

Overzicht inschrijvingsvereisten Bachelor Handelsingenieur (180 ECTS-credits) 2019-2020

Aan studenten in een individueel studietraject (vakken uit verschillende bachelorjaren): je kunt contact opnemen met studietrajectbegeleiding. Dit kan via e-mail of via afspraak: stbfaces@vub.ac.be of student.vub.be/ES - studiebegeleiding.

Algemene regel: studenten die nog geen 30 ECTS-credits op bachelorniveau verworven hebben, kunnen hun traject NIET aanvullen met vakken uit het tweede of derde bachelorjaar. Studenten die hun traject mogen aanvullen, dienen rekening te houden met de gestelde inschrijvingsvereisten.

1ste Modeltraject (60 ECTS-credits verplicht)

Naam OO	Sem	ECTS	Prerequisite	Corequisite	Bijkomende vereisten
Algemeen boekhouden	1	6			
Inleiding tot de micro-economie	1	6			
Wiskunde I voor handelsingenieurs	1	6			
Bedrijfsinformatica	1	6			
Technologisch ondernemerschap	1	6			
Management	2	6			
Inleiding tot de macro-economie	2	6		Inleiding tot de micro-economie	
Ondernemingsrecht	2	6			
Marketing	2	6			
Statistiek I voor de bedrijfseconomische wetenschappen	2	6			

2de Modeltraject (60 ECTS-credits verplicht)

Naam OO	Sem	ECTS	Prerequisite	Corequisite	Bijkomende vereisten: 30 ECTS geslaagd op BA niveau
Micro-economie	1	6		Wiskunde I voor HI Inleiding tot de micro-economie	
Bedrijfsfinanciering	1	6		Algemeen boekhouden	
Arbeids- en organisatiepsychologie	1	6	Management		
Chemie	1	3			
Ingenieurstechnieken en -processen	1	3			
Wiskunde II voor handelsingenieurs*	2	6	Wiskunde I voor HI		
Management accounting	2	6	Algemeen boekhouden		

Statistiek II voor de bedrijfseconomische wetenschappen	2	6	Statistiek I voor de bedrijfseconomische wetenschappen		
Macro-economie	2	6	Inleiding tot de macro-economie		
English for Business and Economics (Nieuw vanaf 2019-2020)**	1+2	6			
Onderzoeksmethoden in economie en management	1+2	6	Statistiek I voor de bedrijfseconomische wetenschappen; inleiding tot de micro-economie ***		

* Wiskunde II voor HI zal vanaf academiejaar 2019-2020 enkel worden aangeboden in het 2e semester

** English for Business and Economics is enkel verplicht voor studenten die geen twee talen hebben behaald in 2018-2019 of daarvoor in hun 2de jaar modeltraject

**** studenten die onderzoeksmethoden in economie en management wensen op te nemen, dienen vanaf 2019-2020 geslaagd te zijn voor zowel statistiek I voor de bedrijfseconomische wetenschappen en voor inleiding tot de micro-economie. Bovendien moeten de studenten 30 ects hebben behaald op bachelorniveau.

3de Modeltraject (60 ECTS-credits verplicht)

Naam OO	Sem	ECTS	Prerequisite	Corequisite	Bijkomende vereisten: 30 ECTS-credits geslaagd op BA niveau
Econometrie	1	6	Wiskunde II voor HI Micro-economie Macro-economie Statistiek II voor bedrijfseconomische wetenschappen		
Operationeel beheer en logistiek	1	6	Management		
IT Modeling and Economics	1	6	Bedrijfsinformatica Micro-economie		
Financiële markten en instellingen *	1	6	Inleiding tot de macro-economie		
Fiscaliteit	2	6	Algemeen boekhouden Ondernemingsrecht		
Internationale monetaire economie	2	6	Macro-economie	Financiële markten en instellingen	
Mechanica van materialen	2	3			
Basisconcepten en -processen van de biologie	2	3			
Electricity, Electronics and Photonics**	2	6			
Français des affaires*** (Nieuw vanaf academiejaar 2020-2021)	1+2	6			
Bachelorproef Handelsingenieur	1+2	6	Onderzoeksmethoden in economie en management	Afstudeervereisten: alle andere OO's gelden als co-req.	Enkel in afstudeerfase

* Financiële markten en instellingen zal vanaf 2019-2020 enkel aangeboden worden in 1e semester

** Electricity, Electronics and Photonics is de nieuwe titel van het vak Elektriciteit, elektronica en fotonica. Vanaf 2019-2020 zal dit vak aangeboden in het Engels

*** studenten kunnen dit vak pas volgen vanaf academiejaar 2020-2021. Enkel verplicht voor studenten die geen twee talen hebben behaald in 2018-2019 in hun 2de jaar modeltraject
