

# Modulübersicht B. Sc. Wirtschaftsingenieurwesen – technische Fachrichtung Bauingenieurwesen (8 Semester)

Ordnung des Studiengangs vom 01.10.2013, Stand 01.10.2019

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

Rechts- und Wirtschaftswissenschaften:	79 CP	<span style="color: blue;">■</span>
Bauingenieurwesen:	73 CP	<span style="color: green;">■</span>
Mathematik:	16 CP	<span style="color: purple;">■</span>
Bachelor-Thesis:	12 CP	<span style="color: orange;">■</span>



Daraus ergibt sich folgender *exemplarischer* Teilzeitstudienplan:

Vollzeitsemester				Teilzeitsemester			
1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester	8. Semester
Mathematik I (für Bauingenieure) (6 CP)	Mathematik II (für Bauingenieure) (6 CP)	Mathematik III (für Wirtschaftsingenieurwesen) (4 CP)	Rechts- und Wirtschaftswissenschaften (Wahlpflichtbereich) 1 Modul aus dem Katalog (3 CP)				Rechts- und Wirtschaftswissenschaften (Wahlpflichtbereich) 1 Modul aus dem Katalog (3 CP)
Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre (6 CP)		Volkswirtschaftslehre I - Mikroökonomie (6 CP)		Bilanzierung und Finanzierung (6 CP)			
Finanz- und Betriebsbuchführung (5 CP)		Statistik (8 CP)				Deutsches und Internationales Unternehmensrecht I (4 CP)	Bachelor-Thesis (12 CP)
Vertragsrecht (5 CP)	Immobilienwirtschaft, Baubetriebswirtschaftslehre und Projektmanagement (8 CP)		Unternehmensführung und Marketing (6 CP)	Operations Research (4 CP)	Empirische Wirtschaftsforschung (5 CP)		
Technische Mechanik I (6 CP)	Technische Mechanik II (6 CP)		Fachstudium Bauingenieurwesen (36 CP)  Wahl eines Profils aus: - Bauprojektmanagement oder - Ver- und Entsorgungsmanagement oder - Immobilienbewertung und -entwicklung oder - Technisches Immobilienmanagement oder - Planung, Entwurf und Betrieb von Verkehrssystemen oder - Umweltmanagement und Planung - Digitales Bau- und Umweltinformationsmanagement			Makroökonomie I (5 CP)	
Grundlagen des Planens, Entwerfens und Konstruierens (6 CP)		Werkstoffe im Bauwesen (8 CP)				Bachelorseminar (BWL oder Recht oder VWL oder Interdisziplinär) (5 CP)	
	Vermessungskunde/Liegenschaftswesen (5 CP)	Grundlagen der Ingenieurinformatik (6 CP)					
Ø 30 CP	Ø 30 CP	Ø 30 CP	Ø 30 CP	Ø 15 CP	Ø 15 CP	Ø 15 CP	Ø 15 CP