

Faculteit Wetenschappen

Vorbereidingsprogramma tot Master of Science in Biochemistry and Biotechnology

Onderwijstaal: Nederlands

Programmaversie 4

## 1 Algemene opleidingsonderdelen

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C004097 Analytische biochemie [en, nl] Bart Devreese -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie <a href="#">Richtprijs: € 25</a>	3		1	A:1	90
2	C003370 Moleculaire biologie II Rudi Beyaert -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie <a href="#">Richtprijs: € 0</a>	4		1	A:1	105
3	C004096 Moleculaire celbiologie [en] Roosmarijn Vandenbroucke -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie <a href="#">Richtprijs: € 0</a>	5		1	A:1	130
4	C003372 Genetica II Wout Boerjan -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica <a href="#">Richtprijs: € 84</a>	4		1	A:1	120
5	C004092 Bio-informatica I [en] Kathleen Marchal -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica <a href="#">Richtprijs: € 0</a>	4		1	A:2	120
6	C003374 Geïntegreerd practicum: biochemie-microbiologie Bart Devreese -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie <a href="#">Richtprijs: € 45</a>	3		1	A:1	90
7	C003375 Geïntegreerd practicum: gevorderde biotechnologie, deel I Daniël Van Damme -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica <a href="#">Richtprijs: € 20</a>	3		1	A:1	75
8	C003376 Microbiële evolutie en diversiteit Peter Vandamme -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie <a href="#">Richtprijs: € 60</a>	4		1	A:1	108
9	C003378 Gentechnologie II Geert Berx -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie <a href="#">Richtprijs: € 0</a>	4		1	A:2	115
10	C003379 Immunologie Martin Guilliams -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie <a href="#">Richtprijs: € 0</a>	4		1	A:2	109
11	C003763 Geïntegreerd practicum: gevorderde biotechnologie, deel II Jonathan Maelfait -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie <a href="#">Richtprijs: € 22</a>	4		1	A:2	100

### 1.1 Keuzeopleidingsonderdelen

Op te nemen: hoogstens 18 studiepunten te selecteren uit het opleidingsprogramma BSc biochemie en biotechnologie, afhankelijk van de vooropleiding van de student. Na goedkeuring door de faculteit.

# Opleidingsgebonden studiekosten

Geen

## 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.