

Faculteit Bio-ingenieurswetenschappen

Master of Science in de bio-industriële wetenschappen: circulaire bioprocestechnologie

Campus: Kortrijk

Onderwijstaal: Nederlands

Programmaversie 3

## 1 Algemene opleidingsonderdelen

31 studiepunten

| Nr | Cursus  | SP | Ref | MT1 | Sessie | Studie |
|----|---|----|-----|-----|--------|--------|
| 1  | I640036 Downstream Processing<br>Steven De Meester -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>  | 4  |     | 1   | B:2    | 120    |
| 2  | I640037 Integraal procesontwerp<br>Sergei Gusev -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie<br><a href="#">Richtprijs: niet gekend</a>   | 5  |     | 1   | B:2    | 150    |
| 3  | I640048 Bedrijfsmanagement<br>Faculteit Ingenieurswetenschappen en Architectuur, Sofie Verbrugge -- Vakgroep Informatietechnologie<br><a href="#">Richtprijs: niet gekend</a> | 6  |     | 1   | A:2    | 180    |
| 4  | I640043 Duurzaamheidsanalyse<br>Steven De Meester -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>   | 3  |     | 1   | A:1    | 90     |
| 5  | I640042 Bioraffinage<br>Thomas Heugebaert -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>   | 4  |     | 1   | A:1    | 120    |
| 6  | I640044 Grondstoffenrecyclage<br>Stijn Van Hulle -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>  | 3  |     | 1   | B:2    | 90     |
| 7  | I640045 Procesintensificatie<br>Joël Hogie -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie<br><a href="#">Richtprijs: niet gekend</a>  | 6  |     | 1   | B:2    | 180    |

## 2 Keuzeopleidingsonderdelen

9 studiepunten

### 2.1 Stage CBPT

Op te nemen: 6 tot 9 studiepunten uit de onderstaande lijst.

| Nr | Cursus   | SP | Ref | MT1 | Sessie   | Studie |
|----|--|----|-----|-----|----------|--------|
| 1  | I640046 Stage<br>Joël Hogie -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>                          | 6  |     | 1   | A:2, B:1 | 180    |
| 2  | I640033 Uitgebreide stage [fr, nl, en]<br>Joël Hogie -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a> | 9  |     | 1   | A:J      | 270    |

### 2.2 Keuzeopleidingsonderdelen UGent

Op te nemen: opleidingsonderdelen te selecteren uit het aanbod van UGent waaronder de [universiteitsbrede keuzevakken](#). Na goedkeuring door de faculteit.

## 3 Masterproef

20 studiepunten

| Nr | Cursus   | SP | Ref | MT1 | Sessie | Studie |
|----|--|----|-----|-----|--------|--------|
| 1  | I640047 Masterproef<br>Stijn Van Hulle -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a> | 20 |     |     | A:J    | 600    |

## Opleidingsgebonden studiekosten

Type: Laptop

Naam: Laptop  
Richtprijs: € 1.000  
Optioneel: Nee

Type: Labomateriaal

Naam: Labojas  
Richtprijs: € 30  
Optioneel: Nee

Type: Labomateriaal

Naam: Veiligheidsbril  
Richtprijs: € 15  
Optioneel: Nee

Type: Labomateriaal

Naam: Spatel  
Richtprijs: € 10  
Optioneel: Nee  
Volijds modeltrajectjaar: 1  
Beschikbaar via studentenvereniging : Nee  
Gebruik en levensduur binnen het opleidingsonderdeel : regelmatig  
Gebruik en levensduur binnen de opleiding : regelmatig  
Gebruik en levensduur na de opleiding : regelmatig

Type: Labomateriaal

Naam: Peer  
Richtprijs: € 10  
Optioneel: Nee  
Volijds modeltrajectjaar: 1  
Beschikbaar via studentenvereniging : Nee  
Gebruik en levensduur binnen het opleidingsonderdeel : regelmatig  
Gebruik en levensduur binnen de opleiding : regelmatig  
Gebruik en levensduur na de opleiding : regelmatig

### Onderwijstalen

Wanneer een cursus niet (enkel) gedoceerd wordt in de onderwijstaal van het programma, worden de werkelijk gebruikte talen aangegeven tussen haakjes na de cursusnaam, met de volgende betekenis:

|                |            |               |                |               |                        |             |
|----------------|------------|---------------|----------------|---------------|------------------------|-------------|
| bg: Bulgaars   | de: Duits  | es: Spaans    | ja: Japans     | pl: Pools     | sh: Kroatisch/Servisch | zh: Chinees |
| cs: Tsjechisch | el: Grieks | fr: Frans     | nl: Nederlands | pt: Portugees | sl: Sloveens           |             |
| da: Deens      | en: Engels | it: Italiaans | no: Noors      | ru: Russisch  | sv: Zweeds             |             |

### Semesterinformatie

Semesters worden aangegeven door hun nummer (1 of 2); semester 3 stelt de zomerperiode voor.

Wanneer een semesternummer wordt voorafgegaan wordt door een letter, geeft dit aan dat de cursus aangeboden wordt in meerdere sessies. De letter stelt dan de betrokken sessie voor.

Wanneer een semesternummer tussen haakjes wordt getoond betekent dit dat de cursus dit academiejaar niet aangeboden wordt in de betrokken aanbodsessie. De aanbodfrequentie en het eerstvolgende aanbod worden aangegeven door de onderstaande codes:

|                  |                                   |                                   |                                   |
|------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| a: tweejaarlijks | c: jaarlijks, vanaf 2025-2026     | f: jaarlijks, vanaf 2026-2027     | i: jaarlijks, vanaf 2027-2028     |
| b: driejaarlijks | d: tweejaarlijks, vanaf 2025-2026 | g: tweejaarlijks, vanaf 2026-2027 | j: tweejaarlijks, vanaf 2027-2028 |
|                  | e: driejaarlijks, vanaf 2025-2026 | h: driejaarlijks, vanaf 2026-2027 | k: driejaarlijks, vanaf 2027-2028 |

### Studiemateriaal

De aangegeven prijzen zijn richtprijzen op 01-06-2024 en zijn onderhevig aan schommelingen.  
De lijst van studiematerialen per opleidingsonderdeel kan gevonden worden in de studiefiches.