

Faculteit Wetenschappen

Schakelprogramma tot Master of Science in Chemistry -- Analytical and Environmental Chemistry

Onderwijstaal: Nederlands

Programmaversie 1

1 Algemene opleidingsonderdelen

61 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	C003080 Programmeren <i>Peter Dawyndt -- Vakgroep Toegepaste Wiskunde, Informatica en Statistiek</i> Richtprijs: € 0	5	UKV		A:1	150
2	C003980 Fysica: elektromagnetisme <i>Pieter Geiregat -- Vakgroep Chemie</i> Richtprijs: € 70	5			A:1	140
3	C003971 Chemische thermodynamica <i>Zeger Hens -- Vakgroep Chemie</i> Richtprijs: € 15	5			A:1	150
4	C003978 Organische reactiviteit 1 <i>Johan Winne -- Vakgroep Organische en Macromoleculaire Chemie</i> Richtprijs: € 70	4			A:1	120
5	C003988 Polymeerchemie <i>Filip Du Prez -- Vakgroep Organische en Macromoleculaire Chemie</i> Richtprijs: € 15	4			A:1	105
6	C004114 Wiskunde: gevorderde technieken <i>Carol Zamfirescu -- Vakgroep Toegepaste Wiskunde, Informatica en Statistiek</i> Richtprijs: € 10	6			A:2	180
7	C004360 Kwantumkijk op chemie <i>Patrick Bultinck -- Vakgroep Chemie</i> Richtprijs: € 20	4			A:2	120
8	C003979 Organische reactiviteit 2 <i>Johan Winne -- Vakgroep Organische en Macromoleculaire Chemie</i> Richtprijs: € 70	6			A:2	180
9	C003975 Structuuranalyse <i>José Martins -- Vakgroep Organische en Macromoleculaire Chemie</i> Richtprijs: € 35	5			A:2	140
10	C004359 Capita selecta experimenteren <i>Klaartje De Buysser -- Vakgroep Chemie</i> Richtprijs: € 30	10			A:J	250
11	C003985 Elektrochemische en massaspectrometrische analysemethoden <i>Mieke Adriaens -- Vakgroep Chemie</i> Richtprijs: € 14	4			A:1	120
12	C003986 Analytische scheidingsmethoden <i>Frederic Lynen -- Vakgroep Organische en Macromoleculaire Chemie</i> Richtprijs: € 0	3			A:1	90

Opleidingsgebonden studiekosten

Type: Laptop

Naam: laptop
Richtprijs: € 750
Optioneel: Nee
Voltijds modeltrajectjaar: 1
Beschikbaar via studentenvereniging : Nee
Gebruik en levensduur binnen het opleidingsonderdeel : intensief
Gebruik en levensduur binnen de opleiding : intensief
Gebruik en levensduur na de opleiding : intensief

Type: Labomateriaal

Naam: labcoat + safety goggles
Richtprijs: € 55
Optioneel: Nee
Voltijds modeltrajectjaar: 1
Beschikbaar via studentenvereniging : Nee
Gebruik en levensduur binnen het opleidingsonderdeel : intensief
Gebruik en levensduur binnen de opleiding : intensief
Gebruik en levensduur na de opleiding : intensief

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.