

# MASTER OF SCIENCE IN DE INGENIEURSWETENSCHAPPEN: WERKTUIGKUNDE-ELEKTROTECHNIEK (MECHANISCHE ENERGIETECHNIEK)

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 '[Electromechanical Engineering](#)'.

# MASTER OF SCIENCE IN DE INGENIEURSWETENSCHAPPEN: WERKTUIGKUNDE-ELEKTROTECHNIEK (MECHANISCHE ENERGIETECHNIEK)

120 STUDIEPUNTEN - ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS

## TOELATINGSVOORWAARDEN VOOR HOUDERS VAN EEN VLAAMS DIPLOMA

### 1 Rechtstreeks:

- Bachelor in de ingenieurswetenschappen, afstudeerrichting: werktuigkunde-elektrotechniek
- Bachelor in de ingenieurswetenschappen: werktuigkunde-elektrotechniek

### 2 Rechtstreeks, na check door de inrichtende faculteit van formele toelatingsvereisten:

- Bachelor in de ingenieurswetenschappen, afstudeerrichting: elektrotechniek nevenrichting: werktuigkunde
- Bachelor in de ingenieurswetenschappen, afstudeerrichting: werktuigkunde nevenrichting: elektrotechniek

### 3 Na het met succes voltooien van een voorbereidingsprogramma: aantal studiepunten te bepalen door de faculteit

#### a opleidingen nieuwe structuur:

- Bachelor in de bio-ingenieurswetenschappen
- Bachelor in de fysica
- Bachelor in de fysica en de sterrenkunde
- Bachelor in de industriële wetenschappen, afstudeerrichting: elektromechanica
- Bachelor in de industriële wetenschappen: elektromechanica
- Bachelor in de ingenieurswetenschappen (KMS)
- Bachelor in de nautische wetenschappen
- Bachelor in de wiskunde
- Bachelor of Engineering Technology, afstudeerrichting: Electromechanical Engineering
- Een diploma van een opleiding 'Bachelor of Science in de ingenieurswetenschappen' (met inbegrip van 'architectuur')
- Master in de nautische wetenschappen

#### b opleidingen oude structuur:

- Licentiaat in de natuurkunde
- Licentiaat in de nautische wetenschappen
- Licentiaat in de wiskunde

## TAALVOORWAARDEN

|               |                                                         |
|---------------|---------------------------------------------------------|
| Taalvereisten | Engels: geen taalvereisten<br>Nederlands: ERK niveau B2 |
|---------------|---------------------------------------------------------|

## PRAKTISCHE INFORMATIE

### Studieprogramma

[studiekiezer.ugent.be/master-of-science-in-de-ingenieurswetenschappen-werktuigkunde-elektrotechniek-mechanische-energietechniek/programma](https://studiekiezer.ugent.be/master-of-science-in-de-ingenieurswetenschappen-werktuigkunde-elektrotechniek-mechanische-energietechniek/programma)

### Infomomenten

#### Masterbeurs

[www.ugent.be/masterbeurs](https://www.ugent.be/masterbeurs)

#### Infodagen

Elk jaar is er de **Afstudeerbeurs** (met een luik 'voorbereiding op de arbeidsmarkt' en een luik 'verder studeren').

Daarnaast hebben sommige opleidingen nog een **specifiek infomoment** (in dat geval wordt de datum hier aangekondigd - uiterlijk op 15/02).

09 maart 2024 09u00 - 14u00 - doorlopend - Campus Ardoyen, Gebouw 126 (iGent), Tech Lane Ghent Science Park, 9052 Zwijnaarde

08 mei 2024 16u00 - 18u00 - leszaal Soete, Technicum blok 2, Sint-Pietersnieuwstraat 41, 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.

# MASTER OF SCIENCE IN DE INGENIEURSWETENSCHAPPEN: WERKTUIGKUNDE-ELEKTROTECHNIEK (MECHANISCHE ENERGIETECHNIEK)

120 STUDIEPUNTEN - ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS

## Studiegeld

Meer informatie vind je op: [www.ugent.be/studiegeld](http://www.ugent.be/studiegeld)