

Prüfungsordnungsbeschreibung: Bautechnik (SPO-Version / 2014)

Titel	Bautechnik
Kurzbezeichnung	MEdBKBau
Version	2014
Beschreibung	Bautechnik

Dieser Modulkatalog gibt den aktuellen Stand gemäß dem Tag der Beschlussfassung der Prüfungsordnung wieder. Die vollständigen aktuellen Modulinhälte können aus dem Modulhandbuch des Studienganges entnommen werden. Die Modulhandbücher können hier: <http://www.rwth-aachen.de/modulkataloge> abgerufen werden.

Pflichtfach [Regelknoten]: Fachdidaktik Bautechnik

Pflichtfach [Modulknoten]: Fachdidaktik Bautechnik: Vorbereitungs- und Begleitseminar zum Praxissemester (3013838)

MODUL TITEL: Fachdidaktik Bautechnik: Vorbereitungs- und Begleitseminar zum Praxissemester						
Kreditpunkte	10	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Kolloquium Modul "Fachdidaktik Bautechnik" (301383801)			2. Semester	keine Angabe	10	0
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Seminar "Vorbereitungsseminar Fachdidaktik Bautechnik" (301383803)			1. Semester	keine Angabe	0	4
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Seminar "Begleitseminar Fachdidaktik Bautechnik" (301383802)			2. Semester	keine Angabe	0	2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
<p>Zugangsvoraussetzungen zum Vorbereitungsseminar: eventuelle Auflagen in der Fachdidaktik Bautechnik müssen erfüllt sein; Zugangsvoraussetzungen zum Begleitseminar: aktive Teilnahme am Vorbereitungsseminar (Anwesenheitspflicht) und Vorbereitung (Untersuchungsdesign) eines Studienprojekts im Vorbereitungsseminar; Zulassungsvoraussetzung zum Kolloquium: aktive Teilnahme am Begleitseminar (Anwesenheitspflicht) und schriftliche Hausarbeit/ Forschungsbericht (Umfang max. 20 Seiten) zum Studienprojekt im Schulforschungsteil</p>			<p>Kolloquium (100% der Modulnote), bestehend aus einem Referat über das Studienprojekt (15 Minuten) und einem Prüfungsgespräch über die Inhalte des Vorbereitungs-/ Begleitseminars (30 Minuten)</p>			
Modul Start			Modul Ende			
Wintersemester 2014						

Pflichtfach [Regelknoten]: Fachspezifische und angewandte fachspezifische Vertiefung Bautechnik

Pflichtfach [Modulknoten]: Grundlagen der Geotechnik II (3014073)

MODUL TITEL: Grundlagen der Geotechnik II					
Kreditpunkte	5	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch

Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Hausarbeit Grundlagen der Geotechnik II (301407301)	4. Semester	keine Angabe	0	0
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Grundlagen der Geotechnik II (301407302)	4. Semester	keine Angabe	5	0
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung/Übung Grundlagen der Geotechnik II	4. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung	Benotung/Dauer			
Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur (oder mündl. Prüfung): bestandene Hausarbeit (21 h)	Klausurarbeit (60 min) (oder mündliche Prüfung), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %			
Modul Start	Modul Ende			
Sommersemester 2010				

Pflichtfach [Regelknoten]: Holzbau I / Timber Structures I

Pflichtfach [Modulknoten]: Timber Structures I (3011867)

MODUL TITEL: Timber Structures I					
Kreditpunkte	5	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Englisch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Hausaufgaben Timber Structures I (301186701)	3. Semester	keine Angabe	0	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Timber Structures I (301186702)	3. Semester	keine Angabe	5	0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung Timber Structures I	3. Semester	keine Angabe			2
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Übung Timber Structures I	3. Semester	keine Angabe			1
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an den Lehrveranstaltungen: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Prüfung: bestandene Hausaufgaben	Klausurarbeit (oder mündliche Prüfung), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %				
Modul Start	Modul Ende				
Wintersemester 2017					

Pflichtfach [Regelknoten]: Umweltmanagement

Pflichtfach [Modulknoten]: Umweltmanagement (3011372)

MODUL TITEL: Umweltmanagement

Kreditpunkte	6	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel		Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Grundlagen des Umweltmanagements (301137202)		3. Semester	keine Angabe	3	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Methoden des Umweltmanagements (301137201)		3. Semester	keine Angabe	3	0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung und Übung Methoden des Umweltmanagements		3. Semester	keine Angabe		2	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung: Grundlagen des Umweltmanagements		3. Semester	keine Angabe		2	
Voraussetzung	Benotung/Dauer					
Grundlagen des Umweltmanagements: Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: keine; Methoden des Umweltmanagements: Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: keine	Grundlagen des Umweltmanagements: Klausurarbeit (oder mündliche Prüfung), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %; Methoden des Umweltmanagements: Klausurarbeit (oder mündliche Prüfung), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %					
Modul Start	Modul Ende					
Sommersemester 2017						

Pflichtfach [Regelknoten]: Konzept Faszination Technik

Pflichtfach [Modulknoten]: Projekt Leonardo "Klimawandel, Stadt und Gesellschaft" - fachspezifisches Modul zum Konzept Faszination Technik (3014072)

MODUL TITEL: Projekt Leonardo "Klimawandel, Stadt und Gesellschaft" - fachspezifisches Modul zum Konzept Faszination Technik						
Kreditpunkte	2	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel		Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Referat "Projekt Leonardo - Klimawandel, Stadt und Gesellschaft" (301407201)		4. Semester	keine Angabe	2	0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Seminar "Projekt Leonardo - Klimawandel, Stadt und Gesellschaft"		4. Semester	keine Angabe		2	
Voraussetzung	Benotung/Dauer					
keine	Benotung: Referat: benotet, Gewichtung: 100%					
Modul Start	Modul Ende					
Sommersemester 2014						