

INSCHRIJVINGSVEREISTEN BACHELOR FARMACEUTISCHE WETENSCHAPPEN 2023-2024

Om een vak te mogen volgen, dien je soms te voldoen aan bepaalde inschrijvingsvereisten. Deze vereisten worden gedefinieerd in termen van pre- en/of corequisites. De vereiste kan een blokkerend of adviserend karakter hebben. Aan de VUB gelden 4 soorten inschrijvingsvereisten:

1. Blokkerende prerequisite
2. Adviserende prerequisite
3. Blokkerende corequisite
4. Adviserende corequisite

Hieronder vind je de betekenis van de verschillende soorten inschrijvingsvereisten. Bekijk op de volgende pagina de specifieke inschrijvingsvereisten voor jouw opleiding.

BLOKKERENDE PREREQUISITE

Omwille van specifieke risico's en veiligheidsredenen kan je pas registreren voor vak X als je geslaagd, vrijgesteld of gedelibereerd bent voor vak Y. Deze prerequisite is bindend. Het is dus niet mogelijk om voor vakken te registreren als je niet aan hun blokkerende prerequisite voldoet.

ADVISERENDE PREREQUISITE

De opleiding raadt je sterk aan om vak X pas op te nemen wanneer je vak Y hebt gevolgd. Deze prerequisite is niet bindend. Dat wil zeggen dat je toch zou kunnen registreren voor vak X zonder vak Y gevolgd te hebben. Kies je ervoor om het advies van de opleiding niet te volgen, dan is dat je eigen verantwoordelijkheid. Je beschikt in dat geval niet over de noodzakelijke begincompetenties.

BLOKKERENDE COREQUISITE

Je kan pas inschrijven voor vak X wanneer je tegelijkertijd ook ingeschreven (of reeds geslaagd/vrijgesteld) bent voor vak Y. Deze corequisite is bindend. Om op een veilige/goede manier de leerresultaten van vak X te kunnen behalen, is een inschrijving voor vak Y namelijk noodzakelijk. Het is dus niet mogelijk om voor vakken te registreren als je niet aan hun blokkerende corequisite voldoet.

ADVISERENDE COREQUISITE

De opleiding raadt je sterk aan om vak X pas op te nemen wanneer je tegelijkertijd ingeschreven (of reeds geslaagd/vrijgesteld) bent voor vak Y. Deze corequisite is niet bindend. Dat wil zeggen dat je toch zou kunnen registreren voor vak X zonder geregistreerd te zijn voor vak Y. Kies je ervoor om het advies van de opleiding niet te volgen, dan is dat je eigen verantwoordelijkheid. Je beschikt in dat geval niet over de noodzakelijke competenties.

BEKIJK DE INSCHRIJVINGSVEREISTEN VOOR JOUW OPLEIDING



Inschrijvingsvereisten Bachelor Farmaceutische wetenschappen (180 ECTS-credits) 2023-2024

MODELTRAJECT 1 (60 ECTS)

Titel	Sem	ECTS	Blokkerende prerequisite	Adviserende prerequisite	Blokkerende corequisite	Adviserende corequisite	Bijkomende inschrijvingsvereiste
Plantkunde en farmacognosie	1	4					
Biologie	1	6					
Algemene en anorganische chemie	1	8				Algemene en anorganische chemie practicum	
						Wiskunde	
Algemene en anorganische chemie practicum	1	3			Algemene en anorganische chemie		
Wiskunde	1	5					
Wetenschappelijk denken	1	3					
Celbiologie	2	5					
Anatomie	2	5					
Farmaceutische Fysica	2	8				Wiskunde	
Organische chemie theorie en practicum	2	5			Algemene en anorganische chemie practicum	Algemene en anorganische chemie	
Gevorderde chemie	2	5			Organische chemie theorie en practicum	Algemene en anorganische chemie	
						Algemene en anorganische chemie practicum	
Lijnproject : wetenschapscommunicatie	2	3					Gezien het lijnproject een project is over verschillende bachelorjaren, is het aangeraden om het lijnproject op te nemen met alle andere vakken van de eerste bachelor.

MODELTRAJECT 2 (60 ECTS)

Titel	Sem	ECTS	Blokkerende prerequisite	Adviserende prerequisite	Blokkerende corequisite	Adviserende corequisite	Bijkomende inschrijvingsvereiste
Fysiologie van de cel en de organen	1	8					
Biochemie: Biomoleculen en Metabolisme	1	5		Algemene en anorganische chemie		Biochemie Practicum	
				Algemene en anorganische chemie practicum			
Biochemie Practicum	1	4	Algemene en anorganische chemie practicum	Algemene en anorganische chemie	Biochemie: biomoleculen en metabolisme		
				Algemene en anorganische chemie		Farmaceutische analyse practicum	

Farmaceutische analyse	1	6		Algemene en anorganische chemie practicum			
				Gevorderde chemie			
Farmaceutische analyse Practicum	1	6	Algemene en anorganische chemie practicum	Algemene en anorganische chemie	Farmaceutische analyse		
				Gevorderde chemie			
Pathofysiologie	2	6		Anatomie		Fysiologie van de Cel en organen	
				Celbiologie		Biochemie practicum	
						Biochemie : biomoleculen en metabolisme	
Immunologie	2	3					
Instrumentele farmaceutische analyse	2	6				Farmaceutische analyse	
						Farmaceutische analyse practicum	
						Instrumentele Farmaceutische analyse Practicum	
Instrumentele Farmaceutische analyse Practicum	2	8	Algemene en anorganische chemie practicum		Instrumentele farmaceutische analyse	Farmaceutische analyse	
						Farmaceutische analyse practicum	
Biostatistiek	2	5					
Lijnproject : moleculen van het leven	2	3					Gezien het lijnproject een project is over verschillende bachelorjaren, is het aangeraden om het lijnproject op te nemen met alle andere vakken van de tweede bachelor én om 'lijnproject: wetenschapscommunicatie' op te nemen.
MODELTRAJECT 3 (60 ECTS)							
Titel	Sem	ECTS	Blokkerende prerequisite	Adviserende prerequisite	Blokkerende corequisite	Adviserende corequisite	Bijkomende inschrijvingsvereiste
Farmacologie en farmacokinetiek	1	4					
Farmacognosie en fytotherapeutica	1	5		Biochemie: Biomoleculen Fysiologie van de cel en organen			Farmacologie en farmacokinetiek

Lijnproject : kennismaking met de farmaceutische praktijk	1	3				Farmaceutische toedieningsvormen	Gezien het lijnproject een project is over verschillende bachelorjaren, is het aangeraden om het lijnproject op te nemen met alle andere vakken van de derde bachelor én om 'Lijnproject: moleculen van het leven' op te nemen.
						Farmacologie en farmacokinetiek	
						Lijnproject bachelorproef	
Moleculaire aangrijpingspunten en medicinale chemie	1	9		Fysiologie van de cel en organen		Farmacologie en farmacokinetiek	
				Biochemie: Biomoleculen en Metabolisme			
				Pathofysiologie			
Farmaceutische biotechnologie theorie + practicum	1	5	Biochemie Practicum	Immunologie		Farmaceutische microbiologie theorie en practicum	
Farmaceutische toedieningsvormen	1	4		Fysiologie van de cel en organen	Moleculaire aangrijpingspunten en medicinale chemie	Farmacologie en farmacokinetiek	
						Farmacognosie en fytotherapeutica	
Farmaco-epidemiologie	2	3		Biostatistiek			
Farmaceutische microbiologie theorie en practicum	2	7	Biochemie Practicum				
Lijnproject Bachelorproef	2	5					Gezien het lijnproject een project is over verschillende bachelorjaren, is het aangeraden om het lijnproject op te nemen met alle andere vakken van de derde bachelor én om 'Lijnproject: moleculen van het leven' op te nemen.
Klinische farmacologie en farmaco therapie	2	9				Farmacologie en farmacokinetiek	
						microbiologie theorie en practicum	
(Bio-) Farmaceutische analyse, geïntegreerd practicum	2	6	Farmaceutische analyse practicum	Farmaceutische analyse	Farmaceutische toedieningsvormen	Farmacognosie en fytotherapeutica	
			Instrumentele farmaceutische analyse practicum	Instrumentele farmaceutische analyse			