

Faculteit Ingenieurswetenschappen en Architectuur

Vorbereidingsprogramma tot Master of Science in de ingenieurswetenschappen: chemische technologie en tot Master of Science in Chemical Engineering

Onderwijstaal: Nederlands

Programmaversie 2

1 Algemene opleidingsonderdelen

1.1 Vaste algemene opleidingsonderdelen

30 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	E045120 Transportverschijnselen <i>Tom De Mulder -- Vakgroep Civiele Techniek</i> Richtprijs: € 65	6		1	B:2	180
2	E070310 Organische scheikunde <i>Filip Du Prez -- Vakgroep Organische en Macromoleculaire Chemie</i> Richtprijs: € 15	6		1	A:2	180
3	E045910 Warmtetechniek en stoftransport <i>Geraldine Heynderickx -- Vakgroep Materialen, Textiel en Chemische Proceskunde</i> Richtprijs: niet gekend	6		1	A:1	180
4	E071010 Procestechneek <i>Antoon Beyne -- Vakgroep Materialen, Textiel en Chemische Proceskunde</i> Richtprijs: € 32	6		1	A:1	180
5	E071040 Introductie tot reactorkunde en kinetiek <i>Mark Saeys -- Vakgroep Materialen, Textiel en Chemische Proceskunde</i> Richtprijs: € 75	6		1	A:1	180

1.2 Algemene opleidingsonderdelen i.f.v. diploma

Op te nemen: hoogstens 60 studiepunten te selecteren uit de Bachelor of Science in de ingenieurswetenschappen: chemische technologie en materiaalkunde, afhankelijk van de vooropleiding. 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 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

Studiemateriaal

De aangegeven prijzen zijn richtprijzen op 01-06-2025 en zijn onderhevig aan schommelingen.

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