

MASTER OF SCIENCE IN DE INGENIEURSWETENSCHAPPEN: BEDRIJFSKUNDIGE SYSTEEMTECHNIEKEN EN OPERATIONEEL ONDERZOEK

MINOREN: MIEUM_1

120 STUDIEPUNTEN - ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS

De faculteit Ingenieurswetenschappen en Architectuur biedt de meeste masteropleidingen in het Engels aan. De faculteit benadrukt met de Engelstalige masteropleidingen resoluut de internationale dimensie.

De hier beschreven opleiding is een equivalente (maar niet identieke) volledig Nederlandstalige masteropleiding waarvan je de Engelstalige variant terug vindt onder '[Industrial Engineering and Operations Research](#)'.

MASTER OF SCIENCE IN DE INGENIEURSWETENSCHAPPEN: BEDRIJFSKUNDIGE SYSTEEMTECHNIEKEN EN OPERATIONEEL ONDERZOEK

120 STUDIEPUNTEN - ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS

TOELATINGSVOORWAARDEN VOOR HOUDERS VAN EEN VLAAMS DIPLOMA

1 Rechtstreeks:

a opleidingen nieuwe structuur:

- Een diploma van een opleiding 'Bachelor of Science in de ingenieurswetenschappen' (met uitzondering van 'architectuur')
- Een diploma van een opleiding 'Master of Science in de ingenieurswetenschappen' leidend tot de titel van 'burgerlijk ingenieur' (met uitzondering van architectuur)
- Een diploma van een opleiding 'Master of Science in Engineering' leidend tot de titel van 'burgerlijk ingenieur' (met uitzondering van Architecture)

b opleidingen oude structuur:

- Een diploma van 'Burgerlijk Ingenieur' (met uitzondering van 'Burgerlijk Ingenieur-Architect')

2 Na het met succes voltooien van een

voorbereidingsprogramma:

MIN 30 SP - MAX 90 SP

a opleidingen nieuwe structuur:

- Bachelor handelsingenieur
- Bachelor in de bio-ingenieurswetenschappen
- Bachelor in de fysica
- Bachelor in de fysica en de sterrenkunde
- Bachelor in de geografie en de geomatica
- Bachelor in de informatica
- Bachelor in de ingenieurswetenschappen (KMS)
- Bachelor in de ingenieurswetenschappen: architectuur
- Bachelor in de toegepaste economische wetenschappen: handelsingenieur
- Bachelor in de toegepaste economische wetenschappen: handelsingenieur in de beleidsinformatica
- Bachelor in de wiskunde
- Bachelor of Engineering Technology
- Een diploma van een opleiding 'Bachelor of Science in de industriële wetenschappen'
- Een diploma van een opleiding 'Master

of Bioscience Engineering' leidend tot de titel van 'bio-ingenieur'

- Een diploma van een opleiding 'Master of Science in de bio-ingenieurswetenschappen' leidend tot de titel van 'bio-ingenieur'
- Master in de fysica
- Master in de fysica en de sterrenkunde
- Master in de geografie en de geomatica
- Master in de ingenieurswetenschappen: architectuur
- Master in de wiskunde
- Master in de wiskundige informatica
- Master of Architectural Engineering
- Master of Mathematics
- Master of Physics
- Master of Physics and Astronomy

b opleidingen oude structuur:

- Een diploma van 'Bio-ingenieur'
- Licentiaat in de informatica
- Licentiaat in de natuurkunde
- Licentiaat in de wiskunde

MAX 60 SP

a opleidingen nieuwe structuur:

- Master in de toegepaste economische wetenschappen: handelsingenieur
- Master in de toegepaste economische wetenschappen: handelsingenieur in de beleidsinformatica
- Master of Business Engineering

b opleidingen oude structuur:

- Handelsingenieur

TAALVOORWAARDEN

Taalvereisten	Engels: geen taalvereisten Nederlands: ERK niveau B2
---------------	---

MASTER OF SCIENCE IN DE INGENIEURSWETENSCHAPPEN: BEDRIJFSKUNDIGE SYSTEEMTECHNIEKEN EN OPERATIONEEL ONDERZOEK

120 STUDIEPUNTEN - ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS

PRAKTISCHE INFORMATIE

Studieprogramma

studiekiezer.ugent.be/master-of-science-in-de-ingenieurswetenschappen-bedrijfskundige-systeemtechnieken-en-operationeel-onderzoek/programma

Infomomenten

Masterbeurs

www.ugent.be/masterbeurs

Infodagen

De Associatie UGent organiseert elk jaar de **beurs EVOLV** waar je terecht kunt voor info over *verder studeren* (na een bachelor/master) of informatie over de *arbeidsmarkt*. Daarnaast hebben sommige opleidingen nog een **specifiek infomoment** (in dat geval wordt de datum hier aangekondigd - uiterlijk op 15/02).

23 april 2026 17u00 - 19u00 - Campus UFO, Ufo, Sint-Pietersnieuwstraat 33, 9000 Gent

Inschrijving en administratie

Was je afgelopen academiejaar reeds **UGent-student**, dan zul je je via Oasis herinschrijven voor het nieuwe academiejaar.

Was je afgelopen academiejaar **geen UGent-student**, dan kun je je vanaf 1 maart online aanmelden en je inschrijving opstarten voor jouw opleiding.

Studiegeld

Meer informatie vind je op: www.ugent.be/studiegeld