

## INSCHRIJVINGSVEREISTEN VERKORTE BACHELOR BMLT (59 ECTS) BIOMEDISCHE WETENSCHAPPEN 2025-2026

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 verkorte Bachelor BMLT Biomedische wetenschappen (59 ECTS-credits) 2025-2026

### MODELTRAJECT 2 (24 ECTS)

Titel	Sem	ECTS	Blokkerende prerequisite	Adviserende prerequisite	Blokkerende corequisite	Adviserende corequisite	Bijkomende inschrijvingsvereiste
De cel: metabolisme	1	5					Geen
Ontwikkelingsbiologie en embryologie	1	5					Geen
Fysiologie van de cel en de organen / theorie	1	8					Geen
De cel: Signaaltransductie	2	3				De cel: metabolisme	
Bio-ethiek I	2	3					Geen

### MODELTRAJECT 3 (35 ECTS)

Titel	Sem	ECTS	Blokkerende prerequisite	Adviserende prerequisite	Blokkerende corequisite	Adviserende corequisite	Bijkomende inschrijvingsvereiste
Bio-informatica	1	3					Geen
Farmacokinetiek en -dynamiek	1	3				Fysiologie van de cel en de organen / theorie	
Algemene pathologie	1	6				Fysiologie van de cel en de organen / theorie	
						De cel : metabolisme	
						De cel : Signaaltransductie	
Experimentele cellulaire en moleculaire biologie II: Onderzoek aan cellulaire eiwitten	1	3					Geen
Research Seminars	J	3					Geen
Topics in Farmacologie	2	3				Fysiologie van de cel en de organen / theorie	
						De cel : metabolisme	
						De cel : Signaaltransductie	
						Farmacokinetiek en -dynamiek	
Selectie uit de biomedische genetica	2	3				Ontwikkelingsbiologie en embryologie	
						De cel : metabolisme	
						De cel : Signaaltransductie	
Ontstaansmechanisme van ziekten	2	5				Fysiologie van de cel en de organen / theorie	
Experimentele cellulaire en moleculaire biologie III	2	6				Experimentele cellulaire en moleculaire biologie II: Onderzoek aan cellulaire eiwitten	

