

Faculteit Wetenschappen

Schakelprogramma tot Master of Science in Biochemistry and Biotechnology

Onderwijstaal: Nederlands

Programmaversie 6

1 Algemene opleidingsonderdelen

75 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C004408 Inleiding tot de biostatistiek Lieven Clement -- Vakgroep Toegepaste Wiskunde, Informatica en Statistiek Richtprijs: € 0	5		1	A:1	138
2	C003826 Biodiversiteit van dieren Tom Moens -- Vakgroep Biologie Richtprijs: € 10	4		1	A:2	100
3	C003362 Moleculaire biologie I Wim Declercq -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie Richtprijs: € 25	4		1	A:1	117
4	C000227 Plantenfysiologie Dominique Van Der Straeten -- Vakgroep Biologie Richtprijs: € 33	5		1	A:2	145
5	C002369 Biomedische fysiologie Dirk de Graaf -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie Richtprijs: € 0	5		1	A:2	145
6	C003365 Biochemie: metabolisme I Bart Devreese -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie Richtprijs: € 72	4		1	A:2	105
7	C003367 Genetica I Sofie Goormachtig -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica Richtprijs: € 120	4		1	A:2	120
8	C003946 Geïntegreerd practicum: basis biotechnologie Wim Declercq -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie Richtprijs: € 15	3		1	A:2	90
9	C003369 Biochemie: metabolisme II Leander Meuris -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie Richtprijs: € 80	4		1	A:1	107
10	C003370 Moleculaire biologie II Rudi Beyaert -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie Richtprijs: € 0	4		1	A:1	105
11	C003376 Microbiële evolutie en diversiteit Peter Vandamme -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie Richtprijs: € 60	4		1	A:1	108
12	C003379 Immunologie Martin Guilliams -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie Richtprijs: € 0	4		1	A:2	109
13	C003371 Moleculaire celbiologie [en] Roosmarijn Vandenbroucke -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie Richtprijs: niet gekend	4		2	A:1	105
14	C003372 Genetica II Wout Boerjan -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica Richtprijs: € 84	4		2	A:1	120

15	C004092	Bio-informatica I [en] Kathleen Marchal -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica Richtprijs: € 0	4	2	A:2	120
16	C003375	Geïntegreerd practicum: gevorderde biotechnologie, deel I Daniël Van Damme -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica Richtprijs: € 20	3	2	A:1	75
17	C003378	Gentechnologie II Geert Berx -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie Richtprijs: € 0	4	2	A:2	115
18	C003382	Bachelorproject Anne Willems -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie Richtprijs: € 0	6	2	A:2	165

2 Keuzeopleidingsonderdelen

15 studiepunten

Op te nemen: 1 traject uit de onderstaande lijst. Na goedkeuring door de faculteit.

2.1 Traject onderzoek

15 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C003377 Moleculaire biologie van planten [en, nl] Lieven De Veylder -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica Richtprijs: € 100	4		2	A:2	109
2	C003762 Ontwikkelingsbiologie Tom Beeckman -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica Richtprijs: € 0	4		2	A:2	109
3	C003374 Geïntegreerd practicum: biochemie-microbiologie Bart Devreese -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie Richtprijs: € 45	3		2	A:1	90
4	C003763 Geïntegreerd practicum: gevorderde biotechnologie, deel II Jonathan Maelfait -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie Richtprijs: € 22	4		2	A:2	100

2.2 Traject onderwijs

15 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	H002169 Krachtige leeromgevingen Bram De Wever -- Vakgroep Onderwijskunde Richtprijs: € 50	6		2	A:1	180
2	H002175 Vakdidactiek wetenschappen Katrien Strubbe -- Vakgroep Chemie Richtprijs: € 520	6		2	A:J	180
3	H002170 Oriëntatiestage wetenschappen Katrien Strubbe -- Vakgroep Chemie Richtprijs: € 520	3		2	A:J	90

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.