

Faculteit Ingenieurswetenschappen en Architectuur

Schakelprogramma tot Master of Science in de industriële wetenschappen: landmeten

Onderwijstaal: Nederlands

Programmaversie 10

1 Algemene opleidingsonderdelen

De student volgt één van onderstaande trajecten, afhankelijk van het resultaat van het bekwaamheidsonderzoek. Het verkort traject kan enkel worden gevolgd op voorwaarde dat de student slaagt voor het bekwaamheidsonderzoek.
Meer informatie over het bekwaamheidsonderzoek: ugent.be/ea > opleidingen > zij-instroom > schakelprogramma's

1.1 Algemene opleidingsonderdelen

76 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	E701033 Wiskunde I <i>Tanja Van Hecke -- Vakgroep Informatietechnologie</i>	6		1	A:1	180
2	E702030 Sterkteleer <i>Marc Wouters -- Vakgroep Materialen, Textiel en Chemische Proceskunde</i>	3		1	A:1	90
3	E702080 Warmte- en stromingsleer <i>Tom Claessens -- Vakgroep Materialen, Textiel en Chemische Proceskunde</i>	6		1	A:1	180
4	E711067 Wegenbouw <i>Wouter De Corte -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen</i>	6		1	A:1	180
5	E711042 GIS I <i>Greet Deruyter -- Vakgroep Civiele Techniek</i>	3		1	A:1	90
6	E711057 Bouwfysica <i>Marijke Steeman -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i>	4		1	A:1	120
7	E711041 Topografie II <i>Greet Deruyter -- Vakgroep Civiele Techniek</i>	3		1	A:1	90
8	E711024 Constructie van gebouwen I <i>Hilde Witters -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen</i>	3		1	A:1	90
9	E701034 Wiskunde II <i>Tanja Van Hecke -- Vakgroep Informatietechnologie</i>	6		1	A:2	180
10	E702090 Statistiek en wiskundige data-analyse <i>Tanja Van Hecke -- Vakgroep Informatietechnologie</i>	6		1	A:2	180
11	E701056 Fysica <i>Sven Van Loo -- Vakgroep Toegepaste Fysica</i>	6		1	A:2	180
12	E711052 Kaartprojecties <i>Greet Deruyter -- Vakgroep Civiele Techniek</i>	3		1	A:2	90
13	E715027 Omgevingswerken en infrastructuur <i>Hilde Witters -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen</i>	3		1	A:2	90
14	E711080 Technische installaties in gebouwen <i>Jelle Laverge -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i>	3		1	B:2	90
15	E711071 Informatiebeheer voor bouwprojecten (BIM) <i>Kathleen Gekiere -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen</i>	3		2	A:1	90
16	E711045 Kadaster <i>Hilde Witters -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen</i>	3		2	A:2	90
17	E711054 Constructie van gebouwen II <i>Jan Belis -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen</i>	3		2	A:2	90
18	E711062 Vakoverschrijdend eindproject <i>Greet Deruyter -- Vakgroep Civiele Techniek</i>	6		2	A:2	180

1.2 Algemene opleidingsonderdelen: verkort traject

61 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	E701033 Wiskunde I <i>Tanja Van Hecke -- Vakgroep Informatietechnologie</i>	6		1	A:1	180
2	E702030 Sterkteleer <i>Marc Wouters -- Vakgroep Materialen, Textiel en Chemische Proceskunde</i>	3		1	A:1	90
3	E702080 Warmte- en stromingsleer <i>Tom Claessens -- Vakgroep Materialen, Textiel en Chemische Proceskunde</i>	6		1	A:1	180
4	E711067 Wegenbouw <i>Wouter De Corte -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen</i>	6		1	A:1	180
5	E711042 GIS I <i>Greet Deruyter -- Vakgroep Civiele Techniek</i>	3		1	A:1	90
6	E711057 Bouwfysica <i>Marijke Steeman -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i>	4		1	A:1	120
7	E711024 Constructie van gebouwen I <i>Hilde Witters -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen</i>	3		1	A:1	90
8	E711071 Informatiebeheer voor bouwprojecten (BIM) <i>Kathleen Gekiere -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen</i>	3		1	A:1	90
9	E701034 Wiskunde II <i>Tanja Van Hecke -- Vakgroep Informatietechnologie</i>	6		1	A:2	180
10	E702090 Statistiek en wiskundige data-analyse <i>Tanja Van Hecke -- Vakgroep Informatietechnologie</i>	6		1	A:2	180
11	E701056 Fysica <i>Sven Van Loo -- Vakgroep Toegepaste Fysica</i>	6		1	A:2	180
12	E715027 Omgevingswerken en infrastructuur <i>Hilde Witters -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen</i>	3		1	A:2	90
13	E711062 Vakoverschrijdend eindproject <i>Greet Deruyter -- Vakgroep Civiele Techniek</i>	6		1	A:2	180

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 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