

BAUINGENIEURWESEN MODULBESCHREIBUNG

Details zum Modul							
Code				Studienjahr		Studiensemester	
BAU092				1		2	
Bezeichnung				VL	UE	LU	ECTS
Wissenschaftliches Arbeiten				2			2
Sprache		Deutsch					
Studium	Bachelor	✓	Master		Doktor		
Studiengang	Bauingenieurwesen						
Lehr- und Lernformen	Formal						
Modultyp	Pflichtfach	✓	Wahlfach				
Lernziele	Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls können die Studierenden unabhängig voneinander wissenschaftliche Analysen und Studien durchführen. Sie können ein technisches Problem lösen und eine Dissertation mit den im Ingenieurwesen erlernten Methoden schreiben.						
Lerninhalte	Literatur durchsuchen Informationen zusammenstellen Dokumentation und Präsentation von Fällen Bewertung der wissenschaftlichen Beziehungen						
Teilnahmevoraussetzungen							
Koordination							
Vortragende(r)							
Mitwirkende(r)							
Praktikumsstatus							
Fachliteratur							
Bücher / Skripte							
Weitere Quellen							
Lernmaterialien							
Dokumente							
Hausaufgaben							
Prüfungen							
Zusammensetzung des Moduls							
Mathematik und Grundlagenwissenschaften					%		
Ingenieurwesen					%		
Konstruktionsdesign					%		
Sozialwissenschaften					%		

**BAUINGENIEURWESEN
MODULBESCHREIBUNG**

Erziehungswissenschaften			%
Naturwissenschaften			%
Gesundheitswissenschaften			%
Fachkenntnis			%
Bewertungssystem			
Aktivität	Anzahl		Gewichtung in Endnote (%)
Zwischenprüfungen			
Quiz			
Hausaufgaben			
Anwesenheit			
Übung			
Projekte	1		100
Abschlussprüfung			
Summe			100
ECTS Leistungspunkte und Arbeitsaufwand			
Aktivität	Anzahl	Dauer	Gesamtaufwand (Stunden)
Vorlesungszeit	14	2	28
Selbststudium			
Hausaufgaben			
Präsentation / Seminarvorbereitung	1	3	3
Zwischenprüfungen			
Übung			
Labor			
Projekte	1	1	2
Abschlussprüfung			
Summe Arbeitsaufwand			33
ECTS Punkte (Gesamtaufwand /Stunden)			2
Lernergebnisse			
1	Die Fähigkeit zu wissenschaftlicher Arbeit erlangen		
2	Die Fähigkeit erlangen, wissenschaftliche Texte zu schreiben		
3	Die Fähigkeit zu erlangen, die wissenschaftlichen Studienergebnisse zu präsentieren		
4			
5			
6			

**BAUINGENIEURWESEN
MODULBESCHREIBUNG**

7	
8	
9	
10	
11	
12	

Wöchentliche Themenverteilung

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	

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							

**BAUINGENIEURWESEN
MODULBESCHREIBUNG**

12							
Beitragsgrad: 1: Sehr Niedrig 2: Niedrig 3: Mittel 4: Hoch 5: Sehr Hoch							
Erstellt von:							
Datum der Aktualisierung:							