분자설계	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5017	표면및계면화학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5018	반도체화학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5019	표면물리화학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5024	박막재료화학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5027	고급유기화학2	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5028	유기화학반응론1	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5029	유기화학반응론2	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5030	유기반응연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5031	유기반응연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5032	유기합성연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5034	유기합성방법론1	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5035	유기합성방법론2	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5036	생물유기화학연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5040	합성의약화학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5041	전이금속촉매반응	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5042	촉매유기반응	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5043	유기분광학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5044	유기입체화학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5047	생물유기화학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5048	반응메카니즘	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5049	비대칭유기합성	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5050	균일촉매화학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5051	고체화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CHY5052	고체화학2	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5053	유기금속화학1	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5055	무기화학특론1	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5056	무기화학특론2	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5057	소재화학1	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5058	소재화학2	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5059	결정구조학1	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5060	결정구조학2	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5062	고급분석화학2	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5063	고급전기화학	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5064	기기분석특론	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5066	고급환경화학	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5067	고분자화학특강1	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5072	분광전기화학	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5073	화학기기학	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5080	물리유기화학연구	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5081	핵산생화학	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5082	단백질생화학	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5083	생물화학특강1	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5084	생물화학특강2	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5085	나노촉매화학	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
CHY5086	고분자물리화학	3(3)	6 전공	석박1-4기	화학과
PHY4005	물리현장실습1	1(0)	2 전공	석박1-4기	물리학과
PHY4006	물리현장실습2	2(0)	4 전공	석박1-4기	물리학과
PHY4007	물리현장실습3	3(0)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY4008	물리현장실습4	4(0)	8 전공	석박1-4기	물리학과
PHY4010	시스템컴퓨터제어	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5001	대학원양자역학2	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5007	양자장론1	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5008	양자장론2	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5015	다체계이론	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5017	상전이와임계현상	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5027	우주론	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5042	핵구조론	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHY5043	핵반응론	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5055	고체전자구조론	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5081	고체분광학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5110	기초음향학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5113	수중음향학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5115	비선형음향학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5116	의학음향학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5118	이론음향학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5119	음향분석학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5120	음향신호처리	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5144	상대론적양자역학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5145	고급수리물리학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5146	고체물리학1	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5147	고체물리학2	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5148	초전도물리학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5149	반도체물리학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5150	자성체물리학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5151	물리음향학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5152	입자물리학1	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5153	입자물리학2	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5154	핵물리학1	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5155	핵물리학2	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5156	입자및핵물리실험1	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5157	입자및핵물리실험2	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5159	저온물리학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5160	전산물리	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5162	특허/영어논문작성법	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5163	첨단기술과산업	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5164	초끈이론	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5165	일반상대성이론	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5166	천체물리학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5170	생물물리학	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5171	고급물리학세미나1	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과
PHY5172	고급물리학세미나2	3(3)	6 전공	석박1-4기	물리학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
PHY5173	고급물리학세미나3	3(3)	6	전공	석박1-4기	물리학과
PHY5177	고급물리학특강1	3(3)	6	전공	석박1-4기	물리학과
PHY5178	고급물리학특강2	3(3)	6	전공	석박1-4기	물리학과
PHY5179	고급물리학특강3	3(3)	6	전공	석박1-4기	물리학과
PHY5180	고급물리학특강4	3(3)	6	전공	석박1-4기	물리학과
PHY5181	고급물리학특강5	3(3)	6	전공	석박1-4기	물리학과
PHY5182	고급물리학특강6	3(3)	6	전공	석박1-4기	물리학과
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
COV7003	논문작성법및연구윤리3	3(3)	6	전공	석박1-4기	성균융합원

※ 물리·화학융합협동과정 참여학과인 물리학과, 화학과 전공과목을
물리·화학융합협동과정 전공과목으로 인정함

- 교육목적

수기치인(修己治人)의 건학이념을 바탕으로 지식정보화 사회에서 창의적이고 실천적으로 유익한 가치를 창출하며 사회적 책임의식을 겸비한 올바른 인재 양성
- 교육목표

· 인의예지의 품성과 실용적이고 창의적이며 국제경쟁력을 갖춘 成均人 양성

· 철저한 이론과 실제적인 문제의 정의 및 해결 능력을 갖춘 인재양성

· 도전정신과 추진력을 갖고 포용력을 발휘하여 함께 일하는 인재양성

전자전기공학부(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

인류 문화에 대한 폭넓은 교양과 건전한 가치관을 가진 전인(全人)적 인재

자신의 전문 소양과 실용적 지식을 바탕으로 새로운 가치를 창출하며 사회 발전에 기여하는 인재

변화하는 세계를 주도할 수 있는 넓은 안목과 추진력을 갖고 비전을 향해 나가는 인재

· 창의적 사고와 공학 기초 지식을 기반으로 문제 해결 능력 함양

· 전자전기공학 분야의 전문지식과 설계기법을 기반으로 유익한 가치를 창출하는 종합적인 설계 능력 배양

· 디지털 정보화 사회에서 공학인으로서 갖추어야 할 효과적인 의사전달능력과 팀웍 능력 함양

· 열린 마음으로 지속적인 자기 계발 함양과 올바른 사회인으로서의 책임의식 함양

■ 학과안내 및 소개

전자전기공학 분야는 통신 및 신호처리, 반도체 및 재료, 광 및 전자파, VLSI 및 CAD, 제어계측 및 자동화, 전력시스템 등 광범위하며 상호 연계된 전 분야를 포함하며, 새롭게 파생되고 있는 여러 첨단학문 분야와 함께 계속 발전하고 있는 분야이다.

본 전공에서는 각 연구 분야 별로 우수한 교수진과 최고의 시설 및 실험실습 장비를 보유하고 있어서 이를 바탕으로 국내 최고수준의 교육과 연구가 이루어지고 있으

며, 국내 정상의 연구력을 국내외적으로 인정받고 있다. 현재 세계적으로 권위를 인정받는 우수한 논문들이 현격하게 증가하고 있으며, 세계적 수준의 연구중심 대학으로의 발전을 계속하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ICE2001	논리회로	3(3)	3 핵심	학사2년	정보통신대학
ICE2003	확률및랜덤프로세스	3(3)	6 일반	학사1-4년	정보통신대학
ICE2004	정보통신공학개론	1(2)	2 일반	학사1-2년	정보통신대학
ICE2005	논리회로설계실험	2(4)	4 실습	학사2-3년	정보통신대학
ICE2009	정보통신연구학점2	2(0)	4 일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2011	정보통신연구학점1	2(0)	4 일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2012	정보통신연구학점3	2(0)	4 일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2013	정보통신연구학점4	2(0)	4 일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2014	정보통신연구학점5	2(0)	4 일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2015	유닉스프로그래밍	3(3)	6 일반	학사2-3년	정보통신대학
ICE2016	기초공학수학1	3(3)	6 일반	학사2년	정보통신대학
ICE2017	기초공학수학2	3(3)	6 일반	학사2년	정보통신대학
ICE3001	마이크로프로세서	3(3)	3 일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3006	산학협동프로젝트1	2(0)	4 일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3007	산학협동프로젝트2	2(0)	4 일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3010	정보통신현장실습1	2(0)	0 일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3011	정보통신현장실습2	3(0)	0 일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3012	정보통신현장실습3	4(0)	0 일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3013	정보통신현장실습4	5(0)	0 일반	학사3-4년	정보통신대학

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ICE3014	멀티미디어공학	3(3)	3	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3015	수치해석	3(3)	3	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3016	정보통신세미나	1(2)	2	일반 학사1-4년	정보통신대학
ICE3020	개별연구1	1(0)	2	일반 학사1-4년	정보통신대학
ICE3021	개별연구2	1(0)	2	일반 학사1-4년	정보통신대학
ICE3024	디지털시스템	3(3)	6	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3025	데이터통신	3(3)	6	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3027	로봇공학개론	3(3)	6	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3028	임베디드시스템설계	3(3)	6	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3029	마이크로프로세서실험	2(4)	4	실습 학사3-4년	정보통신대학
ICE3033	인터넷아키텍처	3(3)	6	일반 학사2-4년	정보통신대학
ICE3035	웹프로그래밍	3(3)	6	일반 학사2-4년	정보통신대학
ICE3037	종합설계프로젝트	3(3)	6	핵심 학사4년	정보통신대학
ICE3040	IT-3S캡스톤설계	3(3)	6	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3042	정보통신현장실습5	9(0)	0	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3043	스마트카공학개론	3(3)	6	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3044	기초알고리즘	3(3)	6	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3045	기계학습개론	3(3)	6	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3046	정보통신창업현장실습1	3(0)	0	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3047	정보통신창업현장실습2	6(0)	0	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3048	정보통신창업현장실습3	9(0)	0	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3049	정보통신창업현장실습4	12(0)	0	일반 학사3-4년	정보통신대학
ICE3050	기계학습종합설계	3(3)	6	일반 학사4년	정보통신대학
EEE2001	기초회로실험	2(4)	4	실습 학사2-3년	
EEE2004	전자회로실험	2(4)	4	실습 학사2-3년	
EEE2006	물리전자	3(3)	3	핵심 학사2-3년	
EEE2007	반도체공학	3(3)	3	일반 학사2-3년	
EEE2008	신호및시스템	3(3)	3	핵심 학사2-3년	
EEE2009	전기자기학1	3(3)	3	핵심 학사2-3년	
EEE2010	전기자기학2	3(3)	3	핵심 학사2-3년	
EEE2011	회로이론1	3(3)	3	핵심 학사2-3년	
EEE2012	회로이론2	3(3)	3	핵심 학사2-3년	
EEE2013	전자회로1	3(3)	3	핵심 학사2-3년	
EEE2014	전자회로2	3(3)	6	일반 학사2-3년	
EEE2017	전자전기프로그래밍실습	2(4)	4	실습 학사2-3년	
EEE3006	광학기초	3(3)	3	일반 학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EEE3009	디스플레이공학	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3011	디지털신호처리	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3012	디지털통신	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3015	반도체고집적공학	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3019	전력시스템공학	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3022	전자재료	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3023	전자파공학	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3024	제어공학기초	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3025	제어설계기법	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3026	집적회로	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3032	통신시스템	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3033	VLSI설계	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3036	전동기제어실험	2(4)	4	실습 학사2-3년	
EEE3039	전력전자공학및설계	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3040	전기기기	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3043	배전자동화설계	3(3)	3	일반 학사3-4년	
EEE3047	기초RF회로설계	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EEE3049	컴퓨터네트워크개론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EEE3050	컴퓨터구조론	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EEE3052	운영체제입문	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EEE3053	자료구조입문	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EEE3055	광전자공학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EEE3056	전자전기기술사업화세미나	1(1)	2	핵심 학사3년	
EEE3057	안테나공학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EME3022	계측공학	3(3)	6	일반 학사2-4년	기계공학부
EME3030	Computer Aided Engineering	3(3)	6	일반 학사2-4년	기계공학부
EME3068	스마트카융합종합설계	3(6)	6	실습 학사4년	기계공학부
ERC2006	창의적공학설계	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2008	기술경영개론	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3011	산학융합캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ESM3056	CAD/제품정보관리및실습	3(3)	6	일반 학사3-4년	시스템경영공학과
ESM3061	데이터마이닝	3(3)	6	일반 학사3-4년	시스템경영공학과
ESM3074	차세대컴퓨터인터페이스설계	3(3)	6	일반 학사3-4년	시스템경영공학과
SSE3024	메모리소자및구조	3(3)	6	일반 학사3-4년	반도체시스템공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SSE3057	디스플레이소자및공정	3(3)	6 일반	학사4년	반도체시스템공학과
SWE3011	인공지능개론	3(3)	6 일반	학사4년	소프트웨어학과
COV3002	유비쿼터스사회와소통능력	3(3)	6 일반	학사3-4년	성균융합원
ECE4223	반도체공정기술	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4233	전력계통시뮬레이션공학	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4237	로봇공학	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4238	선형시스템	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4240	퍼지시스템	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4245	전력시스템자동화및설계	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4246	디지털제어	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4247	전력전자시스템해석	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4248	제어네트웍시스템	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4260	설계패턴	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4261	나노소자공학	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4263	무선네트웍	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4264	색채공학	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4265	의용전자공학	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4266	지적재산권의이해	1(2)	2 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4267	전자에너지변환공학	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4268	전기기기설계론	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4269	고급디스플레이공학	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4270	영상처리	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4272	심화융합캡스톤디자인	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4273	이동통신개론	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6 전공	학석1-4기	교무팀
SFC4001	스마트팩토리캡스톤디자인1	3(3)	6 전공	학석1-4기	스마트팩토리융합학과
SFC4002	스마트팩토리캡스톤디자인2	3(3)	6 전공	학석1-4기	스마트팩토리융합학과
COV4001	휴먼-디지털인터랙션	3(3)	6 전공	학석1-4기	성균융합원
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6 전공	학석1-4기	디자인학과
ECE7001	반도체소자시뮬레이션	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6 전공	학석1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6 전공	학석1-4기	교무팀

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
논리회로, 물리전자, 신호및시스템, 전기자기학1, 전기자기학2, 회로이론1, 회로이론2, 전자회로1, 전자전기 기술사업화세미나, 종합설계프로젝트	확률및랜덤프로세스, 컴퓨터구조론, 반도체공학, 마이크로프로세서, 멀티미디어공학, 수치해석, 디지털시스템, 데이터통신, 컴퓨터네트워크개론, 임베디드시스템설계, 전자회로2, 광학기초, 디지털신호처리, 디지털통신, 반도체고집적공학, 전력 시스템공학, 전자재료, 전자파공학, 제어공학기초, 제어설계기법, 집적회로, 통신 시스템, VLSI설계, 전기기기, 창의적공학설계, 자료구조입문, 기초알고리즘, 안테나공학, 기계학습개론, 스마트카공학개론	논리회로설계실험, 마이크로프로세서실험, 기초회로실험, 전자회로실험, 전자전기프로그래밍실습

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
논리회로, 물리전자, 신호및시스템, 전기자기학1, 전기자기학2, 회로이론1, 회로이론2, 전자회로1, 전자전기 기술사업화세미나, 종합설계프로젝트	확률및랜덤프로세스, 컴퓨터구조론, 반도체공학, 마이크로프로세서, 멀티미디어공학, 수치해석, 디지털시스템, 데이터통신, 컴퓨터네트워크개론, 로봇공학개론, 임베디드시스템설계, 전자회로2, 광전자공학, 광학기초, 디스플레이공학, 디지털신호처리, 디지털통신, 반도체고집적공학, 전력 시스템공학, 전자재료, 전자파공학, 제어공학기초, 제어설계기법, 집적회로, 통신 시스템, VLSI설계, 전력전자공학및설계, 전기기기, 배전자동화설계, 창의적공학설계, 자료구조입문, 기초알고리즘, 안테나공학, 기계학습개론, 스마트카공학개론	논리회로설계실험, 마이크로프로세서실험, 기초회로실험, 전자회로실험, 전자전기프로그래밍실습, 전동기 제어실험,

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
논리회로, 물리전자, 신호및시스템, 전기자기학1, 전기자기학2, 회로이론1, 회로이론2, 전자회로1, 전자전기 기술사업화세미나, 종합설계프로젝트	확률및랜덤프로세스, 컴퓨터구조론, 반도체공학, 마이크로프로세서, 멀티미디어공학, 수치해석, 디지털시스템, 데이터통신, 컴퓨터네트워크개론, 임베디드시스템설계, 전자회로2, 광학기초, 디지털신호처리, 디지털통신, 전력시스템공학, 전자재료, 전자파공학, 제어공학기초, 제어설계기법, 집적회로, 통신시스템, VLSI설계, 전력전자공학및설계, 전기기기, 자료구조입문, 기초알고리즘, 안테나공학, 기계 학습개론, 스마트카공학개론	논리회로설계실험, 마이크로프로세서실험, 기초회로실험, 전자회로실험, 전자전기프로그래밍실습

반도체시스템공학과(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

반도체 산업 분야의 첨단 기술변화를 적극적으로 창조할 수 있는 도전적이고 진취적인 인재

- 반도체 산업 기술의 기반이 되는 수학, 기초과학 및 공학지식의 응용력 함양을 위한 교육

창의적 사고를 바탕으로 첨단 반도체 분야에서 새로운 가치를 창출할 수 있는 창의적인 인재

- 창의적 사고력 배양과 체계적 연구 및 개발방법 습득을 위한 전문성 교육

반도체 산업 분야의 첨단 신기술 및 산업체 현장 적응능력을 겸비한 글로벌 인재

- 반도체 산업 분야의 첨단 신기술과 산업체 현장 적응능력을 갖춘 인재를 양성하기 위한 교육

반도체 분야 전문성을 바탕으로 첨단 반도체 시스템 연구개발을 주도할 수 있는 실무적인 인재

- 국제화 시대에 맞는 시대감각과 첨단 반도체 산업체의 요구에 부응하는 수요자 중심의 교육

■ 학과안내 및 소개

본 전공은 전자전기 분야의 각종 첨단기술과의 융합을 통하여 점차 변화의 속도를 더해가고 있는 첨단 반도체 분야의 기술 발전을 선도하고 이에 따른 학계 및 반도체 산업체의 수요에 적극적으로 부응할 수 있는 반도체 맞춤형 고급 기술인력 양성을 목표로 설립되었다. 이를 위하여 본 전공에서는 첨단 디지털 강의실 및 원격 강의실 등 각종 첨단 교육 시설을 갖추고, 반도체 산업 기술의 기반이 되는 기초과학과 공학지식에 대한 응용력 및 창조적 사고력 배양을 위한 각종 교육 및 첨단 반도체 시스템에 대한 체계적인 연구개발을 위한 첨단 설계 교육에 힘쓰고 있다.

또한, 최근의 반도체 산업 동향에 근거한 철저한 수요자 중심의 교육 시스템을 설립, 운영함으로써, 반도체 산업 분야의 첨단 신기술과 산업체 현장 적응 능력을 겸비한 글로벌 전문성을 갖춘 고급 인력을 양성하고 있다.

또한, 최근의 반도체 산업 동향에 근거한 철저한 수요자 중심의 교육 시스템을 설립, 운영함으로써, 반도체 산업 분야의 첨단 신기술과 산업체 현장 적응 능력을 겸비한 글로벌 전문성을 갖춘 고급 인력을 양성하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ICE2001	논리회로	3(3)	3	핵심 학사2년	정보통신대학
ICE2003	확률및랜덤프로세스	3(3)	6	일반 학사1~4년	정보통신대학
ICE2004	정보통신공학개론	1(2)	2	일반 학사1~2년	정보통신대학
ICE2005	논리회로설계실험	2(4)	4	실습 학사2~3년	정보통신대학
ICE2008	전자전기공학개론	2(2)	4	일반 학사1년	정보통신대학
ICE2009	정보통신연구학점2	2(0)	4	일반 학사2~4년	정보통신대학
ICE2011	정보통신연구학점1	2(0)	4	일반 학사2~4년	정보통신대학
ICE2012	정보통신연구학점3	2(0)	4	일반 학사2~4년	정보통신대학
ICE2013	정보통신연구학점4	2(0)	4	일반 학사2~4년	정보통신대학
ICE2014	정보통신연구학점5	2(0)	4	일반 학사2~4년	정보통신대학
ICE2015	유닉스프로그래밍	3(3)	6	일반 학사2~3년	정보통신대학
ICE2016	기초공학수학1	3(3)	6	일반 학사2년	정보통신대학
ICE2017	기초공학수학2	3(3)	6	일반 학사2년	정보통신대학
ICE3001	마이크로프로세서	3(3)	3	일반 학사3~4년	정보통신대학
ICE3014	멀티미디어공학	3(3)	3	일반 학사3~4년	정보통신대학
ICE3015	수치해석	3(3)	3	일반 학사3~4년	정보통신대학
ICE3016	정보통신세미나	1(2)	2	일반 학사1~4년	정보통신대학
ICE3018	CTO강좌	1(2)	2	일반 학사1~4년	정보통신대학
ICE3024	디지털시스템	3(3)	6	일반 학사3~4년	정보통신대학
ICE3025	데이터통신	3(3)	6	일반 학사3~4년	정보통신대학
ICE3027	로봇공학개론	3(3)	6	일반 학사3~4년	정보통신대학
ICE3028	임베디드시스템설계	3(3)	6	일반 학사3~4년	정보통신대학
ICE3029	마이크로프로세서실험	2(4)	4	실습 학사3~4년	정보통신대학
ICE3033	인터넷아키텍처	3(3)	6	일반 학사2~4년	정보통신대학
ICE3040	IT-3S캡스톤설계	3(3)	6	일반 학사3~4년	정보통신대학
ICE3045	기계학습개론	3(3)	6	일반 학사3~4년	정보통신대학
ICE3050	기계학습종합설계	3(3)	6	일반 학사4년	정보통신대학

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SSE2005	반도체물리	3(3)	6	핵심	학사2-3년
SSE2007	전자기학1	3(3)	6	핵심	학사2-3년
SSE2008	전자기학2	3(3)	6	일반	학사2-3년
SSE2016	기초전기회로실험	2(4)	8	실습	학사2년
SSE2017	마이크로전자회로실험	2(4)	8	실습	학사2-3년
SSE2018	반도체소자	3(3)	6	일반	학사2-3년
SSE2020	마이크로전자회로1	3(3)	6	핵심	학사2-3년
SSE2021	마이크로전자회로2	3(3)	6	일반	학사2-3년
SSE2022	신호와시스템	3(3)	6	핵심	학사2-3년
SSE2025	문제해결방법	3(3)	6	핵심	학사1-4년
SSE2026	기초전기회로1	3(3)	6	핵심	학사1-4년
SSE2027	기초전기회로2	3(3)	6	핵심	학사1-4년
SSE2029	자료구조및알고리즘	3(3)	6	핵심	학사1-4년
SSE2030	컴퓨터시스템개론	3(3)	6	핵심	학사1-4년
SSE2031	시스템프로그래밍입문	3(3)	6	일반	학사3년
SSE2032	시스템SW실습1	2(4)	4	실습	학사2년
SSE2033	시스템SW실습2	2(4)	4	실습	학사3년
SSE2034	시스템SW실습3	2(4)	4	실습	학사4년
SSE2035	전기전자회로개론	3(3)	6	핵심	학사2-4년
SSE3002	반도체시스템공학세미나	1(1)	1	일반	학사3-4년
SSE3021	디지털집적회로설계	3(3)	6	일반	학사3-4년
SSE3022	아날로그집적회로설계	3(3)	6	일반	학사3-4년
SSE3024	메모리소자및구조	3(3)	6	일반	학사3-4년
SSE3036	반도체공정	3(3)	6	일반	학사3-4년
SSE3037	RF공학	3(3)	6	일반	학사3-4년
SSE3044	시스템운영체제	3(3)	6	핵심	학사3-4년
SSE3047	집적회로설계실습	2(4)	4	실습	학사1-4년
SSE3049	반도체현장실습1	3(0)	6	일반	학사1-4년
SSE3050	반도체현장실습2	6(0)	12	일반	학사1-4년
SSE3052	임베디드시스템실습	2(4)	4	실습	학사2-4년
SSE3053	프로그래밍언어와컴파일러	3(3)	6	일반	학사3년
SSE3054	멀티코어시스템	3(3)	6	핵심	학사4년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SSE3055	SOC설계	3(3)	6	일반	학사3-4년
SSE3056	디스플레이구조및특성	3(3)	6	일반	학사3년
SSE3057	디스플레이소자및공정	3(3)	6	일반	학사4년
SSE3058	디스플레이설계실습	2(4)	4	실습	학사4년
SSE3060	SoC설계실습	2(4)	4	실습	학사3-4년
SSE3061	디지털시스템설계	3(3)	6	핵심	학사3년
SSE3062	소프트웨어공학입문	3(3)	6	일반	학사3년
SSE3063	제어공학	3(3)	6	일반	학사3-4년
SSE3064	통신공학	3(3)	6	일반	학사3년
SSE3065	시스템반도체설계	3(3)	6	일반	학사3-4년
SSE3066	반도체캡스톤설계	3(3)	6	일반	학사3-4년
SSE3067	집적회로종합설계	2(4)	4	실습	학사1-4년
COV3002	유비쿼터스사회와소통능력	3(3)	6	일반	학사3-4년 성균융합원
SWE2001	시스템프로그램	3(3)	6	핵심	학사2년 소프트웨어학과
SWE2015	자료구조개론	3(3)	6	핵심	학사2년 소프트웨어학과
SWE2016	알고리즘개론	3(3)	6	핵심	학사2년 소프트웨어학과
SWE2020	컴퓨터개론	2(2)	4	일반	학사1년 소프트웨어학과
SWE3002	소프트웨어공학개론	3(3)	6	핵심	학사3년 소프트웨어학과
SWE3003	데이터베이스개론	3(3)	6	핵심	학사3년 소프트웨어학과
SWE3004	운영체제	3(3)	6	핵심	학사3년 소프트웨어학과
SWE3005	컴퓨터구조개론	3(3)	6	핵심	학사3-4년 소프트웨어학과
SWE3006	프로그래밍언어	3(3)	6	핵심	학사3년 소프트웨어학과
SWE3008	컴퓨터그래픽스개론	3(3)	6	일반	학사4년 소프트웨어학과
SWE3010	컴파일러설계	3(3)	6	일반	학사3-4년 소프트웨어학과
SWE3011	인공지능개론	3(3)	6	일반	학사4년 소프트웨어학과
SWE3021	멀티코어컴퓨팅	3(3)	6	일반	학사4년 소프트웨어학과
SWE3022	컴퓨터네트워크개론	3(3)	6	핵심	학사3년 소프트웨어학과
SWE3025	정보보호개론	3(3)	6	일반	학사3년 소프트웨어학과
SWE3029	시스템시뮬레이션개론	3(3)	6	일반	학사4년 소프트웨어학과
SWE3033	데이터베이스프로젝트	2(4)	4	실습	학사4년 소프트웨어학과
SWE3049	빅데이터분석방법론	3(3)	6	일반	학사3-4년 소프트웨어학과
EEE2004	전자회로실험	2(4)	4	실습	학사2-3년 전자전기공학부

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EEE2007	반도체공학	3(3)	3	일반 학사2-3년	전자전기공학부
EEE3006	광학기초	3(3)	3	일반 학사3-4년	전자전기공학부
EEE3009	디스플레이공학	3(3)	3	일반 학사3-4년	전자전기공학부
EEE3011	디지털신호처리	3(3)	3	일반 학사3-4년	전자전기공학부
EEE3012	디지털통신	3(3)	3	일반 학사3-4년	전자전기공학부
EEE3015	반도체 고집적공학	3(3)	3	일반 학사3-4년	전자전기공학부
EEE3022	전자재료	3(3)	3	일반 학사3-4년	전자전기공학부
EEE3023	전자파공학	3(3)	3	일반 학사3-4년	전자전기공학부
EEE3024	제어공학기초	3(3)	3	일반 학사3-4년	전자전기공학부
EEE3025	제어설계기법	3(3)	3	일반 학사3-4년	전자전기공학부
EEE3032	통신시스템	3(3)	3	일반 학사3-4년	전자전기공학부
EEE3047	기초RF회로설계	3(3)	6	일반 학사3-4년	전자전기공학부
EEE3052	운영체제입문	3(3)	6	일반 학사3-4년	전자전기공학부
EEE3055	광전자공학	3(3)	6	일반 학사3-4년	전자전기공학부
ERC2006	창의적공학설계	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2007	공학수치해석	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2008	기술경영개론	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6	일반 학사2-4년	공과대학
EAM2050	디스플레이재료실험	2(3)	6	실습 학사2-3년	신소재공학부
ECE4223	반도체공정기술	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4237	로봇공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4238	선형시스템	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4246	디지털제어	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4258	고급시스템 프로그래밍	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4260	설계패턴	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4261	나노소자공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4263	무선네트워크	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4264	색채공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4265	의용전자공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4266	지적재산권의이해	1(2)	2	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4269	고급디스플레이공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE4272	심화융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4273	이동통신개론	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
COV4001	휴먼-디지털인터랙션	3(3)	6	전공 학석1-4기	성균융합원
COV4004	뇌와컴퓨터이션	3(3)	6	전공 학석1-4기	성균융합원
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공 학석1-4기	디자인학과
EAM4014	글로벌테크노경영	2(2)	4	전공 학석1-4기	신소재공학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공 학석1-4기	교무팀
SFC4001	스마트팩토리캡스톤디자인1	3(3)	6	전공 학석1-4기	스마트팩토리융합학과
SFC4002	스마트팩토리캡스톤디자인2	3(3)	6	전공 학석1-4기	스마트팩토리융합학과
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 학석1-4기	교무팀
ECE7001	반도체소자시뮬레이션	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
반도체물리, 전자기학1, 전자기학2, 신호와시스템, 문제해결방법, 기초전기회로1, 기초전기회로2, 마이크로전자회로1, 마이크로전자회로2, 논리회로, 컴퓨터구조개론, 자료구조및알고리즘, 컴퓨터시스템개론, 시스템운영체제, 멀티코어시스템	디지털신호처리, 확률및랜덤프로세스, 디지털집적회로설계, 아날로그집적회로설계, 반도체공정, 반도체고집적공학, 반도체공학, 마이크로프로세서, 디지털시스템설계, 통신공학, 컴퓨터네트워크, 프로그래밍언어와컴파일러, 제어공학, 반도체소자, 디스플레이공학, 디스플레이소자및공정, 디스플레이이구조및특성, 광학기초, 현대물리학, 마이크로전자회로2, SOC설계, 객체지향시스템설계, 전자파공학, 기초RF회로설계, 메모리소자및구조, 시스템반도체설계	기초전기회로실험, 마이크로전자회로실험, 논리회로설계실험, 마이크로프로세서실험, 임베디드시스템실습, 집적회로설계실습, 디스플레이설계실습, 시스템SW실습1, 시스템SW실습2, 시스템SW실습3

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
반도체물리, 전자기학 1, 전자기학2, 신호와 시스템, 문제해결방법, 기초전기회로1, 기초전기회로2, 마이크로전자회로1, 논리회로, 컴퓨터구조개론, 자료구조및알고리즘, 컴퓨터시스템개론, 시스템운영체제, 멀티코어시스템	디지털집적회로설계, 아날로그집적회로설계, 반도체공정, 반도체고집적공학, 반도체공학, 마이크로프로세서, 디지털시스템설계, 컴퓨터네트워크, 프로그래밍언어와컴파일러, 반도체소자, 디스플레이공학, 디스플레이소자및공정, 디스플레이구조및특성, 마이크로전자회로2, SOC설계, 전자파공학, 기초RF회로설계, 반도체현장실습1, 반도체현장실습2, 메모리소자및구조, 시스템반도체설계	기초전기회로실험, 마이크로전자회로실험, 논리회로설계실험, 마이크로프로세서실험, 임베디드시스템실습, 집적회로설계실습, 디스플레이설계실습, 시스템SW실습1, 시스템SW실습2, 시스템SW실습3

전자전기컴퓨터공학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

올바른 가치관과 건전한 직업 윤리관을 겸비한 인의예지 정신에 바탕을 둔 인재

자신의 전문 소양과 실용적 지식을 바탕으로 새로운 가치를 창출하며 사회 발전에 기여하는 인재

변화하는 세계를 주도할 수 있는 넓은 안목과 추진력을 갖고 비전을 향해 나아가는 인재

- 창의적 사고와 공학 기초 지식을 기반으로 현실적 문제 해결 능력 함양
- 전자전기공학 및 컴퓨터공학 분야의 전문지식과 설계기법을 기반으로 유익한 가치를 창출하는 종합적 설계능력 배양
- 첨단 기술분야 교육과 연구를 통한 우수한 학술 논문의 발표 및 연구 능력 함양
- 디지털 정보화 사회에서 공학인으로서 갖추어야 할 효과적인 의사 전달능력과 팀웍 능력 함양
- 열린 마음으로 지속적인 자기 계발 능력 함양과 올바른 사회인으로서의 책임의식 함양

■ 학과안내 및 소개

전자전기컴퓨터공학과는 메카트로닉스 및 컴퓨터응용, 제어계측 및 자동화, 통신 및 신호처리, VLSI 및 CAD, 반도체 및 재료, 광 및 전자과 등과 컴퓨터공학의 전 분야 - 하드웨어 및 소프트웨어 - 를 포함하여 새로이 파생되는 첨단 학문 분야로 이루어져 있다. 각 분야별로 우수한 교수진과 최신의 실험실습 장비를 보유하고 있으며 이를 바탕으로 국내 최고 수준의 교육과 연구를 진행하고 있다. 세계적으로 권위를 인정받는 우수한 논문들의 발표가 현저하게 증가하는 추세이어서 국내 정상급의 연구력을 국내외적으로 인정받고 있다.

이러한 연구성과를 바탕으로 2013년도부터 BK21 PLUS사업의 미래가치 창조형 ICT인력양성사업단으로 선정 되어 국내 정상급의 IT분야 연구역량을 지닌 학과로 인정받고 있다. 또한 풍부한 정부/공공기관/산업체의 연구비 수주를 바탕으로 다양한 장학제도를 운영하여 재학생들이 학업과 연구에 전념할 수 있도록 최대한의 경제적 편익을 제공하고자 노력하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE4223	반도체공정기술	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4233	전력계통시뮬레이션공학	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4237	로봇공학	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4238	선형시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4240	퍼지시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4245	전력시스템자동화및설계	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4246	디지털제어	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4247	전력전자시스템해석	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4248	제어네트워크시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4253	모바일프로그래밍	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4258	고급시스템프로그래밍	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4260	설계패턴	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4261	나노소자공학	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4263	무선네트워크	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4264	색채공학	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4265	의용전자공학	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4266	지적재산권의이해	1(2)	2	전공	학석1-4기
ECE4267	전자에너지변환공학	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4268	전기기기설계론	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4269	고급디스플레이공학	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4270	영상처리	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4271	빅데이터분석론	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4272	심화융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECE4273	이동통신개론	3(3)	6	전공	학석1-4기
AIM4001	빅데이터분석특론	3(3)	6	전공	학석1-4기 인공지능학과
COV4001	휴먼-디지털인터랙션	3(3)	6	전공	학석1-4기 성균융합원
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기 교무팀
ECE5237	석사연구1	3(0)	6	전공	석박1-4기
ECE5238	석사연구2	3(0)	6	전공	석박1-4기
ECE5301	고급정보이론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ECE5302	패턴인식론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ECE5304	큐잉네트워크	3(3)	6	전공	석박1-4기
ECE5422	박막응용론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ECE5423	반도체소자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE5424	고급반도체특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5428	양자역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5429	전자물성특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5460	디지털회로테스팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5461	저전력설계및최적화	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5465	임베디드시스템설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5467	아날로그IC설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5469	아날로그필터설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5471	Analog/Mixed-Signal설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5511	고급광전자공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5513	광신호처리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5515	나노광소자론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5521	전자장수치해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5524	RF집적회로	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5546	데이터압축론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5549	음성인식및합성	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5550	DSP설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5576	고급네트워크설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5578	미디어통신	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5580	이동통신	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5581	초고속광대역통신망	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5582	품질향상형네트워크	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5602	신경망공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5603	기계학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5605	데이터베이스특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5609	시뮬레이션방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5610	인공지능과시뮬레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5611	인공지능특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5612	전산망보호	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5613	정보보호이론특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5614	컴퓨터그래픽스이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5616	퍼지이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5652	데이터통신특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5654	분산시스템특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5655	시스템소프트웨어특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5658	운영체제설계론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5660	임베디드소프트웨어	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE5701	전력IT공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5702	고성능전동기제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5703	반도체전력회로와설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5705	스위칭파워워플라이설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5706	전기에너지시스템공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5707	전력계통공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5709	전력계통컴퓨터계전	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5710	전력계통컴퓨터제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5751	다변수제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5752	로봇비전	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5753	마이크로프로세서응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5754	시스템공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5755	시스템식별론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5756	실시간시스템응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5757	유전알고리즘	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5758	지능로봇	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5759	지능제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5760	최적제어설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5761	추정론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5762	비선형제어론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5902	IT영어논문작성법및연구윤리	2(2)	4	전공 석박1-4기	
ECE5903	IT기술세미나	1(1)	2	전공 석박1-4기	
ECE5906	프로젝트관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5907	컴퓨터구조설계및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5909	고급컴퓨터네트워크	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5910	고급확률및랜덤프로세스	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5911	성능평가특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5912	고급전자기학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5913	고급디지털신호처리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5914	고급디지털통신	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5915	고체물리학개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5916	디지털집적회로	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5917	SOC구조	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5918	전기기기컴퓨터제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5919	전력계통해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5920	최적화기법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5921	알고리즘특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE5922	광현상및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5923	미세소자론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5924	소프트웨어세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5928	반도체소자규명론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5929	전자회로전력분배망설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5930	신호무결성해석및설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5932	선형전력증폭기설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5933	시뮬레이션응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5934	가속기공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5935	대전력RF시스템및제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5937	광통신시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5939	태양전지분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5940	이동컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5941	인턴십프로그램1	3(0)	6	전공 석박1-4기	
ECE5942	인턴십프로그램2	3(0)	6	전공 석박1-4기	
ECE5945	오류정정부호이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5947	HCI설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5949	EMI/EMC	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5950	초고주파공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5951	디스플레이광학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5952	SOC설계방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5953	고급컴퓨터비전	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5954	글로벌온라인코스	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5956	전자기시스템의최적설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5957	소프트웨어구조설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5958	OLED소자및공정	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5959	유연디스플레이공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5960	디스플레이Backplane기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5961	디스플레이평가기술및실습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5962	디스플레이산학프로젝트	2(0)	4	전공 석박1-4기	
ECE5965	고급전력전자공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5966	소프트웨어공학기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5967	보안공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5968	직류배전공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5969	데이터베이스시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5970	고급안테나공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5971	고급시스템집적회로설계1	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE5972	고급시스템집적회로설계2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5973	레이다시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5974	고급반도체설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5975	모바일시스템디자인특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5976	측정과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5977	비디오신호처리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5978	저전력전원분배회로모델링및설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECE5979	유연전자소자개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
AIM5001	인공지능론	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5004	심층신경망	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5025	지능형로봇및시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5026	로봇지능개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
EAM5307	재료양자물리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	신소재공학과
ENS5006	신재생에너지특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	에너지시스템 공학협동과정
ESM5043	기술평가특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5044	R&D프로젝트관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5049	경영리더십특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESW5010	운영체제특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5012	실시간시스템특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5013	이동컴퓨팅특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5014	컴퓨터그래픽스특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5015	오픈소스클라우드컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5016	오픈소스빅데이터플랫폼	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5020	SW융합기술특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5023	텍스트마이닝및분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어학과
MCE5006	고급운영체제설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	이동통신전력 전자공학과
MSE5004	U-헬스케어	3(3)	6	전공 석박1-4기	IT융합학과
MSE5015	소프트웨어특론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	IT융합학과
MSE5016	소프트웨어특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	IT융합학과
MSE5017	사용자인터페이스와그래픽스	3(3)	6	전공 석박1-4기	IT융합학과
MSE5018	컴파일러및언어특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	IT융합학과
MSE5020	스마트폰핵심부품분석및이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	IT융합학과
PSE5002	태양전지공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	태양광시스템 공학협동과정
PSE5005	태양광발전실습	3(3)	6	전공 석박1-4기	태양광시스템 공학협동과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
PSE5006	태양전지실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	태양광시스템 공학협동과정
SDE5012	반도체소자특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	반도체디스플레이공학과
SDE5020	플래시메모리특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	반도체디스플레이공학과
WIS5059	유무선통신과컴퓨터	3(3)	6	전공	석박1-4기	인터랙션사이언스학과
ECE6001	박사연구1	3(0)	6	전공	박사1-4기	
ECE6002	박사연구2	3(0)	6	전공	박사1-4기	
ECE6003	박사연구3	3(0)	6	전공	박사1-4기	
ECE7001	반도체소자시물레이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀

반도체디스플레이공학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

인의예지의 품성과 身言書判의 능력을 갖춘 교양인
창의적 사고와 도전정신으로 디지털 시대의 新가치를 창출하는 전문가
인류사회에 공헌할 수 있는 글로벌 역량을 갖춘 리더

- 첨단 반도체 및 디스플레이 산업 동향에 근거한 철저한 수요자 중심의 교육
- 반도체 공정, 소자, 설계 분야 및 디스플레이 제작 및 개발 분야의 특성화 대학원 협동과정 설립을 통해 반도체 및 디스플레이 관련 소재부터 시스템까지 통괄적으로 이해하는 핵심인재 양성
- 첨단 반도체 및 디스플레이 분야의 산업체에서 요구하는 현장 실무 능력을 겸비한 고급인재 양성
- 국제적 감각을 갖춘 창의적 인재의 배출로 반도체 산업의 발전과 국가 경쟁력 강화에 기여

■ 학과안내 및 소개

- 반도체 시스템 및 디스플레이공학 분야에 특성화 대학원 협동과정을 통해 관련 전문연구 인력 양성을 목표로 함
- 첨단 반도체 및 디스플레이 산업 동향에 근거한 철저한 수요자 중심의 교육
- 반도체 공정, 소자, 설계 분야 및 디스플레이 제작 및 개발 분야의 특성화 대학원 협동과정 설립을 통해 반도체 및 디스플레이 관련 소재부터 시스템까지 통괄적으로 이해하는 핵심인재 양성
- 첨단 반도체 및 디스플레이 분야의 산업체에서 요구하는 현장 실무 능력을 겸비한 고급 인재 양성
- 국제적 감각을 갖춘 창의적 인재의 배출로 반도체 산업의 발전과 국가 경쟁력 강화에 기여
- 계약학과 정원 석사 70명, 박사 20명, 일반학과 정원 석사 30명

■ 향후 비전 및 진로

반도체 및 디스플레이공학 분야 산업체 종사자를 선별하여 첨단 기술 교육, 졸업 후 반도체 및 디스플레이공학 분야 산업체에 복귀하여 국내 반도체 산업 발전에 기여

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE4223	반도체공정기술	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4233	전력계통시뮬레이션공학	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4237	로봇공학	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4238	선형시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4240	퍼지시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4245	전력시스템자동화및설계	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4246	디지털제어	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4247	전력전자시스템해석	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4248	제어네트워크시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4253	모바일프로그래밍	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4258	고급시스템프로그래밍	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4260	설계패턴	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4261	나노소자공학	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4263	무선네트워크	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4264	색채공학	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4265	의용전자공학	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4266	지적재산권의이해	1(2)	2	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4267	전자에너지변환공학	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4269	고급디스플레이공학	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4270	영상처리	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4271	빅데이터분석론	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4273	이동통신개론	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
AIM4001	빅데이터분석특론	3(3)	6	전공	학석1-4기 인공지능학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기 교무팀
SDE5008	디스플레이공학특강1	3(3)	6	전공	석박1-4기
SDE5010	반도체공정기술특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
SDE5011	반도체공정특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
SDE5012	반도체소자특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
SDE5014	전력용집적회로설계	3(3)	6	전공	석박1-4기
SDE5017	반도체설비S/W개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
SDE5018	반도체설비기술	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SDE5019	반도체설비개조/개선사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDE5020	플래시메모리특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDE5021	SOC설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDE5022	반도체신뢰성특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDE5023	미세반도체소자	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDE5024	광학및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDE5025	고체물리특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDE5026	고체전자소자물리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECE5237	석사연구1	3(0)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5238	석사연구2	3(0)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5301	고급정보이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5302	패턴인식론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5304	큐잉네트워크	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5422	박막응용론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5423	반도체소자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5424	고급반도체 특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5428	양자역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5429	전자물성특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5460	디지털회로테스팅	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5461	저전력설계및최적화	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5465	임베디드시스템설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5467	아날로그IC설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5469	아날로그필터설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5471	Analog/Mixed-Signal설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5511	고급광전자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5513	광신호처리	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5515	나노광소자론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5521	전자장수치해석	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5524	RF집적회로	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5546	데이터압축론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5549	음성인식및합성	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5550	DSP설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5576	고급네트워크설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5578	미디어통신	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE5580	이동통신	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5581	초고속광대역통신망	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5582	품질향상형네트워크	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5602	신경망공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5603	기계학습	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5605	데이터베이스특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5609	시뮬레이션방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5610	인공지능과시물레이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5611	인공지능특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5612	전산망보호	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5613	정보보호이론특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5614	컴퓨터그래픽스이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5616	퍼지이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5652	데이터통신특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5654	분산시스템특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5655	시스템소프트웨어특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5658	운영체제설계론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5660	임베디드소프트웨어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5701	전력IT공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5702	고성능전동기제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5703	반도체전력회로와설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5705	스위칭파워서플라이설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5707	전력계통공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5710	전력계통컴퓨터제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5751	다변수제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5752	로봇비전	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5753	마이크로프로세서응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5754	시스템공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5755	시스템식별론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5756	실시간시스템응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5757	유전알고리즘	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5758	지능로봇	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5759	지능제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5760	최적제어설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE5761	추정론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5762	비선형제어론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5902	IT영어논문작성법및연구윤리	2(2)	4	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5903	IT기술세미나	1(1)	2	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5906	프로젝트관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5907	컴퓨터구조설계및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5909	고급컴퓨터네트워크	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5910	고급확률및랜덤프로세스	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5911	성능평가특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5912	고급전자기학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5913	고급디지털신호처리	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5914	고급디지털통신	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5915	고체물리학개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5916	디지털집적회로	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5917	SOC구조	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5918	전기기기컴퓨터제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5919	전력계통해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5920	최적화기법	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5921	알고리즘특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5922	광현상및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5923	미세소자론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5924	소프트웨어세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5928	반도체소자규명론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5929	전자회로전력분배망설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5930	신호무결성해석및설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5932	선형전력증폭기설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5933	시뮬레이션응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5934	가속기공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5935	대전력RF시스템및제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5937	광통신시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5940	이동컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5941	인턴십프로그램1	3(0)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5942	인턴십프로그램2	3(0)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5949	EMI/EMC	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE5950	초고주파공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5951	디스플레이광학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5952	SOC설계방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5953	고급컴퓨터비전	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5956	전자기시스템의최적설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5957	소프트웨어구조설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5958	OLED소자및공정	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5959	유연디스플레이공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5960	디스플레이Backplane기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5962	디스플레이산학프로젝트	2(0)	4	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5965	고급전력전자공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5966	소프트웨어공학기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5967	보안공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5971	고급시스템집적회로설계1	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5972	고급시스템집적회로설계2	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5973	레이다시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5974	고급반도체설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5975	모바일시스템디자인특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5976	측정과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5977	비디오신호처리	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5978	저전력전원분배회로모델링및설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5979	유연전자소자개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
DMC5005	IT영어논문작성법	2(2)	4	전공 석박1-4기	DMC공학과
DMC5006	인문과기술	1(1)	2	전공 석박1-4기	DMC공학과
ESM5043	기술평가특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5044	R&D프로젝트관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5049	경영리더십특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESW5015	오픈소스클라우드컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5016	오픈소스빅데이터플랫폼	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어학과
MCE5006	고급운영체제설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	이동통신전력 전자공학과
MSE5018	컴파일러및언어특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	IT융합학과
ECE6001	박사연구1	3(0)	6	박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE6002	박사연구2	3(0)	6	박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE6003	박사연구3	3(0)	6	전공	박사1~4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE7001	반도체소자시뮬레이션	3(3)	6	전공	석박1~4기	전자전기컴퓨터공학과

DMC공학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

교육목표

- 디지털미디어/커뮤니케이션 분야 현장 R&D 인력의 고급화
- 디지털미디어/커뮤니케이션 분야 인력의 기술 수명연장과 직무 수행능력의 향상
- 신성장 동력 중 하나인 디지털미디어/커뮤니케이션 분야의 실무형 전문 인력 배출
- 디지털미디어/커뮤니케이션 분야의 프로젝트를 기획하고 이를 수행, 평가를 할 수 있는 PL(Project Leader)급 고급 엔지니어 양성

인재상

- 디지털미디어/커뮤니케이션 분야의 창의적 리더

■ 학과안내 및 소개

- 디지털미디어/커뮤니케이션 분야에 대한 고급 인력 수요는 꾸준히 증가하고 있음. 신규연구 인력뿐만 아니라 산업체에서 근무하고 있는 기존 연구 인력에 대한 재교육의 필요성이 증가하고 있기 때문에, 이들에 대한 석사급 이상의 PL급 재교육 프로그램 수립
- 정보통신분야의 선진화된 전문교육 프로그램을 통하여, 국가적 IT 기술력 향상을 위한 산업체 인력 재교육 기반 실무 중심 석,박사급 고급 인력을 양성하고, 궁극적으로 디지털미디어/커뮤니케이션 분야의 창의적 리더급 핵심인력을 양성

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE4237	로봇공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4238	선형시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4240	퍼지시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4246	디지털제어	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4248	제어네트워크시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4253	모바일프로그래밍	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4258	고급시스템프로그래밍	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4260	설계패턴	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4263	무선네트워크	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4264	색채공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4265	의용전자공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4266	지적재산권의이해	1(2)	2	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4269	고급디스플레이공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4270	영상처리	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
DMC5003	DMC공학특론1	4(4)	8	전공	석박1-4기	
DMC5004	DMC세미나1	2(2)	4	전공	석박1-4기	
DMC5005	IT영어논문작성법	2(2)	4	전공	석박1-4기	
DMC5006	인문과기술	1(1)	2	전공	석박1-4기	
AIM5002	기계학습론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5003	패턴인식이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5005	데이터베이스이론및활용	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5006	영상처리론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5007	빅데이터처리플랫폼	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5008	인공지능과시뮬레이션특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5009	진화알고리즘	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5010	강화학습특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5011	AI를위한수치해석	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5012	최적화이론및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5013	확률및랜덤프로세스론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5014	디지털집적회로설계론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5015	임베디드시스템론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5016	고급컴퓨터구조	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5017	NPU설계방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5018	아날로그IC설계론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5019	음성인식론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5020	컴퓨터비전론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5021	자연어처리이론및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
AIM5022	정보검색	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5023	데이터마이닝이론및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5024	추천시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5025	지능형로봇및시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5027	고급AI로봇컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5028	SW-HW통합설계론	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5029	AI기술세미나	1(1)	2	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5033	다형데이터학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5034	전파학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5035	설명가능한인공지능	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5036	심층생성모델	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5037	다중과제학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5038	상황기반행동학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5039	지능적스토리텔링	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5040	비지도학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5041	계산감성모델	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5042	게임AI	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5043	인공지능가속기	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5044	신경망모사프로세서	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5045	엣지컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5049	AI헬스케어시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5050	의료영상분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5051	AI비즈니스플랫폼	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5052	제조빅데이터분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
ECE5237	석사연구1	3(0)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5238	석사연구2	3(0)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5301	고급정보이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5302	패턴인식론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5304	큐잉네트워크	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5423	반도체소자공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5460	디지털회로테스팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5461	저전력설계및최적화	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5465	임베디드시스템설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5467	아날로그IC설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE5469	아날로그필터설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5471	Analog/Mixed-Signal설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5511	고급광전자공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5513	광신호처리	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5521	전자장수치해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5524	RF집적회로	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5546	데이터압축론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5549	음성인식및합성	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5550	DSP설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5576	고급네트워크설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5578	미디어통신	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5580	이동통신	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5581	초고속광대역통신망	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5582	품질향상형네트워크	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5602	신경망공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5603	기계학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5605	데이터베이스특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5609	시뮬레이션방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5610	인공지능과시뮬레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5611	인공지능특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5612	전산망보호	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5613	정보보호이론특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5614	컴퓨터그래픽스이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5616	퍼지이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5652	데이터통신특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5654	분산시스템특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5655	시스템소프트웨어특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5658	운영체제설계론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5660	임베디드소프트웨어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5701	전력IT공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5702	고성능전동기제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5703	반도체전력회로와설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5705	스위칭파워서플라이설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5707	전력계통공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE5751	다변수제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5752	로봇비전	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5753	마이크로프로세서응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5754	시스템공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5755	시스템식별론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5756	실시간시스템응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5757	유전알고리즘	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5758	지능로봇	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5759	지능제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5760	최적제어설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5761	추정론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5762	비선형제어론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5902	IT영어논문작성법및연구윤리	2(2)	4	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5903	IT기술세미나	1(1)	2	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5906	프로젝트관리론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5907	컴퓨터구조설계및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5909	고급컴퓨터네트워크	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5910	고급확률및랜덤프로세스	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5911	성능평가특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5912	고급전자기학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5913	고급디지털신호처리	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5914	고급디지털통신	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5915	고체물리학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5916	디지털집적회로	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5917	SOC구조	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5918	전기기기컴퓨터제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5920	최적화기법	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5921	알고리즘특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5922	광현상및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5924	소프트웨어세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5929	전자회로전력분배망설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5930	신호무결성해석및설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5932	선형전력증폭기설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE5933	시뮬레이션응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5934	가속기공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5935	대전력RF시스템및제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5937	광통신시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5940	이동컴퓨팅	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5941	인턴십프로그램1	3(0)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5942	인턴십프로그램2	3(0)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5945	오류정정부호이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5947	HCI설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5949	EMI/EMC	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5950	초고주파공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5951	디스플레이광학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5952	SOC설계방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5953	고급컴퓨터비전	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5957	소프트웨어구조설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5965	고급전력전자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5966	소프트웨어공학기술	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5967	보안공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5969	데이터베이스시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5970	고급안테나공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5971	고급시스템집적회로설계1	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5972	고급시스템집적회로설계2	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5974	고급반도체설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5975	모바일시스템디자인특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5977	비디오신호처리	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5978	저전력전원배회로모델링및설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5979	유연전자소자개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ESM5043	기술평가특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	산업공학과
ESM5044	R&D프로젝트관리론	3(3)	6	전공	석박1-4기	산업공학과
ESM5049	경영리더십특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	산업공학과
ESW5010	운영체제특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5012	실시간시스템특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5013	이동컴퓨팅특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5014	컴퓨터그래픽스특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	소프트웨어학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ESW5015	오픈소스클라우드컴퓨팅	3(3)	6	전공	석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5016	오픈소스빅데이터플랫폼	3(3)	6	전공	석박1-4기	소프트웨어학과
MCE5006	고급운영체제설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	이동통신전력 전자공학과
MCE5012	모바일미들웨어	3(3)	6	전공	석박1-4기	이동통신전력 전자공학과
MSE5004	U-헬스케어	3(3)	6	전공	석박1-4기	IT융합학과
MSE5015	소프트웨어특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	IT융합학과
MSE5016	소프트웨어특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	IT융합학과
MSE5017	사용자인터페이스와그래픽스	3(3)	6	전공	석박1-4기	IT융합학과
MSE5018	컴파일러및언어특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	IT융합학과
MSE5020	스마트폰핵심부품분석및이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	IT융합학과
SDE5020	플래시메모리특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	반도체시스템공학과
WIS5059	유무선통신과컴퓨터	3(3)	6	전공	석박1-4기	인터넷사이언스학과
ECE6001	박사연구1	3(0)	6	전공	박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE6002	박사연구2	3(0)	6	전공	박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE6003	박사연구3	3(0)	6	전공	박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀

휴먼ICT융합학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

○ 융합 연구 목표

ICT의 모바일, 네트워크, 인간 친화적 지능화 기술을 기반으로 스마트 라이프 문화이해, 디자인적 감성, 마케팅의 수평적 융합을 바탕으로 스마트 (헬스) 케어를 위한 감성인 지 UI/UX의 새로운 가치를 창조함.

○ 인재 양성 목표

융합 다학제간 교육을 통한 미래의 문제 해결에 능동적으로 대응하고 기존의 분과적 혹은 다학제적 교육의 한계를 뛰어넘어 인간 중심의 기술개발에 적합한 인문디자인학, 마케팅, 디지털미디어에 관한 전문지식과 실무능력을 체화한 융합형 휴머니어 (휴먼-IT 엔지니어) 인재 육성

■ 학과안내 및 소개

- 산업자원통상부 국가산업융합지원센터의 “산업융합특성화 인재양성사업”에 선정되어 개설된 학과로 정보통신대학, 예술대학, 인터랙션사이언스학과, 삼성융합의과학, 시스템경영공학 등의 교수진으로 구성
- 융합형 휴머니어 양성이라는 목표 아래 정보통신, 디자인, 인문사회 등의 다학제 우수 학생을 선발하여 각기 다른 전공을 가진 학생들이 지식을 교류하는 과정에서 시너지 효과를 낼 수 있는 체계적인 교육 인프라를 마련함

■ 향후 비전 및 진로

휴먼ICT 융합형 제품·서비스 개발 프로젝트 수행을 통하여 산업현장의 융합화를 주도할 수 있는 Leader급으로 성장. 인문학적 가치판단 능력을 보유하여 통합적인 문제해결능력을 요구하는 산업현장의 산업융합인재를 필요로하는 분야

- 삼성서울병원, 순천향대학병원 등 생명, 건강, 의료 관련 분야
- KT, 삼성, LG, 현대자동차 등 융합형 IT 기기의 UX, UI 디자인/서비스디자인 분야
- 한국수력원자력, 골프존, LG유플러스, 국민카드 등의 스마트 케어 서비스, 콘텐츠, 서비스, 디자인기술 분야
- 한국국방연구원, 창조경제타운등의 공공기관

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
HIC4001	휴먼ICT융합세미나	3(3)	6	전공	학석1-4기	
HIC4002	휴대용의료기기	3(3)	6	전공	학석1-4기	
HIC4003	모바일융합컴퓨팅	3(3)	6	전공	학석1-4기	
COV4001	휴먼-디지털인터랙션	3(3)	6	전공	학석1-4기	성균융합원
COV4004	뇌와컴퓨테이션	3(3)	6	전공	학석1-4기	성균융합원
COV4005	인간내면중점기반융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	성균융합원
COV4006	제품-서비스융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	성균융합원
HST4001	융합의과학개론	3(3)	3	전공	학석1-4기	융합의과학과
DBA4005	뉴로정보시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기	경영학과
DBA4010	소비자행동연구	3(3)	6	전공	학석1-4기	경영학과
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	디자인학과
ECE4238	선형시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4263	무선네트워크	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4270	영상처리	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4272	심화융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4273	이동통신개론	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ESM4014	인간정보처리론	3(3)	6	전공	학석1-4기	산업공학과
ESM4036	감성정보처리	3(3)	6	전공	학석1-4기	산업공학과
WIS4004	UX디자인기초	3(3)	6	전공	학석1-4기	인터랙션사이언스학과
WIS4006	UX기반마케팅	3(3)	6	전공	학석1-4기	인터랙션사이언스학과
HIC5001	사이버피지컬시스템프로젝트	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HIC5002	휴먼ICT융합프로젝트1	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
HIC5003	게임미피케이션과디자인론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIC5004	생체인식및감성케어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIC5005	지각컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIC5006	시각인지및영상처리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIC5007	ICT디자인경영및ECO디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIC5008	사물인터넷	3(3)	6	전공 석박1-4기	
HIC5009	휴먼ICT융합논문작성법및연구윤리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5004	학술논문강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	디지털헬스학과
HST5042	약작용의원리	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5052	유전체학	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5072	의학및의학연구의이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
MCJ5012	문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
MCS5004	인지과학의개념적기초	3(3)	6	전공 석박1-4기	인지과학협동과정
MCS5006	인지공학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	인지과학협동과정
MCS5007	응용인지과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	인지과학협동과정
MSE5004	U-헬스케어	3(3)	6	전공 석박1-4기	IT융합학과
PSY5106	고급인지심리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	심리학과
PSY5122	고급실험심리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	심리학과
PSY5156	고급심리통계	3(3)	6	전공 석박1-4기	심리학과
SDI5003	서비스경영	3(3)	6	전공 석박1-4기	서비스융합 디자인협동과정
SDI5004	서비스인지	3(3)	6	전공 석박1-4기	서비스융합 디자인협동과정
SPT5037	스포츠마케팅특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	스포츠과학과
STA5008	다변량통계분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	통계학과
WIS5005	실험설계및통계	3(3)	6	전공 석박1-4기	인터랙션사이언스학과
WIS5006	질적연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	인터랙션사이언스학과
WIS5024	인터랙션사이언스프로그래밍	3(3)	6	전공 석박1-4기	인터랙션사이언스학과
WIS5056	글로벌HCI/UX프로젝트	3(3)	6	전공 석박1-4기	인터랙션사이언스학과
WIS5063	미디어경영과사용자경험(UX)	3(3)	6	전공 석박1-4기	인터랙션사이언스학과
WIS5064	빅데이터를이용한미디어컨텐츠분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	인터랙션사이언스학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
WIS5065	사용자경험특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	인터랙션사이언스학과
WIS5066	인간의체험적공간과소셜네트워크분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	인터랙션사이언스학과
CRD5004	임상연구의최신동향	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
DBA5007	마케팅믹스세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	경영학과
DBA5036	인터넷비즈니스세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	경영학과
DBA5038	데이터관리세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	경영학과
DMR5002	의료기기설계방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	의료기기산업학과
DMR5010	의료기기아이디어도출및프로젝트기획	3(3)	6	전공 석박1-4기	의료기기산업학과
ECE5301	고급정보이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5549	음성인식및합성	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5578	미디어통신	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5603	기계학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5660	임베디드소프트웨어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5902	IT영어논문작성법및연구윤리	2(2)	4	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5903	IT기술세미나	1(1)	2	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5910	고급확률및랜덤프로세스	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5913	고급디지털신호처리	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5916	디지털집적회로	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5921	알고리즘특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5947	HCI설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5953	고급컴퓨터비전	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5974	고급반도체설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5976	측정과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ESM5021	인간공학연구방법세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5101	데이터마이닝연구세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ETM5057	비즈니스특허융합전략	3(3)	6	전공 석박1-4기	기술경영학과
GBE5012	외공학기술특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌바이오 메디컬공학과

에너지시스템공학협동과정(대학원학과간협동과정)

■ 교육목표 및 인재상

인재상

에너지시스템공학은 전기전자, 기계 및 화공과의 3개과의 협동과정으로 이루어진 전공이다. 현재의 에너지 기술은 한 개의 전공에서 필요한 지식을 모두 제공하지 못하기 때문에 이러한 기술적 요구사항에 대하여 충분한 기술적 지식을 갖춘 전문가를 교육하고자 한다. 따라서 본 전공에서 추구하는 인재는 다양한 전공지식이 필요한 에너지공정, 에너지 소재 및 에너지 활용 기술에 효과적으로 대처할 수 있는 전문적 지식인의 양성을 목표로 하고 있다.

교육목표

에너지시스템공학은 기계, 화공, 전기, 전자, 원자력 분야 뿐 만 아니라 경제, 정책 분야 등을 종합적으로 요구하고 있기에 상기한 전반적인 분야를 폭 넓게 이해할 수 있는 전문 인력 양성을 요구하기에 전반적 에너지 시스템을 설계할 능력을 갖춘 전문가 양성을 교육 목표로 한다.

■ 학과안내 및 소개

에너지는 현대 사회에서 잠시라도 없어서는 안 되는 필수적인 요소이다. 이 에너지를 보다 더 효율적으로 이용할 수 있는 기술, 새로운 대체 에너지의 개발 그리고 에너지를 깨끗하게 이용할 수 있는 환경 친화적인 기술 분야에 대한 기초학습과 첨단연구를 수행하여 미래에너지 핵심인력을 양성하는 대학원 협동 과정이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE4223	반도체공정기술	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4233	전력계통시뮬레이션공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4237	로봇공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4238	선형시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4240	퍼지시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE4245	전력시스템자동화및설계	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4246	디지털제어	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4247	전력전자시스템해석	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4248	제어네트워크시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4253	모바일프로그래밍	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4258	고급시스템프로그래밍	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4260	설계패턴	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4261	나노소자공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4263	무선네트워크	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4264	색채공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4265	의용전자공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4266	지적재산권의이해	1(2)	2	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4267	전자에너지변환공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4268	전기기기설계론	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4273	이동통신개론	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECH4001	기기분석특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	화학공학과
ECH4002	실험설계및해석	3(3)	6	전공	학석1-4기	화학공학과
ECH4003	반응공학특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	화학공학과
ECH4004	계면화학공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	화학공학과
ECH4005	화학공학연구1	3(3)	6	전공	학석1-4기	화학공학과
EME4201	학제간융합제품설계	3(3)	6	전공	학석1-4기	기계공학과
EME4301	마이크로열유체공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	기계공학과
ENS5002	에너지공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ENS5003	에너지공정계산	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ENS5004	석사논문연구1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ENS5005	석사논문연구2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ENS5006	신재생에너지특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECE5301	고급정보이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5302	패턴인식론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5422	박막응용론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5423	반도체소자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE5424	고급반도체특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5460	디지털회로테스팅	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5461	저전력설계및최적화	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5469	아날로그필터설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5471	Analog/Mixed-Signal설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5521	전자장수치해석	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5524	RF집적회로	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5546	데이터압축론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5549	음성인식및합성	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5550	DSP설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5576	고급네트워크설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5580	이동통신	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5602	신경망공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5603	기계학습	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5605	데이터베이스특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5609	시뮬레이션방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5610	인공지능과시뮬레이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5611	인공지능특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5612	전산망보호	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5613	정보보호이론특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5614	컴퓨터그래픽스이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5616	퍼지이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5652	데이터통신특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5654	분산시스템특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5655	시스템소프트웨어특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5658	운영체제설계론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5660	임베디드소프트웨어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5701	전력IT공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5702	고성능전동기제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5703	반도체전력회로와설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5705	스위칭파워서플라이설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5706	전기에너지시스템공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE5707	전력계통공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5709	전력계통컴퓨터계전	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5710	전력계통컴퓨터제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5751	다변수제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5752	로봇비전	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5753	마이크로프로세서응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5754	시스템공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5755	시스템식별론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5756	실시간시스템응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5757	유전알고리즘	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5758	지능로봇	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5759	지능제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5760	최적제어설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5761	추정론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5762	비선형제어론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5902	IT영어논문작성법및연구윤리	2(2)	4	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5903	IT기술세미나	1(1)	2	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5906	프로젝트관리론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5907	컴퓨터구조설계및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5909	고급컴퓨터네트워크	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5910	고급확률및랜덤프로세스	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5911	성능평가특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5912	고급전자기학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5913	고급디지털신호처리	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5914	고급디지털통신	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5915	고체물리학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5916	디지털집적회로	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5917	SOC구조	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5918	전기기기컴퓨터제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5919	전력계통해석	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5920	최적화기법	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5921	알고리즘특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5924	소프트웨어세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE5929	전자회로전력분배망설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5930	신호무결성해석및설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5932	선형전력증폭기설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5933	시뮬레이션응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5934	가속기공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5935	대전력RF시스템및제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5937	광통신시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5940	이동컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5941	인턴십프로그램1	3(0)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5942	인턴십프로그램2	3(0)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5947	HCI설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5949	EMI/EMC	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5950	초고주파공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5951	디스플레이광학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5952	SOC설계방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5953	고급컴퓨터비전	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5954	글로벌온라인코스	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5956	전자기시스템의최적설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5957	소프트웨어구조설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5958	OLED소자및공정	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5959	유연디스플레이공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5960	디스플레이Backplane기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5961	디스플레이평가기술및실습	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5962	디스플레이산학프로젝트	2(0)	4	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5965	고급전력전자공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5966	소프트웨어공학기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5967	보안공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5968	직류배전공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5971	고급시스템집적회로설계1	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5972	고급시스템집적회로설계2	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5973	레이다시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5974	고급반도체설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5975	모바일시스템디자인특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE5976	측정과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECH5005	촉매공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5010	유전자공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5014	공정설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5015	에너지공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5017	나노공정특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5021	표면화학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5023	전기화학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5028	기능성고분자특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5029	복합재료특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5036	전달현상론	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5042	화공열역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5047	유동충공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5051	반도체화학공정특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5059	환경생물공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5063	단백질공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5067	디스플레이화학공정	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5069	생물분리공정	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5070	유기공업화학특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5077	나노생명공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
EME5168	구조역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5172	동역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5173	시스템제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5175	나노마이크로시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5301	열전달특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5303	열역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5304	유체역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5314	유체기계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5321	에너지변환공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5703	비선형제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5704	동적시스템모델링및해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5721	로봇공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5919	플라즈마입문	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EME5926	반도체디스플레이생산기술	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
EME5927	반도체디스플레이장비기술	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
EME5928	수소및신에너지동력시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
EME5929	지능로봇공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
ECE5237	석사연구1	3(0)	6	전공	석사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5238	석사연구2	3(0)	6	전공	석사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE6001	박사연구1	3(0)	6	전공	박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE6002	박사연구2	3(0)	6	전공	박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE6003	박사연구3	3(0)	6	전공	박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE7001	반도체소자시물레이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

※ 에너지시스템공학 협동과정 참여학과인 전자전기컴퓨터공학과, 화학공학과, 기계공학과 전공과목을 에너지시스템공학협동과정 전공과목으로 인정함

태양광시스템공학협동과정(대학원학과간협동과정)

■ 교육목표 및 인재상

인의예지의 품성과 身言書判의 능력을 갖춘 교양인
창의적 사고와 도전정신으로 디지털시대의 新 가치를 창출하는 전문가

인류사회에 공헌할 수 있는 글로벌 역량을 갖춘 리더

- 첨단 태양광 발전 산업 동향에 근거한 철저한 수요자 중심의 교육
- 태양전지 및 태양광 발전 시스템 분야에 특성화 대학원 협동과정을 통해 태양광발전관련 소재부터 시스템까지 통괄적으로 이해하는 핵심인재 양성
- 소재, 태양전지, 모듈, 전력변환장치(Power Conditioning System: PCS), 시스템 주변 장치(Balance of System: BOS), 태양광 시스템 분야의 산업에서 요구하는 현장 실무 능력을 겸비한 고급 인재 양성
- 국제적 감각을 갖춘 창의적 인재의 배출로 태양광 산업의 발전과 국가 경쟁력 강화에 기여

■ 학과안내 및 소개

- 태양전지 및 태양광 발전 시스템 분야에 특성화 대학원 협동과정을 통해 관련 전문연구 인력을 양성
- 첨단 태양광 발전 산업 동향에 근거한 철저한 수요자 중심의 교육
- 태양전지 및 태양광 발전 시스템 분야 특성화 대학원 협동과정을 통해 태양광발전 관련 소재부터 시스템까지 통괄적으로 이해하는 핵심인재 양성
- 소재, 태양전지, 모듈, 전력변환장치(Power Conditioning System: PCS), 시스템 주변장치(Balance of System: BOS), 태양광 시스템 분야의 산업에서 요구하는 현장 실무 능력을 겸비한 고급 인재 양성
- 국제적 감각을 갖춘 창의적 인재의 배출로 태양광 산업의 발전과 국가 경쟁력 강화에 기여

■ 향후 비전 및 진로

- 세계의 태양광 시장을 주도할 수 있는 글로벌 리더
- 환경친화적인 태양광 분야 전문인력 배출로 한국 태양광 산업 발전에 기여
- 정부와 산업체 지원을 통해 본 대학원이 국내 최고의 태양광 특성화 대학원으로 발전
- 폭발적인 에너지수요에 대응할 수 있는 신재생 에너지 분야의 글로벌 인재 양성
- 98%의 에너지를 수입하여 대량으로 소비하는 한국의 에너지 경쟁력 개선
- 졸업과 동시에 태양광 관련 학교와 산업체 및 연구소 취업

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EAM4005	재료공학연구1	3(3)	6	전공 학석1-4기	신소재공학과
EAM4013	디스플레이기술동향세미나	1(1)	2	전공 학석1-4기	신소재공학과
ECE4223	반도체공정기술	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4233	전력계통시뮬레이션공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4237	로봇공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4238	선형시스템	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4240	퍼지시스템	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4245	전력시스템자동화및설계	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4246	디지털제어	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4247	전력전자시스템해석	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4248	제어네트워크시스템	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4253	모바일프로그래밍	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4258	고급시스템프로그래밍	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4260	설계패턴	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4261	나노소자공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4263	무선네트워크	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4264	색채공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4265	의용전자공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4266	지적재산권의이해	1(2)	2	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4267	전자에너지변환공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE4268	전기기기설계론	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4269	고급디스플레이공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4270	영상처리	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4273	이동통신개론	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
EPO4001	고분자합성특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	고분자공학과
EPO4002	고분자구조및물성특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기	고분자공학과
EPO4003	고분자가공특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기	고분자공학과
EPO4004	고분자분산/유화중합	3(3)	6	전공	학석1-4기	고분자공학과
EPO4005	고분자전자재료1	3(3)	6	전공	학석1-4기	고분자공학과
EPO4007	의료용고분자	3(3)	6	전공	학석1-4기	고분자공학과
EPO4008	유기고분자화학특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기	고분자공학과
EPO4009	고분자연구1	3(3)	6	전공	학석1-4기	고분자공학과
EPO4010	고분자연구2	3(3)	6	전공	학석1-4기	고분자공학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
PSE5001	태양광발전시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PSE5002	태양전지공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PSE5003	반도체전력회로와설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PSE5004	계통연계론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PSE5005	태양광발전실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PSE5006	태양전지실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5201	신소재공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5202	재료분석법	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5203	재료열역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5204	상변태학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5205	신소재조직학	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5206	신소재강도학	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5207	신소재전자물성론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5301	상평형특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5302	결정격자결합특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5303	고체반응속도론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5305	고체물성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5306	신소재전자기학	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5307	재료양자물리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5308	전자현미경학	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5402	산화물결합화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5404	부식및방식	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EAM5405	분석전자현미경학	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5406	소결이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5408	신소재전기화학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5410	신소재프로세스공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5411	에너지변환재료학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5413	전자세라믹재료특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5501	강유전체특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5506	박막공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5510	반도체소자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5514	나노응용소자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5515	IT실장재료학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5601	광반도체및소자	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5602	광전반도체	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5604	플라즈마공정	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5607	디스플레이재료	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5611	유기반도체재료	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5612	정보저장재료학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5701	기능성재료연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5702	반도체재료연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5707	신소재세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5708	신소재세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5710	신소재특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
ECE5237	석사연구1	3(0)	6	전공	석사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5238	석사연구2	3(0)	6	전공	석사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5301	고급정보이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5302	패턴인식론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5304	큐잉네트워크	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5422	박막응용론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5423	반도체소자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5424	고급반도체특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5428	양자역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5429	전자물성특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5460	디지털회로테스팅	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5461	저전력설계및최적화	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5465	임베디드시스템설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5467	아날로그IC설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE5469	아날로그필터설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5471	Analog/Mixed-Signal설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5511	고급광전자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5513	광신호처리	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5515	나노광소자론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5521	전자장수치해석	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5524	RF집적회로	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5546	데이터압축론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5549	음성인식및합성	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5550	DSP설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5576	고급네트워크설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5578	미디어통신	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5580	이동통신	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5581	초고속광대역통신망	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5582	품질향상형네트워크	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5602	신경망공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5603	기계학습	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5605	데이터베이스특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5609	시뮬레이션방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5610	인공지능과시뮬레이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5611	인공지능특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5612	전산망보호	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5613	정보보호이론특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5614	컴퓨터그래픽스이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5616	퍼지이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5652	데이터통신특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5654	분산시스템특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5655	시스템소프트웨어특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5658	운영체제설계론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5660	임베디드소프트웨어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5701	전력IT공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5702	고성능전동기제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5703	반도체전력회로와설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5705	스위칭파워서플라이설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5706	전기에너지시스템공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5707	전력계통공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE5709	전력계통컴퓨터계전	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5710	전력계통컴퓨터제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5751	다변수제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5752	로봇비전	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5753	마이크로프로세서응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5754	시스템공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5755	시스템식별론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5756	실시간시스템응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5757	유전알고리즘	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5758	지능로봇	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5759	지능제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5760	최적제어설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5761	추정론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5762	비선형제어론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5902	IT영어논문작성법및연구윤리	2(2)	4	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5903	IT기술세미나	1(1)	2	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5906	프로젝트관리론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5907	컴퓨터구조설계및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5909	고급컴퓨터네트워크	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5910	고급확률및랜덤프로세스	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5911	성능평가특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5912	고급전자기학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5913	고급디지털신호처리	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5914	고급디지털통신	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5915	고체물리학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5916	디지털집적회로	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5917	SOC구조	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5918	전기기기컴퓨터제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5919	전력계통해석	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5920	최적화기법	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5921	알고리즘특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5922	광현상및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5923	미세소자론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5924	소프트웨어세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5928	반도체소자규명론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5929	전자회로전력분배망설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECE5930	신호무결성해석및설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5932	선형전력증폭기설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5933	시뮬레이션응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5934	가속기공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5935	대전력RF시스템및제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5937	광통신시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5939	태양전지분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5940	이동컴퓨팅	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5941	인턴십프로그램1	3(0)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5942	인턴십프로그램2	3(0)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5945	오류정정부호이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5947	HCI설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5949	EMI/EMC	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5950	초고주파공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5951	디스플레이광학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5952	SOC설계방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5953	고급컴퓨터비전	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5954	글로벌온라인코스	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5956	전자기시스템의최적설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5957	소프트웨어구조설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5958	OLED소자및공정	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5959	유연디스플레이공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5960	디스플레이Backplane기술	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5961	디스플레이평가기술및실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5962	디스플레이산학프로젝트	2(0)	4	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5965	고급전력전자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5966	소프트웨어공학기술	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5967	보안공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5968	직류배전공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5971	고급시스템집적회로설계1	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5972	고급시스템집적회로설계2	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5973	레이다시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5974	고급반도체설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5975	모바일시스템디자인특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5976	측정과학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ENS5006	신재생에너지특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	에너지시스템

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
						공학협동과정
EPO5001	고분자합성연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5002	고분자합성특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5003	고분자표면과학	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5004	고분자물성연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5005	고분자구조및물성특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5007	고분자구조역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5009	고무공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5010	고분자최신동향1	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5011	고분자최신동향2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5012	고분자반응특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5014	고분자가공특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5015	복합재료가공및물성2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5016	기능성고분자재료1	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5017	기능성고분자재료2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5018	고분자특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5019	고분자전자재료2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5020	유기고분자화학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5021	고분자복합재료	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5022	고분자레올로지특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5024	고분자반응	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5025	고분자구조및분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5026	생체고분자	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5028	복합재료가공및물성1	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5029	생체고분자특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5030	생체고분자특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5031	유기합성특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5032	유기고분자화학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5033	중합반응공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5034	친환경고분자	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5035	고분자합성연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5036	고분자연구3	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5037	유기반응특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5038	유기소재합성연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5039	특수고분자연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5040	특수고분자연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE6001	박사연구1	3(0)	6	전공 박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE6002	박사연구2	3(0)	6	전공 박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE6003	박사연구3	3(0)	6	전공 박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
EPO6002	고분자열역학특론	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과
EPO6004	고분자전자재료특론	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과
EPO6005	고분자합성특론3	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과
EPO6006	고분자계면특성	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과
EPO6007	고분자형태학특론	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과
EPO6008	광기능고분자연구	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과
EPO6009	복합재료특론2	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과
EPO6010	유기반응특론2	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과
EPO6011	유기소재합성연구2	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과
EPO6012	고분자수치해석특론	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과
EPO6014	조작공학	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과
EPO6015	중합반응공학2	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과
EPO6017	탄성체공학	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과
EPO6018	박사논문연구1	3(0)	6	전공 박사1기	고분자공학과
EPO6019	박사논문연구2	3(0)	6	전공 박사2기	고분자공학과
EPO6020	박사논문연구3	3(0)	6	전공 박사3기	고분자공학과
EPO6021	박사논문연구4	3(0)	6	전공 박사4기	고분자공학과
EAM7001	플라즈마공정및장비	3(3)	6	전공 석박1-4기	신소재공학과
ECE7001	반도체소자시뮬레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀

※ 태양광시스템공학협동과정 참여학과인 전자전기컴퓨터공학과, 신소재공학과, 고분자공학과 전공과목을 태양광시스템공학협동과정 전공과목으로 인정함.

소프트웨어대학

•교육목표

- 인의예지의 품성을 바탕으로 도전정신과 적극성을 갖춘 인재 양성
- 정보사회의 이슈에 대한 이해와 문제해결 능력을 보유한 인재 양성
- 리더급 소프트웨어 전문가로서의 역량과 글로벌 역량을 갖춘 인재 양성
- 소프트웨어 분야의 전공지식, 실무역량, 창의·융합역량을 겸비한 인재 양성

컴퓨터공학과(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

인류문화에 대한 폭넓은 교양과 건전한 가치관을 가진 전인(全人)적 인재

자신의 전문 소양과 실용적 지식을 바탕으로 새로운 가치를 창출하며 사회 발전에 기여하는 인재

변화하는 세계를 주도할 수 있는 넓은 안목과 추진력을 갖고 비전을 향해 나가는 인재

- 창의적 사고와 공학 기초 지식을 기반으로 문제 해결 능력 함양
- 컴퓨터공학 분야의 전문지식과 설계기법에 기반한 유익한 가치를 창출하는 종합적인 설계 능력 배양
- 디지털 정보화 사회에서 공학인으로서 갖추어야 할 효과적인 의사전달능력과 팀워크 능력 함양
- 열린 마음으로 지속적인 자기 계발 함양과 올바른 사회인으로서의 책임의식 함양

■ 학과안내 및 소개

우수한 교수진과 최고의 시설 및 실험실습 장비를 보유하고 있고 이를 바탕으로 현재 국내 최고수준의 교육과 연구가 이루어지고 있으며, 향후, 세계적 수준의 연구 중심 대학으로 발전을 추구하고 있다. 컴퓨터공학 전 분야에 걸쳐서 교수님들의 역량을 발휘하고 있으며, 세계적으로 권위를 인정받는 우수한 논문들이 현격하게 증가하는 추세 등 국내 정상의 연구력을 대내외적으로 인정받고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CSE2011	문제해결기법	3(3)	6	일반	학사2년	
CSE3016	정보이론	3(3)	3	일반	학사4년	
CSE3036	컴퓨터공학세미나	1(2)	2	핵심	학사3-4년	
CSE3040	인간컴퓨터상호작용	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CSE3045	전산학특강1	3(3)	6	일반	학사4년	
CSE3046	전산학특강2	3(3)	6	일반	학사4년	
CSE3047	전공핵심실습1:운영체제론	1(2)	2	실습	학사4년	
CSE3048	전공핵심실습2:컴퓨터네트워크	1(2)	2	실습	학사4년	
ICE2001	논리회로	3(3)	3	핵심	학사2년	정보통신대학
ICE2003	확률및랜덤프로세스	3(3)	6	일반	학사1-4년	정보통신대학
ICE2004	정보통신공학개론	1(2)	2	일반	학사1-2년	정보통신대학
ICE2005	논리회로설계실험	2(4)	4	실습	학사2-3년	정보통신대학
ICE2008	전자전기공학개론	2(2)	4	일반	학사1년	정보통신대학
ICE2009	정보통신연구학점2	2(0)	4	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2011	정보통신연구학점1	2(0)	4	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2012	정보통신연구학점3	2(0)	4	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2013	정보통신연구학점4	2(0)	4	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2014	정보통신연구학점5	2(0)	4	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2015	유닉스프로그래밍	3(3)	6	일반	학사2-3년	정보통신대학
ICE3001	마이크로프로세서	3(3)	3	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3006	산학협동프로젝트1	2(0)	4	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3007	산학협동프로젝트2	2(0)	4	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3010	정보통신현장실습1	2(0)	0	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3011	정보통신현장실습2	3(0)	0	일반	학사3-4년	정보통신대학

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ICE3012	정보통신현장실습3	4(0)	0	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3013	정보통신현장실습4	5(0)	0	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3014	멀티미디어공학	3(3)	3	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3016	정보통신세미나	1(2)	2	일반	학사1-4년	정보통신대학
ICE3018	CTO강좌	1(2)	2	일반	학사1-4년	정보통신대학
ICE3020	개별연구1	1(0)	2	일반	학사1-4년	정보통신대학
ICE3021	개별연구2	1(0)	2	일반	학사1-4년	정보통신대학
ICE3024	디지털시스템	3(3)	6	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3025	데이터통신	3(3)	6	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3027	로봇공학개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3028	임베디드시스템설계	3(3)	6	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3029	마이크로프로세서실험	2(4)	4	실습	학사3-4년	정보통신대학
ICE3035	웹프로그래밍	3(3)	6	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE3037	종합설계프로젝트	3(3)	6	핵심	학사4년	정보통신대학
ICE3040	IT-3S캡스톤설계	3(3)	6	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3042	정보통신현장실습5	9(0)	0	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3043	스마트카공학개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3045	기계학습개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3050	기계학습종합설계	3(3)	6	일반	학사4년	정보통신대학
SWE2001	시스템프로그램	3(3)	6	핵심	학사2년	소프트웨어학과
SWE2003	오토마타	3(3)	6	일반	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE2005	팀프로젝트1	1(1)	2	일반	학사2년	소프트웨어학과
SWE2012	ICT사업운영론	3(3)	6	일반	학사2년	소프트웨어학과
SWE2015	자료구조개론	3(3)	6	핵심	학사2년	소프트웨어학과
SWE2016	알고리즘개론	3(3)	6	핵심	학사2년	소프트웨어학과
SWE2017	산학협력프로젝트1	1(1)	2	일반	학사1년	소프트웨어학과
SWE2018	산학협력프로젝트2	1(1)	2	일반	학사2년	소프트웨어학과
SWE2020	컴퓨터개론	2(2)	4	일반	학사1년	소프트웨어학과
SWE2021	오픈소스소프트웨어실습	2(4)	4	실습	학사2년	소프트웨어학과
SWE2023	JAVA프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE2024	시스템프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE2025	산학협력프로젝트3	1(1)	2	일반	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3002	소프트웨어공학개론	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3003	데이터베이스개론	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SWE3004	운영체제	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3005	컴퓨터구조개론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	소프트웨어학과
SWE3006	프로그래밍언어	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3008	컴퓨터그래픽스개론	3(3)	6	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3009	인터넷서비스와정보보호	3(3)	6	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3010	컴파일러설계	3(3)	6	일반	학사3-4년	소프트웨어학과
SWE3011	인공지능개론	3(3)	6	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3016	팀프로젝트2	1(1)	2	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3017	팀프로젝트3	1(1)	2	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3021	멀티코어컴퓨팅	3(3)	6	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3022	컴퓨터네트워크개론	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3023	소프트웨어특강1	3(3)	6	일반	학사3-4년	소프트웨어학과
SWE3024	소프트웨어특강2	3(3)	6	일반	학사3-4년	소프트웨어학과
SWE3025	정보보호개론	3(3)	6	일반	학사3년	소프트웨어학과
SWE3026	확률과랜덤프로세스	3(3)	6	일반	학사3년	소프트웨어학과
SWE3027	임베디드소프트웨어개론	3(3)	6	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3029	시스템시뮬레이션개론	3(3)	6	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3031	네트워크프로젝트	2(4)	4	실습	학사4년	소프트웨어학과
SWE3032	인공지능프로젝트	2(4)	4	실습	학사4년	소프트웨어학과
SWE3033	데이터베이스프로젝트	2(4)	4	실습	학사4년	소프트웨어학과
SWE3034	임베디드시스템프로젝트	2(4)	4	실습	학사4년	소프트웨어학과
SWE3035	컴퓨터그래픽스프로젝트	2(4)	4	실습	학사4년	소프트웨어학과
SWE3037	소프트웨어현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	소프트웨어학과
SWE3038	소프트웨어현장실습2	2(0)	4	일반	학사3-5년	소프트웨어학과
SWE3039	소프트웨어현장실습3	2(0)	4	일반	학사3-6년	소프트웨어학과
SWE3040	소프트웨어현장실습4	4(0)	8	일반	학사3-4년	소프트웨어학과
SWE3042	소프트웨어연구학점1	2(0)	4	일반	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3043	소프트웨어연구학점2	2(0)	4	일반	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3044	소프트웨어연구학점3	2(0)	4	일반	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3045	소프트웨어연구학점4	2(0)	4	일반	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3046	소프트웨어연구학점5	2(0)	4	일반	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3047	모바일앱프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3048	웹프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3049	빅데이터분석방법론	3(3)	6	일반	학사2-4년	소프트웨어학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SWE3050	기계학습원론	3(3)	6 일반	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3051	컴퓨터비전개론	3(3)	6 일반	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3052	심층신경망개론	3(3)	6 일반	학사4년	소프트웨어학과
SSE3054	멀티코어시스템	3(3)	6 핵심	학사4년	반도체시스템공학과
COV3002	유비쿼터스사회와소통능력	3(3)	6 일반	학사3-4년	성균융합원
EEE3011	디지털신호처리	3(3)	3 일반	학사3-4년	전자전기공학부
EEE3012	디지털통신	3(3)	3 일반	학사3-4년	전자전기공학부
EEE3024	제어공학기초	3(3)	3 일반	학사3-4년	전자전기공학부
EEE3032	통신시스템	3(3)	3 일반	학사3-4년	전자전기공학부
EEE3049	컴퓨터네트워크개론	3(3)	6 일반	학사3-4년	전자전기공학부
EME3022	계측공학	3(3)	6 일반	학사2-4년	기계공학부
EME3025	제어공학	3(3)	6 일반	학사2-4년	기계공학부
EME3030	Computer Aided Engineering	3(3)	6 일반	학사2-4년	기계공학부
ERC2006	창의적공학설계	3(3)	6 일반	학사2-3년	공과대학
ERC2007	공학수치해석	3(3)	6 일반	학사2-3년	공과대학
ERC2008	기술경영개론	3(3)	6 일반	학사2-3년	공과대학
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6 일반	학사2-4년	공과대학
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	공과대학
ERC3011	산학융합캡스톤디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	공과대학
ERC3013	기술사업화캡스톤디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	공과대학
ESM3056	CAD/제품정보관리및실습	3(3)	6 일반	학사3-4년	시스템경영공학과
ESM3061	데이터마이닝	3(3)	6 일반	학사3-4년	시스템경영공학과
ESM3074	차세대컴퓨터인터페이스설계	3(3)	6 일반	학사3-4년	시스템경영공학과
AIM4001	빅데이터분석특론	3(3)	6 전공	학석1-4기	인공지능학과
SFC4001	스마트팩토리캡스톤디자인1	3(3)	6 전공	학석1-4기	스마트팩토리융합학과
SFC4002	스마트팩토리캡스톤디자인2	3(3)	6 전공	학석1-4기	스마트팩토리융합학과
COV4001	휴먼-디지털인터랙션	3(3)	6 전공	학석1-4기	성균융합원
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6 전공	학석1-4기	디자인학과
ECE4240	퍼지시스템	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4253	모바일프로그래밍	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4258	고급시스템프로그래밍	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4260	설계패턴	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4263	무선네트워크	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE4266	지적재산권의이해	1(2)	2 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4271	빅데이터분석론	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4272	심화융합캡스톤디자인	3(3)	6 전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6 전공	학석1-4기	교무팀
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6 전공	학석1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6 전공	학석1-4기	교무팀

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
논리회로, 자료구조개론, 컴퓨터구조개론, 시스템 프로그램, 알고리즘개론, 소프트웨어공학개론, 데이터베이스개론, 운영체제, 프로그래밍언어, 컴퓨터공학세미나, 컴퓨터네트웍개론	마이크로프로세서, 데이터통신, 컴퓨터그래픽스개론, 정보보호개론, 컴파일러설계, 인공지능개론, 인간컴퓨터상호작용, 팀프로젝트, 오토마타, 문제해결기법, 멀티미디어공학, 웹프로그래밍	논리회로설계실험, 마이크로프로세서실험, JAVA프로그래밍실습, 시스템프로그래밍실습, 모바일프로그래밍실습

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
논리회로, 자료구조개론, 컴퓨터구조개론, 시스템 프로그램, 알고리즘개론, 소프트웨어공학개론, 데이터베이스개론, 운영체제, 프로그래밍언어, 컴퓨터네트워크	마이크로프로세서, 데이터통신, 컴퓨터그래픽스개론, 정보보호개론, 컴파일러설계, 인공지능개론, 인간컴퓨터상호작용, 팀프로젝트, 오토마타, 문제해결기법, 멀티미디어공학, 웹프로그래밍	논리회로설계실험, 마이크로프로세서실험, AVA프로그래밍실습, 시스템프로그래밍실습, 모바일프로그래밍실습

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
논리회로, 자료구조개론, 컴퓨터구조개론, 시스템 프로그램, 알고리즘개론, 소프트웨어공학개론, 데이터베이스개론, 운영체제, 프로그래밍언어	마이크로프로세서, 컴퓨터그래픽스개론, 정보보호개론, 컴파일러설계, 인공지능개론, 인간컴퓨터상호작용, 오토마타, 문제해결기법	논리회로설계실험, 마이크로프로세서실험, JAVA프로그래밍실습, 시스템프로그래밍실습, 모바일프로그래밍실습

소프트웨어학과(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

인류 문화에 대한 폭넓은 교양과 건전한 가치관을 가진 전인적 소프트웨어 인재

기본원리와 실무능력을 두루 갖추고 새로운 가치를 창출하며 사회 발전에 기여하는 소프트웨어 인재

변화하는 세계를 주도할 수 있는 글로벌 역량과 추진력을 갖고 비전을 향해 나가는 창조적 리더급 소프트웨어 인재

- 공학인으로서 갖추어야 할 품성과 효과적인 의사 전달능력, 팀워크 능력함양
- 창의적 사고와 공학적 기초 지식을 기반으로 종합적 문제 해결 능력 함양
- 지속적인 자기 계발과 책임의식을 지닌 글로벌 창의적 리더 역량 함양

■ 학과안내 및 소개

사회와 산업에 미치는 영향이 계속 증가하고 있는 소프트웨어 분야의 기술과 혁신을 창의적으로 선도할 수 있는 인재 양성과 세계적 선도 연구의 수행을 목표로 본 학과는 설립되었다. 이를 위하여 본 학과에서는 각종 첨단 교육 시설을 갖추고, 소프트웨어의 기초가 되는 기초 과학 및 공학지식의 습득 및 응용력 함양과 실무적 능력 향상을 위한 산학연계 프로젝트 진행, 글로벌 변화를 선도하는 대학과 산업체와의 연계를 통하여 소프트웨어 분야의 창의적 글로벌 리더 양성에 힘쓰고 있다. 또한 소프트웨어 각 분야의 교수진이 독창적이고 혁신적인 연구를 진행하여 세계적 논문지와 학회지에 연구결과를 발표하는 등 연구력 신장에도 꾸준한 노력을 계속하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SWE2001	시스템프로그래밍	3(3)	6	핵심	학사2년	
SWE2003	오토마타	3(3)	6	일반	학사2-4년	
SWE2005	팀프로젝트1	1(1)	2	일반	학사2년	
SWE2012	ICT사업운영론	3(3)	6	일반	학사2년	
SWE2015	자료구조개론	3(3)	6	핵심	학사2년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SWE2016	알고리즘개론	3(3)	6	핵심	학사2년	
SWE2017	산학협력프로젝트1	1(1)	2	일반	학사1년	
SWE2018	산학협력프로젝트2	1(1)	2	일반	학사2년	
SWE2019	디지털논리회로	3(3)	6	일반	학사1년	
SWE2020	컴퓨터개론	2(2)	4	일반	학사1년	
SWE2021	오픈소스소프트웨어실습	2(4)	4	실습	학사2년	
SWE2022	프로그래밍입문	3(3)	6	일반	학사2년	
SWE2023	JAVA프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사2년	
SWE2024	시스템프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사2년	
SWE2025	산학협력프로젝트3	1(1)	2	일반	학사2년	
SWE3002	소프트웨어공학개론	3(3)	6	핵심	학사3년	
SWE3003	데이터베이스개론	3(3)	6	핵심	학사3년	
SWE3004	운영체제	3(3)	6	핵심	학사3년	
SWE3005	컴퓨터구조개론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
SWE3006	프로그래밍언어	3(3)	6	핵심	학사3년	
SWE3008	컴퓨터그래픽스개론	3(3)	6	일반	학사4년	
SWE3009	인터넷서비스와정보보호	3(3)	6	일반	학사4년	
SWE3010	컴파일러설계	3(3)	6	일반	학사3-4년	
SWE3011	인공지능개론	3(3)	6	일반	학사4년	
SWE3016	팀프로젝트2	1(1)	2	일반	학사4년	
SWE3017	팀프로젝트3	1(1)	2	일반	학사4년	
SWE3018	소프트웨어세미나	1(2)	2	일반	학사3-4년	
SWE3021	멀티코어컴퓨팅	3(3)	6	일반	학사4년	
SWE3022	컴퓨터네트워크개론	3(3)	6	핵심	학사3년	
SWE3023	소프트웨어특강1	3(3)	6	일반	학사3-4년	
SWE3024	소프트웨어특강2	3(3)	6	일반	학사3-4년	
SWE3025	정보보호개론	3(3)	6	일반	학사3년	
SWE3026	확률과랜덤프로세스	3(3)	6	일반	학사3년	
SWE3027	임베디드소프트웨어개론	3(3)	6	일반	학사4년	
SWE3028	캡스톤설계프로젝트	3(3)	6	일반	학사3-4년	
SWE3029	시스템시뮬레이션개론	3(3)	6	일반	학사4년	
SWE3031	네트워크프로젝트	2(4)	4	실습	학사4년	
SWE3032	인공지능프로젝트	2(4)	4	실습	학사4년	
SWE3033	데이터베이스프로젝트	2(4)	4	실습	학사4년	
SWE3034	임베디드시스템프로젝트	2(4)	4	실습	학사4년	
SWE3035	컴퓨터그래픽스프로젝트	2(4)	4	실습	학사4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SWE3037	소프트웨어현장실습1	2(0)	4	일반	학사2-4년	
SWE3038	소프트웨어현장실습2	2(0)	4	일반	학사2-4년	
SWE3039	소프트웨어현장실습3	2(0)	4	일반	학사2-4년	
SWE3040	소프트웨어현장실습4	4(0)	8	일반	학사2-4년	
SWE3042	소프트웨어연구학점1	2(0)	4	일반	학사2-4년	
SWE3043	소프트웨어연구학점2	2(0)	4	일반	학사2-4년	
SWE3044	소프트웨어연구학점3	2(0)	4	일반	학사2-4년	
SWE3045	소프트웨어연구학점4	2(0)	4	일반	학사2-4년	
SWE3046	소프트웨어연구학점5	2(0)	4	일반	학사2-4년	
SWE3047	모바일앱프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사2-4년	
SWE3048	웹프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사2-4년	
SWE3049	빅데이터분석방법론	3(3)	6	일반	학사2-4년	
SWE3050	기계학습원론	3(3)	6	일반	학사2-4년	
SWE3051	컴퓨터비전개론	3(3)	6	일반	학사2-4년	
SWE3052	심층신경망개론	3(3)	6	일반	학사4년	
COV3002	유비쿼터스사회와소통능력	3(3)	6	일반	학사3-4년	성균용합원
SSE2035	전기전자회로개론	3(3)	6	핵심	학사2-4년	반도체시스템공학과
CSE2011	문제해결기법	3(3)	6	일반	학사2년	컴퓨터공학과
CSE3016	정보이론	3(3)	3	일반	학사4년	컴퓨터공학과
CSE3036	컴퓨터공학세미나	1(2)	2	핵심	학사3-4년	컴퓨터공학과
CSE3040	인간컴퓨터상호작용	3(3)	6	일반	학사3-4년	컴퓨터공학과
DES2031	크리에이티브디자인	3(3)	6	일반	학사1-2년	디자인학과
DES2033	디자인프로시저	3(3)	6	일반	학사1-2년	디자인학과
DES3034	디자인솔루션	3(3)	6	일반	학사3-4년	디자인학과
DES3035	사용자경험디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	디자인학과
DES3036	비주얼인터랙션디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	디자인학과
DES3037	통합적디자인	3(3)	6	일반	학사4년	디자인학과
DES3038	인포메이션디자인	3(3)	6	핵심	학사3-4년	디자인학과
DES3039	통합디자인스튜디오	3(3)	6	일반	학사3-4년	디자인학과
EDU3028	교육과정조경영	3(3)	6	일반	학사3-4년	교육학과
EDU3031	감성지능과인포메틱스	3(3)	6	일반	학사1-4년	교육학과
EDU3032	빅데이터분석과미래예측	3(3)	6	일반	학사1-4년	교육학과
EDU3033	교육인포메틱스	3(3)	6	일반	학사1-4년	교육학과
EEE2008	신호및시스템	3(3)	3	핵심	학사2-3년	전자전기공학부
EEE3011	디지털신호처리	3(3)	3	일반	학사3-4년	전자전기공학부

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EEE3012	디지털통신	3(3)	3	일반	학사3-4년	전자전기공학부
EEE3024	제어공학기초	3(3)	3	일반	학사3-4년	전자전기공학부
EEE3032	통신시스템	3(3)	3	일반	학사3-4년	전자전기공학부
EEE3049	컴퓨터네트워크개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	전자전기공학부
EME2009	동역학	3(3)	6	핵심	학사2-4년	기계공학부
EME3022	계측공학	3(3)	6	일반	학사2-4년	기계공학부
EME3025	제어공학	3(3)	6	일반	학사2-4년	기계공학부
EME3030	Computer Aided Engineering	3(3)	6	일반	학사2-4년	기계공학부
EME3068	스마트카융합종합설계	3(6)	6	실습	학사4년	기계공학부
ERC2006	창의적공학설계	3(3)	6	일반	학사2-3년	공과대학
ERC2008	기술경영개론	3(3)	6	일반	학사2-3년	공과대학
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6	일반	학사2-4년	공과대학
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
ERC3011	산학융합캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
ERC3013	기술사업화캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
ESM3019	생산관리	3(3)	6	핵심	학사3-4년	시스템경영공학과
ESM3056	CAD/제품정보관리및실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	시스템경영공학과
ESM3061	데이터마이닝	3(3)	6	일반	학사3-4년	시스템경영공학과
ESM3074	차세대컴퓨터인터페이스설계	3(3)	6	일반	학사3-4년	시스템경영공학과
GBA3035	Integration of Systems and Business Informatics	3(3)	6	일반	학사3년	글로벌경영학과
GEC3209	Forecasting and Time Series Analysis Utilizing Big Data	3(3)	6	일반	학사2-4년	글로벌경제학과
ICE2001	논리회로	3(3)	3	핵심	학사2년	정보통신대학
ICE2004	정보통신공학개론	1(2)	2	일반	학사1-2년	정보통신대학
ICE2005	논리회로설계실험	2(4)	4	실습	학사2-3년	정보통신대학
ICE2008	전자전기공학개론	2(2)	4	일반	학사1년	정보통신대학
ICE2009	정보통신연구학점2	2(0)	4	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2011	정보통신연구학점1	2(0)	4	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2012	정보통신연구학점3	2(0)	4	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2013	정보통신연구학점4	2(0)	4	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2014	정보통신연구학점5	2(0)	4	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE2015	유닉스프로그래밍	3(3)	6	일반	학사2-3년	정보통신대학
ICE3001	마이크로프로세서	3(3)	3	일반	학사3-4년	정보통신대학

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ICE3006	산학협동프로젝트1	2(0)	4	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3007	산학협동프로젝트2	2(0)	4	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3014	멀티미디어공학	3(3)	3	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3015	수치해석	3(3)	3	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3016	정보통신세미나	1(2)	2	일반	학사1-4년	정보통신대학
ICE3018	CTO강좌	1(2)	2	일반	학사1-4년	정보통신대학
ICE3020	개별연구1	1(0)	2	일반	학사1-4년	정보통신대학
ICE3021	개별연구2	1(0)	2	일반	학사1-4년	정보통신대학
ICE3024	디지털시스템	3(3)	6	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3025	데이터통신	3(3)	6	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3027	로봇공학개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3029	마이크로프로세서실험	2(4)	4	실습	학사3-4년	정보통신대학
ICE3033	인터넷아키텍처	3(3)	6	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE3035	웹프로그래밍	3(3)	6	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE3037	종합설계프로젝트	3(3)	6	핵심	학사4년	정보통신대학
ICE3040	IT-3S캡스톤설계	3(3)	6	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3043	스마트카공학개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3045	기계학습개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	정보통신대학
ICE3050	기계학습종합설계	3(3)	6	일반	학사4년	정보통신대학
SFC4001	스마트팩토리캡스톤디자인1	3(3)	6	전공	학석1-4기	스마트팩토리융합학과
SFC4002	스마트팩토리캡스톤디자인2	3(3)	6	전공	학석1-4기	스마트팩토리융합학과
AIM4001	빅데이터분석특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	인공지능학과
COV4001	휴먼-디지털인터랙션	3(3)	6	전공	학석1-4기	성균융합원
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	디자인학과
EAM4014	글로벌테크노경영	2(2)	4	전공	학석1-4기	신소재공학과
ECE4240	퍼지시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4253	모바일프로그래밍	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4258	고급시스템프로그래밍	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4260	설계패턴	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4266	지적재산권의이해	1(2)	2	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4271	빅데이터분석론	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4272	심화융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
시스템프로그램, 알고리즘개론, 자료구조개론, 컴퓨터구조개론, 소프트웨어공학개론, 데이터베이스개론, 운영체제, 프로그래밍언어, 컴퓨터네트워크개론	논리회로, 마이크로프로세서, 소프트웨어세미나, 데이터통신, 컴퓨터그래픽스개론, 정보보호개론, 컴파일러설계, 인공지능개론, 임베디드소프트웨어개론, 인간컴퓨터상호작용, 개별연구1, 오토마타이론, 프로그래밍원리	논리회로설계실험, 마이크로프로세서실험, JAVA프로그래밍실습, 시스템프로그래밍실습, 모바일프로그래밍실습, 웹프로그래밍실습

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
시스템프로그램, 알고리즘개론, 자료구조개론, 컴퓨터구조개론, 소프트웨어공학개론, 데이터베이스개론, 운영체제, 프로그래밍언어, 컴퓨터네트워크개론	논리회로, 마이크로프로세서, CTO강좌, 데이터통신, 컴퓨터그래픽스개론, 정보보호개론, 컴파일러설계, 인공지능개론, 임베디드소프트웨어개론, 인간컴퓨터상호작용, 객체지향시스템설계프로젝트, 오토마타이론, 프로그래밍원리	논리회로설계실험, 마이크로프로세서실험, JAVA프로그래밍실습, 208시스템프로그래밍실습, 모바일프로그래밍실습, 웹프로그래밍실습

융합소프트웨어전공(학사과정연계전공)

■ 교육목표 및 인재상

인류 문화에 대한 폭넓은 교양과 원전공과 소프트웨어 전공 융합 인재
 우수한 자질과 목표 및 의지를 갖춘 창조형, 실무형 프로 젝터 리더급 SW 인재
 변화하는 세계를 주도할 수 있는 넓은 안목과 추진력을 갖고 비전을 향해 나가는 글로벌 융합형 SW 인재

· 창의적 사고와 공학 기초 지식을 기반으로 문제 해결 능력 함양
 · 원전공과 SW 분야의 지식을 더하여 유익한 가치를 창출하 는 종합적인 능력 배양
 · 열린 마음으로 지속적인 자기 계발 함양과 올바른 사회인 으로서의 책임의식 함양

■ 학과안내 및 소개

컴퓨터관련 학문 분야 및 산업체의 SW비중은 확대되 고 있으나 특화된 심화교육 부재, SW고급개발 인력 부 족, 이공계 기피현상 등으로 기업과 사회에서 큰 어려움 을 겪고 있다. 본 연계전공은 융합형 소프트웨어엔지니 어가 절실히 필요한 산업체 요구에 발맞춰 일반 컴퓨터 공학 전공을 통한 교육과는 차별화된, 다양한 도메인 지 식(인문, 사회, 경영, 경제, 생명공학 등)과 SW가 융합 된 문제해결 능력을 지닌 엘리트 글로벌 리더 양성을 목 표로 신설되었다.

■ 교육과정 - SCSC 트랙

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
AAI2003	자료구조개론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	인공지능융합전공
AAI2004	인공지능통계론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	인공지능융합전공
AAI2006	통계적데이터분석	3(3)	6	핵심 학사1-4년	인공지능융합전공
AAI2007	알고리즘개론	3(3)	6	일반 학사1-4년	인공지능융합전공
AAI2009	인공지능개론	3(3)	6	핵심 학사1-4년	인공지능융합전공
AAI2011	시스템프로그래밍	3(3)	6	핵심 학사1-4년	인공지능융합전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
AAI2012	컴퓨팅사고및응용	3(3)	6	핵심 학사1-4년	인공지능융합전공
AAI3002	데이터분석	3(3)	6	일반 학사3-4년	인공지능융합전공
AAI3005	데이터마이닝	3(3)	6	일반 학사3-4년	인공지능융합전공
AAI3007	소프트웨어공학	3(3)	6	일반 학사3-4년	인공지능융합전공
AAI3017	인간인공지능상호작용	3(3)	6	일반 학사3-4년	인공지능융합전공
CII2010	컴퓨팅사고응용	3(3)	6	핵심 학사1-4년	인포매틱스융합전공
CII3011	인간컴퓨터상호작용개론	3(3)	6	일반 학사3-4년	인포매틱스융합전공
COV3013	컴퓨팅사고	3(3)	6	핵심 학사1-4년	융합원 학부
CSE2011	문제해결기법	3(3)	6	일반 학사2년	컴퓨터공학과
CSE3040	인간컴퓨터상호작용	3(3)	6	일반 학사3-4년	컴퓨터공학과
ICE3035	웹프로그래밍	3(3)	6	일반 학사2-4년	정보통신대학
ICE3037	종합설계프로젝트	3(3)	6	핵심 학사4년	정보통신대학
SWE2001	시스템프로그램	3(3)	6	핵심 학사2년	소프트웨어학과
SWE2003	오토마타	3(3)	6	일반 학사2-4년	소프트웨어학과
SWE2015	자료구조개론	3(3)	6	핵심 학사2년	소프트웨어학과
SWE2016	알고리즘개론	3(3)	6	핵심 학사2년	소프트웨어학과
SWE2020	컴퓨터개론	2(2)	4	일반 학사1년	소프트웨어학과
SWE2022	프로그래밍입문	3(3)	6	일반 학사2년	소프트웨어학과
SWE2023	JAVA프로그래밍실습	2(4)	4	실습 학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3002	소프트웨어공학개론	3(3)	6	핵심 학사3년	소프트웨어학과
SWE3003	데이터베이스개론	3(3)	6	핵심 학사3년	소프트웨어학과
SWE3004	운영체제	3(3)	6	핵심 학사3년	소프트웨어학과
SWE3005	컴퓨터구조개론	3(3)	6	핵심 학사3-4년	소프트웨어학과
SWE3006	프로그래밍언어	3(3)	6	핵심 학사3년	소프트웨어학과
SWE3010	컴파일러설계	3(3)	6	일반 학사3-4년	소프트웨어학과
SWE3011	인공지능개론	3(3)	6	일반 학사4년	소프트웨어학과
SWE3022	컴퓨터네트워크개론	3(3)	6	핵심 학사3년	소프트웨어학과
SWE3025	정보보호개론	3(3)	6	일반 학사3년	소프트웨어학과
SWE3042	소프트웨어연구학점1	2(0)	4	일반 학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3048	웹프로그래밍실습	2(4)	4	실습 학사2-4년	소프트웨어학과

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반 과목	실험실습 과목
자료구조개론, 컴퓨터구조개론, 컴퓨터네트워크개론, 종합설계프로젝트, 소프트웨어공학개론, 시스템프로그램, 알고리즘개론, 데이터베이스개론, 운영체제, 프로그래밍언어, 컴퓨팅사고응용	프로그래밍입문, 오토마타, 문제해결기법, 정보보호개론, 컴파일러설계, 인공지능개론, 인간컴퓨터상호작용	JAVA프로그래밍실습, 웹프로그래밍실습

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반 과목	실험실습 과목
자료구조개론, 컴퓨터구조개론, 컴퓨터네트워크개론, 종합설계프로젝트, 소프트웨어공학개론, 시스템프로그램, 알고리즘개론, 데이터베이스개론, 운영체제, 프로그래밍언어, 컴퓨팅사고응용	프로그래밍입문, 오토마타, 문제해결기법, 정보보호개론, 컴파일러설계, 인공지능개론, 인간컴퓨터상호작용	JAVA프로그래밍실습, 웹프로그래밍실습

■ 교육과정 - SW융합 트랙

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수 대상	비 고	
AAI2003	자료구조개론	3(3)	6	핵심	학사1-4년	인공지능융합전공
AAI2006	통계적데이터분석	3(3)	6	핵심	학사1-4년	인공지능융합전공
AAI2007	알고리즘개론	3(3)	6	핵심	학사1-4년	인공지능융합전공
AAI2009	인공지능개론	3(3)	6	일반	학사1-4년	인공지능융합전공
AAI2011	시스템프로그래밍	3(3)	6	핵심	학사1-4년	인공지능융합전공
AAI2012	컴퓨팅사고및응용	3(3)	6	핵심	학사1-4년	인공지능융합전공
AAI3002	데이터분석	3(3)	6	일반	학사3-4년	인공지능융합전공
AAI3003	디자인사고와창의설계	3(3)	6	일반	학사3-4년	인공지능융합전공
AAI3005	데이터마이닝	3(3)	6	일반	학사3-4년	인공지능융합전공
AAI3012	바이오인포매틱스	3(3)	6	일반	학사3-4년	인공지능융합전공
AAI3015	소셜인텔리전스	3(3)	6	일반	학사3-4년	인공지능융합전공
AAI3016	지능형인지감성디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	인공지능융합전공
AAI3017	인간인공지능상호작용	3(3)	6	일반	학사3-4년	인공지능융합전공
BUS3042	마케팅데이터애널리틱스	3(3)	6	일반	학사3-4년	경영학과
BUS3045	비즈니스애널리틱스	3(3)	6	일반	학사3-4년	경영학과
CII2004	데이터분석	3(3)	6	일반	학사1-4년	인포매틱스융합전공
CII2009	디자인사고와창의설계	3(3)	6	핵심	학사1-4년	인포매틱스융합전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수 대상	비 고	
CII2010	컴퓨팅사고응용	3(3)	6	핵심	학사1-4년	인포매틱스융합전공
CII3011	인간컴퓨터상호작용개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	인포매틱스융합전공
CII3012	데이터마이닝	3(3)	6	일반	학사3-4년	인포매틱스융합전공
CII3014	비즈니스인텔리전스	3(3)	6	일반	학사3-4년	인포매틱스융합전공
CII3015	소셜인포매틱스	3(3)	6	일반	학사2-4년	인포매틱스융합전공
CII3016	인지와감성디자인	3(3)	6	일반	학사2-4년	인포매틱스융합전공
CII3017	바이오인포매틱스	3(3)	6	일반	학사3-4년	인포매틱스융합전공
COS3073	동서양의생명윤리	3(3)	6	일반	학사2-4년	유학.동양학과
CSE2011	문제해결기법	3(3)	6	일반	학사2년	컴퓨터공학과
CSE3036	컴퓨터공학세미나	1(2)	2	핵심	학사3-4년	컴퓨터공학과
CSE3040	인간컴퓨터상호작용	3(3)	6	일반	학사3-4년	컴퓨터공학과
DSC2004	데이터사이언스와파이썬	3(3)	6	핵심	학사2-4년	데이터사이언스융합전공
DSC3011	응용머신러닝	3(3)	6	핵심	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
ICE3035	웹프로그래밍	3(3)	6	일반	학사2-4년	정보통신대학
ICE3037	종합설계프로젝트	3(3)	6	핵심	학사4년	정보통신대학
PSY2003	심리통계및컴퓨터분석	3(3)	6	핵심	학사2-3년	심리학과
SWE2001	시스템프로그램	3(3)	6	핵심	학사2년	소프트웨어학과
SWE2003	오토마타	3(3)	6	일반	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE2015	자료구조개론	3(3)	6	핵심	학사2년	소프트웨어학과
SWE2016	알고리즘개론	3(3)	6	핵심	학사2년	소프트웨어학과
SWE2020	컴퓨터개론	2(2)	4	일반	학사1년	소프트웨어학과
SWE2022	프로그래밍입문	3(3)	6	일반	학사2년	소프트웨어학과
SWE2023	JAVA프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3002	소프트웨어공학개론	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3003	데이터베이스개론	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3004	운영체제	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3005	컴퓨터구조개론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	소프트웨어학과
SWE3006	프로그래밍언어	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3008	컴퓨터그래픽스개론	3(3)	6	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3010	컴파일러설계	3(3)	6	일반	학사3-4년	소프트웨어학과
SWE3011	인공지능개론	3(3)	6	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3022	컴퓨터네트워크개론	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3025	정보보호개론	3(3)	6	일반	학사3년	소프트웨어학과
SWE3042	소프트웨어연구학점1	2(0)	4	일반	학사2-4년	소프트웨어학과
SWE3048	웹프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사3-4년	소프트웨어학과

소프트웨어플랫폼학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

세계적 수준의 소프트웨어 분야 선도형 글로벌 인재
창의적 사고와 도전정신으로 디지털시대의 新가치를 창출하는 전문가
인류사회에 공헌할 수 있는 글로벌 역량을 갖춘 리더

- 아키텍트급 글로벌 소프트웨어 리더 인력 양성
- 소프트웨어 관련 산업 현장에 즉시 투입이 가능한 우수 인력의 양성
- 원천이론 및 실무능력 함양
- 전공분야에 대한 전문지식과 더불어 관련 분야를 이해하고 융합할 수 있는 능력배양
- 창의적 사고와 자기 주도적 학습능력, 책임의식, 조직 융화성 등을 함양

■ 학과안내 및 소개

- 세계적 수준의 소프트웨어분야 인력양성의 모델을 제시하고, 이를 기반으로 창의성과 도전정신을 갖춘 글로벌 소프트웨어 리더 인력을 양성
- 대학원생 입학부터 논문 주제의 선정, 심사, 진학, 취업지도 등을 담당하면서 이론뿐만 아니라 실무에 필요한 분야를 집중적으로 교육
- 특별 세미나와 인턴쉽 프로그램 등을 통하여 현장실습능력을 높이고 국내외 글로벌 기업 및 연구소 등의 문화와 기술개발 환경 등에 친숙하게 함
- 소프트웨어 분야의 전문 과제 수행을 통하여 국가적 IT 기술력 향상을 위한 석박사급 고급 인력을 배출하고 궁극적으로 첨단 분야의 창의적 핵심인력을 양성

■ 향후 비전 및 진로

- 소프트웨어 분야 글로벌 리더급 인력
- 창의적 사고와 자기 주도적 연구 및 개발 능력, 책임의식, 조직 융화성 등을 갖춘 아키텍트급 인력
- 소프트웨어 분야에 대한 전문지식뿐만 아니라 관련 분야를 이해하고 융합할 수 있는 능력을 갖춘 인력

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수 대상	비 고
AIM4001	빅데이터분석특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	인공지능학과
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4258	고급시스템프로그래밍	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4260	설계패턴	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4263	무선네트워크	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4270	영상처리	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4271	빅데이터분석론	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
ESW5010	운영체제특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ESW5012	실시간시스템특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ESW5013	이동컴퓨팅특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ESW5014	컴퓨터그래픽스특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ESW5015	오픈소스클라우드컴퓨팅	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ESW5016	오픈소스빅데이터플랫폼	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ESW5017	창의소프트웨어설계1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ESW5018	창의소프트웨어설계2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ESW5019	창의ICT융합1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ESW5020	SW융합기술특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ESW5021	박사개별연구1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ESW5022	박사개별연구2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ESW5023	텍스트마이닝및분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ESW5024	고급데이터분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECE5301	고급정보이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5302	패턴인식론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5304	큐잉네트워크	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5465	임베디드시스템설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5576	고급네트워크설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5602	신경망공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5603	기계학습	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5605	데이터베이스특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5609	시뮬레이션방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5610	인공지능과시뮬레이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5611	인공지능특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5612	전산망보호	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5613	정보보호이론특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수 대상	비 고
ECE5614	컴퓨터그래픽스이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5616	퍼지이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5652	데이터통신특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5654	분산시스템특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5655	시스템소프트웨어특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5658	운영체제설계론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5660	임베디드소프트웨어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5753	마이크로프로세서응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5756	실시간시스템응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5757	유전알고리즘	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5758	지능로봇	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5902	IT영어논문작성법및연구윤리	2(2)	4	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5903	IT기술세미나	1(1)	2	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5907	컴퓨터구조설계및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5909	고급컴퓨터네트워크	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5910	고급확률및랜덤프로세스	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5911	성능평가특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5921	알고리즘특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5924	소프트웨어세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5940	이동컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5941	인턴십 프로그램1	3(0)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5942	인턴십 프로그램2	3(0)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5947	HCI설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5953	고급컴퓨터비전	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5954	글로벌온라인코스	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5957	소프트웨어구조설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5966	소프트웨어공학기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5967	보안공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5969	데이터베이스시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5974	고급반도체설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5975	모바일시스템디자인특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
MCE5004	고급시스템성능평가	3(3)	6	전공 석박1-4기	이동통신전력 전자공학과
MCE5005	네트워크구조및설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	이동통신전력 전자공학과
MCE5007	미디어통신시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	이동통신전력 전자공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수 대상	비 고
MCE5014	융합기술응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	이동통신전력 전자공학과
MSE5017	사용자인터페이스와그래픽스	3(3)	6	전공 석박1-4기	IT융합학과
MSE5018	컴파일러및언어특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	IT융합학과
MSE5020	스마트폰핵심부품분석및이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	IT융합학과
ADS5032	데이터사이언스응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5035	데이터기반보안과프라이버시	3(3)	6	전공 석박1-4기	데이터사이언스융합학과
AIM5001	인공지능론	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5002	기계학습론	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5003	패턴인식이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5004	심층신경망	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5020	컴퓨터비전론	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5021	자연어처리이론및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5022	정보검색	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5025	지능형로봇및시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5026	로봇지능개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5044	신경망모사프로세서	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
WIS5059	유무선통신과컴퓨터	3(3)	6	전공 석박1-4기	인터넷사이언스학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀

인터랙션사이언스학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

창의적 융합

- 인문사회, 공학, 예술과 디자인의 창의적 융합 능력 배양

인간중심의 기술 창출

- 인간의 마음, 사회, 제도 그리고 기술을 이해

미래세계를 선도하는 글로벌 인재양성

- 미래 사회에 필요한 초고부가 가치 기술 및 문화 창출

■ 학과안내 및 소개

인터랙션사이언스는 인간과 기술이 상호작용하는 방법과 현상에 대한 이론을 다양한 학제 간 접근을 통해 연구하는 학문분야로서, 사용자, 사용환경, 사용경험에 대한 총체적인 분석을 통해, 인간 중심의 기술을 창출하는데에 중점을 둔다. 이에 성균관대학교 인터랙션사이언스 학과는 사회과학, 정보통신공학, 디자인의 학제 간 통섭을 통해, 1) 인간과 기술의 상호작용에 관한 세계적 수준의 연구, 2) 사용자의 수행(Performance)과 유희적 만족(Entertainment)을 극대화해줄 수 있는 정보통신 제품과 서비스의 개발, 3) 대한민국의 학문적 위상과 산업적 경쟁력을 높일 수 있는 글로벌 인재 양성을 목표로 한다. 이를 세부적으로 살펴보면,

- 인문사회과학, 정보통신공학, 디자인 분야에서 독자적으로 수행되어 오던 인간과 기술의 인터랙션에 관한 연구를 융합하는 독자적인 인터랙션 특화 연구 및 교육
- 학제 간의 수평적 연계와 연구 개발 주체에 따른 학문 분야 별 인프라와 기능적 시스템 간의 수직적 협동을 동시에 지향
- 기존 학제 간 연구보다 더 진화된 서로 다른 학문의 개념과 방법론이 유기적으로 융합되어지는 인문사회 기반 초학제간 연구를 추구
- 기존 인터랙션 관련 학과들의 영역들을 뛰어 넘는 기술이 만든 가상세계와 사용자의 현실 세계가 동시에 존재하는 혼합 현실(Mixed Reality)에서의 편재(Ubiquitous)적인 인간과 기계의 인터랙션을 특화연구

- 미래 IT 산업의 핵심 분야인 HCI(Human Computer Interaction), DMC(Digital Media & Contents), Interaction Design, HII(Human Information Interaction), 사물인터넷(Internet of Things), 빅데이터 및 데이터 사이언스, IT Interface, 텔레커뮤니케이션 정책, 기술경영 분야에서 필요로 하는 인터랙션 전문가를 배출하여 국가 신성장동력 산업의 지속적 성장을 유지
- 사회과학의 인간에 대한 이론적, 방법론적 접근과 IT 공학의 첨단 기술, 그리고 이를 실제 제품에 응용할 수 있는 디자인이라는 세 분야의 유기적 융합을 위해 대분야 이론 연구와 응용 연구로 나누고 이에 기초해 참여 학자들이 유기적으로 연구와 교육을 할 수 있도록 배치
- 궁극적으로, 인터랙션 사이언스 이론을 통해 단순 기능 복합 제품이나 서비스가 아닌, 새로운 부가가치를 창출할 수 있는 고도 융합 제품이나 서비스 개발로 확대

■ 향후 비전 및 진로

성균관대학교 인터랙션사이언스 학과는 대한민국 IT 산업과 인문사회를 기반으로 한 인터랙션 학문의 세계적인 경쟁력 확보를 위해 관련 학문 분야 국내 최우수급의 학자와 해당 분야 석학급의 해외 학자(World Class Faculty)를 전임 교원으로 유기적으로 융합시켜 학과의 연구 및 교육 풍토를 세계적인 수준으로 혁신하고(World Class Department), 이를 통해 세계적 수준의 연구중심대학(World Class University)으로 발전하는데 일조하고자 한다.

인터랙션사이언스는 산업적인 수요와 학문적 수요가 높은 분야이기 때문에 졸업생의 진로는 타 분야에 비해 상대적으로 풍성하다. 산업적 측면에서 각종 정보통신 기기와 컴퓨터에 대한 사용자의 낯설음과 두려움을 없애고 제품과 서비스에 대한 친근감과 구매 선호도를 높이기 위한 중요 요소로 인터랙션 사이언스가 세계 주요 IT기업 (예를 들어, Apple, Google, Microsoft, Cisco, 삼성, LG, SK Telecom, NHN, SK Communications) R&D의 핵심 사항으로 부상하고 있다. 따라서 인터랙션사이언스 학과 졸업생은 이러한 선도적인 IT 기업체가 중심 취업기관이 된다. 특히 박사과정 졸업생은 국내 및 해외 대학의 인터랙션사이언스 분야로 진학할 수 있도록 지원한다.

■ 교육과정

본 학과를 구성하는 각 학제들의 기반 과목들을 초기 기반 과목으로 지정하여, 학생들이 각 학제의 기본에 대한 소양을 습득하도록 한다.

초기 과목으로 융합 이론 과목을 배치해, 새로운 학문 분야에 대한 학생들의 공감대 형성과 시각을 정립한다. 이 과목은 참여교수들의 팀티칭으로 운영하여, 학생들이 다양한 시각을 배우게 한다. 아울러 방법론 교육의 강화로 학생들이 1년차 이후, 교수와 공동 연구를 시작할 수 있는 기반을 마련하고, 산학연계 프로젝트 교과 제공으로 학생들의 실용적 지식 습득을 강화한다. 융합 응용 교과들을 신성장 동력 분야와 관련된 과목으로 집중 편성해 교육의 경쟁력과 파급력을 강화한다. 글로벌 인재양성을 위한 글로벌 소양 과목(고급 영어 논문 작성법, 고급 영어 발표 과목 등)을 제공한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
WIS4004	UX디자인기초	3(3)	6	전공	학석1-4기
WIS4006	UX기반마케팅	3(3)	6	전공	학석1-4기
WIS4008	HCI/UX현장실습	3(0)	6	전공	학석1-4기
WIS4009	Accessibility&HCI	3(3)	6	전공	학석1-4기
COV4001	휴먼-디지털인터랙션	3(3)	6	전공	학석1-4기 성균융합원
COV4005	인간내면중점기반융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기 성균융합원
COV4006	제품-서비스융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기 성균융합원
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기 교무팀
WIS5001	정보기술디자인(계획/설계)기초	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5002	정보기술디자인(계획/설계)론	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5003	인터랙션사이언스컴퓨팅1	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5004	인터랙션사이언스연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5005	실험설계및통계	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5006	질적연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5008	인터랙션사이언스연구프로젝트	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5009	인터랙션사이언스컴퓨팅2	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5011	이론과실제사용자니즈와행동	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5012	신흥정보와커뮤니케이션기술	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
WIS5013	가상환경에서의HCI설계	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5014	인터랙션사이언스컴퓨팅3	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5015	인지로봇공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5016	휴먼테크놀로지인터랙션심리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5018	휴먼테크놀로지(미디어)인터랙션	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5019	인터랙션사이언스프로젝트1	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5020	사회정보과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5021	인포매틱스특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5022	영어논문쓰기	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5024	인터랙션사이언스프로그래밍	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5025	학습용인간컴퓨터상호작용	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5027	인간로봇상호작용디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5028	인지학습연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5029	인간인지신경생리	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5031	맞춤형컨슈머로봇설계	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5032	미디어와인간심리	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5033	창의성과경영전략	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5037	컴퓨터기반정보처리사용자연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5040	로봇퍼스널리티설계	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5041	로봇-인간상호작용세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5042	미디어인터랙션디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5044	게임과인지심리	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5046	게임디자인의진화	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5047	IT정책과산업	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5048	조직의사결정지원시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5050	진화심리학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5051	인터랙션사이언스프로젝트II	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5055	가상세계	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5056	글로벌HCI/UX프로젝트	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5058	소프트웨어개발방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5059	유무선통신과컴퓨터	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5060	HCI와정보보호	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5061	정보보호이론특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5063	미디어경영과사용자경험(UX)	3(3)	6	전공	석박1-4기
WIS5064	빅데이터를이용한미디어컨텐츠분석	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
WIS5065	사용자경험특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
WIS5066	인간의체험적공간과소셜네트워크분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
WIS5067	인지감성공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
WIS5068	인터랙션사이언스이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
WIS5069	디지털정보학이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
WIS5070	디지털콘텐츠와인터랙션사이언스	3(3)	6	전공 석박1-4기	
WIS5071	디지털콘텐츠특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
WIS5072	IT기업데이터분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
WIS5073	연구방법의기초	3(3)	6	전공 석박1-4기	
WIS5074	파이썬활용고급데이터분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ADS5002	기초통계	3(3)	6	전공 석박1-4기	데이터사이언스융합과
ADS5010	선형대수응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	데이터사이언스융합과
ADS5020	서버시스템이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	데이터사이언스융합과
ADS5030	자료구조/알고리즘	3(3)	6	전공 석박1-4기	데이터사이언스융합과
ECE5947	HCI설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자컴퓨터공학과
ETM5076	기술경영정책	3(3)	6	전공 석박1-4기	기술경영학과
HIC5004	생체인식및감성케어	3(3)	6	전공 석박1-4기	휴먼ICT융합학과
HIC5005	지각컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	휴먼ICT융합학과
MCJ5059	양적커뮤니케이션연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미디어커뮤니케이션
SDI5004	서비스인지	3(3)	6	전공 석박1-4기	서비스융합 디자인협동과정
TRA5098	국제개발협력과금융보험	3(3)	6	전공 석박1-4기	무역학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀

● 기반 과목군

교과목분류	교과목명
디자인기반과목 1(석), 2(박)	Cognition, Interaction, and Design Introduction to Design Process
공학기초과목 1(석), 2(박)	Computing for Interaction Science I Computing for Interaction Science II Computing for Interaction Science III
사회 과학 방법론 1(석), 3(박)	Research Method for Interaction Science Qualitative Research Methods Experimental Design and Quantitative Method

● 융합 이론 및 응용 과목군

교과목분류	교과목명
융합 이론 과목군 2(석), 3(박)	Theories of Interaction Science I Theories of Interaction Science II Psychology of Human-Technology Interaction Media and Mind Cognitive Science User Needs and Behavior in Theory and Practice Human Technology (Media) Interaction Creativity & Management
융합 응용 과목군 3(석), 2(박)	IT 분야 신성장 동력 창출과 관련된 융합 응용 과목군 (30여 과목)

● 교육목적

수기치인(修己治人)의 건학이념을 바탕으로 지식정보화 글로벌 사회에서 창의적이고 실천적으로 유익한 가치를 창출하며 사회적 책임의식을 겸비한 올바른 인재 양성

● 교육목표

첫째, 유학정신을 기초로 한 사회적 책임의식을 갖춘 교양인 양성

둘째, 실사구시의 공학적 전문성과 창의적 사고를 갖춘 공학인 양성

셋째, 지식정보화사회를 주도하는 글로벌 역량을 지닌 리더 양성

● 교육목표 달성 및 인재양성을 위한 교육과정 목표는 다음과 같다.

첫째, 공과대학 각 전공분야의 전공이해 능력을 갖추기 위한 학문적, 기술적 기초교육을 확고히 한다.

둘째, 다양한 학문적 요소를 쉽게 습득할 수 있는 학제적 지식을 제공한다.

셋째, 기업과 사회의 요구사항을 반영하여 실험실습 및 설계중심의 교육을 강화한다.

넷째, 학부/대학원 연계강좌의 대폭확충을 통하여 학부와 대학원 교육의 연속성을 유지하고 대학원 진학률의 증진을 통한 연구중심대학으로 위상을 정립한다.

다섯째, 대학원 강좌의 소수 정예화를 통하여 내실 있는 강의를 제공한다.

여섯째, 새로운 대학원 교과목의 개발을 통한 교수 및 대학원생의 연구역량을 증진한다.

화학공학/고분자공학부(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

윤리의식과 책임의식을 겸비한 교양인

전문성과 창의적 사고를 갖춘 공학인

글로벌 사회에서 유익한 가치를 창출하는 글로벌 리더

- 창의적 사고와 공학 기초 지식을 기반으로 문제 해결 능력 함양
- 화학공학 분야의 전문지식과 설계기법을 기반으로 유익한 가치를 창출하는 종합적인 설계능력 개발
- 디지털 정보화 사회에서 공학인으로서 효과적인 의사전달 능력과 팀웍 능력 함양
- 열린 마음으로 지속적인 자기 계발과 올바른 사회인으로서의 책임의식 함양

■ 학과안내 및 소개

화학공학/고분자공학부에서는 국가의 기간산업인 정유 및 석유화학산업의 근간이 되는 핵심적인 학문을 가르치고 있으며, 이와 더불어 바이오, 에너지, 반도체 및 디스플레이 산업 등 화학 원료 및 화학 반응이 수반되는 거

의 모든 산업 분야를 아우르는 기반지식을 쌓을 수 있도록 커리큘럼을 편성하여 우수한 학생인재의 양성을 위해 노력하고 있다. 화학공학에서 다루는 학문영역이 매우 광범위하기 때문에 화학공학/고분자공학부를 전공한 졸업자는 과학 및 산업기술에 있어서 폭넓은 시야를 가질 수 있으며, 화학공학/고분자공학부 졸업 후의 향후 진로는 정유 및 석유화학 산업 뿐 아니라 전자, 에너지, 바이오, 환경분야 등으로 매우 다양하다.

성균관대학교 화학공학과는 1965년 1월 9일자로 당시 문교부로부터 학과개설을 승인 받았으며 1965년 3월 1일자로 신입생 50명을 모집하였다. 1979년 3월에 수원 소재 현 자연과학캠퍼스로 이전하였다. 1996년 2월 학부제 실시에 따라 섬유공학과를 병합하였고 2014년에는 고분자시스템공학과와 학부과정을 통합하여, 화학공학/고분자공학부의 통합학부를 구성하였다. 캠퍼스의 이전과 지속적인 학과통합 과정을 통해서 입학정원도 매년 증가하여 2019년 현재는 매년 200명 이상의 신입생을 선발하여 교육함으로써 우수인력 양성에 매진하고 있다. 2019년까지 54년간 4,692명의 학부 졸업생을 배출하였고, 현재 학사과정은 690명이 재학 중이다.

창의력을 지닌 고급인력 양성의 필요성에 따라, 1972

년 3월에 석사학위과정(화학공학, 유기공업화학, 무기공업화학 3개 전공), 그리고 1974년 3월에 박사학위과정(화학공학, 유기공업화학, 무기공업화학 3개 전공)이 신설됐으며, 1975년 2월에 화학공학 전공 첫 공학석사가, 1978년 2월에 첫 공학박사가 배출됐다. 2019년 현재 574명의 공학석사가 그리고 116명의 공학박사가 배출되었다. 현재 석사 학위과정에 92명, 박사학위과정에 21명, 석박통합과정에 51명이 재학 중이다. 화학공학과 대학원은 본교뿐만이 아니라 국내외 대학을 졸업한 우수한 인재들이 입학하여 수준 높은 연구를 수행하고 있으며 대부분의 강의는 영어강의로 이루어지고 있다.

연관 대학원 과정으로 1990년 3월 산업대학원 내 석사 학위 과정, 1993년 3월에 학연 석박사 학위 과정(1993. 3 화학연구소; 1995. 3 국립환경연구원), 2000년 3월 과학기술대학원 내 환경공학과를 계속 설립하여 산업체, 연구소 인력의 양성에도 기여하고 있다. 1999년 BK21 사업을 통해 "환경정화 광촉매 사업단"이 선정되었으며, "기능성고분자연구팀"이 학교 특성화 사업팀으로 지정되었다. 또한 고분자연구소가 학술진흥재단 중점연구소로 선정되어 대학원 중심 교육 및 연구를 지원하였다. 2006년 3월 BK21 2단계 사업에서 “친환경 에너지인력양성사업단” 이 선정되어 교육부와 기업체로부터 연 10억원이 넘는 대학원 지원을 받았으며, 2013년 9월 BK21 PLUS 사업에서 “창의적 컨버전스 화학공학 인재양성 사업단” 이 선정되어 교육부 및 대응자금으로 연 11억원의 지속적인 재정 지원을 받고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

화학공학/고분자공학부는 과학기술의 발전에 따라 향후 큰 성장이 기대되는 에너지, 환경, 바이오, 생명공학, 소재기술 등을 체계적으로 수학할 수 있는 유일한 공학 분야이다. 2019년 3월 현재, 명예교수 7인, 전임교수 39인의 우수한 교수진을 확보하고 전문교과목들과 첨단 연구내용을 개발하고 세계적인 전문공학인을 양성하고 있다.

성균관대학교 대학평가 상승 추이에 발맞추어 2013년에는 영국대학평가기관QS에서 발표한 학문분야별 순위

에서 화학공학부는 41위를 차지하였고 같은 해 9월에는 국내 중앙일보 학과평가에서 최상위 등급을 받는 등 세계적인 학부로 거듭나고 있다. 현재는 세계 20위권의 글로벌 학부로 발전하기 위해서 학생, 교수진, 동문 모두가 지속적인 관심과 지원으로 교육과정을 선진화하고 연구력을 신장하는 등 최선을 다하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ERC2006	창의적공학설계	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2007	공학수치해석	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2008	기술경영개론	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6	일반 학사2-4년	공과대학
ERC2010	공학기초수학1	3(3)	6	핵심 학사2-4년	공과대학
ERC2011	공학기초수학2	3(3)	6	핵심 학사2-4년	공과대학
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3002	공학연구프로젝트Ⅰ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3003	공학연구프로젝트Ⅱ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3004	공학연구프로젝트Ⅲ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3005	공학연구프로젝트Ⅳ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3010	지식재산창업전략	3(3)	6	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3011	산학융합캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3012	특허아이디어검색과활용	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3013	기술사업화캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3014	공학과인공지능	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ECH2005	화공열역학1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
ECH2006	화공열역학2	3(3)	6	일반 학사2-3년	
ECH2007	화공유체역학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
ECH2010	공정제어	3(3)	6	일반 학사2-3년	
ECH2011	화공기기분석	3(3)	6	일반 학사2-3년	
ECH2013	생물화학공학	3(3)	6	일반 학사2-3년	
ECH2017	공업물리화학1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
ECH2018	공업물리화학2	3(3)	6	일반 학사2-3년	
ECH2019	공업유기화학1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
ECH2020	공업유기화학2	3(3)	6	일반 학사2-3년	
ECH2022	고체화학공학	3(3)	6	일반 학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECH2024	공업생화학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ECH2025	생물공정공학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ECH2029	응용생명공학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ECH2030	융복합소재개론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ECH2031	화공계산	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
ECH2032	화공열및물질전달	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
ECH2033	고분자공학입문	3(3)	6	일반	학사2년	
ECH3009	환경화학공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3010	에너지공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3013	고분자화학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3014	석유화학공업	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3015	이동현상론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3016	분리공정	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3023	졸업논문	1(2)	6	실습	학사4년	
ECH3024	화학공학실험1	2(4)	4	실습	학사3-4년	
ECH3025	화학공학실험2	2(4)	4	실습	학사3-4년	
ECH3030	화학공학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	
ECH3031	화학공학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	
ECH3035	화학공학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	
ECH3036	화학공학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	
ECH3040	공정해석및장치설계	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3048	에너지소재	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3052	공정설계입문	3(3)	6	일반	학사2-4년	
ECH3053	반응공학	3(3)	6	핵심	학사3년	
ECH3054	고분자응용	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3055	화공및고분자종합설계	3(3)	6	핵심	학사4년	
ECH3056	화공및고분자기초실험	1(2)	2	실습	학사2-4년	
ECH3057	고분자물리	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3059	생명화학소재	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3060	화공전자재료	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3061	반도체화학공정	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3062	디스플레이소재및공정	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3063	메디컬생체재료	3(3)	6	일반	학사3-4년	
ECH3064	화학공학창업현장실습	3(0)	6	일반	학사3-4년	
ECH3065	나노바이오융합공학	3(3)	6	일반	학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECH3066	전자공학입문	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EEE2013	전자회로1	3(3)	3	핵심	학사2-3년	전자전기공학부
EEE3006	광학기초	3(3)	3	일반	학사3-4년	전자전기공학부
EPO2002	열및물질전달	3(3)	6	핵심	학사2-3년	고분자시스템공학과
EPO2006	고분자화학1	3(3)	6	일반	학사3-4년	고분자시스템공학과
EPO2007	고분자구조및물성1	3(3)	6	일반	학사3-4년	고분자시스템공학과
EPO2010	재료과학개론	3(3)	6	일반	학사2-3년	고분자시스템공학과
EPO2016	고분자재료의이해1	1(2)	2	실습	학사2-3년	고분자시스템공학과
EPO2017	고분자재료의이해2	1(2)	2	실습	학사2-3년	고분자시스템공학과
EPO3002	공업물리화학3	3(3)	6	일반	학사3-4년	고분자시스템공학과
EPO3020	고분자전자재료	3(3)	6	핵심	학사3-4년	고분자시스템공학과
ESM3083	인공지능개론및실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	시스템경영공학과
BIO3004	미생물학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	생명과학과
COV3008	나노융복합과학기술	3(3)	6	일반	학사3-4년	성균융합원
COV3028	발명가를위한실천적특허법	3(3)	6	일반	학사3-4년	성균융합원
EAM2059	융복합소재공정기초실험	3(3)	6	일반	학사2년	신소재공학부
EAM3027	고체물성론	3(3)	6	일반	학사3-4년	신소재공학부
EAM3048	나노신소재	3(3)	6	일반	학사3-4년	신소재공학부
EAM3076	유연인쇄전자소재공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	신소재공학부
ECH4001	기기분석특론	3(3)	6	전공	학석3-4년	
ECH4002	실험설계및해석	3(3)	6	전공	학석3-4년	
ECH4003	반응공학특론	3(3)	6	전공	학석3-4년	
ECH4004	계면화학공학	3(3)	6	전공	학석3-4년	
ECH4005	화학공학연구1	3(3)	6	전공	학석3-4년	
ECH4006	화학공학세미나1	1(1)	2	전공	학석1-4기	
ECH4007	화학공학세미나2	1(1)	2	전공	학석1-4기	
ECH4009	기초양자화학	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4010	석유화학산업특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4011	융복합소재공정종합설계	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4013	화학공정설계및모사	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4014	석사논문연구1	3(0)	6	전공	학석1-4기	
ECH4015	석사논문연구2	3(0)	6	전공	학석1-4기	
ECH4016	화학공장설계특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECE4269	고급디스플레이공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기퓨터공학과
ECE4272	심화융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공 학석1-4기	디자인학과
EPO4002	고분자구조및물성특론1	3(3)	6	전공 학석1-4기	고분자공학과
EAM4013	디스플레이기술동향세미나	1(1)	2	전공 학석1-4기	신소재공학과
EAM4014	글로벌테크노경영	2(2)	4	전공 학석1-4기	신소재공학과
ECH7001	화학및생물공정최적화	3(3)	6	전공 학석1-4기	
ECH7002	표면기기분석	3(3)	6	전공 학석1-4기	
ECH7003	고분자유변학	3(3)	6	전공 학석1-4기	
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 학석1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공 학석1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공 학석1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공 학석1-4기	교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 학석1-4기	성균융합원
EAM7001	플라즈마공정및장비	3(3)	6	전공 학석1-4기	신소재공학과

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심	전 공일반	실험실습
화공계산, 화공열역학1, 화공유체역학, 화공열및 물질전달, 반응공학, 공업물리화학1, 공업유기화학1, 화공및고분자종합설계	화공열역학2, 생물화학공학, 공업물리화학2, 공업유기화학2, 고체화학공학, 고분자공학입문, 석유화학공학, 분리공정, 공정제어, 화공기기분석, 공업생화학, 응용생명공학, 환경화학공학, 에너지공학, 전기화학공학, 고분자화학, 이동현상론, 생명화학소재, 화공전자재료, 메디컬생체재료, 나노바이오융합공학	화공및 고분자 기초실험, 화학공학실험1, 화학공학실험2

● 전문직업인형

전 공핵심	전 공일반	실험실습
화공계산, 화공열역학1, 화공유체역학, 화공열및 물질전달, 반응공학, 공업물리화학1, 공업유기화학1, 화공및고분자종합설계	화공열역학2, 생물화학공학, 공업물리화학2, 공업유기화학2, 고체화학공학, 고분자공학입문, 석유화학공학, 분리공정, 공정제어, 환경화학공학, 전기화학공학, 고분자화학, 화학공장설계, 생명화학소재, 화공전자재료, 반도체화학공정, 디스플레이소재및공정, 메디컬생체재료, 나노바이오융합공학	화공및 고분자 기초실험, 화학공학실험1, 화학공학실험2

● 복수전공형

전 공핵심	전 공일반	실험실습
화공계산, 화공열역학1, 화공유체역학, 화공열및 물질전달, 반응공학, 공업물리화학1, 공업유기화학1, 화공및고분자종합설계	생물화학공학, 고체화학공학, 고분자공학입문, 석유화학공업, 공정제어, 화공기기분석, 환경화학공학, 에너지공학, 전기화학공학, 고분자화학, 화학공장설계, 화공전자재료, 반도체화학공정,디스플레이소재및 공정, 메디컬생체재료, 나노바이오융합공학	화공및 고분자 기초실험, 화학공학실험1, 화학공학실험2

신소재공학부(학사과정) · 신소재공학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

인재상

- 급속도로 발전, 변화하는 현대 과학기술 시대의 근간이 되는 다양한 산업재료 및 첨단정보 신소재의 개발을 위해 이들 재료의 연구 개발, 제조, 가공 및 특성 분석에 관한 내용을 학문적 이론과 실험을 통해 습득하여 전문지식, 리더십, 도덕성, 창의성을 겸비한 우수한 인재

교육목적

- 첫째, 유학정신을 바탕으로 사회적 책임의식과 도덕성을 겸비한 교양인 양성
- 둘째, 재료공학 분야의 전문지식 습득 및 창의성 함양을 통해 새로운 가치창출의 능력을 갖는 전문인 양성
- 셋째, 글로벌 사회에서 리더십을 발휘할 수 있는 공학인 양성

교육목표

- 첫째, 창의적 사고와 공학 기초 지식을 기반으로 공학 문제 해결 능력 함양
- 둘째, 신소재 공학 분야의 전문지식 및 재료/공정 설계기법으로 새로운 가치를 창출할 수 있는 능력 개발
- 셋째, 효과적인 의사전달 능력 및 팀워크 능력 함양
- 넷째, 지속적인 자기 계발에 대한 의지 및 올바른 사회인으로서의 책임의식 함양
- 다섯째, 글로벌 사회에서의 리더십 발휘를 위한 시사적 일반 교양 및 의사소통 능력 함양

■ 학과안내 및 소개

신소재공학부는 현재 우리 주위에 각종 기계 및 전자 정보기기 등에 사용되는 각종 재료의 물성 및 공정, 새로운 소재의 개발 등을 연구하는 학문이라 할 수 있다. 현재의 산업사회는 정보산업의 근간이 되는 전자세라믹재료, 반도체, 디스플레이, 전자부품 분야의 정보신소재를 기반으로 한 컴퓨터 및 정보처리 시스템의 발전과 함께 소프트웨어의 발전을 원동력으로 하여 빠르게 스마트 정보화 사회로 전환되고 있다. 이러한 스마트 정보화 사회

로의 전환은 특히 정보저장, 정보전달, 정보표시 및 정보 처리에 사용되는 각종 정보전자 시스템의 구성 소자 및 부품성능의 극대화를 요구하고 있는 바, 정보신소재기술에 대한 중요성이 부각되고 있다. 신소재공학은 이러한 현재 및 미래 사회의 발전에 부응하여 새로운 정보신소재의 개발, 물성 및 공정개발에 필요한 기초지식을 습득할 수 있도록 교과과정을 운영하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ERC2006	창의적공학설계	3(3)	6	일반	학사2-3년	공과대학
ERC2007	공학수치해석	3(3)	6	일반	학사2-3년	공과대학
ERC2008	기술경영개론	3(3)	6	일반	학사2-3년	공과대학
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6	일반	학사2-4년	공과대학
ERC2010	공학기초수학1	3(3)	6	핵심	학사2-4년	공과대학
ERC2011	공학기초수학2	3(3)	6	핵심	학사2-4년	공과대학
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
ERC3002	공학연구프로젝트 I	2(0)	4	일반	학사2-4년	공과대학
ERC3003	공학연구프로젝트 II	2(0)	4	일반	학사2-4년	공과대학
ERC3004	공학연구프로젝트 III	2(0)	4	일반	학사2-4년	공과대학
ERC3005	공학연구프로젝트 IV	2(0)	4	일반	학사2-4년	공과대학
ERC3010	지식재산창업전략	3(3)	6	일반	학사2-4년	공과대학
ERC3011	산학융합캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
ERC3012	특허아이디어검색과활용	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
ERC3013	기술사업화캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
ERC3014	공학과인공지능	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
EAM2003	결정결함론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EAM2004	결정제어공학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EAM2008	에너지신소재학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EAM2011	신소재프로세스공학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EAM2012	반도체공학개론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EAM2028	세라믹재료	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EAM2029	금속재료	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EAM2037	전자재료실험	2(4)	6	실습	학사2-3년	
EAM2039	재료현대물리	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
EAM2040	재료전자기학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EAM2042	재료열역학1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EAM2046	재료물리화학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EAM2047	결정구조및X-선회절	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
EAM2050	디스플레이재료실험	2(3)	6	실습	학사2-3년	
EAM2052	신소재공학실험	2(4)	4	실습	학사2-3년	
EAM2053	재료분석실험	2(4)	4	실습	학사2-3년	
EAM2054	신소재공정실험	2(4)	4	실습	학사2-3년	
EAM2055	반도체공정실험	2(4)	4	실습	학사2-3년	
EAM2056	공업설계및전기회로입문	3(3)	6	일반	학사2년	
EAM2057	신소재공학개론1	3(3)	6	핵심	학사2년	
EAM2058	신소재공학개론2	3(3)	6	핵심	학사2년	
EAM2059	융복합소재공정기초실험	3(3)	6	일반	학사2년	
EAM2060	재료나노물성	3(3)	6	일반	학사2-3년	
EAM3002	신소재강도학	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
EAM3003	상변태학	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
EAM3027	고체물성론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3036	산화물전자공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3038	박막재료공정	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3039	소결공정	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3046	신소재설계입문	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3048	나노신소재	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3049	반도체공정	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3050	재료열역학2	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3055	응용소재현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	
EAM3056	응용소재현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년	
EAM3057	응용소재현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년	
EAM3058	응용소재현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년	
EAM3062	유기재료	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3063	에너지전기화학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3066	신소재개별연구	3(0)	6	일반	학사4년	
EAM3067	유기전자재료및응용	3(3)	6	일반	학사3년	
EAM3068	바이오재료	3(3)	6	일반	학사4년	
EAM3069	응용소재현장실습5A	6(0)	12	일반	학사4년	
EAM3070	응용소재현장실습5B	7(0)	14	일반	학사4년	
EAM3071	응용소재현장실습5C	8(0)	16	일반	학사4년	
EAM3072	응용소재현장실습5D	9(0)	18	일반	학사4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EAM3073	신소재콜로퀴움	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3074	복합공정개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3076	유연인쇄전자소재공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3077	융합전자패키징공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3078	신소재종합설계	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
EAM3079	자성재료및응용	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3080	재료계면과학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3081	반도체소자	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3082	광전자소자	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3083	재료조직학개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3084	신소재공학창업현장실습1	3(0)	6	일반	학사3-4년	
EAM3085	신소재공학창업현장실습2	6(0)	12	일반	학사3-4년	
EAM3086	신소재공학창업현장실습3	9(0)	18	일반	학사3-4년	
EAM3087	전자재료	3(3)	6	일반	학사3-4년	
EAM3088	신소재첨단분석법	3(3)	6	일반	학사3-4년	
COV3028	발명가틀위헌실천적특허법	3(3)	6	일반	학사3-4년	성균융합원
EEE3006	광학기초	3(3)	3	일반	학사3-4년	전자전기공학부
EEE3009	디스플레이공학	3(3)	3	일반	학사3-4년	전자전기공학부
EME3056	열유체공학설계실습	3(6)	6	실습	학사3년	기계공학부
ESM3083	인공지능개론및실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	시스템경영공학과
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	디자인학과
EAM4005	재료공학연구1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
EAM4013	디스플레이기술동향세미나	1(1)	2	전공	학석1-4기	
EAM4014	글로벌테크노경영	2(2)	4	전공	학석1-4기	
EAM4015	IoT첨단센서기초	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4011	융복합소재공정종합설계	3(3)	6	전공	학석1-4기	화학공학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
EAM5201	신소재공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5202	재료분석법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5203	재료열역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5204	상변태학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5205	신소재조직학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5206	신소재강도학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5207	신소재전자물성론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5208	전도성세라믹소재	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EAM5209	융합소재응용학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5210	융복합소재해외석학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5211	창의융합실전문제연구	3(0)	6	전공	석박1-4기	
EAM5301	상평형특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5302	결정격자결합특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5303	고체반응속도론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5305	고체물성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5306	신소재전자기학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5307	재료양자물리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5308	전자현미경학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5402	산화물결합화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5404	부식및방식	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5405	분석전자현미경학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5406	소결이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5408	신소재전기화학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5410	신소재 프로세스공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5411	에너지변환재료학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5413	전자세라믹재료특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5501	강유전체특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5506	박막공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5510	반도체소자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5514	나노응용소자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5515	IT실장재료학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5601	광반도체및소자	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5602	광전반도체	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5604	플라즈마공정	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5607	디스플레이재료	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5611	유기반도체재료	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5612	정보저장재료학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5701	기능성재료연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5702	반도체재료연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5707	신소재세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5708	신소재세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5710	신소재특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5721	표면,계면및결합론	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EAM5722	나노/융합기술특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5723	신소재석사논문연구1	3(0)	9	전공	석박1-4기	
EAM5724	신소재석사논문연구2	3(0)	9	전공	석박1-4기	
EAM5725	바이오융합소재	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5726	공업설계및전기회로특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5727	플라즈마나노신소재특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5729	물리야금	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5730	신소재논문작성법및연구윤리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5731	신소재실험및연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5732	첨단소재부품특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5733	최신신소재연구동향	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECE5903	IT기술세미나	1(1)	2	전공	석박1-4기	전자컴퓨터공학
EME5902	기업가정신	1(1)	2	전공	석박1-4기	기계공학과
EME5904	전문가초청특강	1(1)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
ESC5015	열전소재및소자입문	3(3)	6	전공	석박1-4기	에너지학과과
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공	석박1-4기	산업공학과
SNT5054	태양전지	3(3)	6	전공	석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5056	전산과학및시뮬레이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	나노과학기술학과
COV5004	창의· 융합연구방법론	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5005	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)1	3(0)	6	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5006	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)2	3(0)	6	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5007	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)3	3(0)	6	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5008	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)4	3(0)	6	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5009	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)5	3(0)	6	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5010	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)6	3(0)	6	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5011	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)7	3(0)	6	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5012	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)8	3(0)	6	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5013	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)9	3(0)	6	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5014	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)10	3(0)	6	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5015	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)11	3(0)	6	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5016	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)12	3(0)	6	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5017	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)1	6(0)	12	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5018	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)2	6(0)	12	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5019	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)3	6(0)	12	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5020	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)4	6(0)	12	전공	석박1-4기	성균융합원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
COV5021	개별심화연구프로젝트(II)5	6(0)	12	전공 석박1~4기	성균융합원
COV5022	개별심화연구프로젝트(II)6	6(0)	12	전공 석박1~4기	성균융합원
COV5023	개별심화연구프로젝트(III)1	9(0)	18	전공 석박1~4기	성균융합원
COV5024	개별심화연구프로젝트(III)2	9(0)	18	전공 석박1~4기	성균융합원
COV5025	개별심화연구프로젝트(III)3	9(0)	18	전공 석박1~4기	성균융합원
COV5026	개별심화연구프로젝트(III)4	9(0)	18	전공 석박1~4기	성균융합원
EAM6001	신소재박사논문연구1	3(0)	9	전공 박사1~4기	
EAM6002	신소재박사논문연구2	3(0)	9	전공 박사1~4기	
EAM6003	신소재박사논문연구3	3(0)	9	전공 박사1~4기	
EAM7001	플라즈마공정및장비	3(3)	6	전공 학석박1~4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1~4기	성균융합원
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 학석박1~4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공 학석박1~4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공 학석박1~4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공 학석박1~4기	교무팀

* 신소재융합설계는 학사과정 졸업논문 대체과목으로 필수이수가 요구됨

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일반 과목
신소재공학개론1, 재료현대물리, 신소재공학개론2, 재료열역학1, 결정구조및X-선회절, 신소재강도학, 상변태학, 신소재융합설계	재료물리화학, 결정결함론, 결정제어공학, 에너지신소재학, 신소재프로세스공학, 세라믹재료, 금속재료, 유기재료, 재료전자기학, 정보전송재료학, 고체물성론, 산화물전자공학, 박막재료공정, 소결공정, 재료설계및분석, 신소재설계입문, 나노신소재, 반도체공학개론, 반도체공정, 재료열역학2, 재료계면과학, 신소재콜로퀴움

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일반 과목
재료현대물리, 신소재공학개론1, 신소재공학개론2, 재료열역학1, 결정구조및X-선회절, 신소재강도학, 상변태학, 신소재융합설계	재료물리화학, 결정결함론, 결정제어공학, 에너지신소재학, 신소재프로세스공학, 세라믹재료, 금속재료, 유기재료, 바이오재료, 유기전자재료응용, 재료전자기학, 정보전송재료학, 융합전자패키징공학, 박막재료공정, 소결공정, 재료설계및분석, 신소재설계입문, 나노신소재, 반도체공학개론, 반도체공정, 에너지전기화학, 재료열역학2, 광전자소자, 반도체소자, 신소재콜로퀴움

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공기반 과목
신소재공학개론1, 재료현대물리, 신소재공학개론2, 재료열역학1, 결정구조및X-선회절, 신소재강도학, 상변태학, 신소재융합설계	재료물리화학, 결정결함론, 에너지신소재학, 신소재프로세스공학, 세라믹재료, 금속재료, 유기재료, 재료전자기학, 정보전송재료학, 융합전자패키징공학, 박막재료공정, 소결공정, 재료설계및분석, 신소재설계입문, 나노신소재, 반도체공학개론, 재료열역학2, 글로벌캡스톤디자인

기계공학부(학사과정)·기계공학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

전문가

- 창의적 사고와 공학기초 지식을 기반으로 문제해결능력 향상
- 기계공학 분야의 전문지식과 설계기법을 기반으로 유익한 가치를 창출하는 종합적인 설계능력개발

리더

- 디지털 정보화 사회에서 공학인으로서 효과적인 의사능력과 팀워크 능력 함양

교양인

- 열린 마음으로 지속적인 자기 계발과 올바른 사회인으로서의 책임의식 함양

■ 학과안내 및 소개

기계공학부는 1966년 설립된 기계공학과와 1978년 설립된 기계설계학과에 근원을 두고 있으며, 그동안 양 학과를 통하여 약 7,000여명의 기계기술인들이 배출되었다. 이들은 오늘날 우리나라 국가산업 발전을 이룩한 주역들이며 산업현장 뿐 아니라 학계, 연구소 등에서 뛰어난 업적을 일구어 내었다. 1996년 기계공학부로 통합된 이후 학사과정 및 대학원 발전계획을 수립하여 교육 프로그램, 교육 및 연구환경, 학사관리 등 기계공학부의 전반에 걸친 제도 및 교육여건을 국제적인 수준으로 발전시키기 위한 지속적인 노력을 경주하고 있다.

기계공학부에서는 자활연구소로 기계기술연구소를 운영하고 있다. 1997년에는 ‘산업설비안전성평가연구센터(SAFE)’가 한국과학재단에서 지원하는 ‘우수연구센터(ERC)’로 지정되었으며, 1999년 이후 정부지원의 ‘두뇌한국21(BK21)’의 핵심사업팀으로 ‘고효율 차세대 에너지 기기 설계 사업팀’, ‘기계시스템 진단 고등 인력 양성 사업팀’, ‘자동차 혁신 설계인력 양성사업팀’이 선정되어 전국의 기계공학 전공 중 최다 연구팀이 선정되는 쾌거를 이루었다.

2000년에는 교내 특성화 단위로 선정되었으며, 2001

년에는 국내 최초의 산업체-대학간 일대일 연구소인 미래가전연구센터가 삼성전자의 재정지원 아래 설립되었고, 2004년에는 과학기술부 창의적연구진흥사업으로 ‘창의적설계추론 지적교육시스템 연구단’이 선정됨으로써 대외적으로도 연구역량을 인정받고 있다. 또한 2007년에는 ‘항공우주소재 평가연구실’이 국가지정연구실(NRL)로 지정되기도 하였다.

2006년에 시행된 2단계 BK21 사업에서는 ‘융합형 기계시스템 인력양성 사업단’으로 지원하여 국내 8개 사업단 중 정량지표 1위를 차지하였으며, 2013년 3단계 BK21사업인 BK21플러스 사업에서도 ‘인간친화형 융합 시스템 창의인재양성 사업단’으로 선정되는 등 연구역량을 과시하고 있다. 특히, 산학협력 부문에서 최고의 성적을 나타내었는데, 삼성전자, 현대자동차, 삼성전기, 현대파워텍, 삼성종합기술원, 두산중공업 등 국내 굴지의 대기업들이 산학협력에 동참하고 있으며 중소기업 및 벤처기업과의 연구개발도 활발히 진행 중이다.

기업지원으로 운영되는 연구센터로는 2001년 설립된 삼성전자 지원의 미래가전연구센터, 2005년 설립된 현대파워텍 지원의 변속기연구센터, 2005년 설립된 삼성종합기술원 지원의 성균나노과학기술원(학제융합연구센터) 등이 있다.

2005년부터는 이러한 대학원 교육 프로그램의 발전을 학사과정 교육 프로그램으로 확산시키기 위해 학부 내에 설계교육위원회를 설치하고 공학교육인증프로그램과 현장실습프로그램을 양대 축으로 학부 교육 혁신에 매진하고 있다. 공학교육인증프로그램을 통해 창의적이고 혁신적인 디자인 교육을 실시하고, 기업체 파견을 포함하는 현장실습 프로그램을 통해 첨단기술관련 실무교육을 실시함으로써 글로벌 스탠다드에 부합하는 엔지니어링 디자이너 양성을 혁신목표로 설정하고 있다. 2018년에는 QS 세계대학평가의 기계항공생산 분야 세계 44위, THE 세계 대학평가 기계항공 분야 세계 47위에 올라 그 성장을 세계적으로도 인정받고 있다.

기계공학부는 학부와 대학원을 아우르는 연구중심 교육중점의 학사시스템을 구축하고 삼성전자, 현대자동차, 두산중공업 등 글로벌 기업들을 산학협력교육에 참여시킴으로써, 창의적인 아이디어와 첨단실무 수행능력을 겸비한 명실상부한 ‘글로벌 엔지니어링 리더’ 배출의 요람

이 되고자 노력하고 있다.

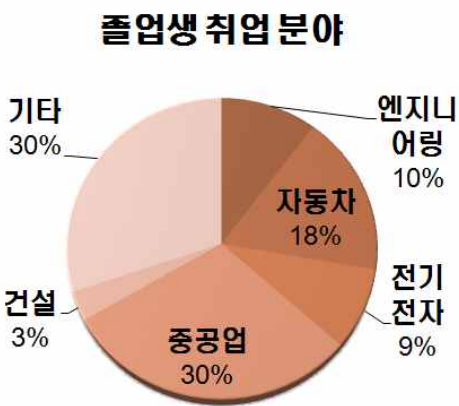
- 1966. 12. 기계공학과 설립
- 1978. 3. 기계설계학과 설립
- 1979. 3. 수원 자연과학캠퍼스로 이전
- 1996. 3. 기계공학부로 통합
- 1997. 4. 우수연구센터(ERC) 지정('산업설비 안전성 평가 연구센터(SAFE)')
- 2004. 3. 공학교육인증(ABEEK) 프로그램 시작
- 2006. 5. BK21 2단계 사업단 선정('융합형기계시스템 인력양성 사업단')
- 2013. 9. BK21플러스 사업단 선정('인간친화형 융합 시스템 창의인재양성 사업단')

■ 향후 비전 및 진로

기계공학은 역학에 근간을 둔 공학 분야로써 고전적인 동력기계에 대한 설계에서부터 메카트로닉스, 로봇, 나노, 바이오 엔지니어링 기술에 이르기까지 광범위한 분야와 관련되어 그 중요성이 매우 큰 학문이라 할 수 있다. 또한, 국가 산업의 기반을 이루는 기본적인 제조업과 항공우주, 선박해양 등 인접 공학 분야의 근간을 이루며, 최근 급속히 발달하는 가공기술 및 컴퓨터 시뮬레이션 등이 복합적으로 관련된 최첨단 공학 분야로 발전하고 있다.

기계공학을 전공하고 나면 자동차, 항공기, 선박, 철강 재료, 공작기계 등 국가 기간산업인 중공업 분야 뿐 만 아니라, 제품의 설계, 제작 및 설비에 관련된 내용을 취급하는 IT, BT, NT를 포함한 화학공업, 금속, 전기, 전자, 반도체, 건설장비, 의료 등 모든 산업분야까지 다양한 산업체에 취업할 수 있는 길이 열려있다. 또한 대학원 과정에서 심화/특화된 다양한 교육

프로그램과 세계 수준의 연구 역량을 갖춘 교수진을 통해 각 분야의 전문가로 성장할 수 있는 양질의 기회를 제공하고 있다.



■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ERC2006	창의적공학설계	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2007	공학수치해석	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2008	기술경영개론	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6	일반 학사2-4년	공과대학
ERC2010	공학기초수학1	3(3)	6	핵심 학사2-4년	공과대학
ERC2011	공학기초수학2	3(3)	6	핵심 학사2-4년	공과대학
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3002	공학연구프로젝트Ⅰ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3003	공학연구프로젝트Ⅱ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3004	공학연구프로젝트Ⅲ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3005	공학연구프로젝트Ⅳ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3010	지식재산창업전략	3(3)	6	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3011	산학융합캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3013	기술사업화캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3014	공학과인공지능	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
EME2006	전산제도	1(2)	2	실습 학사2-4년	
EME2007	열역학	3(3)	6	핵심 학사2-4년	
EME2008	유체역학	3(3)	6	핵심 학사2-4년	
EME2009	동역학	3(3)	6	핵심 학사2-4년	
EME2012	고체역학	3(3)	6	핵심 학사2-4년	
EME2013	기계재료	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EME2014	기계설계입문	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EME2016	기계공학도를위한전기전자공학입문	3(3)	6	일반 학사2-3년	
EME3004	열전달	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EME3006	응용열역학	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EME3007	응용유체역학	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EME3008	내연기관	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EME3009	기계동역학	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EME3011	유체기계	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EME3012	공기조화및냉동공학	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EME3014	자동차공학	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EME3015	에너지와환경	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EME3017	기구학	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EME3019	기계진동학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EME3021	기계요소설계	3(3)	6	일반 학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EME3022	계측공학	3(3)	6	일반	학사2-4년
EME3025	제어공학	3(3)	6	일반	학사2-4년
EME3026	시스템동역학	3(3)	6	일반	학사3-4년
EME3027	유공압공학	3(3)	6	일반	학사2-4년
EME3028	응용고체역학	3(3)	6	일반	학사2-4년
EME3029	탄성학	3(3)	6	일반	학사3-4년
EME3030	Computer Aided Engineering	3(3)	6	일반	학사2-4년
EME3031	최적설계	3(3)	6	일반	학사2-4년
EME3034	윤활공학	3(3)	6	일반	학사2-4년
EME3035	비파괴공학개론	3(3)	6	일반	학사2-4년
EME3040	기계공학연구현장실습5A	2(0)	4	일반	학사3-4년
EME3041	기계공학심화연구현장실습4A	5(0)	10	일반	학사3-4년
EME3042	기계공학연구현장실습5B	2(0)	4	일반	학사3-4년
EME3053	졸업논문연구	1(0)	2	일반	학사4년
EME3055	고체역학설계실습	3(6)	6	실습	학사3년
EME3056	열유체공학설계실습	3(6)	6	실습	학사3년
EME3057	진동및동적시스템설계실습	3(6)	6	실습	학사3년
EME3058	종합설계실습	3(6)	6	실습	학사4년
EME3060	마이크로나노시스템입문	3(3)	6	일반	학사3-4년
EME3061	바이오공학입문	3(3)	6	일반	학사3-4년
EME3065	기계시스템수치해석	3(3)	6	일반	학사3-4년
EME3068	스마트카융합종합설계	3(6)	6	실습	학사4년
EME3069	기계공학창업현장실습	3(0)	6	일반	학사3-4년
EME3070	복합재료	3(3)	6	일반	학사3-4년
EME3071	로봇공학입문	3(3)	6	일반	학사3-4년
EME3072	생산공학	3(3)	6	일반	학사2-4년
EME3073	소성공학	3(3)	6	일반	학사3-4년
EME3074	첨단재료거동학	3(3)	6	일반	학사3-4년
EME3075	항공우주추진	3(3)	6	일반	학사3-4년
EME3076	기계공학도를위한인공지능입문	3(3)	6	일반	학사2-4년
COV3008	나노융복합과학기술	3(3)	6	일반	학사3-4년 성균융합원
COV3028	발명가를위한실천적특허법	3(3)	6	일반	학사3-4년 성균융합원
EEE2008	신호및시스템	3(3)	3	핵심	학사2-3년 전자전기공학부
EEE3006	광학기초	3(3)	3	일반	학사3-4년 전자전기공학부
EEE3009	디스플레이공학	3(3)	3	일반	학사3-4년 전자전기공학부

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EEE3049	컴퓨터네트워크개론	3(3)	6	일반	학사3-4년 전자전기공학부
SSE3057	디스플레이소자및공정	3(3)	6	일반	학사4년 반도체시스템공학과
SWE2001	시스템프로그램	3(3)	6	핵심	학사2년 소프트웨어학과
SWE2015	자료구조개론	3(3)	6	핵심	학사2년 소프트웨어학과
SWE2016	알고리즘개론	3(3)	6	핵심	학사2년 소프트웨어학과
SWE3011	인공지능개론	3(3)	6	일반	학사4년 소프트웨어학과
ESM3041	HCI	3(3)	6	일반	학사3-4년 시스템경영공학과
ESM3056	CAD/제품정보관리및실습	3(3)	6	일반	학사3-4년 시스템경영공학과
ESM3061	데이터마이닝	3(3)	6	일반	학사3-4년 시스템경영공학과
ESM3074	차세대컴퓨터인터페이스설계	3(3)	6	일반	학사3-4년 시스템경영공학과
ESM3083	인공지능개론및실습	3(3)	6	일반	학사3-4년 시스템경영공학과
ICE2003	확률및랜덤프로세스	3(3)	6	일반	학사1-4년 정보통신대학
ICE3001	마이크로프로세서	3(3)	3	일반	학사3-4년 정보통신대학
ICE3028	임베디드시스템설계	3(3)	6	일반	학사3-4년 정보통신대학
ICE3043	스마트카공학개론	3(3)	6	일반	학사3-4년 정보통신대학
MES3005	열관리나노소재	3(3)	6	일반	학사2-4년 에너지화학전공
EME4201	학제간융합제품설계	3(3)	6	전공	학석1-4기
EME4301	마이크로열유체공학	3(3)	6	전공	학석1-4기
EME4303	열교환기	3(3)	6	전공	학석1-4기
EME4707	선형진동학	3(3)	6	전공	학석1-4기
EME4901	엔지니어를위한경영관리	3(3)	6	전공	학석1-4기
EME4905	융합비즈니스모델기획	3(3)	6	전공	학석1-4기
EME4906	건설기계공학개론	3(3)	6	전공	학석1-4기
EME4907	생산시스템해석및설계	3(3)	6	전공	학석1-4기
EME4908	박막공정및물성	3(3)	6	전공	학석1-4기
COV4001	휴먼-디지털인터랙션	3(3)	6	전공	학석1-4기 성균융합원
COV4005	인간내면중점기반융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기 성균융합원
COV4006	제품-서비스융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기 성균융합원
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기 디자인학과
EAM4013	디스플레이기술동향세미나	1(1)	2	전공	학석1-4기 신소재공학과
EAM4014	글로벌테크노경영	2(2)	4	전공	학석1-4기 신소재공학과
ECE4247	전력전자시스템해석	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기공학부
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기공학부
ECE4272	심화융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기공학부
SFC4001	스마트팩토리캡스톤디자인1	3(3)	6	전공	학석1-4기 스마트팩토리융합학과
SFC4002	스마트팩토리캡스톤디자인2	3(3)	6	전공	학석1-4기 스마트팩토리융합학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공 석석1-4기	교무팀
ESM4035	사용편의성공학	3(3)	6	전공 석석1-4기	산업공학과
EME5066	기계공학석사논문연구1	3(0)	0	전공 석박1-4기	
EME5067	기계공학석사논문연구2	3(0)	0	전공 석박1-4기	
EME5145	공학수학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5148	공기조화냉동시스템설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5168	구조역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5170	구조탄성론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5171	실험및계측개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5172	동역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5173	시스템제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5174	설계및생산공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5175	나노마이크로시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5176	랩온어칩설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5178	창업이론과실제1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5301	열전달특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5303	열역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5304	유체역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5308	연소공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5311	전산열유동해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5312	경계층이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5314	유체기계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5316	열및물질제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5318	Advanced Thermal Flow Visualization	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5321	에너지변환공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5322	나노유체역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5323	고체연료연소특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5325	다중물리마이크로유체공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5329	초임계유체공정	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5330	고급연소공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5501	파괴역학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5503	실험역학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5504	재료마모공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5505	나노마이크로트라이볼로지	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EME5506	최적설계1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5507	근골격계의구조와역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5509	미세조직및재료성질	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5510	환경강도설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5514	비파괴평가1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5515	비파괴평가2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5524	생체역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5525	융합형시스템디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5703	비선형제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5704	동적시스템모델링및해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5708	설계이론및방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5720	임베디드시스템기초실습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5721	로봇공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5727	지속가능스마트생산시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5728	마이크로나노매뉴팩처링	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5729	나노복합시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5902	기업가정신	1(1)	2	전공 석박1-4기	
EME5903	첨단기술세미나	1(1)	6	전공 석박1-4기	
EME5904	전문가초청특강	1(1)	6	전공 석박1-4기	
EME5912	해외석학초빙강좌1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5913	해외석학초빙강좌2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5917	기계공학심층개별연구III	3(0)	6	전공 석박1-4기	
EME5918	기계공학심층개별연구IV	6(0)	12	전공 석박1-4기	
EME5919	플라즈마입문	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5920	이상유동열전달	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5921	에어로졸공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5922	대학원현장실습-산업체/연구기관	3(0)	6	전공 석박1-4기	
EME5923	대학원현장실습-글로벌	3(0)	6	전공 석박1-4기	
EME5924	대학원현장실습-창업	3(0)	6	전공 석박1-4기	
EME5926	반도체디스플레이생산기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5927	반도체디스플레이장비기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5928	수소및신에너지동력시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5929	지능로봇공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5930	선형및비선형시스템제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5932	로봇공학의개척	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EME5933	복합재료및구조	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EME5934	차량동역학해석및제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
COV5004	창의·융합연구방법론	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원
EPO5015	복합재료가공및물성2	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5028	복합재료가공및물성1	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
ECE5660	임베디드소프트웨어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자컴퓨터공학
ECE5753	마이크로프로세서응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자컴퓨터공학
EPO5009	고무공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ETM5032	인턴십1	3(0)	6	전공 석박1-4기	기술경영학과
HST5080	건강평가방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
IME5015	유기탄성체세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	융복합소재엔지니어링협동과정
SFC5010	스마트팩토리가상증강현실응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	소재제조융합학과
SNT5028	나노입자제조및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5043	나노입자공학개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5057	나노역학특론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5058	나노역학특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5087	휴먼인터페이스시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
EME6201	기계공학박사논문연구1	3(0)	0	전공 박사1-4기	
EME6202	기계공학박사논문연구2	3(0)	0	전공 박사1-4기	
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 학석박1-4기	성균융합원
EAM7001	플라즈마공정및장비	3(3)	6	전공 학석박1-4기	신소재공학과

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일 반과목	실험실습과목
열역학, 유체역학, 동역학, 고체역학	기계재료, 기계설계입문, 열전달, 기계제작, 정역학, 응용열역학, 응용유체역학, 기체동역학, 유체기계, 공기조화및냉동공학, 자동차공학, 에너지와환경, 기구학, 기계진동학, 기계요소설계, 계측공학, 생산시스템, 제어공학, 시스템동역학, 유공압공학, 응용고체역학, 탄성학, Computer Aided Engineering, 최적설계, 용접공학, 윤활공학, 비파괴공학개론, 기계공학도를위한전기전자공학입문, 가스터빈및추진, 마이크로나노시스템입문, 바이오공학입문, 복합재료	전산제도, 고체역학설계실습, 열유체공학설계실습, 진동및동적시스템설계실습, 종합설계실습

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일 반과목	실험실습과목
열역학, 유체역학, 동역학, 고체역학	기계재료, 기계설계입문, 열전달, 기계제작, 정역학, 응용열역학, 응용유체역학, 기체동역학, 유체기계, 공기조화및냉동공학, 자동차공학, 에너지와환경, 기구학, 기계진동학, 기계요소설계, 계측공학, 생산시스템, 제어공학, 시스템동역학, 유공압공학, 응용고체역학, 탄성학, Computer Aided Engineering, 최적설계, 용접공학, 윤활공학, 비파괴공학개론, 기계공학도를위한전기전자공학입문, 가스터빈및추진, 마이크로나노시스템입문, 바이오공학입문, 복합재료	전산제도, 고체역학설계실습, 열유체공학설계실습, 진동및동적시스템설계실습, 종합설계실습

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일 반과목	실험실습과목
열역학, 유체역학, 동역학, 고체역학	기계재료, 기계설계입문, 열전달, 기계제작, 정역학, 응용열역학, 응용유체역학, 기체동역학, 유체기계, 공기조화및냉동공학, 자동차공학, 에너지와환경, 기구학, 기계진동학, 기계요소설계, 계측공학, 생산시스템, 제어공학, 시스템동역학, 유공압공학, 응용고체역학, 탄성학, Computer Aided Engineering, 최적설계, 용접공학, 윤활공학, 비파괴공학개론, 기계공학도를위한전기전자공학입문, 가스터빈및추진, 마이크로나노시스템입문, 바이오공학입문, 복합재료	전산제도, 고체역학설계실습, 열유체공학설계실습, 진동및동적시스템설계실습, 종합설계실습

건설환경공학부(학사과정)

■ 교육목표 및 인재상

· Professionalism

- 건축공학, 토목공학 및 조경학이 결합된 폭넓은 배경의 종합건설 전문 인력을 양성하여 21세기 건설 프로젝트를 능동적으로 수행할 수 있도록 함

· Creativity

- 세 분야가 결합된 건설 분야 교육의 새로운 장을 마련하여 다양한 분야와 협력, 융합을 통한 창의적인 건설기술 인재 양성

· Leadership

- 건축, 토목 및 조경 분야의 소양을 모두 갖춘 건설전문가로서 산업을 리드하며 사회적 책임의식과 창의적 사고를 통해 사회에 기여할 수 있는 능력을 갖춘 인재 양성

■ 심화 프로그램 별 교육목표

· 건축공학심화 프로그램

- 건축공학과 관련된 공학원리와 이를 응용한 지식을 기반으로 건설분야의 환경변화에 대처할 수 있는 능력을 갖춘 인재를 양성
- ICT, BT등 타분야와의 협력과 융합을 통하여 건축 및 건설 프로젝트를 효과적으로 수행할 수 있는 능력을 갖춘 인재 양성
- 창의적인 지도자로서 고부가가치의 건설기술을 창출하여 사회에 기여할 수 있는 능력을 갖춘 인재 양성

· 토목공학심화 프로그램

- 토목공학 산업분야의 전문적인 공학인으로서 공학 기초 지식과 시스템 응용 분야의 전문지식을 기반으로 관련 신기술을 개발, 응용할 수 있는 능력 함양
- 토목공학 산업분야의 창의적인 지도자로서 사회적 책임의식과 창의적 사고를 가지고 관련 전문 프로젝트를 수행할 수 있는 능력 함양

· 조경학심화 프로그램

- 자연의 질서를 존중하고, 쾌적한 옥외 환경을 조성할 수 있는 능력을 갖춘 인재 양성
- 자연과학, 인문사회과학, 예술분야를 망라한 종합과학예술로서 건축, 토목 분야와의 협력과 융합을 통하여 환경 계획, 설계 및 복원을 효과적으로 수행할 수 있는 능력을 갖춘 인재 양성

■ 학과안내 및 소개

「건설환경공학」은 인류의 역사와 그 출발을 같이하며, 학문으로서도 가장 오래된 분야 중 하나로서 대자연을 대상으로 자연환경과의 조화 속에 인류복지를 실현화시키는 제반 기술을 연구 개발하는 학문이다. 구체적으로 「건축공학」은 주택과 아파트에서부터 도심의 고층 및 초고층 빌딩, 대형 경기장, 복합 상업시설물에 이르기까지 모든 유형의 건축물을 다루며, 「조경학」은 자연과학, 인문사회과학, 예술분야를 망라한 종합학문으로서, 개인 정원에서 공원, 주택단지계획, 도시계획, 자연공원, 국토계획, 역사경관복원을 다루는 조경계획/설계, 환경복원과 최근에는 ICT가 접목된 재난대응형 환경조경 등을 다루고, 「토목공학」은 교량, 터널, 도로, 철도, 공항, 해양 구조물, 댐, 상하수도, 환경 등의 다양한 분야를 다루고 있다.

「건설환경공학부」는 이와 같은 시설물들과 주변 환경을 대상으로 계획, 설계, 해석, 시공, 측량, 유지관리 및 운용 등 공학적 지식과 기술을 바탕으로 모든 과정을 연구하는 학문분야로서 IT, BT, ET, NT 등 첨단산업분야의 기술들과 융합하여 미래의 인류문명을 이끌어 나갈 첨단학문으로 발전되어가고 있다.

본 학부를 구성하는 「건축공학」과 「토목공학」분야는 1970년부터, 「조경학」은 1978년부터 각각 별개의 학과로 시작해 수많은 졸업생들을 배출하였으며, 2016년부터 세계최초로 건축공학, 조경학, 토목공학이 단일학부로 통합되어 공학과 환경이 결합된 바탕 위에 시너지 효과를 극대화하는 한편, 각각의 공학인증 프로그램을 통해 전문성을 갖춘 공학도를 배출하고자 국내 최고의 교수진과 첨단의 교육과정으로 동 분야의 교육모델을 새롭게 개척해가고 있다. 또한 2006년부터 대학원 건설환경시스템공학과가 교육인적자원부가 지원하는 Brain Korea 21(BK21)사업에 선정되어 현재까지 국내 최고의 교육프로그램을 가진 학과로 인정받고 있으며, 대학원 과정으로 국토교통부가 지원하는 「미래도시융합공학과」, 「수자원학과」, 「방재안전공학협동과

정」 등을 함께 운영하여 이 분야에서 국내 최고를 넘어 세계적인 학과로의 발전을 지향하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

졸업생의 진로는 전공분야와 연계할 경우 건설회사, 엔지니어링회사, 건축사사무소, 조경경관계획설계사무소, 감리회사, 건설사업관리회사 등으로 다양하며 건설환경기술을 바탕으로 금융기관, 법률사무소, 감정평가원, 정보시스템관련 회사, 공무원 등의 타 분야로의 진출도 점증하는 추세에 있다. 특히 첨단 신기술에 의존도가 높아 기술의 생애주기가 짧은 타 공학 분야와는 달리 건축, 조경 및 토목분야는 경험과 연륜이 큰 자산이 되므로 시간이 흐를수록 전문가로서 활동할 수 있는 기간이 보장되며 건설 환경 리더로서의 비전을 펼쳐갈 수 있다는 장점을 갖추고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ERC2006	창의적공학설계	3(3)	6 일반	학사2-3년	공과대학
ERC2007	공학수치해석	3(3)	6 일반	학사2-3년	공과대학
ERC2008	기술경영개론	3(3)	6 일반	학사2-3년	공과대학
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6 일반	학사2-4년	공과대학
ERC2010	공학기초수학1	3(3)	6 핵심	학사2-4년	공과대학
ERC2011	공학기초수학2	3(3)	6 핵심	학사2-4년	공과대학
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	공과대학
ERC3002	공학연구프로젝트Ⅰ	2(0)	4 일반	학사2-4년	공과대학
ERC3003	공학연구프로젝트Ⅱ	2(0)	4 일반	학사2-4년	공과대학
ERC3004	공학연구프로젝트Ⅲ	2(0)	4 일반	학사2-4년	공과대학
ERC3005	공학연구프로젝트Ⅳ	2(0)	4 일반	학사2-4년	공과대학
ERC3010	지식재산창업전략	3(3)	6 일반	학사2-4년	공과대학
ERC3011	산학융합캡스톤디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	공과대학
ERC3012	특허아이디어검색과활용	3(3)	6 일반	학사3-4년	공과대학
ERC3013	기술사업화캡스톤디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	공과대학
ERC3014	공학과인공지능	3(3)	6 일반	학사3-4년	공과대학
CAL2001	재료역학	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CAL2002	구조역학	3(3)	6 핵심	학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CAL2003	철근콘크리트구조1	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2004	건축시공및재료1	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2005	건축시공및재료2	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2006	건설관리	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CAL2007	건축환경공학1	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CAL2008	건축환경공학2	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2009	건축공학설계1	3(6)	6 실습	학사2-3년	
CAL2010	건축설계의이해	3(3)	6 일반	학사2년	
CAL2012	건설IT융합설계	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2013	수리학	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2014	환경기초과학	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2015	환경공학개론	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CAL2016	기초유체역학	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CAL2017	디지털가상설계	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2018	토질역학	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CAL2019	응용토질역학	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2020	측량정보학및실습	3(6)	6 실습	학사2-3년	
CAL2021	응용측량정보학	3(6)	6 실습	학사2-3년	
CAL2022	스마트도시인프라개론	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CAL2024	정정구조물의해석2	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2025	BT/NT기반물재생공학개론	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2040	환경생태학	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2041	환경토양학	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2044	동아시아조경문화사	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2049	환경기후학	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2050	산림자연식생분석	3(6)	6 실습	학사2-3년	
CAL2051	조경수목학	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CAL2052	단지공학및배수수문학	3(3)	6 일반	학사2-4년	
CAL2055	공간디자인	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2056	조경설계1	4(4)	8 일반	학사2-3년	
CAL2061	수목원세미나	1(1)	2 일반	학사2-4년	
CAL2062	조경학개론	3(3)	6 일반	학사2-4년	
CAL2063	도시와오픈스페이스	3(3)	6 일반	학사2-4년	
CAL2064	제도및표현기법	4(4)	8 일반	학사2-4년	
CAL2065	세계유산답사	1(1)	2 일반	학사2-4년	
CAL2067	한국경관답사	1(1)	2 일반	학사2-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CAL2068	공학설계의기본원리	3(3)	6 일반	학사2-4년	
CAL2069	건축설비시스템1	3(3)	6 핵심	학사2-3년	
CAL2070	건축설비시스템2	3(3)	6 일반	학사2-3년	
CAL2072	지리정보학및실습	3(3)	6 핵심	학사2-4년	
CAL2073	조경컴퓨터그래픽	3(6)	6 실습	학사2-3년	
CAL3001	철근콘크리트구조2	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3002	강구조설계	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
CAL3003	건설재료및실습	3(6)	6 실습	학사3-4년	
CAL3004	재료및구조실험	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3005	부정정구조물해석	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3006	건축구조물의전산해법1	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3010	구조동역학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3011	건설공법	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3012	건축적산	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
CAL3013	글로벌건설제도및계약론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3014	건축공기조화설비	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3015	건축공학설계2	3(6)	6 실습	학사3-4년	
CAL3017	IndividualStudy1	2(0)	6 일반	학사3-4년	
CAL3018	IndividualStudy2	2(0)	6 일반	학사3-4년	
CAL3019	건축공학현장실습1A	2(0)	4 일반	학사3-4년	
CAL3020	건축공학현장실습1B	2(0)	4 일반	학사3-4년	
CAL3021	건축공학현장실습2A	3(0)	6 일반	학사3-4년	
CAL3022	건축공학현장실습2B	3(0)	6 일반	학사3-4년	
CAL3023	건축공학현장실습3A	4(0)	8 일반	학사3-4년	
CAL3024	건축공학현장실습3B	4(0)	8 일반	학사3-4년	
CAL3025	건축공학현장실습4A	5(0)	10 일반	학사3-4년	
CAL3026	건축공학현장실습4B	5(0)	10 일반	학사3-4년	
CAL3029	건축구조디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3031	빌딩서비스시스템	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3032	건축환경계획및실습	3(6)	6 일반	학사3-4년	
CAL3033	건축구조시스템	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3034	건설공정관리	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3035	첨단건설IT	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
CAL3037	수문학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3038	지리정보시스템	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3039	기초설계	3(3)	6 일반	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CAL3040	부정정구조물의해석	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3041	환경수리학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3042	토류구조물의설계	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3043	디지털측정학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3044	전산구조해석	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3045	해안환경공학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3048	환경시스템설계	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3050	지형공간정보학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3051	암반공학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3054	EcoCity기술	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3055	건설법제	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3056	건설금융공학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3061	물순환플랜트공학(하수)	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3062	고도수처리공학(정수)	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3063	에너지자원순환공학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3066	해수담수화기술공학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3068	항만및마리나디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3069	건설시공학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3070	스마트도로및철도공학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3071	건설경제학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3072	건설계측신평및시스템	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3073	GIS기반재난관리	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3074	방재공학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3078	건설환경현장실습1	2(0)	4 일반	학사3-4년	
CAL3079	건설환경현장실습2	3(0)	6 일반	학사3-4년	
CAL3082	철골구조설계	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3085	글로벌구조설계	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3086	글로벌환경원격탐사	3(6)	6 실습	학사3-4년	
CAL3087	건설프로젝트견적및코스트관리	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3088	담수및해수관리공학개론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3089	건축종합설계	4(8)	8 실습	학사3-4년	
CAL3090	사회기반시스템종합설계	3(6)	6 실습	학사4년	
CAL3091	건설환경현장실습1B	2(0)	4 일반	학사3-4년	
CAL3092	건설환경현장실습2B	3(0)	6 일반	학사3-4년	
CAL3093	수자원공학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3094	프라스트레스콘크리트의원리및적용	3(3)	6 일반	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CAL3095	RC구조물설계	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3096	철근콘크리트설계의기초	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3097	클린워터공학개론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3098	수질분석개론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3100	조경계획	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
CAL3102	조경현장실습2	4(0)	8 일반	학사2-4년	
CAL3103	조경현장실습3	5(0)	10 일반	학사2-4년	
CAL3104	조경설계현장실습3	5(0)	10 일반	학사2-4년	
CAL3108	조경관리학및실습	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3109	서양조경문화사	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3110	조경설계현장실습2	4(0)	8 일반	학사2-4년	
CAL3111	생태복원공학및실습	3(6)	6 실습	학사3-4년	
CAL3114	조경재료및시공기초	3(3)	6 핵심	학사2-4년	
CAL3115	경관생태학	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
CAL3116	조경구조및적산학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3117	현대조경론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3119	조경화훼식물학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3120	하천복원설계	3(6)	6 실습	학사3-4년	
CAL3122	조경현장실습1	3(0)	6 일반	학사3-4년	
CAL3124	생태복원현장실습1	3(0)	6 일반	학사2-4년	
CAL3125	생태복원현장실습2	4(0)	8 일반	학사2-4년	
CAL3126	생태복원현장실습3	5(0)	10 일반	학사2-4년	
CAL3127	단지공학현장실습1	3(0)	6 일반	학사2-4년	
CAL3128	단지공학현장실습2	4(0)	8 일반	학사2-4년	
CAL3129	단지공학현장실습3	5(0)	10 일반	학사2-4년	
CAL3130	지리정보학현장실습1	3(0)	6 일반	학사2-4년	
CAL3131	지리정보학현장실습2	4(0)	8 일반	학사2-4년	
CAL3132	조경설계2	3(3)	6 핵심	학사2-4년	
CAL3133	조경설계3	4(4)	8 핵심	학사3-4년	
CAL3135	조경건축통합설계	4(4)	8 일반	학사3-4년	
CAL3137	스마트건설개론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3138	ICT기반건설계측	3(3)	6 일반	학사3-4년	
CAL3139	동양유산답사	2(2)	4 일반	학사3-4년	
ADD2001	기본설계1	3(6)	12 핵심	학사1년	건축학과
ADD2002	건축학개론	3(3)	6 핵심	학사1년	건축학과
ADD2005	건축설계스튜디오1	6(12)	24 핵심	학사2년	건축학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ADD2006	서양건축사	3(3)	6 일반	학사2년	건축학과
ADD2012	건축환경	3(3)	6 핵심	학사3년	건축학과
ADD2013	한국건축사	3(3)	6 핵심	학사3년	건축학과
ADD2028	사회문화와건축	3(3)	6 일반	학사2-3년	건축학과
ADD2031	디자인프로그래밍	3(3)	6 핵심	학사1년	건축학과
ADD3001	도시계획	3(3)	6 일반	학사3-5년	건축학과
ADD3008	디지털디자인	3(3)	6 일반	학사2-5년	건축학과
ADD3009	건축법규	3(3)	6 핵심	학사3-5년	건축학과
ADD3013	도시설계	3(3)	6 일반	학사3-5년	건축학과
ADD3015	인간행태와건축	3(3)	6 일반	학사3-5년	건축학과
ADD3018	동양건축사	3(3)	6 일반	학사3-5년	건축학과
ADD3020	한국근현대건축	3(3)	6 일반	학사3-5년	건축학과
ADD3023	건축시설물관리	3(3)	6 일반	학사3-5년	건축학과
ADD3025	건축설비	3(3)	6 일반	학사3-5년	건축학과
ADD3028	건축설계현장실습2A	3(0)	6 실습	학사2-5년	건축학과
ADD3029	건축설계현장실습2B	3(0)	6 실습	학사2-5년	건축학과
ADD3055	현대건축디자인	3(3)	6 일반	학사3-5년	건축학과
BUS2001	경영학원론	3(3)	6 일반	학사1-4년	경영학과
COV3028	발명가를위한실천적특허법	3(3)	6 일반	학사3-4년	성균융합원
DES2027	표현과재료1	3(3)	6 일반	학사1-2년	디자인학과
EME3004	열전달	3(3)	6 일반	학사2-4년	기계공학부
EME3012	공기조화및냉동공학	3(3)	6 일반	학사2-4년	기계공학부
EME3028	응용고체역학	3(3)	6 일반	학사2-4년	기계공학부
EME3029	탄성학	3(3)	6 일반	학사3-4년	기계공학부
EME3031	최적설계	3(3)	6 일반	학사2-4년	기계공학부
ESM3027	전략적의사결정	3(3)	6 일반	학사3-4년	시스템경영공학과
ESM3083	인공지능개론및실습	3(3)	6 일반	학사3-4년	시스템경영공학과
ICE2004	정보통신공학개론	1(2)	2 일반	학사1-2년	정보통신대학
LAN4027	환경통계학	3(3)	6 전공	학석1-4기	조경학과
LAN4031	문화재보존및관리	3(3)	6 전공	학석1-4기	조경학과
LAN4032	스마트GIS	3(3)	6 전공	학석1-4기	조경학과
COV4007	공간의재구성	3(3)	6 전공	학석1-4기	성균융합원
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6 전공	학석1-4기	디자인학과
EAM4014	글로벌테크노경영	2(2)	4 전공	학석1-4기	신소재공학과
ECA4003	개수로수리학	3(3)	6 전공	학석1-4기	건설환경시스템공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고	
ECA4202	석사논문연구1	3(0)	6	전공	학석1-4기	건설환경시스템공학과
ECA4301	유한요소법	3(3)	6	전공	학석1-4기	건설환경시스템공학과
ECA4302	철근콘크리트구조물의설계	3(3)	6	전공	학석1-4기	건설환경시스템공학과
ECA4401	건설정보관리	3(3)	6	전공	학석1-4기	건설환경시스템공학과
ECA4405	건설자동화세미나	3(3)	6	전공	학석1-4기	건설환경시스템공학과
ECA4406	부동산개발론	3(3)	6	전공	학석1-4기	건설환경시스템공학과
ECA4407	건설관리세미나	3(3)	6	전공	학석1-4기	건설환경시스템공학과
ECA4502	설비시스템성능평가	3(3)	6	전공	학석1-4기	건설환경시스템공학과
ECA4701	토질역학특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	건설환경시스템공학과
ECA4702	기초공학특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기	건설환경시스템공학과

■ 건축공학심화프로그램 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전 공일반과목	실험실습과목
재료역학, 구조역학, 건설관리, 건축환경공학1, 강구조설계, 건축적산, 첨단건설IT, 건축과에너지	철근콘크리트구조1, 철근콘크리트구조2, 건축시공및재료1, 건축시공및재료2, 건축환경공학2, 건축설계의이해, 부정정구조물의해석, 건축구조물의전산해법1, 건설공법, 글로벌건설제도및계약론, 건축공기조화설비, 건축구조디자인, 건축조명시스템, 빌딩서비스시스템, 건축환경계획및실습, 건축구조시스템	건설재료및실습, 건축공학설계1, 건축공학설계2, 건축종합설계

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
재료역학, 구조역학, 건설관리, 건축환경공학1, 강구조설계, 건축적산, 첨단건설IT, 건축과에너지	철근콘크리트구조1, 철근콘크리트구조2, 건축시공및재료1, 건설공정관리, 건설제도및계약론, 건축공기조화설비, 빌딩서비스시스템	건설재료및실습, 건축공학설계1, 건축공학설계2, 건축종합설계

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
재료역학, 구조역학, 건설관리, 건축환경공학1, 강구조설계, 건축적산, 첨단건설IT, 건축과에너지	철근콘크리트구조1, 철근콘크리트구조2, 건축시공및재료1, 건설공정관리, 건설제도및계약론, 건축공기조화설비, 빌딩서비스시스템	건설재료및실습, 건축공학설계1, 건축공학설계2, 건축종합설계

■ 토목공학심화프로그램 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전 공일반과목	실험실습과목
기초유체역학, 재료역학, 구조역학, 환경공학개론, 토질역학, 강구조설계, 스마트도시인프라개론	수리학, 환경기초과학, 응용토질역학, 부정정구조물의해석, 디지털측정학, 전산구조해석, 해안환경공학, 지형공간정보학, 암반공학, 철근콘크리트구조2, 도시정보모델링, 건설IT융합설계, 수문학	건설재료및실습, 측량정보학및실습, 응용측량정보학, 글로벌환경원격탐사

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
기초유체역학, 재료역학, 구조역학, 환경공학개론, 토질역학, 강구조설계, 스마트도시인프라개론	수리학, 환경기초과학, 응용토질역학, 디지털가상설계, 지리정보시스템, 기초설계, 토류구조물의설계, PS콘크리트설계, 환경시스템설계, 하천공학및설계, EcoCity기술, 건설법제, 건설금융공학, 건설신기술, 유비쿼터스재난관리, 건설IT융합설계, 수문학	사회기반시스템종합설계, 건설재료및실습, 측량정보학및실습, 응용측량정보학, 글로벌환경원격탐사

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
기초유체역학, 재료역학, 구조역학, 환경공학개론, 토질역학, 강구조설계, 스마트도시인프라개론	수리학, 환경기초과학, 응용토질역학, 디지털가상설계, 지리정보시스템, 기초설계, 해안환경공학, 환경시스템설계, 암반공학, 철근콘크리트, 건설IT융합설계	건설재료및실습, 측량정보학및실습

■ 조경학심화 프로그램 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습
조경수목학, 경관생태학, 동양유산답사, 조경재료및시공기초, 조경계획, 조경설계2, 조경설계3	공간디자인, 환경토양학, 조경학개론, 조경컴퓨터그래픽, 제도및표현기법,조경설계1, 환경기후학, 동아시아조경문화사, 서양조경문화사, 환경생태학, 조경구조및적산학, 도시와오픈스페이스, 세계문화유산답사, 조경건축설계, 한국경관답사, 수목원세미나	지리정보학및실습, 산림자연식생분석, 생태복원공학및실습, 조경관리학및실습

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습
조경수목학, 경관생태학, 동양유산답사, 조경재료및시공기초, 조경계획, 조경설계2, 조경설계3	공간디자인, 환경토양학, 조경학개론, 조경컴퓨터그래픽, 제도및표현기법,조경설계1, 환경기후학, 동아시아조경문화사, 서양조경문화사, 환경생태학, 조경구조및적산학, 도시와오픈스페이스, 세계문화유산답사, 조경건축설계, 한국경관답사, 수목원세미나	지리정보학및실습, 산림자연식생분석, 생태복원공학및실습, 조경관리학및실습

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습
조경수목학, 경관생태학, 동양유산답사, 조경재료및시공기초, 조경계획, 조경설계2, 조경설계3	공간디자인, 환경토양학, 조경학개론, 조경컴퓨터그래픽, 제도및표현기법,조경설계1, 환경기후학, 동아시아조경문화사, 서양조경문화사, 환경생태학, 조경구조및적산학, 도시와오픈스페이스, 세계문화유산답사, 조경건축설계, 한국경관답사, 수목원세미나	지리정보학및실습,산림자연식생분석,생태복원공학및실습,조경관리학및실습

시스템경영공학과(학사과정)·산업공학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

인간중심의 시스템 경영의 고급리더

- 실용적 리더 : 실용적 능력배양
- 정보화 리더 : IT활용 기술연마
- 창의적 리더 : 문제해결 능력함양
- 혁신적 리더 : 시스템적 사고방식함양
- 국제적 리더 : 국제화 능력증진

교육목표

- 과학기술 윤리를 바탕으로 어학과 세계 문화에 대한 이해 등 국제화 능력을 증진시킨다.
- 사회와 기업의 리더로서 기술, 연구개발과 생산 및 경영시스템에서 시스템적 사고방식을 활용하여 지속적인 혁신을 주도할 수 있는 자질을 함양시킨다.
- 다양한 공학적 기본 원리와 방법론을 바탕으로 한 창의적이고 실무적인 문제해결 능력을 함양시킨다.
- 새로운 디지털 사회를 견인하고, 전통산업의 고도화를 주도할 수 있는 ICT활용기술을 연마시킨다
- 산업현장에서 발생하는 다양한 문제를 주체적으로 진단하고 해결하여, 혁신을 달성할 수 있는 실용적 능력을 배양시킨다.

■ 학과안내 및 소개

시스템경영공학과는 산업공학의 효시로서 F. W. Taylor가 주창한 ‘과학적 관리(Scientific Management)’ 운동을 학문의 뿌리로 삼고, 지난 100년간 발전되어 온 시스템 경영에 관련한 다양한 학문적 패러다임을 공학적으로 수용하고 조화시켜 우수한 시스템경영 전문 공학도를 배출하는 명문학과로 발전하여 왔다.

시스템경영공학은 일반적 공학과는 달리 학문의 대상을 [시스템]에 맞추고 있다. 제조업과 같이 인간, 물자, 기계로 대표되는 시스템, 금융기관과 같이 고객을 위한 서비스로 대표되는 시스템, 정부기관과 같이 조직원과 정책경영으로 대표되는 시스템, 고객을 만족시키는 제품과 기술을 개발하는 연구개발(R&D) 시스템 등을 대상으로 마치 임상 의사가 환자를 다루듯 [시스템]을 진단분석하고 변화와 발전을 통해 진화되도록 설계, 모델링, 계획, 관리, 통제,

평가하며 모든 과정에서 최적화, 합리화, 효율화 등을 도모하고 있다.

시스템경영공학과에서는 [시스템]을 대상으로 새로운 학문적 패러다임을 수용하는 전문성을 지닌 공학도들이 고급리더가 되어 시스템경영의 전문가로 진출할 수 있도록 교육과 연구에 매진하고 있다. 금융공학, 통신경영, 제품 기획 및 개발, 첨단 ICT 기반 경영혁신, e-manufacturing, 리스크/PL(product liability) 등과 같은 새로운 학문분야는 21세기를 선도할 리더들이 보다 넓고 깊게 능력을 발휘하는 분야가 될 것이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ERC2006	창의적공학설계	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2007	공학수치해석	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2008	기술경영개론	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6	일반 학사2-4년	공과대학
ERC2010	공학기초수학1	3(3)	6	핵심 학사2-4년	공과대학
ERC2011	공학기초수학2	3(3)	6	핵심 학사2-4년	공과대학
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3002	공학연구프로젝트Ⅰ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3003	공학연구프로젝트Ⅱ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3004	공학연구프로젝트Ⅲ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3005	공학연구프로젝트Ⅳ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3010	지식재산창업전략	3(3)	6	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3011	산학융합캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3012	특허아이디어검색과활용	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3013	기술사업화캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3014	공학과인공지능	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ESM2001	경영과학(OR)및실습1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
ESM2003	경제성공학	3(3)	6	일반 학사2-3년	
ESM2005	과학적작업관리및실습	3(3)	6	일반 학사4년	
ESM2006	기술관리	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
ESM2007	기술혁신	3(3)	6	일반 학사2-3년	
ESM2009	응용통계및연습1	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
ESM2010	인간공학및실습	3(3)	6	핵심 학사4년	
ESM2011	제조전략이해	3(3)	6	일반 학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ESM2012	품질경영공학	3(3)	6 일반	학사2-3년	
ESM2015	확률통계개론	3(3)	6 일반	학사2-3년	
ESM2016	실험적자료분석	3(3)	6 핵심	학사2-4년	
ESM2017	객체지향프로그래밍이론및실습	3(6)	12 일반	학사2-4년	
ESM3001	경영과학(OR)및실습2	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3004	경영혁신론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3013	기술전략	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3016	데이터베이스및실습	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3019	생산관리	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
ESM3020	생산정보시스템	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3023	시뮬레이션및실습	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3026	응용통계및연습2	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
ESM3027	전략적의사결정	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3030	정보시스템분석및설계	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3033	제조시스템공학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3035	지식공학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3038	확률적시스템분석	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3041	HCI	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3044	시스템경영공학현장실습3	3(0)	6 일반	학사2-4년	
ESM3045	시스템경영공학현장실습3A	3(0)	6 일반	학사2-4년	
ESM3046	시스템경영공학현장실습3B	3(0)	6 일반	학사2-4년	
ESM3050	시스템경영공학종합설계	3(3)	6 핵심	학사4년	
ESM3051	공급사슬관리	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3054	경영예측기법	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3055	신인성경영공학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3056	CAD/제품정보관리및실습	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3058	계량경영분석	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3059	서비스공학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3060	디지털생산/PLM및실습	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3061	데이터마이닝	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3062	경영정보시스템및실습	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
ESM3064	비즈니스창의성	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3065	실험계획법	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3069	시스템경영공학현장실습2	2(0)	4 일반	학사2-4년	
ESM3070	시스템경영공학현장실습2A	2(0)	4 일반	학사2-4년	
ESM3071	시스템경영공학현장실습2B	2(0)	4 일반	학사2-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ESM3072	시스템경영공학현장실습5	9(0)	18 일반	학사2-4년	
ESM3073	제품개발	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3074	차세대컴퓨터인터페이스설계	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3075	품질경영	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3076	시스템경영공학현장실습4	6(0)	12 일반	학사3-4년	
ESM3077	시스템경영공학현장실습4A	6(0)	12 일반	학사3-4년	
ESM3078	시스템경영공학현장실습4B	6(0)	12 일반	학사3-4년	
ESM3079	시스템경영공학창업현장실습1	3(0)	6 일반	학사2-4년	
ESM3080	시스템경영공학창업현장실습2	6(0)	12 일반	학사3-4년	
ESM3081	데이터과학을위한프로그래밍	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3082	인지공학개론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3083	인공지능개론및실습	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3084	AI포사이트	3(3)	6 일반	학사3-4년	
ESM3086	유니버설디자인의이해	3(3)	6 핵심	학사3-4년	
BUS2003	마케팅관리	3(3)	6 핵심	학사1-4년	경영학과
BUS2004	마케팅전략	3(3)	6 일반	학사1-4년	경영학과
BUS3008	경영전략	3(3)	6 핵심	학사1-4년	경영학과
EME3030	Computer Aided Engineering	3(3)	6 일반	학사2-4년	기계공학부
EME3031	최적설계	3(3)	6 일반	학사2-4년	기계공학부
EME3068	스마트카융합종합설계	3(6)	6 실습	학사4년	기계공학부
ICE2003	확률및랜덤프로세스	3(3)	6 일반	학사1-4년	정보통신대학
ICE3043	스마트카공학개론	3(3)	6 일반	학사3-4년	정보통신대학
SWE2015	자료구조개론	3(3)	6 핵심	학사2년	소프트웨어학과
SWE3011	인공지능개론	3(3)	6 일반	학사4년	소프트웨어학과
ESM4002	확률모형론	3(3)	6 전공	학석1-4기	
ESM4005	통계자료분석	3(3)	6 전공	학석1-4기	
ESM4010	정보통신네트워크	3(3)	6 전공	학석1-4기	
ESM4013	웹정보시스템	3(3)	6 전공	학석1-4기	
ESM4014	인간정보처리론	3(3)	6 전공	학석1-4기	
ESM4025	실험적자료분석론	3(3)	6 전공	학석1-4기	
ESM4026	이산최적화	3(3)	6 전공	학석1-4기	
ESM4027	MetaHeuristic	3(3)	6 전공	학석1-4기	
ESM4028	네트워크이론및응용	3(3)	6 전공	학석1-4기	
ESM4029	지능정보시스템	3(3)	6 전공	학석1-4기	
ESM4032	확률과정론	3(3)	6 전공	학석1-4기	
ESM4035	사용편의성공학	3(3)	6 전공	학석1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ESM4036	감성정보처리	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4037	금융공학	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4038	경영위험관리	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4039	비즈니스정보시스템분석및설계	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4040	분산분석 · 회귀분석	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4043	SCM특론	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4047	물류관리시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4050	스마트공장개론	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4051	스마트제품설계및관리	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4100	산학연계융복합연구 I	3(0)	6	전공	학석1-4기
ESM4101	제조빅데이터관리	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4102	데모공장IIoT시스템및실습	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4103	스마트공장CT생산시스템및실습	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4104	스마트생산관리	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4105	스마트품질관리	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4106	스마트생산및물류정보시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4107	스마트공장운영최적화	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4108	스마트공장모델링및시뮬레이션	3(3)	6	전공	학석1-4기
ESM4109	스마트공장인턴십1	3(0)	6	전공	학석1-4기
ESM4110	스마트공장인턴십2	3(0)	6	전공	학석1-4기
COV4005	인간내면중점기반융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기 성균융합원
COV4006	제품-서비스융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기 성균융합원
EAM4014	글로벌테크노경영	2(2)	4	전공	학석1-4기 신소재공학과
EME4201	학제간융합제품설계	3(3)	6	전공	학석1-4기 기계공학과
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기 교무팀
SFC4001	스마트팩토리캡스톤디자인1	3(3)	6	전공	학석1-4기 스마트팩토리융합학과
SFC4002	스마트팩토리캡스톤디자인2	3(3)	6	전공	학석1-4기 스마트팩토리융합학과
ESM5001	대기행렬이론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5002	고급시뮬레이션	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5003	소프트웨어품질관리	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5006	기술예측특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5007	O.R.세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5008	응용확률론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5009	이산형시뮬레이션	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5010	대기행렬세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5012	의사결정지원시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ESM5014	정보시스템특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5015	신뢰성공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5016	서비스경영	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5019	시스템성능분석	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5020	인간-컴퓨터상호작용특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5021	인간공학연구방법세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5023	제조전략특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5025	생산정보화세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5029	공학경영세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5030	AHP/ANP세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5035	시계열분석	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5036	경영예측특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5038	e비즈니스모델링	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5039	금융공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5040	R&D전략특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5041	전략정보시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5043	기술평가특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5044	R&D프로젝트관리론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5045	전략적의사결정론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5046	시스템통합	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5047	MCDM세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5048	경영혁신특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5049	경영리더십특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5063	시스템경영공학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5079	서비스전략	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5080	인간공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5081	생체역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5082	작업생리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5083	유니버설디자인특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5084	하이테크사업기획	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5085	계량시장분석	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5087	가치공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5091	리스크경영공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5093	PLM세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5095	다변량통계분석및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5096	인공지능응용	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ESM5098	공급사슬관리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5099	강건최적화및동적게임이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5100	데이터마이닝고등논제	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5101	데이터마이닝연구세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5114	경쟁우위경영전략	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5118	데이터마이닝방법론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5119	데이터마이닝방법론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5120	데이터기반학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5121	UX경영	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5200	산학연계융복합연구Ⅱ	3(0)	6	전공 석박1-4기	
ESM5202	스마트공장공급사슬관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5203	빅데이터분석실무	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5204	산업인공지능및기계학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5205	빅데이터활용실무	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5206	창의발상세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5207	품질경영세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5208	생산관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5209	생산성분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5210	스마트공장세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5211	사이버물리제조시스템특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5212	건전성예측관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5213	공학역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5214	PHM세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ETM5032	인턴십1	3(0)	6	전공 석박1-4기	기술경영학과
SFC5001	스마트팩토리융합개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	스마트팩토리융합학과
SFC5002	빅데이터기술기초	3(3)	6	전공 석박1-4기	스마트팩토리융합학과
SFC5004	스마트팩토리기초프로그래밍	3(3)	6	전공 석박1-4기	스마트팩토리융합학과
SFC5005	스마트팩토리응용프로그래밍	3(3)	6	전공 석박1-4기	스마트팩토리융합학과
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 학석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

- 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
경영과학(OR)및실습1, 응용통계및 연습1, 기술관리, 인간공학및실습, 생산관리, 응용통계및연습2, 시스 템경영공학종합설계, 경영정보시스 템및실습, 실험적자료분석	기술혁신, 품질경영공학, HCI 경영과학(OR)및실습2, 생산정보시스템, , 전략적의사결정, 시뮬레이션및실습, 확률적시스템분석, CAM및실습

- 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
응용통계및연습1, 기술관리, 인간 공학및실습, 생산관리, 경영과학 (OR)및실습1, 응용통계및연습2, 시 스템경영공학종합설계, 경영정보시 스템및실습, 실험적자료분석	경영과학(OR)및실습2, 품질경영공학, 시 뮬레이션및실습, 기술조직론, 리스크경영 공학, 제조시스템공학, 서비스품질경영, 전자상거래, CAM및실습

- 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
기술관리, 경영과학(OR)및실습1, 응용통계및연습1, 인간공학및실습, 실험적자료분석, 생산관리, 응용통 계및연습2, 시스템경영공학종합설 계, 경영정보시스템및실습	경제성공학, 경영과학(OR)및실습2, 생산정보시스템, 제조전략이해, HCI

나노공학과

■ 교육목표 및 인재상

나노공학과에서는

첫째, 인의예지 인성을 갖춘 세계적 수준의 전문 과학기술 인재

둘째, 나노융복합 분야 글로벌 연구 인재

셋째, 핵심기술 (Core-technology) 기반 신산업 선도 인재 양성을 목표로 한다.

■ 학과안내 및 소개

나노과학기술은, 기존 소재 및 소자의 크기가 나노스케일로 작아짐에 따라, 양자역학적 현상이 관여되며 더 이상 고전역학적으로 해석되지 않는, 새로운 전기적, 광학적, 화학적 또는 기계적 물성이나 성능을 보이는 소재 및 시스템을 다루는 학문이다. 이러한 나노소재 및 소자 관련 국내 연구력은 현재 세계적인 선도수준으로의 도약을 준비하고 있으며, 최근 4차 산업혁명의 시대적 및 기술적 요구와 맞물리며, 그 학문적 중요성과 산업적 필요성이 더욱 부각되고 있다. 나노과학기술은 나노 및 원자 스케일에서의 물성 연구라는 기초학문으로서의 특성과 함께 사물인터넷 등으로 대표되는 미래 초연결사회의 구현 및 4차 산업혁명의 실질적 도래를 가능케 하는 융복합연구에서의 핵심기술로서의 고유한 특성을 동시에 가지고 있다. 나노과학기술계의 전문가 양성을 위해, 나노공학과는 나노기술 (나노소재, 나노소자 및 나노공정) 제반 분야의 전문지식 함양을 목표로, 나노스케일에서의 이론적인 원리에서부터 실용적인 응용분야에 이르는 나노 융복합기술 제반 분야를 아우르는 교육 과정을 제공하고 있다. 학문적 다양성과 융복합성 확보를 위해, 모든 교육과정은 서로 다른 학문적 배경을 가진 교수진에 의해 설계되고 운영되고 있으며, 세부 교육 체계는 핵심기술 (나노소재/나노소자/나노공정) 및 융복합응용기술 (나노에너지/나노바이오) 분야로 특성화되어 있다. 학부로서는 신규학과이지만, 교육부 BK21Plus 사업을 유치

하는 등 10년이 넘는 연구 및 교육 중점 대학원 운영 경험을 기반으로, “나노융복합 분야 글로벌 과학기술 인재 양성”을 위한 세계적 수준의 교육 과정을 제공한다.

2018년 신설된 나노공학과는, 2005년 성균관대 핵심교책사업으로 구축된 나노융복합분야 연구/교육 기관인 성균나노과학기술원 (SKKU Advanced Institute of Nano Technology, SAINT)을 모체로 하고 있다. 국내 최초 융복합 연구중심 대학원으로 출발한 SAINT는, 나노 융복합 분야 세계 Top-10의 연구력을 인정받고 있으며, 여러 학과 출신 교수들의 융합연구 지원을 통해 그래핀을 포함한 이차원 나노소재 분야의 국내 최고수준의 원천기술을 확보하고 있다. (연구기관 중 그래핀 특허 세계 1위, 2014년 BK21 플러스사업 단독 선정, 2016년 BK21 플러스사업 재선정 평가 융복합 분야 1위) 나노공학과는 지금까지 누적되어온 세계적 수준의 R&D 연구역량과 교육경험을 학부과정 교육으로 확장하여, 과학기술 기반 미래사회를 선도할 수 있는 창의적 리더형 나노융복합 전문가를 양성할 수 있는 학부-대학원 종합기관으로 도약하고자 한다.

■ 비전



■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ERC2006	창의적공학설계	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2007	공학수치해석	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2008	기술경영개론	3(3)	6	일반 학사2-3년	공과대학
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6	일반 학사2-4년	공과대학

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ERC2010	공학기초수학1	3(3)	6	핵심 학사2-4년	공과대학
ERC2011	공학기초수학2	3(3)	6	핵심 학사2-4년	공과대학
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3002	공학연구프로젝트Ⅰ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3003	공학연구프로젝트Ⅱ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3004	공학연구프로젝트Ⅲ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3005	공학연구프로젝트Ⅳ	2(0)	4	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3010	지식재산창업전략	3(3)	6	일반 학사2-4년	공과대학
ERC3011	산학융합캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3012	특허아이디어검색과활용	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3013	기술사업화캡스톤디자인	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ERC3014	공학과인공지능	3(3)	6	일반 학사3-4년	공과대학
ENA2001	나노공학개론	3(3)	6	핵심 학사2년	
ENA2002	전자기와회로이론	3(3)	6	일반 학사2년	
ENA2003	양자역학개론	3(3)	6	일반 학사2년	
ENA2004	유기화학개론	3(3)	6	일반 학사2년	
ENA2005	무기화학개론	3(3)	6	일반 학사2년	
ENA2006	나노바이오개론	3(3)	6	일반 학사2년	
ENA2007	기초나노공학설계	3(3)	6	일반 학사2년	
ENA2008	고체물리개론	3(3)	6	일반 학사3년	
ENA2009	나노물리응용소자	3(3)	6	일반 학사3년	
ENA2010	물리화학개론	3(3)	6	일반 학사2년	
ENA2011	열및물질전달개론	3(3)	6	일반 학사3년	
ENA2012	나노생체소재학	3(3)	6	일반 학사3년	
ENA2013	고급나노공학설계	3(3)	6	일반 학사3년	
ENA2014	기초나노공학실험1	2(4)	4	실습 학사2년	
ENA2015	기초나노공학실험2	2(4)	4	실습 학사3년	
ENA3001	나노재료1	3(3)	6	핵심 학사3년	
ENA3002	나노재료2	3(3)	6	핵심 학사3년	
ENA3003	나노바이오시스템	3(3)	6	일반 학사3년	
ENA3004	나노소자1	3(3)	6	핵심 학사3년	
ENA3005	나노소자2	3(3)	6	핵심 학사4년	
ENA3006	나노물성전산모사	3(3)	6	핵심 학사4년	
ENA3007	나노광학개론	3(3)	6	일반 학사4년	
ENA3008	나노유체역학	3(3)	6	일반 학사4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ENA3009	유기나노전자소재및소자	3(3)	6	일반 학사4년	
ENA3010	나노반도체특론	3(3)	6	일반 학사4년	
ENA3011	나노물성측정분석	3(3)	6	핵심 학사4년	
ENA3012	나노에너지소재개론	3(3)	6	일반 학사4년	
ENA3013	나노에너지소재응용	3(3)	6	일반 학사4년	
ENA3014	나노메디컬융합공학	3(3)	6	일반 학사4년	
ENA3015	나노공학종합설계	3(3)	6	핵심 학사4년	
ENA3016	나노공정실험	2(4)	4	실습 학사3년	
ENA3017	나노소자실험	2(4)	4	실습 학사4년	
ESM3083	인공지능개론및실습	3(3)	6	일반 학사3-4년	시스템경영공학과

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심	전 공일반	실험실습
공학수치해석, 나노공학개론, 회로이론기초, 양자역학개론, 유기화학개론, 무기화학개론, 물리화학개론, 열및물질전달개론, 나노재료1, 나노재료2, 나노물성전산모사, 나노소자1, 나노소자2	나노에너지소재개론, 나노에너지소재응용,나노물성측정분석, 나노반도체특론, 유기나노전자소재및소자, 나노유체역학, 나노광학개론, 나노물성전산모사, 나노바이오시스템, 나노생체소재학, 나노메디컬융합공학	기 초나노 공 학 실험1, 기초나노공학실험2, 나노공정실험,나노소자 실험,

● 전문직업인형

전 공핵심	전 공일반	실험실습
공학수치해석, 나노공학개론, 회로이론기초, 양자역학개론, 유기화학개론, 무기화학개론, 물리화학개론, 열및물질전달개론, 나노재료1, 나노재료2, 나노물성전산모사, 나노소자1, 나노소자2	창의적공학설계, 고급나노공학설계, 산학융합캡스톤디자인, 나노공학종합설계, 나노에너지소재개론, 나노에너지소재응용, 나노물성측정분석, 나노물성전산모사, 나노생체소재학, 나노물리응용소자	기 초나노 공 학 실험1, 기초나노공학실험2, 나노공정실험,나노소자 실험,

● 복수전공형

전 공핵심	전 공일반	실험실습
공학수치해석, 나노공학개론, 회로이론기초, 양자역학개론, 유기화학개론, 무기화학개론, 물리화학개론, 열및물질전달개론, 나노재료1, 나노재료2, 나노물성전산모사, 나노소자1, 나노소자2	기술경영개론, 나노반도체특론, 나노에너지소재개론, 나노에너지소재응용,나노물성전산모사,나노바이오시스템, , 나노물리응용소자, 나노생체소재학, 나노메디컬융합공학	기 초나노 공 학 실험1, 기초나노공학실험2, 나노공정실험,나노소자 실험,

건축학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

인의예지의 사회적 책임의식을 갖춘 교양인

- 상상력
 - 인문 · 사회 · 과학 · 기술 · 예술 분야를 가로지르는 건축적 시각과 상상력을 육성하는 교육
 - 인간과 자연의 합일을 추구하는 유교적 세계관을 건축적으로 재해석하는 능력을 육성하는 교육

법고창신의 공학적 전문성과 창의성을 갖춘 공학인

- 전통과 첨단 기술의 조화
 - 전통문화와 첨단기술의 조화와 융합으로 미래 건축문화를 창조하는 능력을 육성하는 교육
 - 지속가능하고 창의적인 건축과 도시를 만드는 능력을 육성하는 교육

수기치인의 글로벌 역량을 지닌 리더

- 다양한 삶의 수용
 - 건축과 도시의 다양한 문제들을 다양한 시각에서 총체적으로 읽어내어 현재와 미래의 다양한 삶을 담아내는 건축과 도시를 만들 수 있는 능력을 육성하는 교육

■ 학과안내 및 소개

1969년에 설립된 건축공학과는 1997년 건축조경및 토목공학부의 건축공학전공으로 통합되어 운영되었고, 2003년에 5년제 건축학과를 신설하여 건축설계분야와 관련 건축분야의 전문가를 육성하는 학과로 재편되었다.

49년의 역사를 갖는 건축학과는 수많은 졸업생을 배출하여, 졸업생들은 건축관련분야와 다양한 사회 각 분야에 진출하여 눈부신 활약을 펼치며 21세기 인류의 환경을 감당할 주역으로서 그 위치를 확고히 다지고 있다. 특히 건축의 국제적 교류를 지향하며 설립된 건축학교육 인증제도에 맞추어 국제적 수준의 심도 깊은 건축교육을 실현할 수 있도록 5년제 교육을 실시하고 있으며, 2017년도에 3차 인증을 받아, 내실 있는 건축학교육임을 확인하였다. 건축학과에는 11분의 전임교수와 우수한 건축가를 초청하여 구성된 겸임교수로 1:1 지도를 지향하는 건축설계스튜디오 수업과 다양한 이론수업을 중심으로

교육이 이뤄지고 있다. 우수한 실험, 실습설비를 보유하고, 전학년 학생에게 개인작업을 위한 전용스튜디오를 조성하고, 건축학전문도서관, 건축학과 전용의 대형 전시홀, 건축설계 크리틱룸, 프리젠테이션룸, 세미나실 등의 국내 최고 수준의 충실한 건축학교육을 위한 공간을 확보하고 있다. 이러한 전문교수진과 교육환경으로 건축설계를 비롯한 건축의 각 분야별 전문지식과 통합능력을 육성하는 교육을 실현하며 우리 사회에 필요한 미래의 건축가, 미래의 전문 건축인 양성에 크게 기여하고 있다.

특히 동아시아 도시건축 공동스튜디오를 한국, 중국, 일본, 대만의 건축대학들과 공동 개최하는 국제워크숍으로 매년 시행하고 있으며, 아울러 국내외 학생워크숍을 지속적으로 운영, 지원하고 있다. 특히 유럽 최고의 명문 건축대학들과의 교류를 통하여 매학기 수십명의 교환학생을 보내고 받으며 명실상부한 국제화 교육을 실현하고 있다. 이어서 앞으로 5년 이내에 등록학생의 50% 정도를 한 학기 이상 교환학생으로 외국 건축대학에서 교육받을 수 있도록 확대하는 계획을 추진하고 있다.

- 1969. 이공대학에 건축공학과 설립허가
- 1970. 3. 제1회 신입생 입학 - 학과별 모집
- 1974. 3. 대학원 석사과정 개설
- 1979. 3. 수원 자연과학캠퍼스로 학과 이전
- 1980. 3. 이공대학에서 공과대학으로 분리
- 1981. 3. 대학원 박사과정 개설
- 1982. 3. 계열별에서 학과별 모집으로 전환
- 1997. 3. 학부제 시행에 따라 건축조경 및 토목 공학부, 건축공학전공으로 개편
- 1997. 3. 건축도시환경연구소 설립
- 1999. 8. 「두뇌한국(BK)21」 2개 연구과제 선정
- 1999. 8. 한국대학교육협의회 건축공학분야 우수 대학 선정
- 2003. 3. 5년제 건축학과 독립 및 제1회 신입생 선발
- 2005. 3. 제1공학관 증축 및 건축학 교육공간 확충
- 2006. 2. 동아시아도시건축 국제워크숍(와세다대)
- 2006. 9. 모형제작실 개관
- 2007. 1. 동아시아도시건축 국제워크숍(중국)
- 2007. 10. 건축학도서관 개관
- 2007. 11. 동아시아도시건축 국제워크숍(중 교통대)
- 2008. 1. 성균건축도시설계원 설립
- 2008. 3. 디자인대학원 건축도시디자인학과 개설

- 2008. 8. 동아시아도시건축 국제워크숍(본교)
- 2019. 8. 동아시아도시건축 국제워크숍(대만)
- 2009. 9. 건축학교육인증 획득(1차)
- 2010. 3. 스페인 마드리드국립대 교환학생 선발
- 2010. 8. 동아시아도시건축 국제워크숍(일 요코하마)
- 2010. 10. 성균건축40주년 기념행사
- 2011. 8. 스페인 마드리드국립대, 유로파건축대학 교환학생 선발
- 2011. 8. 동아시아도시건축 국제워크숍(대만)
- 2012. 9. 건축학교육인증 획득(2차)
- 2013. 5. 건축학과교수추천도서 전시회
- 2013. 8. 동아시아도시건축 국제워크숍(중 청도)
- 2013. 9. 이탈리아베니스건축대학 국제워크숍(본교)
- 2014. 8. 동아시아 대학 도시건축 공동 학생 워크숍 교류(일본)
- 2015. 1. 국제석사프로그램 및 학석사연계과정 개발
- 2015. 6. IFoU 국제 “True Smart & Green City” 컨퍼런스 개최
- 2015. 8. 제10회 동아시아 대학 국제 워크숍 및 전시회 교류 -한국 성균관대 유치
- 2015. 10. 성균관대 공과대학 50주년 행사 (2015.10.28.), 공과대학 50년사 발행. 건축학과 45년사 공대 50년사에 수록
- 2016. 8. 제11회 동아시아 대학 국제 워크숍 및 교원 전시회 교류 -대만 NTUST 유치
- 2017. 7. 건축학교육인증 획득(3차)
- 2017. 8. 제12회 동아시아 대학 국제 워크숍 및 전시회 교류 -중국 하얼빈대학 유치
- 2018. 8 제13회 동아시아 대학 국제 워크숍 및 전시회 교류 - 일본 카나가와대학 유치

■ 향후 비전 및 진로

－ 건축인이란?

대학 교육을 통하여 전문 지식과 기술을 습득하고, 일정기간의 실무경험을 쌓은 후, 자격시험에 합격한 자로서 다음의 전문분야에 종사하는 자를 뜻한다.

- 건축사 : 건축사법에서 정하는 요건을 만족하는 전문 교육을 받은 후 3년 이상의 실무수련을 거쳐 건축사 자격시험에 응시
- 기술사 : 도시계획기술사(졸업 후 실무 7년)
- 기사 : 건축기사/실내건축기사/도시계획기사/정보처리기사/건축기사/의장기사
- 공무원 : 건축 관련 공직 진출

● 건축학 분야의 취업진로

건축사사무소, 인테리어사무소, 건설회사, 건축개발업 사무소, 건축컨설팅사무소, 조경설계사무소, 빌딩엔지니어링/관리사무소, 행정기관, 공무원, 건축 관련 연구소, 도시계획/도시설계/역사자원보존 관련 사무소 및 연구소, 환경디자인사무소 등

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ERC2006	창의적공학설계	3(3)	6	일반	학사2-3년	공과대학
ERC2007	공학수치해석	3(3)	6	일반	학사2-3년	공과대학
ERC2008	기술경영개론	3(3)	6	일반	학사2-3년	공과대학
ERC2009	다학제융합종합설계	3(3)	6	일반	학사2-4년	공과대학
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
ERC3002	공학연구프로젝트Ⅰ	2(0)	4	일반	학사2-4년	공과대학
ERC3003	공학연구프로젝트Ⅱ	2(0)	4	일반	학사2-4년	공과대학
ERC3004	공학연구프로젝트Ⅲ	2(0)	4	일반	학사2-4년	공과대학
ERC3005	공학연구프로젝트Ⅳ	2(0)	4	일반	학사2-4년	공과대학
ERC3010	지식재산창업전략	3(3)	6	일반	학사2-4년	공과대학
ERC3011	산학융합캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
ERC3012	특허아이디어검색과활용	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
ERC3013	기술사업화캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
ERC3014	공학과인공지능	3(3)	6	일반	학사3-4년	공과대학
ADD2001	기본설계1	3(6)	12	핵심	학사1년	
ADD2002	건축학개론	3(3)	6	핵심	학사1년	
ADD2003	기본설계2	3(6)	12	핵심	학사1년	
ADD2005	건축설계스튜디오1	6(12)	24	일반	학사2년	
ADD2006	서양건축사	3(3)	6	일반	학사2년	
ADD2007	건축설계스튜디오2	6(12)	24	핵심	학사2년	
ADD2008	건축구조의이해	3(3)	6	일반	학사2년	
ADD2011	건축구조와디자인	3(3)	6	일반	학사3년	
ADD2012	건축환경	3(3)	6	핵심	학사3년	
ADD2013	한국건축사	3(3)	6	핵심	학사3년	
ADD2015	단지계획	3(3)	6	일반	학사3년	
ADD2019	건축설계워크숍1	6(12)	24	일반	학사1-3년	
ADD2021	디지털모델링	3(6)	12	실습	학사1-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ADD2022	건축표현기법실습	3(6)	12	실습	학사1-4년	
ADD2025	건축과윤리	3(3)	6	일반	학사2-5년	
ADD2026	건축과예술1	3(3)	6	일반	학사2-5년	
ADD2027	건축과예술2	3(3)	6	일반	학사2-5년	
ADD2028	사회문화와건축	3(3)	6	일반	학사2-3년	
ADD2029	건축과재료	3(3)	6	일반	학사3년	
ADD2030	건축시공관리	3(3)	6	일반	학사3년	
ADD2031	디자인프로그래밍	3(3)	6	핵심	학사1년	
ADD2032	건축종합설계스튜디오3	6(12)	24	핵심	학사3년	
ADD2033	건축종합설계스튜디오4	6(12)	24	핵심	학사3년	
ADD2034	현대건축이해	3(3)	6	일반	학사3년	
ADD3001	도시계획	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3005	주거론	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3006	건축구조의계획	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3008	디지털디자인	3(3)	6	일반	학사2-5년	
ADD3009	건축법규	3(3)	6	핵심	학사3-5년	
ADD3011	실내건축	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3012	건축형태론	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3013	도시설계	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3014	환경친화건축	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3015	인간행태와건축	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3016	건축설계스튜디오8	6(12)	24	핵심	학사5년	
ADD3018	동양건축사	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3020	한국근현대건축	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3022	건축실무실습	3(6)	24	실습	학사3-5년	
ADD3023	건축시설물관리	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3024	건축설계워크숍2	6(12)	24	일반	학사4-5년	
ADD3025	건축설비	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3026	건축설계현장실습2	3(0)	6	실습	학사2-5년	
ADD3028	건축설계현장실습2A	3(0)	6	실습	학사2-5년	
ADD3029	건축설계현장실습2B	3(0)	6	실습	학사2-5년	
ADD3030	건축설계현장실습2C	3(0)	6	실습	학사3-4년	
ADD3036	도시설계론	3(3)	6	일반	학사4-5년	
ADD3037	동양근대건축사	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3038	건축문화론	3(3)	6	일반	학사2-5년	
ADD3039	건축시스템 통합설계	3(6)	6	실습	학사2-5년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ADD3040	역사적건축보존과활용	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3042	건축실무1	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3043	건축실무2	3(3)	6	일반	학사4-5년	
ADD3045	건축의조형과재현	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3046	건축심리	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3047	건축작품연구2	3(3)	6	일반	학사3-5년	
ADD3048	스마트홈기획디자인	3(3)	6	일반	학사4년	
ADD3050	건축종합설계스튜디오5	6(12)	24	핵심	학사4년	
ADD3051	건축종합설계스튜디오6	6(12)	24	핵심	학사4년	
ADD3052	건축종합설계스튜디오7	6(12)	24	핵심	학사5년	
ADD3053	건축학창업현장실습1	3(0)	6	일반	학사3-5년	
ADD3054	참여설계현장실습	1(0)	2	일반	학사3-4년	
ADD3055	현대건축디자인	3(3)	6	일반	학사3-5년	
CAL2003	철근콘크리트구조1	3(3)	6	일반	학사2-3년	건설환경공학부
CAL2006	건설관리	3(3)	6	핵심	학사2-3년	건설환경공학부
CAL2007	건축환경공학1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	건설환경공학부
CAL2008	건축환경공학2	3(3)	6	일반	학사2-3년	건설환경공학부
CAL2024	정정구조물의해석2	3(3)	6	일반	학사2-3년	건설환경공학부
CAL2040	환경생태학	3(3)	6	일반	학사2-3년	건설환경공학부
CAL2041	환경토양학	3(3)	6	일반	학사2-3년	건설환경공학부
CAL2044	동아시아조경문화사	3(3)	6	일반	학사2-3년	건설환경공학부
CAL3012	건축적산	3(3)	6	핵심	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3014	건축공기조화설비	3(3)	6	일반	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3019	건축공학현장실습1A	2(0)	4	일반	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3020	건축공학현장실습1B	2(0)	4	일반	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3021	건축공학현장실습2A	3(0)	6	일반	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3022	건축공학현장실습2B	3(0)	6	일반	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3023	건축공학현장실습3A	4(0)	8	일반	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3024	건축공학현장실습3B	4(0)	8	일반	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3025	건축공학현장실습4A	5(0)	10	일반	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3026	건축공학현장실습4B	5(0)	10	일반	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3029	건축구조디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3031	빌딩서비스시스템	3(3)	6	일반	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3032	건축환경계획및실습	3(6)	6	일반	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3100	조경계획	3(3)	6	핵심	학사3-4년	건설환경공학부
CAL3135	조경건축통합설계	4(4)	8	일반	학사3-4년	건설환경공학부

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
COV3028	발명가를위한실천적특허법	3(3)	6	일반	학사3-4년	성균융합원
ESM3083	인공지능개론및실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	시스템경영공학과
ADD4001	도시주거론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ADD4002	한국건축사특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ADD4003	동양건축사특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ADD4004	한국근현대건축사특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ADD4006	도시계획연구1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ADD4007	도시계획연구2	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ADD4009	동아시아도시건축세미나1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
COV4007	공간의재구성	3(3)	6	전공	학석1-4기	성균융합원
EAM4014	글로벌테크노경영	2(2)	4	전공	학석1-4기	신소재공학과
ADD5003	건축평론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5004	현대건축특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5005	건축설계연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5006	건축설계연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5008	건축디자인론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5009	건축계획특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5010	건축설계실무1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5011	건축설계실무2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5012	한국전통주거와마을	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5013	전통문화와건축	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5014	문화재보존학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5015	한국전통건축기법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5016	동양건축사문화강독	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5017	서양건축사특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5018	동양근현대건축사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5019	도시건축론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5020	도시공간설계1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5021	도시공간설계2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5022	도시계획특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5023	환경디자인1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5024	환경디자인2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5025	단지계획특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5026	도시설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5028	도시건축론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5029	건축형태론	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ADD5030	건축계획연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5031	건축계획연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5032	건축계획연구3	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5033	현대건축사특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5034	건축디자인특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5035	한국건축사특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5036	동양건축사특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5039	건축미학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5040	건축환경심리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5041	도시형태론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5042	도심부설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5043	도시발달사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5044	도시계획연구3	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5045	신도시개발	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5046	지역개발	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5047	건축설계연구3	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5048	건축설계연구4	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5052	근대건축재활용	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5053	도시및지역건축론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5054	한국근현대건축사특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5056	건축가와설계방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5057	건축형태미론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5059	동아시아도시건축세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5061	석사논문연구1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ADD5062	석사논문연구2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ADD5063	도시설계2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5067	도시공간구조론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5069	서양근대건축특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5070	연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5076	건축정보학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5077	미국현대건축	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5078	한국현대건축	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5079	도시설계개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5080	커뮤니티디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5081	패시브하우스디자인1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5082	패시브하우스디자인2	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ADD5083	스마트공간설계방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5084	건축과미디어	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5085	단지계획론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5087	도시와법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5088	커뮤니티디자인2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5025	스마트센서기반건설IT	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5027	스마트건설계측개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5029	미래도시건설세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5038	스마트시티1	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5039	스마트시티2	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5042	BIM기반건설계획	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5046	PBL	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5051	도시그린인프라계획	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5055	스마트도시법제도및도시개발제도론	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5056	스마트도시경관론	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5060	시설물친환경성능평가	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5067	스마트리질리언트시티	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5068	스마트도시사업관리및경영세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5069	스마트건설세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5070	도시공간IoT-설계및실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5071	도시빅데이터와인공지능	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5072	스마트도시:인간과테크놀로지	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5073	테크놀로지비즈니스매니지먼트	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5074	스마트시티스타트업세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5075	건물성능개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5077	스마트시티개념및계획	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5078	도시재생과스마트도시	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5079	스마트스마트인프라유지관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5080	지속가능한스마트업무환경연구	3(0)	6	전공	석박1-4기	미래도시융합공학과
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공	석박1-4기	산업공학과
ADD6001	박사논문연구1	3(0)	6	전공	박사1-4기	
ADD6002	박사논문연구2	3(0)	6	전공	박사1-4기	
ADD6003	박사논문연구3	3(0)	6	전공	박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	학석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심 과목	전 공일 반과목	실험실 습과목
기본설계1, 기본설계2, 건축설계스튜디오1·2·8, 건축종합설계스튜디오3~7, 건축학개론, 한국건축사, 건축법규, 건축환경	서양건축사, 동양건축사, 동양근대건축사, 한국근현대건축, 역사적건축보존과활용, 건축문화론, 건축구조의이해, 건축구조와디자인, 건축설계외태크놀로지, 주거론, 단지계획, 도시계획, 도시설계, 도시설계론, 건축과예술1, 건축과예술2, 건축과윤리, 사회문화와건축, 건축과재료, 건축시공관리, 건축작품연구, 디지털디자인, 실내건축, 건축형태론, 현대건축론, 환경친화건축, 건축설비, 인간행태와건축, 건축시설물관리, 건축실무1, 건축실무2	

● 전문직업인형

전 공핵심 과목	전 공일 반과목	실험실 습과목
기본설계1, 기본설계2, 건축설계스튜디오1·2·8, 건축종합설계스튜디오3~7, 건축학개론, 한국건축사, 건축법규, 건축환경	건축설계현장실습2, 건축설계현장실습2A, 건축설계현장실습2B, 건축설계현장실습2C, 건축설계워크숍1	디지털모델링, 건축표현기법실습, 건축실무실습, 형태및공간구성실습

● 복수전공형

전 공핵심 과목	전 공일 반과목	실험실 습과목
기본설계1, 기본설계2, 건축설계스튜디오1·2·8, 건축종합설계스튜디오3~7, 건축학개론, 한국건축사, 건축법규, 건축환경	서양건축사, 한국근현대건축, 건축구조의이해, 주거론, 단지계획, 도시계획, 도시설계, 건축과예술1, 건축과윤리, 사회문화와건축, 건축과재료, 건축시공관리, 건축작품연구, 디지털디자인, 건축형태론, 현대건축론, 환경친화건축, 건축설비, 건축실무1, 건축설계현장실습2, 건축설계현장실습2A, 건축설계현장실습2B, 건축설계현장실습2C	디지털모델링, 건축표현기법실습, 건축실무실습, 형태및공간구성실습

화학공학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

윤리의식과 책임의식을 겸비한 교양인

전문성과 창의적 사고를 갖춘 공학인

글로벌 사회에서 유익한 가치를 창출하는 글로벌 리더

- 창의적 사고와 공학 기초 지식을 기반으로 문제 해결 능력 함양
- 화학공학 분야의 전문지식과 설계기법을 기반으로 유익한 가치를 창출하는 종합적인 설계능력 개발
- 디지털 정보화 사회에서 공학인으로서 효과적인 의사전달 능력과 팀워크 능력 함양
- 열린 마음으로 지속적인 자기 계발과 올바른 사회인으로서의 책임의식 함양

■ 학과안내 및 소개

화학공학과에서는 국가의 기간산업인 정유 및 석유화학산업의 근간이 되는 핵심적인 학문을 가르치고 있으며, 이와 더불어 바이오, 에너지, 반도체 및 디스플레이 산업 등 화학 원료 및 화학 반응이 수반되는 거의 모든 산업 분야를 아우르는 기반지식을 쌓을 수 있도록 커리큘럼을 편성하여 우수한 학생인재의 양성을 위해 노력하고 있다. 화학공학과에서 다루는 학문영역이 매우 광범위하기 때문에 화학공학과를 전공한 졸업자는 과학 및 산업기술에 있어서 폭넓은 시야를 가질 수 있으며, 화학공학과 졸업 후의 향후 진로는 정유 및 석유화학 산업 뿐 아니라 전자, 에너지, 바이오, 환경분야 등으로 매우 다양하다.

창의력을 지닌 고급인력 양성의 필요성에 따라, 1972년 3월에 석사학위과정(화학공학, 유기공업화학, 무기공업화학 3개 전공), 그리고 1974년 3월에 박사학위과정(화학공학, 유기공업화학, 무기공업화학 3개 전공)이 신설됐으며, 1975년 2월에 화학공학 전공 첫 공학석사가, 1978년 2월에 첫 공학박사가 배출됐다. 2019년 현재 574명의 공학석사가 그리고 116명의 공학박사가 배출되었다. 현재 석사 학위과정에 92명, 박사학위과정에 21명, 석박통합과정에 51명이 재학 중이다. 화학공학과 대학원은 본교뿐만이 아니라 국내외 대학을 졸업한 우수한

인재들이 입학하여 수준 높은 연구를 수행하고 있으며 대부분의 강의는 영어강의로 이루어지고 있다.

연관 대학원 과정으로 1990년 3월 산업대학원 내 석사 학위 과정, 1993년 3월에 학연 석박사 학위 과정(1993. 3 화학연구소; 1995. 3 국립환경연구원), 2000년 3월 과학기술대학원 내 환경공학과를 계속 설립하여 산업체, 연구소 인력의 양성에도 기여하고 있다. 1999년 BK21 사업을 통해 "환경정화 광촉매 사업단"이 선정되었으며, "기능성고분자연구팀"이 학교 특성화 사업팀으로 지정되었다. 또한 고분자연구소가 학술진흥재단 중점연구소로 선정되어 대학원 중심 교육 및 연구를 지원하였다. 2006년 3월 BK21 2단계 사업에서 “친환경에너지인력양성사업단”이 선정되어 교육부와 기업체로부터 연 10억원이 넘는 대학원 지원을 받았으며, 2013년 9월 BK21 PLUS 사업에서 “창의적 컨버전스 화학공학 인재양성 사업단”이 선정되어 교육부 및 대용자금으로 연 11억원의 지속적인 재정 지원을 받고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

화학공학과 대학원은 과학기술의 발전에 따라 향후 큰 성장이 기대되는 에너지, 환경, 바이오, 생명공학, 소재기술 등을 체계적으로 수학할 수 있는 유일한 공학 분야이다. 2019년 3월 현재, 명예교수 7인, 전임교수 39인 우수한 교수진을 확보하고 전문교과목들과 첨단 연구내용을 개발하고 세계적인 전문공학인을 양성하고 있다.

성균관대학교 대학평가 상승 추이에 발맞추어 2013년에는 영국대학평가기관QS에서 발표한 학문분야별 순위에서 화학공학부는 41위를 차지하였고 같은 해 9월에는 국내 중앙일보 학과평가에서 최상위 등급을 받는 등 연구 및 인재양성 능력에 있어 명실공히 세계적인 학부로 거듭나고 있다. 현재는 세계 20위권의 글로벌 학부로 발전하기 위해서 학생, 교수진, 동문 모두가 지속적인 관심과 지원으로 교육과정을 선진화하고 연구력을 신장하는 등 최선을 다하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECH4001	기기분석특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4002	실험설계및해석	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4003	반응공학특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4004	계면화학공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4005	화학공학연구1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4006	화학공학세미나1	1(1)	2	전공	학석1-4기	
ECH4007	화학공학세미나2	1(1)	2	전공	학석1-4기	
ECH4009	기초양자화학	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4010	석유화학산업특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4011	융복합소재공정종합설계	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4013	화학공정설계및모사	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ECH4014	석사논문연구1	3(0)	6	전공	학석1-4기	
ECH4015	석사논문연구2	3(0)	6	전공	학석1-4기	
ECH4016	화학공장설계특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
EPO4002	고분자구조및물성특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기	고분자공학과
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	디자인학과
EAM4013	디스플레이기술동향세미나	1(1)	2	전공	학석1-4기	신소재공학과
EAM4014	글로벌테크노경영	2(2)	4	전공	학석1-4기	신소재공학과
ECE4269	고급디스플레이공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기공학부
ECE4272	심화융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기공학부
ECH5005	촉매공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5010	유전자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5014	공정설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5015	에너지공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5017	나노공정특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5021	표면화학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5023	전기화학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5028	기능성고분자특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5029	복합재료특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5036	전달현상론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5042	화공열역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5047	유동충공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5051	반도체화학공정특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5059	환경생물공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5063	단백질공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5067	디스플레이화학공정	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECH5069	생물분리공정	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5070	유기공업화학특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5077	나노생명공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5078	화학공학현장실습연구1	1(0)	2	전공	석박1-4기	
ECH5079	화학공학현장실습연구2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ECH5080	화학공학개별연구1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ECH5086	고성능고분자특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5087	고분자분해및개질	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5092	계면활성제특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5093	화공수치해석특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5100	나노화학재료소자	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5101	나노복합계면특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5102	생물화학공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5103	환경공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5104	고분자물성특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5107	고분자재료합성특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5108	막분리공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5109	에너지나노소재특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5110	다상흐름공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5113	약물전달학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5114	기능성무기나노재료	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5115	고분자구조와물성	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5116	콜로이드공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5118	창의적연구기법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5121	나노의약품특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5122	화학공학심층개별연구IV	6(0)	12	전공	석박1-4기	
ECH5123	화학공학심층개별연구V	9(0)	18	전공	석박1-4기	
ECH5124	유기전자소자	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5125	화학공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5126	나노인쇄소자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5127	에너지저장특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5128	기능성생체재료특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5129	현대생명공학응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EPO5005	고분자구조및물성특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5009	고무공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5016	기능성고분자재료1	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EPO5017	기능성고분자재료2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5030	생체고분자특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공	석박1-4기	산업공학과
ETM5032	인턴십1	3(0)	6	전공	석박1-4기	기술경영학과
ETM5079	창의발상론	3(3)	6	전공	석박1-4기	기술경영학과
IME5015	유기탄성체세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	융복합소재엔지니어링협동과정
SNT5002	나노화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5043	나노입자공학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5048	나노전자재료	3(3)	6	전공	석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5049	나노바이오공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5071	나노과학입문	4(4)	8	전공	석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5078	유기반도체재료및소자	3(3)	6	전공	석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5085	유기발광소자	3(3)	6	전공	석박1-4기	나노과학기술학과
CHY5090	유기전자재료화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학과
COV5004	창의·융합연구방법론	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원
EAM5209	융합소재응용학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5604	플라즈마공정	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
EAM5607	디스플레이재료	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
ECH6001	박사논문연구1	3(0)	6	전공	박사1-4기	
ECH6002	박사논문연구2	3(0)	6	전공	박사1-4기	
EAM7001	플라즈마공정및장비	3(3)	6	전공	학석박1-4기	신소재공학과
ECH7001	화학및생물공정최적화	3(3)	6	전공	학석박1-4기	화학공학과
ECH7002	표면기기분석	3(3)	6	전공	학석박1-4기	화학공학과
ECH7003	고분자유변학	3(3)	6	전공	학석박1-4기	화학공학과
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	학석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공	학석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공	학석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공	학석박1-4기	교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	학석박1-4기	성균융합원

건설환경시스템공학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

仁義禮智

· 직업적 책임의식

實事求是

· 공학인 : 전문성 겸비 자기계발

弘益人間

· 리더(Leader) : 인류사회 공헌 국제적 감각 겸비

■ 학과안내 및 소개

건설환경시스템공학과는 2006년 건축공학과와 토목환경공학과를 통합하여 이루어진 학과이다. 현재 미국 및 유럽의 우수 대학들에서는 건축공학과 토목환경공학의 두 전공을 통합하여 두 전공의 장점을 공유하고 있는 대학이 대부분이다. 건축공학과 토목환경공학의 교육과정이 별개로 운영되고 있는 나라는 우리나라와 일본 등 극히 소수의 몇 나라에 지나지 않는다.

건설환경시스템공학과에서는 건축공학과와 토목환경공학과를 통합하여 학제간 융합연구체계를 구축하고, 이를 통한 연구 시너지 효과를 극대화하고 있다. 또한 학생과 산업계의 요구사항을 반영할 수 있는 선순환형 교육체계를 구현하였고, 두 전공의 특성을 반영하여 융합교육의 내재화 기반을 마련하였다.

건설환경시스템공학과는 건축공학과 토목환경공학에 바탕을 두고 있는 학문으로서 가장 오래된 분야 중 하나이고, 대자연 환경과의 조화 속에 인류복지를 실현시키는 제반 기술, 교량, 터널, 도로, 철도 및 지하철, 공항, 항만 및 해양구조물, 댐, 상하수도, 환경 등 그 분야가 매우 다양하고 폭이 넓다.

특히, 건설환경시스템공학은 인간에게 필수적인 사회 기반구조물의 계획, 설계, 해석, 시공, 유지관리 및 운용

으로부터 건물, 도시-교통, 하천 및 해양환경 등 인류 생활환경과 밀접한 관련성을 가지고 있으며, 또한 우주 정거장 및 우주기지 건설과 같은 인류의 미래생활환경 건설 및 개발과도 연계되는 응용과학기술분야로서 기술 집약적인 최첨단 학문이다.

건설환경시스템공학은 스마트 정보화 기술의 발전과 더불어 미래 인류문명을 이끌어 나갈 최첨단 학문으로 발전해 가고 있다.

건설환경시스템공학과에서는 건축공학의 3개 분야(건축구조, 건축시공, 건축설비)와 토목환경공학의 5개 분야(구조공학, 토질 및 기초공학, 측지학, 수공학, 환경공학)를 통합한 교육프로그램을 운영하고 있으며, 자연환경과 지속가능한 개발환경의 조화를 추구하면서 문명의 발전에 기본적이고 필수적인 건설환경 관련 사회기반시설을 안전하고 경제적이며 환경친화적으로 설계, 시공 및 유지 관리할 수 있는 제반 지식을 함양시킨다.

이를 통해 고부가가치, 지식집약, 전문화, 정보화, 다양화 등을 추구하는 스마트 정보화 사회를 선도할 수 있는 건설환경시스템 분야의 창의적이고 전문성 있는 엔지니어, 차세대를 리드할 수 있는 사회적 책임감 있는 건설환경시스템 기술자를 육성하고자 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECA4003	개수로수리학	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECA4202	석사논문연구1	3(0)	6	전공	학석1-4기
ECA4301	유한요소법	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECA4302	철근콘크리트구조물의설계	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECA4401	건설정보관리	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECA4405	건설자동화세미나	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECA4406	부동산개발론	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECA4407	건설관리세미나	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECA4502	설비시스템성능평가	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECA4602	유체동역학	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECA4701	토질역학특론	3(3)	6	전공	학석1-4기
ECA4702	기초공학특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀
ECA5201	응용통계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5204	건설공학실무실습2A	3(0)	0	전공 석박1-4기	
ECA5205	건설공학실무실습2B	3(0)	0	전공 석박1-4기	
ECA5301	건축구조시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5302	콘크리트파괴역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5303	구조공학의특별주제1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5304	구조공학의특별주제2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5305	구조공학의특별주제3	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5306	건설재료의역학적거동	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5307	구조안정론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5308	구조설계1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5310	탄성론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5311	교량의내진설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5312	구조동역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5314	건설재료특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5315	강교설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5316	구조설계2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5317	합성구조의설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5318	소성해석및설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5319	철근콘크리트구조의비선형해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5321	비선형구조해석특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5322	신뢰성이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5323	강구조공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5324	구조물의내진설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5325	구조시스템의동적해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5327	동적거동시뮬레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5328	유한요소법의응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5329	IT기반구조물의계측및실험기법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5330	PSC구조시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5333	PSC평판및셀 구조특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5402	건설정보시스템개발	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5403	건설데이터관리및분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5404	유비쿼터스건설기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5405	Risk관리및의사결정론	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECA5406	공정원가통합관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5407	건설공법세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5408	건설계약및클레임관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5501	건물에너지관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5502	친환경설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5503	설비시뮬레이션세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5504	설비시스템최적설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5505	건축환경실험	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5506	건물에너지해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5507	건물성능시뮬레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5508	설비시스템최적제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5601	해안공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5602	파랑역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5605	수공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5606	해양공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5607	응용유체역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5608	수자원시스템공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5609	수리환경관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5610	수문학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5701	임반공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5702	이론토질역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5703	사면안정론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5704	기초공학특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5706	지하공간건설공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5707	흙의거동	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5708	흙의구성법칙	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5709	지반지진공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5801	측지수학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5807	우주/위성측지학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5901	분리막수처리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5902	정수단위공정	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5903	하수고도처리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5904	물질전달이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5906	폐수처리단위공정	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5908	정수처리설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECA5909	환경유기화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5910	환경물리화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5911	수질화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5913	건설관리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5914	건설경영세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5920	계산수리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5922	환경생물공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5924	토양및지하수오염복원공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5925	수치지도제작학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5926	디지털항공사진측량	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5927	측지-지구물리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5928	공간정보분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5929	사진측량학개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5930	관측데이터처리및분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5931	위성영상처리및분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5932	지리정보시스템및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5933	건축환경론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5934	패턴인식	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5935	조정계산개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5936	이미지처리와지도제작	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5937	지리정보시스템특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5938	해양측량학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5940	엔지니어링측량	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5941	GNSS이론과응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5943	원격탐사개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5944	GIS를이용한BCP	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5945	건설환경시스템공학심층개별연구III	3(0)	6	전공 석박1-4기	
ECA5946	케이블시스템설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5947	스마트콘크리트특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5949	지반구조물설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5950	지반구조물수치해석특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5951	대형기초설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5952	지도제작과투영법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5953	건설생산성관리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5954	철골구조공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECA5955	초고층철근콘크리트빌딩설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5956	빌딩외피설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5957	HVAC시스템설계실무	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5958	철근콘크리트구조설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5959	해안환경영향평가기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ECA5960	PSC구조물설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ADD5083	스마트공간설계방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	건축학과
DCF5025	스마트센서기반건설IT	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5027	스마트건설계측개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5029	미래도시건설세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5038	스마트시티1	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5039	스마트시티2	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5042	BIM기반건설계획	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5046	PBL	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5050	스마트교통	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5051	도시그린인프라계획	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5055	스마트도시법제도및도시개발제도론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5056	스마트도시경관론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5060	시설물친환경성능평가	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5062	미래도시형ICT프로그래밍	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5067	스마트리질리언트시티	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5068	스마트도시사업관리및경영세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5069	스마트건설세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5070	도시공간IoT-설계및실습	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5071	도시빅데이터와인공지능	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5072	스마트도시:인간과테크놀로지	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5073	테크놀로지비즈니스매니지먼트	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5074	스마트시티스타트업세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5075	건물성능개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5077	스마트시티개념및계획	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5078	도시재생과스마트도시	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DCF5079	AI기반스마트인프라유지관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
DRM5001	재난관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5002	안전관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5004	방재법규론	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DRM5005	도시방재학	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5006	조사방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5007	위기관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5008	자연재해저감기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5011	방재지리정보학	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5018	위기-재난관리를위한IT기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5019	업무재난저감기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5020	위기대응및대비훈련	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5021	업무연속성관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5022	위기분석및평가	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5023	업무영향분석및평가	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5024	방재유비쿼터스기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5026	방재행정학	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5027	방재정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5029	재해조사방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5031	방재사회경제학	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5034	산업안전경제정책이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5035	안전정책분석세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5036	재난관리와매스미디어	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5037	재난심리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	방재안전공학협동과정
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ETM5042	경영과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	기술경영학과
ETM5080	표준경영전략	3(3)	6	전공 석박1-4기	기술경영학과
GCE5001	초고층시공계획사례및실습	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5002	글로벌프로젝트매니지먼트	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5003	빌딩구조시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5004	친환경빌딩계획	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5006	건설프로젝트의공정및원가관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5007	건설생산성관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5008	강구조설계공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5009	빌딩외피디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5010	HVAC시스템디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5012	해외건설계약및클레임관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5014	빌딩환경제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5015	빌딩방재계획	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GCE5016	초고층철근콘크리트빌딩설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5018	장대교량대형기초특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5019	지반공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5020	응용유한요소해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5021	기초공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5022	도로교량설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5023	케이블교량구조시스템설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5024	구조동역학과내진설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5025	지반구조물수치해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5029	대형기초설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5030	M&E시스템계획	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5031	건물구조와위생설비실무	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5032	건물전기/BS설비실무	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5033	건물자동제어및에너지관리시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5034	산업용기계설비의이해 (특수설비,시스템제어)	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5035	산업용전기설비의이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5036	저에너지건축물의설계및운영	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5037	열환경계획및엔지니어링	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5038	IBS의계획및설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5039	전기설비계획및엔지니어링	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5040	IBS의계획및설계(설비)	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5041	QS(QuantitySurveying)실무의 이해 :해외건설공사계약관리편	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GWR5001	하천시스템의흐름해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5004	하천수질해석및관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5005	수문모형이론및실습	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5007	통합수자원관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5009	과학계산이론및실습	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5010	U-IT개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5012	생물학적고도수처리	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5013	수질유해물질관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5014	수질화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5015	환경유기화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5019	스마트워터그리드	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GWR5020	상수관망운영및모델링	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5021	분리막제조특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5022	분리막수처리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5023	고도수처리단위공정	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5024	물순환플랜트공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5025	플로팅해수담수화플랜트	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5027	환경미생물공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5041	해안환경의관리및방재	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5042	SmartEcoCity기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5043	환경경제학	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5044	해양에너지개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5045	수공구조물설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5048	통계수문학	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5051	수자원정보전달및토론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5063	파랑역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
GWR5069	연안통합관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	수자원학과
LAN5023	도로생태학	3(3)	6	전공 석박1-4기	조경학과
ECA6201	박사논문연구1	3(0)	6	전공 박사1-4기	
ECA6202	박사논문연구2	3(0)	6	전공 박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

조경학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

21세기 환경을 리드하는 조경 전문가

· 21세기의 환경과 문화 이해

· 아름답고 쾌적한 옥외공간을 창조하는 전문가 양성

· 국제적 감각과 협동능력 배양

■ 학과안내 및 소개

자연의 질서를 존중하고, 쾌적한 옥외 환경을 조성하기 위하여 1978년도에 설립된 조경학과는 21세기 환경과 웰빙을 갖춘 생활환경의 중요성이 날로 부각됨에 따라 그 역할이 점차 증대되고 있다.

조경학은 자연과학, 인문사회과학, 예술분야를 망라한 종합학문으로서, 활동범위는 소규모 정원에서 공공정원, 체육공원, 주택단지 등의 조경설계와 단지계획, 도시계획, 자연공원 및 국립공원 국토계획, 역사경관복원을 다루는 조경계획, 훼손된 자연을 복원하는 환경복원 과 최근에는 ICT와 기후변화가 접목된 재난대응형 환경조경 등 그 영역이 다양한 분야에서 이루어지는 본 학과에서는 21세기 한국의 국토환경을 계획, 설계, 관리하는 땅에 대한 전문가를 양성하는 것을 그 목표로 하고 있다. 이를 위해 본 전공에서는 인문학, 자연환경 학문, 디자인 등 관련 지식을 습득하고 이를 바탕으로 학생 스스로 문제를 해결하는 능력 함양에 주력하고 있으며, 학생들은 다양한 실습과정을 통해 전문가로서의 능력을 배양하게 된다.

■ 향후 비전 및 진로

현재 졸업생은 대학원 또는 유학 등의 진학을 비롯하여 조경직 공무원, 한국토지주택공사, 한국도로공사, 한국수자원공사, 건설회사 등에서 많은 인력이 활동하고 있으며, 국민소득 증가와 사회발전에 따라 환경에 대한 중요성이 높아짐에 더욱 다양한 기회와 가능성이 부여될 것으로 전망된다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
LAN4017	IndividualStudy	2(0)	4	전공	학석1-4기	
LAN4027	환경통계학	3(3)	6	전공	학석1-4기	
LAN4031	문화재보존및관리	3(3)	6	전공	학석1-4기	
LAN4032	스마트GIS	3(3)	6	전공	학석1-4기	
COV4007	공간의재구성	3(3)	6	전공	학석1-4기	성균융합원
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	디자인학과
EAM4014	글로벌테크노경영	2(2)	4	전공	학석1-4기	신소재공학과
ECA4406	부동산개발론	3(3)	6	전공	학석1-4기	건설환경시스템공학과
LAN5007	복원생태학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5011	전통조경론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5012	자연보전및관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5013	논문연구	3(0)	6	전공	석박1-4기	
LAN5016	지형기후응용도시계획	3(3)	5	전공	석박1-4기	
LAN5023	도로생태학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5024	환경기상학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5026	환경원격탐사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5028	도시녹지계획	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5029	환경식물학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5030	조경학심층개별연구III	3(0)	9	전공	석박1-4기	
LAN5031	조경학심층개별연구IV	6(0)	18	전공	석박1-4기	
LAN5032	조경학심층개별연구V	9(0)	27	전공	석박1-4기	
LAN5033	대학원조경설계1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5034	대학원조경설계2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5035	대학원조경설계3	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5036	대학원조경설계4	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5037	도시경관계획	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5038	도시재생의뉴패러다임	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5040	도시생태학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5041	경관분석및실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5042	RS/GIS이용환경분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LAN5043	현대도시조경의이론과실천	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADD5008	건축디자인론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5012	한국전통주거와마을	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ADD5022	도시계획특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5023	환경디자인1	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5024	환경디자인2	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5026	도시설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5035	한국건축사특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5036	동양건축사특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5040	건축환경심리	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5045	신도시개발	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ECA5501	건물에너지관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5610	수문학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공	석박1-4기	산업공학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

고분자공학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

교양인

- 한국인 특유의 성실과 근면
- 유학정신에 근간을 둔 삼품(인성품, 정보품, 국제품)을 겸비하여 사회적 책임의식을 지닌 공학인을 양성

전문가

- 충실한 고분자 기본 지식으로 화학, 화학공학, 재료공학, 나노소재 및 바이오에 걸친 광범위한 전공 지식 습득
- 지속적 고분자 관련 산업의 동향 파악하여 현장의 문제를 능동적, 창의적으로 해결할 실무 지식 습득

리더

- 전기전자, 항공우주, 바이오와 약학, 나노 등 21세기 성장동력 산업분야의 광범위한 첨단소재 개발업무 담당
- 디지털 사회에서 유익한 가치를 창출하는 글로벌 리더

■ 학과안내 및 소개

본 학과는 1991년 설립되어 학사 및 석·박사 전공자들을 배출하고 있으며, 졸업생들은 고분자 산업계에서 창의적이고 진취적이며 교양과 덕목을 완비한 우수한 leading engineer로 인정받고 있다. 화학, 화학공학, 재료공학, 나노소재 및 바이오 분야에 걸친 광범위한 학제간 전공지식을 습득하여 플라스틱산업을 위시하여 전기전자(ET), 항공우주(ST), 바이오와 약학(BT), 나노(NT) 등 21세기 성장동력 산업분야의 첨단소재 개발업무를 담당할 진취적인 성향을 갖는 공학도를 양성한다.

- 1991. 3. 고분자공학과 설립
- 1996. 3. 2005. 2. 응용화학부 고분자공학 전공
- 1996. 3. 대학원 고분자공학과 석사과정 인가
- 1996. 3. 대학원 고분자공학과 박사과정 인가
- 2006. 3. BK21 사업의 핵심 사업단으로 선정
- 2007-2010년 BK21 고분자 분야 평가 1위 달성

- 2011년 BK21 고분자 분야 평가등급 매우 우수 인증
- 2014. 9. 화학공학부와 학사과정 통합(화학공학/고분자공학부)

■ 향후 비전 및 진로

본 학과 졸업생은 외국유학, 대학원진학, 기업체 취업 등을 통하여 취업률 100%를 보이고 있다.

고분자 제품은 50년의 짧은 역사에도 불구하고 우리 생활의 필수품으로 자리하고 있으며 앞으로의 응용분야는 무궁무진하다.

현재 우리나라의 범용 플라스틱 생산량은 세계 5위 수준에 있고, 고부가가치의 기술집약형 특수 기능성 플라스틱 분야로의 발전이 진전되고 있다. 이에 따라 고분자 분야의 인력수요는 계속해서 매년 증가하고 있으며, 전문지식을 가진 고급인력은 더욱 절실해지고 있다.

현재 졸업생 중 공부를 더 하고자 하는 사람은 미국, 독일 및 국내 대학원에서 석·박사 과정을 밟고 있으며, 그 외의 졸업생들은 국내 대기업 및 다국적 기업에 진출하여 국가산업 발전의 주역으로 활동하고 있으며 학계와 다양한 연구소에서 활발한 연구활동을 수행하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EPO4001	고분자합성특론	3(3)	6	전공	학석1-4기
EPO4002	고분자구조및물성특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기
EPO4003	고분자가공특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기
EPO4004	고분자분산/유화중합	3(3)	6	전공	학석1-4기
EPO4005	고분자전자재료1	3(3)	6	전공	학석1-4기
EPO4007	의료용고분자	3(3)	6	전공	학석1-4기
EPO4008	유기고분자화학특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기
EPO4009	고분자연구1	3(3)	6	전공	학석1-4기
EPO4010	고분자연구2	3(3)	6	전공	학석1-4기
CHY4004	고급분석화학1	3(3)	6	전공	학석1-4기 화학과
EAM4013	디스플레이기술동향세미나	1(1)	2	전공	학석1-4기 신소재공학과
EAM4014	글로벌테크노경영	2(2)	4	전공	학석1-4기 신소재공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECH4007	화학공학세미나2	1(1)	2	전공	학석1-4기 화학공학과
ECH4009	기초양자화학	3(3)	6	전공	학석1-4기 화학공학과
ECH4010	석유화학산업특론	3(3)	6	전공	학석1-4기 화학공학과
ECH4011	융복합소재 공정종합설계	3(3)	6	전공	학석1-4기 화학공학과
ECH4013	화학공정설계및모사	3(3)	6	전공	학석1-4기 화학공학과
ECH4014	석사논문연구1	3(0)	6	전공	학석1-4기 화학공학과
ECH4015	석사논문연구2	3(0)	6	전공	학석1-4기 화학공학과
ECH4016	화학공장설계특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기 화학공학과
EPO5001	고분자합성연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5002	고분자합성특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5003	고분자표면과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5004	고분자물성연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5005	고분자구조및물성특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5007	고분자구조역학	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5009	고무공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5010	고분자최신동향1	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5011	고분자최신동향2	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5012	고분자반응특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5014	고분자가공특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5015	복합재료가공및물성2	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5016	기능성고분자재료1	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5017	기능성고분자재료2	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5018	고분자특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5019	고분자전자재료2	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5020	유기고분자화학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5021	고분자복합재료	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5022	고분자레올로지특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5024	고분자반응	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5025	고분자구조및분석	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5026	생체 고분자	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5028	복합재료가공및물성1	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5029	생체 고분자특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5030	생체 고분자특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5031	유기합성특론	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EPO5032	유기고분자화학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5033	중합반응공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5034	친환경고분자	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5035	고분자합성연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5036	고분자연구3	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5037	유기반응특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5038	유기소재 합성연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5039	특수고분자연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5040	특수고분자연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5041	전기/전자재료용기능성고분자	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5042	복합재료특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5043	유기탄성체공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
EPO5044	고분자공학심층개별연구Ⅳ	6(0)	12	전공	석박1-4기
EPO5045	기능성생체재료	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공	석박1-4기 산업공학과
IME5002	융합소재 화학일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 융복합소재엔지니어링협동과정
IME5003	융합소재 화학특별연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 융복합소재엔지니어링협동과정
IME5004	융합소재 가공일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 융복합소재엔지니어링협동과정
IME5005	융합소재 가공특별연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 융복합소재엔지니어링협동과정
IME5006	융합소재 물리일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 융복합소재엔지니어링협동과정
IME5007	융합소재 물리특별연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 융복합소재엔지니어링협동과정
IME5008	ICT 융합소재 일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 융복합소재엔지니어링협동과정
IME5010	생체모사 융합소재 일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 융복합소재엔지니어링협동과정
IME5015	유기탄성체세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기 융복합소재엔지니어링협동과정
CHY5011	분자분광학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과
CHY5019	표면물리화학	3(3)	6	전공	석박1-4기 화학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CHY5072	분광전기화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학과
ECH5017	나노공정특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
ECH5051	반도체화학공정특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
ECH5070	유기공업화학특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
EME5933	복합재료및구조	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
EPO6002	고분자열역학특론	3(3)	6	전공	박사1-4기	
EPO6004	고분자전자재료특론	3(3)	6	전공	박사1-4기	
EPO6005	고분자합성특론3	3(3)	6	전공	박사1-4기	
EPO6006	고분자계면특성	3(3)	6	전공	박사1-4기	
EPO6007	고분자형태학특론	3(3)	6	전공	박사1-4기	
EPO6008	광기능고분자연구	3(3)	6	전공	박사1-4기	
EPO6009	복합재료특론2	3(3)	6	전공	박사1-4기	
EPO6010	유기반응특론2	3(3)	6	전공	박사1-4기	
EPO6011	유기소재합성연구2	3(3)	6	전공	박사1-4기	
EPO6012	고분자수치해석특론	3(3)	6	전공	박사1-4기	
EPO6014	조직공학	3(3)	6	전공	박사1-4기	
EPO6015	중합반응공학2	3(3)	6	전공	박사1-4기	
EPO6017	탄성체공학	3(3)	6	전공	박사1-4기	
EPO6018	박사논문연구1	3(0)	6	전공	박사1-4기	
EPO6019	박사논문연구2	3(0)	6	전공	박사1-4기	
EPO6020	박사논문연구3	3(0)	6	전공	박사1-4기	
EPO6021	박사논문연구4	3(0)	6	전공	박사1-4기	
EPO6022	고분자공학심층개별연구 V	9(0)	18	전공	박사1-4기	
EAM7001	플라즈마공정및장비	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
ECH7001	화학및생물공정최적화	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
ECH7002	표면기기분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
ECH7003	고분자유변학	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

미래도시융합공학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

- ① 건설 기반기술과 도시 관리, 첨단 IT기술 등 스마트시
티 관련 분야의 융합을 추진할 수 있는 능력

② 스마트시티 개념을 이해하고 급변하는 건설환경에 적
극 대응하여 신도시개발 및 도시재생을 선도할 수 있는
능력

③ 이론을 바탕으로 현장 중심적이며 기술 중심적인 교육
을 지향하며, 스마트시티 건설관련 통합 솔루션을 제공
할 수 있는 능력

④ 새로운 도시문화를 선도할 수 있는 국제적 역량

위의 ①에서 ④까지 교육목표를 고루 갖춘 미래도시건설
을 리드할 전문인력 양성

■ 학과안내 및 소개

미래도시융합공학과는 도시, 건설과 IT분야의 융복합
학파로 미래 첨단 도시건설을 위한 다양한 교육 프로그
램과 연구를 수행하고 있다. 세부 분야로는 Smart City
& Space Design, Smart City Infrastructural Syste,
Smart Construction Engineering & Management,
Smart and Sustainable Building Technology 등 4가
지 전공 track과 비건설분야 전공자를 위한 General(일
반) Track으로 구성하여, 맞춤형 교육 및 연구과정 형태
로 운영하고 있다.

학생들은 자신이 원하는 진로에 맞추어 특정 track
또는 다양한 track의 전공과 각 단계별 기반과목들을
이수할 수 있는 개인별 맞춤 교육을 구성할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DCF5025	스마트센서기반건설IT	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DCF5027	스마트건설계측개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5029	미래도시건설세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5038	스마트시티1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5039	스마트시티2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5042	BIM기반건설계획	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5046	PBL	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5048	산학인턴쉽1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
DCF5049	산학인턴쉽2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
DCF5050	스마트교통	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5051	도시그린인프라계획	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5055	스마트도시법제도및도시개발제도론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5056	스마트도시경관론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5060	시설물친환경성능평가	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5062	미래도시형ICT프로그래밍	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5064	석사논문연구1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
DCF5065	석사논문연구2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
DCF5067	스마트리질리언트시티	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5068	스마트도시사업관리및경영세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5069	스마트건설세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5070	도시공간IoT-설계및실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5071	도시빅데이터와인공지능	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5072	스마트도시:인간과테크놀로지	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5073	테크놀로지비즈니스매니지먼트	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5074	스마트시티스타트업세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5075	건물성능개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5077	스마트시티개념및계획	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5078	도시재생과스마트도시	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5079	스마트스마트인프라유지관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DCF5080	지속가능한스마트무환경연구	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ADD5023	환경디자인1	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5024	환경디자인2	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5025	단지계획특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5041	도시형태론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5042	도심부설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5053	도시및지역건축론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5063	도시설계2	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ADD5067	도시공간구조론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5076	건축정보학	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5079	도시설계개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5080	커뮤니티디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5083	스마트공간설계방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5084	건축과미디어	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5085	단지계획론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5087	도시와법	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
ADD5088	커뮤니티디자인2	3(3)	6	전공	석박1-4기	건축학과
DRM5048	재난관리정보기술	3(3)	6	전공	석박1-4기	방재안전공학협동과정
DRM5049	스마트방재기술	3(3)	6	전공	석박1-4기	방재안전공학협동과정
ECA5303	구조공학의특별주제1	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5304	구조공학의특별주제2	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5312	구조동역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5327	동적거동시뮬레이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5329	IT기반구조물의계측및실험기법	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5333	PSC평판및셀구조특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5402	건설정보시스템개발	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5403	건설데이터관리및분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5404	유비쿼터스건설기술	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5405	Risk관리및의사결정론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5406	공정원가통합관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5407	건설공법세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5408	건설계약및클레임관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5501	건물에너지관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5503	설비시뮬레이션세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5504	설비시스템최적설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5508	설비시스템최적제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5807	우주/위성측지학	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5913	건설관리특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5914	건설경영세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5925	수치지도제작학	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5926	디지털항공사진측량	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5927	측지지구물리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5928	공간정보분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5929	사진측량학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECA5930	관측데이터처리및분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5931	위성영상처리및분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5932	지리정보시스템및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5946	케이블시스템설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5947	스마트콘크리트특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5949	지반구조물설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5950	지반구조물수치해석특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5951	대형기초설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5952	지도제작과투영법	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5953	건설생산성관리특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5955	초고층철근콘크리트빌딩설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5956	빌딩외피설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5957	HVAC시스템설계실무	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5960	PSC구조물설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공	석박1-4기	산업공학과
ETM5008	기술예측	3(3)	6	전공	석박1-4기	기술경영학과
GCE5003	빌딩구조시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5004	친환경빌딩계획	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5006	건설프로젝트의공정및원가관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5007	건설생산성관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5008	강구조설계공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5009	빌딩외피디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5010	HVAC시스템디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5012	해외건설계약및클레임관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5014	빌딩환경제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5015	빌딩방재계획	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5016	초고층철근콘크리트빌딩설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5017	장대교량건설신공법	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5018	장대교량대형기초특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5019	지반공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5020	응용유한요소해석	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5021	기초공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5022	도로교량설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5023	케이블교량구조시스템설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5024	구조동역학과내진설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5025	지반구조물수치해석	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
GCE5029	대형기초설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5030	M&E시스템계획	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5031	건물공조와위생설비실무	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5032	건물전기/IBS설비실무	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5033	건물자동제어및에너지관리시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5034	산업용기계설비의이해 (특수설비,시스템제어)	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5035	산업용전기설비의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5037	열환경계획및엔지니어링	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5038	IBS의계획및설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5039	전기설비계획및엔지니어링	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
GCE5040	IBS의계획및설계(설비)	3(3)	6	전공	석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
DCF6001	박사논문연구1	3(0)	6	전공	박사1-4기	
DCF6002	박사논문연구2	3(0)	6	전공	박사1-4기	
DCF6003	박사논문연구3	3(0)	6	전공	박사1-4기	
DCF6004	박사논문연구4	3(0)	6	전공	박사1-4기	
ADD6001	박사논문연구1	3(0)	6	전공	박사1-4기	건축학과
ADD6002	박사논문연구2	3(0)	6	전공	박사1-4기	건축학과
ADD6003	박사논문연구3	3(0)	6	전공	박사1-4기	건축학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

스마트팩토리융합학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

스마트팩토리 핵심기술 PL급 전문인력

- 스마트팩토리 고부가가치 창출과 세계 최고수준 기술확보를 통한 미래 제조업 핵심 경쟁력 강화
- 융합형 · 맞춤형 · 실무형 교육 프로그램으로 체계적이고 수준 높은 스마트팩토리 전문교육 제공
- 제조현장에서 필요로 하는 스마트팩토리 전문가를 배출하여 최고 수준의 취업률과 직무 적합도 달성
- 기술혁신을 주도할 스마트팩토리 전문인력을 양성하여 국내 제조산업 발전과 국민경제 발전에 기여

■ 학과안내 및 소개

본 학과는 제조업과 ICT 융합을 통한 제조업의 글로벌 경쟁력 강화를 위해 석사급 이상의 PL급 전문인력 양성을 위한 교육 프로그램을 수립하고 2016년 중소기업청 계약학과 지원사업에 선정되어 설립되었다. IT·SW/디자인/기술경영 등을 적극 활용하여 제조업 전반의 스마트 융합형 新성장전략을 이끌어 나갈 핵심인재를 양성하고, 글로벌 제조 산업동향에 근거한 철저한 수요자 중심의 교육 시스템을 제공한다.

협약기업과의 채용매칭을 통하여 입학이 가능한 채용조건형 계약학과이고 참여기업의 부담을 최소화하기 위하여 주말에 교육과정을 운영하고 있으며 온라인으로 확대할 예정이다. LINC+사업의 사회맞춤형학과 교육과정 모듈에 추가되어 산업체 수요에 적극적으로 대응하고 있으며, 재교육형(계약학과)으로 확대할 예정이다.

등록금 전액지원 및 매월 연구활동지원금을 지급하며, 전일제 대학원생에게는 연구비(지도교수 연구과제 참여)를 별도로 지급한다. 또한, 국제 저명 학술발표대회 참가비와 여비 지원, 전문가초청 세미나, 인턴쉽, 연구과제 참여 등 다양한 교육 및 연구프로그램을 제공한다.

스마트팩토리란?

제품의 기획·설계, 생산, 유통·판매 등 전 과정을 IT 기술로 통합, 최소비용·시간으로 고객맞춤형 제품을 생산하는 공장

※ IoT, CPS(Cyber Physical System)를 기반으로 제조 단계가 자동화·정보화(디지털화)되고 가치사슬 전체가 하나의 공장처럼 실시간 연동

■ 향후 비전 및 진로

제조업의 문제를 해결하기 위해서 산업설비의 로봇화, 생산 유연화, 센싱과 정밀화, ICT기술과의 융합 등이 핵심인 스마트팩토리 시장이 확대될 전망이다. 세계 스마트팩토리 관련 솔루션 시장은 2016년 2,210억 달러 규모에서 연평균 8.72%씩 성장하여 2022년에 3,559억 달러까지 증가될 것으로 전망되고, 국내 스마트팩토리 시장은 2016년 5.8조원 규모에서 연평균 13.15%씩 성장하여 2022년에 11.1조원까지 증가될 것으로 전망된다. (Markets and Markets Analysis, 2013)

독일은 제조업의 미래 경쟁력 제고를 위해 ICT와 제조 산업의 융합을 통해 'Industry 4.0' 정책을 적극 추진하고, 3년간 5억 유로의 예산을 책정하였으며, IoT 개념을 CPS (Cyber-Physical System) 기술과 접목하여 제조생산 분야에 적용하는 CPPS (Cyber-Physical Production System) 기술개발과 확산을 추진 중이고, 미국은 첨단 제조업이 국가 경쟁력의 근간으로 인식하고 인력양성, R&D 투자 확대 등의 정책을 추진 중에 있으며, 2009년부터 'Remaking America'를 슬로건으로 국가 첨단 제조방식 전략계획(2012. 2) 등 제조업 부흥정책을 강력하게 추진 중에 있다.

본 학과의 인력양성 기대효과는 다음과 같다.

- 노동 기능 인구 부족과 산업 경쟁력 약화를 극복하고 기본 제조업의 경쟁력 강화와 관련 신산업 창출을 통한 국가경쟁력 강화에 기여
- 스마트팩토리 확산 및 산업 고도화를 통한 수요 제조기업, 공급 H/W, S/W솔루션 기업으로 구성되는 스마트팩토리 산업 생태계 전반의 경쟁력 향상
- CPPS, 제조지능, IIoT 등 새로운 분야 연구 선점으로 글로벌 선도 연구 그룹 구성, 다수의 연구 논문 뿐만 아니라 효과 높은 산업 특허 창출 가능

스마트팩토리융합학과의 졸업생은 사회의 요구와 기대에 부응하여 미래 제조에 필요한 산업 전반의 핵심적인 역할을 담당할 것이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SFC4001	스마트팩토리캡스톤디자인1	3(3)	6	전공	학석1-4기	
SFC4002	스마트팩토리캡스톤디자인2	3(3)	6	전공	학석1-4기	
EME4905	융합비즈니스모델기획	3(3)	6	전공	학석1-4기	기계공학과
ESM4013	웹정보시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기	산업공학과
ESM4032	확률과정론	3(3)	6	전공	학석1-4기	산업공학과
SFC5001	스마트팩토리융합개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SFC5002	빅데이터기술기초	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SFC5004	스마트팩토리기초프로그래밍	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SFC5005	스마트팩토리응용프로그래밍	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SFC5006	제조사이버물리시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SFC5007	스마트팩토리클라우드플랫폼	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SFC5008	3D프린팅제조응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SFC5009	스마트팩토리시스템보안	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SFC5010	스마트팩토리가상증강현실응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SFC5011	지능형로봇및인공지능응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SFC5012	스마트팩토리모델링및시뮬레이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SFC5013	메뉴팩처링프로세스제어	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SFC5014	산업용네트워킹응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SFC5015	산업인공지능	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ESM5002	고급시뮬레이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	산업공학과
ESM5079	서비스전략	3(3)	6	전공	석박1-4기	산업공학과
ESW5016	오픈소스빅데이터플랫폼	3(3)	6	전공	석박1-4기	소프트웨어학과
EME5174	설계및생산공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

메카트로닉스공학협동과정(대학원학과간협동과정)

■ 교육목표 및 인재상

복잡, 정밀, 고속운동이 요구되는 최신 메카트로닉스 장치를 설계하고 생산·운영할 수 있는 기계공학, 전자전기컴퓨터공학 및 시스템경영공학의 지식을 겸비한 고급 인력 양성

- 전문기술인 : 전문지식과 기술발전 동향을 숙지한 엔지니어
- 창의적 기술인 : 문제해결능력을 갖춘 책임있는 엔지니어

■ 학과안내 및 소개

최근의 메카트로닉스 장치는 복잡하고도 정밀한 운동이 요구되는 바, 장치의 작동을 전자적으로 제어하는 경우가 많다. 이는 산업현장에서의 NC공작기계, 로봇 등 생산라인에서의 자동화 기계, 자동차의 엔진의 전자 제어 및 ABS브레이크 등에서 다양하게 응용되고 있다. 메카트로닉스공학협동과정에서는 기계공학 분야의 기계진동학, 자동제어, 시스템동역학, 로봇공학, CAD, CAM, 생산시스템 설계 등의 과목과 정보통신공학 및 시스템경영공학 분야의 서버기기 컴퓨터제어, 전력전자공학, 마이크로프로세서, 디지털제어, 컴퓨터공학, 시스템공학 등 다양한 교과목을 개설하여 수강하게 함으로써 기계공학, 전자전기컴퓨터공학 및 시스템경영공학에 대한 복합적인 지식과 경험을 가진 엔지니어를 배출하고 있다. 이에 따라 제어공학, 로봇공학, 생산시스템공학, 전력공학 등의 전공을 희망하는 학생들을 선발하여 프로젝트와 연계한 창의적 문제해결 능력을 배양하는 교육을 지향한다.

■ 향후 비전 및 진로

메카트로닉스 기술은 최근의 학문의 융합 추세 속에서 스마트 및 인공지능 기술과 연계된 지능형 로봇, 스마트 생산시스템, 스마트 그리드 등의 분야에서 필수적인 핵심 기술로 인식되고 있다. 메카트로닉스공학 협동과정의 졸업생은 사회의 요구와 기대에 부응하여 전기,

전자, 자동차, 중공업, 엔지니어링, 종합기계, IT산업에 이르기까지 광범위한 산업체에서 개발, 설계, 생산, 운영 및 관리 업무를 담당하고 있다.

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공 학석1-4기	디자인학과
ECE4223	반도체공정기술	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4233	전력계통시뮬레이션공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4237	로봇공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4238	선형시스템	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4240	퍼지시스템	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4245	전력시스템자동화및설계	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4246	디지털제어	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4247	전력전자시스템해석	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4248	제어네트워크시스템	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4253	모바일프로그래밍	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4258	고급시스템프로그래밍	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4260	설계패턴	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4261	나노소자공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4263	무선네트워크	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4264	색채공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4265	의용전자공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4266	지적재산권의이해	1(2)	2	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4267	전자에너지변환공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4268	전기기기설계론	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4269	고급디스플레이공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4270	영상처리	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4273	이동통신개론	3(3)	6	전공 학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
EME4201	학제간융합제품설계	3(3)	6	전공 학석1-4기	기계공학과
EME4301	마이크로열유체공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	기계공학과
EME4303	열교환기	3(3)	6	전공 학석1-4기	기계공학과
EME4707	선형진동학	3(3)	6	전공 학석1-4기	기계공학과
EME4901	엔지니어를위한경영관리	3(3)	6	전공 학석1-4기	기계공학과
EME4905	융합비즈니스모델기획	3(3)	6	전공 학석1-4기	기계공학과
EME4906	건설기계공학개론	3(3)	6	전공 학석1-4기	기계공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EME4907	생산시스템해석및설계	3(3)	6	전공 학석1-4기	기계공학과
EME4908	박막공정및물성	3(3)	6	전공 학석1-4기	기계공학과
ESM4002	확률모형론	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4005	통계자료분석	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4010	정보통신네트워크	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4013	웹정보시스템	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4014	인간정보처리론	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4025	실험적자료분석론	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4026	이산최적화	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4027	MetaHeuristic	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4028	네트워크이론및응용	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4029	지능정보시스템	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4032	확률과정론	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4035	사용편의성공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4036	감성정보처리	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4037	금융공학	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4038	경영위험관리	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4039	비즈니스정보시스템분석및설계	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4040	분산분석 · 회귀분석	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4043	SCM특론	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4047	물류관리시스템	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
GSIS011	정보통신보안	2(2)	4	전공 석사1-4기	정보보호학과
GSIS012	정보이론	2(2)	4	전공 석사1-4기	정보보호학과
GSIS013	모델링시뮬레이션	2(2)	4	전공 석사1-4기	정보보호학과
GSIS014	오토마타이론	2(2)	4	전공 석사1-4기	정보보호학과
ECE5237	석사연구1	3(0)	6	전공 석사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5238	석사연구2	3(0)	6	전공 석사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5301	고급정보이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5302	패턴인식론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5304	큐잉네트워크	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5422	박막응용론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5423	반도체소자공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5424	고급반도체특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5428	양자역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5429	전자물성특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE5460	디지털회로테스팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5461	저전력설계및최적화	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5465	임베디드시스템설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5467	아날로그IC설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5469	아날로그필터설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5471	Analog/Mixed-Signal설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5511	고급광전자공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5513	광신호처리	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5515	나노광소자론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5521	전자장수치해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5524	RF집적회로	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5546	데이터압축론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5549	음성인식및합성	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5550	DSP설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5576	고급네트워크설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5578	미디어통신	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5580	이동통신	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5581	초고속광대역통신망	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5582	품질향상형네트워크	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5602	신경망공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5603	기계학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5605	데이터베이스특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5609	시뮬레이션방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5610	인공지능과시뮬레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5611	인공지능특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5612	전산망보호	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5613	정보보호이론특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5614	컴퓨터그래픽스이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5616	퍼지이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5652	데이터통신특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5654	분산시스템특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5655	시스템소프트웨어특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5658	운영체제설계론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5660	임베디드소프트웨어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5701	전력IT공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE5702	고성능전동기제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5703	반도체전력회로와설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5705	스위칭파워서플라이설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5706	전기에너지시스템공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5707	전력계통공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5709	전력계통컴퓨터계전	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5710	전력계통컴퓨터제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5751	다변수제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5752	로봇비전	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5753	마이크로프로세서응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5754	시스템공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5755	시스템식별론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5756	실시간시스템응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5757	유전알고리즘	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5758	지능로봇	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5759	지능제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5760	최적제어설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5761	추정론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5762	비선형제어론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5902	IT영어논문작성법및연구윤리	2(2)	4	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5903	IT기술세미나	1(1)	2	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5906	프로젝트관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5907	컴퓨터구조설계및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5909	고급컴퓨터네트워크	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
EOE5910	고급확률및랜덤프로세스	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5911	성능평가특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5912	고급전자기학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5913	고급디지털신호처리	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5914	고급디지털통신	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5915	고체물리학개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5916	디지털집적회로	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5917	SOC구조	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5918	전기기기컴퓨터제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5919	전력계통해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5920	최적화기법	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE5921	알고리즘특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5922	광현상및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5923	미세소자론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5924	소프트웨어세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5928	반도체소자규명론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5929	전자회로전력분배망설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5930	신호무결성해석및설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5932	선형전력증폭기설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5933	시뮬레이션응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5934	가속기공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5935	대전력RF시스템및제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5937	광통신시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5939	태양전지분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5940	이동컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5941	인턴십프로그램1	3(0)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5942	인턴십프로그램2	3(0)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5945	오류정정부호이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5947	HCI설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5949	EMI/EMC	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5950	초고주파공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5951	디스플레이광학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5952	SOC설계방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5953	고급컴퓨터비전	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5954	글로벌온라인코스	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5956	전자기시스템의최적설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5957	소프트웨어구조설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5958	OLED소자및공정	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5959	유연디스플레이공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5960	디스플레이Backplane기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5961	디스플레이평가기술및실습	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5962	디스플레이산학프로젝트	2(0)	4	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5965	고급전력전자공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5966	소프트웨어공학기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5967	보안공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5975	모바일시스템디자인특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EME5066	기계공학석사논문연구1	3(0)	0	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5067	기계공학석사논문연구2	3(0)	0	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5145	공학수학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5148	공기조화냉동시스템설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5168	구조역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5170	구조탄성론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5171	실험및계측개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5172	동역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5173	시스템제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5174	설계및생산공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5175	나노마이크로시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5176	랩온어칩설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5178	창업이론과실제1	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5301	열전달특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5303	열역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5304	유체역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5308	연소공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5311	전산열유동해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5312	경계층이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5314	유체기계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5316	열및물질제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5318	Advanced Thermal Flow Visualization	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5321	에너지변환공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5322	나노유체역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5323	고체연료연소특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5325	다중물리마이크로유체공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5329	초임계유체공정	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5330	고급연소공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5501	파괴역학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5503	실험역학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5504	재료마모공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5505	나노마이크로트라이볼로지	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5506	최적설계1	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5507	근골격계의구조와역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5509	미세조직및재료성질	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EME5510	환경강도설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5514	비파괴평가1	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5515	비파괴평가2	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5524	생체역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5525	융합형시스템디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5703	비선형제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5704	동적시스템모델링및해석	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5708	설계이론및방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5720	임베디드시스템기초실습	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5721	로봇공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5727	지속가능스마트생산시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5728	마이크로나노매뉴팩처링	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5729	나노복합시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5902	기업가정신	1(1)	2	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5903	첨단기술세미나	1(1)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5904	전문가초청특강	1(1)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5912	해외석학초빙강좌1	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5913	해외석학초빙강좌2	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5917	기계공학심층개별연구III	3(0)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5918	기계공학심층개별연구IV	6(0)	12	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5919	플라즈마입문	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5920	이상유동열전달	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5921	에어로졸공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5922	대학원장실습-산업체/연구기관	3(0)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5923	대학원장실습-글로벌	3(0)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5924	대학원장실습-창업	3(0)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5929	지능로봇공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5930	선형및비선형시스템제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5932	로봇공학의개척	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5933	복합재료및구조	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5934	차량동역학해석및제어	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
ESM5001	대기행렬이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5002	고급시뮬레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5003	소프트웨어품질관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5006	기술예측특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ESM5007	O.R.세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5008	응용확률론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5009	이산형시뮬레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5010	대기행렬세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5012	의사결정지원시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5014	정보시스템특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5015	신뢰성공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5016	서비스경영	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5019	시스템성능분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5020	인간-컴퓨터상호작용특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5021	인간공학연구방법세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5023	제조전략특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5025	생산정보화세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5029	공학경영세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5030	AHP/ANP세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5035	시계열분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5036	경영예측특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5038	e비즈니스모델링	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5039	금융공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5040	R&D전략특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5041	전략정보시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5043	기술평가특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5044	R&D프로젝트관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5045	전략적의사결정론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5046	시스템통합	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5047	MCDM세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5048	경영혁신특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5049	경영리더십특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5063	시스템경영공학개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5079	서비스전략	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5080	인간공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5081	생체역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5082	작업생리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5083	유니버설디자인특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5084	하이테크사업기획	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ESM5085	계량시장분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5087	가치공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5091	리스크경영공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5093	PLM세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5095	다변량통계분석및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5096	인공지능응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5098	금급사슬관리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5099	강건최적화및동적게임이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5100	데이터마이닝고등논제	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5101	데이터마이닝연구세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
HST5080	건강평가방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
ECE6001	박사연구1	3(0)	6	전공 박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE6002	박사연구2	3(0)	6	전공 박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE6003	박사연구3	3(0)	6	전공 박사1-4기	전자전기컴퓨터공학과
EME6201	기계공학박사논문연구1	3(0)	0	전공 박사1-4기	기계공학과
EME6202	기계공학박사논문연구2	3(0)	0	전공 박사1-4기	기계공학과
ECE7001	반도체소자시뮬레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

■ 교육과정

※ 메카트로닉스공학협동과정 참여학과인 전자전기컴퓨터공학과, 기계공학과, 산업공학과 전공과목을 메카트로닉스공학협동과정 전공 과목으로 인정함

방재안전공학협동과정(대학원학과간협동과정)

■ 교육목표 및 인재상

국가적인 방재안전체계의 수립을 위하여 다양한 방재 관련 분야(법·제도·기술·경영·행정 등)의 전문지식을 갖춘 고급인력 양성

- 방재분야의 자연재해 예방, 대비, 대응 및 복구에 필요한 전문적인 지식 함양
- 방재분야에 적용할 수 있는 첨단정보기술 함양
- 주요 재해유형별 사전예측 및 대책수립 능력 함양
- 재난안전 통합 솔루션을 제공할 수 있는 능력 함양
- 재난안전 분야의 국제적 역량 함양
- 정부와 산업분야에서 업무연속성과 위기를 관리하는 전문가

■ 학과안내 및 소개

지구의 급격한 환경변화는 기상이변을 초래하여 초대형 자연재해를 발생시키고 있으며, 석유화학과 같은 중공업산업이 증가함에 따라서 환경오염, 고밀도의 인구증가, 도시화 및 초대형 시설물의 건설과 같은 사회환경의 급속한 변화를 초래함으로써 예측불허한 재난 여건이 조성되어 있다. 80년대 이후 우리나라는 국민소득과 삶의 질 향상을 지향하여 왔으나 많은 대형재난을 겪으면서도 재난안전에 대한 대비책이 미흡하고, 전문화된 교육을 통한 전문인력 양성이 이루어지지 않고 있다. 최근 들어 정부에서는 재해·재난의 예방·관리 및 복구시스템의 운영을 국가정책의 최우선 순위로 설정하고, 총체적인 방재대책을 수립하고, 법과 제도를 정비하였으며, 고급 전문인력 양성을 통한 정부기관내의 전문인력을 확보함으로써 재난안전업무를 효과적으로 수행하고자 노력하고 있다.

본 협동과정은 건설·방재기술·경제·통계·행정·정보통신 등 방재·재난대응에 관련된 다양한 학과 간 협동을 통해 재난안전 분야의 전문화된 고급인력 양성을 수행하고, 이를 통해 국가적으로 수요가 요구되는 재난안전 전문인력을 안정적으로 공급하고자 한다.

■ 향후 비전 및 진로

본 학과간 협동과정의 교육을 통해 공익자산은 물론 사유재산과 인명을 보호하기 위해 재난위험을 관리하는 인재를 양성할 수 있다.

본 협동과정의 종합적이고, 심화된 교육과정을 통해 양성되는 인재를 국가적 재난, 재해의 발생 및 피해에 대한 구체적 조사 및 예측 기술을 습득하고, 재난으로 인해 발생할 수 있는 다양한 분야에 대한 업무 지속성과 인명 보호를 위한 구체적 계획 수립 및 행정 체계를 습득함으로써 재난에 대한 위기진단 및 대응, 방재계획 및 관리를 위한 세계적 수준의 전문가로 자리매김할 수 있다. 또한 국가 방재의 총괄기관인 국민안전처와의 유기적인 협조 및 직원역량 교육 등의 병행, 재난안전 관련 자격증 취득 대비를 통합적으로 교육하여, 향후 재난안전 담당공무원으로의 진출 및 ISO 국제표준에 의거한 기업체의 재난안전 전담인원 채용에 효과적으로 대비할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECO4001	거시경제학1	3(3)	6	전공 학석1-4기	경제학과
ECO4002	미시경제학1	3(3)	6	전공 학석1-4기	경제학과
ESM4038	경영위험관리	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
ESM4039	비즈니스정보시스템분석및설계	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
GSIS001	암호학개론	2(2)	4	전공 석사1-4기	정보보호학과
GSIS002	시스템보안	2(2)	4	전공 석사1-4기	정보보호학과
GSIS005	인터넷보안	2(2)	4	전공 석사1-4기	정보보호학과
GSIS006	정보보호정책	2(2)	4	전공 석사1-4기	정보보호학과
GSIS009	콘텐츠보호	2(2)	4	전공 석사1-4기	정보보호학과
GSIS011	정보통신보안	2(2)	4	전공 석사1-4기	정보보호학과
DRM5001	재난관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5002	안전관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5004	방재법규론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5005	도시방재학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5006	조사방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5007	위기관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DRM5008	자연재해저감기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5011	방재지리정보학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5018	위기재난관리를위한T기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5019	업무재난저감기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5020	위기대응및대비훈련	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5021	업무연속성관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5022	위기분석및평가	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5023	업무영향분석및평가	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5024	방재유비쿼터스기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5026	방재행정학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5027	방재정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5029	재해조사방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5031	방재사회경제학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5034	산업안전경제정책이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5035	안전정책분석세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5036	재난관리와매스미디어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5037	재난심리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5040	안전경제이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5041	안전보건경제특수문제	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5043	지진학원론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5046	재난훈련설계및평가	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5047	재난현장지휘및협조체계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5048	재난관리정보기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5049	스마트방재기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5050	재난리스크평가론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5052	재난리더십	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DRM5053	재난경감론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DCF5027	스마트건설계측개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	미래도시융합공학과
ECA5322	신뢰성이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5601	해안공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5606	해양공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5609	수리환경관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5703	사면안정론	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5709	지반지진공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5913	건설관리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECA5926	디지털항공사진측량	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5927	측자·지구물리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5928	공간정보분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5931	위성영상처리및분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5932	지리정보시스템및응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5935	조정계산개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5941	GNSS이론과응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5944	GIS를이용한BCP	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5952	지도제작과투영법	3(3)	6	전공 석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECO5001	거시경제학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	경제학과
ECO5002	거시경제학세미나1	3(3)	6	전공 석박1-4기	경제학과
ECO5003	거시경제학세미나2	3(3)	6	전공 석박1-4기	경제학과
ECO5031	미시경제학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	경제학과
ECO5072	환경경제이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	경제학과
ECO5078	자원/환경경제학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	경제학과
ECO5086	금융공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	경제학과
ECO5089	고급거시경제이론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	경제학과
ECO5090	고급거시경제이론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	경제학과
ECO5106	연금경제이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	경제학과
ESM5012	의사결정지원시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5015	신뢰성공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5019	시스템성능분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5041	전략정보시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5043	기술평가특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5045	전략적의사결정론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5046	시스템통합	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5091	리스크경영공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
GCE5015	빌딩방재계획	3(3)	6	전공 석박1-4기	글로벌건설엔지니어링
STA5009	다차원자료탐색기법	3(3)	6	전공 석박1-4기	통계학과
STA5014	생존분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	통계학과
STA5024	통계적추론	3(3)	6	전공 석박1-4기	통계학과
STA5031	실험설계와분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	통계학과
STA5032	표본조사설계와분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	통계학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

서비스융합디자인협동과정(대학원학과간협동과정)

■ 교육목표 및 인재상

다분야 융합 가치창출 리더로서의 미래 서비스 융합디자인 전문인력의 양성

- 창의적 디자인 능력 함양
- 다분야 전문가 융합 협업 능력 함양
- 기술 발전에 능동적으로 대처하는 융합 및 통합 능력 함양
- 다양한 관점 이해를 통한 가치 혁신
- 글로벌 리더십 능력 함양
- 미래 서비스 융합디자인 능력

■ 학과안내 및 소개

“서비스융합디자인협동과정”은 △ 서비스 기반 Disruptive Innovation 창출, △ 미래 리딩 학문분야인 서비스융합디자인 글로벌 경쟁력 분야 발굴, △ “디자인을 넘어선 디자인” 교육의 선도적 구현을 통한 글로벌 디자인 경쟁력 확보 및 미래 비전 제시, △ 창의·융복합 학문의 대표 모델로서 Global SKKU 위상 제시, △ 성균관대가기 확보한 학문단위 경쟁력의 융복합을 통한 시너지 창출로 산업계 인력양성 요구에 선제적으로 부응하기 위하여 설립됨.

■ 향후 비전 및 진로

국가적으로 고부가가치 첨단 스마트 혁신을 이끌 서비스융합디자인 분야의 과학적, 체계적 연구개발 인력이 부족한 상황에서, 제품서비스 융합디자인, 의료서비스 융합디자인 및 경영혁신, 사회서비스 디자인 및 혁신 등 제조업의 서비스화, 서비스 산업의 혁신 등을 창조적으로 리드할 고급인력의 수요가 폭발적으로 증가하고 있다. 포노사피엔스 문명 전화기에 새로운 서비스 비즈니스 기획 능력을 보유한 인재육성이 본 사업단의 비전이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SDI4001	인간내면중점융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	
SDI4002	인간생활중점융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	
SDI4003	인간환경중점융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	
COV4005	인간내면중점기반융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	성균융합원
COV4006	제품-서비스융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	성균융합원
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	디자인학과
EME4905	융합비즈니스모델기획	3(3)	6	전공	학석1-4기	기계공학과
SDI5001	서비스디자인프로세스1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDI5002	서비스디자인프로세스2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDI5003	서비스경영	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDI5004	서비스인지	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDI5006	제품-서비스융합디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDI5007	의료서비스디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDI5008	사회서비스혁신디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDI5012	제품-서비스통합시스템디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDI5013	비즈니스혁신전략	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDI5014	서비스융합디자인연구Ⅰ	3(0)	9	전공	석박1-4기	
SDI5015	서비스융합디자인연구Ⅱ	3(0)	9	전공	석박1-4기	
SDI5016	서비스융합디자인연구Ⅲ	3(0)	9	전공	석박1-4기	
SDI5017	융합서비스데이터디자인특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDI5018	서비스디자인연구특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDI5019	IoT서비스융합활용특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SDI5020	IoT서비스디자인특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DES5021	패키지 & 브랜딩	3(3)	6	전공	석박1-4기	디자인학과
DES5029	프로젝트세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	디자인학과
DES5038	디자인이슈	3(3)	6	전공	석박1-4기	디자인학과
DES5067	디자인아이덴티티	3(3)	6	전공	석박1-4기	디자인학과
DES5069	인터랙션디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기	디자인학과
DES5073	디자인세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	디자인학과
ECE5975	모바일시스템디자인특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자컴퓨터공학
EME5174	설계및생산공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
EME5708	설계이론및방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
MED5519	역학적임상연구설계-기초	3(3)	6	전공 석박1-4기	의학과
SPE5001	에너지ICT개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	스마트발전공학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

융복합소재엔지니어링협동과정(대학원학과간협동과정)

■ 교육목표 및 인재상

다양한 융합분야의 가치창출 리더로서의 사회적 역할을 담당할 미래 융복합소재 엔지니어링 관련 전문 인력을 양성

- 사회적 문제 해결형 융합 기술 교육
- 사회적 문제에 대한 대응 능력 함양
- 다양한 과학·기술 전문가들과의 협업 능력 고취
- 기술 발전에 신속하게 대처 가능한 융합과 통합 능력의 극대화
- 목적 지향적, 능동적 사고력 함양

■ 학과안내 및 소개

모든 산업의 기간이 되는 소재분야는 유기소재, 금속, 탄소, 세라믹 등 독자적인 영역으로 연구되어 왔으나 지금은 거의 모든 산업분야에서 융합적 형태로 적용되고 있고, 소재의 디자인 및 엔지니어링이 창조적으로 융복합되고 있음. 이에 따라 소재분야가 대학원과정에서 융복합되는 것이 요구되고 있으며, 더 나아가 최근 고품격 제품의 기능과 미관은 융복합소재의 엔지니어링을 통하여 완성될 것으로 기대됨.

이를 위해 소재의 연구로부터 시작하여 최종제품의 디자인 및 생산까지를 인문사회학/디자인/공학적 학문을 기반으로 재창조하는 새로운 개념의 융합 학문을 교육함.

- ▷ 공과대학에 근거를 두고 있으나 사회과학 기술/법과 제도/사회 환경/요소 디자인 등을 포함하는 진정한 의미의 융복합 과학기술을 교육함.
- ▷ 상이한 기술 간의 융합이 아니라 다양한 사회문제 해결에 대응 가능한 솔루션을 도출 가능한 convergence science and technology 개발을 위한 시스템에 대한 연구를 지향함.

■ 향후 비전 및 진로

성균관대학교 “융복합소재 엔지니어링” 대학원 협동과정을 “명품” 대학원으로 발전시키기 위해서 다음의 세 가지 전략을 추진함.

- ▷ Global: 세계적인 대학 교수를 전임교원으로 채용하여 (외국인 전임교원 30% 이상) 이들이 국내 교수와 공동으로 직접 강의하고 학생지도를 담당하는 진정한 의미의 글로벌 협동과정 (대학원생 해외연수 필수, 100% 영어강의)
- ▷ On-line: 시간과 공간의 구애 없이 학생들이 외외국 및 국내 교수진의 강의를 수강하고 학점을 취득하는 강좌운영 (외국인 전임교원 강의 수강, 대학원생 방문 연구 수강)
- ▷ Project-base: 기업 밀착형 Project-base 강좌를 100% 토론식/실험병행 방식으로 운영하는 강좌운영. 대학원생 외국 방문연구 필수 (대학원생 당 외국인교수 및 국내교수 공동 지도교수제를 통한 맞춤형 교육)

향후 고분자 기술의 융복합화 추세를 고려해보면, 상당 부분이 다른 물질과의 병합을 전제로 적용됨. 즉, 전자용 소재의 경우 고분자 자체의 물성은 물론 금속/무기 물질과의 열팽창 계수나 Refractive index matching 등 종래에 요구되지 않았던 물성상의 요구조건이 부가되고 있음. 이런 트렌드를 반영한 교육과정을 수료한 학생들은 고분자 영역을 고유의 사업 분야로 하는 업체뿐 아니라 별도의 영역에 속하는 업체로 여겨져 왔던 화장품, 건설, 자동차, 전자, 제약 등의 다양한 분야를 망라하여 진출이 가능함. 특히 2015년도부터 당 학과를 중심으로 “현대자동차 공동연구실” 이 융복합 협동과정의 일환으로 운영되고 있는 고 있다는 점에서도 졸업생들의 진로는 소재가 적용되는 모든 분야에 확장 가능함.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
BIO4021	신경생물학	3(3)	6	전공	학석1-4기 생명과학과
COV4006	제품-서비스융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기 성균융합원
EAM4014	글로벌테크노경영	2(2)	4	전공	학석1-4기 신소재공학과
GSM4064	의료법규	1(1)	2	전공	학석1-4기 의학전문대학원
LAW4015	환경법과환경정책	3(3)	6	전공	학석1-4기 법학과
SOC4005	사회연결망	3(3)	6	전공	학석1-4기 사회학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
IME5002	융합소재화학일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5003	융합소재화학특별연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5004	융합소재가공일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5005	융합소재가공특별연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5006	융합소재물리일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5007	융합소재물리특별연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5008	ICT융합소재일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5009	ICT융합소재특별연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5010	생체모사용합소재일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5011	생체모사용합소재특별연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5015	유기탄성체세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5016	기능성PU합성일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5017	기능성PU물성일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5018	기능성PU연구의최신동향1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
IME5019	융복합PU소재응용일반연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAM5612	정보저장재료학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
ECH5077	나노생명공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
ECH5109	에너지나노소재특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
EME5501	파괴역학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
EME5504	재료마모공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
EME5505	나노마이크로트라이볼로지	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
EPO5009	고무공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5010	고분자최신동향1	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5011	고분자최신동향2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5021	고분자복합재료	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5034	친환경고분자	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5039	특수고분자연구1	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5040	특수고분자연구2	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO5043	유기탄성체공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공	석박1-4기	산업공학과
HRD5026	문화와의사소통	3(3)	6	전공	석박1-4기	인재개발학과
PHR5190	환경위해성평가론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
SPT5034	스포츠과학연구법특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	스포츠과학과
SPT5044	스포츠국제관계특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	스포츠과학과
EPO6017	탄성체공학	3(3)	6	전공	박사1-4기	고분자공학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

스마트발전공학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

화력발전 분야의 혁신을 선도할 4차산업혁명 기술 및 발전 신기술 전문가 양성

- 화력발전 분야의 실무역량과 전문적인 연구역량을 갖춘 핵심 엔지니어 육성
- 발전 관련 기반기술과 4차산업기술을 접목한 교육과정 및 산학연구를 통해 국내 발전 산업의 혁신

■ 학과안내 및 소개

본 학과는 스마트발전공학과는 석사 15명을 정원으로서 하는 한국중부발전과의 재교육형 계약학과(대학원)로서 우리대학의 우수한 교수진 및 시설, 연구역량을 활용하여 발전공기업의 4차산업혁명 기술관련 전문인력 양성 필요성을 만족하기 위하여 설립되었다. 이를 위해, 제조업 혁신을 이끌 4차산업 기술(IoT, 빅데이터, Machine Learning 등)과 기반기술(연소, 소재, 컴퓨터시뮬레이션 등)을 접목하여 발전 설비 분야의 효율 향상, 운영 능력 향상, 에너지 신기술 개발을 이끌 전문적인 교육 및 연구 과정을 개발하고 있다.

본 학과는 협약기업의 재직자를 대상으로 2019년 2학기에 교육 대상자를 선발하여 2020년 3월에 공식 개설될 예정이다. 이후 산학 공동의 연구네트워크 구축 및 수요자 중심의 교육 시스템 운영, 발전산업 분야의 4차산업 신기술 도입과 보급을 위한 교육과정 체계화, 지속적인 교육프로그램 개선을 위한 성과관리 및 순환구조 구축을 통해 학과 운영을 발전시켜나가고자 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SPE5001	에너지ICT개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SPE5003	첨단연소공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPE5005	플랜트CFD특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPE5007	스마트발전공학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPE5008	발전환경신기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPE5010	스마트발전공학석사논문연구1	3(0)	6	전공 석박1-4기	
SPE5011	스마트발전공학석사논문연구2	3(0)	6	전공 석박1-4기	
SPE5012	센서및계측기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPE5013	빅데이터플랜트응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPE5014	차세대발전기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPE5015	설비안전진단및예측	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SFC5002	빅데이터기술기초	3(3)	6	전공 석박1-4기	스마트팩토리융합학과
SFC5007	스마트팩토리클라우드플랫폼	3(3)	6	전공 석박1-4기	스마트팩토리융합학과
SFC5010	스마트팩토리가상증강현실응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	스마트팩토리융합학과
SFC5011	지능형로봇및인공지능응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	스마트팩토리융합학과
SFC5015	산업인공지능	3(3)	6	전공 석박1-4기	스마트팩토리융합학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

약 학 대 학

우리 약학대학은 보건의료분야의 전문인 양성을 목적으로 의약품이라는 화학적 측면과 인체라는 생물학적 측면의 지식의 종합과 조화를 통하여 인류 사회에 진보된 약학적 혜택을 제공하는데 기여할 수 있는 창조적 약학자를 양성함과 아울러 수기치인(修己治人) 및 실사구시(實事求是)의 품성을 겸비하여 약학 지식의 토대 위에 실용약학을 근거로 약학 서비스를 생산하는 사회적 기능을 수행할 수 있는 전문 직능인을 배출함을 목표로 함.

약학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

우리 약학대학은 본교의 건학이념인 수기치인(修己治人)을 전승하고자 실사구시(實事求是)의 능력과 홍익인간(弘益人間)의 의지를 겸비한 보건의료분야의 전문인 양성을 목적으로 한다.

순수기초과학의 토대 위에 실용약학을 교육하여 약학 서비스를 생산하는 사회적 기능을 수행할 수 있는 기술과 소양을 갖춘 의약 실무전문가와 의약품이라는 화학적 측면과 인체라는 생물학적 측면에서 지식의 응용을 통하여 인류 사회에 진보된 약학적 혜택을 제공하는데 기여할 수 있는 창조적 약학자를 배출함을 목적으로 한다.

「플러스+형 약학전문가」는 개인차원, 조직차원, 사회/국가차원에서 새로운 패러다임의 약학전문가로 구체화됨으로써 본교의 건학이념과 약학대학의 교육이념을 구현할 인재상임.

- 개인차원(仁義禮智): 약학전문가로서 윤리규범을 갖춘 교양인
- 조직차원(實事求是): 현장의 문제해결 능력을 갖춘 전문인 (이론 + 실무)
- 사회/국가차원(弘益人間): 공동체 정신으로 국가, 사회발전에 기여하는 리더

대학 교육 목표인 교양인-전문가-리더를 토대로 보건 윤리의식과 약학지식 및 실용능력을 겸비한 「플러스+형

약학전문가」 양성을 교육목표로 설정함으로써 실용약학을 근거로 고품질의 약학 서비스를 제공할 수 있는 보건의료분야의 전문직능인 양성과 약학분야 첨단학술연구를 수행할 수 있는 학문후속세대 양성에 기여하고자 한다.

특히 대학의 역량과 사회적 수요를 반영하여 우수한 임상능력을 지닌 실무형 약사와 우수 약학자의 양성을 위해 교육과정을 특성화함으로써 글로벌 수준의 소양을 갖춘 플러스+형 인재를 양성하고자 한다.

플러스+형 약학전문가는 △소통역량 (communication), △문제해결 역량, △창의적, 통합적 사고 역량, △논리적, 비판적 사고 역량, △인간관계 역량, △전문가 역량 (프로정신), △보건윤리, 가치관, △글로벌 역량 등의 기본 역량을 갖춘 인재로서 “약학지식 (Knowledge) + 임상실무 (Skills) + 보건약학윤리 (Ethics)”를 갖춘 약학전문가를 의미함.

■ 학과안내 및 소개

학사과정에서는 약을 중심으로 인체를 다루는 종합적 학문으로서의 약학을 접하게 되어 인간 중심의 인격형성에서부터 환자를 대할 수 있는 적극적 대화기법, 전문적 지식의 종합적 활용능력 그리고 실무적 능력을 갖추게 된다. 이를 위해 학사과정 교육과정에서는 약학입문교육, 전문지식교육 및 실무실습교육의 단계별 교육과정 및 교육방법과 전공지식 상호간의 연계를 통해 의약품의 생산에서부터 사용에 이르기까지의 전문적 지식을 갖추고 종합적 판단력을 배양함으로써 약을 둘러싼 제반위험을 관리(Risk management)할 수 있는 약의 전문가로서 자질을 함양하도록 하고 있다.

학사과정 교육과정을 통하여 배출되는 전문 직능인은 기초약학의 지식체계 토대 위에 인간, 환경, 건강 및 질병에 대한 직접적인 이해와 지식을 습득하고 물질로서의 의약품 및 각종 화합물 중심의 약학적 이해를 근거로 인간중심의 실용적 지식체계를 구축함으로써 의약품의 산업적 개발에서 임상적 응용까지의 전문가적 역할을 담당할 수 있다.

전공 교육과정에서는 최적의 질병치료를 위한 약료, 의약품의 조제, 약물관리 등 약사의 사회적 기능에 필요한 전문지식과 아울러 신약 및 신의약품의 개발, 의약품의 제조와 관리, 의약품 생산 및 제제설계, 의약품의 품질관리 등 제약관련 기술에 대한 기본 지식을 교육하며 의약품을 질병치료에 적용하기 위한 지식으로서 신약의 창출, 약에 대한 물리화학적 특성과 분자구조의 이해로부터 시작하여 약물이 인체에서 어떻게 흡수, 대사, 소실되고 어떠한 약리작용, 이상반응, 독성을 나타내는지에 대해 학습하게 될 뿐만 아니라 약의 안전관리자 및 최종 전달자로서 역할을 다하기 위해 필요한 약물의 작용기전, 상호작용, 금기 및 질병개선 요인 등에 대하여 정확한 정보를 취득하고 종합할 수 있는 능력을 배양하도록 한다.

대학원과정에서는 생명현상과 질병의 발생에서부터 질병의 병태학적 해석, 질병의 치료 또는 예방을 위한 약물의 체내 이동 및 약효 발현에 이르기까지의 제반 지식을 토대로 하여 약학적 지식을 심화시키기 위해 생화학, 미생물학, 면역학 등의 지식을 토대로 하는 기초약학을 연구하는 분야와 약물학, 병태생리학, 위생약학, 독성학 등의 지식을 토대로 하는 응용약학을 연구하는 분야에 대한 학문 지향적 교육과 연구적 접근을 함으로써 본 과정을 통해 우수한 연구자가 배출되어 보건의료의 약학적 발전에 기여하도록 한다.

또한 약제학, 물리약학, 약전학, 의약품 분석학, 약물체내동태학, 의약품 합성 및 분자모델링, 생약학 및 천연물화학 등의 지식을 토대로 신약의 창출, 신의약품의 개발, 제형 개발 및 평가, 의약품 품질관리, 의약품 분석 및 질병관련 체내 대사체 분석, 체내동태 분야에서 필요로 하는 제약 관련 전문지식 및 연구능력을 지닌 우수 전문연구인력을 배출함으로써 인류의 질병을 퇴치하는데 기여하도록 한다.

■ 향후 비전 및 진로

- 2010
 - 명실상부한 국내최고의 약학대학
 - 국내최고의 교수진과 국내최고의 대학원, 약학대학 평가(대교협, 중앙일보, BK21사업 등)에서 각 부문 국내 최고 차지
- 2015
 - 약학연구와 약사양성이 조화를 이루는 명문 약학대학
 - PharmD수준 약사양성 및 학사과정 교육과 세계 수준 연구중심 대학원 체제의 조화
- 2020
 - 세계적인 약학대학과 동등한 명문 약학대학
 - 2개 이상 약학연구분야에서 세계적 리더십을 확보하고 연구역량(연구진의 수와 질, 연구인프라)면에서 World Top Class로 인정

- 대학원 진학

약학대학·대학원은 약학연구, 대학교원 양성, 고급 약학전문인력 양성 및 사회봉사의 기능으로서 재교육 기능과 계속교육의 기능을 수행하고 있다. 석박사과정을 통해 양성된 학문지향적 또는 산업지향적 약학전문 연구인력은 국내외 대학, 연구소, 제약관련 기업체에서 종사할 수 있다.

- 약사

약학대학을 졸업 후 국가시험을 통과하여 약사면허를 취득한 약사는 자기의 약국을 바로 개업할 수 있고, 일반 개업약국에 근무 및 관리약사로 종사할 수 있다.

- 종합병원

약사는 종합병원 또는 일정 규모 이상인 병원의 약국에 근무할 수 있다. 주업무는 의사의 복약 처방전의 적절성여부에 대한 확인과 감시(monitoring), 그리고 처방전에 따른 약의 조제업무로 대별된다. 의사 처방전에 대한 확인과 감시는 약의 전문가로서 약의 비전문가인 의사의 업무수행에 발생할지도 모르는 약의 오용을 막기 위한 약사의 고유업무이며 이는 환자에게 최선의 의료서비스를 제공하기 위하여 반드시 상호협조가 되어야 하는 중요한 역할의 분담이다.

－ 공직약사

약의 유통, 생산에 필요한 제 업무를 감시, 지도 및 교육하는 약무관련 공무원으로서 약사의 역할은 매우 중요하다. 한국식품 의약품안전청, 국립보건원, 보건복지부, 환경연구원, 보건소, 특허청, 국립과학수사연구소 등에 근무할 수 있다.

－ 제약회사

제약회사는 법규에 따라 품목수 대비 일정 비율의 제조 약사를 확보하여야 하며 이에 따라 모든 의약품의 생산은 약사의 관리와 지도하에 이루어지기 때문에 약사의 역할은 대단히 중요하다. 제약회사에서 약사의 또 다른 업무는 제품의 개발, 허가 및 판매에 따른 제 반업무를 관장하게 되는데 이는 의약품이 일반 국민의 건강의 증진과 질병의 치료에 매우 중대한 영향을 미칠 수 있기 때문에 고도의 전문성과 윤리의식이 요구된다. 약사는 또한 화장품 및 식품회사의 제품 생산과 관리에 참여할 수 있어 다양한 건강관련 제조업 분야에서의 활동이 가능하다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR2002	해부생리학	3(3)	6	핵심	학사3년
PHR2003	약화학	3(3)	6	핵심	학사3년
PHR2005	약품분석학	3(3)	6	핵심	학사3년
PHR2006	약품생화학1	3(3)	6	핵심	학사3년
PHR2007	약품생화학2	2(2)	4	핵심	학사3년
PHR2008	약품미생물학1	3(3)	6	핵심	학사3년
PHR2009	약품미생물학2	2(2)	4	핵심	학사4년
PHR2010	생약학1	3(3)	6	핵심	학사3년
PHR2011	생약학2	2(2)	4	핵심	학사3년
PHR2012	약품분자생물학	3(3)	6	핵심	학사3년
PHR2013	생물약제학	3(3)	6	핵심	학사4년
PHR2014	물리약학	4(4)	8	핵심	학사3년
PHR2015	병태생리학	4(4)	8	핵심	학사3년
PHR2016	약품면역학	3(3)	6	핵심	학사4년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR2019	천연물약품화학	3(3)	6	핵심	학사4년
PHR2020	의약화학	3(3)	6	핵심	학사4년
PHR2022	독성학	3(3)	6	핵심	학사4년
PHR2023	예방약학1	3(3)	6	핵심	학사4년
PHR2024	예방약학2	2(2)	4	핵심	학사4년
PHR2025	약제학1	3(3)	6	핵심	학사4년
PHR2026	약제학2	2(2)	4	핵심	학사4년
PHR2027	약물동역학	3(3)	6	핵심	학사4년
PHR2028	약리학1	3(3)	6	핵심	학사4년
PHR2029	약리학2	2(2)	4	핵심	학사4년
PHR2030	약학실습1	1(4)	4	실습	학사4년
PHR2031	약학실습2	1(4)	4	실습	학사4년
PHR2032	약학개론및윤리	2(2)	4	핵심	학사3년
PHR2033	세포생리학	3(3)	6	핵심	학사3년
PHR2034	의약품합성학1	3(3)	6	핵심	학사3년
PHR2035	의약품합성학2	2(2)	4	핵심	학사3년
PHR2036	바이오폐분자화학	3(3)	6	핵심	학사3-4년
PHR2037	바이오헬스산업과생명윤리	3(3)	6	핵심	학사1-2년
PHR3001	약사법규	3(3)	6	핵심	학사5년
PHR3002	약물치료학1	3(3)	6	핵심	학사5년
PHR3003	약물치료학2	3(3)	6	핵심	학사5년
PHR3004	약물치료학3	3(3)	6	핵심	학사5년
PHR3009	약학실습3	1(4)	4	실습	학사4년
PHR3010	약학실습4	1(4)	4	실습	학사4년
PHR3011	약학실습5	1(4)	4	실습	학사5년
PHR3012	약학실습6	1(4)	4	실습	학사5년
PHR3013	약학실습7	1(4)	4	실습	학사5년
PHR3014	약학실습8	1(4)	4	실습	학사5년
PHR3015	약학연구1	5(10)	10	실습	학사5년
PHR3016	약학연구2	5(10)	10	실습	학사5년
PHR3017	약전및품질관리학	3(3)	6	핵심	학사5년
PHR3018	사회약학	3(3)	6	핵심	학사5년
PHR3042	약학통계학	2(2)	4	일반	학사5년
PHR3048	임상약물동역학	2(2)	4	일반	학사5년
PHR3049	조제학	2(2)	4	일반	학사5년
PHR3050	임상약품면역학	2(2)	4	일반	학사5년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR3052	임상독성학	2(2)	4 일반	학사5년	
PHR3057	임상병태생리학	2(2)	4 일반	학사5년	
PHR3059	임상약리학	2(2)	4 핵심	학사4년	
PHR3069	약국경영학	2(2)	4 일반	학사4-5년	
PHR3070	병원약학	2(2)	4 일반	학사5년	
PHR3071	약물치료학4	2(2)	4 핵심	학사5년	
PHR3073	복약지도론	2(2)	4 일반	학사5년	
PHR3074	비처방약	2(2)	4 일반	학사5년	
PHR3077	약물유전체학	2(2)	4 일반	학사5년	
PHR3082	산학연약학현장실습1A	2(0)	4 일반	학사5년	
PHR3083	산학연약학현장실습1B	2(0)	4 일반	학사5년	
PHR3084	산학연약학현장실습2A	3(0)	6 일반	학사5년	
PHR3085	산학연약학현장실습2B	3(0)	6 일반	학사3-4년	
PHR3094	기능성향장품학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3095	제약산업학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3096	제제설계학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3097	제약공학및제조관리학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3098	의약품개발론	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3099	규제과학개론	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3100	나노약과학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3101	약물전달시스템개론	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3102	보건의료개론	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3104	약물남용학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3106	임상영양및건강식품학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3108	공중보건약학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3109	신약개발연구개론	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3111	약물신호전달학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3112	바이오향약품학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3113	생체분자약학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3114	약학연구설계론	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3115	천연물신약론	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3116	약물구조분석학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3117	유기반응화학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3118	약물구조설계학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3119	기본제조약학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
PHR3120	약물작용기초이론	3(3)	6 일반	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR3121	기초약무실습	2(2)	4 핵심	학사3-4년	
PHR3122	약학실무실습1	4(0)	8 핵심	학사3-4년	
PHR3123	약학실무실습2	4(0)	8 핵심	학사3-4년	
PHR3124	약학실무실습3	2(0)	4 핵심	학사3-4년	
PHR3126	바이오향품개론	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3127	약무정책개론	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3128	바이오제약산업정책론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
PHR3129	생약본초학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3130	천연물방제학	2(2)	4 일반	학사3-4년	
PHR3131	무기및방사성의약품학	2(2)	4 일반	학사4-5년	
PHR3132	단백질의약품학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
PHR3133	모델링기반의약품설계	3(3)	6 일반	학사3-4년	
PHR3134	바이오분자약학	3(3)	6 일반	학사2-4년	
PHR3135	바이오향약인허가론	3(3)	6 일반	학사3-4년	
PHR3136	바이오향캡스톤디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	
PHR3137	바이오향약품기기분석학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
PHR3138	바이오향약품전달학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
PHR3139	바이오제약경영학	3(3)	6 일반	학사3-4년	
PHR3140	유전자맞춤치료제	3(3)	6 일반	학사3-4년	
PHR3141	펩타이드소재개발	3(3)	6 일반	학사3-4년	
PHR3142	신약개발전략	3(3)	6 일반	학사3-4년	
BIO3015	생식생물학	3(3)	6 일반	학사3-4년	생명과학과
BIO3054	생명과학과미래기술	3(3)	6 일반	학사3-4년	생명과학과
CHY3015	소재화학	3(3)	6 일반	학사3-4년	화학과
FBT3004	기능성식품학	3(3)	6 핵심	학사3-4년	식품생명공학 과
GBE2035	마음뇌인공지능	3(3)	6 일반	학사3-4년	글로벌바이오 메디컬공학과
GBE3064	바이오통계와빅데이터	3(3)	6 핵심	학사3-4년	글로벌바이오 메디컬공학과
GBE3065	바이오프로그래밍과머신러닝	3(3)	6 일반	학사3-4년	글로벌바이오 메디컬공학과
IBT2038	바이오로직스어드벤처디자인	3(3)	6 일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT2039	계놈혁명과호모헌드레드	3(3)	6 핵심	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3027	바이오로직스개론	3(3)	6 일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3050	단백질의약생산프로젝트	3(3)	6 일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3051	바이오스타트업입문	3(3)	6 일반	학사3-4년	융합생명공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
IBT3052	바이오의약방법론	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3053	줄기세포발생생물학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3054	바이오의약면역학	3(3)	6	핵심	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3055	바이오소재공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3056	바이오공정공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3057	계놈의약공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3058	바이오의약효능평가	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
SOA3001	문화예술캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	예술대학
ECE4272	심화융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자컴퓨터공학
PHR5002	생물통계학	2(2)	4	전공	석박1-4기	
PHR5003	제약통계학	2(2)	4	전공	석박1-4기	
PHR5004	응용산학연약학현장실습2A	3(0)	6	전공	석박1-4기	
PHR5005	응용산학연약학현장실습2B	3(0)	6	전공	석박1-4기	
PHR5006	신약개발론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5014	물리약학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5015	물리약학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5016	물리약학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5017	생물약제학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5018	신제형세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5023	이론물리약학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5024	이론물리약학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5025	제제공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5026	나노약물담체학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5029	단백질화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5030	생물결합체화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5032	생물분석학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5037	약물반응속도론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5038	약물반응속도론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5039	약물속도론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5040	약물속도론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5041	약물속도론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5042	약물속도론연습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5043	응용약물동태학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5044	시료전처리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5050	질량분석학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5053	생약성분생합성론	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
PHR5054	생약성분활성연구법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5055	생약학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5056	약용식물바이오टे크놀로지	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5057	천연물항암제론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5058	고급천연물성분구조론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5060	유기약품구조론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5061	천연물분광학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5062	천연물성분생합성론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5063	천연물신의약품학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5064	천연물약품화학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5065	천연물약품화학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5067	천연물화학논문제미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5068	고급유기화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5069	고급유기화학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5070	고급의약화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5071	고급의약화학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5073	비대칭합성화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5074	생물유기화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5075	생물유기화학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5081	유기구조스펙트로스코피	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5082	유기금속화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5083	유기금속화학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5084	유기약품합성론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5085	유기약품합성론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5086	유기약화학반응론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5087	유기합성세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5088	유명약화학반응론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5089	입체화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5091	감염면역특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5095	미생물학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5097	병원미생물학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5099	분자미생물학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5102	세포면역학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5103	세포면역학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5104	세포미생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5108	독성시험법	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
PHR5113	산업독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5114	생태독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5116	인체중양학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5117	융합독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5120	화학발암성론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5121	분자병태생리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5123	병태생리학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5124	병태생리학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5128	약물효능검색법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5129	약효스크리닝	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5130	응용병태생리학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5134	분자환경독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5137	고급생화학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5138	고급생화학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5139	고급생화학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5140	분자생물학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5142	생화학실험방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5143	생화학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5144	생화학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5145	세포대사및조절	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5146	신호전달체계연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5147	임상생화학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5152	수용체약리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5155	신경약리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5157	심혈관계약리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5158	약물상호작용론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5161	약물유전체학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5162	약물치료학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5163	약물치료학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5168	응용약리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5170	화학요법특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5176	나노제제설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5177	난용성약물제제설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5178	거대분자제제설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5179	지능형약물전달시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5180	경피투여시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
PHR5181	규제독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5184	법독성학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5187	나노독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5188	환경독성학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5189	환경독성학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5190	환경위해성평가론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5191	환경위해성평가론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5194	생명약학실험방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5196	경점막제제설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5197	세포생리학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5198	고급약품화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5199	약학기기분석특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5200	종합약학연구개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5201	종합약학연구특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5205	단백질질량분석학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5209	표적지향성제제설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5210	표적지향성제제설계세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5211	단백질제제설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5213	고급화학생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5214	향체약물복합체	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5215	천연물신소재기술개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5217	단백질빅데이터분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5218	분자세포생물학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5219	분자세포생물학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5220	생명빅데이터분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5221	차세대생명약학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5222	혁신신약설계합성	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5223	천연물의약품개발론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5224	독성예측방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5225	차세대제제설계기초이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5226	맞춤형약물전달시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5227	바이오의약제제설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5228	생체시료정량해석특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5229	사회약학정책론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5230	임상사회약학연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
PHR5231	헤테로고리화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR5232	의약화학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5234	약품분석세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5235	유기생약학집중연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5236	유기생약학집중연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5237	유기생약학집중연구3	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5238	유기생약학집중연구4	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5239	유기생약학집중연구5	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5240	유기생약학집중연구6	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5241	생명약학집중연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5242	생명약학집중연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5243	생명약학집중연구3	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5244	생명약학집중연구4	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5245	생명약학집중연구5	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5246	생명약학집중연구6	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5247	생물약학집중연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5248	생물약학집중연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5249	생물약학집중연구3	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5250	생물약학집중연구4	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5251	생물약학집중연구5	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5252	생물약학집중연구6	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5253	제조약학집중연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5254	제조약학집중연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5255	제조약학집중연구3	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5256	제조약학집중연구4	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5257	제조약학집중연구5	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5258	제조약학집중연구6	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5259	약리학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5260	바이오의약품학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5261	펩타이드의약품학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5262	분자독성학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5264	약리학특론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5265	약리학특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5266	약리학연구법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5267	분자약리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5269	임상약리학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5270	후성유전학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR5271	신경생화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5272	차세대분자면역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5273	분자면역연구특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5274	면역조절기전특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5275	독성학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5276	신경과학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5277	약물유전체학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5278	유기생약데이터분석학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5279	유기생약데이터분석학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5280	생체방어기술정보학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5281	생체방어기술정보학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5282	질환치료정보분석학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5283	질환치료정보분석학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5284	제조약학데이터분석학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
PHR5285	제조약학데이터분석학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SAI5001	의생명통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	삼성융합의과학원
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
COV5005	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)1	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5006	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)2	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5007	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)3	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5008	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)4	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5009	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)5	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5010	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)6	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5011	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)7	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5012	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)8	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5013	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)9	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5014	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)10	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5015	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)11	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5016	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)12	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5017	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)1	6(0)	12	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5018	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)2	6(0)	12	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5019	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)3	6(0)	12	전공 석박1-4기	성균융합원
COV5020	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)4	6(0)	12	전공 석박1-4기	성균융합원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
COV5021	개별심화연구프로젝트(II)5	6(0)	12	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5022	개별심화연구프로젝트(II)6	6(0)	12	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5023	개별심화연구프로젝트(III)1	9(0)	18	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5024	개별심화연구프로젝트(III)2	9(0)	18	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5025	개별심화연구프로젝트(III)3	9(0)	18	전공	석박1-4기	성균융합원
COV5026	개별심화연구프로젝트(III)4	9(0)	18	전공	석박1-4기	성균융합원
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원
CRD5002	비교효과연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가
CRD5004	임상연구의최신동향	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가
CRD5006	임상연구데이터관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가
CRD5009	역학적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가
CRD5010	임상연구계획서및논문작성	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가
CRD5011	유전역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가
CRD5016	임상연구계획서및제안서작성	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가
CRD5017	근거창출을위한체계적문헌고찰	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가
CRD5018	중재적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가
CRD5019	임상연구논문작성법	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가
CRD5020	Real World Data(RWD)를 활용한 임상연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가
CSP5001	임상시험관리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5002	의약품정보학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5003	병태생리학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5004	심화약물치료학I	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5005	심화약물치료학II	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5006	심화약물치료학III	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5007	임상약리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5008	임상영양학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5009	임상개발연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5010	복약지도론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5011	신약임상개발세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5012	임상치료연구세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5013	의약품의계량경제분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5014	의약품경제성평가모형	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5015	보건경제학과의약품	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5016	제약기술전략경영론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5017	의약품마케팅연구특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5018	의약품유통특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CSP5019	의약품규제과학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5020	사회약학연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5021	고급약물역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5022	중급약물역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5023	사회약학논문세미나1	2(2)	4	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5024	사회약학논문세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5025	근거중심약학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5026	빅데이터의약자료분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5027	중급의약통계학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5028	고급의약통계학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5029	의약정보관리특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5030	지역사회약료	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5031	약국관리특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5032	약무정책특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5033	사회약학행태특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5034	건강보장특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5035	비교약무정책특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5036	약무의사소통론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
IPS5003	의약통계자료분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5004	우수의약품제조관리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5005	원제및원료제조관리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5006	시판후안전성관리론	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5008	기술문서작성법	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5009	의약품인허가론	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5014	의약품임상시험설계분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5015	의약품임상시험관리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5020	융합전공세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5021	약물역학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5022	보험약가정책론	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5023	국제보험약가정책론	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5025	보건의료의계량경제분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5027	의약품경제성평가특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5030	약사관계법규	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5035	제약기술사업화	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5041	제약산업실습	3(0)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
IPS5042	규제과학	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
IPS5043	바이오의약품특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5046	ICH/CTD	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5047	국제인허가전략론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5048	국제인허가전략론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5049	비임상시험관리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5050	의약품R&D전략기획	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5051	제약재무회계	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5052	지적재산권과특허전략	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5055	제약산업정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5057	제약기술가치평가	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5059	바이오벤처경영론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5060	제약산업전략마케팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5062	보건사회약학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5063	보건의료빅데이터자료분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
MED5486	중재적임상연구설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	의학과
MED5519	역학적임상연구설계-기초	3(3)	6	전공 석박1-4기	의학과

※ 일반대학원 제약산업학과 전체 과목(개별연구과목 제외)을 전공과목으로 인정함.

■ 로드맵 교육과정

- 학문지향형

전 공핵심과목	전 공일반과목
해부생리학, 약화학, 약품분석학, 약품생화학1, 약품생화학2, 약품미생물학1, 약품미생물학2, 생약학1, 생약학2, 약품분자생물학, 생물약제학, 물리약학, 병태생리학, 약품면역학, 유기약품제조학1, 유기약품제조학2, 천연물약품화학, 의약화학, 독성학, 예방약학1, 예방약학2, 약제학1, 약제학2, 약물동력학, 약리학1, 약리학2, 약물치료학1, 약물치료학2, 약물치료학3, 약물치료학4, 기초약무실습, 약학실무실습1, 약학실무실습2, 약학실무실습3, 약학개론및윤리, 세포생리학, 약전및품질관리학, 사회약학, 임상약리학	약학통계학, 약물유전체학, 신약개발연구개론, 약학논문작성법, 약물신호전달학, 바이오의약품학, 생체분자약학, 약학연구설계론, 천연물신약론, 약물구조분석학, 유기반응화학, 약물구조설계학, 제조약학개론, 약물작용기초이론

- 전문직업인형

전 공핵심과목	전 공일반과목
해부생리학, 약화학, 약품분석학, 약품생화학1, 약품생화학2, 약품미생물학1, 약품미생물학2, 생약학1, 생약학2, 약품분자생물학, 생물약제학, 물리약학, 병태생리학, 약품면역학, 유기약품제조학1, 유기약품제조학2, 천연물약품화학, 의약화학, 독성학, 예방약학1, 예방약학2, 약제학1, 약제학2, 약물동력학, 약리학1, 약리학2, 약물치료학1, 약물치료학2, 약물치료학3, 약물치료학4, 기초약무실습, 약학실무실습1, 약학실무실습2, 약학실무실습3, 약학개론및윤리, 세포생리학, 약전및품질관리학, 사회약학, 임상약리학	임상약물동력학, 조제학, 임상약품면역학, 임상독성학, 임상병태생리학, 의약품정보, 약국경영학, 병원약학, 복약지도론, 비처방약, 약물경제학, 약물남용학, 임상영양및건강식품학, 공중보건학, 기능성향장식품학, 제약산업학, 제제설계학, 제약공학및제조관리학, 의약품개발론, 규제과학개론, 나노약학, 약물송달학, 보건의료개론, 제약마케팅론, 기능성식품학

제약산업학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

- Best Professionals : 제약산업 국제 경쟁력 강화에 기여하는 글로벌 리딩 인재 양성
- 의약품 개발 전주기를 포괄하는 융합형 글로벌 인재
- 제약의 사업화와 산업성장에 핵심적 역할을 담당하는 리더

■ 학과안내 및 소개

- 전일제 학생 전액장학금의 제약산업 엘리트 양성 대학원
 - 보건복지부 지원 제약산업 특성화대학원으로 선정
 - 제약산업 선진화를 위한 실무형 전문인력 양성
 - 일반학과 : 전액장학금 지원(전일제 학생, 2기 이후 일정학점 유지 시 수혜 가능)
 - 계약학과 : 기업체 50% 지원금 및 장학금 지원
 - ※ 계약학과는 제약회사 협약업체 근무자 대상이며, 협약업체는 컨소시엄 형태이므로 입학 희망시 추가가능
- 교과과정 : ‘규제과학’과 ‘비즈니스 사업화’ 교육의 균형적 융합
 - 의약품인허가, 경제성평가 등 규제과학과 제약기술경영(신약기술 라이선싱 등)의 비즈니스 사업화 교육을 통하여 의약품 개발 전주기를 포괄하는 융합형 인재 양성
 - 약학대학, 의과대학, 공과대학(기술경영), 경영대학 등 다학제가 참여하는 융합학과
- 최고의 강사진 : ‘이론’과 ‘실무’의 균형적 융합교육
 - 이론 : 약학대학, 의과대학, 공과대학(기술경영), 경영대학 소속 최우수 전임교수진
 - 실무 : 삼성서울병원 임상시험센터, 식품의약품안전처, 건강보험심사평가원, 국민건강보험공단, 제약기업 등 최우수 실무전문 겸임교수진
 - 외국 : 미국 FDA, EMA, 중국 식약청, 일본 후생성, 영국 NICE 전문가
- 글로벌 지향 교육
 - 미국, 유럽 등 선진 외국뿐 아니라, 중국, 베트남 등 신흥 수출이 용이한 지역에 대한 실무지식 교육을 통해

제약사업화와 산업성장의 글로벌 핵심 리더 양성

- 주말 강의 및 단기교육과정과의 연계
 - 직장인을 위한 평일 야간 및 토요일 강의 병행
 - 제약실무 관련 단기교육과정 이수자의 학점인정

■ 향후 비전 및 진로

제약산업학과는 신약 개발 및 국내 제약기업의 글로벌 진출 촉진을 목적으로 의약품인허가, 경제성평가, 제약기술경영 분야의 융합형 글로벌 인재를 양성함으로써 국내 제약산업의 국가경쟁력을 제고하고자 한다.

또한 제약산업 교육의 글로벌 스탠다드를 지향함으로써 ‘한국형 제약산업 전문가 양성 모델’을 정립하고 제약산업분야 교육을 선도하고자 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECE4272	심화융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
IPS5003	의약품계자료분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5004	우수의약품제조관리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5005	완제및원료제조관리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5006	시판후안전성관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5008	기술문서작성법	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5009	의약품인허가론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5014	의약품임상시험설계분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5015	의약품임상시험관리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5020	융합전공세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5021	약물역학개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5022	보험약가정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5023	국제보험약가정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5025	보건의료의계량경제분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5027	의약품경제성평가특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5030	약사관계법규	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5035	제약기술사업화	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5041	제약산업실습	3(0)	6	전공 석박1-4기	
IPS5042	규제과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
IPS5043	바이오의약품특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5046	ICH/CTD	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5047	국제인허가전략론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5048	국제인허가전략론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5049	비임상시험관리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5050	의약품R&D전략기획	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5051	제약재무회계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5052	지적재산권과특허전략	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5055	제약산업정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5057	제약기술가치평가	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5059	바이오벤처경영론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5060	제약산업전략마케팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5061	제약산업프로젝트연구	3(0)	6	전공 석박1-4기	
IPS5062	보건사회약학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
IPS5063	보건의료빅데이터자료분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
COV5005	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)1	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5006	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)2	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5007	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)3	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5008	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)4	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5009	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)5	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5010	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)6	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5011	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)7	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5012	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)8	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5013	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)9	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5014	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)10	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5015	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)11	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5016	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)12	3(0)	6	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5017	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)1	6(0)	12	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5018	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)2	6(0)	12	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5019	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)3	6(0)	12	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5020	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)4	6(0)	12	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5021	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)5	6(0)	12	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5022	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)6	6(0)	12	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5023	개별심화연구프로젝트(Ⅲ)1	9(0)	18	전공 석박1-4기	성균용합원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
COV5024	개별심화연구프로젝트(Ⅲ)2	9(0)	18	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5025	개별심화연구프로젝트(Ⅲ)3	9(0)	18	전공 석박1-4기	성균용합원
COV5026	개별심화연구프로젝트(Ⅲ)4	9(0)	18	전공 석박1-4기	성균용합원
CRD5002	비교효과연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5004	임상연구의최신동향	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5006	임상연구데이터관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5009	역학적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5010	임상연구계획서및논문작성	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5011	유전역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5016	임상연구계획서및제안서작성	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5017	근거창출을위한체계적문헌고찰	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5018	중재적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5019	임상연구논문작성법	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5020	Real World Data(RWD)를 활용한임상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CSP5001	임상시험관리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5002	의약품정보학	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5003	병태생리약특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5004	심화약물치료학I	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5005	심화약물치료학II	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5006	심화약물치료학III	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5007	임상약리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5008	임상영양학	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5009	임상개발연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5010	복약지도론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5011	신약임상개발세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5012	임상치료연구세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5013	의약품의계량경제분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5014	의약품경제성평가모형	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5015	보건경제학과과의약품	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5016	제약기술전략경영론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5017	의약품마케팅연구특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5018	의약품유통특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5019	의약품규제과학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5020	사회약학연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CSP5021	고급약물역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5022	중급약물역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5023	사회약학논문세미나1	2(2)	4	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5024	사회약학논문세미나2	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5025	근거중심약학	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5026	빅데이터의약자료분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5027	중급의약통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5028	고급의약통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5029	의약정보관리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5030	지역사회약료	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5031	약국관리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5032	약무정책특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5033	사회약학행태특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5034	건강보장특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5035	비교약무정책특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
CSP5036	약무의사소통론	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상사회약학과
MED5486	중재적임상연구설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	의학과
MED5519	역학적임상연구설계-기초	3(3)	6	전공 석박1-4기	의학과
PHR5002	생물통계학	2(2)	4	전공 석박1-4기	약학과
PHR5003	제약학통계학	2(2)	4	전공 석박1-4기	약학과
PHR5006	신약개발론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5014	물리약학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5015	물리약학특론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5016	물리약학특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5017	생물약제학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5018	신제형세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5023	이론물리약학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5024	이론물리약학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5025	제제공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5026	나노약물담체학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5029	단백질화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5030	생물결합체화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5032	생물분석학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5037	약물반응속도론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR5038	약물반응속도론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5039	약물속도론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5040	약물속도론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5041	약물속도론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5042	약물속도론연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5043	응용약물동태학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5044	시료전처리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5050	질량분석학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5053	생약성분생합성론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5054	생약성분활성연구법	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5055	생약학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5056	약용식물바이오टे크놀로지	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5057	천연물항암제론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5058	고급천연물성분구조론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5060	유기약품구조론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5061	천연물분광학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5062	천연물성분생합성론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5063	천연물신의약품학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5064	천연물약품화학특론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5065	천연물약품화학특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5067	천연물화학논문세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5068	고급유기화학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5069	고급유기화학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5070	고급의약화학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5071	고급의약화학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5073	비대칭합성화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5074	생물유기화학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5075	생물유기화학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5081	유기구조스펙트로스코피	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5082	유기금속화학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5083	유기금속화학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5084	유기약품합성론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5085	유기약품합성론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5086	유기약화학반응론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
PHR5087	유기합성세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5088	유명약화학반응론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5089	입체화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5091	감염면역특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5095	미생물학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5097	병원미생물학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5099	분자미생물학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5102	세포면역학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5103	세포면역학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5104	세포미생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5108	독성시험법	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5113	산업독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5114	생태독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5116	인체종양학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5117	융합독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5120	화학발암성론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5121	분자병태생리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5123	병태생리학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5124	병태생리학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5128	약물효능검색법	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5129	약효스크리닝	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5130	응용병태생리학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5134	분자환경독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5137	고급생화학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5138	고급생화학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5139	고급생화학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5140	분자생물학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5142	생화학실험방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5143	생화학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5144	생화학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5145	세포대사및조절	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5146	신호전달체계연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5147	임상생화학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5152	수용체약리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
PHR5155	신경약리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5157	심혈관계약리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5158	약물상호작용론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5161	약물유전체학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5162	약물치료학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5163	약물치료학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5168	응용약리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5170	화학요법특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5176	나노제제설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5177	난용성약물제제설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5178	거대분자제제설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5179	지능형약물전달시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5180	경피투여시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5181	규제독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5184	법독성학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5187	나노독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5188	환경독성학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5189	환경독성학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5190	환경위해성평가론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5191	환경위해성평가론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5194	생명약학실험방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5196	경점막제제설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5197	세포생리학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5198	고급약품화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5199	약학기기분석특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5200	종합약학연구개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5201	종합약학연구특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5205	단백질질량분석학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5209	표적지향성제제설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5210	표적지향성제제설계세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5211	단백질제제설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5215	천연물신소재기술개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5217	단백질빅데이터분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5218	분자세포생물학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR5219	분자세포생물학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5220	생명빅데이터분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5221	차세대생명약학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5222	혁신신약설계합성	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5223	천연물의약품개발론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5224	독성예측방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5225	차세대제제설계기초이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5226	맞춤형약물전달시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5227	바이오향제제설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5228	생체시료정량해석특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5229	사회약학정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5230	임상사회약학연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5231	해테로고리화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5232	의약화학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5234	약품분석세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5235	유기생약학집중연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5236	유기생약학집중연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5237	유기생약학집중연구3	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5238	유기생약학집중연구4	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5239	유기생약학집중연구5	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5240	유기생약학집중연구6	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5241	생명약학집중연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5242	생명약학집중연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5243	생명약학집중연구3	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5244	생명약학집중연구4	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5245	생명약학집중연구5	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5246	생명약학집중연구6	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5247	생물약학집중연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5248	생물약학집중연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5249	생물약학집중연구3	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5250	생물약학집중연구4	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5251	생물약학집중연구5	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5252	생물약학집중연구6	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5253	제조약학집중연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR5254	제조약학집중연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5255	제조약학집중연구3	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5256	제조약학집중연구4	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5257	제조약학집중연구5	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5258	제조약학집중연구6	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5259	약리학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5260	바이오향약품학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5261	펩타이드의약품학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5262	분자독성학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5264	약리학특론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5265	약리학특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5266	약리학연구법	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5267	분자약리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5269	임상약리학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5270	후성유전학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5271	신경생화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5272	차세대분자면역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5273	분자면역연구특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5274	면역조절기전특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5275	독성학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5276	신경과학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5277	약물유전체학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5278	유기생약데이터분석학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5279	유기생약데이터분석학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5280	생체방어기술정보학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5281	생체방어기술정보학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5282	질환치료정보분석학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5283	질환치료정보분석학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5284	제조약학데이터분석학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5285	제조약학데이터분석학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
SAI5001	의생명통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	삼성융합의과학원
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공 석박1-4기	교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

※ 일반대학원 약학과 전체 과목(개별연구과목, PHR5213 고급 화학생물학, PHR5214 항체약물복합체 교과목 제외)을 전공과목으로 인정함

임상사회약학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

- 과학적/논리적인 사고에 근거한 글로벌 사회약학/의약품정책 연구 리더 양성
- 역학적/통계학적 잘 설계된 방법론에 근거한 글로벌 임상연구/약물역학 연구 리더 양성

■ 학과안내 및 소개

임상사회약학과는 임상약학 및 사회약학 분야의 정책 연구자 및 임상 연구자 양성을 위하여, 석사과정, 박사과정, 석박통합과정을 운영하고 있으며 소정의 논문제출자격시험과 논문 예비심사 및 본심사를 통과한 후, 약학석사 및 약학박사학위를 수여한다.

임상사회약학과는 본교 약학대학 및 의과대학의 약학과, 제약산업학과, 융합의과학과(삼성서울병원) 등의 전공 교차인정을 통하여 다양한 학문전공 단위별 수강을 장려하며 2019년 3월 기준 5명의 전임교원, 3명의 연구교수와 다수의 겸임교원이 교육프로그램을 운영하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

임상사회약학과의 졸업생은 의약품경제성평가, 약물역학, 기술경영, 임상약학 등의 전문가로서, 학술연구/정책 연구에 대한 트레이닝과 동시에 데이터분석 능력을 함양하여, 학계, 정부/공공기관, 제약기업 등에 진출하여 해당 분야의 리더연구자로 활동할 수 있다.

- 학계 : 교수, 해외 포스닥연구원 등
- 정부/공공기관/국회 : 식약처, 복지부, 국회, 건강보험공단, 건강보험심사평가원, 보건산업진흥원, 보건사회연구원, 한국의약품안전관리원, 한국희귀·필수의약품센터, 건강증진개발원 등

- 대한약사회/병원약사회/지역약사회 : 대한약사회 의약품정책연구소, 약학정보원, 병원약학연구소 등
- 제약회사 : 글로벌 제약회사 Outcome research 부서, Market Assess부서, 통계부서 등
- CRO : 임상시험 및 역학연구 전문 CRO, 데이터베이스 전문 CRO
- 컨설팅기관 창업/취업 : 경제성평가/임상연구/역학연구/정책연구 등

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CSP5001	임상시험관리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5002	의약품정보학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5003	병태생리학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5004	심화약물치료학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5005	심화약물치료학II	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5006	심화약물치료학III	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5007	임상약리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5008	임상영양학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5009	임상개발연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5010	복약지도론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5011	신약임상개발세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5012	임상치료연구세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5013	의약품의계량경제분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5014	의약품경제성평가모형	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5015	보건경제학과의약품	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5016	제약기술전략경영론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5017	의약품마케팅연구특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5018	의약품유통특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5019	의약품규제과학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5020	사회약학연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5021	고급약물역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5022	중급약물역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CSP5023	사회약학논문세미나1	2(2)	4	전공 석박1-4기	
CSP5024	사회약학논문세미나2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CSP5025	근거중심약학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CSP5026	빅데이터의약자료분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CSP5027	중급의약통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CSP5028	고급의약통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CSP5029	의약정보관리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CSP5030	지역사회약료	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CSP5031	약국관리특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CSP5032	약무정책특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CSP5033	사회약학행태특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CSP5034	건강보장특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CSP5035	비교약무정책특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CSP5036	약무의사소통론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CRD5002	비교효과연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가과
CRD5004	임상연구의최신동향	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가과
CRD5006	임상연구데이터관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가과
CRD5009	역학적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가과
CRD5010	임상연구계획서및논문작성	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가과
CRD5011	유전역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가과
CRD5016	임상연구계획서및제안서작성	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가과
CRD5017	근거창출을위한체계적문헌고찰	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가과
CRD5018	중재적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가과
CRD5019	임상연구논문작성법	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가과
CRD5020	Real World Data(RWD)를 활용한 임상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가과
IPS5003	의약통계자료분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5004	우수의약품제조관리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5005	완제및원료제조관리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5006	시판후안전성관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5008	기술문서작성법	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5009	의약품인허가론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5014	의약품임상시험설계분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5015	의약품임상시험관리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5020	융합전공세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
IPS5021	약물역학개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5022	보험약가정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5023	국제보험약가정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5025	보건의료의계량경제분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5027	의약품경제성평가특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5030	약사관계법규	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5035	제약기술사업화	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5041	제약산업실습	3(0)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5042	규제과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5043	바이오의약품특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5046	ICH/CTD	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5047	국제인허가전략론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5048	국제인허가전략론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5049	비임상시험관리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5050	의약품R&D전략기획	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5051	제약재무회계	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5052	지적재산권과특허전략	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5055	제약산업정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5057	제약기술가치평가	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5059	바이오벤처경영론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5060	제약산업전략마케팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5062	보건사회약학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5063	보건의료빅데이터자료분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
MED5486	중재적임상연구설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	의학과
MED5519	역학적임상연구설계-기초	3(3)	6	전공 석박1-4기	의학과
PHR5002	생물통계학	2(2)	4	전공 석박1-4기	약학과
PHR5003	제약학통계학	2(2)	4	전공 석박1-4기	약학과
PHR5004	응용산학연약학현장실습2A	3(0)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5005	응용산학연약학현장실습2B	3(0)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5006	신약개발론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5014	물리약학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5015	물리약학특론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5016	물리약학특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5017	생물약제학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
PHR5018	신제형세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5023	이론물리약학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5024	이론물리약학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5025	제제공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5026	나노약물담체학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5029	단백질화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5030	생물결합체화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5032	생물분석학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5037	약물반응속도론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5038	약물반응속도론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5039	약물속도론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5040	약물속도론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5041	약물속도론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5042	약물속도론연습	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5043	응용약물동태학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5044	시료전처리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5050	질량분석학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5053	생약성분생합성론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5054	생약성분활성연구법	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5055	생약학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5056	약용식물바이오테크놀로지	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5057	천연물항암제론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5058	고급천연물성분구조론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5060	유기약품구조론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5061	천연물분광학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5062	천연물성분생합성론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5063	천연물신의약품학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5064	천연물약품화학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5065	천연물약품화학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5067	천연물화학논문제미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5068	고급유기화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5069	고급유기화학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5070	고급의약화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5071	고급의약화학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
PHR5073	비대칭합성화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5074	생물유기화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5075	생물유기화학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5081	유기구조스펙트로스코피	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5082	유기금속화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5083	유기금속화학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5084	유기약품합성론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5085	유기약품합성론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5086	유기약화학반응론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5087	유기합성세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5088	유명약화학반응론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5089	입체화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5091	감염면역특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5095	미생물학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5097	병원미생물학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5099	분자미생물학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5102	세포면역학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5103	세포면역학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5104	세포미생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5108	독성시험법	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5113	산업독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5114	생태독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5116	인체종양학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5117	융합독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5120	화학발암성론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5121	분자병태생리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5123	병태생리학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5124	병태생리학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5128	약물효능검색법	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5129	약효스크리닝	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5130	응용병태생리학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5134	분자환경독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5137	고급생화학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
PHR5138	고급생화학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR5139	고급생화학특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5140	분자생물학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5142	생화학실험방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5143	생화학특론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5144	생화학특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5145	세포대사및조절	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5146	신호전달체계연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5147	임상생화학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5152	수용체약리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5155	신경약리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5157	심혈관계약리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5158	약물상호작용론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5161	약물유전체학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5162	약물치료학특론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5163	약물치료학특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5168	응용약리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5170	화학요법특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5176	나노제제설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5177	난용성약물제제설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5178	거대분자제제설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5179	지능형약물전달시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5180	경피투여시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5181	규제독성학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5184	법독성학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5187	나노독성학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5188	환경독성학특론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5189	환경독성학특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5190	환경위해성평가론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5191	환경위해성평가론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5194	생명약학실험방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5196	경점막제제설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5197	세포생리학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5198	고급약품화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5199	약학기기분석특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR5200	종합약학연구개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5201	종합약학연구특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5205	단백질질량분석학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5209	표적지향성제제설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5210	표적지향성제제설계세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5211	단백질제제설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5215	천연물신소재기술개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5217	단백질빅데이터분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5218	분자세포생물학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5219	분자세포생물학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5220	생명빅데이터분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5221	차세대생명약학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5222	혁신신약설계합성	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5223	천연물의약품개발론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5224	독성에측방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5225	차세대제제설계기초이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5226	맞춤형약물전달시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5227	바이오의약제제설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5228	생체시료정량해석특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5229	사회약학정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5230	임상사회약학연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5231	헤테로고리화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5232	의약화학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5234	약품분석세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5235	유기생약학집중연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5236	유기생약학집중연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5237	유기생약학집중연구3	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5238	유기생약학집중연구4	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5239	유기생약학집중연구5	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5240	유기생약학집중연구6	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5241	생명약학집중연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5242	생명약학집중연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5243	생명약학집중연구3	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5244	생명약학집중연구4	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR5245	생명약학집중연구5	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5246	생명약학집중연구6	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5247	생물약학집중연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5248	생물약학집중연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5249	생물약학집중연구3	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5250	생물약학집중연구4	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5251	생물약학집중연구5	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5252	생물약학집중연구6	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5253	제조약학집중연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5254	제조약학집중연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5255	제조약학집중연구3	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5256	제조약학집중연구4	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5257	제조약학집중연구5	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5258	제조약학집중연구6	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5259	약리학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5260	바이오의약품학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5261	펩타이드의약품학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5262	분자독성학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5264	약리학특론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5265	약리학특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5266	약리학연구법	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5267	분자약리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5269	임상약리학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5270	후성유전학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5271	신경생화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5272	차세대분자면역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5273	분자면역연구특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5274	면역조절기전특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5275	독성학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5276	신경과학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5277	약물유전체학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5278	유기생약데이터분석학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5279	유기생약데이터분석학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5280	생체방어기술정보학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR5281	생체방어기술정보학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5282	질환치료정보분석학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5283	질환치료정보분석학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5284	제조약학데이터분석학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
PHR5285	제조약학데이터분석학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	약학과
SAI5001	의생명통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	삼성융합의과학원

생명공학대학

생명공학대학은 생물생산과 인간생활환경에 기초하여 생명과학에 첨단공학기술을 접목하며 실용적인 기술을 연구·개발하고 교육하여, 산업사회로부터 정보화 사회로의 변화에 따른 기술혁신에 부응할 수 있는 인재를 양성하는 것에 교육목표를 두고 있다.

식품생명공학과

■ 교육목표 및 인재상

역량있는 공학도

- 식품과 생명공학의 기초지식 함양
- 첨단 식품생명공학 기술의 이해

차별화

- 식품산업과 생명공학 기술의 융합
- 질병예방 및 치료식품 연구

미래지향 리더십

- 식품생명산업의 최첨단 공학 주도
- 생명공학의 중추적 역할

■ 학과안내 및 소개

식품생명공학과는 인류의 건강과 복지 증진을 위해 식품생명과 관련된 기초 및 응용학문을 다룬다. 식품생명공학에 관련된 기초과학, 식품과학, 생명공학, 생물공정 관련과학의 체계적인 교육을 통해 질병예방 및 치료 식품개발, 식품의 항비만 기능성 탐색 및 원인규명, 신종 미생물 탐색 및 기능성 규명, 식품의 물리화학적 변화 이해, 식품의 안전성 및 안정성 특성 등의 연구를 수행한다. 식품산업에 관련된 교육을 통해 우수한 인재를 배출하고, 첨단생명공학 기술을 응용하여 식품 연구 분야의 학문적 성과와 다양성을 유지하고 있다.

식품생명공학의 교육목표는 생명공학의 기초지식과 식품가공에 대한 전문 지식을 두루 갖춘 바이오 식품생명산업 발전에 중추적 역할을 담당할 전문과학기술자의 양성에 있다. 이와 같은 교육목표를 달성하기 위하여 식품생명공학의 기초학문인 식품생화학, 유기화학, 식품화학, 미생물학, 식품공학 등을 기본으로 하고 식품포장학, 미생물대사공학, 기능성식품학, 식품분석학, 천연물화학, 분자생물학과 같은 식품생명공학 전반에 걸쳐 심도 있게 교육함으로써 우수한 인재를 양성하는 것이다.

인간수명의 연장과 더불어 건강한 삶과 질의 추구로 바이오 식품분야는 21세기를 주도할 산업으로 더욱 발전되어야 할 산업이다. 지구상에 인간이 존재하는 한 무한히 증가할 수 밖에 없는 식품분야는 물론 식품의 원료가 되는 생산 분야, 또한 의약품보다 질병예방 차원에서 급격한 발전을 보이고 있는 대체의약 분야 등을 포함하는 생명공학 분야 산업체의 생산 및 연구 부문, 대학, 식품의약품안전청, 제약회사, 의과대학기초분야, 농촌진흥청산하 연구소 등의 정부기관, 생명공학연구소, 한국식품개발연구원 등의 국립 및 정부출연 연구소 등 폭 넓은 분야로 나갈 수 있다.

■ 향후 비전 및 진로

Well-Being문화와 더불어 부흥하고 있는 식품생명공학분야는 동물 및 식물, 미생물 등을 활용하여 생체조절 기능 소재 개발을 하며, 기능성 및 생리활성 식품의 개발을 위해 첨단생명공학 기술을 활용하고 있으며 생명공학에 관련된 다양한 학문을 연구하는 전문분야로서 학계 및 글로벌 기업 등의 연구분야에서 식품 및 생명공학 발

전의 중추적인 역할을 담당하고 있다. 확고한 산업기반인 식품산업을 바탕으로 졸업 후 안정적인 취업환경이 조성되어 있으며 우수한 교수진을 통해 세계 최고 수준의 학문적 업적성취를 이루어 나가고 있다. 향후 우수한 교수진 확보를 통해 식품생명공학 분야에서 국내외 최고 수준의 경쟁력을 보유한 학과를 목표로 하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
BBC2001	생명공학연구학점1	2(0)	4	일반	학사2-4년 생명공학대학
BBC2002	생명공학연구학점2	2(0)	4	일반	학사2-4년 생명공학대학
BBC2003	생명공학연구학점3	2(0)	4	일반	학사2-4년 생명공학대학
BBC3001	생명공학도를위한인공지능개론	3(3)	6	일반	학사3-4년 생명공학대학
BBC3002	바이오창업교육	3(3)	6	일반	학사3-4년 생명공학대학
FBT2009	식품공학	3(3)	6	핵심	학사2-3년
FBT2011	식품미생물학	3(3)	6	핵심	학사2-3년
FBT2012	식품미생물학실험	2(3)	4	실습	학사2-3년
FBT2015	식품생물공학	3(3)	6	일반	학사2-3년
FBT2016	식품위생학	3(3)	6	핵심	학사2-3년
FBT2020	유기화학	3(3)	6	핵심	학사2-3년
FBT2024	영양생리학	3(3)	6	일반	학사2-3년
FBT2027	식품가공학1	3(3)	6	핵심	학사2-3년
FBT2029	일반미생물학	3(3)	6	핵심	학사2-3년
FBT2031	식품생화학1	3(3)	6	일반	학사2-3년
FBT2032	식품생화학2	3(3)	6	핵심	학사2-3년
FBT2035	식품물리화학	3(3)	6	일반	학사2년
FBT2036	식품생명공학개론	3(3)	6	핵심	학사2년
FBT2037	식품생화학및분자생물학실험	2(4)	4	실습	학사2-3년
FBT3004	기능성식품학	3(3)	6	핵심	학사3-4년
FBT3016	식품마케팅학	3(3)	6	일반	학사3-4년
FBT3017	식품면역학	3(3)	6	핵심	학사3-4년
FBT3018	식품첨가물학	3(3)	6	핵심	학사3-4년
FBT3019	식품화학	3(3)	6	핵심	학사3-4년
FBT3020	식품화학실험	2(4)	4	실습	학사3-4년
FBT3023	인체영양학	3(3)	6	핵심	학사3-4년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
FBT3044	식품가공학2	3(3)	6	일반	학사3-4년
FBT3045	식품가공학실험	1(2)	4	실습	학사3-4년
FBT3046	식품공정공학	3(3)	6	일반	학사3-4년
FBT3048	식품저장학	3(3)	6	핵심	학사3-4년
FBT3049	식품포장학	3(3)	6	일반	학사3-4년
FBT3051	영양유전체학	3(3)	6	일반	학사3-4년
FBT3054	식품생명공학현장실습1A	2(0)	4	일반	학사3-4년
FBT3055	식품생명공학현장실습1B	2(0)	4	일반	학사3-4년
FBT3056	식품생명공학현장실습2A	3(0)	6	일반	학사3-4년
FBT3057	식품생명공학현장실습2B	3(0)	6	일반	학사3-4년
FBT3058	식품생명공학현장실습3A	4(0)	8	일반	학사3-4년
FBT3059	식품생명공학현장실습3B	4(0)	8	일반	학사3-4년
FBT3060	식품생명공학현장실습4A	5(0)	10	일반	학사3-4년
FBT3061	식품생명공학현장실습4B	5(0)	10	일반	학사3-4년
FBT3062	식품생명공학현장실습5A	6(0)	12	일반	학사3-4년
FBT3063	식품생명공학현장실습5B	6(0)	12	일반	학사3-4년
FBT3064	식품생명공학현장실습6A	9(0)	18	일반	학사3-4년
FBT3065	식품생명공학현장실습6B	9(0)	18	일반	학사3-4년
FBT3066	세포생명공학	3(3)	6	일반	학사3-4년
FBT3067	식품분석학	3(3)	6	핵심	학사3년
FBT3068	바이오제품개발학	3(3)	6	일반	학사4년
FBT3069	식품감성학	3(3)	6	일반	학사4년
FBT3070	식품물성학	3(3)	6	일반	학사4년
FBT3071	식품생물공학실험	2(3)	4	실습	학사3-4년
FBT3072	미생물생명공학	3(3)	6	일반	학사3-4년
FBT3073	향신료학	3(3)	6	일반	학사3-4년
FBT3074	식품분자생물학	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3013	생물화학공학	3(3)	6	일반	학사3-4년 융합생명공학과
IBT3031	융합생명캡스톤디자인	2(2)	4	일반	학사2-4년 융합생명공학과
EBM2008	의공학개론	3(3)	6	일반	학사2-3년 바이오메카트로닉스
EBM2019	응용통계학	3(3)	6	핵심	학사2-3년 바이오메카트로닉스
EBM2024	바이오메카트로닉스개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년 바이오메카트로닉스
FBT4015	고급분자생물학	3(3)	6	전공	학석1-4기
FBT4016	고급식품생화학	3(3)	6	전공	학석1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
FBT4017	기능성식품가공학	3(3)	6	전공	학석1-4기
FBT4019	식품분석법특론	3(3)	6	전공	학석1-4기
FBT4020	식품제조학특론	3(3)	6	전공	학석1-4기
FBT4021	응용미생물학특론	3(3)	6	전공	학석1-4기
FBT4022	식품재료공학특론	3(3)	6	전공	학석1-4기
FBT4023	식품생명공학석사논문연구1	3(0)	6	전공	학석1-4기
FBT4024	식품생명공학석사논문연구2	3(0)	6	전공	학석1-4기
FBT5067	고등효소유기화학	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5068	기능성식품영양학	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5069	단위조작특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5070	발효공학특론및실험	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5071	분자미생물학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5072	분자생리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5073	비교영양학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5074	생물소재공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5075	생물반응공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5076	식품가공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5077	식품공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5078	식품면역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5079	식품산업특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5080	식품생물공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5081	식품의위생과안전성특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5082	식품학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5083	식품화학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5084	영양생화학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5085	영양생리학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5086	유지식품학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5087	종양학	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5088	천연물화학	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5089	천연향신료학	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5090	품질관리학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5091	환경미생물학특론및실험	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5092	효소공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5093	식품생명공학세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
FBT5094	식품생명공학세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5095	영양유전체학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5096	향미화학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
FBT5097	미생물생명공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	학석박1-4기 교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	학석박1-4기 성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
식품미생물학, 식품위생학, 유기화학, 일반미생물학, 식품화학, 인체영양학, 기능성식품학, 식품저장학	분자생물학, 영양유전체학, 영양생리학, 식품생물공학	식품미생물학실험, 식품생화학및분자생물학실험, 식품화학실험, 식품가공학실험

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
식품공학, 식품미생물학, 식품위생학, 유기화학, 식품가공학1, 기능성식품학, 식품면역학, 식품첨가물학, 식품저장학	식품마케팅학, 식품가공학2, 식품공정공학, 식품포장학, 영양생리학, 향신료학	식품미생물학실험, 식품화학실험, 식품가공학실험

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
식품공학, 식품위생학, 유기화학, 식품가공학1, 식품화학, 인체영양학, 식품첨가물학		식품화학실험, 식품가공학실험

바이오메카트로닉스학과

■ 교육목표 및 인재상

창의적 공학도

- 기초기술 이해 / 산업화 능력

전문 기술인

- 사회와 기업이 요구하는 새로운 기술 개발

사회적 리더

- 첨단 지식 연마 / 선도적 역량

■ 학과안내 및 소개

바이오메카트로닉스(Bio-Mechatronics)는 생명공학, 기계 및 전자공학의 합성어로서 전자공학, 기계공학, 컴퓨터공학 분야의 기술과 지식을 바이오 산업 및 의학 분야를 비롯하여 산업계 전반에 걸쳐서 효율적으로 접목하여 통합하는 새로운 융합학문이다. 바이오메카트로닉스는 인간의 생명을 윤곽하게 보전하는 생명보전공학의 중심적 학문으로서, 21세기 생명·의공학 산업 분야의 기술 혁신을 주도할 것이다. 바이오메카트로닉스의 기초기술과 산업화 기술을 접목하여 현대사회와 기업이 요구하는 다양한 바이오 응용분야에서 지도자적 역할을 할 수 있는 공학도를 육성하기 위하여 전공을 메카트로닉스와 의공학 2분야로 나누어 기초이론과 더불어 응용교육에 중점을 두고 있다.

메카트로닉스는 생물체를 대상으로 또한 생물체의 기능과 구조를 구현하기 위하여 기계·전자 장치 및 시스템 요소기술을 다루며, 생물체의 생산과 가공·유통, 생육환경의 측정 및 제어 등에 요구되는 자동화시스템, 자원 및 에너지 생산에 필요한 다양한 작업 기계 및 로봇 개발, 생체요소의 감지 및 분석을 위한 컴퓨터 영상처리, GPS와 컴퓨터 시각을 이용한 작업 차량의 무인주행 시스템, 바이오 센서 등을 이용하여 식품의 품질과 안전성을 평가하는 실시간 비파괴 생체계측, 생명공학기술을 활용한

다양한 바이오 제품을 생산하는데 필요한 공정을 분석하고 시스템을 설계하는데 필요한 이론과 기술을 다루는 바이오시스템 등이 포함되며 생명산업의 기반설비 기술로서 중추적 역할을 담당하고 있다.

의공학은 의학과 공학을 조합한 학문영역으로서 공학적 원리와 방법을 의학 분야에 적용하며, 인체구조 및 기능의 모델링과 시뮬레이션, 인체 운동의 공학적 분석 및 재활시스템 설계, 영상신호를 비롯한 생체신호의 획득 및 분석, 인공장기 및 생체재료, 의료정보 및 진단보조시스템 등과 관련된 분야를 연구하며 활용분야가 매우 다양하고 넓다.

1978년에 설립된 본 학과는 많은 인재를 양성하고 산업 발전에 크게 기여하여 왔다. 또한 시대의 흐름에 적극적으로 대처하기 위하여 1998년부터 바이오메카트로닉스로 개명하고, 보건복지부 지정 인체구조영상화 신기술 개발센터 유치, 디지털팩토리/바이오메카트로닉스센터 설립, BK21사업 참여 등의 성과를 이루며 바이오메카트로닉스 분야의 발전에 중추적 역할을 하고 있다. 보다 심도 깊은 학문적 연구를 위하여 대학원에 석·박사 과정이 설치되어 있고, 산업체 근무자를 위하여 한국식품연구원 등과의 학·연 협동연구 석·박사과정을 운영하고 있다. 국내 대학 및 연구소는 물론 미국 Battel 연구소, 일본 교토대학교, 프랑스 CEMAGRAF, 독일 프라운호퍼 연구소, 스위스 로잔 공과대학, 이탈리아 CNR 연구소 등과 활발한 정보교류 및 공동연구를 수행하고 관련 기업체와 다양한 협력체제를 구축하고 있다. 실험실습을 통한 혁신적인 신기술의 개발과 학문적 이론의 정립 등을 위해 노력하고 있는 바이오메카트로닉스학과는 유관 연구소와 시험장 등에서의 현장실습을 통해서 교내 실험실습을 보완하고, 전문지식을 창의적으로 활용하여 바이오 산업에 필요한 선도적 전문가를 양성하고자 노력하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

현재 순수 생명공학 분야는 미국이 독보적인 위치를 점유하고 있으나, 생명·의공학 기술과 컴퓨터, 전자, 기계 기술을 접목한 융합학문인 바이오메카트로닉스 분야는 세계적으로도 태동기에 있다. 세계의 우수 대학과 연구

소에서도 이러한 바이오메카트로닉스 분야의 연구력 증대를 위하여 대규모의 투자를 하고 있으며 많은 연구 인력을 필요로 하고 있다. 21세기 융합바이오공학 분야의 기술혁신을 주도할 중견 기술 인력으로서 바이오메카트로닉스학과 졸업자들은 국내외적으로 바이오메카트로닉스와 관련하여 학문연구의 기회가 다양하게 주어질 것이며 앞으로 다가올 바이오 융합생명산업과 의공학 산업에 있어 선도적인 역할을 하게 될 것이다.

메카트로닉스 분야는 생물체의 생육, 가공, 유통에 등에 필요한 장치 및 시스템의 개발에 필요한 요소기술을 다루며, 생체 모방 기술과 정보화, 생체 요소와 기능의 분석 및 모델링, 생물체의 생산과 가공·유통에 필요한 자동화시스템, 생육환경의 측정 및 제어 등에 요구되는 바이오센서, 무선 원격제어 및 로봇시스템, 실시간 비파괴 생체 품질 및 안전성 검사, 바이오 제품의 생산에 필요한 공정분석 및 시스템의 설계 등과 같은 요소기술이 바이오 산업체에서 다양하게 활용되고 있다. 생명공학 분야의 발전과 더불어 생명산업의 기반 설비 기술로서 큰 발전이 기대된다.

의공학 분야의 연구 내용은 매우 다양하며 전망이 밝다. 생체에서 발생하는 심전도, 뇌전도 등의 신호를 검출하여 진단에 이용하는 생체신호처리, 생체시스템의 모델링, 동맥경화의 진단 및 인공관절의 설계 등에 이용되는 생체역학, 초음파, X선, MRI, 현미경 영상 등을 이용한 새로운 의료영상신호 처리 및 분석, 의수 및 의족 등을 개발하는 재활공학, 인공 심장 등과 같이 인체 기관의 기능을 대신할 수 있는 인공장기 분야는 시장이 전 세계적으로 확대되고 있다. 인간 삶의 질적 향상을 위하여 건강과 복지에 관한 사회적 관심이 증가하고 있으며, 앞으로도 지속적인 발전이 예상되고 있다.

다양한 바이오 산업에 활용할 폭 넓은 학문 습득으로 졸업생의 진로는 매우 넓으며, 특히 최근 5년간 바이오메카트로닉스 전공 졸업생의 취업률은 국내 대졸자 취업률보다 10% 이상 높게 나타나고 있다. 사회적인 여려 어려움 속에서도 본 전공 졸업생의 취업률은 꾸준한 증가추세를 보이며 성장하고 있다. 업종별 취업 현황을 보면 주로 전자, 자동차, 중공업, 정보통신 관련 대기업은 물론 국공립연구소, 정부기관, 대학병원 등에 취업하고 있으며, 관

련 전공의 대학원은 물론 의학 및 치의학 대학원에 진학하고 있다. 대학원 졸업생들은 국내외 국공립연구소, 대기업 등의 산업체, 대학 등에 취업하여 바이오메카트로닉스 분야의 발전에 중추적 역할을 하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
BBC2001	생명공학연구학점1	2(0)	4	일반 학사2-4년	생명공학대학
BBC2002	생명공학연구학점2	2(0)	4	일반 학사2-4년	생명공학대학
BBC2003	생명공학연구학점3	2(0)	4	일반 학사2-4년	생명공학대학
BBC3001	생명공학도를위한인공지능개론	3(3)	6	일반 학사3-4년	생명공학대학
BBC3002	바이오창업교육	3(3)	6	일반 학사3-4년	생명공학대학
EBM2001	기초역학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
EBM2003	바이오영상처리공학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
EBM2004	바이오전기전자공학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
EBM2007	응용재료역학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
EBM2008	의공학개론	3(3)	6	일반 학사2-3년	
EBM2011	마이크로프로세서응용	2(2)	4	일반 학사2-3년	
EBM2012	마이크로프로세서응용실습	1(2)	4	실습 학사2-3년	
EBM2015	응용동역학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
EBM2017	컴퓨터응용제도	2(2)	4	일반 학사2-3년	
EBM2018	컴퓨터응용제도실습	1(2)	4	실습 학사2-3년	
EBM2019	응용통계학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
EBM2020	의료영상기기공학	3(3)	6	일반 학사2-3년	
EBM2022	응용해석	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
EBM2023	응용컴퓨터프로그래밍	2(2)	4	일반 학사2-4년	
EBM2024	바이오메카트로닉스개론	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
EBM2026	응용열역학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
EBM2027	응용유체역학	3(3)	6	핵심 학사2-3년	
EBM2028	응용컴퓨터프로그래밍실습	1(2)	4	실습 학사2-3년	
EBM3003	바이오센서공학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EBM3004	생명산업기계학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EBM3007	생체역학	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
EBM3008	응용기계요소설계	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EBM3014	바이오계측공학	2(2)	4	일반 학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EBM3015	바이오계측공학실습	1(2)	4	실습 학사3-4년	
EBM3017	바이오로봇공학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EBM3021	생체재료	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EBM3032	바이오메카트로닉스현장실습1A	2(0)	4	일반 학사3-4년	
EBM3033	바이오메카트로닉스현장실습1B	2(0)	4	일반 학사3-4년	
EBM3034	바이오메카트로닉스현장실습2A	3(0)	6	일반 학사3-4년	
EBM3035	바이오메카트로닉스현장실습2B	3(0)	6	일반 학사3-4년	
EBM3036	바이오메카트로닉스현장실습3A	4(0)	8	일반 학사3-4년	
EBM3037	바이오메카트로닉스현장실습3B	4(0)	8	일반 학사3-4년	
EBM3039	바이오메카트로닉스현장실습4B	5(0)	10	일반 학사3-4년	
EBM3040	바이오메카트로닉스현장실습5A	6(0)	12	일반 학사3-4년	
EBM3041	바이오메카트로닉스현장실습5B	6(0)	12	일반 학사3-4년	
EBM3046	응용수치해석	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EBM3047	생체신호처리공학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EBM3055	졸업논문연구	3(0)	6	일반 학사3-4년	
EBM3056	시스템자동화공학	3(3)	6	핵심 학사3-4년	
EBM3059	응용기구학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EBM3060	컴퓨터응용설계	2(2)	4	일반 학사3-4년	
EBM3064	바이오시스템제어공학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EBM3066	바이오-시스템설계	2(2)	4	일반 학사2-4년	
EBM3067	바이오-시스템설계실습	1(2)	4	실습 학사2-4년	
EBM3068	바이오-마이크로가공기술	3(3)	6	핵심 학사1년	
EBM3070	응용열전달	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EBM3071	컴퓨터응용설계실습	1(2)	4	실습 학사3-4년	
EBM3072	의료전자시스템	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EBM3073	의공학실험설계	3(3)	6	일반 학사2-3년	
EBM3074	심혈관생체역학	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EBM3075	의료기기설계및해석	3(3)	6	일반 학사3-4년	
EBM3076	시스템해석및시뮬레이션	3(3)	6	일반 학사2-4년	
EBM3077	인공지능기초	3(3)	6	일반 학사3-4년	
FBT3016	식품마케팅학	3(3)	6	일반 학사3-4년	식품생명공학과
FBT3046	식품공정공학	3(3)	6	일반 학사3-4년	식품생명공학과
FBT3068	바이오제품개발학	3(3)	6	일반 학사4년	식품생명공학과
IBT3013	생물화학공학	3(3)	6	일반 학사3-4년	융합생명공학과
IBT3031	융합생명캡스톤디자인	2(2)	4	일반 학사2-4년	융합생명공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
COV3006	의생명과학의혁명적발견	2(2)	4	일반 학사1-4년	성균융합원
EBM4009	생명산업기계학특론	3(3)	6	전공 석석1-4기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공 석석1-4기	교무팀
EBM5039	바이오공정시스템시뮬레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5040	유한요소법특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5041	수치해석특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5042	비도로차량공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5043	토양-기계시스템분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5044	바이오센서공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5045	마이크로프로세서응용특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5046	분광분석학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5047	생물인공지능공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5048	바이오로봇공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5049	응용바이오영상처리공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5050	컴퓨터영상처리공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5051	시스템자동화공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5052	자동화프로그램공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5053	컴퓨터응용설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5054	컴퓨터응용설계특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5055	의공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5056	생체역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5057	생체물성공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5058	의용복합재료	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5059	생체재료역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5060	의료영상시스템공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5061	임상생체분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5062	응용시스템자동화공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5063	실험설계학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5064	생명공학세미나1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5065	생물생산환경정보공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5066	재활공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5068	응용동역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5069	기능성-생체고분자특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5070	조작공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5071	심혈관의공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EBM5072	심혈관생체역학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5073	연조직모델링	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5074	인공지능특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5075	바이오계측공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
EBM5076	생명공학세미나2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공 학석박1-4기	교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 학석박1-4기	성균용합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전 공핵심과목	전 공일반과목	실험실습과목
기초역학, 바이오영상처리공학, 바이오전기전자공학, 응용재료역학,, 응용동역학, 응용컴퓨터프로그래밍, 생체역학, 시스템자동화공학, 응용통계학, 응용열역학, 바이오마이크로가공기술, 응용해석, 응용유체역학, 의공학개론	마이크로프로세서응용, 컴퓨터응용제도, 의료영상기기공학, 바이오메카트로닉스개론, 바이오센서공학, 생명산업기계학, 생체운동학, 생체재료, 응용수치해석, 생체신호처리공학, 졸업논문연구, 응용기구학, 바이오계측공학, 응용열전달, 시스템해석및시물레이션	마이크로프로세서응용실습, 컴퓨터응용제도실습, 바이오계측공학실습, 바이오시스템설계실습, 컴퓨터응용설계실습

● 전문직업인형

전 공핵심과목	전 공일반과목	실험실습과목
기초역학, 바이오영상처리공학, 바이오전기전자공학, 응용재료역학, 응용동역학, 응용컴퓨터프로그래밍, 생체역학, 시스템자동화공학, 응용통계학, 응용열역학, 바이오마이크로가공기술, 응용해석, 응용유체역학, 의공학개론	의료영상기기공학, 생명산업기계학, 응용기계요소설계, 바이오메카트로닉스공작, 바이오로봇공학, 생체신호처리공학, 마이크로프로세서응용, 바이오메카트로닉스개론, 졸업논문연구, 컴퓨터응용설계, 의공학개론, 바이오계측공학, 의공학실험설계, 의료기기설계및해석	마이크로프로세서응용실습, 바이오메카트로닉스공작실습, 바이오계측공학실습, 바이오시스템설계실습, 컴퓨터응용설계실습

● 복수전공형

전 공핵심과목	전 공일반과목	실험실습과목
기초역학, 바이오영상처리공학, 바이오전기전자공학, 응용재료역학, 생체역학, 시스템자동화공학,	바이오공정공학, 바이오센서공학, 생명산업기계학, 생체역학, 응용기계요소설계, 바이오로봇공학,심혈관생체역학, 생체운동학, 생체재료, 응용수치해석, 바이오시스, 바이오시스템제어공학, 졸업논문연구, 의공학실험설계, 응용기구학, 컴퓨터응용설계, 의공학개론, 바이오계측공학, 응용열전달, 시스템해석및시물레이션, 의료전자시스템, 의료기기설계및해석	마이크로프로세서응용실습, 컴퓨터응용제도실습, 바이오계측공학실습, 바이오시스템설계실습, 컴퓨터응용설계실습

융합생명공학과

■ 교육목표 및 인재상

글로벌 바이오시대를 주도하는 창의적 소양과 산업현장적
용능력을 갖춘 생명공학 인재 양성

- 타학문과의 협력과 융합을 통한 창의적 생명공학도
- 고도산업기술사회에서 기업과 사회가 필요로 하는 전문 지식인
- 글로벌시대의 융합생명공학분야의 선도적 역량 갖춘 학문적 리더

■ 학과안내 및 소개

생명현상을 분자 수준으로 해명하고 모방하여 인류에
유용한 물질을 값싸고 용이하게 생산 이용할 수 있도록
하는 중추적인 유전자의 재조합 기술의 원리를 이해시키
고 실습을 통해 융합생명공학의 첨단 기술을 습득시킴으
로서 인류 보건 및 건강, 식량, 환경, 에너지 문제 등에
대처 할 수 있는 융합생명공학 인력 양성에 힘쓴다.

- 1986. 3. 유전공학과 설립
- 1990. 3. 유전공학과 대학원 석사 1회 입학
- 1993. 3. 유전공학과 대학원 박사 1회 입학
- 2006. 3. 학과 창립 20주년 기념 행사
- 2018. 3. 융합생명공학과로 명칭 변경

■ 향후 비전 및 진로

융합생명공학은 현재 인류가 당면한 건강유지, 환경오염
및 대체에너지 개발, 식량부족 등과 같은 제반 어려운 문
제에 적절한 해답을 줄 수 있는 무한한 가능성을 지닌 학
문이다. 적용 범위는 의/치의과학, 생물의학, 코스메틱, 의
약품 제조공업, 농업, 축산업, 식품제조업, 발효공업, 공해
방지산업등 다양하여 졸업 후 국내외 대학, 산업체(바이오
의학, 코스메틱, 제약, 바이오벤처), 국·공립연구소, 금융
계(은행, 투자회사, 컨설팅회사), 법조계(변리사), 방송계,
의/치/한의학전문대학원 등 다양한 분야로 진출하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
BBC2001	생명공학연구학점1	2(0)	4	일반	학사2-4년	생명공학대학
BBC2002	생명공학연구학점2	2(0)	4	일반	학사2-4년	생명공학대학
BBC2003	생명공학연구학점3	2(0)	4	일반	학사2-4년	생명공학대학
BBC3001	생명공학도를위한공학지능개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	생명공학대학
BBC3002	바이오창업교육	3(3)	6	일반	학사3-4년	생명공학대학
IBT2001	생화학	3(3)	6	핵심	학사2년	
IBT2002	미생물학	3(3)	6	핵심	학사2년	
IBT2003	유전학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
IBT2004	분자생물학	3(3)	6	핵심	학사2년	
IBT2005	신경생물학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
IBT2006	세포공학	3(3)	6	핵심	학사2년	
IBT2007	면역학	3(3)	6	핵심	학사3년	
IBT2008	생명유기화학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
IBT2009	피부생명공학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
IBT2023	질병면역학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
IBT2025	바이러스학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
IBT2031	신경생물학실험	2(4)	8	실습	학사2-3년	
IBT2032	면역학실험	2(4)	8	실습	학사3년	
IBT2033	세포공학실험	2(4)	8	실습	학사2년	
IBT2034	생체소재공학실험	2(4)	8	실습	학사2-4년	
IBT2035	분자생물학실험	2(4)	8	실습	학사2-4년	
IBT2036	단백질공학실험	2(4)	8	실습	학사3-4년	
IBT2037	피부생명공학실험	2(4)	8	실습	학사2-3년	
IBT2038	바이오로직스어드벤처디자인	3(3)	6	일반	학사2-3년	
IBT2039	게놈혁명과호모헌드레드	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
IBT3001	단백질공학	3(3)	6	핵심	학사3년	
IBT3012	산업미생물학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
IBT3013	생물화학공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
IBT3014	생물의약품공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
IBT3017	생체소재공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
IBT3018	종양생물학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
IBT3020	분자유전체학	3(3)	6	일반	학사3년	
IBT3021	유전자재조합론	3(3)	6	일반	학사3년	
IBT3022	신경생리학	3(3)	6	일반	학사2-3년	
IBT3023	식물생명공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
IBT3024	생물분자공학	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3026	바이오의약품산업학	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3027	바이오로직스개론	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3031	융합생명캡스톤디자인	2(2)	4	일반	학사2-4년
IBT3032	융합생명공학졸업논문연구	3(0)	6	일반	학사3-4년
IBT3033	융합생명창의적설계	1(0)	3	일반	학사4년
IBT3036	융합생명공학현장실습1A	2(0)	4	일반	학사2-4년
IBT3037	융합생명공학현장실습1B	2(0)	4	일반	학사3-4년
IBT3038	융합생명공학현장실습2A	3(0)	6	일반	학사3-4년
IBT3039	융합생명공학현장실습2B	3(0)	6	일반	학사3-4년
IBT3040	융합생명공학현장실습3A	4(0)	8	일반	학사3-4년
IBT3041	융합생명공학현장실습3B	4(0)	8	일반	학사3-4년
IBT3042	융합생명공학현장실습4A	5(0)	10	일반	학사3-4년
IBT3043	융합생명공학현장실습4B	5(0)	10	일반	학사3-4년
IBT3044	제형공학	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3046	분자병리학	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3047	향체공학	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3048	대사생화학	3(3)	6	일반	학사3년
IBT3049	인체생리의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3050	단백질의약생산프로젝트	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3051	바이오스타트업입문	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3052	바이오의약방법론	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3053	줄기세포발생생물학	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3054	바이오의약면역학	3(3)	6	핵심	학사3-4년
IBT3055	바이오소재공학	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3056	바이오공정공학	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3057	계놈의약공학	3(3)	6	일반	학사3-4년
IBT3058	바이오의약효능평가	3(3)	6	일반	학사3-4년
PHR2036	바이오분자화학	3(3)	6	핵심	학사3-4년 약학과
PHR2037	바이오헬스산업과생명윤리	3(3)	6	핵심	학사1-2년 약학과
PHR3132	단백질의약품학	3(3)	6	일반	학사3-4년 약학과
PHR3133	모델링기반의약품설계	3(3)	6	일반	학사3-4년 약학과
PHR3134	바이오분자약학	3(3)	6	일반	학사2-4년 약학과
PHR3135	바이오의약인허가론	3(3)	6	일반	학사3-4년 약학과
PHR3136	바이오의약캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년 약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PHR3137	바이오의약품기기분석학	3(3)	6	일반	학사3-4년 약학과
PHR3138	바이오의약품전달학	3(3)	6	일반	학사3-4년 약학과
PHR3139	바이오제약경영학	3(3)	6	일반	학사3-4년 약학과
PHR3140	유전자및세포치료제	3(3)	6	일반	학사3-4년 약학과
PHR3141	펩타이드소재개발	3(3)	6	일반	학사3-4년 약학과
BIO3054	생명과학과미래기술	3(3)	6	일반	학사2-4년 생명과학과
COV3006	의생명과학의혁명적발견	2(2)	4	일반	학사1-4년 성균융합원
COV3007	질병의분자세포생물학	2(2)	4	일반	학사1-4년 성균융합원
EBM2008	의공학개론	3(3)	6	일반	학사2-3년 바이오메카트로닉스
EBM2019	응용통계학	3(3)	6	핵심	학사2-3년 바이오메카트로닉스
EBM2024	바이오메카트로닉스개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년 바이오메카트로닉스
ERC3001	글로벌캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년 공과대학
FBT2009	식품공학	3(3)	6	핵심	학사2-3년 식품생명공학과
FBT2020	유기화학	3(3)	6	핵심	학사2-3년 식품생명공학과
FBT3004	기능성식품학	3(3)	6	핵심	학사3-4년 식품생명공학과
GBE2035	마음뇌인공지능	3(3)	6	일반	학사2-3년 글로벌바이오메디컬
GBE3064	바이오통계와빅데이터	3(3)	6	핵심	학사3-4년 글로벌바이오메디컬
GBE3065	바이오프로그래밍과머신러닝	3(3)	6	일반	학사3-4년 글로벌바이오메디컬
IBT4001	고급유전학	3(3)	6	전공	학석1-4기
IBT4002	고급세포공학	3(3)	6	전공	학석1-4기
IBT4004	고급생물화학공학	3(3)	6	전공	학석1-4기
IBT4005	고급미생물학	3(3)	6	전공	학석1-4기
IBT4006	고급발생공학	3(3)	6	전공	학석1-4기
IBT4007	고급바이러스면역학	3(3)	6	전공	학석1-4기
IBT4008	고급질병면역학	3(3)	6	전공	학석1-4기
IBT4009	단백질체학	3(3)	6	전공	학석1-4기
IBT4010	분자피부과학	3(3)	6	전공	학석1-4기
IBT4011	고급신경생물학	3(3)	6	전공	학석1-4기
IBT4012	면역질환연구법특론	3(3)	6	전공	학석1-4기
IBT5001	고급생화학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5002	고급분자생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5003	고급미생물유전학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5004	고급미생물생명공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5006	고급세포유전학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5007	고급분자유전학	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
IBT5008	고급면역유전학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5009	고급식물생화학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5010	고급식물병리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5011	고급유전자발현론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5012	미생물학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5013	고급산업미생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5015	고급의약생화학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5018	고급응용생화학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5019	고급조직공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5021	고급발생공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5022	세포유전학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5024	단백질공학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5025	단백질공학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5026	생체모방공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5027	고급유전공학1	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5028	고급유전공학2	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5029	면역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5030	분자면역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5031	세포면역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5032	줄기세포학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5033	세포분화특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5034	생물분자공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5035	고급피부생명공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5037	유전자치료학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5038	바이오인포마틱스	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5039	동물생식공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5040	동물생식공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5041	피부소재공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5042	생체소재공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5043	감염성질환학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5044	장내미생물공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5045	분자바이러스학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5046	해양생명공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5047	항체공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
IBT5048	LMO안전관리	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
IBT5049	고급바이오스타트업입문	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5002	피부면역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기 바이오코스메틱스
DBC5018	천연물분석	3(3)	6	전공	석박1-4기 바이오코스메틱스
DBC5023	품질및안전관리	3(3)	6	전공	석박1-4기 바이오코스메틱스
IBT6001	분자생물학특론	3(3)	6	전공	박사1-4기
IBT6002	생명공학특론	3(3)	6	전공	박사1-4기
IBT6003	생물화학특론	3(3)	6	전공	박사1-4기
IBT6005	유전학특론	3(3)	6	전공	박사1-4기
IBT6010	항체공학특론	3(3)	6	전공	박사1-4기
IBT6011	유전공학특론1	3(3)	6	전공	박사1-4기
IBT6012	유전공학특론2	3(3)	6	전공	박사1-4기
IBT6013	식물생명공학	3(3)	6	전공	박사1-4기
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	학석박1-4기 성균융합원
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	학석박1-4기 교무팀

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
생화학, 미생물학, 유전학, 분자생물학, 세포공학, 단백질공학, 신경생물학, 면역학, 생명유기화학, 피부생명공학	식물생명공학, 신경세포공학, 응용생화학, 식물분자병리학, 산업미생물학, 미생물유전학, 생물화학공학, 생물의약공학, 분자유전학, 질병면역학,면역세포치료학, 분자유전체학,	세포공학실험, 단백질공학실험, 면역학실험, 신경생물학실험, 피부생명공학실험, 생체소재공학실험, 분자생물학실험

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
생화학, 미생물학, 유전학, 분자생물학, 세포공학, 단백질공학, 신경생물학, 면역학, 생명유기화학, 피부생명공학	식물생명공학, 신경세포공학, 응용생화학, 식물분자병리학, 산업미생물학, 미생물유전학, 생물화학공학, 생물의약공학, 분자유전학, 질병면역학,면역세포치료학, 분자유전체학,	세포공학실험, 단백질공학실험, 면역학실험, 신경생물학실험, 피부생명공학실험, 생체소재공학실험, 분자생물학실험

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
생화학, 미생물학, 유전학, 분자생물학, 세포공학, 단백질공학, 신경생물학, 면역학	식물생명공학, 미생물유전학, 신경세포공학, 질병면역학, 분자유전체학	세포공학실험, 단백질공학실험, 면역학실험, 신경생물학실험, 피부생명공학실험, 생체소재공학실험, 분자생물학실험

생명공학전공(학사과정연계전공)

■ 교육목표 및 인재상

심도 있게 연마한 주 전공의 기반 위에 다양한 생명공학 산업의 전체적인 식견과 안목을 갖추게 하여, 현재의 생명공학 산업수준을 향상 시킬 뿐만 아니라 생명공학 산업의 새로운 분야를 개척하고 창출할 인재를 육성한다.

- 생명산업 전 분야의 취업과 진학을 하는데 필요한 기초지식과 전문지식을 다양하게 교육하여 산업계, 관계 및 학계에 널리 진출할 전문 지식인을 양성하는 것을 목표로 한다.

■ 학과안내 및 소개

생명공학은 현재도 중요한 학문 및 산업분야일 뿐만 아니라, 인류의 복지와 생존을 위해 더욱 중요하다. 따라서 생명공학은 미래의 산업이자 학문분야이다.

생명공학의 세부 분야는 식품가공 및 제조, 식량생산, 의공학 등의 의료산업, 제약, 주류, 향장 등 인간의 삶과 직접 또는 간접적으로 연관되어 있는 광범위한 분야들로 이루어져 있으며, 인간의 삶의 변화에 발맞추어 변화되고 있으며, 갈수록 세부분야간의 협조와 융합이 요구된다.

그러므로 생명공학 분야에 진출할 인재들은 생명공학 대학의 각 전공분야에서 깊은 지식을 연마해야 할 뿐만 아니라 광범위한 생명공학 산업의 관련성을 이해하고, 각 전문분야의 지식을 다른 세부분야에 적용할 수 있는 적응력과 창의성을 고양해야한다. 또한, 생명공학 연계전공은 주 전공을 생명산업에 응용하고자 하는 학생들에게 새로운 적응력과 창의성을 함양할 기회를 주고 또한 융복합 학문을 접할 수 있는 교육과정을 운영하고자 하며 이를 대학원 진학과 연계하여 우수 학부학생을 육성하기 위한 선행연구(대학원 과목 이수 및 연구실 인턴십 과정)와 집중학습(교수와 1:1로 교육받는 Tutoring course)으로 교과과정을 운영한다.

■ 향후 비전 및 진로

식품 및 의약품, 환경 분야 대기업, 의학, 치의학 전문대학원, 약학과 진학, 공무원, 정부기관, 연구기관, 교육 분야(대학교수 및 교사)

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
BBC3001	생명공학도를위한인공지능개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	생명공학대학
BBC3002	바이오창업교육	3(3)	6	일반	학사3-4년	생명공학대학
IBB2001	분자세포학	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
IBB2002	바이오응용물리학	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
IBB3001	바이오식품공학	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
IBB3002	생명공학산업연구	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
IBB3003	기능성식품소재학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
IBB3004	바이오전기전자개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	
IBB3006	생식발생학	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
IBB3008	생명공학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년	
IBB3009	생명공학현장실습2	2(0)	4	일반	학사3-4년	
IBB3010	생명공학현장실습3	2(0)	4	일반	학사3-4년	
IBB3011	생명공학현장실습4	2(0)	4	일반	학사3-4년	
IBB3012	생명공학졸업논문연구	1(0)	2	일반	학사3-4년	
IBB3013	바이오인포매틱스	3(3)	6	일반	학사3-4년	
IBB3014	질병동물모델연구	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
EBM2001	기초역학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	바이오메카트로닉스
EBM2003	바이오영상처리공학	3(3)	6	일반	학사2-3년	바이오메카트로닉스
EBM2008	의공학개론	3(3)	6	일반	학사2-3년	바이오메카트로닉스
EBM2019	응용통계학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	바이오메카트로닉스
EBM3007	생체역학	3(3)	6	핵심	학사3-4년	바이오메카트로닉스
EBM3017	바이오로봇공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	바이오메카트로닉스
FBT2009	식품공학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	식품생명공학과
FBT3004	기능성식품학	3(3)	6	핵심	학사3-4년	식품생명공학과
FBT3018	식품첨가물학	3(3)	6	핵심	학사3-4년	식품생명공학과
FBT3019	식품화학	3(3)	6	핵심	학사3-4년	식품생명공학과
FBT3048	식품저장학	3(3)	6	핵심	학사3-4년	식품생명공학과
FBT3051	영양유전체학	3(3)	6	일반	학사3-4년	식품생명공학과
IBT2006	세포공학	3(3)	6	핵심	학사2년	융합생명공학과
IBT2023	질병면역학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3001	단백질공학	3(3)	6	핵심	학사3년	융합생명공학과
IBT3012	산업미생물학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3013	생물화학공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3014	생물의약품학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
IBT3018	종양생물학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3023	식물생명공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3026	바이오의약산업학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3027	바이오로직스개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3044	제형공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3046	분자병리학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3047	항체공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3048	대사생화학	3(3)	6	일반	학사3년	융합생명공학과
IBT3049	인체생리의이해	3(3)	6	일반	학사3년	융합생명공학과
EBM4009	생명산업기계학특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	바이오메카트로닉스
FBT4015	고급분자생물학	3(3)	6	전공	학석1-4기	식품생명공학과
FBT4016	고급식품생화학	3(3)	6	전공	학석1-4기	식품생명공학과
FBT4017	기능성식품가공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	식품생명공학과
FBT4019	식품분석법특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	식품생명공학과
FBT4020	식품제조학특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	식품생명공학과
FBT4021	응용미생물학특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	식품생명공학과
FBT4022	식품재료공학특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	식품생명공학과
FBT4023	식품생명공학석사논문연구1	3(0)	6	전공	학석1-4기	식품생명공학과
FBT4024	식품생명공학석사논문연구2	3(0)	6	전공	학석1-4기	식품생명공학과
IBT4001	고급유전학	3(3)	6	전공	학석1-4기	융합생명공학과
IBT4002	고급세포공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	융합생명공학과
IBT4004	고급생물화학공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	융합생명공학과
IBT4005	고급미생물학	3(3)	6	전공	학석1-4기	융합생명공학과
IBT4006	고급발생공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	융합생명공학과
IBT4007	고급바이러스면역학	3(3)	6	전공	학석1-4기	융합생명공학과
IBT4008	고급질병면역학	3(3)	6	전공	학석1-4기	융합생명공학과
IBT4009	단백질체학	3(3)	6	전공	학석1-4기	융합생명공학과
IBT4010	분자피부과학	3(3)	6	전공	학석1-4기	융합생명공학과
IBT4011	고급신경생물학	3(3)	6	전공	학석1-4기	융합생명공학과
IBT4012	면역질환연구법특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	융합생명공학과

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
기초역학, 유기화학, 유전학, 분자세포학, 바이오응용물리학, 바이오식품공학,생체역학,기능성식품학, 응용통계학	식물생명공학, 생식발생학, 생명공학졸업논문연구	

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목	실험실습과목
바이오영상처리공학, 식품공학, 인체영양학, 단백질공학, 생명공학산업연구, 생명공학현장실습1, 생명공학현장실습3	식품제도학특론, 단백질공학PBL, 바이오로봇공학, 식품가공학2, 응용생화학, 산업미생물학, 생물의약공학, 기능성식품소재학, 바이오전기전자개론, 생명공학현장실습1-4, 생명공학졸업논문연구, 의공학개론	

바이오코스메틱스협동과정 (대학원학과간협동과정)

■ 교육목표 및 인재상

국가적인 경쟁력 강화를 위한 차세대 성장동력으로 부각되고 있는 화장품 산업의 발전주역인 융복합 전문 화장품 연구인력 양성이 목표

- 화장품산업에 대한 전반적인 이해와 통찰력을 가진 차별화된 융복합 전문인력 양성

■ 학과안내 및 소개

21세기 감성시대에서 가장 유망 받고 있는 화장품은 인간의 미적, 심리적 아름다운 삶을 영위할 수 있도록 주는 분야로 화학, 생명과학, 화학공학, 약학, 피부학, 예술학 및 경영학 등 다양한 학문을 기초로 하여 인간의 정신적, 심리적, 사회문화적인 요소까지 확장하는 최첨단 융합과학 산업이다.

본 바이오코스메틱스학과는 화장품과 관련하여 기초부터 최신 지식에 대한 전문교육을 제공함으로써 지식정보사회가 필요로 하는 경쟁력을 갖춘 화장품 분야의 최고급 전문가를 배출함으로써 급격히 발전하고 있는 글로벌 화장품 분야에서 선도적인 역할을 담당할 수 있도록 설립된 대학원 과정이다.

■ 향후 비전 및 진로

본 바이오코스메틱스학과는 대학원과정으로 우수한 교육과 연구능력의 배양을 토하여 국내 화장품업계 최고급 전문가 육성을 목표로 한다.

화장품산업은 21세기 융복합 미래산업을 이끌어갈 수 있는 첨단분야로 그린 코스메틱으로 발전하고 있는 세계적 추세에 있어 국내외 화장품산업을 이끌어갈 글로벌 경쟁력을 갖춘 인재양성이 필요하다.

본 바이오코스메틱스학과에서는 정통 화장품 과학교육과 아울러 미래 화장품산업을 이끌어갈 수 있는 다양한

융복합 교육을 실시하여 화장품과학기술 분야에서 세계 최고의 교육기관으로 발전 하고자 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
IBT4001	고급유전학	3(3)	6	전공	학석1-4기 융합생명공학과
IBT4002	고급세포공학	3(3)	6	전공	학석1-4기 융합생명공학과
IBT4004	고급생물화학공학	3(3)	6	전공	학석1-4기 융합생명공학과
IBT4005	고급미생물학	3(3)	6	전공	학석1-4기 융합생명공학과
IBT4006	고급발생공학	3(3)	6	전공	학석1-4기 융합생명공학과
IBT4007	고급바이러스면역학	3(3)	6	전공	학석1-4기 융합생명공학과
IBT4008	고급질병면역학	3(3)	6	전공	학석1-4기 융합생명공학과
IBT4009	단백질체학	3(3)	6	전공	학석1-4기 융합생명공학과
IBT4010	분자피부과학	3(3)	6	전공	학석1-4기 융합생명공학과
IBT4011	고급신경생물학	3(3)	6	전공	학석1-4기 융합생명공학과
IBT4012	면역질환연구법특론	3(3)	6	전공	학석1-4기 융합생명공학과
DBC5001	고급생물소재공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5002	피부면역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5003	고급면역학	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5004	피부생리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5005	향장화학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5007	화장품용기능성소재	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5009	약물전달시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5012	천연향료학	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5013	효소공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5014	에멀전공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5017	향장천연물화학	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5018	천연물분석	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5020	바이오코스메틱품질관리	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5021	고급바이오코스메틱스학1	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5022	고급바이오코스메틱스학2	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5023	품질및안전관리	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5024	화장품법과제도	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5025	고급제형공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5026	나노분체와화장품	3(3)	6	전공	석박1-4기
DBC5027	일반생화학	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECH5063	단백질공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
ECH5116	콜로이드공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
FBT5086	유지식품학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	식품생명공학과
FBT5096	향미화학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	식품생명공학과
IBT5001	고급생화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5002	고급분자생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5003	고급미생물유전학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5004	고급미생물생명공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5006	고급세포유전학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5007	고급분자유전학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5008	고급면역유전학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5009	고급식물생화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5010	고급식물병리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5011	고급유전자발현론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5012	미생물학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5013	고급산업미생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5015	고급의약생화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5018	고급응용생화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5019	고급조직공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5021	고급발생공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5022	세포유전학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5024	단백질공학특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5025	단백질공학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5026	생체모방공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5029	면역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5030	분자면역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5031	세포면역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5032	줄기세포학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5033	세포분화특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5034	생물분자공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5035	고급피부생명공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5037	유전자치료학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5038	바이오인포매틱스	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5039	동물생식공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
IBT5040	동물생식공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5041	피부소재공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5042	생체소재공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5043	감염성질환학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5044	장내미생물공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5045	분자바이러스학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5046	해양생명공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5047	항체공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
IBT5048	LMO안전관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
PHR5006	신약개발론	3(3)	6	전공	석박1-4기	약학과
CHY5057	소재화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학과
CHY5058	소재화학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학과
DBC6002	파이토키미컬생명공학	3(3)	6	전공	박사1-4기	
DBC6003	바이오코스메틱스학특론1	3(3)	6	전공	박사1-4기	
DBC6004	바이오코스메틱스학특론2	3(3)	6	전공	박사1-4기	
IBT6001	분자생물학특론	3(3)	6	전공	박사1-4기	융합생명공학과
IBT6002	생명공학특론	3(3)	6	전공	박사1-4기	융합생명공학과
IBT6003	생물화학특론	3(3)	6	전공	박사1-4기	융합생명공학과
IBT6005	유전학특론	3(3)	6	전공	박사1-4기	융합생명공학과
IBT6010	항체공학특론	3(3)	6	전공	박사1-4기	융합생명공학과
IBT6013	식물생명공학	3(3)	6	전공	박사1-4기	융합생명공학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

스포츠과학대학

21세기 국제화 시대에 국가 경쟁력의 핵심으로서 스포츠과학과 스포츠를 통한 외교의 중요성이 증대 되고 있으며, 사회 환경 변화에 따른 국민의 문화생활 및 복지 그리고 건강증진의 주요 내용과 수단으로서 스포츠 참여의 중요성이 부각되고 있다. 스포츠과학대학은 스포츠 산업의 육성과 전문 인력 및 지도자의 양적 및 질적 향상을 통해, 스포츠의 사회적·문화적·경제적 가치 증대에 기여하고자 한다.

스포츠과학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

건강체력증진(Health Fitness Promotion)

- 스포츠과학화를 통한 건강 및 체력 증진 분야의 전문인력 양성

스포츠 경영 및 산업(Sport Management & Industry)

- 스포츠 산업 및 현장에서의 주도적 역할을 위한 역량과 기반 함양

■ 학과안내 및 소개

스포츠의 국제화·정보화·산업화를 선도하는 스포츠 산업 및 과학 전문인력 양성을 목적으로 설립된 스포츠과학대학은 내실 있는 교육과정의 운영을 통하여 건강체력 증진 영역과 스포츠경영 및 산업 영역을 특성화하고 있다. 이를 통해 스포츠산업에 종사할 운동처방사, 스포츠경영자 및 마케터, 그리고 스포츠지도자 등 스포츠산업의 전문 인력을 양성해온 한편, 학문적 측면에서도 인정 받는 전문연구인력을 양성, 배출하여 국내외적으로 인정을 받는 지위와 전통을 자랑한다.

- 1969. 12. 이공대학에 체육학과 신설
- 1972. 10. 신설된 사범대학에 체육교육과로 학과명 개칭
- 1988. 3. 체육대학으로 개편하여 체육학과, 무용학과로 편제
체육학과 박사과정 신설
- 1997. 11. 스포츠과학대학 스포츠과학과로 명칭 변경
- 1998. 10. 스포츠과학대학을 스포츠과학부로 변경
- 2012. 3. 스포츠과학부를 스포츠과학대학으로 변경

■ 향후 비전 및 진로

본교의 VISION 2020 계획이 추구하는 핵심요소를 반영하여 특성화 전략에 부응하는 학사과정 중심의 직업 지향적 목표와 대학원 중심의 연구지향적 목표를 상호 연계하고, 국내외 선진 명문대학을 벤치마킹하여 교육과정과 운영체계를 새롭게 개편 및 재정비함으로써 미래지향적이고 세계적 수준의 연구중심 대학원으로서 위상 구축을 계획하고 있다.

- 특성화: 운동처방, 스포츠경영, 스포츠지도 분야의 전문 인력 양성
- 세계화: 국내외 우수대학과의 교환학생 및 교환교수 활성화 및 국제적 수준의 연구, 교육 능력 확보
- 전문화: 학문 분야 특성화 영역별 전임교수의 확보 및 교육과정 개발

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SPT2004	인체해부학	3(3)	6	핵심	학사1-2년
SPT2005	운동생리학	3(3)	6	핵심	학사1-2년
SPT2006	스포츠영양학	3(3)	6	핵심	학사1-2년
SPT2007	스포츠사회학	3(3)	6	핵심	학사1-2년
SPT2008	스포츠경영학	3(3)	6	핵심	학사1-2년
SPT2009	스포츠법학	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT2010	스포츠심리학	3(3)	6	핵심	학사1-2년
SPT2012	생체역학	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT2017	수영	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT2021	배구	1(2)	2	일반	학사3-4년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SPT2024	배드민턴	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT2025	스포츠과학개론	3(3)	6	핵심	학사1-2년
SPT2030	체육측정평가	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT2031	운동역학	3(3)	6	핵심	학사1-2년
SPT2036	팀플레이1	1(2)	2	일반	학사1년
SPT2039	체조	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT3003	트레이닝론	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3004	운동처방론	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3005	스포츠의학	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3007	스포츠산업경제론	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3008	스포츠마케팅	3(3)	6	핵심	학사3-4년
SPT3013	스포츠코칭론	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3014	스포츠기록분석학	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3017	스포츠전문영어	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3019	골프	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT3023	응급처치	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT3029	탁구	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT3030	테니스	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT3033	해양실습	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT3038	스포츠산학현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년
SPT3039	스포츠산학현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년
SPT3040	스포츠산학현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년
SPT3041	스포츠산학현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년
SPT3042	스포츠산학현장실습5	6(0)	12	일반	학사3-4년
SPT3043	스포츠산학현장실습6	9(0)	18	일반	학사3-4년
SPT3044	스포츠통계학	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3051	체육사철학	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3052	특수체육	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3053	스포츠현장조사론	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3054	스포츠산학현장실습7	18(0)	36	일반	학사3-4년
SPT3055	운동제어	3(3)	6	핵심	학사1-2년
SPT3056	운동학습및심리	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3057	건강교육	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3058	스포츠산업론	3(3)	6	핵심	학사1-2년
SPT3060	인체병리생리학	3(3)	6	일반	학사3-4년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SPT3061	스포츠산업공학	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3063	농구	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT3064	Fitness트레이닝	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT3067	스포츠비즈니스영어	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3068	플로어볼	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT3069	골프II	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT3070	스포츠소비자행동론	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3071	스포츠과학연구학점1	2(0)	4	일반	학사3-4년
SPT3072	스포츠외교정책론	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3073	스포츠커뮤니케이션	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3074	스포츠비즈니스	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3075	요가	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT3076	스포츠SI개론	3(3)	6	일반	학사3년
SPT3077	스포츠창업과기업가정신	3(3)	6	일반	학사3-4년
SPT3078	필라테스(매트)	1(2)	2	일반	학사3-4년
SPT3079	필라테스(기구)	1(2)	2	일반	학사3-4년
EDU3004	상담심리학	3(3)	6	일반	학사3-4년 교육학과
MCJ3019	미디어스포츠론	3(3)	6	일반	학사3-4년 미디어커뮤니케이션
SPT4001	운동영양학연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
SPT4002	운동생리학연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
SPT4003	운동역학연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
SPT4004	스포츠심리학연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
SPT4005	체육통계학연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
SPT4006	스포츠사회학연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
SPT4007	운동학습연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
SPT4008	체육측정평가연구	3(3)	6	전공	학석1-4기
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기 교무팀
SPT5001	호흡순환생리특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
SPT5002	운동생리학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
SPT5004	운동처방특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
SPT5006	스포츠의학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
SPT5007	트레이닝특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
SPT5015	운동기술분석특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
SPT5022	스포츠관광광론특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
SPT5024	운동학습특강	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SPT5025	스포츠심리학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5027	운동제어특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5029	스포츠상담심리특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5034	스포츠과학연구법특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5035	요인분석특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5037	스포츠마케팅특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5038	스포츠경영학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5044	스포츠국제관계특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5052	운동역학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5053	스포츠경제론특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5054	스포츠소비자행동론특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5055	사회조사방법론특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5058	스포츠조직행동론특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5059	스포츠조직인사관리론특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5060	운동발달특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5062	자료분석특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5063	운동인지심리특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5065	생체역학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5066	스포츠공학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5067	국제스포츠비즈니스	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5068	스포츠미디어	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5070	스포츠철학역사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SPT5071	과학기술학기반스포츠특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SIS5101	XR스포츠사이언스	3(3)	6	전공 석박1-4기	스포츠사이언스
SIS5201	스포츠빅데이터분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	스포츠사이언스
SPT6008	스포츠심리학세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
SPT6012	개별연구	3(0)	6	전공 박사1-4기	
SPT6021	운동생리학세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
SPT6022	스포츠사회학세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
SPT6023	스포츠마케팅커뮤니케이션세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
SPT6024	스포츠조직경영세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
SPT6025	스포츠매스콤론세미나	3(3)	6	전공 박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 학석박1-4기	성균융합원

■ 로드맵 교육과정

● 학문지향형

전공핵심과목	전공일반과목
스포츠과학개론, 스포츠경영학, 스포츠 마케팅, 스포츠사회학, 스포츠산업론, 스포츠심리학, 스포츠영양학, 운동생리학, 운동제어, 인체해부학, 운동역학	인체병리생리학, 건강교육, 생체역학, 스포츠기록분석학, 스포츠법학, 스포츠비즈니스, 스포츠비즈니스영어, 스포츠산업경제론, 스포츠산업공학, 스포츠소비자행동론, 스포츠외교정책론, 스포츠의학, 스포츠전문영어, 스포츠커뮤니케이션, 스포츠코칭론, 스포츠통계학, 스포츠현장조사론, 운동처방론, 운동학습및심리, 체육사·철학, 체육측정평가, 트레이닝론, 특수체육

● 전문직업인형

전공핵심과목	전공일반과목
스포츠과학개론, 스포츠경영학, 스포츠 마케팅, 스포츠사회학, 스포츠산업론, 스포츠심리학, 스포츠영양학, 운동생리학, 운동제어, 인체해부학, 운동역학	fitness트레이닝, 골프, 골프2, 농구, 배구, 배드민턴, 수영, 스키·스노우보드, 요가, 응급처치, 체조, 탁구, 테니스, 플로어볼, 해양실습, 인체병리생리학, 스포츠법학, 특수체육

● 복수전공형

전공핵심과목	전공일반과목
스포츠과학개론, 스포츠경영학, 스포츠 마케팅, 스포츠사회학, 스포츠산업론, 스포츠심리학, 스포츠영양학, 운동생리학, 운동제어, 인체해부학, 운동역학	인체병리생리학, 건강교육, 생체역학, 스포츠기록분석학, 스포츠법학, 스포츠비즈니스, 스포츠비즈니스영어, 스포츠산업경제론, 스포츠산업공학, 스포츠소비자행동론, 스포츠외교정책론, 스포츠의학, 스포츠전문영어, 스포츠커뮤니케이션, 스포츠코칭론, 스포츠통계학, 스포츠현장조사론, 운동처방론, 운동학습및심리, 체육사·철학, 체육측정평가, 트레이닝론, 특수체육

스포츠인터랙션사이언스학과(대학원)

■ 학과안내 및 소개

- 문화체육관광부 「스포츠 융복합 대학원 사업」 선정에 따른 글로벌 스포츠학문 분야 선도대학으로서의 도약
- 스포츠분야 융복합 지식 창출을 통한 관련 분야 최우위 경쟁력 확보
- 스포츠인터랙션사이언스는 스포츠와 인터랙션사이언스의 융합학문 분야로 전세계 최초로 스포츠 분야에서 신설되는 융합학문 단위이자 교육단위임
- 따라서 단순히 산업 분야 대응 전문인재 양성의 기대효과를 넘어서 신학문 창출 및 선도를 통해 글로벌 스포츠융합학문 선도 대학으로의 도약의 기회를 선점함

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SIS4001	스포츠인터랙션사이언스	3(3)	6	전공	학석1-4기	
SIS4201	스포츠빅데이터분석	3(3)	6	전공	학석1-4기	
SIS5002	스포츠경험디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SIS5003	스포츠인터랙션사이언스연구법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SIS5004	스포츠인지공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SIS5005	스포츠공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SIS5006	스포츠융합캡스톤프로젝트	3(6)	6	전공	석박1-4기	
SIS5007	스포츠융합산학프로젝트	3(0)	6	전공	석박1-4기	
SIS5008	스포츠융합연구프로젝트	3(0)	6	전공	석박1-4기	
SIS5101	XR스포츠사이언스	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SIS5102	XR스포츠특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SIS5103	XR스포츠콘텐츠디자인	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SIS5202	스포츠데이터마이닝	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SIS5203	스포츠머신러닝	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SIS5301	스포츠디지털헬스케어	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SIS5302	스포츠디지털리터러시	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SIS5303	스포츠디지털헬스케어프로그램설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECE4270	영상처리	3(3)	6	전공	학석1-4기	
ADS5004	데이터분석언어	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADS5019	딥러닝	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ADS5034	컴퓨터 비전	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ESW5014	컴퓨터그래픽스특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SPT5075	선제적헬스케어	3(3)	6	전공	석박1-4기	

의 과 대 학

의과대학은 인의예지의 교시를 바탕으로 인류사회에 공헌하는 연구중심의 대학으로서 건전한 가치관 함양과 창의적 연구 및 교육을 수행할 수 있는 지도자적 역량 배양을 교육목표로 하며, 세계적 수준의 선진교육시스템과의 교류, 심오한 학문연구와 창의적 인재 양성을 통해 21세기를 선도하는 학문의 전당 역할을 충실히 수행하고 있다.

의예과 · 의학과(학사과정 · 대학원)

■ 교육목표 및 인재상

수기치인

- 의사로서의 윤리관, 가치관 함양
- 과학적 지식, 수기, 태도 습득
- 적극적 건강증진에 헌신

실사구시

- 창의적 연구, 교육 수행
- 스스로 평가/개발할 수 있는 능력 배양

혜민위국

- 변화하는 사회환경에 대한 이해
- 의료발전에 기여할 수 있는 지도자

■ 학과안내 및 소개

- 의학계 특성화 대학으로 육성, 발전
 - 교육, 연구, 진료의 의료종합체계화를 통한 의과학 대학 특성화
- 문제해결능력 개발위주의 선진교육과정 도입
 - 의학적 지식, 수기, 태도의 효과적 교육을 통한 의학 적 사고, 진단 및 의사전달 기술 개발, 다양한 상황에 능동적으로 대처 가능한 인재육성
- 최고수준의 의대와 상호교류
 - 의학교육의 질 향상을 위한 상호교류를 통해 의학교육의 세계화 도모

- 기초의학분야의 지속적인 육성
 - 기초의학분야에 대한 과감한 투자를 통한 대학 연구 기능 강화
- 충분한 실험실습기회 제공을 통한 세계일류 의과학 대학 발전
- 무한한 가능성, 그리고 기회로 21세기 인재를 양성
 - 의학의 발전을 선도하고 진료 선진화에 앞장 설 인재 양성

■ 향후 비전 및 진로

- 현장경험, 이론적 지식이 융합된 일차 진료 의사
- 특성화된 교육과정을 통하여 다양한 형태의 사회진출 가능(기초의과학자, 의학전문기자 등)

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MED2023	일반실험생물학	2(4)	4	실습	학사1~2년	의예과
MED2024	고급실험생물학	2(4)	4	실습	학사1~2년	의예과
MED2027	분자세포생물학및실험	3(3)	6	핵심	학사1~2년	의예과
MED2028	인체대사와세포조절및실험	5(5)	10	핵심	학사1~2년	의예과
MED2031	인체의구조와발생	5(5)	10	핵심	학사1~2년	의예과
MED2032	인체의미세구조와기능	3(3)	6	핵심	학사1~2년	의예과
MED2033	인체의기능	4(4)	8	핵심	학사1~2년	의예과
MED2034	인문과나	2(2)	4	일반	학사1~2년	의예과
MED2035	인문과인간	2(2)	4	일반	학사1~2년	의예과
MED2036	인문과사회	2(2)	4	일반	학사1~2년	의예과
MED2037	인문과삶	2(2)	4	일반	학사1~2년	의예과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
MED2038	인체유전학기본	2(2)	4	핵심	학사1-2년 의예과
MED3062	감염체의이해	5(5)	10	일반	학사1-2년 의학과
MED3063	신경계구조와기능	4(4)	8	일반	학사1-2년 의학과
MED3064	약리의이해	4(4)	8	일반	학사1-2년 의학과
MED3065	의학통계	3(3)	6	일반	학사1-2년 의학과
MED3066	인체방어기전	3(3)	6	일반	학사1-2년 의학과
MED3067	질병의병리기전	3(3)	6	일반	학사1-2년 의학과
MED3069	기초의학종합평가	1(1)	2	일반	학사1-2년 의학과
MED3073	환자와의사1	1(1)	2	일반	학사1-2년 의학과
MED3085	환자와의사2	1(1)	2	일반	학사1-2년 의학과
MED3086	윤리와 의사2	1(1)	2	일반	학사1-2년 의학과
MED3091	임상의학종합평가1	1(1)	2	일반	학사1-2년 의학과
MED3092	환자와 의사3	1(1)	2	일반	학사1-2년 의학과
MED3093	윤리와 의사3	1(1)	2	일반	학사1-2년 의학과
MED3094	필수학생연구1	1(1)	2	일반	학사1-2년 의학과
MED3095	필수학생연구2	2(2)	4	일반	학사3-4년 의학과
MED3096	내과학실습	15(30)	30	일반	학사3-4년 의학과
MED3097	방사선종양학실습	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3098	병리학실습	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3099	산부인과학실습	4(8)	8	일반	학사3-4년 의학과
MED3100	소아청소년과학실습	4(8)	8	일반	학사3-4년 의학과
MED3101	신경과학실습	3(6)	6	일반	학사3-4년 의학과
MED3102	신경외과학실습	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3103	외과학실습1	4(8)	8	일반	학사3-4년 의학과
MED3104	정신건강의학과학실습	4(8)	8	일반	학사3-4년 의학과
MED3105	진단검사의학실습	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3106	핵의학실습	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3107	영상의학실습	2(4)	4	일반	학사3-4년 의학과
MED3108	페이션트익스피리언스1	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3109	페이션트익스피리언스2	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3112	임상의학종합평가2	1(1)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3115	가정의학실습	2(4)	4	일반	학사3-4년 의학과
MED3116	마취통증의학실습	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3117	비뇨기과학실습	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3118	성형외과학실습	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
MED3119	안과학실습	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3120	외과학실습2	2(4)	4	일반	학사3-4년 의학과
MED3121	응급의학실습	2(4)	4	일반	학사3-4년 의학과
MED3122	이비인후과학실습	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3123	재활의학실습	2(4)	4	일반	학사3-4년 의학과
MED3124	정형외과학실습	2(4)	4	일반	학사3-4년 의학과
MED3125	피부과학실습	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3126	흉부외과학실습	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3128	지역의료실습1	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3129	통합의학	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3130	페이션트익스피리언스3	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3131	ElectiveProgram	4(8)	8	일반	학사3-4년 의학과
MED3132	의사의길	1(1)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3134	페이션트익스피리언스4	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3135	예방의학	2(2)	4	일반	학사3-4년 의학과
MED3136	의료법규	1(1)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3137	지역의료실습2	1(2)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3138	임상종합강의	12(12)	24	일반	학사3-4년 의학과
MED3139	사회와 의사:역학	2(2)	4	일반	학사1-2년 의학과
MED3140	사회와 의사:건강증진	1(1)	2	일반	학사1-2년 의학과
MED3141	사회와 의사:의료관리	1(1)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3142	사회와 의사:환경의학	2(2)	4	일반	학사3-5년 의학과
MED3143	지역사회의학	2(4)	4	일반	학사3-4년 의학과
MED3144	심화학생연구	1(1)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3145	기초시기역량평가	1(1)	2	일반	학사3-4년 의학과
MED3146	의료윤리1	1(1)	2	일반	학사1-2년 의학과
MED3147	임상기초의학	3(3)	6	일반	학사1-2년 의학과
MED3148	핵심과정1(순환기학,신장학,호흡기학)	11(11)	22	일반	학사1-2년 의학과
MED3149	핵심과정2(내분비학,소화기학,혈액종학)	11(11)	22	일반	학사2년 의학과
MED3150	핵심과정3(신경계학,감각기학,정신과학)	8(8)	16	일반	학사2년 의학과
MED3151	핵심과정4(감염학,알레르기학)	3(3)	6	일반	학사2년 의학과
MED3152	핵심과정5(근골격계학,류마티스학,파부과학)	4(4)	8	일반	학사2년 의학과
MED3153	핵심과정6(생식의학,소아과학)	6(6)	12	일반	학사2년 의학과
MED3154	필수학생연구1	1(1)	2	일반	학사2년 의학과
MED3155	핵심과정평가	1(1)	2	일반	학사2년 의학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
MED3156	인체유전심화	1(1)	2	일반	학사2년 의학과
MED3157	의료윤리2	1(1)	2	일반	학사2년 의학과
MED3158	환자와의사3	1(1)	2	일반	학사2년 의학과
CHY2002	유기화학1	3(3)	6	핵심	학사2~3년 화학과
GSM4013	소화기학	4(4)	8	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4014	호흡기학	3(3)	6	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4015	순환기학	4(4)	8	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4016	신장학	3(3)	6	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4018	피부과학	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4019	내분비대사학	3(3)	6	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4020	혈액종양학	3(3)	6	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4021	환자와의사1	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4023	감염학	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4024	감각신경학	4(4)	8	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4025	정신과학	3(3)	6	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4026	운동기학	2(2)	4	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4027	생식의학	3(3)	6	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4028	소아노인유전학	3(3)	6	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4029	환자와의사2	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4031	의료윤리학	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4032	내과학실습	15(30)	30	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4033	외과학실습1	4(8)	8	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4034	신경과학실습	3(6)	6	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4035	신경외과학실습	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4038	산부인과학실습	4(8)	8	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4039	진단검사의학실습	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4040	핵의학실습	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4041	방사선종양학실습	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4042	병리학실습	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4043	외과학실습2	2(4)	4	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4044	정형외과학실습	2(4)	4	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4045	가정의학실습	2(4)	4	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4046	응급의학실습	2(4)	4	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4047	재활의학실습	2(4)	4	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4049	이비인후과학실습	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GSM4050	안과학실습	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4051	흉부외과학실습	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4052	성형외과학실습	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4053	비뇨기과학실습	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4054	피부과학실습	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4055	마취통증의학실습	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4056	영상의학실습	2(4)	4	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4059	ElectiveProgram	4(8)	8	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4060	의사의길	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4062	임상종합	10(10)	20	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4063	예방의학	2(2)	4	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4064	의료법규	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4067	류마티스학	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4068	알레르기학	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4069	기초의학종합평가	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4076	임상의학종합평가	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4078	페이션트익스피리언스1	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4079	페이션트익스피리언스2	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4082	페이션트익스피리언스3	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4083	페이션트익스피리언스4	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4084	정신건강의학과학실습	4(8)	8	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4085	소아청소년과학실습	4(8)	8	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4086	지역의료실습I	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4087	지역의료실습II	1(2)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4088	통합의학	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4089	지역사회의학	2(4)	4	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4090	사회와의사:역학	2(2)	4	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4091	사회와의사:건강증진	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4092	사회와의사:의료관리	1(1)	2	전공	학석1~4기 의학전문대학원
GSM4093	사회와의사:환경의학	2(2)	4	전공	학석1~4기 의학전문대학원
MED4001	예방의학	2(2)	4	전공	학석1~4기
MED4002	의료법규	1(1)	2	전공	학석1~4기
MED4003	페이션트익스피리언스4	1(2)	2	전공	학석1~4기
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1~4기 교무팀
MED5013	배뇨장애	3(3)	6	전공	석박1~4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
MED5018	실험병리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5020	의학유전학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5022	인공장기/의공학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5023	임상면역학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5026	뇌신경마취	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5028	산부인과유전학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5029	임신내분비학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5030	소아비뇨기과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5031	임상유전학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5032	동맥경화증	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5034	선천성심장질환의치료	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5035	후천성심장질환의치료	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5037	신경계병리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5038	골관절종양학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5039	소아정형외과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5043	정형외과병리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5047	내분비학최신지견	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5049	분화와발달	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5050	심장마취학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5051	신경안과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5053	신장병학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5054	피부종양학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5055	피부과학최신지견	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5056	피부과학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5057	임상약리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5058	생식발달개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5059	정신신체의학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5060	부인종양학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5061	폐경기여성학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5062	성장기의학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5063	심장발달학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5066	비뇨기계종양학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5068	새로운방사선치료방법	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5069	생식내분비학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5070	방사선생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
MED5073	인간의성장과발달	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5076	소아청소년정신병리	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5078	폐쇄성요로질환	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5079	두안면선천기형치료의최신	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5080	방사선물리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5082	뇌혈관외과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5085	호흡기학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5086	녹내장의임상	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5088	질병과유전	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5089	암유전체학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5091	해의학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5092	종양해의학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5099	피부병리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5100	혈액종양학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5102	골절학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5103	산부인과내시경학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5107	산부인과병리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5108	신경과학원론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5112	비뇨기계종양학2	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5113	방사선종양학임상1	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5114	방사선종양학임상2	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5127	광피부과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5132	임상순환기학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5133	Neuroscience연구방법	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5134	호흡기학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5135	감염학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5136	양전자단층촬영술	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5143	혈관질환	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5147	인공관절성형술	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5148	척추외과학1	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5150	(원)의학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5164	이온채널	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5169	심장학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5170	류마티스학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5172	정신분열병	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
MED5173	간질과뇌파	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5175	유전성피부질환	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5183	세포칼슘신호	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5188	외과수술의원칙	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5189	임상종양학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5192	산과초음파학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5193	미세수술학연습	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5194	남성성기능장애	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5197	심장핵의학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5200	림프계병리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5210	임상교정치과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5211	임상교정치과학실습	3(6)	6	전공	석박1-4기
MED5212	부정교합진단학기초	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5213	치주수술의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5214	치주성형외과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5215	심미임플란트매식학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5216	비외과적근관치료학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5217	비외과적근관치료학실습	3(6)	6	전공	석박1-4기
MED5218	치아우식의예방	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5220	부정교합치료학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5221	부정교합진단학고급	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5222	비외과적치주치료학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5223	치주조직재생유도술	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5224	외과적근관치료학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5225	심미수복학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5241	석사논문연구1	3(0)	6	전공	석사1-4기
MED5232	석사논문연구2	3(0)	6	전공	석사1-4기
MED5236	역학원론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5244	환경역학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5248	호흡기악리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5249	정신장애유전학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5253	흉부암의외과적치료	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5256	임상이과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5257	암재활	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5259	노화의학	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
MED5260	교정재료학및생역학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5261	조기치료학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5262	성장발육학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5263	수술교정학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5264	악교정외과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5266	악안면재건외과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5268	외과적근관치료학실습	3(6)	6	전공	석박1-4기
MED5270	치주질환과진단	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5271	치주보철의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5272	심미임플란트매식학실습	3(6)	6	전공	석박1-4기
MED5273	비외과적치주치료학실습	3(6)	6	전공	석박1-4기
MED5276	방사선치료방법론1	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5277	방사선치료방법론2	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5279	인체생리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5286	중급역학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5288	분자세포면역학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5291	임상해부학1	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5292	신경생리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5293	분자세포학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5296	종양생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5297	임상해부학2	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5306	임상해부학3	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5315	대사생화학1	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5321	유방암수술후재건	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5322	신생아학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5323	소아신경학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5325	임상비과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5327	치의학연구방법론1	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5328	치의학연구방법론2	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5332	여성의학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5333	보철전외과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5335	구강종양학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5336	최신구강외과학문헌	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5337	치의학연구방법론3	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5339	분자세포생물학1	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
MED5345	노화와노인의학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5349	소아의발달및재활	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5350	대량재해	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5351	소생술과소생후증후군	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5352	패혈증의초기치료	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5353	임상연구윤리	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5354	뇌질환의신경재활	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5360	치의학연구방법론4	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5401	임역학2	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5402	영양역학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5404	의료관리연구세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5405	의료관리연구세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5411	유전독성학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5412	임상연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5413	동물실험기법	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5415	의생명과학실험기법	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5416	의학자료분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5420	소아신장학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5421	소아알레르기학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5422	소아감염학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5423	소아혈액종양학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5424	소아내분비학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5425	소아소화기학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5429	악안면외상학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5430	악안면임플란트학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5431	턱관절외과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5433	최신근관치료학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5434	최신접착치과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5435	비뇨기계병리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5436	외과병리학I-진단병리	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5437	외과병리학II-종양병리	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5438	소화기계병리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5439	폐및심장병리학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5441	소화기학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5443	두경부종양학	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
MED5444	급성뇌졸중의최신치료	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5447	임상연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5448	임상예방의학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5449	임상의사소통	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5450	감각신경학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5451	고급신경계조직학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5452	고급인체발생학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5453	암줄기세포생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5454	줄기세포연구의최신지견	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5455	발생학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5457	세포생물학의최신동향	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5459	감염및염증최신연구동향	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5460	고급의학미생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5461	건강행태이론1	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5462	건강행태이론2	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5468	신경과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5474	석사논문연구	3(0)	6	전공	석박1-4기
MED5475	뇌종양학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5477	전산화단층촬영진단학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5480	임상의학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5481	척수신경외과학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5482	척수의학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5486	중재적임상연구설계	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5487	측부관절의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5488	망막질환의발병기전	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5489	치매와뇌노화	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5490	불안장애의이해와치료	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5491	수면의학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5492	통증의학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5493	부위마취학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5494	복부영상의학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5495	신경영상의학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5496	고정성치과보철학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5497	치과임플란트보철학	3(3)	6	전공	석박1-4기
MED5501	인간질병의분자및세포생물학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MED5503	의생명과학심층개별연구Ⅲ	3(0)	6	전공	석박1-4기	
MED5504	최신연구논문강독	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5505	이미징연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5506	줄기세포및재생의학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5511	신경면역질환	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5512	자기공명영상의학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5513	진단바이러스학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5514	의생명과학연구콜로키움	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5515	수술후조기회복프로그램	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5516	초음파영상진단학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5517	혈액암진단의최신지견	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5518	의학논문작성법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5519	역학적임상연구설계-기초	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5521	생물정보분석기법연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5522	신경악리이해와융합연구동향	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5525	융합의과학연구의현재	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5526	의료윤리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5527	망막질환의유전학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5528	뇌전증의최신지견	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5529	면역유전체의최신지견	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5530	맞춤병리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5531	희귀질환의분자기반이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5532	개인맞춤형면역진단및면역치료	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5533	미래의생명과학입문	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5534	의생명빅데이터연구론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5535	치료제과학입문	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5536	장기이식의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5537	생화학유전학의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5538	자살의학적,심리학적,사회적이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5539	심혈관이온채널연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5540	고급분자바이러스학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5541	퇴행성뇌질환연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5542	건강검진기획및평가	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5543	분자의생명과학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5544	정밀의학및표적치료	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MED5545	장내미생물과대사질환	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5546	사회의학연구세미나1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5547	사회의학연구세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5548	환경및건강빅데이터를 이용한시공간역학연구I	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5549	환경및건강빅데이터를 이용한시공간역학연구II	3(3)	6	전공	석박1-4기	
COV5003	생체고분자의창의적응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	성균융합원
CSP5016	제약기술전략경영론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
DHC5003	의학데이터과학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5029	데이터SI기반디지털헬스	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
IPS5060	제약산업전략마케팅	3(3)	6	전공	석박1-4기	제약산업학과
MED6008	박사논문연구1	3(0)	6	전공	박사1-4기	
MED6009	박사논문연구2	3(0)	6	전공	박사1-4기	
MED6010	박사논문연구3	3(0)	6	전공	박사1-4기	
MED6011	박사논문연구4	3(0)	6	전공	박사1-4기	
MED6012	박사논문연구	3(0)	6	전공	박사1-4기	
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	학석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공	학석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공	학석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공	학석박1-4기	교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	학석박1-4기	성균융합원

글로벌바이오메디컬공학과 (학사과정·대학원)

■ 교육목표 및 인재상

본교 글로벌바이오메디컬공학과는 의공학의 중점분야인 뇌과학, 의료영상 및 기기, 생체재료에 특화된 교육을 통해 세계최고수준의 글로벌 바이오 분야 전문인력 양성을 목표로 한다.

혁신적인 교육 시스템과 연구방법을 도입하고, 생명현상 및 질병의 원인에 대한 근본적인 해석을 통해 세계적인 연구성과를 도출하여 세계 바이오 산업시장을 선점한다.

특히 뇌의 메커니즘 규명, 창의적인 생체분자 디자인 및 미래산업의 코어인 의료기기 개척을 통한 학연산 융합시스템을 창출한다.

교양인

- 국가 및 사회가 요구하는 기본소양 및 문제해결 능력과 국제적 소양을 갖춘 글로벌 교양인

전문가

- 창의적 사고와 도전정신으로 의료기기, 의료소재, 소자 시장을 이끌어갈 전문가와 바이오 분야를 선도할 차세대 연구인력

리더

- 세계를 선도하는 의공학 전문지식을 바탕으로 글로벌 역량을 갖추고 인류사회에 공헌할 수 있는 리더

■ 학과안내 및 소개

인구구조의 변화에 따른 초고령사회 진입과 생활수준의 향상에 따라 높은 수준의 바이오헬스케어에 대한 수요가 지속 증대되고 있으며, 미래 의학의 발전은 공학의 발전에 크게 의존하게 되고 의료기기분야는 수조원의 시장을 이룰 전망이다. 따라서 의학의 발달과 함께 의료기

기 개발 및 운영에 필요한 인력양성 시스템 구축 필요성이 대두되고 있다.

국내에 약 30여개 대학에 BME학과가 설치되어 있으나, 막대한 자본과 최첨단 기술력이 요구되는 학문의 특성상 부가가치 창출을 위한 원천 기술개발은 초기단계에 머물러 있으며, 연구개발보다 주로 의료기기 운영 인력 양성에 치중하고 있는 현실이다.

정부는 17개 신성장동력분야로 바이오제약의료기기를 첨단융합 산업으로 선정하여 집중육성하고 있으며, 글로벌기업 삼성은 의료기기산업을 미래 신수종 사업으로 선정, 의료기기 사업에만 2020년까지 1조2000억 원을 공격적으로 투자해 사업영역을 확장할 계획이다.

이에 글로벌바이오메디컬공학과는 거대과학 및 첨단산업분야 글로벌 Top 수준의 거점학문단위로서 차세대 신진 연구인력을 양성하며, 바이오헬스케어 및 뇌과학분야 맞춤형 학과로서 우수 연구인력 유치 및 세계수준의 연구성과 창출 기반을 마련하고자 신설되었다.

글로벌바이오메디컬공학과는 광범위한 BME분야의 개괄적 교육이 아닌 3가지 중점분야인 첨단의료기기, 생체재료, 뇌과학분야로 특화하여 의료기기 운영인력 양성에 머무르지 않고 첨단의료장비 및 생체기기의 원리를 이해하고 연구 개발할 수 있는 인력을 양성한다.

기초과학연구원(IBS) 뇌과학이미징연구단의 세계적인 전임교수 및 첨단인프라(전용건물, MRI 등)를 활용하여 차별화된 교육을 제공하며, 장학금, 연구장려금을 통해 우수학생을 확보하고 글로벌 수준의 교육 및 연구프로그램을 통해 타 대학과의 차별성을 확보한다.

■ 향후 비전 및 진로

－ 향후 비전

- BME분야 차세대 노벨상급 신진연구인력 양성시스템 구축
- 바이오헬스케어분야 글로벌 수준의 R&D Hub 조성

- 학부－대학원 Bridge Program 운영
- BME 관련 인적·물적 자원 집중화
- 글로벌 교육연구네트워크 구축
- 뇌과학이미징연구단 연구자원 공유 및 협력

－ 진로

- 대학：임상학 등 국내외 대학원 및 의학전문대학원 진학(pre-med)을 통한 교수급 인재
- 산업체：국제 무대에서 바이오와 기술에 대한 지식을 바탕으로 한 산업계의 리더(CEO)
- 병원：의료기기의 선택과 사용, 관리감독
- 연구소：국제 의료분야 등의 연구인력과 공동 연구
- 공공기관：의료기기 생산품의 안전성 검사 및 관리

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
GBE2005	생체재료학개론	3(3)	6	일반	학사1－4년	
GBE2025	의료영상의원리	3(3)	6	일반	학사1－4년	
GBE2026	실험프로그래밍	3(3)	6	일반	학사1－4년	
GBE2027	BME공학수학Ⅰ	3(3)	6	핵심	학사1－2년	
GBE2028	BME공학수학Ⅱ	3(3)	6	핵심	학사1－2년	
GBE2029	바이오의공학개론	3(3)	6	핵심	학사1－2년	
GBE2030	해부생리	3(3)	6	핵심	학사1－2년	
GBE2031	BME선형대수학	3(3)	6	핵심	학사1－2년	
GBE2032	의료기기학개론	3(3)	6	일반	학사2－3년	
GBE2033	기초의공학실험	3(6)	6	실습	학사1－2년	
GBE2034	BME신경과학	3(3)	6	핵심	학사1－3년	
GBE2035	마음뇌인공지능	3(3)	6	일반	학사1－3년	
GBE2036	생체재료화학개론	3(3)	6	핵심	학사2－3년	
GBE3015	신경계질환입문	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3016	뇌공학기술	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3022	기능성생체고분자공학	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3023	생체소자공학	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3024	조직공학	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3025	계산신경과학	3(3)	6	일반	학사3－4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
GBE3027	인지신경과학	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3029	의공학세미나Ⅰ	2(2)	4	핵심	학사1－4년	
GBE3030	의공학세미나Ⅱ	2(2)	4	핵심	학사1－4년	
GBE3032	BME전자기학Ⅰ	3(3)	6	핵심	학사3－4년	
GBE3033	BME전자기학Ⅱ	3(3)	36	일반	학사3－4년	
GBE3034	BME분자세포생물	3(3)	6	핵심	학사3－4년	
GBE3035	BME신호및시스템	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3036	BME회로이론	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3037	BME확률및통계	3(3)	6	핵심	학사3－4년	
GBE3038	고급의공학실험Ⅰ	3(6)	6	실습	학사3－4년	
GBE3039	고급의공학실험Ⅱ	3(6)	6	실습	학사3－4년	
GBE3040	BME약물전달학	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3041	의료기기설계	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3042	고급의료영상	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3043	BME열및통계역학	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3045	뇌이미징/브레인매핑	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3050	줄기세포와발생학	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3053	연구참여	1(0)	2	핵심	학사3－4년	
GBE3054	BME인지과학	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3055	바이오나노재료공학	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3056	바이오포토닉스	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3057	뇌과학과심리학	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3058	감각운동변환	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3059	생체재료역학	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3060	생체모방개론	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3062	연구참여Ⅱ	1(0)	2	핵심	학사3－4년	
GBE3063	정서신경과학	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3064	바이오통계와빅데이터	3(3)	6	핵심	학사3－4년	
GBE3065	바이오프로그래밍과머신러닝	3(3)	6	일반	학사3－4년	
GBE3066	고급생체재료화학	3(3)	6	일반	학사2－3년	
GEC3407	Health Economics	3(3)	6	일반	학사2－4년	글로벌경제학과
GEC3408	Health Informatics	3(3)	6	일반	학사2－4년	글로벌경제학과
IBT2007	면역학	3(3)	6	핵심	학사3년	융합생명공학과
IBT2038	바이로직스어드벤처디자인	3(3)	6	일반	학사2－4년	융합생명공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
IBT2039	게놈혁명과호모현대레드	3(3)	6	핵심	학사2-4년	융합생명공학과
IBT3013	생물화학공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3017	생체소재공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3027	바이오로직스개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3050	단백질의약생산프로젝트	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3051	바이오타트업입문	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3052	바이오의약방법론	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3053	줄기세포발생생물학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3054	바이오의약품역학	3(3)	6	핵심	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3055	바이오소재공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3056	바이오공정공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3057	게놈의약공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
IBT3058	바이오의약효능평가	3(3)	6	일반	학사3-4년	융합생명공학과
PHR2036	바이오분자화학	3(3)	6	핵심	학사3-4년	약학과
PHR2037	바이오헬스산업과생명윤리	3(3)	6	핵심	학사1-2년	약학과
PHR3132	단백질의약품학	3(3)	6	일반	학사3-4년	약학과
PHR3133	모델링기반의약품설계	3(3)	6	일반	학사3-4년	약학과
PHR3134	바이오분자약학	3(3)	6	일반	학사2-4년	약학과
PHR3135	바이오의약인허가론	3(3)	6	일반	학사3-4년	약학과
PHR3136	바이오의약캡스톤디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	약학과
PHR3137	바이오의약품기기분석학	3(3)	6	일반	학사3-4년	약학과
PHR3138	바이오의약품전달학	3(3)	6	일반	학사3-4년	약학과
PHR3139	바이오제약경영학	3(3)	6	일반	학사3-4년	약학과
PHR3140	유전자및세포치료제	3(3)	6	일반	학사3-4년	약학과
SWE3009	인터넷서비스와정보보호	3(3)	6	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3011	인공지능개론	3(3)	6	일반	학사4년	소프트웨어학과
BIO3054	생명과학과미래기술	3(3)	6	일반	학사2-4년	생명과학과
COV3018	융합연구프로젝트1	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3019	융합연구프로젝트2	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3020	융합연구프로젝트3	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3021	융합연구프로젝트4	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3022	융합연구프로젝트5	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3023	융합연구프로젝트6	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3024	융합연구프로젝트7	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
COV3031	성균융합원현장실습1	2(0)	4	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3032	성균융합원현장실습2	3(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3033	성균융합원현장실습3	4(0)	8	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3034	성균융합원현장실습4	5(0)	10	일반	학사1-4년	성균융합원
DES3038	인포메이션디자인	3(3)	6	핵심	학사1-4년	디자인학과
ERC3004	공학연구프로젝트Ⅲ	2(0)	4	일반	학사2-4년	공과대학
BIO4021	신경생물학	3(3)	6	전공	학석1-4기	생명과학과
ECE4265	의용전자공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자컴퓨터공학
GBE5004	해부학및생리학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5005	생체신호처리특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5006	브레인맵핑특론Ⅰ	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5007	브레인맵핑특론Ⅱ	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5008	BME신경과학특론Ⅰ	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5009	BME신경과학특론Ⅱ	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5010	계산신경과학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5011	인지신경과학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5012	뇌공학기술특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5013	신경계질환특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5016	의공학설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5021	바이오의학물리특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5022	자기공명영상특론Ⅰ	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5023	자기공명영상특론Ⅱ	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5024	자기공명영상물리Ⅰ	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5025	자기공명영상물리Ⅱ	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5026	의료영상시스템특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5027	바이오메디컬영상처리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5028	BME생체고분자특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5029	바이오포토닉스특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5030	바이오나노재료특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5031	BME조직공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5032	BME생체소자특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5036	감각및운동시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5037	시각과인지	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5039	자기공명영상공학Ⅰ	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
GBE5040	자기공명영상공학II	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5041	BME논문연구	3(0)	6	전공	석박1-4기	
GBE5042	의료전자기학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5043	신경과학분석방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5044	초음파영상기술	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5046	BME논문연구2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
GBE5047	신경혈관연접기능특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5048	신경과학세미나II	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5049	초음파변환자	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5050	BME논문연구3	3(0)	6	전공	석박1-4기	
GBE5051	BME논문연구4	3(0)	6	전공	석박1-4기	
GBE5052	정서신경과학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5053	BME신경생물학연구특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5054	신경과학세미나I	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5055	약물전달시스템특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5056	BME기초통계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5057	fMRI고급분석방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GBE5058	fMRI고급분석방법론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ECH5028	기능성고분자특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
ECH5104	고분자물성특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
ECH5121	나노의약품특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
ECH5126	나노인쇄소자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
PHY5170	생물물리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	물리학과
GBE7002	신경생물학연구법특론I	3(3)	6	전공	학석박1-4기	
GBE7003	생체재료기기분석	3(3)	6	전공	학석박1-4기	
GBE7004	뇌질환입문	3(3)	6	전공	학석박1-4기	
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	학석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공	학석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공	학석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공	학석박1-4기	교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	학석박1-4기	성균융합원

글로벌융합학부 -데이터사이언스융합전공

■ 교육목표 및 인재상

교육목표

- 세계 최고 수준의 데이터 전문가 (Data Scientist) 양성
 - 컴퓨터 도구를 효율적으로 이용하고 적절한 통계 및 분석 방법을 통하여 데이터로부터 일반화된 지식을 추출해 의미 있는 정보를 발견하고 새로운 가치 창출 유도
 - 4차 산업혁명에 따라 기술, 산업, 직업 환경 변화에 초점을 맞춰 새롭게 포지셔닝(new branding)하여 데이터 생태계 전반(생성·수집·분석·활용·유통·저장)의 문제를 해결이 가능한 데이터 전문 인력 양성
 - 최근 전 세계의 폭발적인 데이터 양으로 인하여 급증하고 있는 데이터 전문가 수요에 부응하고 새로운 글로벌 시장 기회를 선점하기 위한 데이터 수집, 분석, 시각화 활용 능력 함양

인재상

- 인문학적 가치관을 바탕으로 IT 응용 능력과 과학적 분석 방법론을 갖춘 데이터 전문가
- 현장에서 새로운 가치를 창출하는 창의적 데이터 전문가
- 국제적 감각을 갖추고 국제적으로 활약하는 글로벌 혁신 리더

■ 학과안내 및 소개

우리 사회는 실시간으로 쏟아지는 엄청난 양의 정보를 분석하고 의미 있는 정보를 추출하여 미래를 예측하거나 문제 해결에 활용하는 이른바 “빅데이터 시대”로 접어들고 있다.

국내 대학 교육과정의 경우 정보 기술에 관한 교육은 많이 이루어지고 있으나, 정보기술의 사회적 적용에 관한 교육 특히 해당 분야의 데이터를 분석하고 관리하는 교육은 거의 이루어지지 않아 사회적 수요에 비해 틈새가 매우 큰 것으로 나타나고 있다.

데이터 분석과 관리는 모든 분야에서 필요로 하는 기술이며 급증하는 데이터를 관리할 수 있는 전문 인력이 매우 부족하다. 이런 시대적 요구에 맞추어 데이터 전문가 수요에 부응하고 새로운 글로벌 시장 기회를 선점하는데 기여하고자 데이터 양성 학부교육과정을 설립하였다.

■ 향후 비전 및 진로

주요 취업 진로로는 데이터 생태계 전반(생성, 분석, 활용)과 관련한 공공, 산업, 민간 전 분야로 진출할 수 있으며, 그 중에서도 특히 국내외 빅데이터 활용 기획 및 마케팅 팀, 시시각각 바뀌는 금융시장의 최신 데이터를 수집하고 제공하는 금융권, 공공기관 및 민간기업에서 학술정보 데이터 베이스와 같은 온라인 DB 구축 업무, 디지털 업무 지원, 프로그램 개발을 담당할 수 있다.

- ① 데이터 사이언티스트: 조직 내외부 빅데이터의 관리/활용/분석 체계를 만들고, 분석을 통해 프로세스 혁신 및 신제품 개발, 마케팅 전략 결정 등의 의사결정을 이끌어내는 직무
- ② 빅데이터 엔지니어: Hadoop, NoSQL, MapReduce 등의 기술을 활용해 빅데이터 처리, LOD 구축 등 데이터 관련 개발, 기술지원, 제품 개발, 유지보수 등의 직무
- ③ 빅데이터 분석가: 기업에 필요한 정형/비정형 데이터를 식별, 관리, 조작, 분석하여 의사결정에 필요한 자료를 만들어내는 직무(통계, 머신러닝, 텍스트마이닝 기반 데이터 분석, 분석결과 시각화 등 포함)
- ④ 시스템 개발자: 이용자 관점의 정보시스템, 애플리케이션 및 통합시스템 기획, 설계하는 전문가
- ⑤ 정보 컨설턴트: 각종 데이터 분석을 토대로 기업이 앞으로 나아갈 방향, 해결책 등을 제시하고 관련 제품/서비스 기획
- ⑥ 정보기술전문가: DB, 네트워크 시스템을 설계하여 분석하고 시스템에 맞는 소프트웨어 개발

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DSC2001	데이터사이언스개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
DSC2004	데이터사이언스와파이썬	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
DSC2005	데이터사이언스와R	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
DSC2006	데이터사이언스와언어학	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
DSC2008	데이터사이언스와수학1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
DSC2009	데이터사이언스와수학2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
DSC2010	데이터사이언스와통계학1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DSC2011	데이터사이언스와통계학2	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DSC2012	데이터사이언스와컴퓨팅1	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DSC2013	데이터사이언스와컴퓨팅2	3(3)	6	핵심	학사2-3년
DSC2014	데이터베이스관리1	3(3)	6	일반	학사2-3년
DSC3001	빅데이터분석실습	3(3)	6	일반	학사3-4년
DSC3002	데이터시각화실습	3(3)	6	일반	학사3-4년
DSC3004	디지털인문학	3(3)	6	일반	학사3-4년
DSC3008	의료정보시스템실습	3(3)	6	일반	학사3-4년
DSC3009	데이터마이닝실습	3(3)	6	일반	학사3-4년
DSC3011	응용머신러닝	3(3)	6	핵심	학사3-4년
DSC3012	소셜데이터실습	3(3)	6	일반	학사3-4년
DSC3013	딥러닝개론	3(3)	6	핵심	학사3-4년
DSC3021	인공지능개론	3(3)	6	일반	학사3-4년
DSC3022	데이터베이스관리2	3(3)	6	일반	학사3-4년
DSC3023	글로벌데이터사이언스캠프	3(0)	6	일반	학사3-4년
DSC3024	위치기반데이터분석	3(3)	6	일반	학사3-4년
AAI2003	자료구조개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2004	인공지능통계론	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2005	컴퓨터구조및시스템	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2006	통계적데이터분석	3(3)	6	일반	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2007	알고리즘개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2008	데이터베이스개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2009	인공지능개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2011	시스템 프로그래밍	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2012	컴퓨팅사고및응용	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2013	확률론	3(3)	6	일반	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI3002	데이터분석	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3003	디자인사고와창의설계	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3004	이산수학	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3005	데이터마이닝	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3006	기계학습	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3007	소프트웨어공학	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3009	컴퓨터비전	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3010	딥러닝	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3011	자연어처리	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3012	바이오인포매틱스	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
AAI3013	빅데이터처리	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3014	AI산업전략	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3015	소셜인텔리전스	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3016	지능형인지감성디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3017	인간인공지능상호작용	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3018	파이낸셜인텔리전스	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3019	인공지능마케팅	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3020	캡스톤설계프로젝트	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3021	창의융합프로젝트	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
BUS2003	마케팅관리	3(3)	6	핵심	학사1-4년 경영학과
BUS2015	경영정보시스템	3(3)	6	핵심	학사1-4년 경영학과
BUS3011	인터넷과경영	3(3)	6	일반	학사1-4년 경영학과
BUS3037	마케팅인텔리전스	3(3)	6	일반	학사3-4년 경영학과
CNT2001	문화테크놀로지1	3(3)	6	핵심	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2002	문화테크놀로지2	3(3)	6	핵심	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2003	문화예술과테크놀로지입문	3(3)	6	핵심	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2004	창작미디어스튜디오	3(3)	6	핵심	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2005	문화콘텐츠기획	3(3)	6	핵심	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2007	문화트렌드분석입문	3(3)	6	일반	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2008	트랜스미디어스토리텔링	3(3)	6	일반	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2011	영상커뮤니케이션입문	3(3)	6	일반	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2012	웹개발기초	3(3)	6	핵심	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2014	한류콘텐츠산업론	3(3)	6	일반	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2015	융합콘텐츠비즈니스	3(3)	6	핵심	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2016	디지털콘텐츠마케팅전략	3(3)	6	핵심	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2017	브랜드콘텐츠비즈니스	3(3)	6	일반	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2018	문화예술콘텐츠와사회	3(3)	6	일반	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2019	글로벌문화교류의이해	3(3)	6	일반	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2020	문화산업과데이터분석	3(3)	6	핵심	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2021	콘텐츠, 테크놀로지, 사회	3(3)	6	핵심	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2023	모바일앱개발기초	3(3)	6	일반	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2024	한국영화의침투	3(3)	6	일반	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2025	음악콘텐츠기획제작실습	3(3)	6	일반	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2027	비주얼콘텐츠스튜디오1	3(3)	6	핵심	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2028	플랫폼비즈니스	3(3)	6	핵심	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지
CNT2029	융합기초프로젝트1	3(3)	6	핵심	학사1-4년 컬처애펀테크놀로지

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고	
CNT2030	융합기초프로젝트2	3(3)	6	핵심	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3001	융합콘텐츠테크놀로지	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3002	언어공학과문화콘텐츠허	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3003	한국전통문화와스토리텔링	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3004	영상기술의미학	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3005	융합콘텐츠허산업의기업가정신	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3007	게임콘텐츠허기획	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3008	콘텐츠허OSMU기획	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3013	한류콘텐츠허기획	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3015	CEO로부터듣는콘텐츠허마케팅	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3016	창조산업과법	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3017	문화예술콘텐츠허산업PBL	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3018	창조산업정책론	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3019	콘텐츠허스타트업	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3020	글로벌문화코드	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3021	플랫폼혁명과문화콘텐츠허비즈니스	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3022	글로벌이슈PBL	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3023	문화예술콘텐츠허와PR	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3027	실험적스토리텔링	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3029	콘텐츠허와디자인생킹	3(3)	6	핵심	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3030	문화콘텐츠허기획2	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3031	문화산업파이낸싱	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3032	문화예술콘텐츠허와인공지능	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3036	가상/증강현실제작실습	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3037	대중문화연구	3(3)	6	일반	학사1-4년	컬처애펬테크놀로지
CNT3039	UX개발,사용자경험디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년	컬처애펬테크놀로지
COM3006	컴퓨터네트워크	3(3)	6	핵심	학사3-4년	컴퓨터교육과
COM3023	컴퓨터보안	3(3)	6	일반	학사4년	컴퓨터교육과
CON2003	소비자양적방법	3(3)	6	핵심	학사1-4년	소비자학과
CON2004	소비자질적방법	3(3)	6	일반	학사1-4년	소비자학과
CON2010	소비자니즈분석	3(3)	6	핵심	학사2-3년	소비자학과
CON3020	소비자학양적연구방법응용	3(3)	6	일반	학사3-4년	소비자학과
COV3018	융합연구프로젝트1	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3019	융합연구프로젝트2	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3020	융합연구프로젝트3	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3021	융합연구프로젝트4	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고	
COV3022	융합연구프로젝트5	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3023	융합연구프로젝트6	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3024	융합연구프로젝트7	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3031	성균융합원현장실습1	2(0)	4	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3032	성균융합원현장실습2	3(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3033	성균융합원현장실습3	4(0)	8	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3034	성균융합원현장실습4	5(0)	10	일반	학사1-4년	성균융합원
GER3025	독어학개론II	3(3)	6	핵심	학사3-4년	독어독문학과
GER3026	응용독어학	3(3)	6	일반	학사3-4년	독어독문학과
LIS2005	정보학개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	문헌정보학과
LIS2007	정보검색론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	문헌정보학과
LIS2008	정보행위론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	문헌정보학과
LIS2015	메타데이터론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	문헌정보학과
LIS2017	정보조직론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	문헌정보학과
LIS2018	의학정보학개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	문헌정보학과
LIS3038	데이터큐레이션실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	문헌정보학과
LIS3043	학술데이터분석실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	문헌정보학과
LIS3048	데이터분석응용통계	3(3)	6	일반	학사3-4년	문헌정보학과
LIS3049	글로벌데이터사이언스캠프	3(0)	6	일반	학사3-4년	문헌정보학과
LIS3050	차세대시스템설계론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	문헌정보학과
STA3008	다변량통계분석입문	3(3)	6	일반	학사3-4년	통계학과
STA3014	통계적데이터마이닝	3(3)	6	일반	학사3-4년	통계학과

글로벌융합학부 -인공지능융합전공

■ 교육목표 및 인재상

- 글로벌 창조혁신 리더
- 탁월한 전문성과 인성을 체득한 인재
- 학생성공역량 기반의 창의적사고와 융합역량을 겸비한 인재
- 글로벌 가치·이슈에 대한 이해와 문제해결 능력을 겸비한 인재

■ 학과안내 및 소개

오늘날 전세기는 ICT 기술 발달로 인해 자기 분야의 전공 지식 이외에도 컴퓨터와 소프트웨어를 활용하여 문제해결을 위해 정보를 활용하거나, 빅데이터를 처리할 수 있는 인포매틱스 역량이 요구되고 있습니다. 이에 인포매틱스융합전공 과정에서는 첫째, SKKU 학생들이 소프트웨어를 활용하여 체계적이고 논리적 근거로 정보를 활용할 수 있는 인포매틱스 역량을 키울 수 있도록 지원하고 있습니다. 둘째, 서로 다른 분야의 전공자들이 다양한 교육적 활동을 통해 서로 소통하고 융합하여 새로운 가치를 만들어낼 수 있는 창의융합 교육과정을 제공하고 있습니다.

글로벌 이슈에 대한 이해와 문제해결에 대한 관심을 가진 학생, 소프트웨어를 활용하여 체계적이고 논리적 근거로 정보를 활용할 수 있는 인포매틱스 역량을 키우고 싶은 학생이라면 누구나 참여할 수 있습니다. 인포매틱스융합전공은 인포매틱스 지식과 기술에 대한 깊은 이해와 역량을 갖추고 관련 학문 분야를 넘나드는 창의·융합적 경험을 통해 창조적 도전 정신과 문제해결력을 배양하여 글로벌 이슈에 대한 이해와 문제해결의 새로운 가치를 창출하는 글로벌 창조혁신 리더(Sungkyun Creative Informatics (Sungkyun CI) 인재) 양성을 목표로 합니다.

■ 향후 비전 및 진로

인포매틱스융합전공을 통해 인포매틱스 역량, 즉 소프

트웨어 활용(SW프로그래밍, 웹/클라우드 운용 등) 및 빅데이터 분석 역량을 기를 수 있다. 인포매틱스 전공자는 각 전공 분야별 인포매틱스 전문가로 활동할 수 있다.(Health Informatics, Bio Informatics, Management Informatics, Business Informatics, 스마트 교육 서비스 설계, Interaction Design, Digital Marketing 등)

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CII2002	디자인사고	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
CII2003	인포매틱스기초	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
CII2004	데이터분석	3(3)	6	일반	학사1-4년	
CII2005	프로그래밍실습	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
CII2007	인포매틱스세미나	1(1)	2	핵심	학사1-2년	
CII2009	디자인사고와창의설계	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
CII2010	컴퓨팅사고응용	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
CII2011	통계적데이터분석	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
CII3002	융합종합프로젝트	3(3)	6	일반	학사1-4년	
CII3003	모바일프로그래밍	3(3)	6	일반	학사1-4년	
CII3004	자료구조와알고리즘	3(3)	6	핵심	학사1-4년	
CII3005	운영체제	3(3)	6	일반	학사1-4년	
CII3006	데이터베이스개론	3(3)	6	일반	학사1-4년	
CII3007	웹프로그래밍	3(3)	6	일반	학사1-4년	
CII3009	인공지능입문	3(3)	6	일반	학사1-4년	
CII3010	데이터네트워크	3(3)	6	일반	학사1-4년	
CII3011	인간컴퓨터상호작용개론	3(3)	6	일반	학사1-4년	
CII3012	데이터마이닝	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CII3013	데이터시각화	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CII3014	비즈니스인텔리전스	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CII3015	소셜인포매틱스	3(3)	6	일반	학사2-4년	
CII3016	인지와감성디자인	3(3)	6	일반	학사2-4년	
CII3017	바이오인포매틱스	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CII3018	금융인포매틱스	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CII3019	데이터분석응용	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CII3020	인공지능응용1	3(3)	6	일반	학사3-4년	
AAI2003	자료구조개론	3(3)	6	핵심	학사1-4년	인공지능융합전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
AAI2006	통계적데이터분석	3(3)	6	핵심	학사1-4년 인공지능융합전공
AAI2007	알고리즘개론	3(3)	6	핵심	학사1-4년 인공지능융합전공
AAI2008	데이터베이스개론	3(3)	6	일반	학사1-4년 인공지능융합전공
AAI2009	인공지능개론	3(3)	6	핵심	학사1-4년 인공지능융합전공
AAI2012	컴퓨팅사고및응용	3(3)	6	핵심	학사1-4년 인공지능융합전공
AAI3002	데이터분석	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3003	디자인사고와창의설계	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3004	이산수학	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3007	소프트웨어공학	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3012	바이오인포매틱스	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3014	AI산업전략	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3015	소셜인텔리전스	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3016	지능형인지감성디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3017	인간인공지능상호작용	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3018	파이낸셜인텔리전스	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3019	인공지능마케팅	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3021	창의융합프로젝트	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
BUS3031	마케팅커뮤니케이션	3(3)	6	일반	학사3-4년 경영학과
BUS3042	마케팅데이터애널리틱스	3(3)	6	일반	학사3-4년 경영학과
CNT2012	웹개발기초	3(3)	6	핵심	학사3-4년 걸쳐애펀크놀로지
COV3031	성균융합원현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년 성균융합원
COV3032	성균융합원현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년 성균융합원
COV3033	성균융합원현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년 성균융합원
COV3034	성균융합원현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년 성균융합원
CSE3040	인간컴퓨터상호작용	3(3)	6	일반	학사3-4년 컴퓨터공학과
DES2033	디자인프로시저	3(3)	6	일반	학사3-4년 디자인학과
DES3034	디자인솔루션	3(3)	6	일반	학사3-4년 디자인학과
DES3035	사용자경험디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년 디자인학과
DES3036	비주얼인터랙션디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년 디자인학과
DES3037	통합적디자인	3(3)	6	일반	학사4년 디자인학과
DES3039	통합디자인스튜디오	3(3)	6	일반	학사3-4년 디자인학과
DSC2004	데이터사이언스와파이썬	3(3)	6	핵심	학사3-4년 데이터사이언스융합전공
DSC3002	데이터시각화실습	3(3)	6	일반	학사3-4년 데이터사이언스융합전공
DSC3008	의료정보시스템실습	3(3)	6	일반	학사3-4년 데이터사이언스융합전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ECO2011	경제통계분석	3(3)	6	일반	학사2-3년 경제학과
ECO3005	계량경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년 경제학과
ECO3009	노동경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년 경제학과
ECO3026	경제예측론	3(3)	6	일반	학사3-4년 경제학과
ECO3031	금융계량경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년 경제학과
ECO3033	의료경제학	3(3)	6	일반	학사3-4년 경제학과
EDU2025	컴퓨터테크놀러지의수업적용	3(3)	6	일반	학사1-4년 교육학과
EDU3028	교육과정조경영	3(3)	6	일반	학사3-4년 교육학과
EDU3031	감성지능과인포매틱스	3(3)	6	일반	학사1-4년 교육학과
EDU3032	빅데이터분석과미래예측	3(3)	6	일반	학사1-4년 교육학과
EDU3033	교육인포매틱스	3(3)	6	일반	학사1-4년 교육학과
GBA3007	International Finance	3(3)	6	일반	학사4년 글로벌경영학과
GBA3035	Integration of Systems and Business Informatics	3(3)	6	일반	학사3년 글로벌경영학과
GBA3038	Strategic Customer Management	3(3)	6	일반	학사4년 글로벌경영학과
GBE2025	의료영상의원리	3(3)	6	일반	학사1-4년 글로벌바이오메디컬
GBE2026	실험프로그래밍	3(3)	6	일반	학사1-4년 글로벌바이오메디컬
GEC3104	Industrial Organization	3(3)	6	일반	학사2-4년 글로벌경제학과
GEC3204	Econometrics	3(3)	6	핵심	학사2-4년 글로벌경제학과
GEC3209	Forecasting and Time Series Analysis Utilizing Big Data	3(3)	6	일반	학사2-4년 글로벌경제학과
GEC3214	Financial Econometrics	3(3)	6	일반	학사2-4년 글로벌경제학과
GEC3407	Health Economics	3(3)	6	일반	학사2-4년 글로벌경제학과
GEC3408	Health Informatics	3(3)	6	일반	학사2-4년 글로벌경제학과
GEC3409	Labor Informatics	3(3)	6	일반	학사2-4년 글로벌경제학과
ICE3035	웹프로그래밍	3(3)	6	일반	학사2-4년 정보통신대학
ICE3037	종합설계프로젝트	3(3)	6	핵심	학사4년 정보통신대학
LIS3026	웹데이터베이스구축론	3(3)	6	일반	학사3-4년 문헌정보학과
LIS3046	지식구조론	3(3)	6	일반	학사3-4년 문헌정보학과
STA3014	통계적데이터마이닝	3(3)	6	일반	학사3-4년 통계학과
STA3038	통계와데이터사이언스	3(3)	6	일반	학사3-4년 통계학과
SWE2001	시스템 프로그램	3(3)	6	핵심	학사2년 소프트웨어학과
SWE2015	자료구조개론	3(3)	6	핵심	학사2년 소프트웨어학과
SWE2016	알고리즘개론	3(3)	6	핵심	학사2년 소프트웨어학과
SWE2019	디지털논리회로	3(3)	6	일반	학사1년 소프트웨어학과
SWE2021	오픈소스소프트웨어실습	2(4)	4	실습	학사2년 소프트웨어학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SWE2022	프로그래밍입문	3(3)	6	일반	학사2년	소프트웨어학과
SWE2023	JAVA프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사2년	소프트웨어학과
SWE2024	시스템프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사2년	소프트웨어학과
SWE3002	소프트웨어공학개론	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3003	데이터베이스개론	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3004	운영체제	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3005	컴퓨터구조개론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	소프트웨어학과
SWE3006	프로그래밍언어	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3008	컴퓨터그래픽스개론	3(3)	6	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3009	인터넷서비스와정보보호	3(3)	6	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3011	인공지능개론	3(3)	6	일반	학사4년	소프트웨어학과
SWE3022	컴퓨터네트워크개론	3(3)	6	핵심	학사3년	소프트웨어학과
SWE3025	정보보호개론	3(3)	6	일반	학사3년	소프트웨어학과
SWE3047	모바일앱프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사3년	소프트웨어학과
SWE3048	웹프로그래밍실습	2(4)	4	실습	학사3년	소프트웨어학과
SWE3051	컴퓨터비전개론	3(3)	6	일반	학사3년	소프트웨어학과
USS2002	통계분석원론	3(3)	6	핵심	학사1-4년	사회과학대학
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학사1-4기	교무팀

글로벌융합학부 -컬처애편테크놀로지융합전공

■ 교육목표 및 인재상

교육목표

- We experiment, learn from failures, pass on experiences, find the right way
 - 스스로 탐구하고 실험하면서 기술과 아이디어의 자유로운 결합이 만들어내는 새로운 콘텐츠, 미디어, 비즈니스 및 문화 융합에 관한 해답을 찾아가는 능력 배양
 - 이론 강의보다 실습을 통한 실제적인 경험과 다양한 실험, 그리고 이를 통한 '성공적인 실패 경험의 축적'에 초점
 - 학생들 스스로 알고자 하는 것을 찾도록 하고 이에 대한 솔루션과 해답을 직접 찾을 수 있게 독려
 - 모든 교수와 강사는 이를 위한 ('지식의 전달자'가 아닌) '경험의 촉진자(facilitator)' 역할을 수행

인재상

- 자유로운 상상력과 혁신적 기획, 응용력을 겸비한 창의형 인재
 - 콘텐츠에 대한 상상력과 응용력이 뛰어난 인재
- 문제에 대한 해결책을 항상 생각하는 솔루션형 인재
 - 당연하게 생각하는 일상에서 문제를 찾아내고 그 해결방안을 적극적으로 생각하는 인재
- 새로운 분야에 대한 도전의식으로 가득 찬 인재
 - 테크놀로지, 데이터, 콘텐츠 등 익숙치 않은 분야에 대해 두려움보다 호기심을 갖는 인재
- 따뜻한 감성으로 소통과 협업 능력을 겸비한 소통형 인재
 - 다양한 전공과 배경을 가진 동료들과의 협업에 적극적으로 참여하는 인재

■ 학과안내 및 소개

모든 것이 미디어가 될 수 있고 이를 위해서는 모든 기술이 활용되는 시대이다. 컬처애편테크놀로지 융합전공은 기술과 아이디어의 자유로운 결합이 만들어내는 새로운 콘텐츠, 미디어, 비즈니스 및 문화를 연구하고 실험한다. VR(가상현실), MR(혼합현실), AR(증강현실), AI(인공지능), 데이터 테크놀로지를 활용한 '기술과 콘텐츠의 결합' 뿐 아니라 음악, 춤, 미술, 영상, 공연, 내러티브 등 '스토리텔링과 기술의 결합', '다양한 장르와 포맷의 상호 융합', 아울러 콘텐츠의 글로벌 확산에 따른 국가별 문화와 글로벌/로컬 콘텐츠의 결합, 콘텐츠와 브랜딩의 결합

등 많은 융합의 가능성을 탐구하는 것을 목표로 한다.

점차 개인화 되고 있는 콘텐츠소비 환경의 변화, 한류를 비롯한 글로벌 문화 콘텐츠 산업의 이해, 새로운 테크놀로지의 영향 등에 대한 연구는 기존의 단일 학제 아래에서는 유연하게 이루어지기 어렵다. 따라서 컬처애편테크놀로지 융합전공은 예술, 인문, 영상, 미디어, 공연, 정보 기술, 언어, 문화산업, 마케팅, 경영 등 다양한 분야의 이론과 실무를 결합하며, 이를 학문적 연구에 국한시키지 않고 실제 콘텐츠 및 사업 개발까지 연결시킴으로써 시장에서 통할 수 있는 아이디어와 이론('Theory that works')을 확립하는 것을 주요 목표로 삼으며, 나아가 성공적인 비즈니스('Business that works')를 만들어내는 것을 궁극적인 목표로 삼는다.

컬처애편테크놀로지융합전공은 다양한 분야의 지식을 연결하고 통합하며 실험함으로써 새로운 미디어, 분야, 산업을 창출해 낼 창조적 융합을 추구한다. 나아가 성균관대학교의 콘텐츠교육 프로그램이자 대학과 콘텐츠 업체, 제작자를 아우르는 플랫폼 프로그램을 지향한다. 미래의 콘텐츠 및 문화 비즈니스를 이끄는 인재를 길러내는 것은 물론, 새로운 포맷, 종류, 분야의 콘텐츠를 직접 만들어내고, 문화예술의 허브인 '대학로'에 위치했다는 지리적 특성을 활용, 학생과 창작가들이 협업하며 다양한 콘텐츠를 실험하고 만들 수 있는 플랫폼이 되는 것을 목표로 한다.

■ 향후 비전 및 진로

사람들의 마음을 움직일 수 있는 '콘텐츠'의 중요성은 그 어느때보다 강조되고 있음에도 불구하고 디지털 미디어 기술 발전에 따라 급변하고 있는 콘텐츠 소비 방식에 대한 대응이나, 이에 적합한 콘텐츠의 진화, 미래에 대해서는 누구도 뚜렷한 전망을 제시하지 못하고 있다. 이는 콘텐츠의 미래가 미디어, 내러티브, 정보 기술, 모바일 기술 등 수많은 분야의 결합과 융합에 따라 이루어지기 때문이다.

컬처애편테크놀로지 융합전공은 다양한 융합의 가능성을 탐구, 실험함으로써 새로운 콘텐츠, 미디어, 비즈니스에 대한 혜안을 가진 인재를 배출할 것이다. 또한 아이디어와 열정, 경험, 그리고 프로페셔널한 포트폴리오를 갖춘

졸업생을 배출할 것이다. 이들은 콘텐츠 기획자일 수도 있고 창작자일 수도 있다. 혹은 사업가이거나, 개발자, 마케터, 연구자일 수 있으며 어떤 쪽이든 자신의 분야에 대한 확실한 방향과 스스로의 생각을 정립한 전문가가 될 것이다.

컬처엔테크놀로지 융합전공의 졸업생은 아래 분야의 업무에 종사할 수 있다.

- 콘텐츠 기획, 제작
- 콘텐츠, 미디어 비즈니스 및 사업 전략 기획
- 미디어, 플랫폼 개발
- 콘텐츠, 미디어 관련 스타트업
- 마케팅 컨설팅시, 에이전시
- 글로벌 콘텐츠, 미디어 비즈니스
- K-pop, K-culture 확장 기획
- 콘텐츠 기반의 사회적 기업

■ 교육과정

컬처엔테크놀로지 융합전공은 2019년 신설된 전공으로 다학제(interdisciplinary) 시도를 넘어 콘텐츠, 인문, 기술, 예술, 비즈니스 등 다양한 분야를 자유롭게 넘나들며 탐구하는 것을 목표로 한다. 이를 위해 글로벌융합학부는 물론 인문대, 사회과학대, 예술대, 경영대, 공대 등 다양한 분야의 학과 및 전공과 자유롭게 교류하며 교육 프로그램을 공유할 계획이다.

컬처엔테크놀로지 융합전공의 교육은 ‘콘텐츠’에 중점을 맞춘다. 이를 세부적으로 교육하기 위해 ‘콘텐츠 제작’, ‘콘텐츠 비즈니스’, ‘콘텐츠 테크놀로지’, ‘문화 연구’의 네 가지 트랙을 제공하며, 학부생들은 각 분야에서 제공되는 과목을 자유롭게 선택하여 수강하고, 자신의 학습 방향을 스스로 디자인할 수 있다. 핵심(Core) 과목과 이론 과목들로부터 수강을 시작, 학년이 올라가면서 기초 프로젝트, 심화 프로젝트 , 캡스톤 수업 등 다양한 분야와 난이도의 실습 과목에서 경험을 쌓고 이를 통해 자신만의 프로페셔널 포트폴리오를 만들게 된다. 전공과 커리어 계획의 수립을 돕기 위해 각 학생에게는 전담 멘토 교수가 배정된다.

컬처엔테크놀로지 융합전공의 모든 전공과목은 절대평가 방식으로 평가되며, 졸업을 위해 모든 학부생은 ‘융

복합공연콘텐츠 기획’ 과목과 ‘융합 캡스톤 프로젝트 I, II’ 과목을 수료해야 한다.

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CNT2001	문화테크놀로지1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2002	문화테크놀로지2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2003	문화예술과테크놀로지입문	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2004	창작미디어스튜디오	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2005	문화콘텐츠기획	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2006	융복합콘텐츠기획	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2007	문화트렌드분석입문	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CNT2008	트랜스미디어스토리텔링	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CNT2011	영상커뮤니케이션입문	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CNT2012	웹개발기초	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2014	한류콘텐츠산업론	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CNT2015	융합콘텐츠비즈니스	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2016	디지털콘텐츠마케팅전략	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2017	브랜드콘텐츠비즈니스	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CNT2018	문화예술콘텐츠와사회	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CNT2019	글로벌문화교류의이해	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CNT2020	문화산업과데이터분석	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2021	콘텐츠, 테크놀로지, 사회	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2023	모바일앱개발기초	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CNT2024	한국영화의침투	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CNT2025	음악콘텐츠기획제작실습	3(3)	6	일반	학사2-3년	
CNT2026	융복합공연콘텐츠기획	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2027	비주얼콘텐츠스튜디오1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2028	플랫폼비즈니스	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2029	융합기초프로젝트1	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT2030	융합기초프로젝트2	3(3)	6	핵심	학사2-3년	
CNT3001	융합콘텐츠테크놀로지	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CNT3002	언어공학과문화콘텐츠	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CNT3003	한국전통문화와스토리텔링	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CNT3004	영상기술의미학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CNT3005	융합콘텐츠산업의기업가정신	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CNT3006	융복합공연예술기획	3(3)	6	핵심	학사3-4년	
CNT3007	게임콘텐츠기획	3(3)	6	일반	학사3-4년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CNT3008	콘텐츠OSMU기획	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3009	지역사회연계공연프로젝트	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3010	융합퍼포먼스프로젝트	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3013	한류콘텐츠기획	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3015	CEO로부터듣는콘텐츠마케팅	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3016	창조산업과법	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3017	문화예술콘텐츠산업PBL	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3018	창조산업정책론	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3019	콘텐츠스타트업	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3020	글로벌문화코드	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3021	플랫폼혁명과문화콘텐츠비즈니스	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3022	글로벌이슈PBL	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3023	문화예술콘텐츠와PR	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3024	방송콘텐츠기획	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3025	콘텐츠후반작업이론및실습	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3027	실험적스토리텔링	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3028	소셜미디어스타만들기	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3029	콘텐츠와디자인생킹	3(3)	6	핵심	학사3-4년
CNT3030	문화콘텐츠기획2	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3031	문화산업파이낸싱	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3032	문화예술콘텐츠와인공지능	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3035	비주얼콘텐츠스튜디오2	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3036	가상/증강현실제작실습	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3037	대중문화연구	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3038	융합캡스톤프로젝트	3(3)	6	일반	학사3-4년
CNT3039	UX개발,사용자경험디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년
AAI2003	자료구조개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2004	인공지능통계론	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2005	컴퓨터구조및시스템	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2006	통계적데이터분석	3(3)	6	일반	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2007	알고리즘개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2008	데이터베이스개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2009	인공지능개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2011	시스템프로그래밍	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2012	컴퓨팅사고및응용	3(3)	6	핵심	학사2-3년 인공지능융합전공
AAI2013	확률론	3(3)	6	일반	학사2-3년 인공지능융합전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
AAI3002	데이터분석	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3003	디자인사고와창의설계	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3004	이산수학	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3005	데이터마이닝	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3006	기계학습	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3007	소프트웨어공학	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3009	컴퓨터비전	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3010	딥러닝	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3011	자연어처리	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3012	바이오인포매틱스	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3013	빅데이터처리	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3014	AI산업전략	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3015	소셜인텔리전스	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3016	지능형인지감성디자인	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3017	인간인공지능상호작용	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3018	파이낸셜인텔리전스	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3019	인공지능마케팅	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3020	캡스톤설계프로젝트	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
AAI3021	창의융합프로젝트	3(3)	6	일반	학사3-4년 인공지능융합전공
COV3031	성균융합원현장실습1	2(0)	4	일반	학사3-4년 성균융합원
COV3032	성균융합원현장실습2	3(0)	6	일반	학사3-4년 성균융합원
COV3033	성균융합원현장실습3	4(0)	8	일반	학사3-4년 성균융합원
COV3034	성균융합원현장실습4	5(0)	10	일반	학사3-4년 성균융합원
DSC2001	데이터사이언스개론	3(3)	6	핵심	학사2-3년 데이터사이언스융합전공
DSC2004	데이터사이언스와파이썬	3(3)	6	핵심	학사2-3년 데이터사이언스융합전공
DSC2005	데이터사이언스와R	3(3)	6	핵심	학사2-3년 데이터사이언스융합전공
DSC2006	데이터사이언스와언어학	3(3)	6	핵심	학사2-3년 데이터사이언스융합전공
DSC2008	데이터사이언스와수학1	3(3)	6	핵심	학사2-3년 데이터사이언스융합전공
DSC2009	데이터사이언스와수학2	3(3)	6	핵심	학사2-3년 데이터사이언스융합전공
DSC2010	데이터사이언스와통계학1	3(3)	6	핵심	학사2-3년 데이터사이언스융합전공
DSC2011	데이터사이언스와통계학2	3(3)	6	핵심	학사2-3년 데이터사이언스융합전공
DSC2012	데이터사이언스와컴퓨팅1	3(3)	6	핵심	학사2-3년 데이터사이언스융합전공
DSC2013	데이터사이언스와컴퓨팅2	3(3)	6	핵심	학사2-3년 데이터사이언스융합전공
DSC2014	데이터베이스관리1	3(3)	6	일반	학사2-3년 데이터사이언스융합전공
DSC3001	빅데이터분석실습	3(3)	6	일반	학사3-4년 데이터사이언스융합전공
DSC3002	데이터시각화실습	3(3)	6	일반	학사3-4년 데이터사이언스융합전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DSC3004	디지털인문학	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
DSC3008	의료정보시스템실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
DSC3009	데이터마이닝실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
DSC3011	응용머신러닝	3(3)	6	핵심	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
DSC3012	소셜데이터실습	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
DSC3013	딥러닝개론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
DSC3021	인공지능개론	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
DSC3022	데이터베이스관리2	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
DSC3024	위치기반데이터분석	3(3)	6	일반	학사3-4년	데이터사이언스융합전공
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공	학석1-4기	디자인학과

글로벌융합학부 -자기설계융합전공

■ 교육목표 및 인재상

학생주도 다학제 융복합학습

- 학생주도의 초학문적 전공 칸막이 허물기 프로젝트로써, 자기설계형 다학제 융복합 복수전공을 통한 창의교육 활성화

학생 개인의 독특한 학문적·지적 목표를 충족하는 창의 교육

- 학생 개인의 다양한 욕구를 충족하는 복수전공을 자기설계함으로써 대학교육 만족도 및 진로성과 제고

■ 학과안내 및 소개

자기설계융합전공은 학생주도 자기설계형 다학제 창의 융복합 교육 활성화를 위해 복수전공으로 이수하는 전공 제도이다. 학생 개인의 다양한 욕구를 충족하는 복수전공을 자기설계함으로써 대학교육 만족도 및 진로성과를 제고한다.

이수학점은 36학점이며, 신입학생으로 3회 이상 7회 이내 등록한 재학생 또는 편입학자로서 본교에서 2회 이상 3회 이내 등록한 재학생을 대상으로 신청자격이 부여되며, 매학기 자기설계융합전공 설명회 및 전공설계 워크숍을 개최하여 학기당 20명 내외를 선발한다.

■ 향후 비전 및 진로

카운슬링센터 Academic Advisor는 자기설계 전공분야와 취업과의 연관성을 고려하여 학습상담 및 취업지도함으로써 전공교육의 성과관리를 제고한다.

■ 교육과정

복수전공이 허용된 모든 학과(전공) 및 국내외 교류협정대학을 통해 취득가능한 모든 교과목을 대상으로 학생 스스로 전공 교육과정을 설계하여 이수하여야 하고, 자체 교육과정은 없다.

에너지과학연계전공(학사과정 연계전공)

■ 교육목표 및 인재상

- 에너지 분야의 글로벌 리더 양성
- 다양한 에너지 발생원 및 효율 향상에 대한 전반적인 에너지 관련 교육과 연구개발을 통한 신/재생 에너지 산업 창출 및 미래 저탄소 사회에 대응능력 함양
- 나노&에너지융합분야 차세대 신진 연구인력 양성
- 나노과학기술과 IT, ET, BT 등을 접목한 새로운 에너지융합 기술의 개발과 저탄소 녹색기술의 실현에 필요한 창의적·통합적 사고 역량과 문제해결 능력을 갖춘 국제적 리더 배양

■ 학과안내 및 소개

에너지과학 연계전공은 에너지산업 경제에 관련된 기초과학기술과 공학 분야의 신개념 융복합 학문이다. 신 에너지와 재생에너지에 관련된 융복합 과학기술의 연구 및 교육 영역을 구축하여 이를 통해 미래 사회의 에너지 산업 경제를 이끌 새로운 학문 분야이다.

글로벌 에너지 위기에 따른 새로운 에너지의 필요성이 나타남에도 불구하고 대학에서는 극히 제한적으로 에너지 관련 학문을 다루고 있다. 따라서 에너지과학 분야 표준 교과과정 수립과 에너지 문제의 해결을 선도할 창의적 글로벌 인재 양성을 서둘러 세계적 주도권을 확보해야 하는 것이 시급하게 요구되고 있으며 이러한 시대적 요구에 따라 2013년 8월 에너지과학연계전공을 개설하였다.

■ 향후 비전 및 진로

현재 에너지관련 문제는 글로벌 기후변화와 향후 인간 사회의 필수불가결한 이슈로 다양한 산업경제 분야에서 다루어지고 있다. 기존의 화석 연료를 중심으로 한 에너지 산업에서는 보다 더 높은 화석 연료의 고효율화와 환경 친화적인 생산 방법 기술 개발 및 시장 개척에 힘을 쓰고 있으며, 신재생 에너지를 위한 기술 개발 경쟁이 치열하다. 이러한 현 상황의 산업 경제적 요구에 맞는 글

로벌 인재를 양성하는 것이 본 전공의 목표로 졸업 후에는 기존의 화석 연료를 기반으로 혁신하려는 기업 및 신 재생 에너지를 찾으려는 산업체의 수요에 대응하며, 심도 있는 기초과학연구를 위한 대학원 과정으로의 진학 등의 진로가 예상된다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기학 습시간	영역	이수대상	비 고
MES2001	에너지과학입문	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
MES2002	에너지소재	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
MES2003	나노분석과학	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
MES2004	나노과학기술	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
MES2005	나노기초실험	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
MES2006	에너지기초실험	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
MES2007	에너지의화학	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
MES2009	에너지와물리	3(3)	6	핵심	학사2-4년	
MES2010	반도체에너지변환	3(3)	6	핵심	학사2-5년	
MES3001	에너지변환	3(3)	6	일반	학사2-4년	
MES3002	대체에너지생산	3(3)	6	일반	학사2-4년	
MES3004	나노전자소자	3(3)	6	일반	학사2-4년	
MES3005	열관리나노소재	3(3)	6	일반	학사2-4년	
MES3006	나노/에너지실험	3(3)	6	일반	학사2-4년	
MES3007	촉매기술	3(3)	6	일반	학사2-4년	
MES3008	태양전지공학	3(3)	6	일반	학사2-4년	
MES3009	2차전지공학	3(3)	6	일반	학사2-4년	
MES3010	나노광학	3(3)	6	일반	학사2-4년	
MES3013	에너지소재분석	3(3)	6	일반	학사2-4년	
MES3014	전자현미경실습과기초	3(3)	6	일반	학사2-4년	
MES3015	에너지역학	3(3)	6	일반	학사3-4년	
CHY3015	소재화학	3(3)	6	일반	학사3-4년	화학과
CHY3025	고분자화학	3(3)	6	일반	학사3-4년	화학과
COV3018	융합연구프로젝트1	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3019	융합연구프로젝트2	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3020	융합연구프로젝트3	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3021	융합연구프로젝트4	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3022	융합연구프로젝트5	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기학 습시간	영역	이수대상	비 고
COV3023	융합연구프로젝트6	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
COV3024	융합연구프로젝트7	2(0)	6	일반	학사1-4년	성균융합원
EAM2008	에너지신소재학	3(3)	6	일반	학사2-3년	신소재공학부
EAM3063	에너지전기화학	3(3)	6	일반	학사3-4년	신소재공학부
ECH3010	에너지공학	3(3)	6	일반	학사3-4년	화학공학부
EEE2006	물리전자	3(3)	3	핵심	학사2-3년	전자전기공학부
EEE3022	전자재료	3(3)	3	일반	학사3-4년	전자전기공학부
EME3015	에너지와환경	3(3)	6	일반	학사2-4년	기계공학부
PHY3013	나노물리학	3(3)	6	일반	학사3-4년	물리학과
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	학석1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공	학석1-4기	팀연구

■ 로드맵 교육과정

● 연구중점트랙

전공핵심과목	전공일반과목
에너지과학입문, 에너지소재, 나노분석과학, 나노과학기술, 나노기초실험, 에너지기초실험, 에너지의화학, 에너지와공학, 에너지와물리	에너지변환, 대체에너지생산, 나노전자소자, 열관리 나노소재, 나노/에너지실험, 에너지소재분석, 전자현미경실습과 기초

● 산업기술트랙

전공핵심과목	전공일반과목
에너지과학입문, 에너지소재, 나노분석과학, 나노과학기술, 나노기초실험, 에너지기초실험, 에너지의화학, 에너지와공학, 에너지와물리	촉매기술, 태양전지공학, 2차전지공학, 나노광학, 나노/에너지산업

에너지과학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

에너지 신개념을 창출할 역량을 갖춘 연구자

- 미래형 신개념 에너지의 생산, 저장, 변환, 분배에 관한 기초 및 응용 과학/공학 분야를 총체적으로 이해하고 신기술을 개발할 수 있는 전문 인력 양성을 통해 급증하는 에너지 관련 인력 수요에 대응

창의적 융합기술분야 엔지니어

- 에너지 기반 산업체가 필요로 하는 최신 융복합 과학 기술 경쟁력 및 에너지 분야 기술을 획기적으로 개선할 수 있는 전문 기술력을 갖춘 실무적 역량 배양

정책분야 글로벌 리더

- 에너지관련 전문지식 전반을 모두 습득할 수 있도록 체계적인 에너지 교육을 통한 글로벌 인재 양성을 통해 국내 및 국제적 에너지 기구에서 활용될 수 있는 인재 양성

■ 학과안내 및 소개

21세기 들어 세계는 인류 사회의 존속이 지구 환경 문제와 직접 관련이 있음을 인지하고 그러한 환경 문제를 해결하는 열쇠가 에너지 문제의 해결에 있음을 인식했다. 각국은 문제의 심각성을 파악하고 에너지과학 분야 원천기술을 확보하거나 미래 환경 친화적 기술을 개발하는 데 힘을 쏟는 등 새로운 과학 기술로의 돌파구를 찾고 있다. 이렇게 대학 내 에너지과학과 설립이 절실히 필요함에도 불구하고 학문적으로 기초과학 - 공학 - 사회과학의 융복합 분야로 개설된 학과 수가 세계적으로도 극히 제한적이며, 따라서 에너지과학 분야 학과설립과 에너지 문제의 해결을 선도할 창의적 글로벌 인재 양성을 서둘러 세계적 주도권을 확보해야 하는 것이 시급하게 요구되고 있다.

본 학과는 이러한 글로벌 에너지 위기에 대한 인식과 새로운 에너지의 필요성을 배경으로 2009년 2학기 신설

된 학과로서, 에너지과학 분야 선도적 연구 및 표준 교과과정의 수립을 목표로 하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

본 학과는 에너지에 관한 신개념과 융복합 교육과 연구를 통해 세계로 뻗어가는 국제화 중심 센터 역할을 수행하며, 글로벌 에너지 위기에 돌파구를 제시할 수 있는 획기적인 연구 업적을 창출하고자 한다. 실제로 에너지 분야 관련 대규모 시스템의 설계와 산업화와 재료 및 소자를 활용한 다양한 분야와의 융복합 기술 연구는 매우 중요한 분야이며 선진국들과의 기술 격차가 현재 적은 시점이어서, 국내 원천 기술 확보는 매우 유력하다.

신개념 에너지 연구 결과와 신기술 개발을 통해 산업에서 요구되는 기반기술 활성화에 촉매작용을 할 것임은 물론이요, 차세대 에너지 신기술 개발은 인류의 존립에 중요한 요소일 뿐 아니라 경제적 고부가가치 산업 창출을 위한 필수 요소라고 할 수 있다. 또한, 저렴하고 깨끗한 그린 에너지의 확대보급을 통한 국민들의 문화생활 및 복지 수준의 개선, 더 나아가 에너지 문제 해결을 통한 글로벌 환경 문제의 해결을 기대할 수 있다.

에너지과학 전반에 걸친 총체적인 교육과 연구를 통해 고급 전문 인력을 양성하여 에너지 관련 인력 수요에 대응한다. 학생들은 졸업 후 추가의 대학원 과정 이수, 교육계진출, 에너지 분야 연구소, 정책관련 정부기관, 산업체 진출 등 다양한 진로가 예상된다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CHY4001	고급물리화학1	3(3)	6	전공	학석1-4기 화학과
CHY4002	고급유기화학1	3(3)	6	전공	학석1-4기 화학과
CHY4003	고급무기화학	3(3)	6	전공	학석1-4기 화학과
CHY4004	고급분석화학1	3(3)	6	전공	학석1-4기 화학과
ESC5001	에너지변환개론	3(3)	6	전공	석박1-4기
ESC5002	에너지나노소재1	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ESC5003	연료전지,배터리,수퍼커패시터1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5004	에너지물리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5005	에너지와화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5006	양자물리학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5009	연료전지,배터리,수퍼커패시터2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5010	에너지과학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5014	촉매화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5015	열전소재및소자입문	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5016	에너지나노소재2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5017	소자물리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5019	해외석학강좌1	2(2)	4	전공 석박1-4기	
ESC5020	해외석학강좌2	1(1)	2	전공 석박1-4기	
ESC5021	에너지융합연구1	3(0)	6	전공 석박1-4기	
ESC5022	에너지융합연구2	3(0)	6	전공 석박1-4기	
ESC5023	에너지융합연구3	3(0)	6	전공 석박1-4기	
ESC5024	에너지융합연구4	3(0)	6	전공 석박1-4기	
ESC5025	에너지과학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5026	에너지과학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5027	에너지공학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5031	에너지과학및공학개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5032	나노에너지실험1	2(4)	4	전공 석박1-4기	
ESC5033	나노소재분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5034	에너지과학을위한유기화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5035	에너지생선의화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5036	에너지전기공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5039	고급화학분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5040	에너지를위한응집물질물리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5041	대면적전자공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5042	고급실험기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5043	에너지나노분광학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5044	에너지물리생물과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5046	에너지소자분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5047	태양에너지	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5051	에너지에대한전체론적접근	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5052	기후변화와위험커뮤니케이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5053	미래기술의연구,개발,기회	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ESC5054	에너지과학현장실습1	1(0)	2	전공 석박1-4기	
ESC5058	에너지소재분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5059	에너지과학3	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5060	에너지과학4	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5064	고급에너지소재분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5065	근접장광학영상학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5066	나노구조물성장	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5067	나노구조전산모사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5068	나노소재의열특성	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5070	나노전자소자	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5071	다차원광분석기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5072	변환에너지1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5073	변환에너지2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5074	변환에너지3	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5075	에너지소재의열관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5076	에너지공학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5077	에너지공학3	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5078	에너지공학4	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5079	에너지나노소재3	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5080	에너지나노소재4	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5081	에너지나노소재이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5083	에너지소재이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5084	에너지수확개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5090	에너지저장1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5091	에너지저장2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5092	전자현미경구조분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5093	지속가능에너지수확기술	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5094	촉매에너지1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5095	표면플라즈몬과나노광학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5096	해외석학단기집중강의1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5097	해외석학단기집중강의2	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5098	에너지과학현장실습2	2(0)	4	전공 석박1-4기	
ESC5099	에너지과학현장실습3	1(0)	2	전공 석박1-4기	
ESC5100	에너지과학현장실습4	2(0)	4	전공 석박1-4기	
ESC5103	에너지고체물리이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5104	에너지를위한유/무기화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ESC5105	응용에너지전기화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5106	에너지열역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5107	에너지소재 과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5108	에너지소자	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5109	에너지와사회	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5110	에너지와양자역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5111	에너지소재의결정구조와결합	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5113	네트워크과학입문	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5114	에너지전자기학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5115	에너지결정학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5116	에너지기기분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5117	에너지물리화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5118	에너지소재기초전자현미경	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5119	에너지소재의수차분석전자현미경	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5120	에너지소재의구조-성분분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5121	에너지소재의전자회절	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5122	에너지광학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5123	에너지전달	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5124	에너지소재증착개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5125	최첨단에너지소재	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5126	나노전자분광및재료물성	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5127	광과학과에너지개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5128	양자광기술과신재생에너지개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5129	초고속분광학과에너지	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5130	나노양자소재기술동향	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5131	자성학개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5132	에너지물질전산모사	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5133	지속가능에너지양자물질1	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5134	나노데이터인텔리전스	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESC5135	에너지데이터인텔리전스	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CHY5051	고체화학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학과
CHY5053	유기금속화학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학과
ECE5928	반도체소자규명론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5939	태양전지분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECO5078	자원/환경경제학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	경제학과
EME5912	해외석학초빙강좌1	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EPO5001	고분자합성연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5002	고분자합성특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5003	고분자표면과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5004	고분자물성연구2	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5005	고분자구조및물성특론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5007	고분자구조역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5012	고분자반응특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5015	복합재료가공및물성2	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5016	기능성고분자재료1	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5017	기능성고분자재료2	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5021	고분자복합재료	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5025	고분자구조및분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5028	복합재료가공및물성1	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5034	친환경고분자	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
EPO5041	전기/전자재료용기능성고분자	3(3)	6	전공 석박1-4기	고분자공학과
ETM5008	기술예측	3(3)	6	전공 석박1-4기	기술경영학과
ETM5023	기술경제학	3(3)	6	전공 석박1-4기	기술경영학과
PHY5001	대학원양자역학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	물리학과
PHY5146	고체물리학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	물리학과
PHY5147	고체물리학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	물리학과
PSE5002	태양전지공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	태양광시스템 공학협동과정
PSE5006	태양전지실습	3(3)	6	전공 석박1-4기	태양광시스템 공학협동과정
SNT5002	나노화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5003	나노물리	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5005	나노소재	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5010	고체물리	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5029	나노소자2	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5039	나노공정	3(3)	9	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5054	태양전지	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5059	마이크로.나노열유체공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	나노과학기술학과
WIS5001	정보기술디자인(계획/설계)기초	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능소프트웨어학과
WIS5002	정보기술디자인(계획/설계)론	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능소프트웨어학과
WIS5005	실험설계및통계	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능소프트웨어학과
EPO6002	고분자열역학특론	3(3)	6	전공 박사1-4기	고분자공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EPO6004	고분자전자재료특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO6006	고분자계면특성	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
EPO6008	광기능고분자연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
COV7002	논문작성법및연구윤리2	2(2)	4	전공	석박1-4기	성균용합원
COV7003	논문작성법및연구윤리3	3(3)	6	전공	석박1-4기	성균용합원
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공	석박1-4기	교무팀

인공지능학과

■ 교육목표 및 인재상

인공지능학과의 인재상

- 인의예지 품성과 종합적인 · 합리적 사고역량을 바탕으로 한 교양인
- 창의성, 사회성 및 감성을 바탕으로 한 사회가 요구하는 AI 전문가
- 융합적, 통찰적, 의사소통 역량을 갖춘 글로벌 리더

인공지능학과의 교육목표

- 교양인, 전문가, 리더의 인재상에 부응하는 21세기형 인재 양성
- AI와 데이터분석 역량을 갖춘 종합적 사고력을 갖춘 인재 양성

■ 학과안내 및 소개

현재 급부상하고 있는 4차 산업혁명의 핵심기술인 인공지능(AI)과 로봇에 대한 학문적, 사회적 그리고 산업적 수요가 급증하고 있다. 특히, 모든 것이 연결된 Super Networking/IoT 환경에서 거대한 Computing Power와 Big Data를 기반으로 AI와 로봇기술에 의한 제조 및 서비스 전 분야에 대한 상상을 초월하는 총체적 자동화의 패러다임 변화가 급속히 진행되고 있다. 이러한 패러다임의 변화에 발맞춰 인공지능 및 로봇과 관련한 새로운 융복합 연구 및 교육을 효율적으로 운영하고 이를 위한 인력을 양성하는 것이 AI로봇학과의 설립 취지이다.

세계적으로 AI와 로봇에 대한 학문적, 사회적, 산업적 수요가 매우 커지고 있고 선진국에서는 이미 정부 및 민간 주도로 AI와 로봇에 관련된 연구에 막대한 투자를 시작하였다. 또한, 국내에서도 AI와 로봇 관련 연구에 집중 투자를 위한 로드맵을 마련하고 그 첫 단계에 돌입하고 있는 상황이다. 세계 유수의 대학, 연구소 및 산업체들은 AI와 로봇 연구역량이 향후 경쟁력에 절대적 영향을 미칠 것을 예측하고, 관련 R&D Program을 강화하여 국제 경쟁력을 갖춘 AI·로봇 분야 전문가 양성을 추구하고 있다.

이에 따라 인공지능학과에서는 AI와 로봇 기술의 상호 간 융복합을 통하여 고도의 Skill과 복잡한 문제 해결 능력을 기반으로 육체적 지원은 물론 지능적, 인지적, 감성적으로 인간을 지원할 수 있는 서비스 기능을 제공하는 교육플랫폼을 구축하고자 한다. 또한 AI와 로봇기술의 연구는 제조업, 건설, 농수산업의 새로운 패러다임 변화는 물론 교통, 물류, 가전, 의료/건강, 법률, 금융, 행정 등 서비스업 전반에 혁명적인 변화를 이끄는 것으로 전망된다. 이에 본 학과에서는 이를 대비할 수 있는 체계적이고 융복합적인 교육과정 구성과 운영에 초점을 맞추고 있다.

본 학과에서는 AI와 데이터분석 역량 배양에 중점을 둔 기초 전공과목과 실제 AI기술을 로봇에 적용하여 운영하는 전공교과목들로 구성된 교육과정을 통해 융복합 프레임워크를 마련하여 실질적이고 응용 가능한 교육플랫폼을 구축한다.

학과 설립과 운영의 결과로 산업측면에서, 인공지능-로봇 핵심원천기술 개발을 통하여 향후 패러다임 변화가 예상되는 다양한 산업 요구에 부응할 것으로 기대된다. 학문적으로, 실제로 현장에 적용될 인간 중심의 로봇 기술의 개발 및 인간 중심 기술 학문의 발달을 가져오고, 로봇과 인간의 상호작용이 가능한 웨어러블 로봇을 개발함으로써 새로운 융합과의 기술 확산을 꾀하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

사회수요 : 4차 산업혁명 관련 사회적 수요의 폭증에 예측됨에 따라 AI-로봇 관련 국내외 기업/정출연/대학 등에서의 관련 전문가 수요가 급증할 것으로 예상되며, 이에 따라 졸업생들의 진출 기회 및 경로가 다양할 것으로 전망된다.

졸업 후 진로 : AI, 로봇 분야의 부상과 더불어 국내외 기업체에서 경쟁적으로 이 분야 인재를 유치할 것으로 예상되며 4차 산업혁명 관련 원천 기술을 요구하는 기업으로의 진출, 국내외 우수 연구소 및 대학 포닥기회 제공, 연구소 Spin-off 벤처창업 장려를 도모한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
AIM4001	빅데이터분석특론	3(3)	6	전공	학석1-4기	인공지능학과
ECE4249	컴퓨터비전	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE4271	빅데이터분석론	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ARO5001	AI로봇스개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ARO5002	AI로봇컴퓨팅	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ARO5003	AI로봇세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ARO5004	AI로봇시스템및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ARO5005	AI로봇플랫폼	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ARO5006	AI로봇연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ARO5007	지능정보개별연구	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ADS5001	데이터사이언스기초	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5002	기초통계	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5003	빅데이터처리	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5004	데이터분석언어	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5005	다변량통계	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5006	기계학습특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5007	인공지능	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5010	선형대수응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5011	웹마이닝	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5012	데이터모델링	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5013	데이터베이스시스템특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5014	빅데이터플랫폼특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5015	데이터시각화특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5016	자연어처리	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5017	최적화	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5018	응용데이터분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5019	딥러닝	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5020	서버시스템이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5021	정보보안특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5023	비즈니스인텔리전스특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5024	빅데이터사례연구Ⅰ	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5025	빅데이터사례연구Ⅱ	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5030	자료구조/알고리즘	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5031	IT와지적재산권보호	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5032	데이터사이언스응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5033	미디어콘텐츠분석기법	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ADS5034	컴퓨터 비전	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5035	데이터기반보안과프라이버시	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5036	데이터마이닝	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
ADS5037	강화학습	3(3)	6	전공	석박1-4기	데이터사이언스융합학과
AIM5001	인공지능론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5002	기계학습론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5003	패턴인식이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5004	심층신경망	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5005	데이터베이스이론및활용	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5006	영상처리론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5007	빅데이터처리플랫폼	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5008	인공지능과시뮬레이션특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5009	진화알고리즘	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5010	강화학습특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5011	시를위한수치해석	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5012	최적화이론및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5013	확률및랜덤프로세스론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5014	디지털집적회로설계론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5015	임베디드시스템론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5016	고급컴퓨터구조	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5017	NPU설계방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5018	아날로그IC설계론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5019	음성인식론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5020	컴퓨터비전론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5021	자연어처리이론및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5022	정보검색	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5023	데이터마이닝이론및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5024	추천시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5025	지능형로봇및시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5026	로봇지능개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5027	고급AI로봇컴퓨팅	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5028	SW-HW통합설계론	3(3)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5029	시기술세미나	1(1)	2	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5030	지적재산권과시윤리	2(2)	4	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5031	시석사논문연구	3(0)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과
AIM5032	시박사논문연구	3(0)	6	전공	석박1-4기	인공지능학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
AIM5033	다형데이터학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5034	전파학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5035	설명가능한인공지능	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5036	심층생성모델	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5037	다중과제학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5038	상황기반행동학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5039	지능적스토리텔링	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5040	비지도학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5041	계산감성모델	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5042	게임AI	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5043	인공지능가속기	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5044	신경망모사프로세서	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5045	엣지컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5046	SW-HW통합설계프로젝트	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5047	문제해결형R&D프로젝트	3(0)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5048	창업연계캡스톤프로젝트	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5049	AI헬스케어시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5050	의료영상분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5051	AI비즈니스플랫폼	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
AIM5052	제조빅데이터분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	인공지능학과
ECE5467	아날로그IC설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5602	신경망공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5603	기계학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5605	데이터베이스특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5611	인공지능특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5752	로봇비전	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5756	실시간시스템응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5757	유전알고리즘	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5758	지능로봇	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5910	고급확률및랜덤프로세스	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5916	디지털집적회로	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5917	SOC구조	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5920	최적화기법	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5947	HCI설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5953	고급컴퓨터비전	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5969	데이터베이스시스템	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ESW5015	오픈소스클라우드컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5016	오픈소스빅데이터플랫폼	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어학과
ESW5023	텍스트마이닝및분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어학과
WIS5015	인지로봇공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	인터랙션사이언스학과
WIS5027	인간로봇상호작용디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	인터랙션사이언스학과

데이터사이언스융합학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

데이터사이언스융합학과의 인재상

- 데이터사이언스 분야의 전문 소양과 실용적 지식을 갖춘 인재
- 창의 융합기술 분야에서 새로운 가치를 창출하는 인재
- 변화를 주도할 수 있는 안목과 비전을 갖춘 인재

데이터사이언스융합학과의 교육목표

- 산학협력을 통한 대학원 교육체계를 구축하여 실무 중심의 전문가 양성
- 성균관대학교 교수진들의 최신 이론 강의를 통한 DATA SCIENTIST 전문가 양성
- AI 머신 러닝을 포함한 다양한 분야의 강의 및 실무를 통한 융복합 교육

■ 학과안내 및 소개

데이터분석 및 인공지능 기술의 발달로 전 세계는 새로운 산업혁명의 시대를 지나가고 있다. 이와 같이 급변하는 기술환경에 부응하기 위하여 데이터사이언스융합학과는 데이터사이언스 분야 및 이를 기반으로 하는 융합 분야의 핵심 기술을 선도하고, 산업체 요구에 부응하는 고급인력의 양성을 목적으로 한다. 여러 분야와 연계되어 발전하는 최근 학문 추세에 쉽게 적응할 수 있도록 교육과정을 편성, 운영하고 있으며, 다분야간의 공통기술을 갖고 신기술 적응능력과 현장적응능력을 갖는 전문성이 심화된 고급인력을 유연성 있게 양성하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ADS5001	데이터사이언스기초	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5002	기초통계	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5003	빅데이터처리	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5004	데이터분석언어	3(3)	6	전공	석박1-8기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ADS5005	다변량통계	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5006	기계학습특론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5007	인공지능	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5010	선형대수응용	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5011	웹마이닝	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5012	데이터모델링	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5013	데이터베이스시스템특론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5014	빅데이터플랫폼특론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5015	데이터시각화특론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5016	자연어처리	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5017	최적화	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5018	응용데이터분석	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5019	딥러닝	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5020	서버시스템이해	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5021	정보보안특론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5022	캡스톤프로젝트	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5023	비즈니스인텔리전스특론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5024	빅데이터사례연구Ⅰ	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5025	빅데이터사례연구Ⅱ	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5029	논문연구	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5030	자료구조/알고리즘	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5031	IT와지적재산권보호	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5032	데이터사이언스응용	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5033	미디어콘텐츠분석기법	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5034	컴퓨터 비전	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5035	데이터기반보안과프라이버시	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5036	데이터마이닝	3(3)	6	전공	석박1-8기	
ADS5037	강화학습	3(3)	6	전공	석박1-8기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-8기	성균융합원

생명물리학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

생명물리학과의 교육목표

- MD출신 학생과 기초·공학출신 학생이 팀으로 수학하는 pairing program과 다학제 co-advisor를 통해 융합형 인재를 양성함
- 학위과정동안 양자생명물리과학원의 연구팀의 참여를 통한 연구 집중형 인재를 양성함
- 해외연구 program을 통해 국제공동연구 체험으로 세계적인 글로벌 인재를 양성함
- 기초 융복합 학문인 양자생명물리학 기반에 응용바이오공학기술을 접목한 신학문의 선두주자로서 의료 핵심 문제를 해결함으로써 노벨상 가능성을 지닌 인재를 양성함

생명물리학과의 인재상

- (교양인) 인간에 대한 이해를 바탕으로 인류애를 구현하려는 기슘 따뜻한 과학자로서 인류사회에 이바지할 수 있도록 인의예지의 품성을 갖춘 모범적인 교양인
- (전문가) 생명현상에 대한 독창적인 관찰력과 공학적 실행력을 갖춘 전문가로서 끊임없이 도전하는 구현가이자, 통합적 사고를 통해 창의적 발견을 도출할 수 있는 탐구자로서 새로운 미래 과학계를 이끌 전문가
- (리더) 독립성, 진취성, 주체성을 갖추어, 급변하는 세계 의료시장 및 나노바이오시장에서 남들과 차별화되는 경쟁력을 갖춘 글로벌 핵심리더

■ 학과안내 및 소개

의학계에서는 현대 사회의 중대 질환인 4대 질환(뇌질환, 암, 면역질환, 희귀질환)에 대한 치료 및 진단을 위해 정확하고 빠른 바이오칩 기술의 중요성이 대두되고 있다. 특히 기존의 의료 기술력의 한계를 양자과학기술과 바이오의료기술을 접목시킨 신기술을 통해 극복하는 것은 기초과학에서 뿐만 아니라 상업적으로도 성공 가능성이 높게 제시되고 있고, 이미 선진국에서는 새로운 핵심 학문분야로 급부상 중에 있으나 기초의학 전문의와 기초 물리/나노엔지니어의 긴밀한 상호교류와 협력연구가 요

구되나, 공동 연구인력 양성시스템을 갖추고 기관 차원에서 추진하는 곳은 현재 국내에 없는 실정이다.

본 학과는 양자바이오칩 기술개발을 위해 양자생명물리과학원과 연계하여 다학제간 협력연구 기틀을 닦고, 같은 공간에서 박사급 인재양상을 동시에 추진한다는 전략을 수립하고, 의대·공대에서 배출되는 학생들뿐만 아니라, 국내 바이오칩 제작 기술 분야 엔지니어들과 한 팀으로 묶어 역량을 결집하고 해외공동연구 프로그램을 추진하여 최정상급 인재를 양성하고자 한다. 또한 의료지식을 공학적 기술에 접목하는 교육/연구 통합프로그램을 운영함으로써 국제사회를 선도하는 수출 가능한 혁신적인 연구성과를 창출하고자 한다.

■ 향후 비전 및 진로

본 학과는 의료 전문의(MD-PhD) 및 엔지니어의 소양을 동시에 갖춘 인재를 양성하는 것을 목표로 하는 프로그램으로써, 졸업생의 전문 기술 융합 배경에 따른 다양한 출구전략을 제시할 예정이다. 본 학과의 중점 연구분야인 뇌질환, 암, 면역질환, 희귀질환 등의 치료에 대한 사회적 수요가 급증하고 있어서, 이를 해결할 수 있는 양자과학기술기반의 첨단바이오공학기술을 응용한 정밀 진단 바이오칩 개발은 미래사회를 바꾸어놓을 것으로 기대되며 다양한 연구분야 및 기술분야로 진출 할 예정이다.

- 연구분야 : 의학 기반의 MD-PhD 학생들은 국내외 주요 의과대학 및 공학대학에서의 교직 및 연구직, 국내외 주요 병원 내 연구소의 연구원, 국내·외 주요 의료기술 연구기관 및 산업 연구소의 연구원으로 진출 가능
- 기술분야 : 삼성, LG등의 국내 대기업, 다양한 의료기술 기반 회사, 신진 의료 기술 개발분야로 진출이 가능하고 IP 기반의 창업과 기술 이전을 통한 사업성이 뛰어난 분야로 진출 가능

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
BPC5001	양자생명물리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
BPC5002	양자생물전자공학및응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
BPC5003	측량정밀의료학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
BPC5004	측량생체기관재생학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
BPC5005	미세유체측량생명과학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
BPC5006	바이오칩설계및제작	3(3)	6	전공	석박1-4기	
BPC5007	분자진단칩	3(3)	6	전공	석박1-4기	
BPC5008	생명물리융합심층개별연구Ⅲ	3(0)	6	전공	석박1-4기	
BPC5009	생명물리융합심층개별연구Ⅳ	6(0)	12	전공	석박1-4기	
BPC5010	생명물리융합심층개별연구Ⅴ	9(0)	18	전공	석박1-4기	
BPC5011	프린트바이오전자공학및바이오센서	3(3)	6	전공	석박1-4기	
BPC5012	바이오칩양산대형부가제조공정	3(3)	6	전공	석박1-4기	
BPC5013	3D프린팅칩설계및제작	3(3)	6	전공	석박1-4기	
BPC5014	IQB콜로키움1	2(2)	4	전공	석박1-4기	
BPC5015	IQB콜로키움2	1(1)	2	전공	석박1-4기	
BIO5011	분자생물학연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	생명과학과
BIO5098	분자암학	3(3)	6	전공	석박1-4기	생명과학과
CHY5001	고급물리화학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학과
CHY5010	고급양자화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학과
EAM5307	재료양자물리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	신소재공학과
ECE5916	디지털집적회로	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
EME5176	랩온어칩설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
ESC5065	근접장광학영상학	3(3)	6	전공	석박1-4기	에너지과학과
ESC5095	표면플라즈몬과나노광학	3(3)	6	전공	석박1-4기	에너지과학과
HST5055	분자영상의학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합의과학과
HST5088	응용생화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합의과학과
IBT5030	분자면역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	융합생명공학과
MED5279	인체생리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	의학과
MED5288	분자세포면역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	의학과
MED5436	외과병리학-진단병리	3(3)	6	전공	석박1-4기	의학과
PHY5170	생물물리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	물리학과
SNT5009	양자광학	3(3)	6	전공	석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5014	분자전자학	3(3)	6	전공	석박1-4기	나노과학기술학과
SNT5023	나노분광학	3(3)	6	전공	석박1-4기	나노과학기술학과

융복합교육과정

■ 교육목표 및 인재상

복잡다기한 사회/자연 현상이나 문제점들은 하나의 접근으로 해결하기 어려운 경우가 많으며, 21세기가 요구하는 창의, 융합, 글로벌, 산학협력을 포괄적으로 달성하기 위해서는 다양한 원인분석과 체계적이고 융합적인 전공차원의 심도있는 학문적 접근을 통해서만이 접근 가능하다.

따라서 다양한 학문분야의 융합을 통해 창조적으로 문제해결을 해 나가는 과정에서 학생들의 학생성공역량이 고루 발현될 수 있으며, 전공지식의 심화와 타 학문분야에 대한 이해력 증진으로 글로벌 사회를 이끌어 나갈 수 있는 인성과 역량을 겸비한 창의 리더를 육성한다.

■ 기대 효과

- 다양한 형태의 사회/첨단과학의 융합현상에 대한 체계적 설명 및 해결방안 제시
- 다학제적 학문영역에서 다룰 수 없는 복합적인 자연 현상이나 문제점들을 융합적인 시각에서 고찰해서 학생의 핵심역량 함양과 글로벌차의리더 인재상 달성
- 인성기반의 교양교육 및 창의적 융복합 전공교육 심화로 성대형 교육과정 모델 구축 및 확산

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
COV3001	스마트미디어/콘텐츠UX기획	3(3)	6	일반	학사3-4년
COV3002	유비쿼터스사회와소통능력	3(3)	6	일반	학사3-4년
COV3003	소셜네트워크와마케팅	3(3)	6	일반	학사3-4년
COV3005	생체에너지기저연구	3(3)	6	일반	학사3-4년
COV3006	의생명과학의혁명적발견	2(2)	4	일반	학사1-4년
COV3007	질병의분자세포생물학	2(2)	4	일반	학사1-4년
COV3008	나노융복합과학기술	3(3)	6	일반	학사3-4년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
COV3009	삶,환경과에너지	3(3)	6	일반	학사3-4년
COV3010	에너지산업&미래	3(3)	6	일반	학사3-4년
COV3011	에너지와현대문명	3(3)	6	일반	학사3-4년
COV3012	탄소배출권및기후변화	3(3)	6	일반	학사3-4년
COV3013	컴퓨팅사고	3(3)	6	핵심	학사1-4년
COV3014	인포매틱스기초	3(3)	6	핵심	학사1-4년
COV3015	디자인싱킹	3(3)	6	핵심	학사1-4년
COV3016	글로벌기후변화의이해	3(3)	6	일반	학사3-4년
COV3017	인터랙션사이언스개론	3(3)	6	일반	학사1-4년
COV3018	융합연구프로젝트1	2(0)	6	일반	학사1-4년
COV3019	융합연구프로젝트2	2(0)	6	일반	학사1-4년
COV3020	융합연구프로젝트3	2(0)	6	일반	학사1-4년
COV3021	융합연구프로젝트4	2(0)	6	일반	학사1-4년
COV3022	융합연구프로젝트5	2(0)	6	일반	학사1-4년
COV3023	융합연구프로젝트6	2(0)	6	일반	학사1-4년
COV3024	융합연구프로젝트7	2(0)	6	일반	학사1-4년
COV3025	창업가정신과사회혁신	3(3)	6	일반	학사1-4년
COV3026	노인문화와휴(休)비즈니스	3(3)	6	일반	학사1-4년
COV3027	과학문화와21세기	3(3)	6	일반	학사1-4년
COV3028	발명가를위한실천적특허법	3(3)	6	일반	학사1-4년
COV3031	성균융합원현장실습1	2(0)	4	일반	학사1-4년
COV3032	성균융합원현장실습2	3(0)	6	일반	학사1-4년
COV3033	성균융합원현장실습3	4(0)	8	일반	학사1-4년
COV3034	성균융합원현장실습4	5(0)	10	일반	학사1-4년
COV4001	휴먼-디지털인터랙션	3(3)	6	전공	학석1-4년
COV4004	뇌와컴퓨터이션	3(3)	6	전공	학석1-4년
COV4005	인간내면중점기반융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4년
COV4006	제품-서비스융합디자인	3(3)	6	전공	학석1-4년
COV4007	공간의재구성	3(3)	6	전공	학석1-4년
COV4008	비선형동역학과자연현상	3(3)	6	전공	학석1-4년
COV5001	주역과무용예술	3(3)	6	전공	석박1-4년
COV5002	채권가격과신용위험분석	3(3)	6	전공	석박1-4년
COV5003	생체고분자의창의적응용	3(3)	6	전공	석박1-4년

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
COV5004	창의·융합연구방법론	1(1)	2	전공	석박1-4년
COV5005	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)1	3(0)	6	전공	석박1-4년
COV5006	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)2	3(0)	6	전공	석박1-4년
COV5007	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)3	3(0)	6	전공	석박1-4년
COV5008	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)4	3(0)	6	전공	석박1-4년
COV5009	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)5	3(0)	6	전공	석박1-4년
COV5010	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)6	3(0)	6	전공	석박1-4년
COV5011	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)7	3(0)	6	전공	석박1-4년
COV5012	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)8	3(0)	6	전공	석박1-4년
COV5013	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)9	3(0)	6	전공	석박1-4년
COV5014	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)10	3(0)	6	전공	석박1-4년
COV5015	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)11	3(0)	6	전공	석박1-4년
COV5016	개별심화연구프로젝트(Ⅰ)12	3(0)	6	전공	석박1-4년
COV5017	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)1	6(0)	12	전공	석박1-4년
COV5018	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)2	6(0)	12	전공	석박1-4년
COV5019	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)3	6(0)	12	전공	석박1-4년
COV5020	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)4	6(0)	12	전공	석박1-4년
COV5021	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)5	6(0)	12	전공	석박1-4년
COV5022	개별심화연구프로젝트(Ⅱ)6	6(0)	12	전공	석박1-4년
COV5023	개별심화연구프로젝트(Ⅲ)1	9(0)	18	전공	석박1-4년
COV5024	개별심화연구프로젝트(Ⅲ)2	9(0)	18	전공	석박1-4년
COV5025	개별심화연구프로젝트(Ⅲ)3	9(0)	18	전공	석박1-4년
COV5026	개별심화연구프로젝트(Ⅲ)4	9(0)	18	전공	석박1-4년
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4년
COV7002	논문작성법및연구윤리2	2(2)	4	전공	석박1-4년
COV7003	논문작성법및연구윤리3	3(3)	6	전공	석박1-4년

동아시아학술원

동아시아학술원은 한국 및 동아시아의 전통문화와 현대사회의 제반 현상을 연구하여 동아시아학에 대한 이해를 제고하고, 이를 바탕으로 국제적 이해와 교류를 촉진함을 목적으로 한다. 일반대학원 동아시아학과는 동아시아의 역사와 사회문화에 대한 통학문적 연구·교육을 통해 동아시아 전문가를 육성하는 것이 목표이며, 한문고전번역협동과정은 한국전통문화유산의 현대화를 위해 고도로 훈련된 번역전문가를 양성하는 것이 목표이다.

동아시아학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

- 통합학문적 문제의식과 전문성의 함양
- 학술이론과 현장성을 겸비한 인재 육성
- 새로운 동아시아를 창조하는 전문가 배출

■ 학과안내 및 소개

대학원 동아시아학과는 동아시아 사회 전반에 대한 깊이 있는 시각의 확보를 위해 다양한 교육 프로그램을 운영하고 있다. 인문학과 사회과학을 결합한 통합 학문적 교육을 지향하며, 동아시아학술원에서 진행되고 있는 여러 분야의 연구사업과 교육과정을 연결시키는 교육-연구의 상호 피드백 체계가 구축되어 있다. 세계적 안목에서 한국과 동아시아의 역사와 사회·문화를 창조적으로 재해석할 수 있는 능력을 함양하는 것이 동아시아학과의 교육이 추구하는 장기적 목표이다.

■ 향후 비전 및 진로

한국과 동아시아 사상, 한국어문학, 고전학, 정치학, 경제학, 역사학 등 다양한 분야의 석·박사 학위 취득이 가능하다. 국내외 대학과 연구기관의 교수와 연구원, 한국문화의 해외 소개를 위한 국내외 전문기관 직원, 다양한 기업의 동아시아 지역 관련 전문가 등으로 진출할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기 교무팀
EAS5008	전근대한국역사발견과변동	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5010	동아시아담론의역사	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5018	근대동아시아사회발전과변동	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5019	근대동아시아사회경제사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5027	일본의식민지배와동아시아	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5029	서학과동아시아문명	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5032	전근대동아시아사료론	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5034	동아시아근대학술사상	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5036	동아시아근대이행과정연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5039	동아시아문헌문화특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5040	동아시아사회경제특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5044	동아시아고전자료연습	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5045	유교경전연습	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5047	해외의한국학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5101	동아시아문명의타자인식	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5103	해외동아시아학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5104	근대문학연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5106	동아시아사회조사방법	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5107	전근대동아시아의지식문화	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5110	전근대한국문학의지속과변모	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5111	동아시아의가족결혼여성	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5112	동아시아전통사회인구변동	3(3)	6	전공	석박1-4기
EAS5113	동아시아전통사회의운영원리	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EAS5114	전근대중국의국제관계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5115	전근대동아시아의국제관계사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5116	유교예체계와사회구조	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5119	전근대한일문학교류	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5120	전근대한중문학교류	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5121	근대매체와근대문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5123	한국근대문화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5124	한국근대학술사상	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5126	근대문화의사회사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5127	근대동아시아의인구변동	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5128	동아시아삼국의근대기획	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5129	근대동아시아사회시스템	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5130	식민지문화정책론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5131	한국근대문화제도로론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5132	서구충격과동아시아	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5133	동아시아전통시대의엘리트	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5134	근대동아시아어문체계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5135	한국의근대화외도시농촌의역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5136	근현대중국의정치와사상	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5138	동아시아한자학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5141	한국대중문화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5145	동양의자연관과생태환경담론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5146	한국경제와민족주의	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5149	동아시아학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5150	세계체제와동아시아	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5151	한중경제관계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5152	중국사회변동	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5153	동아시아정치경제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5154	동아시아국가발전전략	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5155	중국의개혁과경제정책	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5156	동아시아지역의국제관계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5157	동아시아국제협력	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5158	동아시아근현대의정치와사상	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5160	전통동아시아의토지와권력	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EAS5161	동아시아근대문학의형성과전개	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5162	한국어문생활사연습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5163	동아시아출토문헌자료연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5164	일본고전의세계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5165	동아시아필기자료연습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5166	일본의지역사회구조와지방제도	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5167	주자학과동아시아전통사상	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5168	언어문화의근대	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5170	중국대중문화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5171	현대동아시아와중국문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5172	근대이행기동아시아민중문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5173	동아시아정치문화와유교	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5174	동아시아고대철학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5175	동서양비교철학연습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5176	동아시아의사상과행복론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5177	유교와예술	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5178	동아시아의시각문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5179	한일문화비교론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5180	근현대남북한사회경제사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5181	동아시아고전학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5182	한학의시각과방법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5183	동아시아여성연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5184	동아시아학논문작성법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5186	동아시아공동체의시각과방법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5188	동아시아문학,문화사의연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5189	동아시아서사양식심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5190	동아시아시의원류와이념심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5191	동아시아고대관계사심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5192	동아시아고전문헌의심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5193	조선시대고문서연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5195	대외관계의일본사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5196	중세동아시아국제관계	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5197	동아시아해양네트워크특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5198	동서양정치사상비교심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EAS5199	전근대동아시아의왕권과정치체제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5200	동아시아정치철학심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5201	전근대동아시아의교역	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5202	전근대동아시아민중운동과정치문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5203	동아시아법률문화역사의심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5204	전환기동아시아지식사의심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5205	동아시아사상과개념사특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5206	근대동아시아한문학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5207	동아시아근대화의비교심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5208	근대사학과와근대성연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5209	동아시아근대서사학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5210	구술문화의근대적변용심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5211	근대동아시아문화변동과섹슈얼리티심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5212	동아시아근현대사특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5214	동아시아의여성·젠더표현연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5215	동아시아표상문화론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5216	세계문학과동아시아문학문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5218	동아시아정치사상심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5219	동아시아민주주의심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5220	동아시아의정치체제론심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5221	동아시아비교권위주의체제특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5222	동아시아분쟁의국제정치학심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5223	분단과통일의사회사특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5224	동아시아공동체외연구평화론심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5225	남북한관계론심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5226	미중관계와한국심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5227	한중일관계론심층연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5228	동아시아안보론특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5231	동양미학사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5232	동아시아도교문화특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5233	동아시아불교사특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5234	동아시아내셔널리즘과젠더	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5235	현대중국의문화운동과동아시아	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5236	근대동아시아사회경제사	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EAS5237	비교식민주의	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5238	조선후기에술사회학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5239	논어의고증학적이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5240	동아시아문화예술에서의상징	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5241	동아시아지역의문화정치	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5242	현대일본의사회문화사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5243	동아시아미술과사상	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5244	동아시아비교사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5245	사회과학방법론으로보는동아시아정치경제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
EAS5246	한국이주의역사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CEP5004	동양근대사상연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5006	서양철학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5011	중국근현대사회사상특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5014	불교·인도철학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5015	동양미학사	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5018	중국근현대사회사상사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5025	동양철학문헌연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5030	동양산수화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5035	동서근대철학비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5039	중국중세철학사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5041	동서사상사비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5056	동양미학과사상개보	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5063	동양미학과조형예술	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5065	동아시아사상과예문화	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5067	중국현대문화예술비평	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5071	동양예술문화세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5073	중국근현대미학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5074	문화예술과현대철학	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5075	전통음악과미학이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5076	동서문학과예술세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5077	동서대중문화비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5078	신화와문화원형연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5087	중국중세유교철학원전강독	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과
CEP5088	제자백가문헌강독	3(3)	6	전공	석박1-4기	동양철학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CEP5089	국제유학연구사특강1	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5090	국제유학연구사특강2	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5091	도가철학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5092	서양미학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5093	유물도예술사상비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5094	동서미학비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5095	예술철학원전강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5096	동양회화론	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5097	유학과자연과학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5098	유학과사회과학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5099	동양철학통사	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5100	일본사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5102	선진철학원전강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5103	동서철학비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5104	학문적글쓰기1	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5105	학문적글쓰기2	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
CEP5106	디지털인문학과동양철학의미래	3(3)	6	전공 석박1-4기	동양철학과
DKL5001	시조연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5002	가사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5004	고전소설특수과제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5005	1960년대문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5008	중세국어음운론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5009	중세국어문법론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5010	고전시가특수과제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5011	현대시논쟁사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5012	국어학연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5014	고대국어문헌자료연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5016	고전시화.비평연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5020	신화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5024	고전문학담당총연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5025	고전서술문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5026	한시연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5027	한문소설연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5028	고전문학비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DKL5029	고전국문소설연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5030	근대문학형성연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5031	비교문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5032	현대시론사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5033	현대소설이론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5035	1920년대문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5036	1930년대문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5038	1950년대문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5039	현대소설특수과제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5041	현대비평특수과제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5042	현대시문학논저분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5043	현대소설문학논저분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5044	현대비평문학논저분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5045	현대문학사연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5046	고대국어연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5047	근대국어연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5048	고전문학장르연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5049	동아시아문학비교연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5050	현대비평이론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5053	국어학문헌해제	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5054	국어어원론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5055	고전문헌연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5056	국어표기법사특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5057	훈민정음연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5058	국어문법사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5059	고전문학연구의시각과방법	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5060	고전문학사상특수과제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5061	고전문학텍스트연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5062	고전문학과인접예술	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5063	근대전환기문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5064	1970년대문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5065	국어음성학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5066	국어화용론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5067	국어음운사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DKL5068	국어어휘사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5070	전산언어학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5073	국어문체론특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5074	국어방언학특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5075	국어사특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5076	국어어휘론특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5077	국어음성학특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5078	국어의미론특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5080	국어한자음특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5081	국어형태론특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5082	한국한자음연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5083	고전문학과매체예술	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5084	대중서사론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5085	현대시인론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5086	현대회곡및연극연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5087	해방기문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5088	한국모더니즘문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5089	한국현대시특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5090	한국리얼리즘문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5092	젠더와문학심층연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5093	한국문학의안과밖심층연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5094	고전소설작품론연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5095	한국고전소설사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5096	여말선초시가연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5097	향가요연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5098	국어학사특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5099	현대작가특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5100	현대한국시사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5102	고전작가특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5103	국어학이론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5104	국어학응용연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5105	국어학과제연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5106	고전시가특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5107	고전소설특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DKL5108	고전비평특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5109	한문학특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5110	고전비교문학특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5111	구비문학특수연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5114	1980년대문학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
DKL5115	한반도문학문화연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	국어국문학과
KLC5001	한문학이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5002	한문소설론	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5003	한문학비평특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5004	한문소설특강1	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5005	한문소설특강2	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5006	경서특강1	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5007	경서특강2	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5008	산문특강(나여)1	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5009	산문특강(이조)2	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5011	한국한시연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5012	경학연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5014	철리산문특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5016	문헌해제특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5019	두시특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5023	한국한문학사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5024	한국산문론	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5025	한국한문학작가론	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5027	한국시사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5029	전기문학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5031	역사문학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5035	한국한시론	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5036	한문학논문연습	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5038	필기문학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5041	금석학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5042	문자학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5043	한문학문제론	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5046	한국사회특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5047	동아시아사회특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
KLC5048	제자특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5049	실학파문학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5050	동아시아한문학특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5051	한국한문산문연구1	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
KLC5053	한시비평론	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문학과
PSD5001	정치사상1(고중세)	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5005	지역통합론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5008	동남아시아연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5010	현대정치이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5013	동양정치사상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5016	민주주의론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5018	세계자본주의연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5031	선거·정당·의회세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5032	비교정치체제론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5034	북한정치연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5035	비교정치이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5038	정치사상2(근현대)	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5047	한국정치와리더쉽	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5050	한국정치문화론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5054	한국외교정책연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5055	외교정책연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5057	중국외교정책연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5058	중국지역연구세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5061	국가와시장	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5065	중국정치연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5069	한국정치사	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5072	국제정치사상	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5073	국제정치방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5076	현대국제정치의쟁점	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5077	신흥민주주의연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5078	국제개발협력론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5079	정치위기론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5081	동아시아국제관계론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5082	정치이데올로기연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PSD5084	정치경제론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5085	국가론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5086	복지국가연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5087	정치학방법론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5089	국제관계사연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5090	국가안보론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5092	국가정보론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5093	중국정치경제론	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5094	국제정치경제론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5095	전쟁과평화	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5096	남북한관계론세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5097	정치철학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
PSD5099	국내정치와국제정치연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	정치외교학과
TKC5007	번역특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문과번역통과
TKC5019	한문문헌의언해현토연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문과번역통과
TKC5034	문자특강	3(3)	6	전공 석박1-4기	한문과번역통과
CEP6001	한국불교철학연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6002	한국도교철학연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6003	한국경학사상연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6004	한중예술사상연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6005	한국철학연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6006	한국유교철학연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6008	한국예학사상연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6009	한국양명학연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6010	한국실학사상연습	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6014	동아시아사상문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6015	동아시아예문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6016	동아시아다도문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6019	동아시아생활문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6020	동아시아불교문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6021	동아시아도교문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6022	동아시아유교문화특강	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
CEP6023	한국종교사상연구	3(3)	6	전공 박사1-4기	동양철학과
PSD6010	비교복지국가론	3(3)	6	전공 박사1-4기	정치외교학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
PSD6011	한국정당정치론	3(3)	6	전공	박사1-4기 정치외교학과
PSD6027	한국외교정책특강	3(3)	6	전공	박사1-4기 정치외교학과
PSD6034	정부론	3(3)	6	전공	박사1-4기 정치외교학과
PSD6042	통일론특강	3(3)	6	전공	박사1-4기 정치외교학과
KLC6004	한국한시연구2	3(3)	6	전공	박사1-4기 한문학과
KLC6005	경학연구2	3(3)	6	전공	박사1-4기 한문학과
KLC6007	문학연구방법론	3(3)	6	전공	박사1-4기 한문학과
KLC6011	사적연구	3(3)	6	전공	박사1-4기 한문학과
KLC6012	한.중문학비교연구	3(3)	6	전공	박사1-4기 한문학과
KLC6014	한국한문산문연구2	3(3)	6	전공	박사1-4기 한문학과
KLC6015	한국한문학사특강	3(3)	6	전공	박사1-4기 한문학과
KLC6016	한국한문학작가연구	3(3)	6	전공	박사1-4기 한문학과
DKL6011	현대소설특수연구	3(3)	6	전공	박사1-4기 국어국문학과
DKL6030	국어국문학심층개별연구2	2(0)	4	전공	박사1-4기 국어국문학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기 성균융합원

※ 동양철학과, 국어국문학과, 한문학과, 정치외교학과 의 대학원 교과목(5000
번대 이상)에 대해서는 동아시아학과(대학원)의 전공과목으로 인정함

한문고전번역협동과정(대학원학과간협동과정)

■ 교육목표 및 인재상

한문고전을 학술적으로 정리·번역할 수 있는 핵심인재 (Specialist)

한문고전을 현대적으로 재가공하여 소통할 수 있는 전문 인력 (Communicator)

한국인문학의 발전적 비전을 제시할 수 있는 창조적 번역 전문가 (Creator)

- 한문원전의 분류, 편목, 해제, 교감, 표점, 주석능력 등 한문원전의 정리능력
- 한문 독해능력을 겸비하여 한문고전을 자유롭게 이해할 수 있는 능력
- 한문의 학술적 번역능력을 통해 학계 및 사회일반과 소통하는 번역능력
- 번역된 고전의 재해석 및 콘텐츠화 능력을 통한 사회적 확산 능력

■ 학과안내 및 소개

대학원 한문고전번역협동과정은 한문으로 기록된 한국의 고전(古典)을 번역하는 전문인력을 양성하기 위해 2008년도 1학기에 설립되었다.

본 과정은 한문 고전의 정리 및 번역을 학술적으로 수행할 수 있고, 한문고전을 현대적으로 재가공하여 사회적으로 소통할 수 있으며, 나아가 한문고전 번역을 통해 한국 인문학의 발전에 기여할 수 있는 창조적 능력을 겸비한 인재를 양성하는 것을 교육 목표로 한다.

이를 위해 동아시아학술원은 전통과 현대·현장과 교육·실무와 이론을 결합한 한문고전번역 관련 신(新)교육 모델에 따른 교육·연구의 혁신 프로그램을 추구한다.

학위과정은 4년제(8학기) 석·박사 통합과정으로 운영되고, 번역학·문헌학·콘텐츠 등 3개 영역 50~60여 강좌로 교육과정이 구성된다.

■ 향후 비전 및 진로

- 국가비전 견인차 역할 : 민족의 문화적 정체성 확립, 문화콘텐츠 지원, 한국문화의 확산

- 인문학 진흥에 기여 : 교육·연구혁신, 교육모델 창출, 인문학 비전 제시
- 대학과 지역사회 발전에 기여 : 대학브랜드 창출, 교육혁신, 인문학의 경쟁력 강화

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
TKC5001	현대번역이론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5002	번역사연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5003	한국번역사특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5004	번역평가연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5005	번역기획론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5006	번역기법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5007	번역학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5008	한국경학자료표준번역연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5009	한국사료표준번역연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5010	자서번역연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5011	한시번역연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5012	특수자료번역연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5014	이두연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5015	고문서연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5016	언해연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5017	명역연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5018	중국사료표준번역연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5019	한문문헌의언해현토연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5020	초서자료강독	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5021	번역문교열운문연습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5022	한문고전정본화실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5023	문헌학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5024	전적정리개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5026	고문헌편찬연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5027	색인론특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5028	해제초록방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5029	한국전적목록연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5032	판본학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5034	문자학특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
TKC5035	동아시아On-Line한문고전자료활용	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
TKC5037	중국전적목록연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5038	공구서특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5039	한국문집연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5040	한국사료연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5041	한국경학자료연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5042	한국고문서이해	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5043	한국고문서특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5044	중국한적자료특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5045	일본한적자료특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5046	한국학술사개관1	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5047	한국학술사개관2	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5048	초서연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5049	주석은행DB구축특강	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5052	문헌DB정보화론	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5054	교감학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5055	주석학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5056	표점방법론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5057	논문번역연습	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5058	문화콘텐츠제작의실제	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5059	문화콘텐츠개발연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5060	매체론과문화콘텐츠	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5061	당송팔가문연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
TKC5062	서간문연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LIS5028	고문서학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 문헌정보학과
LIS5046	중국형태서지학	3(3)	6	전공	석박1-4기 문헌정보학과
DKL5046	고대국어연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 국어국문학과
EAS5032	전근대동아시아사료론	3(3)	6	전공	석박1-4기 동아시아학과
KLC5024	한국산문론	3(3)	6	전공	석박1-4기 한문학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기 성균융합원

한국학전공(학사과정연계전공)

■ 교육목표 및 인재상

- 한국 사회, 역사, 문화, 경제 다방면에 대한 지식과 이해력을 겸비하여 한국학을 세계에 전파할 수 있는 인재 배출
 - 국제화 시대에 대비한 친한(親韓) 외국인 인재 육성

■ 학과안내 및 소개

한국학전공은 다양한 학과(유학·동양학과, 국문학과, 사학과, 정치외교학과, 신문방송학과, 사회학과, 심리학과, 경제학과, 경영학과, 동아시아학술원)가 참여하여 한국문화, 역사, 사회, 경제 등의 전반에 대한 폭넓은 분야를 교육하고, 이를 통해 습득한 종합적인 지식을 바탕으로 한국, 더 나아가 동아시아 전반에 대한 이해와 통찰력을 지닌 국제적 인재를 육성한다. 복수전공 신청자격이 있는 외국인학생들(복수전공 신청 당시 외국 국적자에 한함)만 전공신청이 가능하다.

■ 향후 비전 및 진로

동아시아 지역의 경제적, 정치적 역할 확대로 증가하는 국내외 연구기관에서 한국학에 대한 종합적 지식을 갖춘 한국학 전문가로 활동하거나, 한국계 다국적 기업에서 지역 전문 인력으로 활약할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
IKS2003	한국의역사와문화	3(3)	6	핵심	학사2~3년	
IKS2004	한국의문화유산	3(3)	6	핵심	학사2~3년	
IKS2008	학술적글쓰기실습	3(3)	6	핵심	학사2~3년	
IKS2009	동아시아관계론	3(3)	6	일반	학사2~3년	
IKS2013	Modern Korean History and Culture	3(3)	6	핵심	학사2~3년	
IKS2014	Introduction to Korean Cinema	3(3)	6	핵심	학사2~3년	
IKS2017	한국의전통예술	3(3)	6	핵심	학사2~3년	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
IKS2018	한국의도시문화	3(3)	6	핵심	학사2~3년	
IKS2020	한국현대사회와여성	3(3)	6	핵심	학사2~3년	
IKS2026	한국정치문화의이해	3(3)	6	일반	학사2~3년	
IKS2027	유교와한국사회	3(3)	6	핵심	학사1~4년	
IKS2028	한자와동아시아1	3(3)	6	핵심	학사1~4년	
IKS2029	한국문학작품의이해1	3(3)	6	핵심	학사1~4년	
IKS2030	한국학특강	3(3)	6	핵심	학사1~4년	
IKS2031	한류와미디어	3(3)	6	핵심	학사1~4년	
IKS2032	한국의세시풍속과축제	3(3)	6	핵심	학사1~4년	
IKS2033	주거와한국인	3(3)	6	핵심	학사1~4년	
IKS2034	한국인의생애와여가생활	3(3)	6	핵심	학사1~4년	
IKS3001	한국의민족주의와동아시아	3(3)	6	일반	학사1~4년	
IKS3002	고전으로보는한국	3(3)	6	일반	학사1~4년	
IKS3003	한자와동아시아2	3(3)	6	일반	학사1~4년	
IKS3004	한국문학작품의이해2	3(3)	6	일반	학사1~4년	
IKS3005	자료로읽는한국근현대사	3(3)	6	일반	학사1~4년	
IKS3006	한국의전통사회	3(3)	6	일반	학사1~4년	
IKS3007	한국의지역문화	3(3)	6	일반	학사1~4년	
IKS3008	가족관계와한국사회	3(3)	6	일반	학사1~4년	
IKS3009	세계속의한국	3(3)	6	일반	학사1~4년	
BUS2003	마케팅관리	3(3)	6	핵심	학사1~4년	경영학과
BUS2006	재무관리	3(3)	6	핵심	학사1~4년	경영학과
BUS2018	국제경영	3(3)	6	일반	학사1~4년	경영학과
BUS3011	인터넷과경영	3(3)	6	일반	학사1~4년	경영학과
CON2005	소비자유형분석론	3(3)	6	일반	학사2~3년	소비자학과
COS2027	동아시아철학입문	3(3)	6	핵심	학사2~3년	유학대학
COS2042	한국성리학의논쟁들	3(3)	6	일반	학사2~3년	유학대학
COS2044	한국의철학사상	3(3)	6	핵심	학사2~3년	유학대학
DKL2009	현대시의이해	3(3)	6	핵심	학사2~3년	국어국문학과
DKL2011	현대소설의이해	3(3)	6	핵심	학사2~3년	국어국문학과
DKL2017	국어학연구입문	3(3)	6	핵심	학사2~3년	국어국문학과
DKL2018	국문학연구입문	3(3)	6	핵심	학사2~3년	국어국문학과
ECO2006	경제사	3(3)	6	일반	학사2~3년	경제학과
ECO3002	한국경제사	3(3)	6	일반	학사3~4년	경제학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECO3016	한국경제론	3(3)	6	일반	학사3-4년	경제학과
ECO3017	경제발전론	3(3)	6	일반	학사3-4년	경제학과
HIS2005	한국현대사	3(3)	6	일반	학사2-3년	사학과
MCJ3022	패러다임전환론	3(3)	6	일반	학사3-4년	미디어커뮤니케이션
MCJ3025	디지털미디어론	3(3)	6	핵심	학사3-4년	미디어커뮤니케이션
PSD2013	한국정치론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	정치외교학과
PSY3037	리더십개발	3(3)	6	일반	학사3-4년	심리학과
PSY3040	뇌와마음	3(3)	6	일반	학사3-4년	심리학과
SOC2001	사회학이론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	사회학과
SOC2003	정치사회학	3(3)	6	일반	학사2-3년	사회학과
SWF2019	한국가족론	3(3)	6	핵심	학사2-3년	사회복지학과

성균나노과학기술원

성균나노과학기술원에서의 교육은 ① 나노과학기술 관련 기초과학 및 응용기술 전반에 걸친 수준 높은 이론과 실무경험을 확보한 인재를 양성하기 위한 나노기술 분야의 전문성 함양(Technical Professionalism), ② 나노기술 분야에서의 전문적 지식을 바탕으로 창조적 문제 해결 능력을 갖춘 차세대 글로벌 리더를 양성하기 위한 전문지식과 통합능력의 함양(In-depth Knowledge & Integration Capability), 그리고 ③ 국제적 소통능력 함양과 국제 공동연구 등을 통해 글로벌 리더 인재를 양성하기 위한 글로벌 기본기의 함양(Global Perspective)을 목표로 한다.

나노과학기술학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

인의예지

- 인의예지 품성
- 글로벌 기본기 함양

인류애

- 인류와 사회에 공헌하기 위한 과학적 탐구 정신

창의적 도전정신

- 창의적 사고와 도전정신으로 미래를 준비하는 전문 지식인

실사구시

- 창의적 통찰력으로 나노분야에서 과학적 실체를 탐구하고 실용화를 추구하는 인재

글로벌리더

- 실천적 이론을 갖춘 차세대 글로벌 리더형 인재

■ 학과안내 및 소개

나노기술은 다양한 학문분야가 함께 유기적으로 협력해야 하는 융합 과학기술이다. 나노과학기술학과 대학원은 창의성과 도전정신을 겸비한 나노기술 분야에서의 차세대 글로벌 리더를 배출하기 위해 물리, 화학, 생물, 의학, 전자전기, 화공, 기계, 신소재 등과 같은 기초학문 및 공학분야를 망라한 국내외 최고의 교수진과 첨단 교육연구 시설을 확보하고 있다. 이러한 인적·물적 인프라를 바탕으로 세계적인 교육 및 연구기관으로 발돋움하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

성균나노과학기술원 대학원(나노과학기술학과)은 나노과학기술 관련 기초과학 및 응용기술 전반에 걸친 수준 높은 이론적 지식과 실무 경험을 겸비하고, 나노기술 분야에서의 전문적 지식을 바탕으로 창조적 문제 해결 능력을 갖춘 차세대 글로벌 리더로 성장할 수 있도록 교육체계를 확립하고 세계 Top 5 연구력 달성을 목표로 한다.

석사 및 박사 학위과정 운영을 통해 양성된 인재는, 현재의 양적·질적 기술적 한계를 극복하고 광범위한 응용이 가능한 나노기술 분야에서, 다양한 형태의 사회진출(학계 및 산업계 전반)이 가능하다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기 교무팀
EME4301	마이크로열유체공학	3(3)	6	전공	학석1-4기 기계공학과
CHY4004	고급분석화학1	3(3)	6	전공	학석1-4기 화학과
ECE4238	선형시스템	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
ECE4271	빅데이터분석론	3(3)	6	전공	학석1-4기 전자전기컴퓨터공학과
SNT5002	나노화학	3(3)	6	전공	석박1-8기
SNT5003	나노물리	3(3)	6	전공	석박1-8기
SNT5004	나노소재1	3(3)	6	전공	석박1-8기
SNT5005	나노소재	3(3)	6	전공	석박1-8기
SNT5009	양자광학	3(3)	6	전공	석박1-8기
SNT5010	고체물리	3(3)	6	전공	석박1-8기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SNT5011	고체화학	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5013	양자물리2	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5014	분자전자학	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5020	자기조립과나노구조물	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5022	나노복합재료역학	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5023	나노분광학	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5024	나노구조분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	
SNT5026	나노물성측정	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5028	나노입자제조및응용	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5029	나노소자2	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5033	나노바이오소자	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5037	에너지화학	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5039	나노공정	3(3)	9	전공 석박1-8기	
SNT5043	나노입자공학개론	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5046	금속.산화막.반도체소자론	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5048	나노전자재료	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5049	나노바이오공학	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5054	태양전지	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5055	나노소자측정및평가	3(6)	6	전공 석박1-8기	
SNT5056	전산과학및시뮬레이션	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5057	나노역학특론1	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5058	나노역학특론2	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5059	마이크로.나노열유체공학	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5060	결정학	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5061	전문가초청특강1	1(1)	2	전공 석박1-8기	
SNT5062	전문가초청특강2	1(1)	2	전공 석박1-8기	
SNT5063	나노과학기술세미나1	2(2)	4	전공 석박1-8기	
SNT5064	나노과학기술세미나2	2(2)	4	전공 석박1-8기	
SNT5065	나노과학기술연구1	3(0)	9	전공 석박1-8기	
SNT5066	나노과학기술연구2	3(0)	9	전공 석박1-8기	
SNT5067	나노과학기술연구3	3(0)	9	전공 석박1-8기	
SNT5068	나노과학기술연구4	3(0)	9	전공 석박1-8기	
SNT5069	나노과학기술연구5	3(0)	9	전공 석박1-8기	
SNT5070	나노과학기술연구6	3(0)	9	전공 석박1-8기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SNT5071	나노과학입문	4(4)	8	전공 석박1-8기	
SNT5072	나노공학입문	4(4)	8	전공 석박1-8기	
SNT5073	양자물리1	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5075	생물분자공학	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5076	검지소자및시스템	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5077	미래정보표시기술	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5078	유기반도체재료및소자	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5079	지능형시스템융합기술개론	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5080	플렉시블소재개론	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5081	전문가초청특강3	1(1)	2	전공 석박1-8기	
SNT5082	전문가초청특강4	1(1)	2	전공 석박1-8기	
SNT5083	나노과학기술세미나3	2(2)	4	전공 석박1-8기	
SNT5084	나노과학기술세미나4	2(2)	4	전공 석박1-8기	
SNT5085	유기발광소자	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5086	나노포토닉스	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5087	휴먼인터페이스시스템	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5088	나노과학기술학심층개별연구I	1(0)	3	전공 석박1-8기	
SNT5089	나노과학기술학심층개별연구II	2(0)	6	전공 석박1-8기	
SNT5090	나노과학기술학심층개별연구III	3(0)	9	전공 석박1-8기	
SNT5091	나노과학기술학심층개별연구IV	6(0)	18	전공 석박1-8기	
SNT5092	나노과학기술학심층개별연구V	9(0)	27	전공 석박1-8기	
SNT5093	나노에너지소재및디바이스1	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5094	나노전기화학	3(3)	6	전공 석박1-8기	
SNT5095	차세대이차전지와나노소재	3(3)	6	전공 석박1-8기	
ADS5005	다변량통계	3(3)	6	전공 석박1-8기	데이터사이언스융합과
ADS5010	선형대수응용	3(3)	6	전공 석박1-8기	데이터사이언스융합과
ADS5019	딥러닝	3(3)	6	전공 석박1-8기	데이터사이언스융합과
ADS5030	자료구조/알고리즘	3(3)	6	전공 석박1-4기	데이터사이언스융합과
CHY5050	균일촉매화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학과
CHY5059	결정구조학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학과
EAM5308	전자현미경학	3(3)	6	전공 석박1-4기	신소재공학과
EAM5413	전자세라믹재료특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	신소재공학과
EAM5601	광반도체및소자	3(3)	6	전공 석박1-4기	신소재공학과
EAM5604	플라즈마공정	3(3)	6	전공 석박1-4기	신소재공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EAM5611	유기반도체재료	3(3)	6	전공 석박1-4기	신소재공학과
ECE5423	반도체소자공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5515	나노광소자론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5602	신경망공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5603	기계학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5611	인공지능특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5903	IT기술세미나	1(1)	2	전공 석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5910	고급확률및랜덤프로세스	3(3)	6	전공 석박1-5기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5920	최적화기법	3(3)	6	전공 석박1-5기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5928	반도체소자규명론	3(3)	6	전공 석박1-5기	전자전기컴퓨터공학과
ECH5021	표면화학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5063	단백질공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
ECH5100	나노화학재료소자	3(3)	6	전공 석박1-4기	화학공학과
EME5505	나노마이크로트라이볼로지	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5721	로봇공학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
EME5929	지능로봇공학	3(3)	6	전공 석박1-4기	기계공학과
ESC5006	양자물리학특론	3(3)	6	전공 석박1-8기	에너지과학과
ESC5015	열전소재및소자입문	3(3)	6	전공 석박1-8기	에너지과학과
ESC5017	소자물리학	3(3)	6	전공 석박1-8기	에너지과학과
ESC5043	에너지나노분광학	3(3)	6	전공 석박1-8기	에너지과학과
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
PHY5001	대학원양자역학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	물리학과
PHY5146	고체물리학1	3(3)	6	전공 석박1-4기	물리학과
PHY5147	고체물리학2	3(3)	6	전공 석박1-4기	물리학과
PHY5149	반도체물리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	물리학과
PHY5170	생물물리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	물리학과
SNT7001	양자컴퓨터개론	3(3)	6	전공 석박1-8기	나노과학기술학과
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공 석박1-8기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공 석박1-8기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공 석박1-8기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공 석박1-8기	교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-8기	성균융합원

삼성융합의과학원

삼성융합의과학원(SAIHST: Samsung Advanced Institute for Health Sciences and Technology)은 임상의학 전체를 아우르는 보건과학(Health Sciences)과 의료기기와 같은 공학 분야(Technology) 즉, Health Sciences & Technology 분야를 교육과 연구의 핵심 대상으로 하고 있으며, 특히 본 기관의 연구, 교육 영역을 Digital Healthcare 분야까지 확대하여 해당 전문인력의 양성과 국제화된 연구시스템을 바탕으로 미래 의학연구를 선도하는 기관으로 발돋움하기 위해 노력하고 있다. 또한 대학원 ‘융합의과학과’, ‘의료기기산업학과’, ‘디지털헬스학과’, ‘임상연구설계평가학과’를 운영하여 보건과학 및 의료기술 발전과 인류 건강 증진에 기여할 수 있는 국제적 수준의 유능한 연구자 양성을 목적으로 한다.

융합의과학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

다학제적 교육을 통하여 우리나라를 의학 선진국가로 발전시키는데 기여할 수 있는 융합적 전문성 및 글로벌 안목을 갖춘 전문가 양성을 목적으로 한다.

교육을 이수한 자는 다음 능력을 발휘할 수 있어야 한다.

1. 전 세계 의학 분야에서 날로 증가하는 지식을 습득하고 이해하여 새로운 문제점을 제기할 수 있는 능력을 발휘할 수 있어야 한다.
2. 우수한 자료분석 능력과 다양한 연구방법을 갖추으로써 제기된 문제점을 스스로 해결할 수 있어야 한다.
3. 끊임없는 새로운 지식 습득과 연구활동을 통하여 자기 분야에서는 누구에게도 지지 않는 경쟁력을 갖추어야 한다.
4. 자기의 지식과 전문성을 통하여 우리나라 의학분야의 선진 도약에 기여해야 한다는 사명감을 가져야 한다.

■ 학과안내 및 소개

융합의과학과는 의학, 생물학, 약학 및 보건 관련분야 학부 전공자를 대상으로 하며 의학의 현안이 되고 있는 종양학, 신경과학, 대사질환, 의료정보학, 재생의학(줄기세포의학), 바이오약물(biologic) 개발 분야를 다학제적 융합방식으로 교육하여 우리나라를 의학 선진국으로 만드는 데 기여할 수 있는 인재를 양성하는 학과이다. 융합

의과학과는 Health Sciences 중 기초의학, 약학, 자연과학 영역의 교수, 그리고 공학적 Technology를 전공하는 공대 교수들도 참여하고 있다. 이와 같이 임상의학 교수를 주축으로 하여 여러 분야의 교수가 참여하기 때문에 학과명에 “융합”이라는 단어가 포함되고 영어 학과명에는 참여하는 학문 영역, Health Sciences & Technology를 사용하여 융합의 의미를 표현하였다. 또한 이공계 출신 학생에게 철저한 의학 교육을 제공하며 다학제적 교육을 제공하는 학과이므로 다양한 학부전공의 이공계 출신 학생을 수용한다. 이를 위하여 해부학, 생리학 그리고 병리학과 같은 기초의학 과목을 철저히 이수하게 하여 보건의료, 즉 HST(Health Sciences & Technology) 분야에서 일할 전문가 양성을 위한 교육을 수행한다.

■ 향후 비전 및 진로

삼성융합의과학원은 종양학, 신경과학, 대사질환, 의료정보학 등 HST 관련 교육을 수행하여 미래 의과학과 헬스케어 산업을 이끌어갈 융합형 창의인재 양성기관으로 도약하고, 병원과 기업을 포함한 다학제간 교류와 개방형 소통 시스템을 통해 탁월한 융합연구를 구현한다.

석사, 석·박사 통합 및 박사 학위과정 운영을 통하여 양성된 인재는 당당히 자기 능력을 발휘할 수 있는 유능한 역군이 되어 HST 관련 학·연·산 분야에 진출할 수 있게 된다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
HST4001	융합의과학개론	3(3)	3	전공	학석1-4기	
ECE4265	의용전자공학	3(3)	6	전공	학석1-4기	전자전기컴퓨터공학과
HST5004	인지신경학및치매	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5005	석사논문연구1	3(0)	6	전공	석사1-4기	
HST5006	석사논문연구2	3(0)	6	전공	석사1-4기	
HST5007	석사논문연구3	3(0)	6	전공	석사1-4기	
HST5008	석사논문연구4	3(0)	6	전공	석사1-4기	
HST5019	분자세포생물학1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5020	분자세포생물학2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5021	이온통로와질환	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5022	세포신호전달	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5025	분자바이러스학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5026	유전자발현조절	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5028	생체고분자연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5030	대사학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5032	기초면역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5033	동물모델을통한인간면역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5034	종양생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5035	종양병리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5036	암생물학과임상응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5037	암줄기세포연구의최신기법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5039	신경과학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5040	시스템인지중개신경과학의최근연구동향	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5041	나노신경공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5042	약작용의원리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5043	최신항암신약개발연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5045	줄기세포학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5052	유전체학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5053	자기공명영상및분광의기본원리와응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5054	뇌신경영상기본도구의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5055	분자영상의학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5056	양전자방출단층촬영을이용한분자영상	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5057	방사성분자영상프로브	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
HST5058	의약화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5059	방사선생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5060	영상기기특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5061	의료영상이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5062	방사선물리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5063	신경해부학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5064	인체조직학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5065	우수의과학자특강1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5066	우수의과학자특강2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5069	세포사멸및세포주기	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5072	의학및의학연구의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5078	의학유전체학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5080	건강평가방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5082	통계적유전정보학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5083	종양RNA생물학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5084	바이오산업학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5085	바이오제품인허가론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5086	응용미생물학면역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5087	응용병리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5088	응용생화학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5089	응용신경과학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5090	응용약리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5092	기초의학입문	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5093	임상의학입문	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5097	의생명과학연구기법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
HST5098	생명정보의학	3(3)	6	전공	석박1-8기	
HST5099	학술융합프로그램	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5279	인체생리학	3(3)	6	전공	석박1-8기	의학과
MED5288	분자세포면역학	3(3)	6	전공	석박1-8기	의학과
MED5296	종양생물학	3(3)	6	전공	석박1-8기	의학과
MED5315	대사생화학1	3(3)	6	전공	석박1-8기	의학과
MED5339	분자세포생물학1	3(3)	6	전공	석박1-8기	의학과
MED5413	동물실험기법	3(3)	6	전공	석박1-4기	의학과
MED5415	의생명과학실험기법	3(3)	6	전공	석박1-4기	의학과
MED5416	의학자료분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기	의학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MED5486	중재적임상연구설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	의학과
SAI5001	의생명통계학	3(3)	6	전공	석박1-4기	삼성융합의과학원
SAI5002	인체구조와질환1	3(3)	6	전공	석박1-4기	삼성융합의과학원
SAI5003	인체구조와질환2	3(3)	6	전공	석박1-4기	삼성융합의과학원
SAI5004	융합연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	삼성융합의과학원
SNT5033	나노바이오소자	3(3)	6	전공	석박1-8기	나노과학기술학과
SNT5049	나노바이오공학	3(3)	6	전공	석박1-8기	나노과학기술학과
SNT5057	나노역학특론1	3(3)	6	전공	석박1-8기	나노과학기술학과
SNT5075	생물분자공학	3(3)	6	전공	석박1-8기	나노과학기술학과
SNT5076	검지소자및시스템	3(3)	6	전공	석박1-8기	나노과학기술학과
CRD5004	임상연구의최신동향	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5006	임상연구데이터관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5009	역학적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5010	임상연구계획서및논문작성	3(3)	6	전공	석박1-8기	임상연구설계평가학과
CRD5011	유전역학	3(3)	6	전공	석박1-8기	임상연구설계평가학과
CRD5016	임상연구계획서및제안서작성	3(3)	6	전공	석박1-8기	임상연구설계평가학과
CRD5017	근거창출을위한체계적문헌고찰	3(3)	6	전공	석박1-8기	임상연구설계평가학과
CRD5018	중재적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공	석박1-8기	임상연구설계평가학과
CRD5019	임상연구논문작성법	3(3)	6	전공	석박1-8기	임상연구설계평가학과
CRD5020	Real World Data(RWD)를 활용한 임상연구	3(3)	6	전공	석박1-8기	임상연구설계평가학과
DHC5015	빅데이터분석론	3(3)	6	전공	석박1-8기	디지털헬스학과
DHC5023	보건의료정보국제표준개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5035	의료딥러닝	3(3)	6	전공	석박1-8기	디지털헬스학과
DHC5036	의료기계학습	3(3)	6	전공	석박1-8기	디지털헬스학과
DHC5037	디지털헬스기반건강행동중재프로그램설계	3(3)	6	전공	석박1-8기	디지털헬스학과
DHC5038	디지털헬스기반건강평가방법론	3(3)	6	전공	석박1-8기	디지털헬스학과
ECE5302	패턴인식론	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5469	아날로그필터설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5660	임베디드소프트웨어	3(3)	6	전공	석박1-4기	전자전기컴퓨터공학과
ECE5913	고급디지털신호처리	3(3)	6	전공	석박1-5기	전자전기컴퓨터공학과
ECH5010	유전자공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
ECH5063	단백질공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
ECH5077	나노생명공학	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
ECH5102	생물화학공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	화학공학과
ECH5113	약물전달학	3(3)	6	전공	석박1-8기	화학공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EME5304	유체역학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
EME5507	근골격계의구조와역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	기계공학과
EPO5029	생체고분자특론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	고분자공학과
HST6001	박사논문연구1	3(0)	6	전공	박사1-4기	
HST6002	박사논문연구2	3(0)	6	전공	박사1-4기	
HST6003	박사논문연구3	3(0)	6	전공	박사1-4기	
HST6004	박사논문연구4	3(0)	6	전공	박사1-4기	
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	석박1-8기	교무팀
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공	석박1-8기	교무팀
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공	석박1-8기	교무팀
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공	석박1-8기	교무팀
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-8기	성균융합원

의료기기산업학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

종래의 '의료기기 기술개발(R&D)'에만 치중하는 공학교육과는 달리 '의료기기 글로벌 허가인증', '의료기기 융합기술 개발', '의료기기 경제성 평가', '의료기기 기술경영' 등 의료기기 개발에서 실용화의 전 과정을 다학제적이고 현장 중심으로 교육하여 우리나라가 선진 의료기기산업 국가로 도약하는 데 기여할 수 있도록 융합적 전문성 및 글로벌 안목을 갖춘 실무형 전문가 양성을 목표로 한다.

교육을 이수한 자는 다음 능력을 발휘할 수 있어야 한다.

1. 의료기기 분야에서 새로운 문제점을 찾아낼 수 있는 창의성을 증진한다.
2. 제기된 문제점을 해결할 수 있는 전문적 실무 능력을 배양한다.
3. 지속적인 연구활동으로 동일 분야의 누구에게도 지지 않는 경쟁력을 갖추어야 한다.
4. 우리나라 의료기기 산업 선진국가 도약에 기여해야 한다는 사명감을 가져야 한다.

■ 학과안내 및 소개

의료기기는 일반 제품과 달리 개발부터 실용화까지 의료기기법에 따르는 복잡한 여러 전문 과정을 거쳐야 한다. 따라서 종래의 의공학 분야의 R&D 인력 이외에 개발에서 실용화까지 각 과정에 따르는 전문지식과 경험을 갖춘 인력이 요구되고 있다. 이에 의료기기산업학과에서는 체계적이고 다학제적이며 융합적인 전문교육을 실시하여 시장의 요구에 적합한 전문가를 양성하고자 한다. 학과의 특징은 국내 최초 융합형 교육 연구, 인간중심의 연구 환경 제공, 탁월한 교수진 확보, 국가 신성장동력 역군 양성으로 요약할 수 있다.

■ 교육과정 개요

의료기기 글로벌 허가 인증, 의료기기 융합기술 개발, 의료기기 경제성 평가, 의료기기 기술경영 등 네 분야를 중점적으로 교육하고자 하며, 각각의 특징은 다음과 같다.

- 1. 다학제적 융합교육을 통한 의료기기 전문능력을 배양한다.
- 2. 각 분야의 사례 및 논문중심 교육을 통한 창의성을 함양한다.
- 3. 의료기기 산업의 국제적 동향에 부합하는 교육을 통한 글로벌 리더로서의 자질을 함양한다.
- 4. 의료현장과 연계한 교육을 통한 실무능력을 배양한다.

■ 기존 “의공학과” 교육과의 차이점

- 1. 기술개발에만 치중하지 않고 의료기기와 관련된 모든 분야에 대한 광범위한 교육을 시행한다.
- 2. 의료산업 기업에서 필요로 하는 융합적 실무형 전문교육을 통해 기업으로의 진출을 최우선 목표로 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DMR5001	의료기기기본법규론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5002	의료기기설계방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5004	의료기기허가인증제도	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DMR5005	신의료기술평가제도및실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5007	의료기기보험정책론및경제성분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5009	의료기기시장분석및예측	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5010	의료기기아이디어도출및프로젝트기획	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5012	의료기기임상시험설계및실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5013	의료기기자식재산권관리및기술사업화론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5014	의료기기품질관리론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5015	의료기기허가인증기술문서작성실습	3(6)	6	전공	석박1-4기	
DMR5016	의료기기산업최신동향	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5017	의료기기기술평가개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5018	의료기기마케팅전략	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5019	의료기기상품기획론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5020	의료기기기술전략	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5021	석사논문연구1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
DMR5022	석사논문연구2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
DMR5023	석사논문연구3	3(0)	6	전공	석박1-4기	
DMR5024	석사논문연구4	3(0)	6	전공	석박1-4기	
DMR5025	인턴십1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
DMR5026	인턴십2	6(0)	12	전공	석박1-4기	
DMR5027	인턴십3	9(0)	18	전공	석박1-4기	
DMR5028	임상의료기기총론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5029	의료기기창업특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5030	의료기기경영전략	3(3)	6	전공	석박1-4기	
DMR5031	의료기기연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MED5536	장기이식의학해	3(3)	6	전공	석박1-4기	의학과
SAI5001	의생명통계학	3(3)	6	전공	석박1-4기	삼성융합의과학원
SAI5002	인체구조와질환1	3(3)	6	전공	석박1-4기	삼성융합의과학원
SAI5003	인체구조와질환2	3(3)	6	전공	석박1-4기	삼성융합의과학원
SAI5004	융합연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	삼성융합의과학원
CRD5004	임상연구의최신동향	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5009	역학적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5010	임상연구계획서및논문작성	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5016	임상연구계획서및제안서작성	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5017	근거창출을위한체계적문헌고찰	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CRD5018	중재적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5019	임상연구논문작성법	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5020	Real World Data(RWD)를 활용한 임상연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상연구설계평가학과
DHC5003	의학데이터과학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5010	통계프로그래밍	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5015	빅데이터분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5019	의생명정보학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5023	보건의료정보국제표준개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5029	데이터시 기반디지털헬스	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5036	의료기계학습	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5037	디지털헬스기반건강행동중재프로그램설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5038	디지털헬스기반건강평가방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DMR6001	박사논문연구1	3(0)	6	전공	박사1-4기	의료기기산업학과
DMR6002	박사논문연구2	3(0)	6	전공	박사1-4기	의료기기산업학과
DMR6003	박사논문연구3	3(0)	6	전공	박사1-4기	의료기기산업학과
DMR6004	박사논문연구4	3(0)	6	전공	박사1-4기	의료기기산업학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

디지털헬스학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

의학, 생물학, 보건학, 약학, 전산학, 통계학, 수학 및 관련 분야 학부 전공자를 대상으로 건강/의료 빅데이터를 생성, 관리 및 분석하고 새로운 의학적 가치를 발견하는데 필요한 의생명과학, 컴퓨팅, 정보학과 관련된 이론 및 응용 과목의 융합 교육과 커넥티드헬스의 구현을 위한 모바일헬스케어, 유비쿼터스헬스케어, 스마트병원시스템과 관련된 이론 및 기술 과목의 연계 교육을 통하여 미래 맞춤형학을 선도하고 인류 건강 증진에 기여할 수 있는 디지털헬스 분야의 리더 및 실무 전문가 양성을 목적으로 한다.

교육을 이수한 자는 다음 능력을 발휘할 수 있어야 한다.

1. 의학, 약학, 생물학, 통계학 및 공학을 근간으로 하는 디지털헬스 분야에서 날로 증가하는 새로운 지식과 연구 결과를 이해하고 연계할 수 있어야 하며, 또한 이로부터 새로운 문제점을 찾아낼 수 있는 창의적 사고력을 발휘할 수 있어야 한다.
2. 건강/의료 분야의 (빅)데이터를 발굴·생성, 수집·관리 및 분석할 수 있는 능력과 Biomedical informatics와 Big data analytics의 다양한 연구방법을 습득하고 활용할 수 있는 능력을 갖추어 제기된 문제점을 스스로 해결할 수 있어야 한다.
3. 모바일헬스케어, 스마트병원시스템 등 커넥티드헬스 전반에 대한 이해와 적용 능력을 갖추어 환자케어모델을 구현할 수 있어야 한다.
4. 의료와 기술에 통합적인 이해와 지식을 바탕으로 의료 현장의 Clinical practice에서의 활용에 기반한 연구 활동을 지속함으로써 실무 역량과 동일 분야 내 경쟁력을 갖추어야 한다.
5. 자신의 학술 및 연구 활동을 통하여 미래의학의 발전과 인류의 건강 향상에 기여해야 한다는 사명감을 가져야 한다.

■ 학과안내 및 소개

미래 의학 연구와 맞춤 의료에 대한 전 세계 의학계 및 의료산업계의 관심과 기대가 급속히 증대되는 현 상황에 부응하기 위하여, Big data analytics, Data-driven medicine, Mobile healthcare, Population health management, Smart hospital 등 다양한 학문을 포괄적

으로 연계하는 디지털헬스의 융합 연구 및 교육을 통해 창의적이고 글로벌 경쟁력을 갖춘 인재를 양성하는 것을 목표로 하는 학과이다.

■ 교육과정 개요

디지털헬스학과는 의학, 생물학, 약학, 통계학, 수학, 전산학 및 공학 등 여러 분야의 전공자를 대상으로 하여 디지털헬스 분야의 전문 인력을 양성한다. 본 학과의 교육과정은 다음 원칙으로 편성 및 운영하고자 한다.

1. 교육과정 구성은 크게 두 가지 축으로 구성된다. 첫 번째 축은 데이터과학의 근간이 되는 (빅)데이터 분석 관련 분야(통계학, 정보학, 컴퓨팅 등)이며, 두 번째 축은 커넥티드헬스 관련 주요 분야(헬스케어, 스마트병원 시스템 등)이다. 위의 모든 방법론 과목은 이론과 실습을 병행한다.
2. 기초의학의 주요 분야 및 의학계 교수의 연구 분야와 관련된 의학 과목은 지도교수가 추천하는 과목을 본 대학원 융합의과학과 및 본교 의학과에서 수강하도록 한다. 이는 비의대 출신자에게 의학 지식을 얻을 수 있는 기회를 주기 위해서이다.
3. 모든 학생에게 연구와 관련된 기본 능력을 길러주기 위해서 연구방법론 및 논문작성법 과목을 수강하도록 하고, 우수 연구자의 최신 연구 동향을 알 수 있는 세미나를 운영한다.
4. 본 학과가 개설하기 어려운 과목, 예를 들면 공학의 경우 지도교수가 추천하는 과목을 공과대학에서 수강하도록 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DES4001	융합캡스톤디자인	3(3)	6	전공 학석1-4기	디자인학과
ESM4036	감성정보처리	3(3)	6	전공 학석1-4기	산업공학과
HIC4001	휴먼ICT융합세미나	3(3)	6	전공 학석1-4기	휴먼ICT융합학과
HIC4002	휴대용의료기기	3(3)	6	전공 학석1-4기	휴먼ICT융합학과
HIC4003	모바일융합컴퓨팅	3(3)	6	전공 학석1-4기	휴먼ICT융합학과
HST4001	융합의과학개론	3(3)	3	전공 학석1-4기	융합의과학과
DHC5002	헬스케어시스템개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DHC5003	의학데이터과학개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5004	학술논문강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5005	석사논문연구1	3(0)	6	전공 석사1-4기	
DHC5006	석사논문연구2	3(0)	6	전공 석사1-4기	
DHC5007	석사논문연구3	3(0)	6	전공 석사1-4기	
DHC5008	석사논문연구4	3(0)	6	전공 석사1-4기	
DHC5010	통계프로그래밍	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5011	의료데이터관리개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5013	스마트병원시스템의이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5014	헬스케어디바이스개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5015	빅데이터분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5019	의생명정보학세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5021	의료빅데이터캡스톤	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5022	디지털헬스캡스톤	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5023	보건의료정보국제표준개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5026	인턴십1	3(0)	6	전공 석박1-4기	
DHC5027	인턴십2	6(0)	12	전공 석박1-4기	
DHC5029	데이터시 기반디지털헬스	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5030	실용디지털헬스세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5031	의료정보학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5032	컴퓨터프로그래밍	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5035	의료딥러닝	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5036	의료기계학습	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5037	디지털헬스기반건강행동중재프로그램설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5038	디지털헬스기반건강평가방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	
DHC5039	고급의생명통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
ESM5002	고급시뮬레이션	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5020	인간-컴퓨터상호작용특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5021	인간공학연구방법세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5083	유니버설디자인특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5096	인공지능응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5100	데이터마이닝고등논제	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
ESM5101	데이터마이닝연구세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	산업공학과
HIC5002	휴먼ICT융합프로젝트1	3(3)	6	전공 석박1-4기	휴먼ICT융합학과
HIC5003	게임이피케이션과디자인론	3(3)	6	전공 석박1-4기	휴먼ICT융합학과
HIC5004	생체인식및감성케어	3(3)	6	전공 석박1-4기	휴먼ICT융합학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
HIC5005	지각컴퓨팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	휴먼ICT융합학과
HIC5007	ICT디자인경영및ECO디자인	3(3)	6	전공 석박1-4기	휴먼ICT융합학과
HIC5008	사물인터넷	3(3)	6	전공 석박1-4기	휴먼ICT융합학과
HST5052	유전체학	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5054	뇌신경영상기본도구의이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5055	분자영상의학	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5056	양전자방출단층촬영을이용한분자영상	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5057	방사성분자영상프로브	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5061	의료영상이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5065	우수의과학자특강1	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5066	우수의과학자특강2	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5078	의학유전체학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5082	통계적유전정보학	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5085	바이오제품인허가론	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5098	생명정보의학	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
MED5519	역학적임상연구설계-기초	3(3)	6	전공 석박1-4기	의학과
SAI5001	의생명통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	삼성융합의과학원
SAI5002	인체구조와질환1	3(3)	6	전공 석박1-4기	삼성융합의과학원
SAI5003	인체구조와질환2	3(3)	6	전공 석박1-4기	삼성융합의과학원
SAI5004	융합연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	삼성융합의과학원
SFC5002	빅데이터기술기초	3(3)	6	전공 석박1-4기	소프트웨어융합학과
CRD5004	임상연구의최신동향	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5009	역학적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5010	임상연구계획서및논문작성	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5011	유전역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5016	임상연구계획서및제안서작성	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5017	근거창출을위한체계적문헌고찰	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5018	중재적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5019	임상연구논문작성법	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
CRD5020	Real World Data(RWD)를 활용한 임상연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	임상연구설계평가학과
DHC6001	박사논문연구1	3(0)	6	전공 박사1-4기	
DHC6002	박사논문연구2	3(0)	6	전공 박사1-4기	
DHC6003	박사논문연구3	3(0)	6	전공 박사1-4기	
DHC6004	박사논문연구4	3(0)	6	전공 박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

임상연구설계평가학과(대학원)

■ 교육목표 및 인재상

중개 임상연구를 설계하고 수행하는 데 필요한 기초적인 지식을 습득하고, 의생명 학문 및 관련 산업 분야에서 능력을 발휘할 수 있도록 한다. 또한 다학제적 임상연구 수행 관련 지식과 연구능력을 갖추게 하여 임상연구의 발전을 선도하고 인류 건강 증진에 기여할 수 있는 연구자 양성을 목표로 한다.

교육을 이수한 자는 다음 능력을 발휘할 수 있어야 한다.

1. 임상연구의 방법론 이해, 연구 수행·평가 등의 기본적인 지식습득을 통해 갖춘 실무적용 능력을 함양한다.
2. 새로운 지식과 연구 결과를 이해·연계할 수 있고, 문제점을 찾아낼 수 있는 창의적 사고력을 증진한다.
3. 새로운 정보를 취합, 분석하며 다양한 연구방법을 갖추어 제기된 문제점을 스스로 해결할 수 있는 능력을 배양한다.
4. 새로운 지식습득과 연구활동을 지속함으로써 동일 분야의 누구에게도 지지 않는 경쟁력을 갖추어야 한다.
5. 자신의 학술 및 연구 활동을 통하여 인류의 건강과 복지 향상에 기여하여야 한다는 사명감을 가져야 한다.

■ 학과안내 및 소개

현대 의료계는 건강식품, 의약품 및 의료기기 개발 등 다양한 분야에서 임상연구에 대한 지식과 수행 능력이 요구되고 있다. 이에 임상연구설계평가학과는 연구 목적 및 배경, 연구 방법, 피험자 선정, 통계, 결과 분석 및 응용 그리고 윤리적 문제 등에 대한 종합적이고 조직적인 교육을 시행하여 연구 비용과 시간을 절약하고, 객관적이고 정확한 결과를 얻을 수 있는 임상 연구 전문인력을 양성하는 것을 목표로 한다. 따라서 이 교육과정은 CRO(Contract Research Organization: 임상시험수탁기관)의 CRA(Clinical Research Associate: 임상시험담당자), 임상시험수행기관의 CRC(Clinical Research Coordinator: 임상시험코디네이터), 정부 부처의 임상시험 종사자 그리고 이들 기관의 간부들에게 꼭 필요하다.

■ 교육과정 개요

임상시험 설계 및 결과 평가에 대한 전문지식은 하위직 실무 사원뿐만 아니라 고위직 임원 및 CEO까지도 필요로 하는 지식이다. 즉, 연구 설계, 결과 분석 및 해석에 대한 지식은 비용절감, 시간단축, 효율적 마케팅 등에 활용할 수 있어 리더십의 기본 소양이 될 수 있기 때문이다. 이 같은 교육 목적을 위하여 다음 분야의 교육을 시행한다.

1. 임상연구설계평가 분야의 전문가들은 임상연구 수행자들이므로 의학을 공통언어로 하며 이 언어를 구사할 수 있어야 하고 이를 위해 기초의학 및 임상의학 전반에 대해 교육한다.
2. 연구 설계 및 결과 평가에서 가장 중요한 것은 통계 지식이므로 철저히 통계학에 근거한 연구 설계와 데이터 처리 및 분석 방법을 교육한다.
3. 연구방법 및 결과분석에 대한 교육을 실시하고 이미 발표된 연구 결과에 대하여 토의와 분석을 반복하여 전문가적 소양을 갖추게 한다.
4. 임상연구 대상이 되는약품, 건강식품 및 의료기기 등 학생에 따라 해당 품목을 선정하여 연구 설계 및 결과 분석 방법을 시뮬레이션하도록 한다.
5. 임상연구의 현장성을 교육하기 위하여 필요 시 병원 각 진료과에 대하여 인턴십을 실시할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
HST4001	융합의과학개론	3(3)	3	전공 석사1-4기	융합의과학과
CRD5002	비교효과연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CRD5004	임상연구의최신동향	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CRD5006	임상연구데이터관리	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CRD5009	역학적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CRD5010	임상연구계획서및논문작성	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CRD5011	유전역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	
CRD5012	석사논문연구1	3(0)	6	전공 석사1-4기	
CRD5013	석사논문연구2	3(0)	6	전공 석사1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CRD5014	석사논문연구3	3(0)	6	전공	석사1-4기	
CRD5015	석사논문연구4	3(0)	6	전공	석사1-4기	
CRD5016	임상연구계획서및제안서작성	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CRD5017	근거창출을위한체계적문헌고찰	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CRD5018	중재적임상연구설계-고급	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CRD5019	임상연구논문작성법	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CRD5020	Real World Data(RWD)를 활용한 임상연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
CSP5001	임상시험관리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5002	의약품정보학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5003	병태생리학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5004	심화약물치료학I	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5005	심화약물치료학II	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5006	심화약물치료학III	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5007	임상약리학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5008	임상영양학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5009	임상개발연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5010	복약지도론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5011	신약임상개발세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5012	임상치료연구세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5013	의약품의계량경제분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5014	의약품경제성평가모형	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5015	보건경제학과의약품	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5016	제약기술전략경영론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5017	의약품마케팅연구특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5018	의약품유통특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5019	의약품규제과학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5020	사회약학연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5021	고급약물역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5022	중급약물역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5023	사회약학논문세미나1	2(2)	4	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5024	사회약학논문세미나2	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5025	근거중심약학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5026	빅데이터의약자료분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5027	중급의약품통계학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CSP5028	고급의약품통계학	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5029	의약품정보관리특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5030	지역사회약료	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5031	약국관리특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5032	약무정책특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5033	사회약학행태특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5034	건강보장특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5035	비교약품정책특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
CSP5036	약무의사소통론	3(3)	6	전공	석박1-4기	임상사회약학과
DHC5002	헬스케어시스템개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5003	의학데이터과학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5004	학술논문강독	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5010	통계프로그래밍	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5011	의료데이터관리개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5013	스마트병원시스템의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5014	헬스케어디바이스개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5015	빅데이터분석론	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5019	의생명정보학세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5021	의료빅데이터캡스톤	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5022	디지털헬스캡스톤	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5023	보건의료정보국제표준개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5029	데이터시 기반디지털헬스	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5030	실용디지털헬스세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5031	의료정보학	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5032	컴퓨터프로그래밍	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5035	의료딥러닝	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5036	의료기계학습	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5037	디지털헬스기반건강행동중재프로그램설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5038	디지털헬스기반건강평가방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DHC5039	고급의생명통계학	3(3)	6	전공	석박1-4기	디지털헬스학과
DMR5002	의료기기설계방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	의료기기산업학과
DMR5005	신의료기술평가제도및실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	의료기기산업학과
DMR5007	의료기기보험정책론및경제성분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	의료기기산업학과
DMR5014	의료기기품질관리론	3(3)	6	전공	석박1-4기	의료기기산업학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
DMR5019	의료기기상품기획론	3(3)	6	전공 석박1-4기	의료기기산업학과
HST5005	석사논문연구1	3(0)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5006	석사논문연구2	3(0)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5007	석사논문연구3	3(0)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5008	석사논문연구4	3(0)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5030	대사학	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5032	기초면역학	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5036	임상물학과임상응용	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5037	암줄기세포연구의최신기법	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5042	약작용의원리	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5043	최신항암신약개발연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5052	유전체학	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5058	의약화학	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5060	영상기기특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5061	의료영상이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5063	신경해부학	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5064	인체조직학	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5065	우수의과학자특강1	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5066	우수의과학자특강2	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5072	의학및의학연구의이해	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5078	의학유전체학특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5084	바이오산업학	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5085	바이오제품인허가론	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5090	응용약리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5092	기초의학입문	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
HST5093	임상의학입문	3(3)	6	전공 석박1-4기	융합의과학과
IPS5003	의약품계자료분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5004	우수의약품제조관리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5006	시판후안전성관리론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5008	기술문서작성법	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5009	의약품인허가론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5014	의약품임상시험설계분석론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5015	의약품임상시험관리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5020	융합전공세미나	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
IPS5021	약물역학개론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5022	보험약가정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5023	국제보험약가정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5025	보건의료의계량경제분석	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5027	의약품경제성평가특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5030	약사관계법규	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5035	제약기술사업화	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5042	규제과학	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5043	바이오의약품특론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5046	ICH/CTD	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5047	국제인허가전략론1	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5048	국제인허가전략론2	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5049	비임상시험관리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5050	의약품R&D전략기획	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5051	제약재무회계	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5052	지적재산권과특허전략	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5055	제약산업정책론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5057	제약기술가치평가	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5059	바이오벤처경영론	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5060	제약산업전략마케팅	3(3)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
IPS5061	제약산업프로젝트연구	3(0)	6	전공 석박1-4기	제약산업학과
MED5057	임상약리학	3(3)	6	전공 석박1-4기	의학과
MED5486	중재적임상연구설계	3(3)	6	전공 석박1-4기	의학과
MED5519	역학적임상연구설계-기초	3(3)	6	전공 석박1-4기	의학과
SAI5001	의생명통계학	3(3)	6	전공 석박1-4기	삼성융합의과학원
SAI5002	인체구조와질환1	3(3)	6	전공 석박1-4기	삼성융합의과학원
SAI5003	인체구조와질환2	3(3)	6	전공 석박1-4기	삼성융합의과학원
SAI5004	융합연구방법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	삼성융합의과학원
CRD6001	박사논문연구1	3(0)	6	전공 박사1-4기	
CRD6002	박사논문연구2	3(0)	6	전공 박사1-4기	
CRD6003	박사논문연구3	3(0)	6	전공 박사1-4기	
CRD6004	박사논문연구4	3(0)	6	전공 박사1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공 석박1-4기	성균융합원

교무처

교무처

■ 교육목표 및 인재상

- 인의예지의 품성과 身言書判의 능력을 갖춘 교양인

– 창의적 사고와 도전정신으로 디지털 시대의 新가치를 창출하는 전문가

– 인류사회에 공헌할 수 있는 글로벌 역량을 갖춘 리더

■ 학과안내 및 소개

- 교육과정 총괄기관인 교무처는 도전학기 혁신융합수업 교과목과 안전교육, 팀연구프로젝트, 어학연수학점인정 등 학사제도 운영상 학교 전체 학생들에 영향을 미치는 범용성을 가진 교과목들을 개발하여 운영하고 있음.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CHS2001	스마트폰이놓은신인류포노사피언스	1(1)	2	전공	학사1-4년
CHS2002	데이터과학과소셜데이터분석	1(1)	2	전공	학사1-4년
CHS2003	빅데이터와인공지능을활용한 시스템강건설계	2(2)	4	전공	학사1-4년
CHS2004	인문학과창의적사유	1(1)	2	전공	학사1-4년
CHS2005	글로벌경제사	1(1)	2	전공	학사1-4년
CHS2006	세계로통하는한국어고급	1(1)	2	전공	학사1-4년
CHS2007	논쟁으로보는한국성리학	1(1)	2	전공	학사1-4년
CHS2008	4차산업혁명과창업비즈니스	1(1)	2	전공	학사1-4년
CHS2009	창의적발상	2(2)	4	전공	학사1-4년
CHS7001	블록체인인의기초	3(3)	6	전공	학석박1-4기
CHS7002	머신러닝과딥러닝	3(3)	6	전공	학석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CHS7003	인공지능응용	3(3)	6	전공	학석박1-4기
CHS7004	Python활용인문사회과학논문쓰기	3(3)	6	전공	학석박1-4기
ILC2001	해외국제어연수과정	3(3)	6	기타	학사1-4년
ROTC005	안보학	2(6)	4	기타	학사3-4년
ROTC006	안전및조직관리사례연구	2(6)	4	기타	학사3-4년
ROTC007	조직리더십	2(6)	4	기타	학사3-4년
ROTC008	조직리더십사례연구	2(6)	4	기타	학사3-4년
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석1-4기
ERP4002	21세기역량과팀앙트레프레너십	3(0)	6	전공	학석1-4기
SFE7201	안전교육	0(0)	0	전공	학석박1-4기
SFE7202	안전교육	0(0)	0	전공	학석박1-4기
TRP7001	팀연구프로젝트1	3(3)	6	전공	학석박1-4기
TRP7002	팀연구프로젝트2	3(3)	6	전공	학석박1-4기
TRP7003	팀연구프로젝트3	3(3)	6	전공	학석박1-4기
TRP7004	팀연구프로젝트4	3(3)	6	전공	학석박1-4기

전문대학원 전공 교육과정 IV

경영전문대학원

국정전문대학원

기술경영전문대학원

중국대학원

법학전문대학원

수자원전문대학원



전문대학원 전공 교육과정

경영전문대학원

■ 교육목표 및 인재상

글로벌 혁신 인재(세상을 바꾸는 지도자)

- 혁신 : 경영지식 비판적 사고
- 리더십 : 윤리의식과 행동 의사소통
- 국제화 : 국제감각

■ 학과안내 및 소개

- 경영전문대학원은 EMBA, GSB Global MBA, GSB Executive MBA, 보험금융학과, 금융학과, Professional MBA를 설치하고 있으며, 글로벌 혁신 리더 양성을 위한 심도 있는 교육과정 운영과 국제교류 확대에 박차를 가하고 있음.
- 경영전문대학원 MBA 프로그램의 주요 특징
 - 세계 수준의 MBA 구축을 위하여 세계 주요대학과 MOU를 체결하고, 학생교류 및 공동교육과정 적극 추진
 - SKK GSB에서는 국내 교육기관 최초의 미국식 MBA 프로그램을 운영
 - 산학협동과 현장감 있는 학습을 위하여 기업체 등과의 교류협력 강화 및 학생들의 인턴십, 취업 등 적극 지원
 - 다양한 기업 임직원으로 구성된 EMBA와 삼성생명 계약학과인 보험금융학과, 삼성그룹 내 5개 금융계열사(삼성생명, 삼성화재, 삼성카드, 삼성증권, 삼성자산운용)와의 계약학과인 금융학과를 운영
 - 미국, 영국, 일본 등의 명문대학에서 학위를 취득한 우수한 교수진이 교육과 연구를 담당
- Executive MBA는 SKK GSB와 Indiana大 Kelley School of Business가 공동으로 운영하는 국내 최초의 Dual Degree Executive MBA 프로그램임.
- 2014학년 부터 운영되고 있는 Professional MBA는 국내 최초, 국내 유일 100% 영어로 강의하는 야간 MBA프로그램임.
- 1998. 3. - 국내 최초로 교육인적자원부로부터 경영전문대학원을 인가받아 MBA 프로그램 출범
- 2006. 3. - 국제화의 일환으로 MBA분야 전교과목에 대하여 영어강의 실시
- 2006. 5. - 2단계 BK21사업단으로 선정
- 2006. 9. - 일반대학원 경영학과 및 회계학과 박사과정을 경영전문대학원 과정으로 전환
 - 야간과정 EMBA분야 신설
- 2009. 3. - 삼성생명과 「삼성생명계약학과」 신설
- 2009. 4. - AACSB-International 경영교육국제인증
- 2009. 9. - 주말과정 GSB Executive MBA분야 신설
- 2010. 9. - 2단계 BK21사업 중간평가 2위
- 2012. 1. - Financial Times Global MBA 평가에서 SKK GSB 66위 랭킹
- 2012. 9. - EMBA분야 계약학과 개설(삼성서울병원 및 KCMC)
- 2013. 3. - 석사학위과정 MS분야와 박사학위과정(학술연구분야)을 일반대학원 과정으로 전환
- 2014. 1. - Financial Times Global MBA 평가에서 SKK GSB 45위 랭킹
- 2014. 1. - Professional MBA 개설
- 2018. 1. - Financial Times Global MBA 평가에서 SKK GSB 51위 랭킹

■ 향후 비전 및 진로

- 경영전문대학원은 Star Faculty 확대, 2단계 BK21 사업의 성공적 수행, 산학협력 네트워크 강화, 경영학 국제인증 획득, 창의교육을 위한 첨단인프라 혁신 등을 통해 세계 100대 경영전문대학원에 진입
- 경영전문대학원 학생들은 경영학지식은 물론 비판적/윤리적 사고능력, 의사소통능력 및 국제감각을 갖춘 글로벌 혁신 리더로서 글로벌 기업, 금융, 국제통상 등의 분야에서 전문가로 활동

경영학과(MBA분야)

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MBA4001	국제컨설팅프로젝트	4(4)	8	전공	학석1~4기	
MBA4002	융복합과혁신1	3(3)	6	전공	학석1~4기	
MBA4003	Language Skills III	2(2)	4	전공	학석1~4기	
MBA4004	The Asian Business Context	3(3)	6	전공	학석1~4기	
MBA5001	경제학	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5002	기업경영특강론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5003	벤처창업론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5006	기업윤리와사회적책임실습	3(0)	6	전공	석박1~4기	
MBA5007	해외석학특강1	1(1)	2	전공	석박1~4기	
MBA5008	해외석학특강2	1(1)	2	전공	석박1~4기	
MBA5009	해외석학특강3	1(1)	2	전공	석박1~4기	
MBA5010	해외석학특강4	1(1)	2	전공	석박1~4기	
MBA5011	인턴십1	3(0)	6	전공	석박1~4기	
MBA5012	인턴십2	3(0)	6	전공	석박1~4기	
MBA5013	조사방법개발연구1	3(0)	6	전공	석박1~4기	
MBA5014	조사방법개발연구2	3(0)	6	전공	석박1~4기	
MBA5018	마케팅관리론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5019	마케팅조사론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5020	마케팅전략론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5021	마케팅믹스론	3(3)	6	전공	석박1~4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MBA5022	소비자행동론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5025	재무관리론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5026	포트폴리오관리론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5028	신금융상품론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5029	금융기관경영론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5030	국제재무관리론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5032	조직행동론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5033	조직설계론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5034	리더십과조직개발론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5035	인사관리론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5036	노사관계론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5037	경영전략론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5045	경영과정정보기술론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5046	경영정보시스템론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5048	데이터마이닝	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5049	인터넷비즈니스론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5058	재무회계론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5059	관리회계론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5101	재무회계최근이슈	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5105	아시아경영사례연구	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5106	아시아비즈니스세미나	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5107	중국경영론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5108	지역학	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5109	인턴십3	3(0)	6	전공	석박1~4기	
MBA5110	인턴십4	3(0)	6	전공	석박1~4기	
MBA5113	다국적기업경영론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5114	아시아전자상거래	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5115	아시아리스크관리론	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5117	중국마케팅	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5123	아시아문화경영	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5128	브랜드및통합마케팅커뮤니케이션전략	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5129	IT전략	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5130	정보보호와경영	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5131	글로벌경영환경	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5132	리얼업션전략	3(3)	6	전공	석박1~4기	
MBA5133	M&A전략과가치평가	3(3)	6	전공	석박1~4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MBA5134	CEO경영특강	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5135	Industry Analysis and the Asian Business Context	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5136	Language Skills III	2(2)	4	전공	석박1-4기	
MBA5163	Consulting Methods and Practice	2(2)	4	전공	석박1-4기	
MBA5164	창의적융합프로젝트1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
MBA5165	창의적융합프로젝트2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
MBA5166	경영자를위한아시아지역학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5167	CEO적사고와소통방식1	1.5(1.5)	3	전공	석박1-4기	
MBA5168	CEO적사고와소통방식2	1.5(1.5)	3	전공	석박1-4기	
MBA5169	디자인경영사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5170	이공계출신CEO특강1	1.5(1.5)	3	전공	석박1-4기	
MBA5171	이공계출신CEO특강2	1.5(1.5)	3	전공	석박1-4기	
MBA5172	인문학과창의경영1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5173	인문학과창의경영2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5174	경영자를위한최근이슈와트렌드이해	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5175	글로벌비즈니스커뮤니케이션1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5176	글로벌비즈니스커뮤니케이션2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5177	글로벌학습세미나1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
MBA5178	글로벌학습세미나2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
MBA5179	글로벌학습세미나3	3(0)	6	전공	석박1-4기	
MBA5180	경영자를위한지적재산권	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5183	융복합과혁신2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
MBA5184	융복합과혁신3	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5185	융복합과혁신4	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5186	R&D관리사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5187	사회적기업과기업윤리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5188	첨단신기술관리사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5189	신비즈니스모델개발사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5190	전략적SCM관리와혁신사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5191	삼성마케팅전략사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5192	중국마케팅사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5193	마케팅채널사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5194	전략적브랜드관리사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5195	한국기업의마케팅사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5196	소비자행동과소비경험관리사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5197	글로벌문화와소비자라이프스타일	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MBA5198	수요예측과마케팅조사사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5199	마케팅사이트와마케팅전략사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5200	B-to-B마케팅사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5201	신상품마케팅시뮬레이션게임	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5202	첨단미디어와MC전략사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5203	금융시장과기업재무	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5204	벤처기업재무관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5205	첨단기업의경영전략사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5206	갈등관리와협상	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5207	리더십과조직행동사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5208	경영전략시뮬레이션게임	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5209	합병과전략적제휴전략사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5210	전략마인드와기업전략사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5211	기술기반벤처기업전략사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5212	재무관리회계의최근이슈	3(3)	6	전공	석박1-4기	
MBA5213	프로젝트감사와성과측정관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	

경영학과(EMBA분야)

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EMBA012	경영통계론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
EMBA013	재무회계론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
EMBA014	조직행동론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
EMBA015	마케팅관리론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
EMBA016	재무관리론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
EMBA018	소비자행동론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
EMBA020	인사관리론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
EMBA025	데이터마이닝론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
EMBA026	경영전략론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
EMBA029	재무제표분석론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
EMBA031	마케팅전략론	3(3)	6	전공	석사1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EMBA034	브랜드전략론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA036	금융기관경영론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA039	리더십과조직개발론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA040	조직설계론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA042	경영의사결정론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA044	인터넷비즈니스론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA050	부동산관리및시장분석론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA065	글로벌학습세미나1	3(0)	6	전공 석사1-4기	
EMBA066	글로벌학습세미나2	3(0)	6	전공 석사1-4기	
EMBA069	글로벌학습세미나3	3(0)	6	전공 석사1-4기	
EMBA074	세법총론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA076	감사와내부통제론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA080	소득세와세무전략론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA081	전략적관리회계론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA084	글로벌비즈니스커뮤니케이션	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA085	투자론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA088	경영정보시스템론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA089	생산공급망관리론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA091	국제경영론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA093	글로벌금융시장론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA094	인문학을통해배우는경영학	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA096	회계와기업경영	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA098	기업의윤리와사회적책임	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA099	기업재무전략론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA100	벤처금융과창업론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA102	회계와사회적이슈	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA103	유통관리론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA104	마케팅조사론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA105	서비스마케팅론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA106	혁신프로젝트	3(0)	6	전공 석사1-4기	
EMBA107	글로벌비즈니스협상론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA110	중국마케팅	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA112	기술,전략및시장에관한최신이슈	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA114	경영빅데이터론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA116	파생상품론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA118	고용관계론	3(3)	6	전공 석사1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
EMBA119	디지털인텔리전스	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA120	차별화경영	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA121	조직협상론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA122	글로벌기업의마케팅전략관리	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA123	핀테크와행동재무	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA124	디자인경영	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA125	기업경제학	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA126	기업리스크사례	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA127	비즈니스창업론	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA128	뉴머신시대와IT전략	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA129	프로젝트매니지먼트와컨설팅	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA130	인공지능과데이터사이언스	3(3)	6	전공 석사1-4기	
EMBA131	비즈니스인텔리전스	3(3)	6	전공 석사1-4기	

보험금융학과

■ 교육목표 및 인재상

보험·금융 분야를 선도할 금융리더 육성

- 보험금융 분야의 전문지식
- 경영학적 마인드와 전략적 사고
- 글로벌 리더로서의 고품격

■ 학과안내 및 소개

보험금융학과는 글로벌 금융환경에 부응할 실무형 전문인력 양성에 대한 경영대학과 삼성생명간의 공감대하에서 2008년 9월 ‘성균관대-삼성생명 보험금융전공 석사과정 계약학과’ 개설에 대한 협약을 체결하고, 2009년부터 매년 20명의 핵심인재를 재교육형 계약학과로 선발하여 운영하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

보험금융학과 학생들은 경영학 석사학위(MBA)를 취득한 후 금융보험 분야에 진출 및 복귀하여 현장경험과 전문지식을 갖춘 금융리더로서 역량을 발휘할 것으로 기대된다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
IFM5006	파생상품론	3(3)	6	전공	석사1-4기
IFM5007	보험설계론1	3(3)	6	전공	석사1-4기
IFM5011	보험설계론2	3(3)	6	전공	석사1-4기
IFM5013	해외석학특강	3(0)	6	전공	석사1-4기
IFM5014	현장실습1	3(0)	6	전공	석사1-4기
IFM5015	현장실습2	3(0)	6	전공	석사1-4기
IFM5017	글로벌금융시장	3(3)	6	전공	석사1-4기
IFM5020	통계분석과빅데이터활용	3(3)	6	전공	석사1-4기
IFM5021	시장과경제	3(3)	6	전공	석사1-4기
IFM5022	회계기초및보험사회계	3(3)	6	전공	석사1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
IFM5023	재무관리와가치평가	3(3)	6	전공	석사1-4기
IFM5024	투자분석	3(3)	6	전공	석사1-4기
IFM5025	보험과금융리스크관리	3(3)	6	전공	석사1-4기
IFM5026	조직관리와리더십	3(3)	6	전공	석사1-4기
IFM5027	핀테크와금융혁신	3(3)	6	전공	석사1-4기
IFM5028	금융마케팅전략	3(3)	6	전공	석사1-4기
IFM5029	인문교양세미나	3(3)	6	전공	석사1-4기
IFM5030	경영분석및기업재무	3(3)	6	전공	석사1-4기

금융학과

■ 교육목표 및 인재상

보험·금융 분야를 선도할 금융리더 육성

- 보험금융 분야의 전문지식
- 경영학적 마인드와 전략적 사고
- 글로벌 리더로서의 고품격

■ 학과안내 및 소개

금융학과는 글로벌 금융환경에 부응할 실무형 전문인력 양성을 위해 경영대학과 삼성그룹 내 5개 금융계열사(삼성생명보험주식회사, 삼성화재해상보험주식회사, 삼성카드주식회사, 삼성증권주식회사, 삼성자산운용주식회사)가 2013년 2월에 협약을 체결하였으며, 2013년 9월부터 2년마다 30명씩 핵심인재를 선발하여 운영하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

금융학과 학생들은 경영학 석사학위(MBA)를 취득한 후 금융보험 분야에 진출 및 복귀하여 글로벌 수준의 금융 전문지식과 경영역량을 갖춘 차세대 리더로서 역량을 발휘할 것으로 기대된다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MOF5001	회계기초와재무제표의이해	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5002	재무관리와기업가치	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5005	시장과가격	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5006	경제지표의이해와분석	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5007	증권시장과투자분석	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5008	금융기관의전략적경영	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5009	조직행동과인적자원관리	1.5(1.5)	3	전공	석사1-4기	
MOF5010	조직이론과설계	1.5(1.5)	3	전공	석사1-4기	
MOF5011	파생금융상품의이해	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5012	회계이론의이해및응용	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5013	금융리스크관리	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5016	기업윤리와지배구조	1.5(1.5)	3	전공	석사1-4기	
MOF5017	가치평가의이론및응용	1.5(1.5)	3	전공	석사1-4기	
MOF5021	금융마케팅전략	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5022	전략경영과기업가치창조	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5023	단기해외학술연수	2(0)	4	전공	석사1-4기	
MOF5024	글로벌금융시장의이해	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5028	포트폴리오관리	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5029	금융모델링의이해와실습	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5030	금융시장과기업재무전략	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5033	소비자행동과마케팅전략	1.5(1.5)	3	전공	석사1-4기	
MOF5035	신금융환경과성장전략	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5037	데이터인텔리전스와통계분석	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5040	글로벌커뮤니케이션1	1(1)	2	전공	석사1-4기	
MOF5041	글로벌커뮤니케이션2	1(1)	2	전공	석사1-4기	
MOF5042	가치평가와자본조달전략	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5043	투자분석과포트폴리오관리	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5044	보험이론및실무	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5045	채권투자및채권포트폴리오관리	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5048	관리회계	1.5(1.5)	3	전공	석사1-4기	
MOF5049	리더십	1.5(1.5)	3	전공	석사1-4기	
MOF5050	재무회계	1.5(1.5)	3	전공	석사1-4기	
MOF5051	지식개발세미나	2(2)	4	전공	석사1-4기	
MOF5052	글로벌커뮤니케이션3	1(1)	2	전공	석사1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MOF5053	고급회계	1.5(1.5)	3	전공	석사1-4기	
MOF5054	AI개론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
MOF5055	빅데이터분석	1.5(1.5)	3	전공	석사1-4기	

국정전문대학원

행정학과

■ 교육목표 및 인재상

공공분야의 혁신을 이끌어갈 실무형 전문가
· 국내외 환경변화에 유연하게 적응하고 공공문제를 정부-시장-시민사회의 거버넌스 시각에서 분석하고 대안을 제시하는 통합형 국정관리 리더의 양성

■ 학과안내 및 소개

국정운영의 틀이 ‘Government에서 Governance’로 재편되고 있는 시대적 변화에 대응하기 위하여 기존의 일반대학원 행정학과 석·박사과정과 특수대학원인 행정대학원을 통합한 전문대학원으로 정부 중심의 전통적 관료제형 리더가 아니라 국정운영에 정부-시장-시민사회가 함께하는 협력체제의 Governance형 리더를 양성한다. 국정전문대학원은 특정 분야의 분절형 전문가(Specialist)가 아니라 확고한 역사의식과 공익정신으로 다양한 이해관계를 조정하고 복잡한 문제를 해결할 수 있는 통합형 국정 엘리트(Elite)로서 이론과 실무의 조화를 이룰 수 있는 實事求是의 학자와 知德을 겸비한 실천가를 양성한다.

■ 향후 비전 및 진로

국정전문대학원은 미국 하버드대 Kennedy School, 일본 마쓰시다 정경숙(政經塾), 프랑스 국립행정대학(ENA) 등의 국가인재양성 프로그램을 벤치마킹하여 정부뿐만아니라 공기업, 시민단체, 정당, 국제기구, 군, 언론기관 등 공공성을 중시해야할 분야에 인재를 배출한다. 국정전문대학원에서는 국정관리의 거시적 안목 형성, 공공리더의 자질양성, 그리고 정책분석능력과 전문지식 함양을 목표로 교육과정을 설계하였다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
GSP5001	공공가치와공인의식	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5004	조직학이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5005	정책학이론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5006	지방정부와행정	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5007	도시행정및기획	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5008	조직행태론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5009	극기체험학습	3(0)	6	전공	석박1-4기	
GSP5012	변화관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5019	인턴쉽1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
GSP5021	개별연구1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
GSP5022	개별연구2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
GSP5023	정부·시장·시민사회와국정관리1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5024	정부-기업관계론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5026	정부·시장·시민사회와국정관리2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5040	갈등관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5041	협상의이해와전략	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5042	행정철학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5043	사회과학연구방법론1	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5044	사회과학연구방법론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5048	조사연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5049	질적연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5051	행정책임과통제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5053	행정윤리론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5055	한국행정사	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5057	리더십개발	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5063	게임이론과사회현상	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5064	공공선택론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5065	공공감사론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5066	성과관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GSP5070	정책형성론	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GSP5071	정책집행론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5075	비교정책론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5077	전자정부론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5080	도시계획론	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5081	도시개발론	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5087	지역계획론	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5100	국정평가론	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5102	동아시아거버넌스	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5105	세계화와글로벌거버넌스	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5107	행정학이론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5109	정책학이론세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5110	행정학이론	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5116	사회자본과공공정책	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5124	지역개발정책과지속가능발전	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5128	정보정책과전자정부:집행과실제	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5129	전자정부콜로키움	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5130	정보정책콜로키움	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5132	노령화사회의공공정책	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5147	휴먼서비스와조직설계	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5151	갈등과협력의사회학	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5152	국정관리연습	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5153	동양사상과행정	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5164	다문화사회와이민정책	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5165	혁신발전론	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5166	정책학:이론과실제	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5167	영어논문작성법	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5168	관리과학과통계적방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5171	행정학심층개별연구3	3(0)	6	전공	석박1-4기
GSP5172	행정학심층개별연구4	6(0)	12	전공	석박1-4기
GSP5173	행정학심층개별연구5	9(0)	18	전공	석박1-4기
GSP5174	정보사회와공공관리	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5177	거버넌스연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5184	공공인재개발플랫폼의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5185	혁신전략과미래학	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5186	한국행정관리플랫폼의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5187	전자정부와국가혁신전략	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GSP5188	정보정책과스마트혁신전략	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5189	정책분석세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5190	공공기관구조와거버넌스	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5191	국가이론과행정구조	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5192	정부혁신과거버넌스콜로키움	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5193	지식관리전략	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5194	거버넌스와국정연구캡스톤	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5195	공공관리와조직연구캡스톤	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5196	사회문제해결과정책연구캡스톤	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5197	도시와공동체연구캡스톤	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5198	공존과협력	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5199	과학적행정과정증거기반정책	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5200	데이터사이언스와공공인재관리	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5201	인사혁신정책세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5202	공공인적자원관리세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5203	글로벌인적자원개발세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5204	사회혁신플랫폼과정책설계	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5205	재정학과거시경제정책	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5206	정책변동과거버넌스의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5207	지능화사회와정책	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5208	정부규제와제도설계	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5209	거버넌스연구와사회연결망분석	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5210	도시와이동성	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5211	도시정책을위한공간분석과활용	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5212	도시와불평등	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5213	예산과재무행정의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5214	재정관리거버넌스	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5215	행정학연구와실험설계	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5216	행정계량분석	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5217	행정계량분석고급	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5218	빅데이터를활용한정책분석	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5219	의료및사회복지정책분석	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5220	지방정부의예산과재정관리	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5221	환경정책과거버넌스	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5222	지방재정의이해	3(3)	6	전공	석박1-4기
GSP5223	NGO와거버넌스	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
GSP5224	사회적가치와주택정책	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5225	도시와사회경제	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5226	정책평가세미나	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5227	사회복지정책의이해	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5228	미래대비를위한재난관리	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5229	정부혁신을위한행동행정학	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5230	과학기술정책과거버넌스	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5231	젠더거버넌스	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5232	문화정책과거버넌스	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5233	거버넌스특강	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5234	한국문화와거버넌스	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5235	의회와국정관리	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5236	관료제의이해	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5237	거버넌스와리더십	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP5238	살고싶은도시를위한정책	3(3)	6	전공	석박1~4기	
GSP6009	국가경쟁력과지식관리	3(3)	6	전공	박사1~4기	
GSP6010	공공관리와거버넌스	3(3)	6	전공	박사1~4기	
GSP7001	개발협력과원조거버넌스	3(3)	6	전공	석박1~4기	

기술경영학과

■ 교육목표 및 인재상

교육목표

기술, 의사결정, 조직관리 등 기업의 기술경영 수요에 부응하는 기술지식과 경영지식이 융합된 Global Standard형 MOT 전문인력을 양성함으로써 국가발전을 선도함.

인재상

- 글로벌 기술환경을 이해하고 있는 인재
- 기술과 경영에 대한 이해를 통해 올바른 의사결정을 할 수 있는 인재
- 正道를 걷는 정직한 인재

■ 학과안내 및 소개

MOT 분야의 체계적인 이론과 실무경험을 겸비한 전문가를 국제적인 수준의 경쟁력을 갖추도록 교육한다.

기술경영 실무자, 연구개발조직의 리더, 기술기반기술 경영층이 교육대상이며, 이들을 기술기획/연구관리자, 연구개발 매니저, 테크노 CEO로 성장시키기 위하여 리더십/아이디어창출 능력, 현장적응 능력, 다문화 이해능력, 언어/표현능력, 도덕성/윤리성을 배가시키는 기회를 제공한다.

■ 향후 비전 및 진로

빠르게 변화하는 현 시대에서는 ‘기술은 엔지니어가, 경영은 경영인이’ 라는 이분법적 생각을 버리고 기술과 경영을 융합한 기술경영을 통하여 기술산업의 효율성과 효과성을 극대화하여야 한다. 우리 대학교 MOT과정의 목표는 국가 및 기업의 기술사업화 역량 및 기술경쟁력

을 제고시킬 수 있는 Global Standard형 MOT 전문인재 양성에 있다. 특히, 기술기획/연구관리자인 기술경영 실무자, 연구개발조직의 리더, 테크노 CEO인 기술기반 사업 경영자 양성이 그 목표이다. MOT과정은 2007년 3월에 설립되어 현재 약 100여명의 학생들이 공부를 하고 있다. 기술경영학과에서는 국내 최고 수준의 교수진과 커리큘럼, 우수한 장학제도, 다양한 분야에서 온 학생들과의 심도 있는 토론과 정보교류, 삼성, GM, Sun microsystems, EDS, 야후 등 글로벌 다국적 기업들과의 연구협력 및 인턴십을 통해 기술경영전문가를 양성하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ETM5002	기술전략	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5004	기술경영학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5008	기술예측	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5009	기술기획	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5010	프로젝트관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5011	기술가치평가	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5013	조직인사관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5018	기술마케팅	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5020	신기술동향분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5023	기술경제학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5028	국제기술경영	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5032	인턴십1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ETM5041	특허경영	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5042	경영과학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5049	MOT를위한회계학	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5052	경제성분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5057	비즈니스특허융합전략	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ETM5063	품질경영론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5065	기술사업화	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5067	산학연협력론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5070	현업프로젝트1	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ETM5071	현업프로젝트2	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ETM5072	현업프로젝트3	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ETM5073	현업프로젝트4	3(0)	6	전공	석박1-4기	
ETM5075	MOT세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5076	기술경영정책	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5077	기술경영리더쉽	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5079	창의발상론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5080	표준경영전략	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5081	기술개발관리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5083	기술경영통계개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5084	기술경영논문연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5085	기술법무실습	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5087	시장분석	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5090	신사업벤처링	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5091	신사업모델혁신	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5092	기술경영조사방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5093	창업인큐베이션	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5094	데이터와기술경영	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5095	정보통신기술융합경영	3(3)	6	전공	석박1-4기	
ETM5096	R&D혁신	3(3)	6	전공	석박1-4기	

중국경제관리학과

교육목표 및 인재상

세계를 이끌어 가는 중국을 활용하여 비즈니스를 수행할 수 있는 리더 양성

- 경영학 원리를 이해하고 리더십을 갖춘 비즈니스 리더
- 중국 금융 환경과 금융시장에 정통한 중국 금융 전문가
- 중국 문화, 중국인, 중국시장에 대한 깊은 이해가 있는 중국 마케팅 전문가
- 중국시장에 진출할 수 있는 전략과 창업 능력을 갖춘 중국 전략&창업 전문가

■ 학과안내 및 소개

중국대학원 중국경제관리학과는 중국 비즈니스 리더 과정(China Business Leader Program: BLP)을 개설하여 중국 경영 전문가가 되기를 희망하는 학생과 기업 재직자들을 교육하고 있다. 통상적인 주중의 프로그램과 별도로 토요일과 일요일에 수업을 진행하는 주말 과정을 개설하여, 기업에 재직 중이거나 기업을 운영하고 있는 현업 종사자들도 학습할 수 있게 하고 있다. 중국인 교수가 많아 수업에서 중국어 사용 비중이 높고, 영어도 사용하며, 한국어는 부분적으로만 채택하고 있다.

중국대학원 주중 과정 프로그램에서는 본교에서 3학기 그리고 중국 협력 대학에서 최소 1학기를 이수하는 3 + 1 제도를 운영하고 있으며, 중국 협력 대학으로는 북경의 북경대, 인민대, 상해의 복단대, 상해교통대, 그리고 항주의 절강대 등이 있다.

특히 복단대학 경제학원과는 복수학위 협정을 맺어 소정 자격을 갖춘 학생의 경우에는 성균관대학교 중국학 석사 학위와 복단대학 경제학원의 경제학석사(중국경제관리전공)학위를 동시에 취득할 수 있다. 복수학위 과정의 경우에는 3+2제도로 운영된다.

교육과정은 4학기로 구성 되어 있으며, 주중 과정(BLP)의 경우 중국 금융, 중국 마케팅, 중국 전략&창업의 3가지 전공으로 세분화 되어 있으며, 주말과정(W-BLP)은 단일 전공(중국경영)으로 운영되고 있다.

학생들은 공통 필수 과목을 거쳐 각 세부 전공별로 지정된 선택과목을 이수하게 되어, 비즈니스 리더가 되는데 필수적인 경영 기본지식과 함께 금융, 마케팅, 전략&창업 중 하나의 전문 지식을 갖추게 된다. 모든 학습 내용은 중국, 중국 시장, 중국 기업을 중심으로 구성되어 있어 중국 비즈니스의 전문가로 성장하게 된다.

■ 향후 비전 및 진로

중국은 빠른 경제 성장과 국제 사회에서의 영향력 확대로 미국과 어깨를 겨루는 G2의 위상을 확보하였다. 중국 우수 기업들은 자산규모, 매출 등 규모 면에서 글로벌 기업으로 성장하였으며, 중국 자본은 전 세계 경제에 막대한 영향을 미치고 있다.

지리적, 경제적, 정치적 측면에서 한국은 중국과 밀접한 밀접한 관계를 맺고 있다. 이러한 이유로 갈수록 복잡해지는 동북아의 형세 속에서 중국 시장을 정확하게 이해하고 통찰할 수 있는 능력을 가진 전문가가 어느 때보다 필요하다. 중국에 진출했거나 진출을 준비하는 한국 기업 뿐 아니라 한국에 진출하고자 하는 중국 기업에게도 중국을 깊이 있게 이해하는 인재에 대한 수요는 증가할 것이다.

중국대학원은 이 같은 흐름에 맞춰 수준 높으면서도 실용적인 교육으로 한·중 비즈니스에 필요한 인재를 육성하는 선도적 전문 교육기관으로 위치하고 있다. 중국대학원 졸업생들은 향후 한국 기업에서 중국관련 업무를 담당하거나 중국기업에서 한국 시장 진출과 관련한 업무에 종사할 수 있으며, 중국을 활용하여 중국이나 한국에서 창업에 도전할 수 있고, 국책, 민간 연구기관에서 중국 기업 및 시장을 분석하는 연구 업무에 종사할 수 있을 것이다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
GSC5018	중국인력자원관리론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5039	졸업논문	3(0)	6	전공	석사1-4기	
GSC5040	현장실습	1(0)	2	전공	석사1-4기	
GSC5117	비즈니스중국어	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5121	중국자본시장론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5128	중국소비자행동론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5130	중국디지털마케팅	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5131	중국마케팅전략	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5149	중국경제법	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5158	中國一帶一路長征	1(0)	2	전공	석사1-4기	
GSC5159	중국실무혁신프로젝트	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5160	중국경영이론연구	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5161	중국시장이론연구	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5162	한중기업사례연구	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5167	중국창업특별세미나	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5169	태극권	1(1)	2	전공	석사1-4기	
GSC5170	중국경제법실무	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5171	중국혁신경영	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5172	중국비즈니스협상	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5173	중국경영통계	1(1)	2	전공	석사1-4기	
GSC5174	중국금융기관	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5177	중국재무관리(영어)	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5178	중국재무관리(중국어)	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5179	중국기업전략경영(영어)	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5180	중국기업전략경영(중국어)	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5182	중국글로벌경영	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5183	중국리더십	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5188	중국마케팅관리(영어)	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5189	중국마케팅관리(중국어)	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5191	연구조사방법론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5194	중국금융기관경영	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5196	중국기업재무관리실무	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5197	중국기업전략	3(3)	6	전공	석사1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
GSC5199	중국비즈니스이노베이션	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5201	중국자본시장실무	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5202	중국최신이슈세미나	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5203	중국현지조사연구	3(0)	6	전공	석사1-4기	
GSC5204	중국비즈니스커뮤니케이션	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5205	중국투자전략	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5207	중국정치와경제	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5208	중국투자론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5209	삼성경영세미나	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5212	중국창업이론과실무	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5213	중국회계와세무	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5214	한중빅데이터와핀테크혁신	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5215	중국기업국제경영실무	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5216	중국비즈니스모델혁신프로젝트	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5217	중국역사와문화	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5219	중국창업실무	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5220	중국빅데이터분석	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5221	중국현지법인운영실무	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5223	중국IoT와기술경영	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5224	중국빅데이터마케팅	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5225	중국디지털마케팅실무	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5226	중국회계실무	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5227	중국융합문화경영	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5228	중국증권거래실무	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5229	중국소비자마케팅	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5230	중국유통협상	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5231	한중기업의조직혁신	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5232	중국디지털법률환경	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5233	한중AI비즈니스	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5234	한중기업의사결정론	3(3)	6	전공	석사1-4기	
GSC5235	中國夢	1(0)	2	전공	석사1-4기	

법학전문대학원

법학과(전문석사)

■ 교육목표 및 인재상

교육목표 : 「플러스+형 법률전문가」 양성

- 법률지식 + 법률실무 + 법조윤리·가치관을 겸비한 법률전문가
- ‘법학+인접학문’, ‘법학+법학’의 각 학문분야를 횡단·통섭하는 능력을 갖춘 학제적 인재
- 종으로 깊은 지식 + 횡으로 넓은 역량+새로운 가치를 창조하는 미래인재(General Specialist)
- ‘더한다+’의 함축적 의미를 담아 세계+국가+사회에 기여하는 글로벌 역량을 갖춘 인재

■ 학과안내 및 소개

법학전문대학원은 전문석사학위과정(J.D.), 전문박사학위과정(S.J.D.), 공개과정 등을 운영한다. 로스쿨 국제화의 일환으로 미국 변호사협회(ABA)가 공인한 세계 2위의 로스쿨 하계 법학과정을 2006년부터 운영해오고 있으며, 글로벌 J.D./MBA, J.D./LL.M. 등 공동학위 프로그램을 운영한다.

법학전문대학원은 설치인가 심사평가 교원부문 1위의 연구력과 40대 중반에서 50대 중반의 최고의 강의력을 확보하였으며, 미국, 일본, 중국 로스쿨 교원들이 강의에 참여하여 다양하고 깊이 있는 로스쿨 교육을 지원하게 된다.

- 1948. 7. 정경학부(政經學部)에 법률학과 설치
- 1953. 2. 법정대학 법률학과로 개편, 대학원 설치
- 1982. 3. 법정대학을 법과대학과 사회과학대학으로 분리, 법률학과를 법학과로 명칭 변경

- 2008. 1. 법학전문대학원 설치 예비인가
- 2008. 9. 법학전문대학원 설치 본인가
- 2009. 3. 법학전문대학원 개원

■ 향후 비전 및 진로

법학전문대학원 졸업생은 깊이 있는 법학전문지식을 바탕으로 변호사 자격을 취득한 법률가로서 법원·검찰을 비롯한 국가기관, 로펌, 기업, 공익기관, 학술·교육기관 등 다양한 분야에서 국가와 세계 사회가 필요로 하는 법률전문가로서의 역할을 수행할 것을 기대한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LJD5001	법률정보조사	1(1)	2	전공 석사1-2기	
LJD5002	법문서작성1	1(1)	2	전공 석사1-2기	
LJD5003	기본권론	2(2)	4	전공 석사1-4기	
LJD5004	국가권력규범론	2(2)	4	전공 석사1-4기	
LJD5005	계약법	4(4)	8	전공 석사1-4기	
LJD5006	불법행위법	2(2)	4	전공 석사1-4기	
LJD5008	민사소송법	3(3)	6	전공 석사1-4기	
LJD5009	형사소송법	3(3)	6	전공 석사1-4기	
LJD5010	행정법	3(3)	6	전공 석사1-4기	
LJD5011	회사법	3(3)	6	전공 석사1-4기	
LJD5012	물권법	3(3)	6	전공 석사1-4기	
LJD5016	법사상사	3(3)	6	전공 석사1-4기	
LJD5017	형법 I	3(3)	6	전공 석사1-4기	
LJD5018	형법 II	2(2)	4	전공 석사1-4기	
LJD5020	법조윤리	1(1)	2	전공 석사1-4기	
LJD5021	모의재판	1(1)	2	전공 석사1-5기	
LJD5022	실무수습(엑스텐션)	1(1)	2	전공 석사1-5기	
LJD5023	법률가의역할과책임	2(2)	4	전공 석사1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LJD5024	현대법철학	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5025	법철학이론의쟁점	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5026	비교법	3(3)	6	전공 석사1-4기	
LJD5027	법사회학	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5028	법경제학	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5029	협상론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5030	변호사의직업윤리	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5032	민사집행법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5033	민사소송실무	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5034	형사소송실무	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5036	고급법문서작성	2(2)	4	전공 석사1-5기	
LJD5037	법정토론과스피치	1(1)	2	전공 석사1-5기	
LJD5038	실무연수(인턴십)	2(2)	4	전공 석사1-5기	
LJD5039	법률클리닉	2(2)	4	전공 석사1-5기	
LJD5041	미국법I	2(2)	4	전공 석사1-5기	
LJD5042	미국법II	2(2)	4	전공 석사1-5기	
LJD5043	독일법	2(2)	4	전공 석사1-5기	
LJD5044	프랑스법	2(2)	4	전공 석사1-5기	
LJD5045	EU법	2(2)	4	전공 석사1-5기	
LJD5046	일본법	2(2)	4	전공 석사1-5기	
LJD5047	중국법	2(2)	4	전공 석사1-5기	
LJD5048	헌법재판	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5049	언론법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5050	입법과정론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5051	경제헌법론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5052	방송통신법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5053	헌법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5054	지방자치법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5056	경찰·위기관리법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5057	방송통신·인터넷규제법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5058	도시계획법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5059	환경법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5060	경제행정법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5061	교육문화예술행정법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5062	행정법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5063	공법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LJD5064	조세법총론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5065	소득세법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5066	법인세법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5067	상속증여세법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5068	부가가치세법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5069	조세소송	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5070	조세정책	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5071	국제조세법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5072	조세법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5073	개별범죄론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5074	형사특별법론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5075	경제형법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5077	교통형법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5078	가정·소년범죄론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5079	형사증거법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5081	과학수사론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5082	형사제재론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5083	국민참여재판론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5084	형사정책	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5085	범죄피해자론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5086	형법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5087	형사법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5088	담보거래법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5089	채권관계론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5091	의료관계와법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5092	현대민법의재조명	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5093	민법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5094	친족법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5095	상속의법률문제	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5096	현대사회와가족	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5097	가족법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5098	민사재판절차	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5099	도산법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5100	국제사법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5101	국제민사소송법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5102	국제사법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LJD5103	민사소송법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5104	민사법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5105	ADR	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5107	전자상거래법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5108	기업회계	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5109	유가증권법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5110	금융규제법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5111	자본시장법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5112	보험법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5114	영문계약서작성실무	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5115	회사소송실무	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5116	기업금융	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5117	기업지배구조	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5118	해상법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5119	Mergers & Acquisitions	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5120	국제거래법총론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5122	국제금융법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5123	상사법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5124	상사중재법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5126	개별적노동관계법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5127	집단적노동관계법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5128	해고와부당노동행위	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5129	산업재해소송	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5130	사회보장법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5131	노동법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5132	경제법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5133	공정거래법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5134	소비자법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5135	소비자와시장	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5136	경제법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5137	공익법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5138	장애인법	2(2)	4	전공 석사1-5기	
LJD5140	지적재산법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5141	특허법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5142	저작권법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5143	과학기술법	3(3)	6	전공 석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LJD5144	상표법 · 부정경쟁방지법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5145	특허출원 · 소송실무	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5147	지적재산권과특점규제법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5148	지적재산권라이센싱	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5149	국제지적재산권법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5150	엔터테인먼트법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5151	국제법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5152	Public International Law	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5153	국제계약법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5154	국제경제법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5155	국제기구법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5156	국제분쟁해결	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5157	북한사회와법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5160	아동과인권의국제적기준	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5161	아동학대및착취예방	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5162	국제형사법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5163	국제통상분쟁	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5164	국제환경법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5165	국제법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5166	비교헌법론	3(3)	6	전공 석사2-3기	
LJD5167	정보공개와보호법제	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5168	검찰실무1	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5169	검찰실무2	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5170	저작권법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5171	민사특별법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5172	영미법	2(2)	4	전공 석사1-5기	
LJD5174	개인거래와조세	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5175	법제사	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5178	금융거래법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5181	International Environmental Law & Climate Change Law and Policy	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5183	행정구제법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5184	민사재판실무	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5185	영미계약실무	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5186	경찰실무	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5187	비교회사법	3(3)	6	전공 석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LJD5188	형사재판실무	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5189	국제투자법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5190	디지털포렌식개론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5191	한국법제도의이해	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5192	International Human Rights Law & Policy	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5194	기업과기업범죄사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5195	형사소송법사례연구(PBL)	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5196	상법총칙·상행위법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5197	공법소송실무	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5198	International and Comparative Internet Law	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5199	Corporate Social Responsibility (CSR) Law and Policy	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5200	국제법과국내법원	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5201	국제인도법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5202	국제인권법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5203	요건사실론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
LJD5204	젠더와법	3(3)	6	전공 석사1-5기	
LJD5205	Transnational Criminal Law	3(3)	6	전공 석사1-5기	

법학과(전문박사)

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LAW5007	비교행정법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5008	비교헌법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5014	행정조직법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5019	언론및방송법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5027	질서행정법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5030	경제규제법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5032	환경구제법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5044	채권담보론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LAW5055	규제행정법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5061	민사소송법판례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5063	민법일반이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5072	강제집행론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5079	미국저작권법	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5082	형사소송법기초이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5083	형사정책기초이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5088	국제분쟁처리법	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5091	행형학연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5093	소년범죄연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5094	피해자론연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5104	회사법일반연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5107	해상법일반연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5108	보통거래약관법	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5111	국제계약법	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5120	비교보험법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5124	회사법판례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5128	해상법판례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5140	국제물품매매법	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5141	국제물품운송법	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5150	법경제학강독	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5151	소비자법연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5152	미국독점금지법연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5156	노동법판례연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5175	국제통상분쟁법	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5183	환경과통상	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5186	자위권론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5193	민사법제사	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5198	한국천주법론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5203	해양법	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5208	전자상거래법	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5210	전자지급결제제도연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5211	회사소송이론	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5212	전자금융거래법	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5220	미국법연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원
LAW5221	일본법연구	3(3)	6	전공 석박1-4기	일반대학원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LAW5222	중국법연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5223	금융업무와형법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5225	기업범죄론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5226	정보형법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5228	의료형법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5232	금융법론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5236	상법기초이론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5239	형사판례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5247	형법과현재의쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5249	민법과현대사회	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5250	민사소송실무와판례	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5263	형사정책의쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5278	국제인권법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5279	Law, Science and Technology	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5280	계약의기본원리	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5282	특수소송실무와쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5285	방송통신법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5290	정보공개법론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5291	Data Protection Law	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5292	Law Science & Biotechnology	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5294	e-Government Law	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5299	전문가책임법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5304	자연과환경법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5307	민법과판례1	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5308	민법과판례2	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5309	Art Law	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5310	Law and Order in Cyberspace	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5311	Digital Law	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5314	부당이득법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5315	손해배상법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5321	新비전형담보제도론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5325	Cyber Crime	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5330	경제범죄와형법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5338	기업회생법론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5343	금융지주회사법론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5346	기업인수합병연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LAW5348	보전소송	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5350	이혼법론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5351	친자법론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5361	유류계약법론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5362	미국회사법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5363	자본시장과증권규제	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5373	계약법강독	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5375	일본민법학의동향	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5383	지재권라이센싱심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5384	특허쟁점심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5385	양형론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5386	구성요건론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5387	미수법론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5388	공범론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5389	형벌론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5390	기업법의경제학	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5391	회사법의해부:비교회사법론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5392	국민참여재판연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5393	사실인정론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5394	국제환경법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5395	토지행정법론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5396	지방자치법론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5400	민법개정에관한연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5401	민법연구방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5407	입법학	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5408	북한법연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5409	WTO와지적재산권	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5412	국제조세이론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5414	미국기업법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5416	특허판례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5417	미국특허판례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5418	자본시장법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5419	기업범죄판례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5420	금융거래법연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5422	상표법판례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5423	저작권법판례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LAW5425	법철학연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5426	현대법이론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5428	집단소송론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5432	지역통상협정론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5433	국제법기초이론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5436	국제상사중재론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5437	헌법재판론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5438	조세법일반이론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5439	미국금융법연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5440	보건의료법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5441	노동법강독	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5442	재정및조세정책론	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5443	동아시아공통법Ⅰ	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5444	동아시아공통법Ⅱ	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5445	동아시아비교법Ⅰ	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5446	동아시아비교법Ⅱ	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5447	소비과세사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5448	재산과세사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5449	소득과세사례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5452	상표법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5453	사이버범죄의국제법상규제	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5454	지능정보사회와헌법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5455	첨단과학기술과헌법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5456	지능정보사회와행정법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5457	사이버전쟁과국제법	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5460	일본노동법이론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5461	영미노동법이론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5462	손해배상한미비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5463	직접강제한미비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LAW5464	AI와민사책임	3(3)	6	전공	석박1-4기 일반대학원
LPD5001	헌법해석론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5002	기본권심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5003	통치구조심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5004	행정행위론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5005	행정법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5006	행정소송론	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
LPD5007	계약법의미래	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5008	물권변동론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5009	불법행위법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5010	형법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5011	개별범죄연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5012	비교형법론	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5013	민사소송법과쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5014	독일공법	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5015	독일사법	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5016	형사소송법과쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5017	상법특수연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5018	비교상법연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5019	회사법의쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5020	유가증권법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5021	보험법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5022	프랑스법	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5023	금융법의쟁점과미래	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5024	경제법과향후의과제	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5025	자본시장법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5028	국제거래법의쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5029	국제법의미래	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5032	법사상사와현대법	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5033	법사회학의현대적과제	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5034	노동법의쟁점과과제	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5035	사회보장법과쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5038	국제저작권법	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5039	사회보험법판례연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5043	비교가족법	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5046	법조윤리비교연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5049	조세쟁송의이론과실무	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5056	저작권법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5057	노동법기본이론연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5059	조세조약론(Ⅰ)	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5060	국제사법과국제민사소송	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5061	지식재산권법심화연구	3(3)	6	전공	석박1-4기
LPD5062	미국금융세제연구	3(3)	6	전공	석박1-4기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
LPD5063	영국금융세제연구	3(3)	6	전공	석박1-4기	
LPD5064	국제상사중재에서의국제사법적문제	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SJD5001	법학방법론	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SJD5002	국제화시대의법적쟁점	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SJD5003	인터넷과법규범	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SJD5004	금융거래실무	3(3)	6	전공	석박1-4기	
SJD5005	소비자보호와경쟁정책	3(3)	6	전공	석박1-4기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

수자원학과

■ 교육목표 및 인재상

교육목표

- 물산업의 성장과 패러다임의 변화에 적극적으로 대응할 수 있는 전문인력 양성
- 수자원에 영향을 미치는 기후변화와 물산업의 변화에 대응하고, 패러다임을 리드할 수 있는 전문인력 양성
- 국제화 교육 및 물 분야의 국제적 역량 함양을 통하여 국제활동 능력을 갖춘 전문인력 양성
- 물 관련 다양한 분야에 대한 전문지식을 갖춘 고급인력 양성
- 공공 및 산업분야에서 물관리 및 물산업 전문가로서의 역할을 담당할 수 있는 인력 양성
- 물 분야에 적용할 수 있는 첨단정보기술을 함양함으로써 물 관련 정보를 효과적으로 수집, 전달, 분석 및 활동할 수 있는 능력을 배양

인재상

- 이론과 실무를 겸비한 실사구시적 전문성과 창의적 사고를 가진 인재
- 국내 Generalist에서 국제적 Specialist로 거듭나는 세계 최고수준의 고급인력
- 유학정신을 기초로 한 사회적 책임의식을 갖춘 교양인

■ 학과안내 및 소개

세계 물산업 시장은 2010년 기준 약 5천억 달러 규모로, 반도체 및 조선 시장보다 2배 큰 시장이며, 지속적으로 성장하여 2025년에는 1조 달러 규모의 시장이 될 것으로 전망된다.

정부는 미래산업이자 성장산업인 물산업 육성을 위해 녹색성장 5개년 계획(2009년 7월)에서 물산업 육성과 해외진출 활성화 계획을 발표한 바 있다. 미래 물의 시대를 선점하기 위해서는 물산업의 성장과 패러다임의 변화에 적극적으로 대응할 수 있는 전문인력의 체계적 양성이 필요하며, 이에 따라 국내 최초의 수자원분야 전문대학원이 본교에 설립되었다. 입학정원은 석사과정 20명, 석·박사통합과정 및 박사과정 10명, 총 30명이다.

■ 향후 비전 및 진로

물산업은 인구증가, 기후변화에 따른 물부족 및 수질 오염 심화 등으로 21세기를 선도할 Blue Gold 산업으로 부상하고 있으며, 기업들의 동남아, 아프리카, 중남미 등 거대시장 진출로 인력수요가 확대될 것으로 전망된다.

수자원전문대학원에서는 다양한 인력수요에 대응할 수 있도록 수자원 및 수환경 공학분야 외에도 수자원 관리, ICT, 물관리 정책 및 경제 등 교육 내용을 다양화하고, 산업계의 니즈를 교육과정에 반영할 수 있도록 기업들과 긴밀한 협력체계를 구축하고 있다.

수자원전문대학원 졸업생들은 수자원, IT 등 관련분야 전문지식은 물론 의사소통 능력 및 국제적 감각을 갖춘 글로벌 인재로서, 수자원 관련 엔지니어링, 건설사, 벤처기업 등 산업계를 비롯하여 K-water 등 공기업, 다양한 국책/기업 연구원, 정부/비정부 기관으로 진출이 가능하다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECA4702	기초공학특론1	3(3)	6	전공	학석1-4기	건설환경시스템공학과
LAN4027	환경통계학	3(3)	6	전공	학석1-4기	조경학과
GWR5001	하천시스템의흐름해석	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5002	유사이동및하상변동이론및실습	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5003	하천시스템에대한동적계산모형	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5004	하천수질해석및관리	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5005	수문모형이론및실습	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5006	지하수모델링이론및실습	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5007	통합수자원관리	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5008	위험도기반의통합홍수관리	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5009	과학계산이론및실습	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5010	U-IT개론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5012	생물학적고도수처리	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5013	수질유해물질관리	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5014	수질화학	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5015	환경유기화학	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5019	스마트워터그리드	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5020	상수관망운영및모델링	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5021	분리막제조특론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5022	분리막수처리특론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5023	고도수처리단위공정	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5024	물순환플랜트공학	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5025	플로팅해수담수화플랜트	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5027	환경미생물공학	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5035	ICT기반스마트하천관리	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5039	글로벌수자원실무	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5040	지속가능한도시물관리	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5041	해안환경의관리및방재	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5042	SmartEcoCity기술	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5043	환경경제학	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5044	해양에너지개론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5045	수공구조물설계	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5046	수문기상학	3(3)	6	전공	석박1-4기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
GWR5047	수자원원격탐사	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5048	통계수문학	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5049	글로벌환경윤리	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GWR5050	수자원정보전달및토론1	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5051	수자원정보전달및토론2	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5052	다목적담계획및설계	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5053	수자원심층개별연구Ⅰ	1(0)	2	전공	석박1-8기	
GWR5054	수자원심층개별연구Ⅱ	2(0)	4	전공	석박1-8기	
GWR5055	수자원심층개별연구Ⅲ	3(0)	6	전공	석박1-8기	
GWR5056	수자원심층개별연구Ⅳ	6(0)	12	전공	석박1-8기	
GWR5057	수자원심층개별연구Ⅴ	9(0)	18	전공	석박1-8기	
GWR5059	환경기술퓌업화	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5063	파랑역학특론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5064	환경분석화학특론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5065	글로벌물산업	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5066	수자원실무교육	3(0)	6	전공	석박1-8기	
GWR5067	수자원현장실습	3(0)	6	전공	석박1-8기	
GWR5068	환경공학특론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5069	연안통합관리	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5070	국제사회와수자원	3(3)	6	전공	석박1-4기	
GWR5071	GIS응용수문모델링	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5072	물정책학개론	3(3)	6	전공	석박1-8기	
GWR5033	석사논문연구1	3(0)	9	전공	석사1-4기	
GWR5034	석사논문연구2	3(0)	9	전공	석사1-4기	
LAN5026	환경원격탐사	3(3)	6	전공	석박1-4기	조경학과
DRM5024	방재유비쿼터스기술	3(3)	6	전공	석박1-8기	방재안전공학협동과정
ECA5304	구조공학의특별주제2	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5306	건설재료의역학적거동	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5314	건설재료특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5318	소성해석및설계	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5407	건설공법세미나	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5502	친환경설계특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5601	해안공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5704	기초공학특론2	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5707	흙의거동	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ECA5941	GNSS이론과응용	3(3)	6	전공	석박1-4기	건설환경시스템공학과
ECA5947	스마트콘크리트특론	3(3)	6	전공	석박1-8기	건설환경시스템공학과
ENS5002	에너지공학특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	에너지시스템공학협동과정
ENS5006	신재생에너지특론	3(3)	6	전공	석박1-4기	에너지시스템공학협동과정
ESM5109	특허와창업1	3(3)	6	전공	석박1-4기	산업공학과
ETM5004	기술경영학개론	3(3)	6	전공	석박1-4기	기술경영학과
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박1-4기	성균융합원

특수대학원 전공 교육과정

V

유학대학원

교육대학원

국가전략대학원

언론정보대학원

정보통신대학원

디자인대학원

번역 · 테솔(TESOL)대학원

사회복지대학원

임상약학대학원

임상간호대학원

경영대학원(IMBA)

미디어문화융합대학원

글로벌보험 · 연금대학원

글로벌창업대학원



특수대학원 전공 교육과정

유 학 대 학 원

동아시아사상·문화학과 (유교경전·한국사상전공)

■ 교육목표 및 인재상

전문가

· 경전 전문가 / 고전 번역가 / 유학사상에 대한 이해와 실천

교양인

· 예절문화 / 현대사회 가치관 정립 / 민족 문화 계승

■ 학과안내 및 소개

유교경전분야는 개인적으로 완전한 인간이 되는 길을 제시하고 이를 바탕으로 가정과 이웃과 나라가 발전하는 원리를 추구하며, 나아가 세계평화의 길을 모색하는 학문이다. 그러므로 유학은 한국의 발전을 위한 원동력으로서, 나아가 세계의 발전과 평화를 추구하는 이념으로서, 그리고 현대 물질문명의 병폐를 극복하는 미래학으로서 중요한 의의를 지닌다.

이에 먼저 한국, 중국, 일본의 정신문화를 하나로 잇는 유교철학을 이해하고, 유교철학의 객관적 이해를 위해 유교철학 외에 도가철학, 불교철학 등 다양한 철학사상을 비교·연구하며, 근대 이후 유입된 서양철학 사조와도 비교·분석한다.

이를 통해 고대에서 현대에 이르기까지의 철학사상의 발전·변화 과정을 학습하고 나아가 미래사회에서 유교철학의 역할 또한 사상 분야에서는 한국 사상의 특성과 시대적 변천 양상을 체계적으로 연구하여 한국 사상의 진수를 밝힐 뿐 아니라 동서철학과 현대철학을 탐구하여 새롭게 조명한다.

그럼으로써, 우리민족의 전통사상을 계승하고 창조적으로 발전시켜 민족자주정신을 함양하고 민족문화의 우수성을 국제적으로 선양하는 한편, 현대사회에 맞는 가치관의 정립을 위하여 학문적으로 탐구할 수 있는 인재의 양성에 진력하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

유교경전·한국사상 전공 졸업생들은 사회 각계각층에 진출해 있다. 특히, 유교문화연구소, 성균관을 비롯한 학교, 예절교육기관 등에서 두드러지게 활동하고 있다. 아울러 유교경전 한국사상 전공을 이수하여 양성된 지도자들은 세부적으로 한국사상과 중국문화를 현대사회에 적합하도록 접목하여 지도하는 경전 지도자로서 활동하는 것과 유치원 및 초중고, 대학 및 기타 성인교육 및 전문가 양성과정의 강사로 활동하는 전문강사로 진출한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CCCE001	논어연습	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE002	유학원론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE003	유학사상사	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE006	성리학특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE009	맹자연습	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE010	시경연습	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE011	역경연습	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE012	선진유학특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CCCE013	양명학특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE016	서경연습	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE017	예기연습	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE026	한국예학사연습	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE028	춘추연습	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE031	한국도학사상	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE032	동양고전과리더십	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE033	도가사상특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE034	예약학특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE035	한국사상사특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE036	한국종교사상특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE037	다산실학특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE039	유교문화권정치·경제특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE041	동아시아사상·예술특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE042	퇴계·율곡성리학특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE043	유교수양론특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE044	중국철학사	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE045	한국철학사	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE046	대학·중용연습	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE047	유학과경영	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CCCE048	동아시아사상특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CSAC001	동양미학	2(2)	4	전공 석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC002	유가미학	2(2)	4	전공 석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC003	도가미학	2(2)	4	전공 석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC011	중국미학사	2(2)	4	전공 석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC019	논문작성법	2(2)	4	전공 석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC040	양명심학미학	2(2)	4	전공 석사1-5기	서예학·동양미학
ETEA040	유가사상과차문화	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA041	한국다서강독	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA042	중국다서강독	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA043	차효능연구방법	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA044	한국차문화사	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA045	중국차문화사	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA046	동양다도미학사	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ETEA047	차성분석석론	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA048	일본차문화사	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA049	다화와다도문화	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA050	한중일다문화비교연구	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA051	동서양다문화비교연구	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA052	중국차산업과문화	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA053	동양문인다도미학	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA054	다도와예술	2(2)	4	전공 석사1-5기	생활예절·다도전공

동아시아사상·문화학과
(서예학·동양미학전공)

■ 교육목표 및 인재상

전문가

· 서예 전문가 / 서예 이론(비평)역가 / 동아시아 문화예술 전문가

교양인

· 서예 작품에 대한 이해 / 서예인의 삶과 철학 조명 / 전통 문화 계승

■ 학과안내 및 소개

서예학·동양미학 전공은 유학원론, 유학사상사, 논어연습 등의 커리큘럼을 설강하여 동양사상의 기본을 다진다.

전공과목으로 동양미학, 유가미학, 문자학, 서예미학, 진한당서예사, 송명청 서예사, 한시 연구, 한글 서예사, 추사서예론, 문인화론, 중국서론특강, 한국서론특강, 논문작성법 등을 비롯한 다양한 내용의 커리큘럼을 개설하여 서예문화의 학문적 연찬을 심화시킨다.

이를 통하여 우리의 전통서예정신을 회복하고 서예를 현대사회에 적합하도록 재정립하고 전문화하여 궁극적으로 서예 지도자 및 학문적 연구자를 양성하는데 목적

을 둔다.

■ 향후 비전 및 진로

서예학·동양미학 전공 졸업생들은 사회 각계각층에 진출해 있다. 특히, 서예가와 서예비평가로 교육계에서 두드러지게 활동하고 있다. 아울러 본 서예학·동양미학 전공을 이수하여 양성된 지도자들은 세부적으로 서예를 현대사회에 적합하도록 접목하여 지도하는 서예 지도자로서 활동하는 것과 유치원 및 초중고, 대학 및 기타 성인교육 및 전문가 양성과정의 서예 강사로 활동하는 전문강사로 진출한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CSAC001	동양미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC002	유가미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC003	도가미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC004	문자학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC005	금석학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC008	한.당서예미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC009	송.명서예미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC011	중국미술사	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC014	서예미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC017	동양고전강독	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC019	논문작성법	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC020	한국서예사	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC023	한국서예미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC024	한국금석학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC026	한글서예사	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC027	추사서예론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC029	문인화론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC037	중국서론특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC038	한국서론특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC039	서예감상과비평	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC040	양명심학미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CSAC041	서예실기1	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CSAC042	서예실기2	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CCCE001	논어연습	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE002	유학원론	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE003	유학사상사	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE009	맹자연습	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE010	시경연습	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE011	역경연습	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE031	한국도학사상	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE032	동양고전과리더십	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE033	도가사상특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE034	예악학특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE035	한국사상사특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE036	한국종교사상특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE037	다산실학특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE039	유교문화권정치·경제특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE041	동아시아사상·예술특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE042	퇴계·율곡성리학특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE043	유교수량론특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE044	중국철학사	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE045	한국철학사	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE046	대학·중용연습	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE047	유학과경영	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CCCE048	동아시아사상특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
ETEA034	예서강독2	2(2)	4	전공	석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA037	예서강독1	2(2)	4	전공	석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA040	유가사상과차문화	2(2)	4	전공	석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA041	한국다서강독	2(2)	4	전공	석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA042	중국다서강독	2(2)	4	전공	석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA043	차호능연구방법	2(2)	4	전공	석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA044	한국차문화사	2(2)	4	전공	석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA045	중국차문화사	2(2)	4	전공	석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA046	동양다도미학사	2(2)	4	전공	석사1-5기	생활예절·다도전공
ETEA047	차성분분석론	2(2)	4	전공	석사1-5기	생활예절·다도전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ETEA052	중국차산업과문화	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ETEA053	동양문인다도미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ETEA054	다도와예술	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE033	부모교육론	2(2)	4	전공	석사1-5기	보육경영학과
CCCE002	유학원론	2(2)	4	전공	석사1-5기	유교경전·한국사상
CSAC001	동양미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC002	유가미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC003	도가미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC011	중국미학사	2(2)	4	전공	석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC014	서예미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC023	한국서예미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC029	문인화론	2(2)	4	전공	석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC040	양명심학미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC041	서예실기1	2(2)	4	전공	석사1-5기	서예학·동양미학
CSAC042	서예실기2	2(2)	4	전공	석사1-5기	서예학·동양미학

교육대학원

본교의 건학이념인 修己治人의 유교정신으로 校是인 仁義禮智의 人格을 함양하며, 교육학, 교과교육, 교과내용에 대한 심오한 이론과 실제의 교수·연구를 통하여 유능한 교육전문가 또는 교육지도자를 양성하는데 그 목적을 둔다.

교직과정

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CFTG001	교육사회학연구	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG002	교사교육론	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG003	교육심리학연구	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG004	교육통계연습	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG005	학습지도연구	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG006	교육연구방법론	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG007	교육실습	2(0)	4	교직	석사1~5기	
CFTG008	교육방법및교육공학연구	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG009	교육철학및교육사연구	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG011	교육행정및교육경영연구	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG012	생활지도와상담	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG013	청소년의행동수정	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG014	현대교육의이해	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG015	국어교육론	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG016	영어교육론	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG017	중국어교육론	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG019	국어교과교재연구및지도법	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG020	영어교과교재연구및지도법	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG021	중국어교과교재연구및지도법	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG023	교육과정연구	2(2)	4	교직	석사1~5기	
CFTG024	교육평가연구	2(2)	4	교직	석사1~5기	

교육학과(국어교육전공)

■ 교육목표 및 인재상

전문화된 국어교사 양성 및 재교육
국어교육의 현안과제들에 대한 폭넓은 이해
전공지식의 연마 및 관련지식의 습득

■ 학과안내 및 소개

본 전공은 국어교육을 전문적으로 연구할 인재를 양성하고 국어교사 양성과 재교육도 병행하는 것을 목적으로 하는 과정이다.

■ 향후 비전 및 진로

본 전공에서는 국어교육의 현장에서 구체적으로 활용할 수 있는 교육과정을 운영하고, 국어교육의 질적 향상을 모색하여, 국어교사의 재교육과 국어교육의 현장을 책임질 수 있는 우수한 인재를 양성하기 위해 국어교육의 실천 및 이론을 연구한다. 따라서 향후 국어교육을 전공한 이들은 실제 언어사용 능력의 향상을 위한 이론 및 다양한 인접 학문의 배경 이론을 토대로 언어학과 문학의 전문적인 지식과 방법론을 터득하여 국어와 국문학 연구의 자질을 기르고 올바른 국어 교육을 담당할 수 있는 유능한 교사가 될 수 있다. 또한 실제 국어 교육현장에서 마주할 수 있는 여러 과제들에 대한 폭넓은 이해와 학습을 통해 보다 전문화된 국어교사가 될 수 있으며, 국어 교육관련 정부기관 및 단체 등에서 다양한 활동을 할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
KOED001	국어사연구	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED005	국어교육론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED006	국어문법론연구	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED007	국어음운론연구	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED008	국어학특강	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED009	한국현대소설론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED010	국어교수법	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED011	한국문학비평론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED012	한국현대시론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED013	교과학습지도법	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED014	한국고전시가론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED015	한국고전소설론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED017	고전문학특강	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED018	국어교육론특강	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED019	한국고전문학사연구	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED020	한국현대문학사연구	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED021	문학교육론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
KOED022	독서및작문교육론	2(2)	4	전공	석사1~5기	

교육학과(영어교육전공)

■ 교육목표 및 인재상

교양인

- 영어의 언어적 특성 및 영어교육의 원리 이해

전문가

- 양질의 영어교육을 진행할 수 있는 전문화된 능력 배양

리더(Leader)

- 전지구적 국제인에 걸맞은 세계교육의 기회제공

■ 학과안내 및 소개

세계화와 더불어 영어는 국제어로써 그 중요성이 날로 증가되고 있는 언어이다. 우리나라에서도 일정 수준의 영어사용 능력은 반드시 필요하여, 각급학교에서 영어를 필수과목으로 가르치고 있다. 이런 맥락에서 유능하고 전문적 훈련을 받은 영어교사의 수요는 점점 증대하고 있다. 영어교육전공은 현재 우리나라에서 필요로 하고 있는 유능한 영어교사의 양성을 목표로 한다.

■ 향후 비전 및 진로

영어의 언어적 특성과 외국어교육의 제반원리들을 학생들에게 교육하며, 전문적 언어훈련도 함께 제공하여 졸업생은 대학에서부터 중등학교와 초등학교, 그리고 사설학원에 이르기까지 다양한 교육기관에서 우수한 인재로 배출될 것으로 기대된다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ENED001	영미문학배경	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED002	영미문학특강	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED003	영어음성학연구	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED004	영어교수법	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED005	영어의리듬과역양	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED006	한영대조분석	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED007	영어교육론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED008	영어교육특강	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED009	영미문학개관	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED010	영미문화연구	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED011	영어회곡과영어교육	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED012	영문학과영어교육	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED013	아동문학과영어교육	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED014	영어학특강	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED015	영어논문작성법	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED016	영어문법지도법	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ENED017	영어음운과영어발음지도법	2(2)	4	전공	석사1~5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
MAED016	현대수학특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	
MAED017	수리통계학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
MAED018	수학사	2(2)	4	전공	석사1-5기	
MAED019	수학과교재연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
MAED021	수학과교육과정론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
MAED023	수학교육논문연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
MAED024	위상기하학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
MAED025	응용수학특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	
MAED026	수학과정보	2(2)	4	전공	석사1-5기	
MAED027	수학교육과다양성	2(2)	4	전공	석사1-5기	

교육학과(중국어교육전공)

■ 교육목표 및 인재상

교사의 기본 자질 함양

교과 전문지식에 대한 실력 배양

교수 능력 제고

■ 학과안내 및 소개

중국어 교육과 학습에 대한 기대와 관심이 날로 높아지고, 이에 따라 중국어 교육자의 수요도 더욱 증가하고 있다. 중국어 교육 전공에서는 중국어 및 그와 관련된 다양한 과목을 개설하고 있다. 기본적으로 중국의 문화 및 문학에 대한 기본 소양을 바탕으로 중국어에 대한 깊이 있는 이해를 도모한다. 중국어 문법, 발음, 문자, 역사, 방언 등에 대한 개별적인 이해를 바탕으로 중국어 전반에 대한 종합적인 이해를 할 수 있도록 강좌를 개설, 운영한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CHED001	중국어회화교육론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED002	한중번역법연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED005	중국어실용어법	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED007	중국어실용문자학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED012	중국어교재연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED013	중국어교육론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED016	중국시가연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED017	중국문학특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED018	중국어학특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED026	중국고전명구의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED027	중국현대문학강독	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED028	중국현대실용문선독	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED029	중국고대문화연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED030	중국언어학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED031	중국시사문선독	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED032	당송산문선독	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED033	중국고대문학사연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED034	중국근대문학사연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED035	중국산문연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED036	중국현대문학선독	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED038	중국고문의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CHED039	현대중국어법	2(2)	4	전공	석사1-5기	

교육학과(교육행정전공)

■ 학과안내 및 소개

- 단위학교 자율 확대, 대학교육의 책무성 강화 등의 움직임과 함께 역량 있는 교육 지도자와 교육행정 전문가에 대한 사회적 수요가 높아지고 있는 상황
- 공모 교장제도 확대로 유능한 교장에 대한 수요의 확대 예상
- 고등교육 분야의 대학행정 전문성 부각으로, 대학직원

들의 전문성강화수요 확대

- 본교 교육학과의 우수한 인적·물적 자원을 활용하여 정책 수요에 부응하는 교육행정가를 양성하기 위한 교육과정 운영시 교육행정 분야의 본교 위상제고등 높은 성과 기대

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
EDAD001	교육행정이론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD002	교육기획과정책	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD003	학교경영론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD004	교육재정	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD005	교육행정연구방법	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD006	장학론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD007	교장학	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD008	인간관계론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD009	교육제도론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD010	인사행정론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD012	비교교육행정제도론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD013	교육정책분석	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD014	교육경제학	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD015	교육법규	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD016	학교조직론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD017	초등교육론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD018	중등교육론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD019	사회교육행정론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
EDAD020	인공지능시대의교사교육	2(2)	6	전공	석사1~5기	
EDUC001	논문	6(0)	12	전공	석사1~5기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	학석	
ETED015	윤리교육방법론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
GSED014	사회조사방법론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석박	

교육학과(상담교육전공)

■ 학과안내 및 소개

- 상담 교육과 관련이 없는 타과학생들의 상담교육에 대한 관심이 높아져, 상담 관련 전문지식과 기술을 학습할 수 있는 교육현장의 확대가 필요한 상황
- 학교폭력,성폭력등 사회적 문제대두로 학교 및 사회환경 개선에 도움이 되는 학교상담 분야를 선도할 전문상담교사 및 학교상담전문가 양성을 위한 재교육과정의 필요성이 높아짐
- 현장 상담 전문가 또는 상담관련 연구자로 진출/상담전문가는 청소년 상담기관, 각급학교 상담실, 민간 및 공공기관 상담실 상담실무가로 진출 가능

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
COED003	심리검사	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED009	집단상담	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED010	가족상담	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED011	특수아상담	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED012	진로상담	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED013	심리극과역할연기	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED014	사례연구	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED015	이상심리	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED016	상담심리연구방법론	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED017	학습심리	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED018	생활지도연구	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED019	상담의이론과실제	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED020	행동수정	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED021	성격심리	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED022	상담실습및사례연구	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED024	청소년상담	2(2)	4	전공	석사1~5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
COED025	발달심리	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED026	학습상담	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED028	임상심리학	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED030	조직행동및조직상담연구	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED031	상담이론및연구법Ⅰ	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COED032	상담이론및연구법Ⅱ	2(2)	4	전공	석사1~5기	
COV7001	논문작성법및연구윤리1	1(1)	2	전공	석사1~5기	
ECED012	유아상담	2(2)	4	전공	석사1~5기	
ERP4001	창의심화탐구	3(3)	6	전공	석사1~5기	
CARE009	사회정서발달프로그램	2(2)	4	전공	석사1~5기	
CARE010	아동정신건강연구	2(2)	4	전공	석사1~5기	
SWCO018	여성복지론	3(3)	6	전공	석사1~5기	
SWCO023	프로그램개발과평가	3(3)	6	전공	석사1~5기	
SWCO029	청소년복지론	3(3)	6	전공	석사1~5기	
SWPR004	위기개입론	3(3)	6	전공	석사1~5기	
SWPR010	해결중심상담기법	3(3)	6	전공	석사1~5기	

국가전략학과

■ 교육목표 및 인재상

민주발전과 국가경쟁력의 제고에 기여하는 실무형 엘리트
· 변화하는 한국의 대내외 정세, 국가와 사회의 현재와 미래를
올바르게 인식하고 분석하여, 필요하고 적절한 정책을 개발하
고, 분출하는 사회이익의 갈등을 제도적으로 최소화

■ 학과안내 및 소개

오늘날 국제사회는 국가간 무한경쟁의 시대가 전개되
있으며, 급격한 국제환경의 변화는 과거 어느 때보다도
세계질서의 기본구조와 역동성에 대한 정확한 이해를 요
구하고 있다. 이러한 국제환경에 대응할 국가생존 및 번
영전략의 모색은 시대적 요구이며, 이를 달성하기 위해
서는 국제사회의 변화에 폭넓은 이해와 깊은 통찰력을
가진 엘리트가 그 선도적 역할을 담당하여야 한다.

세계화, 지역화, 민주화, 통일의 시대에 부응하는 엘리
트의 전문성과 합리성을 제고하기 위해서 다양한 학문분
야와 실제적 경험을 통합한 체계적인 교육을 실시한다.

■ 향후 비전 및 진로

국가경영전략연구소와의 긴밀한 연구·교육 협력체제
를 구축하며, 장기적으로 외국의 유사교육기관과 교수,
학생, 학점교류 및 공동연구를 추진함으로써 향후 한국
을 대표하는 국제적 교육센터를 지향한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
NTST001	국제관계론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST004	한국정치론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST005	한국정치발전론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST006	정당과선거	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST008	한국의외발전론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST010	국가경영전략론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST012	공공정책분석	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST018	정치광고론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST019	정치리더쉽	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST022	조직관리론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST026	지역통합론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST027	국가안보론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST028	남북한관계론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST037	국방정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST042	남북한문제특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST043	동아시아안보론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST044	미국의외정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST050	국제테러리즘특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST051	국가정보론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST052	국가안보와정보정책	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST053	미국의국가정보체계	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST060	정보실패사례연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST062	산업보안론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST063	국제범죄와정보협력	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST064	기업정보활동론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST069	정치이데올로기론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST071	북한정치체제론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST072	한국의외정책	2(2)	4	전공	석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
NTST076	국제개발협력	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST077	정보분석론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST078	비교국가정보체계론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST080	국제협상론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST083	남북경협세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST084	분단국통일과정연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST085	정보수집론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST086	정보보고연습	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST087	국정운영의제문제	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST089	국가전략과유학사상	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST090	국정관리의제문제	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST091	정보보안	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST092	현대민주주의세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST093	연구방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST094	국가전략세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST096	중국정치론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST097	중국외교론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST099	보고서작성연습	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST101	인문학특강1(문학)	2(2)	3	전공	석사1-5기	
NTST102	인문학특강2(역사학)	2(2)	3	전공	석사1-5기	
NTST103	인문학특강3(철학)	2(2)	3	전공	석사1-5기	
NTST104	심리학특강	2(2)	3	전공	석사1-5기	
NTST105	국제정치경제분석	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST106	일본외교정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST107	사이버안보론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST108	논문연습1	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST109	논문연습2	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST110	국제관계사론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST111	대통령학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
NTST112	위기관리론	2(2)	4	전공	석사1-5기	

커뮤니케이션학과(언론매체학전공)

■ 교육목표 및 인재상

방송, 신문, 광고, 문화 등 언론정보산업에 종사하는 전문 직업인

- 21세기 정보화 사회를 맞이하여 날로 그 영향력이 증대되고 있는 매스컴과 광고를 보다 체계적으로 이해하고 탐구

■ 학과안내 및 소개

오늘날 사회를 일컬어 매스미디어 시대라고 한다. 그만큼 매스미디어가 우리 생활 곳곳에 스며들고 있으며, 그 사회적 영향력도 엄청나게 크다. 본 전공에서는 변화하는 미디어 상황에 대한 이해를 통해 바람직한 미디어 내지는 커뮤니케이션 전략을 수립하는데 도움을 주고자 한다.

■ 향후 비전 및 진로

고급 언론매체 관련 인재를 양성하는 한편
관련분야 전문가들의 재교육

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
JOME002	저널리즘론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
JOME003	비교언론학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
JOME005	정치보도론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
JOME012	매체경제학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
JOME014	방송론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
JOME016	매체법제와윤리	2(2)	4	전공	석사1-5기	
JOME020	미디어,시민과 여론	2(2)	4	전공	석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
JOME021	4차산업시대미디어	2(2)	4	전공	석사1-5기	
JOME023	과학커뮤니케이션론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
JOME024	디지털저널리즘	2(2)	4	전공	석사1-5기	
JOME025	컴퓨터이셔널리저널리즘	2(2)	4	전공	석사1-5기	
JOME026	중국미디어의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	
JOME027	뉴미디어정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
JOME028	플랫폼혁명과미디어비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR004	IMC광고론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR007	브랜드론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR015	평판의이해와실제	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR016	PR개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR017	광고기획전략론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR018	PR캠페인	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR021	마케팅PR	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR022	PR전략및전술론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR024	미디어기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR026	온라인소셜마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR027	디지털미디어UX디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR028	콘텐츠원소스멀티유즈전략	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR029	갈등및위기관리커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR030	설득커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
CMAM005	문화예술지식재산권	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM018	큐레이션과글로벌아트페어	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM024	문화경제론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM026	세계문화와문명론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM027	문화학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM028	문화융합연구방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM029	문화융합콘텐츠와테크놀로지	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM030	문화소비자의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM031	시각예술기획경영	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM032	문화융합예술마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CMAM033	문화예술경영의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM034	공연예술기획경영	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM036	문화예술정책	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM038	문화예술과창업	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM040	인공지능과문화예술	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM041	문화융합전문가특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM042	문화융합논문기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMEM006	스토리텔링과바이럴마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM007	한류문화와글로벌비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM016	문화콘텐츠비즈니스의기획	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM017	디지털콘텐츠세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM018	대중음악의이해와비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM021	실버힐링콘텐츠론	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM024	디지털콘텐츠와문화기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM025	엔터테인먼트홍행법칙	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM026	엔터테인먼트산업의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CUCO007	문화비평론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO016	문화콘텐츠개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO017	문화콘텐츠정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO028	영화론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO032	문화콘텐츠저작권	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO033	문화이벤트기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO038	글로벌문화코드분석	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO039	엔터테인먼트팬덤의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO040	미디어커뮤니케이션전문가특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO041	트랜스미디어스토리텔링기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO042	문화콘텐츠마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO043	대중문화트렌드분석론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO044	1인미디어기획과비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
HHBS001	실버산업과시니어비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS002	헬스힐링커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS004	미디어중독과치유	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS005	휴(休)비즈니스론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS006	웰다잉론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS007	문화예술과심리치료	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS008	케어리더십과케어매니지먼트	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
HHBS010	여가학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS011	시니어학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
MACJ001	커뮤니케이션연구방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ009	정치커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ013	기호학	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ020	커뮤니케이션이론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ021	의사소통미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ026	매스컴론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ028	커뮤니케이션연구기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ030	정치수사학	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ032	뇌와커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ034	사이버커뮤니케이션이론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ035	빅데이터와정보사회	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ037	미디어스포츠허론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ038	AI커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ039	아나운싱과스피치	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ040	콘텐츠산업과테크놀로지입문	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ041	커뮤니케이션네트워크분석	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
UICP008	UNESCO세계유산과국제협력	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP009	문화분야국제규범의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP014	UNESCO의역사와주요이슈	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP015	UNESCO국제문화협약과문화재환수	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP016	UNESCO무형문화유산정책과사례연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP017	UNESCO세계기록유산의보존과활용	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP018	UNESCO와문화다양성	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP021	문화국제개발협력세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP023	UNESCO창의도시네트워크	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP024	UNESCO와남북문화교류협력	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
USNC004	커뮤니티디자인과도시공간	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC005	도시와문화탐구	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC006	도시재생과보존	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC009	건축과문화,예술과디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC010	문화유산답사	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC011	타운브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC012	스페이스브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC013	라이프스타일과건축	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
USNC014	도시와일상문화	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC015	도시재생과상권활성화	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC016	다원화사회와커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC017	동아시아건축도시사특론	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC018	생태도시환경론	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC019	건축도시공간세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC020	도시공공공간디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공

커뮤니케이션학과(광고홍보학전공)

■ 교육목표 및 인재상

방송, 신문, 광고, 문화 등 언론정보산업에 종사하는 전문 직업인

- 21세기 정보화 사회를 맞이하여 날로 그 영향력이 증대되고 있는 매스컴과 광고를 보다 체계적으로 이해하고 탐구

■ 학과안내 및 소개

끊임없이 변화하는 광고홍보 환경은 새로운 지식에 대한 요구를 창출하고 있으며, 이에 관련한 지식도 지속적으로 창출되고 있는 실정이다. 본 과정에서는 이러한 전문 지식에 대한 요구에 적극 대처하고, 관련 이론과 지식을 선도할 수 있는 전문가를 양성함을 목표로 광고 및 홍보에 대한 기존의 마케팅적 접근을 지양하고, 커뮤니케이션 접근을 강조하고자 한다.

■ 향후 비전 및 진로

고급 광고홍보 관련 인재를 양성하는 한편
관련분야 전문가들의 재교육

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ADPR004	IMC광고론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR007	브랜드론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR015	평판의이해와실제	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR016	PR개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR017	광고기획전략론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR018	PR캠페인	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR021	마케팅PR	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR022	PR전략및전술론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR024	미디어기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR026	온라인소셜마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR027	디지털미디어UX디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR028	콘텐츠원소스멀티유즈전략	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR029	갈등및위기관리커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR030	설득커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CMAM005	문화예술지식재산권	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM018	큐레이션과글로벌아트페어	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM024	문화경제론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM026	세계문화와문명론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM027	문화학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM028	문화융합연구방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM029	문화융합콘텐츠와테크놀로지	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM030	문화소비자의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM031	시각예술기획경영	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM032	문화융합예술마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM033	문화예술경영의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM034	공연예술기획경영	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM036	문화예술정책	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM038	문화예술과창업	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM040	인공지능과문화예술	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM041	문화융합전문가특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM042	문화융합논문기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMEM006	스토리텔링과바이럴마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM007	한류문화와글로벌비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM016	문화콘텐츠비즈니스의기획	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CMEM017	디지털콘텐츠세미나	2(2)	4	전공	석사1~5기	엔터테인먼트경영
CMEM018	대중음악의 이해와 비즈니스	2(2)	4	전공	석사1~5기	엔터테인먼트경영
CMEM021	실버힐링콘텐츠론	2(2)	4	전공	석사1~5기	엔터테인먼트경영
CMEM024	디지털콘텐츠와 문화기획론	2(2)	4	전공	석사1~5기	엔터테인먼트경영
CMEM025	엔터테인먼트 흥행법칙	2(2)	4	전공	석사1~5기	엔터테인먼트경영
CMEM026	엔터테인먼트 산업의 이해	2(2)	4	전공	석사1~5기	엔터테인먼트경영
CUCO007	문화비평론	2(2)	4	전공	석사1~5기	문화콘텐츠전공
CUCO016	문화콘텐츠개론	2(2)	4	전공	석사1~5기	문화콘텐츠전공
CUCO017	문화콘텐츠정책론	2(2)	4	전공	석사1~5기	문화콘텐츠전공
CUCO028	영화론	2(2)	4	전공	석사1~5기	문화콘텐츠전공
CUCO032	문화콘텐츠저작권	2(2)	4	전공	석사1~5기	문화콘텐츠전공
CUCO033	문화이벤트기획론	2(2)	4	전공	석사1~5기	문화콘텐츠전공
CUCO038	글로벌문화코드분석	2(2)	4	전공	석사1~5기	문화콘텐츠전공
CUCO039	엔터테인먼트 팬덤의 이해	2(2)	4	전공	석사1~5기	문화콘텐츠전공
CUCO040	미디어커뮤니케이션 전문기특강	2(2)	4	전공	석사1~5기	문화콘텐츠전공
CUCO041	트렌스미디어 스토리텔링 기획론	2(2)	4	전공	석사1~5기	문화콘텐츠전공
CUCO042	문화콘텐츠 마케팅	2(2)	4	전공	석사1~5기	문화콘텐츠전공
CUCO043	대중문화 트렌드 분석론	2(2)	4	전공	석사1~5기	문화콘텐츠전공
CUCO044	1인 미디어 기획과 비즈니스	2(2)	4	전공	석사1~5기	문화콘텐츠전공
HHBS001	실버산업과 시니어 비즈니스	2(2)	4	전공	석사1~5기	휴비즈니스전공
HHBS002	헬스힐링커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1~5기	휴비즈니스전공
HHBS004	미디어 중독과 치유	2(2)	4	전공	석사1~5기	휴비즈니스전공
HHBS005	휴(休)비즈니스론	2(2)	4	전공	석사1~5기	휴비즈니스전공
HHBS006	웰다잉론	2(2)	4	전공	석사1~5기	휴비즈니스전공
HHBS007	문화예술과 심리치료	2(2)	4	전공	석사1~5기	휴비즈니스전공
HHBS008	케어리더십과 케어 매니지먼트	2(2)	4	전공	석사1~5기	휴비즈니스전공
HHBS010	여가학개론	2(2)	4	전공	석사1~5기	휴비즈니스전공
HHBS011	시니어학개론	2(2)	4	전공	석사1~5기	휴비즈니스전공
JOME002	저널리즘론	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공
JOME003	비교언론학	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공
JOME005	정치보도론	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공
JOME012	매체경제학	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공
JOME014	방송론	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공
JOME016	매체법제와 윤리	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
JOME020	미디어, 시민과 여론	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공
JOME021	4차산업시대 미디어	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공
JOME023	과학커뮤니케이션론	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공
JOME024	디지털저널리즘	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공
JOME025	컴퓨터이셔널리저널리즘	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공
JOME026	중국미디어의 이해	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공
JOME027	뉴미디어 정책론	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공
JOME028	플랫폼혁명과 미디어 비즈니스	2(2)	4	전공	석사1~5기	디지털저널리즘전공
MACJ001	커뮤니케이션 연구 방법론	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ009	정치커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ013	기호학	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ020	커뮤니케이션 이론	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ021	의사소통미학	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ026	매스컴론	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ028	커뮤니케이션 연구 기획론	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ030	정치수사학	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ032	외화커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ034	사이버커뮤니케이션 이론	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ035	빅데이터와 정보사회	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ037	미디어 스포츠론	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ038	AI커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ039	아나운싱과 스피치	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ040	콘텐츠 산업과 테크놀로지 입문	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
MACJ041	커뮤니케이션 네트워크 분석	2(2)	4	전공	석사1~5기	미디어커뮤니케이션
UICP008	UNESCO 세계유산과 국제협력	2(2)	4	전공	석사1~5기	유네스코 국제문화정책
UICP009	문화분야 국제규범의 이해	2(2)	4	전공	석사1~5기	유네스코 국제문화정책
UICP014	UNESCO의 역사와 주요 이슈	2(2)	4	전공	석사1~5기	유네스코 국제문화정책
UICP015	UNESCO 국제문화협약과 문화재 환수	2(2)	4	전공	석사1~5기	유네스코 국제문화정책
UICP016	UNESCO 무형문화유산 정책과 사례 연구	2(2)	4	전공	석사1~5기	유네스코 국제문화정책
UICP017	UNESCO 세계기록유산의 보존과 활용	2(2)	4	전공	석사1~5기	유네스코 국제문화정책
UICP018	UNESCO와 문화 다양성	2(2)	4	전공	석사1~5기	유네스코 국제문화정책
UICP021	문화국제 개발 협력 세미나	2(2)	4	전공	석사1~5기	유네스코 국제문화정책
UICP023	UNESCO 창 의 도시 네트워크	2(2)	4	전공	석사1~5기	유네스코 국제문화정책
UICP024	UNESCO와 남북 문화 교류 협력	2(2)	4	전공	석사1~5기	유네스코 국제문화정책

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
USNC004	커뮤니티디자인과도시공간	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC005	도시와문화탐구	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC006	도시재생과보존	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC009	건축과문화,예술과디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC010	문화유산답사	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC011	타운브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC012	스페이스브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC013	라이프스타일과건축	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC014	도시와일상문화	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC015	도시재생과상권활성화	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC016	다원화사회와커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC017	동아시아건축도시사특론	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC018	생태도시환경론	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC019	건축도시공간세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC020	도시공공공간디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공

커뮤니케이션학과(문화컨텐츠전공)

■ 교육목표 및 인재상

방송, 신문, 광고, 문화 등 언론정보산업에 종사하는 전문
직업인

· 21세기 정보화사회를 맞이하여 날로 그 영향력이 증대되고
있는 매스컴과 광고를 보다 체계적으로 이해하고 탐구

■ 학과안내 및 소개

디지털 테크놀로지의 발전과 확산으로 인해 사회적 중
요성이 증대하는 것과 정비례하여 디지털 문화/영상 콘
텐츠의 사회적 중요성 역시 증가일로에 있으며, 디지털
문화 콘텐츠는 디지털 커뮤니케이션 미디어의 혁신과 발
전의 중심부에 자리 잡고 있다.

문화컨텐츠 전공과정은 이러한 시대적 변화에 부응하
여 지식과 정보의 공급과 배급의 부가가치를 높이고자

한다.

■ 향후 비전 및 진로

고급 문화사업에 종사하는 인재를 양성하는 한편, 관
련분야 전문가들의 재교육

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CUCO007	문화비평론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CUCO016	문화콘텐츠개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CUCO017	문화콘텐츠정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CUCO028	영화론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CUCO032	문화콘텐츠저작권	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CUCO033	문화이벤트기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CUCO038	글로벌문화코드분석	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CUCO039	엔터테인먼트팬덤의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CUCO040	미디어커뮤니케이션전문가특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CUCO041	트랜스미디어스토리텔링기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CUCO042	문화콘텐츠마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CUCO043	대중문화트렌드분석론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CUCO044	1인미디어기획과비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR004	IMC광고론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR007	브랜드론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR015	평판의이해와실제	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR016	PR개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR017	광고기획전략론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR018	PR캠페인	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR021	마케팅PR	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR022	PR전략및전술론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR024	미디어기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR026	온라인소셜마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR027	디지털미디어UX디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR028	콘텐츠원소스멀티유즈전략	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR029	갈등및위기관리커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ADPR030	설득커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
CMAM005	문화예술지식재산권	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM018	큐레이션과글로벌아트페어	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM024	문화경제론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM026	세계문화와문명론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM027	문화학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM028	문화융합연구방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM029	문화융합콘텐츠와테크놀로지	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM030	문화소비자의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM031	시각예술기획경영	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM032	문화융합예술마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM033	문화예술경영의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM034	공연예술기획경영	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM036	문화예술정책	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM038	문화예술과창업	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM040	인공지능과문화예술	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM041	문화융합전문가특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM042	문화융합논문기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMEM006	스토리텔링과바이럴마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM007	한류문화와글로벌비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM016	문화콘텐츠비즈니스의기획	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM017	디지털콘텐츠세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM018	대중음악의이해와비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM021	실버힐링콘텐츠론	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM024	디지털콘텐츠와문화기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM025	엔터테인먼트홍행법칙	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM026	엔터테인먼트산업의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
HHBS001	실버산업과시니어비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS002	헬스힐링커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS004	미디어종목과치유	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS005	휴(休)비즈니스론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS006	웰다잉론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS007	문화예술과심리치료	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS008	케어리더십과케어매니지먼트	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
HHBS010	여가학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS011	시니어학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
JOME002	저널리즘론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME003	비교언론학	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME005	정치정보론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME012	매체경제학	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME014	방송론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME016	매체법제와윤리	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME020	미디어,시민과 여론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME021	4차산업시대미디어	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME023	과학커뮤니케이션론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME024	디지털저널리즘	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME025	컴퓨터이셔널리저널리즘	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME026	중국미디어의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME027	뉴미디어정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME028	플랫폼혁명과미디어비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
MACJ001	커뮤니케이션연구방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ009	정치커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ013	기호학	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ020	커뮤니케이션이론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ021	의사소통미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ026	매스컴론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ028	커뮤니케이션연구기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ030	정치수사학	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ032	외화커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ034	사이버커뮤니케이션이론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ035	빅데이터와정보사회	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ037	미디어스포츠허론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ038	AI커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ039	아나운싱과스피치	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ040	콘텐츠산업과테크놀로지입문	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ041	커뮤니케이션네트워크분석	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
UICP008	UNESCO세계유산과국제협력	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP009	문화분야국제규범의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
UICP014	UNESCO의역사와주요이슈	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP015	UNESCO국제문화협약과문화재환수	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP016	UNESCO무형문화유산정책과사례연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP017	UNESCO세계기록유산의보존과활용	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP018	UNESCO와문화다양성	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP021	문화국제개발협력세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP023	UNESCO창의도시네트워크	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP024	UNESCO와남북문화교류협력	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
USNC004	커뮤니티디자인과도시공간	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC005	도시와문화탐구	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC006	도시재생과보존	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC009	건축과문화,예술과디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC010	문화유산답사	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC011	타운브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC012	스페이스브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC013	라이프스타일과건축	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC014	도시와일상문화	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC015	도시재생과상권활성화	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC016	다원화사회와커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC017	동아시아건축도시사특론	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC018	생태도시환경론	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC019	건축도시공간세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC020	도시공공공간디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공

■ 교육목표 및 인재상

전문성을 지닌 인재

- 정보통신 신기술과 현장 검증능력 양성
- 창의적 사고력 배양과 합리적 연구법 습득
- 국제화 시대에 맞는 감각과 지역사회에 부응

■ 대학원 안내 및 소개

첨단정보통신 기술과 교통의 발달로 전세계는 하나의 생활권으로 변하고 있고 과학기술력을 산업 경쟁력의 증진으로 전환시키려는 경쟁은 더욱 가속화되고 있다.

이와 같이 급변하는 기술환경에 부응하기 위하여 노력하는 정보통신대학원은 정보통신산업의 중추적인 역할을 담당하는 제반분야(IT컨설팅, 정보보호 및 빅데이터)의 기술을 선도하고, 산업체 요구에 부응하는 고급인력의 양성을 목적으로 한다. 여러 분야와 연계되어 발전하는 최근 학문 추세에 쉽게 적응할 수 있도록 교육과정을 편성·운영하고 있으며, 특히 첨단정보통신 분야와 결합될 수 있도록 노력하고 있다. 따라서 다분야간의 공통기술을 갖고, 신기술 적응능력과 현장적응능력을 갖는 전문성이 심화된 고급인력을 유연성 있게 양성하고 있다.

이를 위하여 첨단강의실 등 첨단교육환경을 조성하고 우수학생을 유치하여 첨단기술분야를 중점 육성하여 세계적으로 경쟁력 있는 우수한 대학원으로 발전할 수 있는 기틀을 마련하였다.

IT컨설팅학과

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GSIA002	IT정책산업론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA003	지적재산권	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA004	e-비즈니스론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA005	최신IT동향론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA006	기업정보화론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA007	IT컨텐츠산업론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA008	IT경제학	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA009	프로젝트관리론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA010	e-비즈니스응용시스템개발	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA012	IT컨버전스	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA013	IT컨설팅세미나	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA014	경영정보시스템	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA015	의사결정시스템	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA017	IT경영혁신사례연구	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA018	인간컴퓨터상호작용	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA020	IT전문가특론1	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA021	IT전문가특론2	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA022	기술거래계약과지식재산권보호	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA023	IT컨설팅및혁신벤처캡스톤디자인	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA024	특허기술사업화세미나	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSID005	데이터마이닝	2(2)	4	전공 석사1-5기	빅데이터학과
GSID007	빅데이터처리및분석	2(2)	4	전공 석사1-5기	빅데이터학과
GSID018	비정형데이터분석	2(2)	4	전공 석사1-8기	빅데이터학과
GSID019	R프로그래밍	2(2)	4	전공 석사1-8기	빅데이터학과
GSID021	운영체제	2(2)	4	전공 석사1-5기	빅데이터학과
GSIS001	암호학개론	2(2)	4	전공 석사1-5기	정보보호학과

디자인학과

■ 교육목표 및 인재상

디자인 디렉터,경영자

- Global 지역문화특성을 이해하는 디자인 디렉터와 디자인 경영자 육성

감성적 전문 디자이너

- 디자인 각 분야에서 미래지향적이고 창의적, 감성적 전문디자이너 양성

창의적 디자인 전략가

- 창의적, 논리적 디자인을 기반으로 새로운 브랜드전략수립 인재 양성

■ 학과안내 및 소개

디자인매니지먼트전공, 환경디자인전공, 패션학전공의 3개 전공의 교육과정을 두고 있다.

- 디자인매니지먼트 전공은 디자인관련 비즈니스와 마케팅, 지적재산권, 관리 등 기업 내 뿐만 아니라 창업을 위한 디자인 경영에 관한 연구를 진행한다.
- 환경디자인 전공은 실내외 환경디자인 분야, 디스플레이, 이벤트디자인 분야의 3가지 축을 중심으로 문제해결을 위한 새로운 개념 정립과 접근방법을 통해 기업 일선에서의 실무와 디자인 교육을 담당할 인재를 양성한다.
- 패션학 전공은 21세기 글로벌 패션업계가 요구하는 이론과 실무를 겸비하여 문제해결능력을 가진 진취적인 패션전문인력을 양성함을 목표로 하며, 21세기 패션산업의 주요영역인 전통복식, 패션산업, 뷰티산업 영역을 포함하는 통합적 관점에서 운영되고 패션산업에 대한 지식과 실무적 전문성을 갖춘 패션전문인력을 양성하고 있다.

디자인학과(환경디자인전공)

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
AEDG001	프레젠테이션방법	2(2)	4	전공 석사3-4기	
AEDG003	디스플레이1	2(2)	4	전공 석사1-2기	
AEDG004	디스플레이2	2(2)	4	전공 석사1-2기	
AEDG005	이벤트디자인	2(2)	4	전공 석사2-4기	
AEDG006	실내환경디자인1	2(2)	4	전공 석사1-2기	
AEDG007	실내환경디자인2	2(2)	4	전공 석사1-2기	
AEDG008	외부환경디자인1	2(2)	4	전공 석사3-4기	
AEDG009	외부환경디자인2	2(2)	4	전공 석사3-4기	
AEDG010	환경디자인연구1	2(2)	4	전공 석사3-4기	
AEDG013	공간연출디자인1	2(2)	4	전공 석사3-4기	
AEDG014	공간연출디자인2	2(2)	4	전공 석사3-4기	
AEDG015	환경디자인특론	2(2)	4	전공 석사3-4기	
AEDG020	환경조형디자인연구	2(2)	4	전공 석사1-2기	
AEDG021	공공디자인1	2(2)	4	전공 석사1-2기	
AEDG022	공공디자인2	2(2)	4	전공 석사1-2기	
AEDG023	조명디자인	2(2)	4	전공 석사1-2기	
ADMG020	칼라트렌드 & 마케팅	2(2)	4	전공 석사1-5기	공통과목
ADMG021	21세기문화경제환경과디자인	2(2)	4	전공 석사1-5기	공통과목
ADMG022	디자인경영전략사례연구	2(2)	4	전공 석사1-5기	공통과목
ADMG023	디자인지식재산권	2(2)	4	전공 석사1-5기	공통과목
ADMG024	디자인과문화	2(2)	4	전공 석사1-5기	공통과목
ADMG025	디자인연구방법론	2(2)	4	전공 석사1-5기	공통과목
FDMS065	디자인시장조사방법론	2(2)	4	전공 석사1-5기	패션학전공
UADS001	건축도시디자인워크숍1	2(2)	4	전공 석사1-5기	건축도시디자인전공
UADS002	건축도시디자인워크숍2	2(2)	4	전공 석사1-5기	건축도시디자인전공

디자인학과(디자인매니지먼트전공)

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
ADMG001	디자인과비즈니스	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG003	디자인과매니지먼트	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG004	디자인프로세스	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG005	매니지먼트전략	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG006	디자인잇슈	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG008	프로젝트세미나	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG010	브랜드디자인전략	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG012	디자인비즈니스	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG013	비주얼이미지분석	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG014	디자인트렌드	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG015	아이디어매니지먼트	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG017	문화예술마케팅	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG018	디자인마케팅론	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG019	디지털환경과미래컨텐츠	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG020	칼라트렌드 & 마케팅	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG021	21세기문화경제환경과디자인	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG022	디자인경영전략사례연구	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG023	디자인지식재산권	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG024	디자인과문화	2(2)	4 전공	석사1~5기	
ADMG025	디자인연구방법론	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS065	디자인시장조사방법론	2(2)	4 전공	석사1~5기	패션학전공

디자인학과(패션학전공)

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
FDMS001	한국복식사	2(2)	4 전공	석사1~5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
FDMS002	동양복식사	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS003	서양복식사	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS020	현대패션디자인분석	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS030	하이테크소재	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS032	패션마케팅세미나	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS034	패션과소비자행동론	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS035	패션과현대사회	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS040	글로벌패션마케팅	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS041	토탈코디네이션	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS042	화장문화세미나	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS043	이미지메이킹	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS044	아트메이크업	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS045	패션과서비스마케팅	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS046	크리에이티브화장예술포트폴리오	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS047	소규모패션뷰티비즈니스	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS048	뷰티디자인세미나	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS050	컴퓨터패션	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS052	의류환경과인체생리연구	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS053	패션소재기획세미나	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS055	패션비즈니스세미나	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS056	패션프로모션및VMD	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS057	마켓리서치와프리젠테이션세미나	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS059	글로벌패션상품품질분석	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS060	디자인경영전략세미나	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS061	문화마케팅세미나	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS065	디자인시장조사방법론	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS067	산업패턴제작과그레이딩	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS068	오프꾸뛰어테크닉	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS071	의복설계감성공학	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS072	패션학연구방법론	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS074	패션디자인이슈	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS075	패션디자인문화연구	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS076	섬유패션산업지식재산연구	2(2)	4 전공	석사1~5기	
FDMS077	고객관리리더쉽	2(2)	4 전공	석사1~5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
FDMS078	한복구성스튜디오	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS079	복식공예스튜디오	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS080	천연염색과한복	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS081	헤어문화사	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS082	전통직물과문양	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS083	화장과분장문화사	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS084	큐레이터와복식문화	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS085	무대의상과시대고증	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS086	에스닉코스튬	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS087	의류생산SCM연구	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS088	현대패션사연구	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS089	패션이미지분석	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS091	패션미학과디자인	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS092	패션색채이미지연구	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS093	패션리테일링세미나	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS094	패션상품기획세미나	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS095	패션과지속가능성	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS096	패션디자인연구방법론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
FDMS097	패션커뮤니케이션	2(2)	4	전공 석사1-5기	

건축도시디자인학과

■ 교육목표 및 인재상

건축도시디자인학과는 성균건축도시설계원의 교육기능과 연계하여 건축 및 도시공공디자인 영역의 발전을 목표로 한다.

- 디자인 실무 중심 교과과정
- 다양한 분야의 학문과 교류하는 다학제 연계교육
- 국가 및 지자체 대상의 공공디자인 교육
- 건축도시 관련 디자인 및 엔지니어링 분야와의 기술 네트워크를 구축하는 국제적 수준의 건축교육

■ 학과안내 및 소개

건축, 도시, 문화에 대한 올바른 소양을 바탕으로 다양한 사회적 요구에 대응하며, 인문사회 및 과학 분야 등 학제 간 교류를 통하여 도시의 여러 문제들을 통합적으로 해결하는 능력을 배양하는 과정을 배우는 학과로, 지속가능한 건축과 도시를 만들기 위해 필요한 지역의 풍토와 풍경을 학문적으로 접근하고 실험적 연구와 설계를 토대로 건축-도시-디자인 교육의 질을 높이는데 목적이 있다. 우리 사회에 만연되어 온 서구 중심의 사고에서 탈피하여, 총체적(holistic)인 사고로 한국사회에 적절한 도시와 건축을 구현하며 지속가능한 결과를 이루어내도록 전인적 사고를 할 수 있도록 교육하려고 한다. 이들은 사회적 조정자(social coordinator)로서 지구의 생태와 사회의 필요에 맞추어 기술과 지식을 활용하는 전문인이 될 것이다.

디자인학과 3개 전공과 건축도시디자인학과는 급변하는 글로벌사회에서 경쟁력을 갖게 하기 위한 효율적인 재교육과정 제공을 위하여 각 분야의 교육과정이 편성 및 개설되고 있고, 수요자 중심의 교과목을 우선 편성하여 개설하고 있다.

- 1997. 10. 특수대학원에 디자인대학원 신설
- 2004. 3. 섬유디자인전공을 아트앤택스타일전공으로 명칭 변경
- 2005. 2. 아트앤택스타일전공을 폐지하고 디자인매니지먼트전공 신설
- 2008. 3. 생활과학대학원 패션학전공을 디자인학과 패션학전공으로 편입
- 2010. 3. 디자인학과 공공건축거버넌스전공을 폐지하고 건축도시디자인학과 신설

■ 향후 비전 및 진로

디자인대학원의 각 학과 및 전공은 직장인의 재교육을 통하여 실무능력에서 보다 넓은 시야를 가지게 하며, 글로벌 전략을 접목하여 다양한 분야에서 디자인디렉터로서의 진로를 기본으로 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
UADS001	건축도시디자인워크숍1	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS002	건축도시디자인워크숍2	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS003	건축도시디자인워크숍3	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS005	다원화사회와커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS006	건축도시사특론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS007	동아시아건축도시사특론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS008	도시건축디자인이론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS009	생태도시환경론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS010	건축도시공간의법제, 행정, 절차	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS011	건축도시공간세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS016	건축보존디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS019	도시공공공간디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS020	도시주거학특론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS021	건축도시디자인스튜디오1	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UADS022	건축도시디자인스튜디오2	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC004	커뮤니티디자인과도시공간	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC005	도시와문화탐구	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC006	도시재생과보존	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC009	건축과문화, 예술과디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC010	문화유산답사	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC011	타운브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC012	스페이스브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC013	라이프스타일과건축	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC014	도시와일상문화	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC015	도시재생과상권활성화	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC016	다원화사회와커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC017	동아시아건축도시사특론	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC018	생태도시환경론	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC019	건축도시공간세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC020	도시공공공간디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
FDMS065	디자인시장조사방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기	패션학전공

번역학과

■ 교육목표 및 인재상

전문가

- 전문 번역가 양성
- 국제 공연 번역사 배출

교양인

- **타**문화 간 커뮤니케이션 이해
- 국제문화 지식 및 감각 함양
- 국제 정보 선택 능력 배양

■ 학과안내 및 소개

경제발전 및 국제화에 따라 해외교류가 급속히 확대될 것에 대비하여, 세계적 수준의 번역가를 양성할 목적으로 1999년에 설립되었다. 교육과정은 번역이론분야의 핵심개념들을 소개하고 실제 번역과정에 제기되는 각종 문제를 이해 · 분석 · 해결하는데 필요한 다양한 시각과 도구를 제공한다. 영어영문학전공 소속의 번역학 전공교수와 현재 번역가로서 활발한 활동을 하고 있는 번역전문가들이 번역 관련 이론 및 실무에 대한 과목들을 개설하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

번역학과 졸업생들은 주로 번역가로서 다양한 장르의 작품을 번역하고 있다. 일부는 비평, 출판분야로도 진출하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
TRAN001	번역입문	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN004	언어와문화	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN005	문학번역실습1	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN006	한영번역실습1	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN007	번역사연구	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN008	서양문학배경	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN009	영미문화이해	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN010	기술번역1	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN013	현대번역이론연구	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN014	번역의이론과실제	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN016	번역평가	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN017	문학번역실습2	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN018	영미시번역	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN019	영미소설번역	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN020	영미희곡번역	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN022	번역학세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN024	한영번역실습2	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN025	기술번역2	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN026	학술저술번역	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN029	실용영작문실습	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN030	시사영어번역1	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN031	시사영어번역2	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN033	문학한영번역	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN034	일반저술번역1	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN035	일반저술번역2	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN036	미디어/영상번역1	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN037	미디어/영상번역2	2(2)	4	전공	석사1-5기
TRAN038	한국어와번역	2(2)	4	전공	석사1-5기

테솔(TESOL)학과

■ 교육목표 및 인재상

전문가

· 영어 교육 전문가 양성 / 영어 교수법 및 교재 개발

교양인

· 국제어로서의 영어에 대한 이해

■ 학과안내 및 소개

한국의 영어 교육이 문법·이론 위주의 수업에서 의사소통 중심의 수업으로 바뀌어감에 따라 실제 영어 교육 현장에 적용될 수 있는 이론 및 응용분야를 교육하고자 1999년에 설립되었다. 교육현장에서의 영어 교육이 모두 영어로 이루어질 것(Teaching English through English)에 대비하여 모든 수업이 영어로 진행된다. 특히 높은 경쟁률을 뚫고 진학한 학생들 대부분이 영어권 국가에서 수학한 경험이 있고, 수업환경 또한 미국이나 영국과 유사하여 한국의 영어교육이 나아갈 방향을 제시하고 있다 해도 과언이 아닐 것이다. 개설되는 교과목으로는 교육론, 평가론, 교재론과 같은 영어교육 관련 과목을 비롯하여 영어음성학, 음운론, 통사론 등 영어학의 기본 과목 및 심리언어학, 사회언어학 등의 응용언어학 과목들이 있다.

■ 향후 비전 및 진로

TESOL학과 졸업생들은 주로 교사, 영어학원 강사, 영어교재 개발 전문가 등 교육계로 진출하거나, 관련 박사학위 취득 후 학계에서 영어교육 전문가로 활동하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
TESL001	언어교수방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL002	어린이영어교육과이중언어	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL003	교구사용과개발1	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL004	언어습득과언어교육의이론	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL006	교실담화분석	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL007	언어교육음성학	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL008	영어교육연구방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL009	영어교사를위한영어	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL010	영문법연구	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL011	언어기능별지도방법	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL012	영어교육연구1	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL013	교수법실습	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL014	영어음운론	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL015	언어대조분석	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL016	논문작성법	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL017	영어의의미와용법	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL018	영어의형태와사용	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL019	영어평가방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL020	사회언어학	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL021	심리언어학	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL022	언어사용과문화	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL023	멀티미디어영어교수법	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL024	영어교육연구2	2(2)	4	전공	석사1-5기
TESL025	영어교육을위한언어학개론	4(4)	8	전공	석사1-5기
TESL026	테솔포트폴리오	4(4)	8	전공	석사1-5기

사회복지대학원

사회복지학과(사회복지정책전공)

■ 교육목표 및 인재상

각종 복지문제에 대해서 능동적으로 개입하고 적절히 해결할 수 있는 능력있는 전문가

- 사회복지에 대한 탄탄한 이론적 지식을 바탕으로 현장에서 실천적으로 적용할수 있도록 학생들의 교육에 역점

■ 학과안내 및 소개

현대 우리사회는 사회복지 정책의 수립과 집행에 대한 이론적 배경과 과학적 방법이 모색되어지고 있다. 이러한 이론과 방법을 토대로 학생들은 현장 감각을 익히고 있으며, 이론과 실천의 통합이라는 폭넓은 교육의 기회를 제공하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

각종 복지문제에 대해서 능동적으로 개입하고 적절히 해결할수 있는 능력있는 전문가

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SWPO003	사회복지발달사	3(3)	6	전공 석사1-5기	
SWPO015	사회복지정책론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
SWPO016	사회복지법제	3(3)	6	전공 석사1-5기	
SWPO022	사회보장론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
SWPO024	비교사회복지론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
SWCO001	기업과사회복지	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO003	노인복지론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO004	빈곤과복지	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO005	사회문제론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
SWCO006	사회복지개론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO007	사회복지세미나A	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO010	사회복지실천기술론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO011	사회복지자료분석론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO012	사회복지조사론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO014	사회복지행정론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO015	사회복지현장실습	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO017	아동복지론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO018	여성복지론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO019	인간행동과사회환경	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO020	장애인복지론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO021	지역사회복지론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO023	프로그램개발과평가	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO026	종교사회복지론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO027	사회복지실천론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO028	가족복지론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO029	청소년복지론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO030	논문연구	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO031	국제개발협력	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO032	사회복지특강	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO033	인권과사회복지	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO034	사회적경제론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWCO035	질적연구방법론연구	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지대학원
SWPR001	자원봉사론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지실천전공
SWPR002	사례관리론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지실천전공
SWPR004	위기개입론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지실천전공
SWPR005	의료사회사업론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지실천전공
SWPR006	정신보건사회복지론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지실천전공
SWPR008	사회복지지도감독론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지실천전공
SWPR009	학교사회사업론	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지실천전공
SWPR010	해결중심상담기법	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지실천전공
SWPR011	사회복지윤리와철학	3(3)	6	전공 석사1-5기	사회복지실천전공

사회복지학과(사회복지실천전공)

■ 교육목표 및 인재상

각종 복지문제에 대해서 능동적으로 개입하고 적절히 해결할 수 있는 능력있는 전문가

- 사회복지에 대한 탄탄한 이론적 지식을 바탕으로 현장에서 실천적으로 적용할수 있도록 학생들의 교육에 역점

■ 학과안내 및 소개

“환경속의 인간”이라는 인간관을 바탕으로 사회복지현장에서의 적절한 실천을 위한 방법의 모색과 실천감각의 훈련 등 다양한 교육과정을 마련하고 있다. 또한 현장에 근무하는 실무자들과 학생들은 다양한 실천적, 이론적 경험을 가진 교수진들의 지도아래 서로의 정보를 교환하고, 경험을 공유함으로써 보다 유능한 전문인으로서의 자질을 양성해 나가고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

각종 복지문제에 대해서 능동적으로 개입하고 적절히 해결할 수 있는 능력 있는 전문가

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SWPR001	자원봉사론	3(3)	6	전공	석사1-5기	
SWPR002	사례관리론	3(3)	6	전공	석사1-5기	
SWPR004	위기개입론	3(3)	6	전공	석사1-5기	
SWPR005	의료사회사업론	3(3)	6	전공	석사1-5기	
SWPR006	정신보건사회복지론	3(3)	6	전공	석사1-5기	
SWPR008	사회복지지도감독론	3(3)	6	전공	석사1-5기	
SWPR009	학교사회사업론	3(3)	6	전공	석사1-5기	
SWPR010	해결중심상담기법	3(3)	6	전공	석사1-5기	
SWPR011	사회복지윤리와철학	3(3)	6	전공	석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SWCO001	기업과사회복지	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO003	노인복지론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO004	빈곤과복지	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO005	사회문제론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO006	사회복지개론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO007	사회복지세미나A	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO010	사회복지실천기술론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO011	사회복지자료분석론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO012	사회복지조사론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO014	사회복지행정론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO015	사회복지현장실습	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO017	아동복지론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO018	여성복지론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO019	인간행동과사회환경	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO020	장애인복지론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO021	지역사회복지론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO023	프로그램개발과평가	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO026	종교사회복지론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO027	사회복지실천론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO028	가족복지론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO029	청소년복지론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO030	논문연구	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO031	국제개발협력	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO032	사회복지특강	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO033	인권과사회복지	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO034	사회적경제론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWCO035	질적연구방법론연구	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지대학원
SWPO003	사회복지발달사	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지정책전공
SWPO015	사회복지정책론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지정책전공
SWPO016	사회복지법제	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지정책전공
SWPO022	사회보장론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지정책전공
SWPO024	비교사회복지론	3(3)	6	전공	석사1-5기	사회복지정책전공

보육경영학과

■ 교육목표 및 인재상

보육기관의 유능한 전문경영자

- 보육시설의 경영자에게 최신의 보육이론과 교육방법, 그리고 실제에 관한 전문지식과 기술을 제공함으로써 보육기관 경영을 위한 전문적 지식과 역량을 배양

■ 학과안내 및 소개

보육경영 학과는 우리나라 보육 시설의 경영자에게 보육기관 경영을 위한 전문적 지식과 역량을 배양하는 재교육 서비스적인 성격을 띤다.

현재 우리나라 대학은 사회 일반인의 보육에 대한 수요가 급증하고 있지만, 보육시설 경영자의 구태의연한 전문성과 자질, 그리고 신지식에 대한 정보소유가 미흡한 상태이므로 보육시설을 운영하는 경영자를 위한 재교육 및 연구과정의 필요가 대두되고 있다. 변화된 보육개념 및 원리를 바르게 알고 21세기 창조적 지식기반 사회에 요구되는 인재양성 차원에서 보육 경영인의 신보육마인드 형성을 지원하는데 보육경영 분야는 역점을 두고 있다. 보육경영학과에서는 학위논문 작성대신에 추가 학점 졸업제를 시행하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CARE003	유아교육철학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE005	부모아동관계세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE006	발달심리연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE008	인지발달지도	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE009	사회정서발달프로그램	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE010	아동정신건강연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE013	보육과정	2(2)	4	전공	석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CARE019	놀이이론과교육연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE020	유아문학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE021	유아미디어교육세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE022	유아언어교육	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE023	유아문학교육프로그램	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE026	아동조사방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE028	창의성교육세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE029	창의성교육프로그램세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE030	아동건강교육	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE031	영유아보육학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE032	영유아프로그램개발과평가	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE033	부모교육론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE034	보육정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE036	아동상담	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE037	아동권리	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE039	기관운영의실제	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE040	보육교직원전문성과윤리	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE042	아동문제와보호	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE043	영재교육세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE044	유아STEAM교육	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE045	아동기관경영윤리및법률	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CARE046	장애아동세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ECED001	유아교육론	2(2)	4	전공	석사1-5기	유아교육전공
ECED002	유아발달	2(2)	4	전공	석사1-5기	유아교육전공
ECED003	유아교육과정	2(2)	4	전공	석사1-5기	유아교육전공
ECED004	특수아동론	2(2)	4	전공	석사1-5기	유아교육전공
ECED007	유아시설기관운영론	2(2)	4	전공	석사1-5기	유아교육전공
ECED009	영유아교육프로그램	2(2)	4	전공	석사1-5기	유아교육전공
ECED010	유아수 · 과학교육론	2(2)	4	전공	석사1-5기	유아교육전공
ECED013	유아언어교육론	2(2)	4	전공	석사1-5기	유아교육전공
ECED016	유아미술교육론	2(2)	4	전공	석사1-5기	유아교육전공
ECED018	유아문학교육론	2(2)	4	전공	석사1-5기	유아교육전공

임상약학대학원

임상약학과

■ 교육목표 및 인재상

고급 약사 직능인 양성

- 임상 전문약사 : 종합병원, 약국 임상약학분야 고급전문지식인 양성
- 의약분야 신지식인 : 의약품의 개발과 활용에 대한 최신 전문지식인 양성

■ 학과안내 및 소개

임상약학과는 약국, 종합병원 약제부 등에서 근무하는 임상약사와 제약회사의 학술, 마케팅, 임상시험 및 연구 부서에 근무하는 약사 및 약업인을 주 대상으로 하며, 4년제 약학대학에서 수용하지 못하고 있는 임상약학분야의 고급전문지식을 체계적으로 교육하여 미국의 Pharm. D.와 같은 임상전문약사의 양성을 목표로 한다. 임상분야의 폭넓은 지식 수요를 충족시키기 위하여 다양한 교과과목을 운영하고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CLPH001	병태생리학특론1	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH002	병태생리학특론2	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH003	복약지도론	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH004	생리학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH005	약국경영학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH007	약리학특론1	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH008	약리학특론2	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH009	약물상호작용론	2(2)	4	전공	석사1-5기

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CLPH010	약물치료연구1	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH011	약물치료연구2	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH012	약물치료연구3	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH017	약물학1	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH018	약물학2	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH019	의약품정보론	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH020	의약품정보세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH021	의약품통계학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH023	임상면역학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH024	임상실습	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH025	임상약리학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH026	임상약물동역학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH028	임상연구실무	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH029	임상화학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH030	조제학및실습	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH031	종양학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH032	특정전문약료실무	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH034	화학요법특론	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH035	TDM특론및실습	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH036	TPN및실습	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH037	임상영양학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH038	신경계약물치료학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH039	내분비계약물치료학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH040	심혈관계약물치료학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH041	소화기계약물치료학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH042	피부및호흡기계질환약물치료학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH043	약물유전학	2(2)	4	전공	석사1-5기
CLPH044	건강기능식품학	2(2)	4	전공	석사1-5기

보건·사회약학과

■ 교육목표 및 인재상

미래 약업시대 핵심인재 양성

- 실무 전문가 : 약무정책 및 약물경제 실무능력
- 전문 지식인 : 보건 및 사회약학분야 최신지식
- 사회적 리더 : 미래 지향적 리더십 및 전문교양

■ 학과안내 및 소개

본 학과는 의료보험제도의 도입 및 관리의료(Managed Care)의 발달과 함께 선진국의 약대에서 학부 및 대학원 과정으로 개설되어 발전되고 있는 학문분야의 석사학위 과정이며, 의약품의 개발·생산·투약과정에서 나타나는 제반 현상을 사회과학적인 이론과 방법을 통하여 분석 고찰함으로써 관련 현상을 설명·예측하고 문제해결의 적정 대안을 모색할 수 있는 능력을 배양하고 학위과정을 통해 의약품 행정 및 정책, 보건 및 약물 경제, 의약품 마케팅 및 경영에 관한 전문지식을 교육함으로써 국내에 아직 취약한 이 분야를 선도할 수 있는 전문가를 양성하고 있다.

- 1989. 3. 산업과학대학원 산업보건학과 신설
- 2001. 3. 임상약학대학원으로 소속 변경
- 2004. 3. 보건사회약학과로 명칭 변경 및 교육과정 개편

■ 향후 비전 및 진로

본 학위과정 이수를 통해 배출되는 인력은 약무정책과 약업경제 및 의약산업 등 약계의 각 분야에서 전문적 역량을 발휘하여 미래 약업시대를 이끌어가는 핵심인재로서 거듭나게 될 것이고, 아직 이 분야 국내 전문가가 부족한 실정이므로 보건·사회약학분야의 전문가로서 활동함으로써 사회적 리더로서 자리매김할 것이며, 주요 진로로는 제약회사, 보건복지부, 식약청, 심평원, 직능단체, 연구기관 등이 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
SAHP004	보건교육학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP006	보건통계학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP007	비교약무제도론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP008	사회약학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP011	사회약학행태론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP012	약국정보관리학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP013	약무정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP015	약물역학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP021	의약품안전관리론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP022	제약산업론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP032	약물경제학1	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP036	사회약학세미나1	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP039	병원약국정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP041	우수약국관리학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP043	약국마케팅개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP044	의사소통개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP045	약국약사법	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP046	약국경영관리학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP047	기초응용통계학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP048	보건정책특론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP049	약국유통관리학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP050	약국재무관리학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP051	건강보장론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP052	지역사회약학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
SAHP053	약가정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
CLPH005	약국경영학	2(2)	4	전공	석사1-5기	임상약학과

임상간호대학원

임상간호학과

■ 교육목표 및 인재상

보건의료에 기여하는 전문간호 인재 양성

- 창의적 사고와 문제해결 능력을 갖춘 전문간호사
- 보건의료의 신 가치를 창출하는 전문간호사
- 보건의료팀과의 협동 및 리더십을 갖춘 전문간호사

■ 학과안내 및 소개

본 학과는 전문간호 분야별 교육과정을 통해 상급간호 실무를 수행할 수 있는 전문간호사 양성을 목적으로 하며, 이론과 실무가 통합된 교육을 시행함으로써 국내 전문간호교육의 모델이 되고 있다. 본 학과는 전문간호사 관련 의료법 시행규칙에 따라 해당 간호 분야 3년 이상의 실무경력을 가진 간호사인 경우에 입학이 가능하며, 과정을 수료한 후에는 보건복지부에서 주관하는 전문간호사 자격시험에 응시할 수 있는 자격이 부여된다.

■ 향후 비전 및 진로

본 학위과정을 이수한 후에는 전문간호사 자격 취득을 통해 전문 지식과 상급간호실무 능력을 갖춘 전문간호사로서 의료기관 및 지역사회 등 다양한 분야에서 활동하게 된다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DCNS001	간호이론	3(3)	6	전공	석사1-5기	
DCNS002	전문간호특론	3(3)	6	전공	석사1-5기	
DCNS003	간호연구방법론	3(3)	6	전공	석사1-5기	
DCNS004	중환자전문간호1	4(4)	8	전공	석사1-5기	
DCNS005	중환자전문간호2	4(4)	8	전공	석사1-5기	
DCNS006	중환자전문간호실습1	3(6)	6	전공	석사1-5기	
DCNS007	중환자전문간호실습2	3(6)	6	전공	석사1-5기	
DCNS010	종양학총론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
DCNS011	종양치료와간호1	2(2)	4	전공	석사1-5기	
DCNS012	종양치료와간호2	2(2)	4	전공	석사1-5기	
DCNS014	상급종양간호실습1	3(6)	6	전공	석사1-5기	
DCNS015	상급종양간호실습2	3(6)	6	전공	석사1-5기	
DCNS016	종양간호특론실습	2(4)	4	전공	석사1-5기	
DCNS017	전문간호특론실습	2(4)	4	전공	석사1-5기	
DCNS018	임상병태생리학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
DCNS019	임상약리학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
DCNS021	상급건강사정실습	1(2)	2	전공	석사1-5기	
DCNS022	전문간호사역할과정책	2(2)	4	전공	석사1-5기	
DCNS026	상급가정간호1	2(2)	4	전공	석사1-5기	
DCNS027	상급가정간호2	2(2)	4	전공	석사1-5기	
DCNS028	상급가정간호실습1	3(6)	6	전공	석사1-5기	
DCNS029	상급가정간호실습2	3(6)	6	전공	석사1-5기	
DCNS030	상급가정간호실습3	2(4)	4	전공	석사1-5기	
DCNS031	가정간호사업운영	2(2)	4	전공	석사1-5기	
DCNS032	가정간호총론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
DCNS033	암환자증상관리	2(2)	4	전공	석사1-5기	
DCNS034	영어독해	1(1)	2	전공	석사1-5기	
DCNS035	중환자전문간호실습3	2(4)	4	전공	석사1-5기	
DCNS036	상급건강사정	3(3)	6	전공	석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DCNS037	중급간호통계	3(3)	6	전공	석사1-5기	
DCNA003	간호통계	2(2)	4	전공	석사1-5기	임상간호행정학과
DCNA004	간호조직행위론	3(3)	6	전공	석사1-5기	임상간호행정학과
DCNA005	상급임상간호관리	3(3)	6	전공	석사1-5기	임상간호행정학과
DCNA007	인적자원관리	3(3)	6	전공	석사1-5기	임상간호행정학과
DCNA008	예산재무관리	3(3)	6	전공	석사1-5기	임상간호행정학과
DCNA015	간호전문직쟁점	3(3)	6	전공	석사1-5기	임상간호행정학과

임상간호행정학과

■ 교육목표 및 인재상

보건의료에 기여하는 임상간호행정이 양성

- 간호관리 능력과 리더십을 갖춘 임상간호행정이
- 보건의료의 신 가치를 창출하는 임상간호행정이
- 우수 관리시스템을 개발하고 적용하는 임상간호행정이

■ 학과안내 및 소개

본 학과는 임상간호행정에 필요한 리더십 및 행정기법을 포함한 다양한 교육을 통해 임상간호행정이 양성을 목적으로 하며, 의료기관과의 연계 교육을 통해 이론과 실무가 통합된 교육을 시행함으로써 전문 지식과 실무능력을 갖춘 간호전문가를 양성하고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

- 본 학위과정을 이수한 후에는 임상관리능력과 리더십을 갖춘 임상간호행정이로서 의료기관을 포함한 다양한 분야에서 활동하게 된다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
DCNA003	간호통계	2(2)	4	전공	석사1-5기	
DCNA004	간호조직행위론	3(3)	6	전공	석사1-5기	
DCNA005	상급임상간호관리	3(3)	6	전공	석사1-5기	
DCNA007	인적자원관리	3(3)	6	전공	석사1-5기	
DCNA008	예산재무관리	3(3)	6	전공	석사1-5기	
DCNA014	간호정보학	2(2)	4	전공	석사1-5기	
DCNA015	간호전문직쟁점	3(3)	6	전공	석사1-5기	
DCNS001	간호이론	3(3)	6	전공	석사1-5기	임상간호학과
DCNS003	간호연구방법론	3(3)	6	전공	석사1-5기	임상간호학과
DCNS026	상급가정간호1	2(2)	4	전공	석사1-5기	임상간호학과
DCNS034	영어독해	1(1)	2	전공	석사1-5기	임상간호학과
DCNS036	상급건강사정	3(3)	6	전공	석사1-5기	임상간호학과
DCNS037	중급간호통계	3(3)	6	전공	석사1-5기	임상간호학과

경영대학원(IMBA)

글로벌경영학과

■ 교육목표 및 인재상

글로벌 경쟁환경에 걸맞는 창조적 시각과 심층지식을 갖춘
국제수준의 전문경영인 양성

- 글로벌 관점의 함양(Global Perspective)
- 창조적 기업가 정신의 배양 (Creative Entrepreneurship)
- 심층지식 및 통합능력의 습득 (In-depth Knowledge and Integrating Capability)

■ 학과안내 및 소개

경영대학원은 현대산업사회의 경영지도자에게 필요한
비전을 형성시켜주며 이를 실무에 적용할 수 있는 핵심
경영능력을 배양시켜줌으로써 국가경제발전에 기여함을
교육목표로 삼고 있다. 따라서 경영대학원의 발전은 그
나라 산업사회의 발전속도와 그 궤를 같이 한다고 할 수
있다.

그간의 성균관대학교 경영대학원의 발전역사도 우리
경제의 지도적 산업일꾼에 대한 수요가 태동함으로써 시
작되었고 대학이 적극적으로 역량있는 경영지도자를 배
출하려는 노력에 의해서 발전되어왔다.

성균관대학교에서의 경영대학원 교육은 세 단계를 거
치면서 발전해왔다고 할 수 있다.

첫 단계는 일반대학원/경영대학원 체제 하에서 이론,
학술적인 교육을 진행하는 주간과정 대학원으로서의
“일반대학원” 과 직장인 대상으로 재교육 중심의 야간
과정 대학원인 “경영대학원” 인 것이다. 둘째 단계는
실무중심의 전문인력 양성을 목적으로 한 주간과정의 미
국식 MBA “경영전문대학원” 을 설립한 것이다. 셋째
단계는 Off-line 교육의 시간과 장소의 제약을 넘어 인
터넷을 이용한 경영대학원(IMBA)의 설립이다.

경영전문대학원과 경영대학원은 우수한 커리큘럼과 여
러 장점에도 불구하고 시간과 공간의 제약을 받는 Off-line
교육이기 때문에 날로 커져가는 현대 직장인의 재교육
및 자기개발을 하고자 하는 각계각층의 요구에 부응하기
에는 한계가 있다. 이에 성균관대학교는 급격히 변화하
는 기업상황에 대처하고 Off-line 출석 수업의 한계를
극복할 수 있는 대안으로서 언제 어디서나 쉽게 접속할
수 있는 인터넷을 이용한 On-line 학습을 통하여 선진
국형 MBA교육을 받을 수 있도록 하기 위하여 2002년
12월 국내 최초로 교육인적자원부의 인가를 받아 새로
이 경영대학원(IMBA)를 설립하였다.

교육과정을 운영하면서 On-line 교육의 질을 매년 보
강하여 명실공히 최상의 수요자 중심의 교육과정이 되도
록 많은 노력을 기울이고 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
IBUS001	마케팅관리론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
IBUS002	마케팅믹스론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
IBUS003	소비자행동론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
IBUS005	투자론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
IBUS007	조직행동론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
IBUS008	인사관리론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
IBUS009	조직설계론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
IBUS010	경영전략론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
IBUS013	경영정보시스템론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
IBUS015	인터넷비즈니스론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
IBUS016	국제경영론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
IBUS018	재무회계론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
IBUS020	재무제표분석론	3(3)	6	전공 석사1-5기	
IBUS021	세무의사결정론	3(3)	6	전공 석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
IBUS023	경영의사결정론	3(3)	6 전공	석사1~5기	
IBUS024	국제비즈니스환경론	3(3)	6 전공	석사1~5기	
IBUS025	유통관리론	3(3)	6 전공	석사1~5기	
IBUS028	글로벌비즈니스커뮤니케이션	3(3)	6 전공	석사1~5기	
IBUS051	해외글로벌세미나1	3(3)	6 전공	석사1~5기	
IBUS052	해외글로벌세미나2	3(3)	6 전공	석사1~5기	
IBUS053	해외글로벌세미나3	3(3)	6 전공	석사1~5기	
IBUS054	생산공급망관리론	3(3)	6 전공	석사1~5기	
IBUS055	전략적관리회계론	3(3)	6 전공	석사1~5기	
IBUS056	글로벌금융시장	3(3)	6 전공	석사1~5기	
IBUS057	내부통제와감사	3(3)	6 전공	석사1~5기	
IBUS059	글로벌비즈니스협상론	3(3)	6 전공	석사1~5기	
IBUS060	빅데이터분석론	3(3)	6 전공	석사1~5기	
IBUS061	파생상품론	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS062	재무의이해	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS063	회계와기업경영	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS064	혁신과기술경영	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS065	기업재무전략론	3(3)	6 전공	석사1~2기	
IBUS066	마케팅조사론	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS067	IS컨설팅과프로젝트관리	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS070	금융기관경영론	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS071	창업실무론	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS072	경영자를위한데이터분석및통계적사고	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS073	차이나비즈니스	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS074	소비자경험관리	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS075	핀테크정보기술과AI	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS076	인공지능과데이터사이언스	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS077	삼성경영	3(3)	6 전공	석사1~4기	
IBUS078	핀테크	3(3)	6 전공	석사1~4기	

문화융합학과

■ 교육목표 및 인재상

문화적 감성과 창의성, 문화의 독창성이 국가경쟁력의 핵심 쟁점으로 부각된 현 시점에 문화예술영역의 기획과 글로벌 전략, 도시문화환경의 이해, 국제적 문화예술경영의 지식을 갖춘 글로벌 문화리더 양성을 목표로 한다.

문화관련 분야 종사자들에게 이론적, 실무적 전문지식과 기술을 제공하여 문화산업의 전략적 비전과 창의성을 겸비한 차세대 문화리더를 위한 교육을 실시한다.

- 문화예술과 경영의 융합을 통해 창의적이고 전략적 비전을 제시하는 문화예술 경영자 육성
- 엔터테인먼트와 글로벌미디어, 경영의 융합을 통해 국가경쟁력과 한류발전을 선도하는 창조경제 리더 육성
- 도시문화와 공간, 인문학의 문화인류학 융합을 통해 사람이 중심이 되는 도시환경을 지향하는 휴먼커뮤니티 정책수립의 리더 육성
- 국제문화교류에 대한 지식을 체계적으로 습득하여 국제적인 문화교류의 맥락을 이해하고 정책과 사업에 반영할 수 있는 국제문화 전문가 양성

■ 학과안내 및 소개

한류 대중문화, 문화정책, 문화외교, 문화단체 경영자, 지역문화 경영자 등 각계각층에서 문화관련 인력이 기하급수적으로 증가하고 있다. 문화예술비즈니스, 엔터테인먼트산업 등 문화콘텐츠비즈니스, 국제 문화교류비즈니스, 도시와 문화, 공공 공간과 시설 등 이전에는 없었던 문화를 활용한 다양한 직업이 탄생되고 있으며 향후 이와 같은 추세는 가속화될 것으로 예상되고 문화를 매개로 하는 산업에서 글로벌 문화경영 전문가 배출의 필요성이 증대되고 있다.

성균관대학교 미디어문화융합대학원은 문화를 매개로 다양한 학문들이 융합되고 시너지를 빚어내어 인간의 삶의 질을 높이는데 기여하고 미래 고부가가치 문화산업의 발전을 위한 이론적, 실천적 방법들을 실무중심으로 연구하는 대학원이다 .

미디어문화융합대학원은 문화예술, 대중문화, 도시문화, 국제문화교류 등의 문화예술영역에서 글로벌 비즈니스전략, 공공정책 기획수립 등 국제경쟁력을 갖춘 창의적인 인재를 육성하기 위하여 여러 협력업체, 기관들과 교육협력을 통해 최고수준의 실무 강사진으로 설계된 4개 전공의 융복합 교육과정으로 이루어져있다.

■ 향후 비전 및 진로

원장, 주임교수를 제외한 모든 교강사진을 현장경험이 풍부하고 지명도 있는 강사진으로 전면배치하여 한류, 국제교류, 창의성교육 등 현재 시장트렌드에 적합한 커리큘럼의 제공을 통해 관련 산업 또는 정책현장에 바로 투입될 수 있는 인재양성을 통하여 졸업생들은 단기간 내 각계각층에서 우월적 지위를 선점할 수 있음.

문화예술경영전공

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CMAM005	문화예술지식재산권	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CMAM018	큐레이션과글로벌아트페어	2(2)	4	전공 석사1-5기	
CMAM024	문화경제론	2(2)	4	전공 석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CMAM026	세계문화와文明론	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMAM027	문화학개론	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMAM028	문화융합연구방법론	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMAM029	문화융합콘텐츠와테크놀로지	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMAM030	문화소비자의이해	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMAM031	시각예술기획경영	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMAM032	문화융합예술마케팅	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMAM033	문화예술경영의이해	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMAM034	공연예술기획경영	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMAM036	문화예술정책	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMAM038	문화예술과창업	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMAM040	인공지능과문화예술	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMAM041	문화융합전문가특강	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMAM042	문화융합논문기획론	2(2)	4 전공	석사1-5기	
ADPR004	IMC광고론	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR007	브랜드론	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR015	평판의이해와실제	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR016	PR개론	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR017	광고기획전략론	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR018	PR캠페인	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR021	마케팅PR	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR022	PR전략및전문론	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR024	미디어기획론	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR026	온라인소셜마케팅	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR027	디지털미디어UX디자인	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR028	콘텐츠원소스멀티유즈전략	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR029	갈등및위기관리커뮤니케이션	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR030	설득커뮤니케이션	2(2)	4 전공	석사1-5기	광고홍보전공
CMEM006	스토리텔링과마케팅	2(2)	4 전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM007	한류문화와글로벌비즈니스	2(2)	4 전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM016	문화콘텐츠비즈니스의기획	2(2)	4 전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM017	디지털콘텐츠세미나	2(2)	4 전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM018	대중음악의이해와비즈니스	2(2)	4 전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CMEM021	실버힐링콘텐츠론	2(2)	4 전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM024	디지털콘텐츠와문화기획론	2(2)	4 전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM025	엔터테인먼트총행법칙	2(2)	4 전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM026	엔터테인먼트산업의이해	2(2)	4 전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CUCO007	문화비평론	2(2)	4 전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO016	문화콘텐츠개론	2(2)	4 전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO017	문화콘텐츠정책론	2(2)	4 전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO028	영화론	2(2)	4 전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO032	문화콘텐츠저작권	2(2)	4 전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO033	문화이벤트기획론	2(2)	4 전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO038	글로벌문화코드분석	2(2)	4 전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO039	엔터테인먼트팬덤의이해	2(2)	4 전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO040	미디어커뮤니케이션전문가특강	2(2)	4 전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO041	트랜스미디어스토리텔링기획론	2(2)	4 전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO042	문화콘텐츠마케팅	2(2)	4 전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO043	대중문화트렌드분석론	2(2)	4 전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO044	1인미디어기획과비즈니스	2(2)	4 전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
HHBS001	실버산업과시니어비즈니스	2(2)	4 전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS002	헬스힐링커뮤니케이션	2(2)	4 전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS004	미디어중독과치유	2(2)	4 전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS005	휴(休)비즈니스론	2(2)	4 전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS006	웰다잉론	2(2)	4 전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS007	문화예술과심리치료	2(2)	4 전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS008	케어리더십과케어매니지먼트	2(2)	4 전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS010	여가학개론	2(2)	4 전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS011	시니어학개론	2(2)	4 전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
JOME002	저널리즘론	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME003	비교언론학	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME005	정보도론	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME012	매체경제학	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME014	방송론	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME016	매체법제와윤리	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME020	미디어,시민과 여론	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
JOME021	4차산업시대미디어	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME023	과학커뮤니케이션론	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME024	디지털저널리즘	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME025	컴퓨터이셔널리즘	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME026	중국미디어의이해	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME027	뉴미디어정책론	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME028	플랫폼혁명과미디어비즈니스	2(2)	4 전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
MACJ001	커뮤니케이션연구방법론	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ009	정치커뮤니케이션	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ013	기호학	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ020	커뮤니케이션이론	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ021	의사소통미학	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ026	매스컴론	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ028	커뮤니케이션연구기획론	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ030	정치수사학	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ032	뇌와커뮤니케이션	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ034	사이버커뮤니케이션이론	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ035	빅데이터와정보사회	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ037	미디어스포츠허론	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ038	AI커뮤니케이션	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ039	아나운싱과스피치	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ040	콘텐츠산업과테크놀로지입문	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ041	커뮤니케이션네트워크분석	2(2)	4 전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
UICP008	UNESCO세계유산과국제협력	2(2)	4 전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP009	문화분야국제규범의이해	2(2)	4 전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP014	UNESCO의역사와주요이슈	2(2)	4 전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP015	UNESCO국제문화협약과문화재환수	2(2)	4 전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP016	UNESCO무형문화유산정책과사례연구	2(2)	4 전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP017	UNESCO세계기록유산의보존과활용	2(2)	4 전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP018	UNESCO와문화다양성	2(2)	4 전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP021	문화국제개발협력세미나	2(2)	4 전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP023	UNESCO창의도시네트워크	2(2)	4 전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP024	UNESCO와남북문화교류협력	2(2)	4 전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
USNC004	커뮤니티디자인과도시공간	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC005	도시와문화탐구	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC006	도시재생과보존	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC009	건축과문화, 예술과디자인	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC010	문화유산답사	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC011	타운브랜딩	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC012	스페이스브랜딩	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC013	라이프스타일과건축	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC014	도시와일상문화	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC015	도시재생과상권활성화	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC016	다원화사회와커뮤니케이션	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC017	동아시아건축도시사특론	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC018	생태도시환경론	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC019	건축도시공간세미나	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC020	도시공공공간디자인	2(2)	4 전공	석사1-5기	도시공간문화전공

엔터테인먼트경영전공

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
CMEM006	스토리텔링과바이럴마케팅	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMEM007	한류문화와글로벌비즈니스	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMEM016	문화콘텐츠비즈니스의기획	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMEM017	디지털콘텐츠세미나	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMEM018	대중음악의이해와비즈니스	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMEM021	실버힐링콘텐츠론	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMEM024	디지털콘텐츠와문화기획론	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMEM025	엔터테인먼트홍행법칙	2(2)	4 전공	석사1-5기	
CMEM026	엔터테인먼트산업의이해	2(2)	4 전공	석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ADPR004	IMC광고론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR007	브랜드론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR015	평판의이해와실제	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR016	PR개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR017	광고기획전략론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR018	PR캠페인	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR021	마케팅PR	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR022	PR전략및기술론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR024	미디어기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR026	온라인소셜마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR027	디지털미디어UX디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR028	콘텐츠원소스멀티유즈전략	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR029	갈등및위기관리커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR030	설득커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
CMAM005	문화예술지식재산권	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM018	큐레이션과글로벌아트페어	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM024	문화경제론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM026	세계문화와문명론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM027	문화학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM028	문화융합연구방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM029	문화융합콘텐츠와테크놀로지	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM030	문화소비자의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM031	시각예술기획경영	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM032	문화융합예술마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM033	문화예술경영의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM034	공연예술기획경영	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM036	문화예술정책	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM038	문화예술과창업	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM040	인공지능과문화예술	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM041	문화융합전문가특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM042	문화융합논문기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CUCO007	문화비평론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO016	문화콘텐츠개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CUCO017	문화콘텐츠정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO028	영화론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO032	문화콘텐츠저작권	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO033	문화이벤트기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO038	글로벌문화코드분석	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO039	엔터테인먼트팬덤의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO040	미디어커뮤니케이션전문가특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO041	트랜스미디어스토리텔링기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO042	문화콘텐츠마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO043	대중문화트렌드분석론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO044	1인미디어기획과비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
HHBS001	실버산업과시니어비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS002	헬스힐링커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS004	미디어중독과치유	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS005	휴(休)비즈니스론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS006	웰다잉론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS007	문화예술과심리치료	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS008	케어리더십과케어매니지먼트	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS010	여가학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS011	시니어학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
JOME002	저널리즘론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME003	비교언론학	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME005	정치정보도론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME012	매체경제학	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME014	방송론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME016	매체법제와윤리	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME020	미디어,시민과 여론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME021	4차산업시대미디어	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME023	과학커뮤니케이션론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME024	디지털저널리즘	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME025	컴퓨터이서널저널리즘	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME026	중국미디어의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME027	뉴미디어정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
JOME028	플랫폼혁명과미디어비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
MACJ001	커뮤니케이션연구방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ009	정치커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ013	기호학	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ020	커뮤니케이션이론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ021	의사소통미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ026	매스컴론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ028	커뮤니케이션연구기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ030	정치수사학	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ032	뇌와커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ034	사이버커뮤니케이션이론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ035	빅데이터와정보사회	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ037	미디어스포츠허론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ038	AI커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ039	아나운싱과스피치	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ040	콘텐츠산업과테크놀로지입문	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ041	커뮤니케이션네트워크분석	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
UICP008	UNESCO세계유산과국제협력	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP009	문화분야국제규범의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP014	UNESCO의역사와주요이슈	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP015	UNESCO국제문화협약과문화재환수	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP016	UNESCO무형문화유산정책과사례연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP017	UNESCO세계기록유산의보존과활용	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP018	UNESCO와문화다양성	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP021	문화국제개발협력세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP023	UNESCO창의도시네트워크	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP024	UNESCO와남북문화교류협력	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
USNC004	커뮤니티디자인과도시공간	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC005	도시와문화탐구	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC006	도시재생과보존	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC009	건축과문화,예술과디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC010	문화유산답사	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC011	타운브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
USNC012	스페이스브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC013	라이프스타일과건축	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC014	도시와일상문화	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC015	도시재생과상권활성화	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC016	다원화사회와커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC017	동아시아건축도시사특론	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC018	생태도시환경론	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC019	건축도시공간세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공
USNC020	도시공공공간디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	도시공간문화전공

도시공간문화전공

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
USNC004	커뮤니티디자인과도시공간	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC005	도시와문화탐구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC006	도시재생과보존	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC009	건축과문화,예술과디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC010	문화유산답사	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC011	타운브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC012	스페이스브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC013	라이프스타일과건축	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC014	도시와일상문화	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC015	도시재생과상권활성화	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC016	다원화사회와커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC017	동아시아건축도시사특론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC018	생태도시환경론	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC019	건축도시공간세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	
USNC020	도시공공공간디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
ADPR004	IMC광고론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR007	브랜드론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR015	평판의이해와실제	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR016	PR개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR017	광고기획전략론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR018	PR캠페인	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR021	마케팅PR	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR022	PR전략및전술론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR024	미디어기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR026	온라인소셜마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR027	디지털미디어UX디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR028	콘텐츠원소스멀티유즈전략	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR029	갈등및위기관리커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR030	설득커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
AEDG009	외부환경디자인2	2(2)	4	전공	석사1-5기	공간디자인전공
AEDG014	공간 연출디자인2	2(2)	4	전공	석사1-5기	공간디자인전공
AEDG020	환경조형디자인연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	공간디자인전공
CMAM005	문화예술지식재산권	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM018	큐레이션과글로벌아트페어	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM024	문화경제론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM026	세계문화와문명론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM027	문화학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM028	문화융합연구방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM029	문화융합콘텐츠와테크놀로지	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM030	문화소비자의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM031	시각예술기획경영	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM032	문화융합예술마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM033	문화예술경영의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM034	공연예술기획경영	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM036	문화예술정책	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM038	문화예술과창업	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM040	인공지능과문화예술	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM041	문화융합전문가특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
CMAM042	문화융합논문기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMEM006	스토리텔링과바이럴마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM007	한류문화와글로벌비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM016	문화콘텐츠비즈니스의기획	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM017	디지털콘텐츠세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM018	대중음악의이해와비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM021	실버힐링콘텐츠론	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM024	디지털콘텐츠와문화기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM025	엔터테인먼트흥행법칙	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CMEM026	엔터테인먼트산업의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영전공
CUCO007	문화비평론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO016	문화콘텐츠개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO017	문화콘텐츠정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO028	영화론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO032	문화콘텐츠저작권	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO033	문화이벤트기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO038	글로벌문화코드분석	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO039	엔터테인먼트팬덤의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO040	미디어커뮤니케이션전문가특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO041	트랜스미디어스토리텔링기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO042	문화콘텐츠마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO043	대중문화트렌드분석론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO044	1인미디어기획과비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
HHBS001	실버산업과시니어비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS002	헬스힐링커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS004	미디어중독과치유	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS005	휴(休)비즈니스론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS006	웰다잉론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS007	문화예술과심리치료	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS008	케어리더십과케어매니지먼트	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS010	여가학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS011	시니어학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
JOME002	저널리즘론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
JOME003	비교언론학	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME005	정보보도론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME012	매체경제학	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME014	방송론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME016	매체법제와윤리	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME020	미디어,시민과 여론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME021	4차산업시대미디어	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME023	과학커뮤니케이션론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME024	디지털저널리즘	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME025	컴퓨터이셔널리저널리즘	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME026	중국미디어의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME027	뉴미디어정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME028	플랫폼혁명과미디어비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
MACJ001	커뮤니케이션연구방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ009	정치커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ013	기호학	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ020	커뮤니케이션이론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ021	의사소통미학	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ026	매스컴론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ028	커뮤니케이션연구기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ030	정치수사학	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ032	외와커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ034	사이버커뮤니케이션이론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ035	빅데이터와정보사회	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ037	미디어스포츠허론	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ038	시커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ039	아나운싱과스피치	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ040	콘텐츠산업과테크놀로지입문	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
MACJ041	커뮤니케이션네트워크분석	2(2)	4	전공	석사1-5기	미디어커뮤니케이션
UADS003	건축도시디자인워크숍3	2(2)	4	전공	석사1-5기	건축도시디자인전공
UADS011	건축도시공간세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	건축도시디자인전공
UADS019	도시공공공간디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	건축도시디자인전공
UICP008	UNESCO세계유산과국제협력	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비 고
UICP009	문화분야국제규범의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP014	UNESCO의역사와주요이슈	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP015	UNESCO국제문화협약과문화재환수	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP016	UNESCO무형문화유산정책과사례연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP017	UNESCO세계기록유산의보존과활용	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP018	UNESCO와문화다양성	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP021	문화국제개발협력세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP023	UNESCO창의도시네트워크	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책
UICP024	UNESCO와남북문화교류협력	2(2)	4	전공	석사1-5기	유네스코국제문화정책

유네스코국제문화정책전공

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비고
UICP008	UNESCO세계유산과국제협력	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UICP009	문화분야국제규범의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UICP014	UNESCO의역사와주요이슈	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UICP015	UNESCO국제문화협약과문화재환수	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UICP016	UNESCO무형문화유산정책과사례연구	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UICP017	UNESCO세계기록유산의보존과활용	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UICP018	UNESCO와문화다양성	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UICP021	문화국제개발협력세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UICP023	UNESCO창의도시네트워크	2(2)	4	전공	석사1-5기	
UICP024	UNESCO와남북문화교류협력	2(2)	4	전공	석사1-5기	
ADPR004	IMC광고론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR007	브랜드론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR015	평판의이해와실제	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR016	PR개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR017	광고기획전략론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR018	PR캠페인	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비고
ADPR021	마케팅PR	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR022	PR전략및전술론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR024	미디어기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR026	온라인소셜마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR027	디지털미디어UX디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR028	콘텐츠원소스멀티유즈전략	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR029	갈등및위기관리커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
ADPR030	설득커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	광고홍보전공
CMAM005	문화예술지식재산권	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM018	큐레이션과글로벌아트페어	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM024	문화경제론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM026	세계문화와문명론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM027	문화학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM028	문화융합연구방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM029	문화융합콘텐츠와테크놀로지	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM030	문화소비자의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM031	시각예술기획경영	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM032	문화융합예술마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM033	문화예술경영의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM034	공연예술기획경영	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM036	문화예술정책	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM038	문화예술과창업	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM040	인공지능과문화예술	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM041	문화융합전문가특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMAM042	문화융합논문기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화예술경영전공
CMEM006	스토리텔링과바이럴마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM007	한류문화와글로벌비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM016	문화콘텐츠비즈니스의기획	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM017	디지털콘텐츠세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM018	대중음악의이해와비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM021	실버힐링콘텐츠론	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM024	디지털콘텐츠와문화기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM025	엔터테인먼트총행법칙	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 시간	영역	이수대상	비고
CMEM026	엔터테인먼트산업의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	엔터테인먼트경영
CUCO007	문화비평론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO016	문화콘텐츠개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO017	문화콘텐츠정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO028	영화론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO032	문화콘텐츠저작권	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO033	문화이벤트기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO038	글로벌문화코드분석	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO039	엔터테인먼트팬덤의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO040	미디어커뮤니케이션전문가특강	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO041	트랜스미디어스토리텔링기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO042	문화콘텐츠마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO043	대중문화트렌드분석론	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO044	1인미디어기획과비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	문화콘텐츠전공
HHBS001	실버산업과시니어비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS002	헬스힐링커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS004	미디어중독과치유	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS005	휴(休)비즈니스론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS006	웰다잉론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS007	문화예술과심리치료	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS008	케어리더십과케어매니지먼트	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS010	여가학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
HHBS011	시니어학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기	휴비즈니스전공
JOME002	저널리즘론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME003	비교언론학	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME005	정보보도론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME012	매체경제학	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME014	방송론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME016	매체법제와윤리	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME020	미디어,시민과 여론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME021	4차산업시대미디어	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME023	과학커뮤니케이션론	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공
JOME024	디지털저널리즘	2(2)	4	전공	석사1-5기	디지털저널리즘전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비고
JOME025	컴퓨터이셔널저널리즘	2(2)	4	전공	석사1-5기 디지털저널리즘전공
JOME026	중국미디어의이해	2(2)	4	전공	석사1-5기 디지털저널리즘전공
JOME027	뉴미디어정책론	2(2)	4	전공	석사1-5기 디지털저널리즘전공
JOME028	플랫폼혁명과미디어비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기 디지털저널리즘전공
MACJ001	커뮤니케이션연구방법론	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ009	정치커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ013	기호학	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ020	커뮤니케이션이론	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ021	의사소통미학	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ026	매스컴론	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ028	커뮤니케이션연구기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ030	정치수사학	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ032	뇌와커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ034	사이버커뮤니케이션이론	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ035	빅데이터와정보사회	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ037	미디어스포츠허론	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ038	AI커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ039	아나운싱과스피치	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ040	콘텐츠산업과테크놀로지입문	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
MACJ041	커뮤니케이션네트워크분석	2(2)	4	전공	석사1-5기 미디어커뮤니케이션
USNC004	커뮤니티디자인과도시공간	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공
USNC005	도시와문화탐구	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공
USNC006	도시재생과보존	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공
USNC009	건축과문화,예술과디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공
USNC010	문화유산답사	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공
USNC011	타운브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공
USNC012	스페이스브랜딩	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공
USNC013	라이프스타일과건축	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공
USNC014	도시와일상문화	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공
USNC015	도시재생과상권활성화	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공
USNC016	다문화사회와커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공
USNC017	동아시아건축도시사특론	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공
USNC018	생태도시환경론	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비고
USNC019	건축도시공간세미나	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공
USNC020	도시공공공간디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기 도시공간문화전공

휴비즈니스전공

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비고
HHBS001	실버산업과시니어비즈니스	2(2)	4	전공	석사1-5기
HHBS002	헬스힐링커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기
HHBS004	미디어중독과치유	2(2)	4	전공	석사1-5기
HHBS005	휴(休)비즈니스론	2(2)	4	전공	석사1-5기
HHBS006	웰다잉론	2(2)	4	전공	석사1-5기
HHBS007	문화예술과심리치료	2(2)	4	전공	석사1-5기
HHBS008	케어리더십케어매니지먼트	2(2)	4	전공	석사1-5기
HHBS010	여가학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기
HHBS011	시니어학개론	2(2)	4	전공	석사1-5기
ADPR004	IMC광고론	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
ADPR007	브랜드론	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
ADPR015	평판의이해와실제	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
ADPR016	PR개론	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
ADPR017	광고기획전략론	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
ADPR018	PR캠페인	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
ADPR021	마케팅PR	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
ADPR022	PR전략및전술론	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
ADPR024	미디어기획론	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
ADPR026	온라인소셜마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
ADPR027	디지털미디어UX디자인	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
ADPR028	콘텐츠원소소멀티유즈전략	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
ADPR029	갈등및위기관리커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
ADPR030	설득커뮤니케이션	2(2)	4	전공	석사1-5기 광고홍보전공
CMAM005	문화예술지식재산권	2(2)	4	전공	석사1-5기 문화예술경영

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비고
CMAM018	큐레이션과글로벌아트페어	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM024	문화경제론	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM026	세계문화와문명론	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM027	문화학개론	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM028	문화융합연구방법론	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM029	문화융합콘텐츠와테크놀로지	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM030	문화소비자의이해	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM031	시각예술기획경영	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM032	문화융합예술마케팅	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM033	문화예술경영의이해	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM034	공연예술기획경영	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM036	문화예술정책	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM038	문화예술과창업	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM040	인공지능과문화예술	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM041	문화융합전문가특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMAM042	문화융합논문기획론	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화예술경영
CMEM006	스토리텔링과바이럴마케팅	2(2)	4	전공 석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM007	한류문화와글로벌비즈니스	2(2)	4	전공 석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM016	문화콘텐츠비즈니스의기획	2(2)	4	전공 석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM017	디지털콘텐츠세미나	2(2)	4	전공 석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM018	대중음악의이해와비즈니스	2(2)	4	전공 석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM021	실버힐링콘텐츠론	2(2)	4	전공 석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM024	디지털콘텐츠와문화기획론	2(2)	4	전공 석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM025	엔터테인먼트트렌드행법칙	2(2)	4	전공 석사1-5기	엔터테인먼트경영
CMEM026	엔터테인먼트산업의이해	2(2)	4	전공 석사1-5기	엔터테인먼트경영
CUCO007	문화비평론	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO016	문화콘텐츠개론	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO017	문화콘텐츠정책론	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO028	영화론	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO032	문화콘텐츠저작권	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO033	문화이벤트기획론	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO038	글로벌문화코드분석	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO039	엔터테인먼트팬덤의이해	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화콘텐츠전공

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비고
CUCO040	미디어커뮤니케이션전문가특강	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO041	트랜스미디어스토리텔링기획론	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO042	문화콘텐츠마케팅	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO043	대중문화트렌드분석론	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화콘텐츠전공
CUCO044	1인미디어기획과비즈니스	2(2)	4	전공 석사1-5기	문화콘텐츠전공
JOME002	저널리즘론	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
JOME003	비교언론학	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
JOME005	정치정보론	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
JOME012	매체경제학	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
JOME014	방송론	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
JOME016	매체법제와윤리	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
JOME020	미디어,시민과 여론	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
JOME021	4차산업시대미디어	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
JOME023	과학커뮤니케이션론	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
JOME024	디지털저널리즘	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
JOME025	컴퓨터이셔널저널리즘	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
JOME026	중국미디어의이해	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
JOME027	뉴미디어정책론	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
JOME028	플랫폼혁명과미디어비즈니스	2(2)	4	전공 석사1-5기	디지털저널리즘
MACJ001	커뮤니케이션연구방법론	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전
MACJ009	정치커뮤니케이션	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전
MACJ013	기호학	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전
MACJ020	커뮤니케이션이론	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전
MACJ021	의사소통미학	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전
MACJ026	매스컴론	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전
MACJ028	커뮤니케이션연구기획론	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전
MACJ030	정치수사학	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전
MACJ032	뇌와커뮤니케이션	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전
MACJ034	사이버커뮤니케이션이론	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전
MACJ035	빅데이터와정보사회	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전
MACJ037	미디어스포츠허론	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전
MACJ038	시커뮤니케이션	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전
MACJ039	아나운싱과스피치	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어유통계전

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비고
MACJ040	콘텐츠산업과테크놀로지입문	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어계열
MACJ041	커뮤니케이션네트워크분석	2(2)	4	전공 석사1-5기	미디어계열
UICP008	UNESCO세계유산과국제협력	2(2)	4	전공 석사1-5기	유산문화정책
UICP009	문화분야국제규범의이해	2(2)	4	전공 석사1-5기	유산문화정책
UICP014	UNESCO의역사와주요이슈	2(2)	4	전공 석사1-5기	유산문화정책
UICP015	UNESCO국제문화협약과문화재환수	2(2)	4	전공 석사1-5기	유산문화정책
UICP016	UNESCO무형문화유산정책과사례연구	2(2)	4	전공 석사1-5기	유산문화정책
UICP017	UNESCO세계기록유산의보존과활용	2(2)	4	전공 석사1-5기	유산문화정책
UICP018	UNESCO와문화다양성	2(2)	4	전공 석사1-5기	유산문화정책
UICP021	문화국제개발협력세미나	2(2)	4	전공 석사1-5기	유산문화정책
UICP023	UNESCO창의도시네트워크	2(2)	4	전공 석사1-5기	유산문화정책
UICP024	UNESCO와남북문화교류협력	2(2)	4	전공 석사1-5기	유산문화정책
USNC004	커뮤니티디자인과도시공간	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC005	도시와문화탐구	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC006	도시재생과보존	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC009	건축과문화,예술과디자인	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC010	문화유산답사	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC011	타운브랜딩	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC012	스페이스브랜딩	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC013	라이프스타일과건축	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC014	도시와일상문화	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC015	도시재생과상권활성화	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC016	다원화사회와커뮤니케이션	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC017	동아시아건축도시사특론	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC018	생태도시환경론	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC019	건축도시공간세미나	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화
USNC020	도시공공공간디자인	2(2)	4	전공 석사1-5기	도시공간문화

보험연금학과

■ 교육목표 및 인재상

- 글로벌 안목과 윤리의식을 갖춘 혁신적 CEO 양성
- 전문혁신능력과 의사소통 역량을 갖춘 보험 및 연금 전문가 양성
- 개발도상국 금융 리더 양성과 개발협력 (중장기)

■ 학과안내 및 소개

국내 유일의 글로벌보험연금대학원은 금융부문 (보험, 연금 중심) 글로벌 경쟁력 강화와 차세대 첨단금융분야 리더 양성을 위해 개설되었으며, 글로벌스탠다드의 이론교육과 실무학습을 통해 한국 금융산업을 이끌어갈 리더를 양성하고 있다. 또한 해외 명문대학과의 교류로 글로벌 브랜드 가치를 제고하고 관련 분야에서 세계적 권위를 인정받고 있는 미국 뉴욕의 St. John 's University 와 복수학위협정을 체결하였다.

■ 향후 비전 및 진로

보험연금 분야 아시아 최고 수준의 재교육기관으로 금융의 역사, 현재와 미래를 폭넓게 살펴보는 한편, 국내외 시장 여건과 경제, 경영, 사회 측면의 조망을 통해 금융리더를 양성하는 최상급 교육기관으로 자리하고자 한다.

금융기업 핵심 중간간부들을 대상으로 향후 임원과 최고경영층으로 발전할 수 있도록 역량을 강화한다. 이를 위해 국내외 유관기관과의 네트워크와 명망있는 교수와 전문가들을 교수로 초빙하고, 학생들과의 상호작용을 최대화하여 그들의 학습욕구를 충족하고 최대한의 능력을 발휘하도록 한다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
INPE002	세계경제와시민사회	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE004	보험연금경제	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE006	글로벌보험연금론	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE007	보험연금마케팅	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE010	사회변화와금융	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE011	해외학습세미나	2(0)	4	전공	석사1-5기
INPE013	사회보험론	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE018	연금론	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE028	금융시장론	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE029	글로벌금융시장론	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE030	글로벌금융기업경영전략	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE031	글로벌금융시장연구	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE032	금융데이터분석	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE033	금융통계	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE034	금융회계	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE035	기업리스크관리	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE036	리스크분석과모델링	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE037	보증과공제	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE038	보험계약심사	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE039	생명보험	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE040	생명보험연금계리입문	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE041	손해보험	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE042	손해보험계리입문	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE043	재무관리	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE044	재무리스크관리	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE045	재무설계	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE046	금융법과경쟁정책	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE047	존경받는금융기업	2(2)	4	전공	석사1-5기
INPE048	핀테크사회와인적자원관리	2(2)	4	전공	석사1-5기

창업학과(창업학/창업컨설턴트)

■ 교육목표 및 인재상

기술 기반 글로벌 창업에 바탕을 둔 핵심 융합창업형 인재 양성과 이를 위한 맞춤형 창업교육을 통하여, 창의적 도전 정신을 갖춘 실천형 창업가 및 실무형 창업전문가 그리고 창업학자 육성

- 양성 인재상 -

- 도전적이고 실천적인 창업성공가
- 창의적이고 실무적인 창업컨설턴트
- 한국형 창업전문가(창업학자)

■ 학과안내 및 소개

창업학전공, 창업컨설턴트전공으로 구분하여 이론적 연구를 바탕으로 현장중심의 특화된 특별 프로그램을 통한 창업의 학문적인 전문성을 높이는 교육을 지향한다. 특히 Born Global을 추구하며 해외 대학과의 Summer 와 winter 현장견학(중국, 일본, 베트남 등) 및 선진화되고 양질의 창업과 해외진출을 위한 지속적인 지원을 하고 있다.

지역창업기반을 확대하고 창업분위기 조성 및 확대를 위하여 성균관대학교 창업보육센터, 경기지역창업보육센터협의회, 성균관대학교 가족회사, 또한 Tips 타운 및 벤처캐피탈, 스타트업 캠퍼스 관련 정부기관과의 협업으로 외부기관과 연계한 차별화된 실습교육프로그램으로 운영되고 있다.

■ 향후 비전 및 진로

학생들의 졸업 후 진로는 창업하여 성공적인 창업가 그리고 이러한 창업을 성공적으로 이끄는 창업컨설턴트로 진출하며, 특히 창업실무와 이론을 겸비한 유능한 창업학

자로서 또한 기업의 신규사업 전문가, 벤처캐피탈리스트, 증권회사 어널리스트 등으로 사회에 진출할 수 있다.

■ 교육과정

학수번호	교과목명	학점 (시간)	자기 학습 영역 시간	이수대상	비 고
GSGE001	창업과학	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE002	창업경영학특론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE004	기업가정신	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE005	컨설팅방법론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE006	비즈니스모델개발론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE008	신제품개발론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE009	특허법률과전략	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE011	벤처성장전략	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE012	조직행동론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE013	SFEP(SKKU Field Experience Program)	2(0)	4	전공 석사1-5기	
GSGE014	창업융합캡스톤디자인1	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE016	기술가치평가	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE017	기업공개와M&A전략	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE018	기술사업화	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE019	창업융합캡스톤디자인2	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE020	프랜차이즈창업론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE022	4차산업혁명과기술트렌드분석	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE023	기술창업마케팅전략	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE024	글로벌벤처경영론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE025	창업정책연구	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE026	특허기술사업화	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE027	기술창업과4차산업세미나	2(2)	4	전공 석사1-4기	
GSGE028	스타트업팀빌딩	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSGE029	소셜벤처창업론	2(2)	4	전공 석사1-5기	
GSIA004	e-비즈니스론	2(2)	4	전공 석사1-5기	IT 컨설팅학과
GSIA009	프로젝트관리론	2(2)	4	전공 석사1-5기	IT 컨설팅학과