

Modulübersicht B.Sc. Wirtschaftsingenieurwesen - technische Fachrichtung Bauingenieurwesen (7 Semester)

Ordnung des Studiengangs vom 01.10.2013, Stand: 01.04.2020

Im Studiengang müssen insgesamt 180 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

Rechts- und Wirtschaftswissenschaften:	79 CP	■
Bauingenieurwesen:	73 CP	■
Mathematik:	16 CP	■
Bachelorthesis:	12 CP	■



Daraus ergibt sich folgender *exemplarischer* Teilzeitstudienplan:

Vollzeit				Teilzeit		
1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester
Mathematik I (für Bauingenieure) (6 CP)	Mathematik II (für Bauingenieure) (6 CP)	Mathematik III (für Wirtschaftingenieure) (4 CP)	Unternehmensführung und Marketing (6 CP)		Bachelorseminar (BWL oder Recht oder VWL oder Interdisziplinär) (5 CP)	Bachelorthesis Wahlweise am FB Rechts- und Wirtschafts- wissenschaften oder am FB Bauingenieurwesen (12 CP)
Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre (6 CP)		Statistik (8 CP)		Bilanzierung und Finanzierung (6 CP)		
Finanz- und Betriebsbuchführung (5 CP)		Volkswirtschaftslehre I (6 CP)	Rechts- und Wirtschafts- wissenschaften (Wahlpflichtbereich) 1 Modul aus dem Katalog (3 CP)	Makroökonomie I (5 CP)	Empirische Wirtschaftsforschung (5 CP)	
Vertragsrecht (5 CP)	Immobilienwirtschaft, Baubetriebswirtschaftslehre und Projektmanagement (8 CP)			Operations Research (4 CP)		
Technische Mechanik I (6 CP)	Technische Mechanik II (6 CP)	Werkstoffe im Bauwesen (8 CP)	Fachstudium Bauingenieurwesen (36 CP) Wahl eines Profils aus:			Rechts- und Wirt- schaftswissenschaften (Wahlpflichtbereich) 1 Modul aus dem Katalog (3 CP)
Grundlagen des Planens, Entwerfens und Konstruierens (6 CP)		Grundlagen der Ingenieurinformatik (6 CP)	<ul style="list-style-type: none"> • Bauprojektmanagement oder • Ver- und Entsorgungsmanagement oder • Immobilienbewertung und -entwicklung oder • Technisches Immobilienmanagement oder • Planung, Entwurf und Betrieb von Verkehrssystemen oder • Umweltmanagment und Planung oder • Digitales Bau- und Umweltinformationsmanagement 			Deutsches und Internationales Unternehmensrecht I (4 CP)
	Vermessungskunde/ Liegenschaftswesen (5 CP)					
Ø 30 CP	Ø 30 CP	Ø 30 CP	Ø 30 CP	Ø 20 CP	Ø 20 CP	Ø 20 CP