

**BAUINGENIEURWESEN
MODULBESCHREIBUNG**

Details zum Modul				
Code		Studienjahr		Studiensemester
BAU402				WS
Bezeichnung		VL	UE	LU
.Bachelorarbeit				8
Sprache	Deutsch			
Studium	Bachelor	*	Master	Doktor
Studiengang	Bauingenieurwesen			
Lehr- und Lernformen	Formal			
Modultyp	Pflichtfach	*	Wahlfach	
Lernziele	Die Absolventinnen und Absolventen sind in der Lage ist, innerhalb einer vorgegebenen Frist ein Problem aus dem Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen selbstständig unter Anleitung mit wissenschaftlichen Methoden zu bearbeiten.			
Lerninhalte	Die Anfertigung der Arbeit sollte semesterbegleitend erfolgen. Die Abgabe hat spätestens 15 Wochen nach Ausgabe des Themas zu erfolgen. Über Ausnahmeregelungen entscheidet der Prüfungsausschuss.			
Teilnahmevoraussetzungen	<p>Wünschenswerte Voraussetzungen für die Teilnahme zu den Lehrveranstaltungen: Für den Antrag auf Zulassung zur Bachelorarbeit sind folgende Nachweise bei der zuständigen Stelle der Zentralen Universitätsverwaltung vorzulegen:</p> <p>a.) der Nachweis über die erfolgreich abgelegten Modulprüfungen aller Pflichtmodule b.) der Nachweis über die erfolgreich abgelegten 180 ECTS innerhalb der in der Semestern 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 angebotenen Modulen. c.) der Nachweis des Praktikums.</p> <p>Verpflichtende Voraussetzungen für die Modulprüfungsanmeldung:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.) Modul Baustatik I Bestanden 2.) Modul Grundbau und Bodenmechanik I Bestanden 3.) Modul Grundlagen des Straßenentwurfs und des Straßenbaus Bestanden 4.) Grundpraktikum - Bauingenieurwesen 5.) Modul Konstruktiver Ingenieurbau I Bestanden 6.) Modul Statik Bestanden 7.) Modul Festigkeitslehre Bestanden 8.) Modul Strömungsmechanik Bestanden 9.) Technisches Zeichnen und CAD Bestanden 			
Koordination				
Vortragende(r)				
Mitwirkende(r)				
Praktikumsstatus				
Fachliteratur				
Bücher / Skripte				
Weitere Quellen				

**BAUINGENIEURWESEN
MODULBESCHREIBUNG**

Lernmaterialien			
Dokumente			
Hausaufgaben			
Prüfungen			
Zusammensetzung des Moduls			
Mathematik und Grundlagenwissenschaften			%
Ingenieurwesen			%
Konstruktionsdesign			%
Sozialwissenschaften			%
Erziehungswissenschaften			%
Naturwissenschaften			%
Gesundheitswissenschaften			%
Fachkenntnis			%
Bewertungssystem			
Aktivität	Anzahl	Gewichtung in Endnote (%)	
Zwischenprüfungen			
Quiz			
Hausaufgaben			
Anwesenheit			
Übung			
Projekte			
Abschlussprüfung			
		Summe	100
ECTS Leistungspunkte und Arbeitsaufwand			
Aktivität	Anzahl	Dauer	Gesamtaufwand (Stunden)
Vorlesungszeit			
Selbststudium			
Hausaufgaben			
Präsentation / Seminarvorbereitung			
Zwischenprüfungen			
Übung			
Labor			
Projekte	1	224	224
Abschlussprüfung			
		Summe Arbeitsaufwand	224

**BAUINGENIEURWESEN
MODULBESCHREIBUNG**

ECTS Punkte (Gesamtaufwand /Stunden)		8
Lernergebnisse		
1	Die Absolventinnen und Absolventen sind in der Lage ist, innerhalb einer vorgegebenen Frist ein Problem aus dem Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen selbstständig unter Anleitung mit wissenschaftlichen Methoden zu bearbeiten.	
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
Wöchentliche Themenverteilung		
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

**BAUINGENIEURWESEN
MODULBESCHREIBUNG**

Beitrag der Lernergebnisse zu den Lernzielen des Programms(1-5)							
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
Beitragsgrad: 1: Sehr Niedrig 2: Niedrig 3: Mittel 4: Hoch 5: Sehr Hoch							
Erstellt von:							
Datum der Aktualisierung:							