

Faculteit Bio-ingenieurswetenschappen

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

Campus: Kortrijk

Onderwijstaal: Nederlands

Programmaversie 4

1 Algemene opleidingsonderdelen 28 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	I640048 Bedrijfsmanagement <i>Sofie Verbrugge -- Vakgroep Informatietechnologie</i> Richtprijs: € 0	6		1	A:2	180
2	I640042 Bioraffinage <i>Thomas Heugebaert -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie</i> Richtprijs: € 0	4		1	A:1	120
3	I640036 Downstream Processing <i>Steven De Meester -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie</i> Richtprijs: € 0	4		1	B:2	120
4	I630058 Bioprocesssimulaties <i>Stijn Van Hulle -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie</i> Richtprijs: € 10	5		1	A:2	150
5	I640051 Milieutechnologie <i>Diederik Rousseau -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie</i> Richtprijs: niet gekend	3		1	A:2	90
6	I640050 Integraal procesontwerp <i>Pieter Nachtergaele -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie</i> Richtprijs: niet gekend	6		1	A:J	180

2 Keuzeopleidingsonderdelen

Op te nemen: 3 tot 6 studiepunten te selecteren uit het aanbod van UGent waaronder de [universiteitsbrede keuzevakken](#). Na goedkeuring door de faculteit.

3 Stage

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

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	I640046 Stage <i>Joël Hogie -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie</i> Richtprijs: € 0	6		1	A:2, B:1	180
2	I640033 Uitgebreide stage <i>Joël Hogie -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie</i> Richtprijs: € 0	9		1	A:1, B:2	270

4 Masterproef 20 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	I640047 Masterproef <i>Stijn Van Hulle -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie</i> Richtprijs: € 0	20		1	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
Voltijds 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
Voltijds 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 2026-2027	f: jaarlijks, vanaf 2027-2028	i: jaarlijks, vanaf 2028-2029
b: driejaarlijks	d: tweejaarlijks, vanaf 2026-2027	g: tweejaarlijks, vanaf 2027-2028	j: tweejaarlijks, vanaf 2028-2029
	e: driejaarlijks, vanaf 2026-2027	h: driejaarlijks, vanaf 2027-2028	k: driejaarlijks, vanaf 2028-2029

Studiemateriaal

De aangegeven prijzen zijn richtprijzen op 01-06-2025 en zijn onderhevig aan schommelingen.
De lijst van studiematerialen per opleidingsonderdeel kan gevonden worden in de studiefiches.