

Faculteit Bio-ingenieurswetenschappen

Master of Science in Aquaculture

Onderwijstaal: Engels

Programmaversie 13

1 Algemene opleidingsonderdelen 84 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	I002504 Applied Freshwater Ecology Peter Goethals -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	3		1	A:1	90
2	I002535 Applied Marine Ecology Colin Janssen -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	3		1	A:1	90
3	I003023 Basic Principles in Aquaculture Techniques Annelies Declercq -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	4		1	A:1	120
4	I003024 Lab Facility Management Annelies Declercq -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	4		1	A:1	120
5	I002787 Biology of Fishes Dominique Adriaens -- Vakgroep Biologie	4		1	A:1	120
6	I002789 Microbial Ecology and Environmental Sanitation Tom Defoirdt -- Vakgroep Biotechnologie	4		1	A:1	120
7	I001084 Technology of Fishery Products Frank Devlieghere -- Vakgroep Levensmiddelentechnologie, Voedselveiligheid en Gezondheid	3		1	A:1	75
8	I002756 Applied Statistics Louis Coussemment -- Vakgroep Data-analyse en Wiskundige Modellerling	5		1	A:1	150
9	I001579 Physiology of Aquatic Organisms	3		1	A:2	75
10	I000086 Algae Culture Taejun Han -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	3		1	A:2	75
11	I002794 Aquaculture Nutrition Veerle Fievez -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	5		1	A:2	150
12	I000928 Aquaculture Environmental Impact Jana Asselman -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	3		1	A:2	90
13	I003025 Advanced Aquaculture Techniques Annelies Declercq -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	6		1	A:2	180
14	I003026 Aquatic Farm Management Training Annelies Declercq -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	6		1	A:2	180
15	I002698 Water Quality Management Peter Goethals -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	4		1	A:2	120
16	I002165 Management in the Aquaculture Industry Margriet Drouillon -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	3		2	A:1	75
17	I002084 Viral Disease Management Hans Nauwynck -- Vakgroep Translationele Fysiologie, Infectiologie en Volksgezondheid	3		2	A:1	90
18	I003027 Aquaculture Genetics Annelies Declercq -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	5		2	A:1	150
19	I002796 Diseases in Aquaculture Annelies Declercq -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	6		2	A:1	180
20	I002797 Fish and Shellfish Immunology Daisy Vanrompay -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	4		2	A:1	120
21	I002086 Aquatic Microbial Community Management Tom Defoirdt -- Vakgroep Biotechnologie	3		2	A:1	75

Op te nemen: 6 studiepunten uit 1 module uit de onderstaande lijst. Na goedkeuring door de faculteit.

2.1 Internship or Project

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	I003028 Internship Annelies Declercq -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	6		2	A:J	180
2	I003029 Project Annelies Declercq -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	6		2	A:2	180

2.2 Ghent University Elective Courses

Op te nemen: hoogstens 6 studiepunten te selecteren uit het studietoerbod van UGent, waaronder de [universiteitsbrede keuzevakken](#).
Mits goedkeuring van de opleidingscommissie.

3 Masterproef

30 studiepuntn

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	I001507 Master's Dissertation Annelies Declercq -- Vakgroep Dierwetenschappen en Aquatische Ecologie	30		2	A:J	900

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 aanbodsessie 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