

Faculteit Ingenieurswetenschappen en Architectuur

Master of Science in de stedenbouw en de ruimtelijke planning

Onderwijstaal: Nederlands

Programmaversie 17

1 Algemene opleidingsonderdelen 69 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	E084700 Inleiding tot de planningstheorie <i>Tim Devos -- Vakgroep Civiele Techniek</i> Richtprijs: € 0	4		1	A:1	120
2	E081430 Stadsanalyse en -ontwerp [en] <i>Michiel Dehaene -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i> Richtprijs: niet gekend	4		1	A:1	120
3	C003145 Landschapszorg en -design <i>Veerle Van Eetvelde -- Vakgroep Geografie</i> Richtprijs: € 75	5		1	A:1	150
4	E085252 Onderzoeks- en ontwerpaspecten van de stedenbouw en de ruimtelijke planning <i>Michiel Dehaene -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i> Richtprijs: niet gekend	5		1	A:1	150
5	E084910 Juridische aspecten <i>Tom De Waele -- Vakgroep Europees, Publiek- en Internationaal Recht</i> Richtprijs: niet gekend	5		1	A:1	150
6	E084710 Planningstheorie: hedendaagse uitdagingen [en] <i>Tim Devos -- Vakgroep Civiele Techniek</i> Richtprijs: € 0	4		1	A:2	120
7	E085723 Integrerend ruimtelijk beleid en projectmanagement <i>Ann Pisman -- Vakgroep Civiele Techniek</i> Richtprijs: niet gekend	6		1	A:2	180
8	E085093 Studio ruimtelijke analyse en project <i>Peter Vanden Abeele -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i> Richtprijs: niet gekend	10		1	A:2	300
9	E081870 Geschiedenis van het woonvraagstuk [en] <i>Anne Kockelkorn -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i> Richtprijs: niet gekend	4		2	A:1	120
10	E086611 Mobiliteitsinfrastructuur en ruimte m.i.v. verkeerskundige ontwerpaspecten <i>Filip Boelaert -- Vakgroep Civiele Techniek</i> Richtprijs: € 0	3		2	A:1	90
11	E085082 Studio ruimtelijk project, governance en instrumentarium <i>Tim Devos -- Vakgroep Civiele Techniek</i> Richtprijs: € 20	12		2	A:1	360
12	E091330 Onderzoeksreis [en] <i>Michiel Dehaene -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i> Richtprijs: niet gekend	7		2	A:J	210

2 Keuzeopleidingsonderdelen 3 studiepunten

Op te nemen: 3 studiepunten uit de onderstaande lijst. Na goedkeuring door de faculteit.

Op te nemen in het eerste jaar, afhankelijk van de vooropleiding van de student: ofwel een onderzoekend technisch hulpvak (module 2.1) ofwel een ontwerpend technisch hulpvak (module 2.2).

2.1 Onderzoekende technische hulpvakken

3 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C003531 Geografische informatiesystemen (GIS) <i>Nico Van de Weghe -- Vakgroep Geografie</i> Richtprijs: € 60	3		1	B:1	90
2	E003230 Statistische gegevensverwerking <i>Nele De Belie -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen</i> Richtprijs: € 11	3		1	A:2	90

2.2 Ontwerpende technische hulpvakken

3 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	E084561 Ontwerpleer 2: stadsanalyse <i>Kristiaan Borret -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i> Richtprijs: € 25	3		1	A:1	90
2	E080882 Digitale ontwerptechnieken 1: modellering en prototypering <i>Ruben Verstraeten -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i> Richtprijs: € 10	3		1	A:2	90

3 Keuzeopleidingsonderdelen

24 studiepunten

Op te nemen: 24 studiepunten uit 3 tot 4 modules uit de onderstaande lijst. Na goedkeuring door de faculteit.

Verdeeld als volgt:

- 14 studiepunten in jaar 1
- 10 studiepunten in jaar 2

3.1 Keuzeopleidingsonderdelen: onderzoeksseminarie

6 studiepunten

Op te nemen: minstens 6 studiepunten te selecteren uit de onderstaande lijst. Na goedkeuring door de faculteit.

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	E081620 Onderzoeksseminarie: wonen en stedelijke transformatie [en, nl] <i>Arnold Janssens -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i> Richtprijs: niet gekend	3			C:1, D:2	90
2	E081630 Onderzoeksseminarie: publieke gebouwen en landschappen [en, nl] <i>Michiel Dehaene -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i> Richtprijs: niet gekend	3			D:2, C:1	90
3	E081670 Onderzoeksseminarie: landschap, mens en milieu [en, nl] <i>Veerle Van Eetvelde -- Vakgroep Geografie</i> Richtprijs: niet gekend	3			A:1, B:2	90
4	E081680 Onderzoeksseminarie: governance en ruimtelijke planning [en, nl] <i>Tim Devos -- Vakgroep Civiele Techniek</i> Richtprijs: niet gekend	3			A:1, B:2	90
5	E081690 Onderzoeksseminarie: stedenbouw en ruimtelijke planning [en, nl] <i>Michiel Dehaene -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i> Richtprijs: niet gekend	3			B:2, A:1	90

3.2 Keuzeopleidingsonderdelen: stedenbouw- en planningspraktijk

6 studiepunten

Op te nemen: minstens 6 studiepunten te selecteren uit de onderstaande lijst. Na goedkeuring door de faculteit.

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	E086621 Planning en transitie: mobiliteit [en] <i>Koos Fransen -- Vakgroep Civiele Techniek</i> Richtprijs: € 0	3			A:1	90
2	E086701 Publieke landschapsinfrastructuur in sociaal-ecologisch perspectief <i>Hans Vandermaelen -- Vakgroep Civiele Techniek</i> Richtprijs: € 0	3			B:1	90
3	E084730 Circulaire economie en regeneratieve welvaartssystemen <i>Jonas Van der Slycken -- Vakgroep Civiele Techniek</i> Richtprijs: € 0	3			B:2	90
4	E084970 Integraal waterbeheer en milieubeleid <i>Renaat De Sutter -- Vakgroep Civiele Techniek</i> Richtprijs: niet gekend	3			A:2	90

3.3 Keuzeopleidingsonderdelen: verdiepende vakken

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C004184 Projectwerk omgeving & planning <i>Veerle Van Eetvelde -- Vakgroep Geografie</i> Richtprijs: € 0	5			A:1	150

2	C003532	Verstedelijking in mondiaal perspectief [en] <i>Ben Derudder -- Vakgroep Geografie</i> Richtprijs: € 0	3		A:2	90
3	I002650	Agricultural and Rural Policy, EU Perspective [en] <i>Jeroen Buysse -- Vakgroep Landbouweconomie</i> Richtprijs: € 0	5		A:1	150
4	C003534	Stedelijke mobiliteit en logistiek [en] <i>Giovanni Circella -- Vakgroep Geografie</i> Richtprijs: € 0	5		A:1	150
5	I003055	Biodiversiteit en natuurbehoud <i>Lander Baeten -- Vakgroep Omgeving</i> Richtprijs: € 0	4		A:1	120
6	I002697	Groenbeheer <i>Jan Mertens -- Vakgroep Omgeving</i> Richtprijs: niet gekend	4		A:1	120
7	E084953	Stedelijk geluid [en] <i>Dick Botteldooren -- Vakgroep Informatietechnologie</i> Richtprijs: € 0	3		A:1	90
8	E081810	Transformatie: van theorie naar praktijk van verandering [en] <i>Joachim Declerck -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i> Richtprijs: niet gekend	3		A:2	90
9	A006651	History and Theory of African Urbanism [en] <i>Johan Lagae -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i> Richtprijs: € 0	5		A:2	150
10	K001483	Duurzaamheid: interpretaties en transitie <i>Erik Paredis -- Vakgroep Politieke Wetenschappen</i> Richtprijs: € 0	5		A:2	150
11	E084111	Stedelijke vraagstukken in historisch perspectief 1: wonen [en] <i>Anne Kockelkorn -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i> Richtprijs: € 0	3		A:2	90
12	C002615	Milieu-effectrapportering [en] <i>Marieke Paepen -- Vakgroep Geologie</i> Richtprijs: € 0	6		A:1	150
13	E099210	Principes van artificiële intelligentie voor beginners [en] <i>Joni Dambre -- Vakgroep Elektronica en Informatiesystemen</i> Richtprijs: € 0	3	UKV	A:1	90
14	E084581	Duurzame steden <i>Thomas Block -- Vakgroep Politieke Wetenschappen</i> Richtprijs: € 0	6		A:J	180
15	E099300	Bedrijfsstage ingenieurswetenschappen en architectuur [en, nl] <i>Patrick Segers -- Vakgroep Elektronica en Informatiesystemen</i> Richtprijs: niet gekend	6		A:J	180
16	H002688	Gemeenschapsgerichte organisatie van zorg <i>Sara Willems -- Vakgroep Volksgezondheid en Eerstelijnszorg</i> Richtprijs: € 20	5		A:2	150

3.4 Keuzeopleidingsonderdelen UGent

Hoogstens 6 studiepunten te kiezen uit de opleidingsprogramma's van de Universiteit Gent. Na goedkeuring door de faculteit. Enkel opleidingsonderdelen die inhoudelijk relevant zijn voor de opleiding Master of Science in de stedenbouw en de ruimtelijke planning, te motiveren door de student, of de universiteitsbrede keuzevakken.

4 Masterproef						24 studiepunten
Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	E091103 Masterproef Richtprijs: niet gekend	24		2	A:J	720

Opleidingsgebonden studiekosten

Geen

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 2027-2028	f: jaarlijks, vanaf 2028-2029	i: jaarlijks, vanaf 2029-2030
b: driejaarlijks	d: tweejaarlijks, vanaf 2027-2028	g: tweejaarlijks, vanaf 2028-2029	j: tweejaarlijks, vanaf 2029-2030
	e: driejaarlijks, vanaf 2027-2028	h: driejaarlijks, vanaf 2028-2029	k: driejaarlijks, vanaf 2029-2030

Studiemateriaal

De aangegeven prijzen zijn richtprijzen op 01-06-2026 en zijn onderhevig aan schommelingen.

De lijst van studiematerialen per opleidingsonderdeel kan gevonden worden in de studiefiches.