

Faculteit Bio-ingenieurswetenschappen

Schakelprogramma tot Master of Science in de biowetenschappen: voedingsindustrie

Onderwijstaal: Nederlands

Programmaversie 9

1 Algemene opleidingsonderdelen 61 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	I700266 Calculus I Jan Baetens -- Vakgroep Data-analyse en Wiskundige Modellerings	6		1	A:1	180
2	I700267 Lineaire algebra en calculus II Jan Baetens -- Vakgroep Data-analyse en Wiskundige Modellerings	5		1	A:2	150
3	I700204 Thermodynamica Johan D'heer -- Vakgroep Data-analyse en Wiskundige Modellerings	4		1	A:2	120
4	I700210 Fluidomechanica Johan D'heer -- Vakgroep Data-analyse en Wiskundige Modellerings	5		1	A:1	150
5	I700209 Elektriciteit en magnetisme Johan D'heer -- Vakgroep Data-analyse en Wiskundige Modellerings	4		1	A:1	120
6	I700214 Kansrekenen en statistiek Bernard De Baets -- Vakgroep Data-analyse en Wiskundige Modellerings	4		1	A:2	120
7	I700223 Statistische data-analyse Stijn Luca -- Vakgroep Data-analyse en Wiskundige Modellerings	4		1	A:2	120
8	I700219 Ingenieurstechnieken I Mia Eeckhout -- Vakgroep Levensmiddelentechnologie, Voedselveiligheid en Gezondheid	5		1	A:1	150
9	I700152 Ingenieurstechnieken II Mia Eeckhout -- Vakgroep Levensmiddelentechnologie, Voedselveiligheid en Gezondheid	4		1	A:2	120
10	I700222 Levensmiddelenmicrobiologie Frank Devlieghere -- Vakgroep Levensmiddelentechnologie, Voedselveiligheid en Gezondheid	5		1	A:1	150
11	I700226 Conserveringstechnologie Tony Ruysen -- Vakgroep Levensmiddelentechnologie, Voedselveiligheid en Gezondheid	4		1	A:2	120
12	I700143 Levensmiddelentechnologie I Imca Sampers -- Vakgroep Levensmiddelentechnologie, Voedselveiligheid en Gezondheid	3		1	A:2	90
13	I700153 Levensmiddelentechnologie II Ingrid De Leyn -- Vakgroep Levensmiddelentechnologie, Voedselveiligheid en Gezondheid	4		1	A:2	120
14	I700227 Reologie en sensorische analyse Filip Van Bockstaele -- Vakgroep Levensmiddelentechnologie, Voedselveiligheid en Gezondheid	4		1	A:2	120

2 Algemene opleidingsonderdelen

Op te nemen: 1 module afhankelijk van de vooropleiding uit de onderstaande lijst. Na goedkeuring door de faculteit.

2.1 Instroom agro- en biotechnologie 5 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	I700225 Instrumentele analytische chemie Pieter Vermeir -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie	5		1	A:2	150

2.2 Instroom voedings- en dieetkunde 5 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	I700225 Instrumentele analytische chemie Pieter Vermeir -- Vakgroep Groene Chemie en Technologie	5		1	A:2	150

2.3 Instroom biomedische laboratoriumtechnologie 8 studiepunten

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

1	I700027	Levensmiddelenchemie	8	1	A:2	240
Mia Eeckhout -- Vakgroep Levensmiddelentechnologie, Voedselveiligheid en Gezondheid						

2.4 Instroom chemie

8 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	I700027	Levensmiddelenchemie	8	1	A:2	240
Mia Eeckhout -- Vakgroep Levensmiddelentechnologie, Voedselveiligheid en Gezondheid						

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 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