

Modulangebot für Vertieferrichtung "Bautechnik - Baukonstruktion"

Erster Studienabschnitt			Zweiter Studienabschnitt		
Wintersemester/Sommersemester	Wintersemester/Sommersemester	Wintersemester/Sommersemester	Wintersemester/Sommersemester	Wintersemester	Sommersemester
Studienprogramm im 1. Semester	Studienprogramm im 2. Semester	Studienprogramm im 3. Semester	Studienprogramm im 4. Semester	Studienprogramm im 5./6. Semester	Studienprogramm im 5./6. Semester
Mathematik (11010)	Ingenieurmathematik (11030)	Technologie der Massivbaustoffe 1 (11070)	Statik ebener Stabtragwerke (K) (21010)	Massivbau_Deckensysteme und Fundamente (K) (21080)	Statik räumlicher Systeme (K) (21070)
Verkehrswesen (11020)	Technische Hydraulik und Wasserbau (11050)	English for Civil Engineers (11130)	Massivbau_Grundlagen Bewehrung (K,B) (21020)	Stahlbau_Stabilität und Konstruktion (K) (21090)	
Technische Mechanik (11040)	Festigkeitslehre (11060)	Massivbau_Grundlagen Bemessung (11150)	Stahlbau-Grundlagen (K) (21030)	Grundlagen des Ingenieur-Holzbaus (K) (21100)	
Grundlagen der Baukonstruktion (11080)	Vermessung / CAD (11100)	Siedlungswasserwirtschaft (11160)	Grundlagen des Holzbaus (K) (21040)	Projekt Tragwerksplanung (K)* (21110)	
Grundlagen der Bauphysik (11090)	Planung und Umweltschutz (11120)	Baubetrieb und Baumanagement Grundlagen (11170)	Technologie der Massivbaustoffe 2 + Beton-Praktikum (K, B) (21050)	Berufspraktische Tätigkeit (K, B, U) * (25010)	
Recht und Wirtschaft im Bauwesen (11110)	Geotechnik 1 (11140)	Interdisziplinäres Projekt (11180)	Geotechnische Entwürfe (K, B) (21060)	Bachelor-Thesis (K, B, U) * (9050)	

Änderungen vorbehalten!

Fettdruck ⇔ Pflichtmodul

0 bis 3* frei wählbare Module

1 bis 4* frei wählbare Module

*Die Anzahl der zu wählenden Module ergibt sich aus der gewählten Semesterzuordnung von Projekt, BPT und Thesis. Je Semester sollen ca. 30 CrP belegt werden

Kursiv ⇔ Vorschläge zur Modulwahl
Hinweis: Dies ist keine vollständige Aufzählung sondern eine aus Studiengangsleitungssicht sinnvolle Vorauswahl geeigneter Module
Darüber hinaus können alle anderen, im Studiengang angebotenen Module vorbehaltlich evtl. Zugangsbeschränkungen - als Wahlmodul belegt werden!

<i>Erweiterte Betontechnologie-Bausausführung (21180)</i>	<i>Erweiterte Betontechnologie-Betontechnik (21170)</i>
<i>Technologie der Bauhaltung / Schweißtechnik (21150)</i>	<i>Verbindungstechnik und Verbundbauweisen im Holzbau (21140)</i>
<i>Spezialtiefbau + Umweltgeotechnik (21160)</i>	<i>EDV in der Geotechnik (21200)</i>
	<i>Excel/VBA (24010)</i>
	<i>Hochbautechnik (B)(unter Vorbehalt) (22070)</i>
	<i>Tiefbautechnik (unter Vorbehalt) (22080)</i>
<i>Massivbau-EDV (unter Vorbehalt) (21120)</i>	<i>Stahlbau-EDV (unter Vorbehalt) (21130)</i>
<i>Anerkennung von Fremdleistungen</i>	<i>Anerkennung von Fremdleistungen</i>