

# MASTER OF SCIENCE IN DE INDUSTRIËLE FARMACIE

PROGRAMMA GEZAMENLIJK AANGEBODEN DOOR UNIVERSITEIT GENT, KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN, UNIVERSITEIT ANTWERPEN, VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL, KU LEUVEN

60 STUDIEPUNTEN - ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS

## INHOUD

De interuniversitaire master-na-masteropleiding Master in de industriële farmacie heeft als doelstelling apothekers te bekwalen in de diverse functies die een industrieapotheker in een farmaceutisch bedrijf op zich kan nemen. Hiertoehoren o.m. de productie en analyse van geneesmiddelen, de kwaliteitscontrole, de ontwikkeling van galenische vormen, de registratie van geneesmiddelenpreparaten, het klinisch onderzoek, de regulatory affairs, de marketing van farmaceutische producten ...

## STRUCTUUR

In het eerste en tweede semester worden de lessen aan de diverse deelnemende universiteiten gedoceerd: de UGent, KU Leuven, VUB en UAntwerpen. In het eerste semester is er eveneens ruimte voor de voorbereiding van de masterproef. Het tweede semester gaat van start met een intensieve masterproefperiode (in samenwerking met een farmaceutisch bedrijf). Erna starten de lessen van de tweedesemestervakken en is er ruimte voor de verwerkings- en schrijffase van de masterproef. De masterproef mondt uit in een schriftelijke rapportering onder de vorm van een te verdedigen scriptie.

## ARBEIDSMARKT

De tewerkstellingsmogelijkheden voor industrieapothekers zijn rooskleurig. We vinden de industrieapothekers uiteraard terug in farmaceutische bedrijven. Zij fungeren er als verantwoordelijken voor de analyse of productie van geneesmiddelen, als kwaliteitsmanager ... Wie bovendien beschikt over een commerciële geest en bedrijfservaring of een economische scholing, komt in aanmerking voor een job als product of sales manager, verantwoordelijke voor publiciteit en voorlichting, medical writer of andere meer commercieel-administratieve functies. Ook bepaalde functies in cosmeticabedrijven, ziekenhuisapotheken, de overheid en de voedingsindustrie behoren tot de tewerkstellingsmogelijkheden. Naast de Doctors in de farmaceutische wetenschappen worden industrieapothekers ook ingeschakeld in het wetenschappelijk onderzoek of fungeren ze als administratieve medewerkers in de medische departementen. Om in aanmerking te komen voor een officiële erkenning van industrieapotheker door

het Ministerie van Sociale Zaken en Volksgezondheid moet je, na het behalen van het diploma van Master in de industriële farmacie, een stageperiode doorlopen van minimum zes maanden in een farmaceutische productie-eenheid gevestigd binnen de EU. De stage als dusdanig maakt geen deel uit van het academisch opleidingsprogramma tot industrieapotheker. Studenten die na het afstuderen stage wensen te lopen, kunnen hiervoor terecht bij Prof. dr. T. De Beer.

# MASTER OF SCIENCE IN DE INDUSTRIËLE FARMACIE

60 STUDIEPUNTEN - ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS

## TOELATINGSVOORWAARDEN VOOR HOUDERS VAN EEN VLAAMS DIPLOMA

- 1 **Na onderzoek van de bekwaamheid van de student om de opleiding te volgen:**
- a opleidingen nieuwe structuur:
    - Master in de farmaceutische zorg
    - Master in de geneesmiddelenontwikkeling
  - b opleidingen oude structuur:
    - Een diploma van 'Apotheker'

### Contact

#### Trajectbegeleiding

Dr. Caroline Van den heede  
T 09 264 80 31  
[caroline.vandenheede@ugent.be](mailto:caroline.vandenheede@ugent.be)  
Prof. Dr. Thomas De Beer  
T 09 264 80 97  
[thomas.debeer@ugent.be](mailto:thomas.debeer@ugent.be)  
Ir. Els Vansteenkiste  
T 09 264 80 30  
[els.vansteenkiste@ugent.be](mailto:els.vansteenkiste@ugent.be)

## TAALVOORWAARDEN

Taalvereisten      Engels: geen taalvereisten  
Nederlands: ERK niveau B2

De taalvereisten voor deze opleiding vindt men op de volgende pagina: [www.ugent.be/nl/opleidingen/masteropleidingen/toelating/master/taal.htm](http://www.ugent.be/nl/opleidingen/masteropleidingen/toelating/master/taal.htm)

## PRAKTISCHE INFORMATIE

### Studieprogramma

[studiekiezer.ugent.be/master-of-science-in-de-industriële-farmacie/programma](http://studiekiezer.ugent.be/master-of-science-in-de-industriële-farmacie/programma)

### Infomomenten

#### Masterbeurs

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

### Inschrijving en administratie

Universiteit Gent, KU Leuven, Vrije Universiteit Brussel, Universiteit Antwerpen

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](http://www.ugent.be/studiegeld)