

Faculteit Wetenschappen

Master of Science in Biochemistry and Biotechnology

Onderwijstaal: Engels

Programmaversie 5

1 Algemene opleidingsonderdelen 30 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C003525 Structuur en functie van biologische macromoleculen <i>Savvas Savvides -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	4		1	A:1	120
2	C003526 Structurele bio-informatica en analyse <i>Savvas Savvides -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3		1	A:1	80
3	C000500 Bio-informatica 2 <i>Yves Van de Peer -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		1	A:2	80
4	C003527 Biostatistiek <i>Caroline De Tender -- Vakgroep Wiskunde, Informatica en Statistiek</i>	4		1	A:1	120
5	C003671 Biotechnologie en maatschappij <i>Geert De Jaeger -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		2	A:J	80
6	C003616 Systeembioologie <i>Bert De Rybel -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	4		1	A:2	120
7	C002381 Biotechnologie: bioveiligheid, GMP en intellectuele eigendom <i>Koen Vanhalst -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3		2	A:1	80
8	C002865 Bioethiek <i>Farah Focquaert -- Vakgroep Wijsbegeerte en Moraalwetenschap</i>	3		2	A:1	80
9	C003106 Voorbereiding masterproef <i>Peter Vandenabeele -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3		2	B:1	80

2 Majors 30 studiepunten

Op te nemen: 1 major uit de onderstaande lijst. Na goedkeuring door de faculteit.
Een student met minor onderzoek neemt een major die verschilt van de gevolgde focus.

2.1 Major bio-informatica en systeembioologie 30 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C002732 Programmeren voor bio-informatici <i>Pieter De Bleser -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	6		1	A:1	160
2	C002700 Vergelijkende genomica <i>Klaas Vandepoele -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		1	A:2	80
3	C002739 Unix voor de bio-informatica omgeving <i>Lieven Sterck -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		1	A:2	80
4	C003083 Bioinformatica algoritmen <i>Veerle Fack -- Vakgroep Wiskunde, Informatica en Statistiek</i>	3		1	A:2	80
5	C003084 Project bio-informatica en systeembioologie <i>Rolf Lohaus -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	6		1	A:1, B:2	170
6	C003617 Modelleren van biologische systemen <i>Steven Maere -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		2	A:1	80
7	C002703 Datamining <i>Yvan Saeys -- Vakgroep Wiskunde, Informatica en Statistiek</i>	3		2	A:1	80
8	C003085 Databanksystemen <i>Pieter De Bleser -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3		2	A:1	80

2.2 Major biochemie en structurele biologie 30 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C003086 Proteoomanalyse <i>Bart Devreese -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3		1	A:1	80
2	C003670 Biomoleculaire productiemethoden <i>Nico Callewaert -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	4		1	A:1	110
3	C003088 Geneesmiddelen design <i>Savvas Savvides -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3		1	A:2	80
4	C003615 Experimentele structurele biologie <i>Savvas Savvides -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	5		1	A:2	135
5	C003089 Project biochemie en structurele biologie <i>Simon Devos -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	6		1	A:1, B:2	170
6	C002695 Bionanotechnologie <i>Kevin Braeckmans -- Vakgroep Geneesmiddelenleer</i>	3		2	A:1	80
7	C002717 Metabolische engineering <i>Alain Goossens -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		2	A:1	80
8	C002713 Glycobiologie <i>Nico Callewaert -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3		2	A:1	80

2.3 Major biomedische biotechnologie

30 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C002725 Moleculaire pathofysiologie en experimentele therapie <i>Peter Brouckaert -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	6		1	A:1	160
2	C002738 Transgenetica van dierlijke model organismen <i>Kris Vleminckx -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	6		1	A:2	160
3	C002708 Experimentele moleculaire celbiologie <i>Rudi Beyaert -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3		1	A:2	80
4	C003090 Project biomedische biotechnologie <i>Jens Staal -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	6		1	B:2, A:1	170
5	C002716 Menselijke genetica en genetisch bepaalde ziektes <i>Bruce Poppe -- Vakgroep Biomoleculaire Geneeskunde</i>	3		2	A:1	80
6	C002722 Moleculaire kankerbiologie <i>Geert Berx -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3		2	A:1	80
7	C002728 Neurobiologie <i>Geert van Loo -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3		2	A:1	80

2.4 Major microbiële biotechnologie

30 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C002711 Voedingsmiddelenmicrobiologie en voedselveiligheid <i>Kurt Houf -- Vakgroep Veterinaire en Biowetenschappen</i>	3		1	A:1	80
2	C004007 Moleculaire gastheer-bacteriën wisselwerking <i>Aurélien Carlier -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3		1	A:2	80
3	C002715 Gastheer-virus interacties <i>Xavier Saelens -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3		1	A:1	80
4	C002719 Studie van het microbiële genoom <i>Aurélien Carlier -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3		1	A:2	80
5	C002724 Moleculaire microbiële ecologie <i>Marie Joossens -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3		1	A:2	80
6	C003092 Project microbiële biotechnologie <i>Charlotte Peeters -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	6		1	A:1, B:2	170
7	C002717 Metabolische engineering <i>Alain Goossens -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3		2	A:1	80
8	I002403 Bioresource Recovery Processes and Engineering <i>Erik Meers -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie</i>	3		2	B:1	75
9	C002712 Biotechnologie van fungi <i>Nico Callewaert -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3		2	A:1	80

2.5 Major Plantenbiotechnologie

30 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
----	--------	----	-----	-----	--------	--------

1	C003095	Interactie van planten met de omgeving <i>Dominique Van Der Straeten -- Vakgroep Biologie</i>	3	1	A:1	80
2	C003097	Biotische interacties bij planten <i>Sofie Goormachtig -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	1	A:2	80
3	C003098	De plantencel <i>Lieven De Veylder -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	1	A:2	80
4	C003099	Plantengroei en -ontwikkeling <i>Moritz Nowack -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	1	A:2	80
5	C003100	Moleculaire plantenveredeling <i>Isabel Roldán-Ruiz -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	2	A:1	80
6	C003101	Project plantenbiotechnologie <i>Michiel Vandecasteele -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	6	1	A:1, B:2	170
7	C003102	De plant als productiesysteem <i>Frank Van Breusegem -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	2	A:1	80
8	C003825	Functionele genoombiologie van planten <i>Lieven De Veylder -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	1	A:1	80

2.5.1 Keuzelijst plantenbiotechnologie

3 studiepunten

Op te nemen: 3 studiepunten te selecteren uit de onderstaande lijst.

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C003618	Gevorderde biotische reacties bij planten <i>Bartel Vanholme -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	2	A:1	80
2	C003163	Plantenopbrengst <i>Dirk Inzé -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	2	A:1	80
3	C002717	Metabolische engineering <i>Alain Goossens -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	2	A:1	80
4	C004006	Gevorderde celbiologie en signalisatie in planten <i>Daniël Van Damme -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	2	A:1	80

3 Keuzeopleidingsonderdelen

30 studiepunten

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

3.1 Minor onderzoek

30 studiepunten

3.1.1 Focus

21 studiepunten

Op te nemen: 1 focus uit de onderstaande lijst.
Focus verschillend van de gekozen major.

3.1.1.1 Focus bio-informatica en systeembio

21 studiepunten

Op te nemen: 21 studiepunten te selecteren uit de onderstaande lijst, in het eerste modeltraject verdeeld als: 21 studiepunten in jaar 1.

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C002732	Programmeren voor bio-informatici <i>Pieter De Bleser -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	6	1	A:1	160
2	C002700	Vergelijkende genomica <i>Klaas Vandepoele -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	1	A:2	80
3	C002739	Unix voor de bio-informatica omgeving <i>Lieven Sterck -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	1	A:2	80
4	C003083	Bioinformatica algoritmen <i>Veerle Fack -- Vakgroep Wiskunde, Informatica en Statistiek</i>	3	1	A:2	80
5	C003084	Project bio-informatica en systeembio <i>Rolf Lohaus -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	6	1	A:1, B:2	170
6	C003617	Modelleren van biologische systemen <i>Steven Maere -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	2	A:1	80
7	C002703	Datamining <i>Yvan Saeys -- Vakgroep Wiskunde, Informatica en Statistiek</i>	3	2	A:1	80
8	C003085	Databanksystemen <i>Pieter De Bleser -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3	2	A:1	80

3.1.1.2 Focus biochemie en structurele biologie

21 studiepunten

Op te nemen: 21 studiepunten te selecteren uit de onderstaande lijst, in het eerste modeltraject verdeeld als: 21 studiepunten in jaar 1.

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
----	--------	----	-----	-----	--------	--------

1	C003086	Proteoomanalyse <i>Bart Devreese -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3	1	A:1	80
2	C003670	Biomoleculaire productiemethoden <i>Nico Callewaert -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	4	1	A:1	110
3	C003088	Geneesmiddelen design <i>Savvas Savvides -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3	1	A:2	80
4	C003615	Experimentele structurele biologie <i>Savvas Savvides -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	5	1	A:2	135
5	C003089	Project biochemie en structurele biologie <i>Simon Devos -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	6	1	A:1, B:2	170
6	C002695	Bionanotechnologie <i>Kevin Braeckmans -- Vakgroep Geneesmiddelenleer</i>	3	2	A:1	80
7	C002717	Metabolische engineering <i>Alain Goossens -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	2	A:1	80
8	C002713	Glycobiologie <i>Nico Callewaert -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3	2	A:1	80

3.1.1.3 Focus biomedische biotechnologie

21 studiepunten

Op te nemen: 21 studiepunten te selecteren uit de onderstaande lijst, in het eerste modeltraject verdeeld als: 21 studiepunten in jaar 1.

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C002725	Moleculaire pathofysiologie en experimentele therapie <i>Peter Brouckaert -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	6	1	A:1	160
2	C002738	Transgenetica van dierlijke model organismen <i>Kris Vleminckx -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	6	1	A:2	160
3	C002708	Experimentele moleculaire celbiologie <i>Rudi Beyaert -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3	1	A:2	80
4	C003090	Project biomedische biotechnologie <i>Jens Staal -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	6	1	B:2, A:1	170
5	C002716	Menselijke genetica en genetisch bepaalde ziektes <i>Bruce Poppe -- Vakgroep Biomoleculaire Geneeskunde</i>	3	2	A:1	80
6	C002722	Moleculaire kankerbiologie <i>Geert Berx -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3	2	A:1	80
7	C002728	Neurobiologie <i>Geert van Loo -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3	2	A:1	80

3.1.1.4 Focus microbiële biotechnologie

21 studiepunten

Op te nemen: 21 studiepunten te selecteren uit de onderstaande lijst, in het eerste modeltraject verdeeld als: 21 studiepunten in jaar 1.

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C002711	Voedingsmiddelenmicrobiologie en voedselveiligheid <i>Kurt Houf -- Vakgroep Veterinaire en Biowetenschappen</i>	3	1	A:1	80
2	C004007	Moleculaire gastheer-bacteriën wisselwerking <i>Aurélien Cartier -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3	1	A:2	80
3	C002715	Gastheer-virus interacties <i>Xavier Saelens -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3	1	A:1	80
4	C002719	Studie van het microbiële genoom <i>Aurélien Cartier -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3	1	A:2	80
5	C002724	Moleculaire microbiële ecologie <i>Marie Joossens -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3	1	A:2	80
6	C003092	Project microbiële biotechnologie <i>Charlotte Peeters -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	6	1	A:1, B:2	170
7	C002717	Metabolische engineering <i>Alain Goossens -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	2	A:1	80
8	I002403	Bioresource Recovery Processes and Engineering <i>Erik Meers -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie</i>	3	2	B:1	75
9	C002712	Biotechnologie van fungi <i>Nico Callewaert -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3	2	A:1	80

3.1.1.5 Focus plantenbiotechnologie

21 studiepunten

Op te nemen: 21 studiepunten te selecteren uit de onderstaande lijst, in het eerste modeltraject verdeeld als: 21 studiepunten in jaar 1.

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
----	--------	----	-----	-----	--------	--------

1	C003095	Interactie van planten met de omgeving <i>Dominique Van Der Straeten -- Vakgroep Biologie</i>	3	1	A:1	80
2	C003097	Biotische interacties bij planten <i>Sofie Goormachtig -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	1	A:2	80
3	C003098	De plantencel <i>Lieven De Veylder -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	1	A:2	80
4	C003099	Plantengroei en -ontwikkeling <i>Moritz Nowack -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	1	A:2	80
5	C003100	Moleculaire plantenveredeling <i>Isabel Roldán-Ruiz -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	2	A:1	80
6	C003101	Project plantenbiotechnologie <i>Michiel Vandecasteele -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	6	1	A:1, B:2	170
7	C003102	De plant als productiesysteem <i>Frank Van Breusegem -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	2	A:1	80
8	C003825	Functionele genoombiologie van planten <i>Lieven De Veylder -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	1	A:1	80

3.1.2 Keuzeopleidingsonderdelen

9 studiepunten

Op te nemen: 9 studiepunten uit 1 tot 2 modules uit de onderstaande lijst.

3.1.2.1 Keuzelijst

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

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C002681	Gevorderd programmeren in bio-informatica <i>Pieter De Bleser -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3	2	A:1	80
2	C002720	Moleculaire en experimentele immunologie <i>Martin Guillems -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3	2	A:1	80
3	C002697	Biotechnologische technieken in medische diagnostiek <i>Dieter Deforce -- Vakgroep Geneesmiddelenleer</i>	3	2	B:2	80
4	C003480	Biofarmacie <i>Stefaan De Smedt -- Vakgroep Geneesmiddelenleer</i>	3	2	A:2	80
5	C002699	Cellulaire stress, celdood en senescentie <i>Mathieu Bertrand -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3	2	A:2	80
6	C003311	Fylogenie <i>Olivier De Clerck -- Vakgroep Biologie</i>	4	2	A:1	120
7	C002714	Gastheer-parasiet interacties <i>Dirk de Graaf -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3	2	A:1	80
8	C002737	De eukaryote celcyclus <i>Lieven De Veylder -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	2	A:1	80
9	C002706	Epigenetica <i>Wim Vanden Berghe -- Vakgroep Biomedische Moleculaire Biologie</i>	3	2	A:1	80
10	C002718	Systeembioologie van het metabolisme [nl] <i>Kris Morreel -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	3	2	A:1	80
11	C002727	Moleculaire simulaties bij biosystemen <i>Toon Verstraeten -- Vakgroep Fysica en Sterrenkunde</i>	3	2	A:1	80
12	C003160	Gevorderde experimentele macromoleculaire X-stralen kristallografie <i>Kenneth Verstraete -- Vakgroep Biochemie en Microbiologie</i>	3	2	A:1	80
13	C003695	Applied High-throughput Analysis <i>Tim De Meyer -- Vakgroep Data-analyse en Wiskundige Modellerings</i>	6	2	A:1	180
14	C004008	Proefdierkunde <i>Katleen Hermans -- Vakgroep Pathobiologie, Farmacologie en Bijzondere Dieren</i>	6	2	A:1	180
15	C004009	Geschiedenis en filosofie van de wetenschappen [nl] <i>Johan Braeckman -- Vakgroep Wijsbegeerte en Moraalwetenschap</i>	3	2	(A:1) ⁱ	90

3.1.2.2 Studietoelaat Vlaamse Gemeenschap

Op te nemen: hoogstens 9 studiepunten te selecteren uit de opleidingsonderdelen aangeboden door UGent waaronder vakken uit de andere majoren of de [universiteitsbrede keuzevakken](#), of uit de masteropleidingen aangeboden door andere universiteiten van de Vlaamse Gemeenschap, in het eerste modeltraject verdeeld als: hoogstens 9 studiepunten in jaar 2.

3.2 Minor interdisciplinaire combinatie

30 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C003105 Project interdisciplinaire combinatie <i>Michiel Vandecasteele -- Vakgroep Plantenbiotechnologie en Bio-informatica</i>	6		1	B:2, A:1	170

3.2.1 Studietoelaanbod UGent en andere universiteiten

24 studiepunten

Op te nemen: 24 studiepunten te selecteren uit de opleidingsonderdelen van de UGent (met een maximum van 9 studiepunten uit de eigen opleiding), andere Vlaamse universiteiten of, mits toelating van de opleidingscommissie, niet-Vlaamse universiteiten in het kader van het Erasmusprogramma.

Het pakket van 24 studiepunten dient profilering in een andere discipline mogelijk te maken en daartoe consistent in één welbepaalde discipline opgenomen te worden, kan geen specialisatie zijn binnen de opleiding, en dient goedgekeurd te worden door de opleidingscommissie.

3.3 Minor economie en bedrijfskunde

30 studiepunten

Op te nemen: 30 studiepunten uit 1 tot 2 modules uit de onderstaande lijst.

3.3.1 Algemene opleidingsonderdelen

Op te nemen: 24 tot 30 studiepunten te selecteren uit de onderstaande lijst, in het eerste modeltraject verdeeld als: hoogstens 24 studiepunten in jaar 1.

Durf ondernemen kan gekozen worden mits opname van Inleiding tot ondernemerschap.

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	F000758 Economie [nl] <i>Bruno Merlevede -- Vakgroep Economie</i>	5			A:1	150
2	E076930 Financiële en kostprijsrapportering in ondernemingen [nl] <i>Faculteit Economie en Bedrijfskunde, Sophie Maussen -- Vakgroep Accountancy, Bedrijfsfinanciering en Fiscaliteit</i>	6			A:1	180
3	E076431 Inleiding tot ondernemerschap <i>Petra Andries -- Vakgroep Marketing, Innovatie en Organisatie</i>	3			A:1	90
4	E076460 Durf ondernemen <i>Johan Verrue -- Vakgroep Marketing, Innovatie en Organisatie</i>	4			A:2	120
5	F000845 Bedrijfskunde [nl] <i>Mirjam Knockaert -- Vakgroep Marketing, Innovatie en Organisatie</i>	4			A:2	120
6	F000551 Bedrijfskundige vaardigheden <i>Mieke Audenaert -- Vakgroep Marketing, Innovatie en Organisatie</i>	4			C:2	120
7	F000768 Marketing management [nl] <i>Maggie Geuens -- Vakgroep Marketing, Innovatie en Organisatie</i>	6			A:1	180
8	F000855 Organisatietheorie <i>Adelien Decramer -- Vakgroep Marketing, Innovatie en Organisatie</i>	4			A:2	120
9	F000596 Conjunctuur en groei [nl] <i>Freddy Heylen -- Vakgroep Economie</i>	6			A:1	180
10	F000446 Markten en prijzen [nl] <i>Dirk Van de gaer -- Vakgroep Economie</i>	6			A:1	180
11	F000093 Financiële markten en instellingen [nl] <i>Rudi Vander Vennet -- Vakgroep Economie</i>	5			A:2	150
12	F000752 Milieu-economie en -beleid [nl] <i>Brent Bleys -- Vakgroep Economie</i>	4			B:2	120
13	F000859 Maatschappelijk verantwoord ondernemen [nl] <i>Saskia Crucke -- Vakgroep Marketing, Innovatie en Organisatie</i>	3			A:2	90

3.3.2 Studietoelaanbod UGent

Op te nemen: hoogstens 6 studiepunten te selecteren uit de opleidingsprogramma's aangeboden door UGent.

4 Masterproef

30 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C002310 Masterproef <i>N. N.</i>	30		2	B:J	840

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 2022-2023	f: jaarlijks, vanaf 2023-2024	i: jaarlijks, vanaf 2024-2025
b: driejaarlijks	d: tweejaarlijks, vanaf 2022-2023	g: tweejaarlijks, vanaf 2023-2024	j: tweejaarlijks, vanaf 2024-2025
	e: driejaarlijks, vanaf 2022-2023	h: driejaarlijks, vanaf 2023-2024	k: driejaarlijks, vanaf 2024-2025