

Faculteit Ingenieurswetenschappen en Architectuur

Vorbereidingsprogramma tot Master of Science in de ingenieurswetenschappen: bouwkunde en tot Master of Science in Civil Engineering

Onderwijstaal: Nederlands

Programmaversie 3

## 1 Algemene opleidingsonderdelen

Op te nemen: hoogstens 90 studiepunten uit 2 modules uit de onderstaande lijst. Na goedkeuring door de faculteit.

### 1.1 Algemene opleidingsonderdelen 30 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	E044120 Berekening van bouwkundige constructies I Robby Caspeele -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen <a href="#">Richtprijs: € 20</a>	3		1	B:2	90
2	E044220 Berekening van bouwkundige constructies II Kim Van Tittelboom -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen <a href="#">Richtprijs: € 15</a>	6		1	A:1	180
3	E044811 Inleiding tot bruggenbouw Hans De Backer -- Vakgroep Civiele Techniek <a href="#">Richtprijs: € 0</a>	3		1	A:2	90
4	E045411 Hydraulica Tom De Mulder -- Vakgroep Civiele Techniek <a href="#">Richtprijs: € 40</a>	6		1	A:1	180
5	E046010 Grondmechanica Wim Haegeman -- Vakgroep Civiele Techniek <a href="#">Richtprijs: € 80</a>	6		1	A:1	180
6	E052412 Betonconstructies: gewapend beton [en] Roman Wan-Wendner -- Vakgroep Bouwkundige Constructies en Bouwmaterialen <a href="#">Richtprijs: € 15</a>	6		1	A:1	180

### 1.2 Algemene opleidingsonderdelen afhankelijk van de vooropleiding

Hoogstens 60 studiepunten op te nemen uit de opleiding Bachelor of Science in de ingenieurswetenschappen: bouwkunde, afhankelijk van de vooropleiding van de student. Na goedkeuring door de faculteit.

### 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 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

#### Studiemateriaal

De aangegeven prijzen zijn richtprijzen op 01-06-2024 en zijn onderhevig aan schommelingen. De lijst van studiematerialen per opleidingsonderdeel kan gevonden worden in de studiefiches.