

# EDUCATIEVE MASTER OF SCIENCE IN DE WETENSCHAPPEN EN TECHNOLOGIE (VERKORT TRAJECT) (BIOCHEMIE EN BIOTECHNOLOGIE)

120 STUDIEPUNTEN - ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS

## INHOUD

Heb je al een masterdiploma behaald? Heb je ambities om in het onderwijs te werken of vormingen te geven? Wil je leren hoe je jouw academische vakkennis overbrengt aan anderen? Wil je een beroep waar je hét verschil kan maken en jongeren of volwassenen kan begeleiden in het ontwikkelen van hun kennis en vaardigheden? Heb je een open, creatieve geest en zie je diversiteit als een troef en uitdaging? Dan is de educatieve masteropleiding iets voor jou. Ze bereidt je niet enkel voor op lesgeven in de hogere graden van het secundair onderwijs, hoger onderwijs of volwassenenonderwijs. Het is een breed vormende opleiding die je klaarstoomt voor alle functies waarin educatieve vaardigheden van belang zijn.

## STRUCTUUR

Heb je al een masterdiploma op zak en dus ook de nodige vakkennis, dan kan je een **verkort traject** van de educatieve masteropleidingen volgen. Het verkorte traject van **60 studiepunten** bestaat dan enkel uit de component leraar, waarbij de focus ligt op de pedagogische vaardigheden en vakdidactiek die je nodig hebt om leraar te worden. De vakinhouden vind je terug bij het tabblad programma.

Het verkorte traject van de educatieve masteropleiding kan je volledig in Gent volgen. Op de campussen in Brugge en Kortrijk kan je een groot deel van het verkorte traject volgen, zoals de volledige programmalijs theoretische vorming en alle stages. In de toekomst worden de campussen verder uitgebouwd met specifieke vakdidactieken. Het actuele aanbod vind je steeds terug op de [website](#).

## ARBEIDSMARKT

De educatieve masteropleiding bereidt je enerzijds voor op een job als leraar met een focus op het secundair onderwijs (2de en 3de graad), het hoger onderwijs en het volwassenenonderwijs. Welke vakken je mag geven in het secundair onderwijs hangt grotendeels af van de [vakdidactiek\(en\)](#) die je volgt. Een educatief masterdiploma is een vereiste om een aanstelling van doorlopende duur te krijgen en betaald te worden als master. Anderzijds draagt de opleiding bij tot een brede educatieve vorming die als een meerwaarde gezien wordt in het

bedrijfsleven (denk maar aan coaching en trainingen), in de sociaal-culturele sector, in musea enz. Uiteraard geeft een educatieve masteropleiding ook toegang tot het doctoraat.

# EDUCATIEVE MASTER OF SCIENCE IN DE WETENSCHAPPEN EN TECHNOLOGIE (VERKORT TRAJECT) (BIOCHEMIE EN BIOTECHNOLOGIE)

120 STUDIEPUNTEN - ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS

## TOELATINGSVOORWAARDEN VOOR HOUDERS VAN EEN VLAAMS DIPLOMA

1 **Rechtstreeks: (de student kan zich reeds inschrijven voordat het diploma behaald is, op voorwaarde van gelijktijdige inschrijving voor de masteropleiding en/of de eraan voorafgaande bacheloropleiding)**

- Master in de biochemie en de biotechnologie
- Master of Biochemistry and Biotechnology
- Master of Bioinformatics, afstudeerrichting: Systems Biology

## TAALVOORWAARDEN

Taalvereisten      Engels: geen taalvereisten  
Nederlands: ERK niveau C1

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/educatieve-master-of-science-in-de-wetenschappen-en-technologie-biochemie-en-biotechnologie/programma](http://studiekiezer.ugent.be/educatieve-master-of-science-in-de-wetenschappen-en-technologie-biochemie-en-biotechnologie/programma)

### Infomomenten

#### Masterbeurs

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

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

### Contact

[educatievemaster@ugent.be](mailto:educatievemaster@ugent.be)

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