

## INSCHRIJVINGSVEREISTEN MASTER MANAGEMENT EN BEDRIJFSLEVEN 2024-2025

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 Master Management en Bedrijfsleven (120 ECTS-credits) 2024-2025

### MODELTRAJECT 1 (55 ECTS)

Titel	Sem	ECTS	Blokkerende prerequisite	Adviserende prerequisite	Blokkerende corequisite	Adviserende corequisite	Bijkomende inschrijvingsvereiste
Professionalisation in Scientific Research	1	4		Bachelorproef : formuleren en verdedigen van een wetenschappelijke hypothese			
Bio-ethics II	1	3				Bio-ethiek I	
Good clinical practice en klinische studies	1	3		Kwaliteitsmanagement			
Economie en bedrijfsleven	1	3					Geen
Literature Study Preparing for Research Trainings	J	3	Bachelordiploma BMW		Laboratoriumstage / Journal and data clubs		
Research Seminars 1	J	3		Wetenschappelijke Lijn 3: wetenschapscommunicatie		De cel: Biomoleculen en metabolisme	
						De cel: Moleculaire biologie en signaaltransductie	
						<b>OF voor studenten uit het verkort Bach BMLT TRAJECT geldt:</b>	
				Research seminars		De cel : metabolisme	
						De cel : Signaaltransductie	
Drug Discovery & Development	1	3		Bachelordiploma BMW			
Laboratoriumstage/ Journal and data clubs	2	18	Bachelordiploma BMW		Literature Study Preparing for Research Trainings		
Farmaco-economie	2	3					Geen
Evaluatieonderzoek in de Gezondheidszorg	1	3					Geen
<b>KEUZEPROFIEL 1</b>							
Inleiding tot management en HRM	1	3					Geen
Bedrijfs- en ondernemingsstrategie	1	6				Inleiding tot management en HRM	
<b>KEUZEPROFIEL 2</b>							
Inleiding tot management en HRM	1	3					Geen
Human Resource Management	2	6				Inleiding tot management en HRM	
<b>KEUZEPROFIEL 3</b>							
Inleiding tot marketing en marktonderzoek	1	3					Geen
Strategische Marketing	2	3				Inleiding tot marketing en marktonderzoek	
<b>MODELTRAJECT 2 (54 ECTS)</b>							
Titel	Sem	ECTS	Blokkerende prerequisite	Adviserende prerequisite	Blokkerende corequisite	Adviserende corequisite	Bijkomende inschrijvingsvereiste
Project Management	1	6					Geen
Researchstage / Journal & data clubs	1	20	Bachelordiploma BMW			Masterproef Biomedisch Onderzoek	

	J	20	Laboratoriumstage / Journal and data clubs					
Masterproef Biomedisch Onderzoek, Management en Bedrijfsleven	J	22	Bachelordiploma BMW			alle OO's master		
Research proposal assignment Management en Bedrijfsleven	J	3	Bachelordiploma BMW					
Research Seminars 2	J	3		Research seminars 1				
<b>KEUZEVAKKEN 1 + 2 (11 ECTS)</b>								
<b>Titel</b>	<b>Sem</b>	<b>ECTS</b>	<b>Blokkerende prerequisite</b>	<b>Adviserende prerequisite</b>	<b>Blokkerende corequisite</b>	<b>Adviserende corequisite</b>	<b>Bijkomende inschrijvingsvereiste</b>	
<b>MANAGEMENT, GEZONDHEIDSZORG EN MAATSCHAPPIJ (minstens één vak verplicht te kiezen uit de lijst van onderstaande keuzevakken management, gezondheidszorg en maatschappij)</b>								
Sustainability: an Interdisciplinary Approach	1	6						Geen
Medische Informatie- en communicatiesystemen	1	3						Geen
Extern studiedeel : Interdisciplinary Program in Healthcare innovation	J	6						Geen
Organisatie van de gezondheidszorg : nationaal en internationaal	J	6						Geen
Reason and Engage	J	3						Geen
Data-Driven Technology and Society	2	3						Geen
Gerechtelijke geneeskunde en criminalistiek	2	6						Geen
<b>RESEARCH (minstens één vakken verplicht te kiezen uit de lijst van onderstaande keuzevakken research)</b>								
Gene Therapy and gene editing	1	5				Immunologie		
Beta Cell Therapy in Diabetes	1	5		De cel: Biomoleculen en metabolisme				
				De cel: Moleculaire biologie en signaaltransductie				
				Immunologie				
				<b>OF voor studenten uit het verkort Bach BMLT TRAJECT geldt:</b>				
				De cel: metabolisme				
			De cel: Signaaltransductie					
Hematopoietic Cell Therapies	1	5						Geen
Brain structure and function in health and disease	1	5		Pathofysiologie van de organen en inleiding tot de ziekteleer				
				<b>OF voor studenten uit het verkort Bach BMLT TRAJECT geldt:</b>				
				Ontstaansmechanisme van ziekten				
Genetics and Reproduction	1	5		Bachelordiploma BMW				
Manipulation of the Immune System	1	5		Immunologie				
High Throughput Techniques	1	3						Geen
Academic English for life sciences (ACTO)	1	3						Geen

Laboratory Animal Science 1	1	3					Geen
Laboratory Animal Science 2	1	3				Laboratory Animal Science 1	
Laboratory Animal Science 3	2	3				Laboratory Animal Science 1	
						Laboratory Animal Science 2	
Embryonic Stem Cells	2	6					Geen
Adult Stem and Progenitor Cells	2	6				Ontwikkelingsbiologie en embryologie	
						Experimentele cellulaire en moleculaire biologie I	
						<b>OF voor studenten uit het verkort Bach BMLT TRAJECT geldt:</b>	
						Ontwikkelingsbiologie en embryologie	
Molecular Targets in Cancer Cells	2	8				Ziekteprocessen: moleculaire en cellulaire basis	
						<b>OF voor studenten uit het verkort Bach BMLT TRAJECT geldt:</b>	
						Algemene pathologie	
Immuno-imaging and molecular therapy	2	5					Geen
Advanced Developmental Biology	2	6					Geen
Micro- and Nanobiotechnology	2	3					Geen
Klinische farmacologie en farmacotherapie	2	9				Gebruik van diermodellen in de biomedische wetenschappen	
						Farmacologie: basisconcepten	
						<b>OF voor studenten uit het verkort Bach BMLT TRAJECT geldt:</b>	
						Farmacokinetiek en -dynamiek	
Microbial Life in Extreme Conditions	2	3					Geen
Applied Toxicology	2	4				Farmacologie: basisconcepten	
						<b>OF voor studenten uit het verkort Bach BMLT TRAJECT geldt:</b>	
						Farmacokinetiek en -dynamiek	