

MASTER

HANDELSWETENSCHAPPEN

Zaterdag 28 juni 2025

WELKOM

op de faculteit Economie en Bedrijfskunde

- Studentgericht
- Kwaliteitsbewust
- Ondernemend

6800 studenten

6200 personeelsleden



OPLEIDINGEN

Bachelor en masteropleidingen

Bestuurskunde en Publiek Management

Economische Wetenschappen

Handelsingenieur

Handelswetenschappen

Toegepaste Economische Wetenschappen

Masters-na-masters

Banking and Finance

Data Science for Business

Verbredende masters

Algemene Economie

Bedrijfseconomie, optie bedrijfseconomie

Bedrijfseconomie, optie fiscaliteit

Doctoraten

Economische Wetenschappen

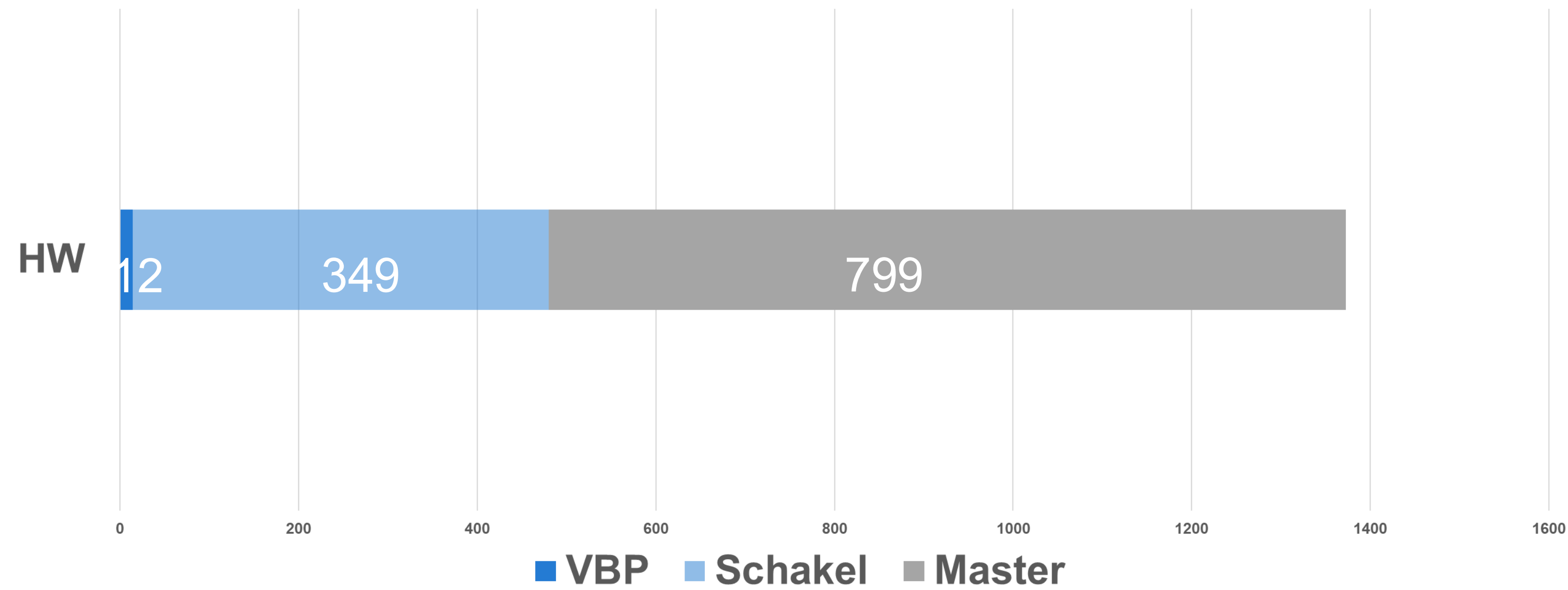
Toegepaste Economische Wetenschappen

Bestuurskunde en Publiek Management

Business Administration

AANTAL INSCHRIJVINGEN 2024-2025

Opleiding handelswetenschappen



WAAROM VERDER STUDEREN?

- Verbreding van je basisdiploma
- Persoonlijke ontplooiing en interessesfeer
- Beter begrip van de context waarin men functioneert
- Betere startjob-opportunities
- Een ander carrière perspectief

WAT IS HANDELSWETENSCHAPPEN

- Bedrijfsgerichte opleiding
- Focus op zakendoen en de organisatie van een onderneming
- Relaties met stakeholders
- Inzicht in de functionele domeinen (bv. HRM, fiscaliteit, financiën, ...)
- Wetenschappelijke en praktische vorming

SCHAKELPROGRAMMA

TOELATINGSVOORWAARDEN SP

=> **Voor professionele bachelors**

Via schakelprogramma – 58-63 stp

- Bedrijfsmanagement
- Netwerkeconomie
- (International) business management
- Secundair onderwijs (wiskunde + economie)
- Secundair onderwijs (wiskunde + bedrijfsorganisatie)

SCHAKELPROGRAMMA (58-63 STP)

Verplichte opleidingsonderdelen

STP

Kwantitatieve opleidingsonderdelen	Wiskunde voor bedrijfskundigen I	6
	Wiskunde voor bedrijfskundigen II	4
	Financiële rekenkunde	3
	Statistiek voor bedrijfskundigen II	3
Onderzoeksmethoden	Onderzoeksmethoden voor bedrijfskundigen I	3
	Onderzoeksmethoden voor bedrijfskundigen II	3
	Onderzoeksmethoden voor bedrijfskundigen III	5
Verbredende opleidingsonderdelen	Financiële analyse van de onderneming	3
	Macro-economische bedrijfsomgeving	5
	Privaatrecht	6
Opleidingsonderdelen gerelateerd aan afstudeerrichtingen	Human resource management	3
	Business intelligence	4
	Financieel management	3

SCHAKELPROGRAMMA (58-63 STP)

Instroomspecifieke opleidingsonderdelen

Instroom Ba bedrijfsmanagement: marketing	
Financiële markten en producten	3
Ondernemingsfiscaliteit	5
Instroom Ba bedrijfsmanagement: financie- en verzekeringswezen	
Marketing management	4
Ondernemingsfiscaliteit	5
Instroom Ba bedrijfsmanagement: accountancy – fiscaliteit	
Marketing management	4
Financiële markten en producten	3
Andere instroom	
Marketing management	4
Financiële markten en producten	3
Ondernemingsfiscaliteit	5

VOORBEREIDINGS- PROGRAMMA

TOELATINGSVOORWAARDEN VBP

=> **Voor academische bachelors en/of masters**

Via voorbereidingsprogramma – 97 stp

- Een academisch bachelordiploma
- Een masterdiploma

VOORBEREIDINGSPROGRAMMA

	Cursus	STP
Kwantitatieve en onderzoeksmethoden	Wiskunde voor bedrijfskundigen I	6
	Wiskunde voor bedrijfskundigen II	4
	Financiële rekenkunde	3
	Statistiek voor bedrijfskundigen I	3
	Statistiek voor bedrijfskundigen II	3
	Onderzoeksmethoden voor bedrijfskundigen II	3
Verbredende opleidingsonderdelen	Economie A	6
	Economie B	5
	Macro-economische bedrijfsomgeving	5
	Inleiding tot het recht	5
	Privaatrecht	6
	Handels- en economisch recht	6
	Inleiding bedrijfskunde en management	4
Functionele domeinen	Inleiding boekhouden	3
	Vennootschapsboekhouden	6
	Handels- en financiële verrichtingen	4
	Financiële analyse van de onderneming	3
	Financieel management	3
Opleidingsonderdelen gerelateerd aan afstudeerrichtingen	Human resource management	3
	Business intelligence	4
	Marketing management	4
	Ondernemingsfiscaliteit	5
	Financiële instellingen	3

MASTER

MASTERPROGRAMMA

- 1 jaar = 60 studiepunten
- 5 afstudeerrichtingen
 - Commercieel beleid
 - Finance en risicomanagement
 - Fiscaliteit
 - Management en informatica
 - Personeels- en organisatiemanagement



MASTERPROGRAMMA

Eerste semester

- Opleidingsonderdelen eigen aan de afstudeerrichting worden in het eerste semester gegeven.
- Masterproef

Tweede semester

- Strategisch management
- Stage op masterniveau gedurende 11 weken (4/5^{de})
- Masterproef

INTERNATIONAL EXPERIENCE

Waarom?

- Geglobaliseerde wereld vraagt om wereldburgers
- Internationale en interculturele competenties

Verschillende mogelijkheden:

- Eerste semester master (vervanging vakken afstudeerrichting)
- Tweede semester master (vervanging Strategisch management + stage)
- Internationale Stage

Procedure

- Informatiesessie Erasmus einde 1^{ste} semester schakeljaar
- Deadline aanvraag – midden februari (start 2^{de} semester schakeljaar)
- Goede resultaten in VBP/SP zijn een voorwaarde voor toelating

DE TOEKOMST

- Belastingconsulent
- Credit controller
- IT projectmanager
- International sales manager
- Key-accountmanager
- Humanresourcesmanager
- International management traineeship

WISKUNDE

IN DE OPLEIDING HANDELSWETENSCHAPPEN

WISKUNDE

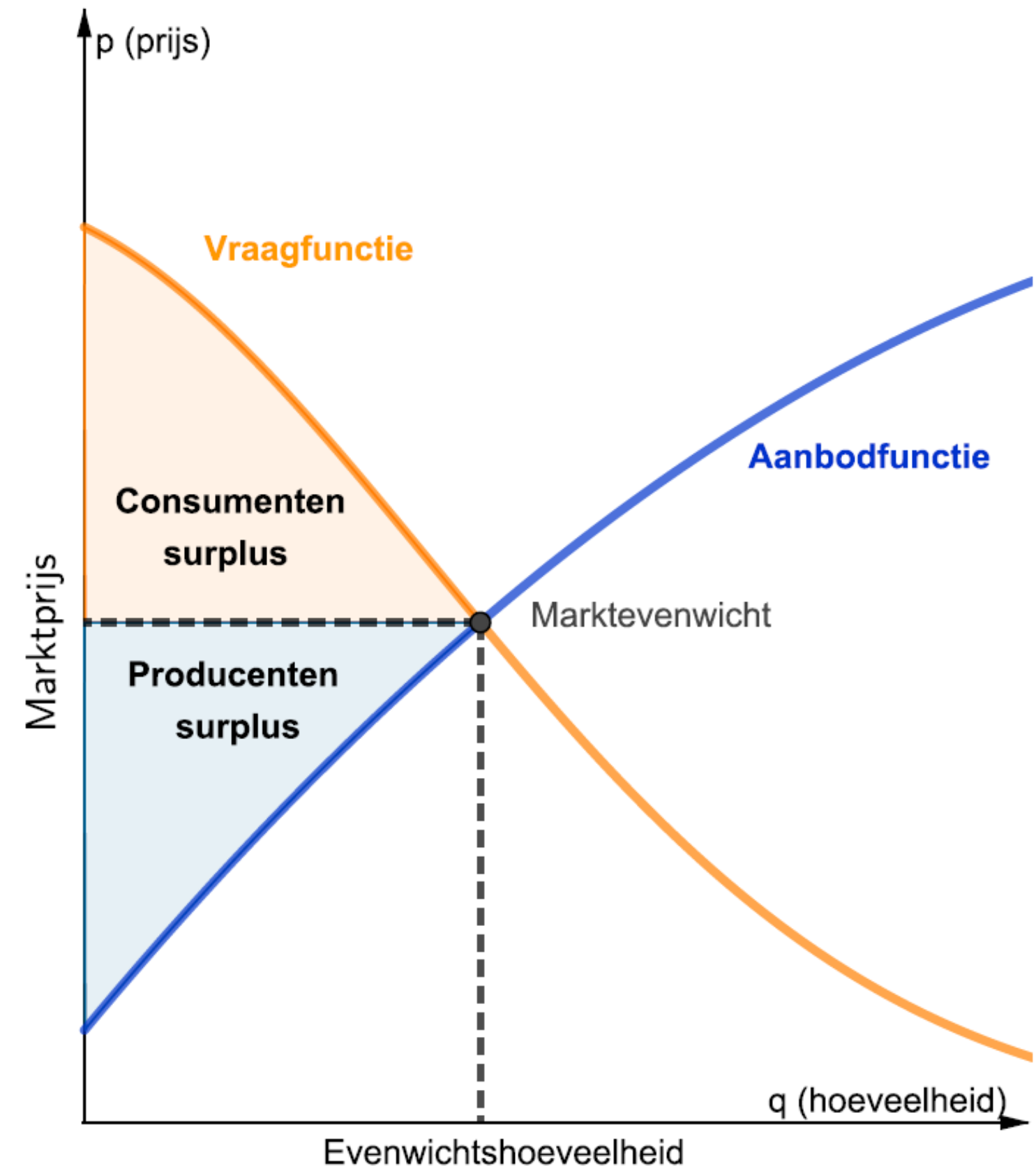
- Wat is de inhoud van de opleidingsonderdelen wiskunde?
- Met welke beginvaardigheden start ik best?
- Welke vormen van remediëring zijn er?

WISKUNDE

- Wat is de inhoud van de opleidingsonderdelen wiskunde?
- Met welke beginvaardigheden start ik best?
- Welke vormen van remediëring zijn er?

LEERINHOUDE VAN DE WISKUNDEVAKKEN

- analyse (functies, limieten, afgeleiden, integralen)
- lineaire algebra (matrices en vectoren)
- toepassingen in economische en financiële vraagstukken.



WISKUNDE

- Wat is de inhoud van de opleidingsonderdelen wiskunde?
- **Met welke beginvaardigheden start ik best?**
- Welke vormen van remediëring zijn er bij moeilijkheden?

MINIMALE BEGINVAARDIGHEDEN

- Foutloos kunnen rekenen met haakjes, breuken, machten en wortels, zowel met concrete getallen als met letters.

$$\begin{aligned}\sqrt[3]{4x^2} (\sqrt[3]{2x} - 5\sqrt[3]{4x^2}) &= \sqrt[3]{4x^2} \cdot \sqrt[3]{2x} - (\sqrt[3]{4x^2}) \cdot 5\sqrt[3]{4x^2} \\ &= \sqrt[3]{8x^3} - 5\sqrt[3]{16x^4} \\ &= \sqrt[3]{2^3 x^3} - 5\sqrt[3]{2^4 x^4} \\ &= 2x - 5 \cdot 2x \sqrt[3]{2x} \\ &= 2x - 10x \sqrt[3]{2x}\end{aligned}$$

- Vergelijkingen en ongelijkheden in één onbekende kunnen oplossen.

$$\begin{aligned}2x^3 + 4x^2 - 6x &= 0 \\ x(2x^2 + 4x - 6) &= 0 \\ x(x^2 + 2x - 3) &= 0 \\ x(x-1)(x+3) &= 0 \\ x = 0 \vee x-1 = 0 \vee x+3 &= 0 \\ x = 0 \vee x = 1 \vee x = -3\end{aligned}$$

MINIMALE BEGINVAARDIGHEDEN

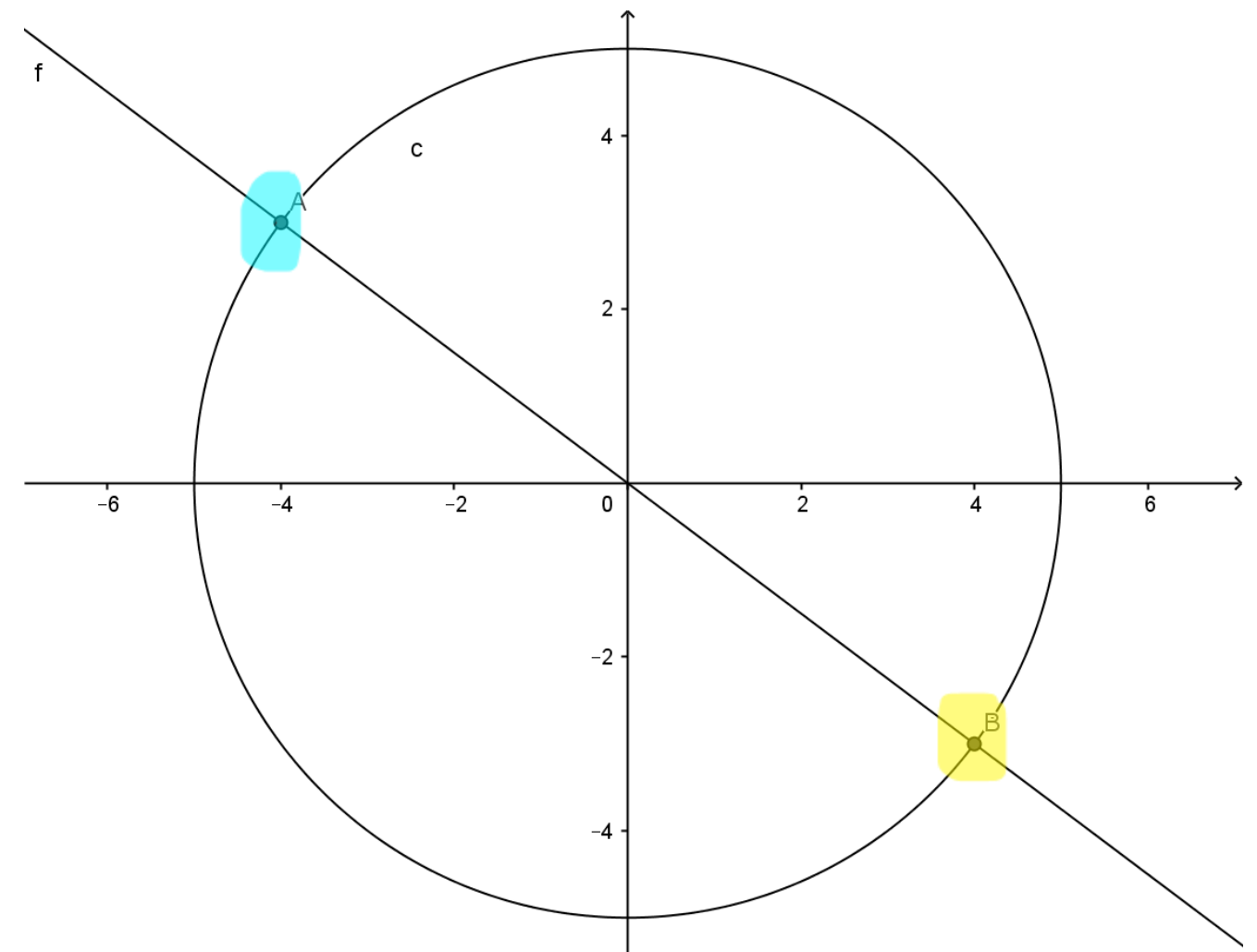
- Stelsels van twee vergelijkingen in twee onbekenden kunnen oplossen en de oplossing ervan grafisch kunnen voorstellen.

$$\begin{cases} x^2 + y^2 = 25 \\ 3x + 4y = 0 \end{cases} \Leftrightarrow \begin{cases} x^2 + \left(-\frac{3}{4}x\right)^2 = 25 \\ y = -\frac{3}{4}x \end{cases}$$

$$\Leftrightarrow \begin{cases} x^2 = 16 \\ y = -\frac{3}{4}x \end{cases}$$

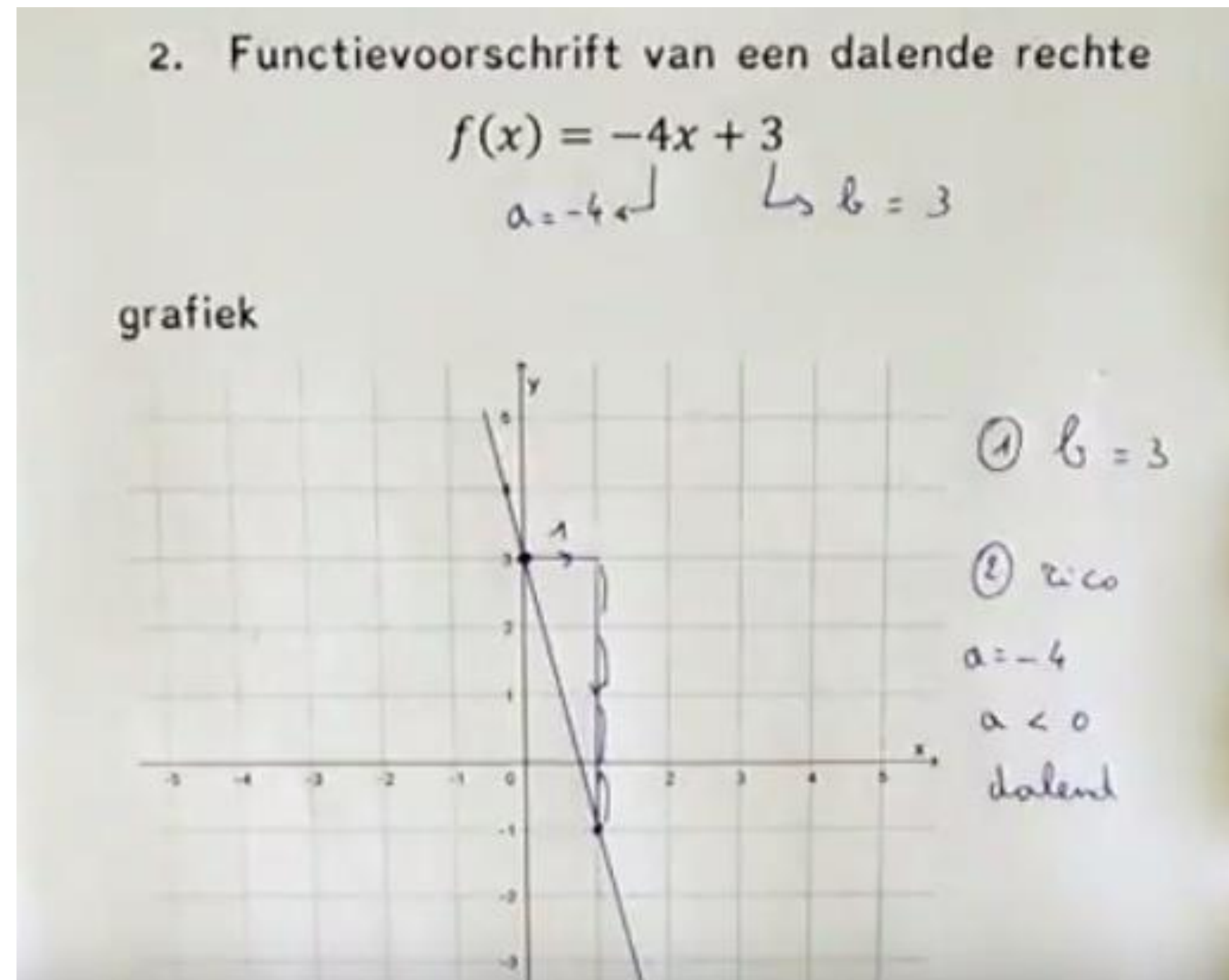
$$\Leftrightarrow \begin{cases} x = 4 \\ y = -\frac{3}{4}x \end{cases} \text{ of } \begin{cases} x = -4 \\ y = -\frac{3}{4}x \end{cases}$$

$$\Leftrightarrow (x, y) = (4, -3) \text{ of } (x, y) = (-4, 3)$$



MINIMALE BEGINVAARDIGHEDEN

- Een vergelijking van een rechte kunnen herkennen en grafisch weergeven in een assenstelsel. De richtingscoëfficiënt en het snijpunt met de Y-as uit de vergelijking van een rechte kunnen afleiden.
- Het snijpunt van twee rechten kunnen berekenen.



MINIMALE BEGINVAARDIGHEDEN

Goniometrie: cosinus, sinus, tangens van verwante hoeken kunnen bepalen.

D.S.G. POLLOCK: Investigating Economic Trends and Cycles

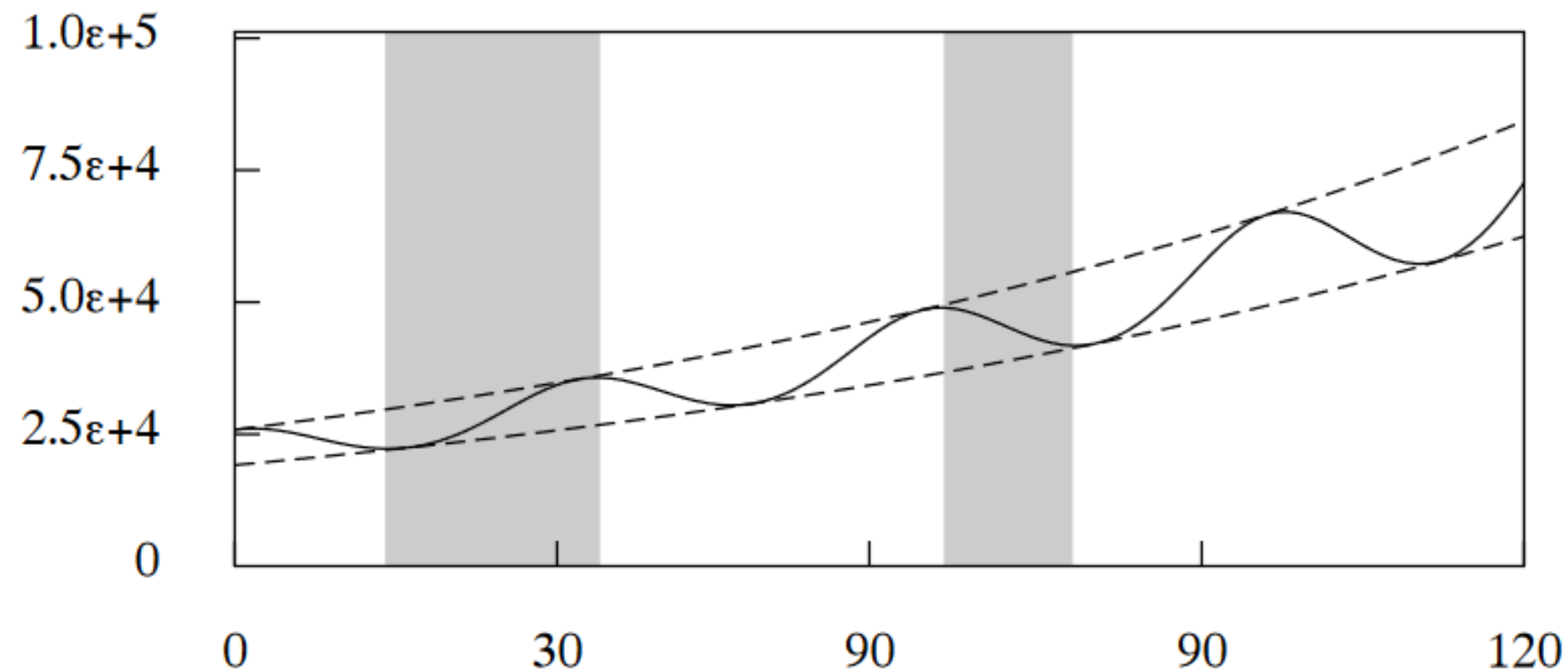


Figure 1. The function $Y(t) = \beta \exp\{rt + \gamma \cos(\omega t)\}$ as a model of the business cycle. Observe that, when $r > 0$, the duration of an expansion exceeds the duration of a contraction.

TEST JEZELF !

<https://www.ugent.be/eb/nl/toekomstige-student/wiskunde.htm>

Voorkennistoets wiskunde - bachelor handelswetenschappen UGent

12345678910

indienen

Wat is de oplossingsverzameling van $\frac{x^2(x-1)}{(x+2)^2} > 0$?

☐ A $]1, +\infty[$

☐ B $]1, +\infty[\cup]-2, 0[$

☐ C $] -2, 0[$

☐ D $] -\infty, -2[\cup]1, +\infty[$

Info: auteur: tanja van hecke, id: 3551

WISKUNDE

- Wat is de inhoud van de opleidingsonderdelen wiskunde?
- Met welke beginvaardigheden start ik best?
- Welke vormen van ondersteuning zijn er?

REMEDIERING

- Voor de start van het academiejaar
 - Online cursus *Basisvaardigheden* (vanaf 1 juli)
 - Opfriscursus wiskunde (8 t.e.m. 12 september)

Voor meer info: <https://www.ugent.be/eb>
en daarin doorklikken op ***Vakantiecursussen***

- Tijdens het academiejaar
 - Monitoraat: in groep en/of individueel

MONITORAAT

- Vakinhoudelijke begeleiding
 - Wiskunde en statistiek: Erlijn Cools – erlijn.cools@ugent.be
 - Economie en Boekhouden: Delphine François – delphine.francois@ugent.be
 - Trajectbegeleiding: Laure Janssens – laure.janssens@ugent.be
 - Assistenten en professoren
- Algemene studiebegeleiding (o.a. studiemethodes en –planning)



PRAKTISCH

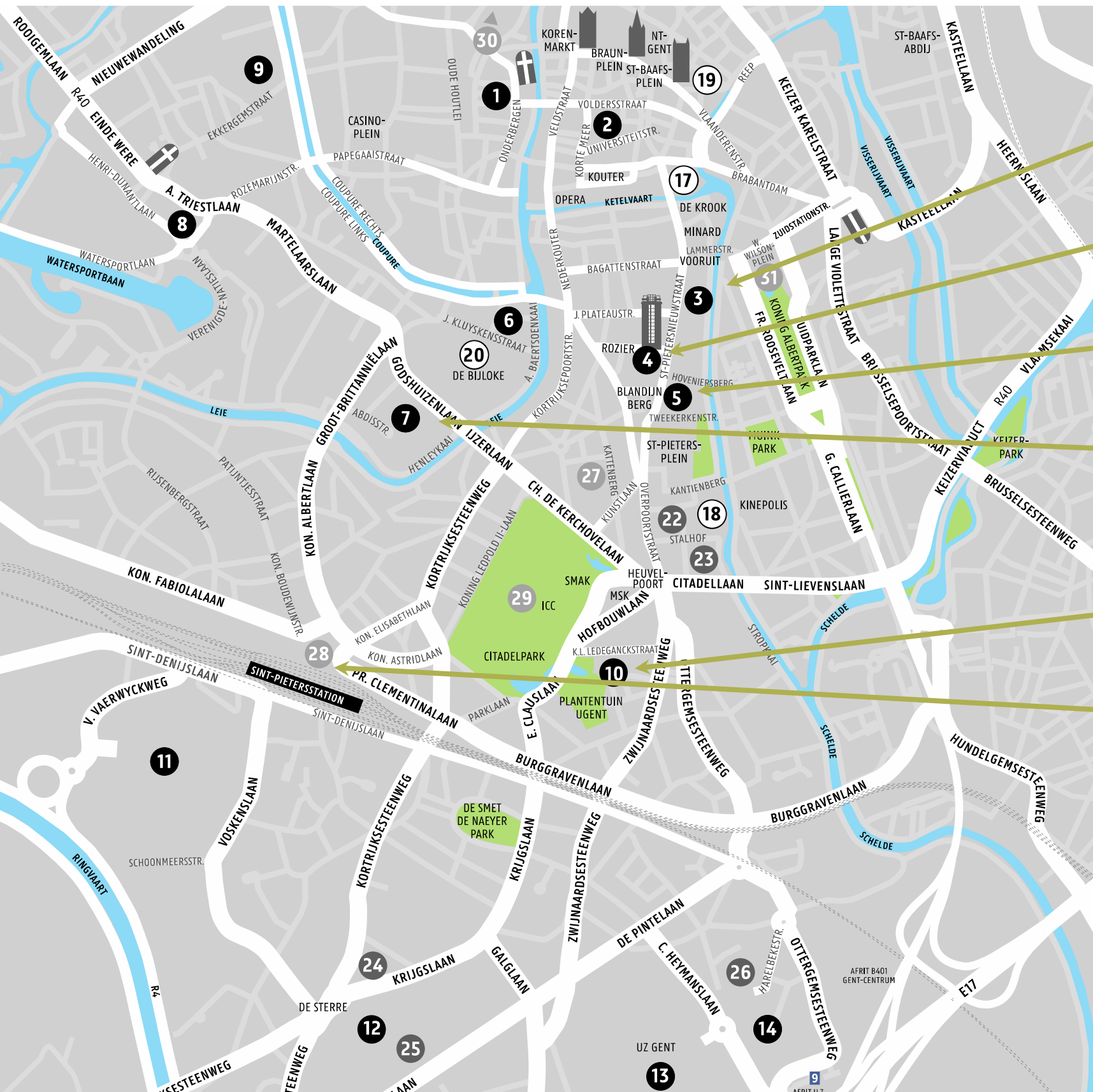
VRIJSTELLINGEN?

Op basis van eerder behaalde credits vrijstellingen voor zowel opleidingsonderdelen in het voorbereidingsprogramma als het masterprogramma.

Niet mogelijk in het schakelprogramma op basis van je professionele bachelor.

- **Wanneer?** Vanaf 1 juni 2025
- **Hoe?** Zie <http://www.ugent.be/eb/nl/student/curriculuminfo/vrijstellingen/overzicht.htm>
- **Termijn?** Behandelingstijd van 4 tot 6 weken
- First come, first served
- Als student geef je aan op basis van welke vakken je denkt een vrijstelling te kunnen verkrijgen.

LOCATIE LESSEN



3. campus Ufo

4. campus Boekentoren

5. campus Tweekerken

7. campus Mercator

10. campus Ledeganck

28. Sint-Pietersstation

INSCHRIJVEN

■ Al student aan UGent?

- Schrijf je dan elektronisch in voor de opleiding Handelswetenschappen via <http://oasis.UGent.be>.

■ Nieuw aan UGent?

- Eerst voorinschrijven via www.ugent.be/inschrijven
 - Nadien je inschrijving online finaliseren via Oasis
-
- Definitief inschrijven kan vanaf 01/08/2025

SLAAGKANSEN

- 50% van de starters
- 39% op 1 jaar

Jouw keuze:

- Studie ernstig aanvatten (! masteropleiding)
- Actief verwerken van de lessen
- Participeren in oefeningensessies in kleine groep
- Online cursus basisvaardigheden + Opfriscursus wiskunde
- Tijdig hulp zoeken (bv. monitoraat)

INTRODUCTIEDAG

■ Wat?

Info over lessenroosters, groepsindeling, leslocaties, curricula,... + aankoop van boeken en cursussen

■ Wanneer?

Woensdag 17 september 2025 - namiddag

■ Inschrijven?

In te schrijven vanaf 1 september via

<https://www.ugent.be/eb/nl/toekomstige-student/introductiedagen.htm>

VRAGEN?

■ Even herlezen?

www.ugent.be/eb/nl/toekomstige-student

communicatie.feb@ugent.be

MASTER

HANDELSWETENSCHAPPEN

Zaterdag 28 juni 2025