

Faculteit Wetenschappen

Uitwisselingsprogramma biologie (niveau master)

Onderwijstaal: Engels

Programmaversie 9

1 Algemene opleidingsonderdelen

The exchange programme contains a preferred list of English courses taught at UGent of the Master of Science in Biology.

Tips Learning Agreement:

- Please check the [departmental rules](#) for incoming students.
- A minimum number of 24 ECTS per semester (or 48 ECTS per year) should be chosen.
- 80% of the credits should be chosen from the course programme in Biology (i.e. minimum 19 credits on a total of 24 ECTS).
- Short or long term (up to 1 year) research projects can be chosen. Students should have an agreement with a promoter at the faculty of Sciences (UGent) prior to sending their learning agreement, and include the letter of acceptance with their application.

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C003345 Gevorderde biostatistiek <i>Carl Vangestel -- Vakgroep Biologie</i>	5			A:1	150
2	C002755 Biologische excursies in het menselijk brein <i>Robrecht Raedt -- Vakgroep Hoofd en Huid</i>	5			A:2 ^a	135
3	C002769 Immunologie en pathologie <i>Martin Guillems -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	5			(A:2) ^d	135
4	C004466 Limnologie <i>Dirk Verschuren -- Vakgroep Biologie</i>	4			A:2	120
5	C003874 Marine Ecology <i>Carl Van Colen -- Vakgroep Biologie</i>	6			A:1	150
6	C002775 Moleculaire plantenfysiologie	5				135
7	C003306 Gevorderde celbiologie <i>Geert van Loo -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	5			A:1 ^a	150
8	C003307 Functionele diversiteit van prokaryoten <i>Anne Willems -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	4			A:1 ^a	120
9	C003310 Taxonomie en systematiek <i>Koen Sabbe -- Vakgroep Biologie</i>	4			A:1	120
10	C003311 Fylogenie <i>Olivier De Clerck -- Vakgroep Biologie</i>	4			A:1	120
11	C003314 Paleobiologie <i>Thijs Vandenbroucke -- Vakgroep Geologie</i>	5			A:1	150
12	C003315 Beheer van biodiversiteit <i>Ana Rita Giraldes Simoes -- Vakgroep Biologie</i>	4			A:2	120
13	C004274 Evolutionaire morfologie <i>Lars Chatrou -- Vakgroep Biologie</i>	5			A:1	150
14	C003320 Klimaatverandering <i>Dirk Verschuren -- Vakgroep Biologie</i>	4			A:2	120
15	C003322 Ecosysteem dynamieken <i>Elie Verleyen -- Vakgroep Biologie</i>	5			A:1	150
16	C003324 Gedragsecologie <i>Lucy Mitchell -- Vakgroep Biologie</i>	4			A:2	120
17	C003326 Conservatie-genetica <i>Philippe Helsen -- Vakgroep Biologie</i>	5			A:2 ^a	150
18	C003328 Ontwikkelingsbiologie van planten <i>Tom Beeckman -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	5			A:2	150

19	C003347	Verouderingsbiologie <i>Bart Braeckman -- Vakgroep Biologie</i>	4		(A:2) ^d	120
20	C003329	Fysiologische regulatie bij planten <i>Dominique Van Der Straeten -- Vakgroep Biologie</i>	5		A:1	150
21	C003352	Fysiologische regulatie bij dieren <i>Bart Braeckman -- Vakgroep Biologie</i>	5		A:2	135
22	C002865	Bioethiek <i>Michiel De Proost -- Vakgroep Wijsbegeerte en Moraalwetenschap</i>	3		A:1	80
23	C003333	Evolutionaire ontwikkelingsbiologie van dieren <i>Paul Witten -- Vakgroep Biologie</i>	5		A:2	140
24	C004082	Evolutie van primaten en paleo-anthropologie <i>Dominique Adriaens -- Vakgroep Biologie</i>	3		(A:2) ^d	75
25	C004083	Geschiedenis en filosofie van de biologie <i>Gertrudis Van de Vijver -- Vakgroep Wijsbegeerte en Moraalwetenschap</i>	3		A:2	90
26	C004103	Introduction to Biomimicry <i>Liliana D'Alba Altamirano -- Vakgroep Biologie</i>	3		A:1	90
27	C003080	Programmeren <i>Peter Dawyndt -- Vakgroep Wiskunde, Informatica en Statistiek</i>	5	UKV	C:1	150
28	C004527	Spatial Processes and Patterns in Biodiversity <i>Dries Bonte -- Vakgroep Biologie</i>	4		A:1	120
29	C004526	Evolutionary Genomics <i>Frederik Hendrickx</i>	6		A:1	180
30	C004581	Ornithology <i>Luc Lens -- Vakgroep Biologie</i>	4		(A:2) ^d	120
31	C004386	Fylogenetica en evolutie van bloemplanten <i>Lars Chatrou -- Vakgroep Biologie</i>	5		A:2 ^a	145
32	C004528	Ecological Modelling <i>Dries Bonte -- Vakgroep Biologie</i>	4		A:1	120
33	C004564	Human and Political Ecology: Global Perspective <i>Sander Jacobs</i>	4		A:1	120
34	C004529	Ecophysiology <i>Nicky Wybouw -- Vakgroep Biologie</i>	4		A:1	120
35	C004530	Individual Based Modelling <i>Dries Bonte -- Vakgroep Biologie</i>	4		(A:2) ^d	120
36	C004602	Multivariate Analysis of Biological Data <i>Koen Sabbe -- Vakgroep Biologie</i>	3		A:2 ^a	90
37	C004582	Microbial Ecology <i>Anne Willems -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	4		(A:1) ^d	120
38	C004531	Soil Ecology <i>Elie Verleyen -- Vakgroep Biologie</i>	4		A:2 ^a	120
39	C004532	Functional Abiotic Interactions: Animals <i>Bart Braeckman -- Vakgroep Biologie</i>	3		A:1	90
40	C004533	Functional Abiotic Interactions: Plants <i>Sébastien Schoenaers -- Vakgroep Biologie</i>	3		A:1	90
41	C004534	Functional Abiotic Interactions: Prokaryotes <i>Anne Willems -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3		A:1	90
42	C004535	Plant Evolutionary Developmental Biology <i>Tom Beeckman -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		A:2	90
43	C002708	Experimentele moleculaire celbiologie <i>Rudi Beyaert -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3		A:2	80
44	C002713	Glycobiologie <i>Nico Callewaert -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3		A:1	80
45	C002714	Gastheer-parasiet interacties <i>Dirk de Graaf -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3		A:1	80
46	C003097	Biotische interacties bij planten <i>Sofie Goormachtig -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		A:2	80
47	C003102	De plant als productiesysteem <i>Frank Van Breusegem -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		A:1	80

48	C003616	Systeembioologie <i>Bert De Rybel -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	4	A:2	120
49	C004580	Advanced Mycology <i>Annemieke Verbeken -- Vakgroep Biologie</i>	5	A:1	150
50	C003870	Marine Policy and Governance <i>Klaas Willaert -- Vakgroep Europees, Publiek- en Internationaal Recht</i>	3	A:1	75
51	C003873	Oceanography <i>Griet Neukermans -- Vakgroep Biologie</i>	6	A:1	150
52	C004491	Aquatic Food Web Ecology <i>Marleen De Troch -- Vakgroep Biologie</i>	4	B:1	120
53	C003242	Research Project	0	A:1, C:J, B:2	0

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 aanbodsrequentie 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