

Prüfungsordnungsbeschreibung: Bautechnik (GBFR) (SPO-Version / 2011)

Titel	Bautechnik (GBFR)
Kurzbezeichnung	LABBKBTGBFR
Version	2011
Beschreibung	

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

Pflichtfach [Regelknoten]: Mathematisch-naturwissenschaftliche Grundlagen

Pflichtfach [Modulknoten]: Angewandte Statistik (3010717)

MODUL TITEL: Angewandte Statistik					
Kreditpunkte	5	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Klausurarbeit Angewandte Statistik (301071701)	1. Semester	keine Angabe	5	0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung und Übung: Angewandte Statistik	1. Semester	keine Angabe		3	
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: keine	Klausurarbeit (120 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %				
Modul Start	Modul Ende				
Wintersemester 2007					

Pflichtfach [Modulknoten]: Differential- und Integralrechnung I (1113173)

MODUL TITEL: Differential- und Integralrechnung I					
Kreditpunkte	4	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Differential- und Integralrechnung I - Klausur (111317301)	1. Semester	keine Angabe	4	0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Differential- und Integralrechnung I - Vorlesung	1. Semester	keine Angabe		2	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Differential- und Integralrechnung I - Übung	1. Semester	keine Angabe		1	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Diskussionsstunde LA I und DI I	1. Semester	keine Angabe		0	

Voraussetzung	Benotung/Dauer
Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: keine	<p class="MsoNormal" >Schriftliche Klausur, 90 min</p><p class="MsoNormal" >Gewichtung 100%</p>
Modul Start	Modul Ende
Wintersemester 2007	

Pflichtfach [Modulknoten]: Differential- und Integralrechnung II (1113570)

MODUL TITEL: Differential- und Integralrechnung II						
Kreditpunkte	4	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Differential- und Integralrechnung II - Klausur (111357001)			2. Semester	keine Angabe	4	0
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Differential- und Integralrechnung II - Übung (111357002)			2. Semester	keine Angabe	0	1
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Differential- und Integralrechnung II Diskussion			2. Semester	keine Angabe		0
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Differential- und Integralrechnung II Vorlesung			2. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: keine; Empfohlene Voraussetzung: Differential- und Integralrechnung I			schriftliche Klausur 90 min., Gewichtung: 100%			
Modul Start			Modul Ende			
Wintersemester 2007						

Pflichtfach [Modulknoten]: Lineare Algebra I (1116004)

MODUL TITEL: Lineare Algebra I						
Kreditpunkte	4	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Lineare Algebra I Klausur (111600401)			1. Semester	keine Angabe	4	0
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Lineare Algebra I Übung (111600402)			1. Semester	keine Angabe	0	1
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Lineare Algebra I Vorlesung			1. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			

Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: keine	schriftliche Klausur 90 min.: Gewichtung 100%:
Modul Start	Modul Ende
Wintersemester 2007	

Pflichtfach [Modulknoten]: Mechanik (Lehramt) (3012601)

MODUL TITEL: Mechanik (Lehramt)					
Kreditpunkte	11	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Leistungsnachweis Mechanik I (301260101)	3. Semester	keine Angabe	0	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Mechanik I (301260102)	3. Semester	keine Angabe	8	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Mechanik II (MOVE) (301260103)	4. Semester	keine Angabe	3	0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Kleingruppenübung Mechanik I	3. Semester	keine Angabe		0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Kleingruppenübung Mechanik II (MOVE)	4. Semester	keine Angabe		0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung Mechanik II (MOVE)	4. Semester	keine Angabe		2	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung: Mechanik I	3. Semester	keine Angabe		3	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Übung Mechanik II (MOVE)	4. Semester	keine Angabe		1	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Übung: Mechanik I	3. Semester	keine Angabe		4	
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
Mechanik I: Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: 3 von 5 Leistungsnachweisen müssen bestanden sein. Mechanik II (MOVE): Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: keine	Mechanik I: Leistungsnachweis: Benotung: unbenotet, Gewichtung: 0 %; Klausurarbeit (90 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %; bei fünf bestandenen Leistungsnachweisen wird die Klausurnote der bestandenen Klausurarbeit um eine Notenstufe verbessert. Die genauen Kriterien für den Erwerb von Bonuspunkten werden im CMS angegeben. Mechanik II (MOVE): Klausurarbeit (90 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %				
Modul Start	Modul Ende				
Wintersemester 2010					

Pflichtfach [Regelknoten]: Allgemeine ingenieurwissenschaftliche und bauingenieurspezifische Grundlagen

Pflichtfach [Modulknoten]: Baustoffkunde I (3010735)

MODUL TITEL: Baustoffkunde I					
Kreditpunkte	4	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch

Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Klausurarbeit Baustoffkunde 1 (301073501)	1. Semester	keine Angabe	4	0
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Kleingruppenübung Baustoffkunde 1	1. Semester	keine Angabe		1
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung: Baustoffkunde 1	1. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung	Benotung/Dauer			
Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: keine	Klausurarbeit (oder mündliche Prüfung), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %;			
Modul Start	Modul Ende			
Wintersemester 2007				

Pflichtfach [Modulknoten]: Baustoffkunde II (3010739)

MODUL TITEL: Baustoffkunde II					
Kreditpunkte	6	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Klausurarbeit: Baustoffkunde 2 (301073901)	2. Semester	keine Angabe	3	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Klausurarbeit: Baustoffkunde 3 (301073902)	3. Semester	keine Angabe	3	0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung und Übung: Baustoffkunde 3	3. Semester	keine Angabe		2	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung: Baustoffkunde 2	2. Semester	keine Angabe		2	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Übung: Baustoffkunde 2	2. Semester	keine Angabe		1	
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
Baustoffkunde 2: Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: keine; Baustoffkunde 3: Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: keine	Baustoffkunde 2: Klausurarbeit (90 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %; Baustoffkunde 3: Klausurarbeit (90 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %				
Modul Start	Modul Ende				
Sommersemester 2008					

Pflichtfach [Modulknoten]: Einführung in CAD (3010748)

MODUL TITEL: Einführung in CAD					
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch

Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Kleingruppenübung Einführung in CAD (301074802)	2. Semester	keine Angabe	0	2
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Mündliche Prüfung Einführung in CAD (301074801)	2. Semester	keine Angabe	3	0
Voraussetzung	Benotung/Dauer			
Einführung in CAD: Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme an der Mündlichen Prüfung: regelmäßige Teilnahme, Anwesenheitspflicht bei den Übungen	Mündliche Prüfung (30 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %			
Modul Start	Modul Ende			
Sommersemester 2013				

Pflichtfach [Modulknoten]: Vermessungskunde (3011362)

MODUL TITEL: Vermessungskunde					
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Hausarbeit Vermessungskunde (301136202)	4. Semester	keine Angabe	0	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Klausurarbeit Vermessungskunde (301136201)	4. Semester	keine Angabe	3	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Kleingruppenübung Vermessungskunde (301136203)	4. Semester	keine Angabe	0	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Übung: Vermessungskunde (301136204)	4. Semester	keine Angabe	0	1	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung: Vermessungskunde	4. Semester	keine Angabe		2	
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: Anwesenheit bei den Übungen (4 Übungen je 4 h), bestandene Hausarbeit (4 h, Ausarbeitung einer der Übungen)	Übungen (4 Übungen je 4 h), Benotung: unbenotet, Gewichtung: 0 %; Hausarbeiten (4 h, Ausarbeitung einer der Übungen), Benotung: unbenotet, Gewichtung: 0 %; Klausurarbeit (120 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %				
Modul Start	Modul Ende				
Sommersemester 2013					

Pflichtfach [Modulknoten]: Vermessungskunde Praktikum (3013947)

MODUL TITEL: Vermessungskunde Praktikum					
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch

Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Hausarbeit Pflichtpraktikum Vermessungskunde (301394701)	4. Semester	keine Angabe	3	0
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Praktikum Vermessungskunde (301394702)	4. Semester	keine Angabe	0	2
Voraussetzung	Benotung/Dauer			
Vermessungskunde Praktikum: Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Wünschenswert: Vorlesung Vermessungskunde; Zulassungsvoraussetzung zur Hausarbeit: regelmäßige Teilnahme, Anwesenheitspflicht	Hausarbeit/Ergebnisdokumentation (24 h), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %			
Modul Start	Modul Ende			
Sommersemester 2008				

Pflichtfach [Regelknoten]: Baukonstruktionslehre

Pflichtfach [Modulknoten]: Baukonstruktionslehre (3010908)

MODUL TITEL: Baukonstruktionslehre					
Kreditpunkte	8	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Hausarbeit Baukonstruktion (301090801)	5. Semester	keine Angabe	0	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Baukonstruktion (301090802)	5. Semester	keine Angabe	5	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung: Physik (301090803)	5. Semester	keine Angabe	3	0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung: Baukonstruktion	5. Semester	keine Angabe		2	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung: Physik	5. Semester	keine Angabe		1	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Übung: Baukonstruktion	5. Semester	keine Angabe		2	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Übung: Physik	5. Semester	keine Angabe		1	
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
Physik: Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme an der Klausurarbeit: keine; Baukonstruktion: Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme an der Klausurarbeit: bestandene Hausarbeit (20 h)	Physik: Klausurarbeit (90 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %; Baukonstruktion: Klausurarbeit (90 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %				
Modul Start	Modul Ende				
Wintersemester 2012					

Pflichtfach [Regelknoten]: Energieeffizientes Bauen I / Bauphysik

Pflichtfach [Modulknoten]: Bauphysik (3011368)

MODUL TITEL: Bauphysik						
Kreditpunkte	5	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Klausurarbeit: Bauphysik (301136801)			6. Semester	keine Angabe	5	0
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung: Bauphysik			6. Semester	keine Angabe		2
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Übung: Bauphysik			6. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
Bauphysik: Vorausgesetzt wird allgemein Grundwissen im Bereich der Physik			Klausurarbeit (90 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %			
Modul Start			Modul Ende			
Wintersemester 2016						

Pflichtfach [Regelknoten]: Fachspezifische Vertiefung Bautechnik

Pflichtfach [Modulknoten]: Bauvertragsrecht I (3012606)

MODUL TITEL: Bauvertragsrecht I						
Kreditpunkte	2	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Bauvertragsrecht I (301260601)			4. Semester	keine Angabe	2	0
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung: Bauvertragsrecht I			4. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: keine			<p >Klausurarbeit (60 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %</p>			
Modul Start			Modul Ende			
Wintersemester 2008						

Pflichtfach [Modulknoten]: Grundlagen der Geotechnik I (3013832)

MODUL TITEL: Grundlagen der Geotechnik I						
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS

Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Hausarbeit Grundlagen der Geotechnik I (301383201)	3. Semester	keine Angabe	0	0
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Grundlagen der Geotechnik I (301383202)	3. Semester	keine Angabe	3	0
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung/ Übung Grundlagen der Geotechnik I	3. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung	Benotung/Dauer			
Grundlagen der Geotechnik I: Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur (oder mündl. Prüfung): bestandene Hausarbeit (21 h)	Grundlagen der Geotechnik I: Klausurarbeit (60 min) oder mündliche Prüfung, Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %			
Modul Start	Modul Ende			
Wintersemester 2009				

Pflichtfach [Modulknoten]: Massivbau I/II (3010879)

MODUL TITEL: Massivbau I/II						
Kreditpunkte	9	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Hausarbeit Massivbau I (301087901)			5. Semester	keine Angabe	0	0
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Hausarbeit Massivbau II (301087902)			6. Semester	keine Angabe	0	0
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Klausurarbeit Massivbau I (301087903)			5. Semester	keine Angabe	4	0
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Klausurarbeit Massivbau II (301087904)			6. Semester	keine Angabe	5	0
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung und Übung Massivbau I			5. Semester	keine Angabe		4
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung und Übung Massivbau II			6. Semester	keine Angabe		3
Voraussetzung	Benotung/Dauer					
Massivbau I: Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme an der Klausur: bestandene Hausarbeit (semesterbegleitende Aufgaben, 15 h); Massivbau II: Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme an der Klausur: bestandene Hausarbeit (semesterbegleitende Aufgaben, 30 h)	Massivbau I: Hausarbeit (semesterbegleitende Aufgaben, 15 h), Benotung: unbenotet, Gewichtung: 0 %; Klausurarbeit (120 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %. Massivbau II: Hausarbeit (semesterbegleitende Aufgaben, 30 h), Benotung: unbenotet, Gewichtung: 0 %; Klausurarbeit (120 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %.					
Modul Start	Modul Ende					
Wintersemester 2009						

Pflichtfach [Modulknoten]: Stadt- und Regionalplanung I (3013846)

MODUL TITEL: Stadt- und Regionalplanung I					
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch

Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Projektarbeit Stadt- und Regionalplanung I (301384601)	5. Semester	keine Angabe	0	0
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Stadt- und Regionalplanung I (301384602)	5. Semester	keine Angabe	3	0
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung und Übung Stadt- und Regionalplanung I	5. Semester	keine Angabe		3
Voraussetzung	Benotung/Dauer			
Stadt- und Regionalplanung I: Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: bestandene Projektarbeit (15 h) in 4er-Gruppen (eine gemeinschaftliche Abgabeleistung, bestehend aus drei Plänen und Textteil).	Klausurarbeit (60 min) (oder mündliche Prüfung), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %			
Modul Start	Modul Ende			
Wintersemester 2009				

Pflichtfach [Modulknoten]: Straßenplanung I (3013833)

MODUL TITEL: Straßenplanung I					
Kreditpunkte	4	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Hausarbeit Straßenplanung I (301383301)	2. Semester	keine Angabe	0	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Kolloquium Straßenplanung I (301383302)	2. Semester	keine Angabe	0	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Straßenplanung I (301383303)	2. Semester	keine Angabe	4	0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung und Übung Straßenplanung I	2. Semester	keine Angabe		3	
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
Straßenplanung I: Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: bestandene Hausarbeit (6-8 Aufgaben, 2-4 h pro Aufgabe) und bestandenes Kolloquium (15 min pro Person).	Straßenplanung I: Klausurarbeit (120 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %				
Modul Start	Modul Ende				
Sommersemester 2009					

Pflichtfach [Modulknoten]: Vorbereitung und Durchführung von Bauprojekten im Lebenszyklus (3011370)

MODUL TITEL: Vorbereitung und Durchführung von Bauprojekten im Lebenszyklus
--

Kreditpunkte	4	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch	
Titel		Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Hausarbeit Vorbereitung und Durchführung von Bauprojekten im Lebenszyklus (301137001)		5. Semester	keine Angabe	0	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Klausurarbeit : Vorbereitung und Durchführung von Bauprojekten im Lebenszyklus (301137002)		5. Semester	keine Angabe	4	0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung und Übung: Vorbereitung und Durchführung von Bauprojekten im Lebenszyklus		5. Semester	keine Angabe		4	
Voraussetzung		Benotung/Dauer				
Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme an der Klausurarbeit: bestandene Hausarbeit (30 h)		Hausarbeit, Benotung: unbenotet, Gewichtung: 0%; Klausurarbeit (120 min), Benotung: benotet, Gewichtung: Klausur 100 %				
Modul Start		Modul Ende				
Wintersemester 2009						

Pflichtfach [Modulknoten]: Wirtschaftslehre des Baubetriebs (3011365)

MODUL TITEL: Wirtschaftslehre des Baubetriebs						
Kreditpunkte	2	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel		Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Hausarbeit Wirtschaftslehre des Baubetriebs (301136501)		2. Semester	keine Angabe	0	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Klausurarbeit Wirtschaftslehre des Baubetriebs (301136502)		2. Semester	keine Angabe	2	0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung und Übung: Wirtschaftslehre des Baubetriebs		2. Semester	keine Angabe		2	
Voraussetzung		Benotung/Dauer				
Wirtschaftslehre des Baubetriebs: Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Klausur: bestandene Hausarbeit (15 h)		Hausarbeit (15 h), Benotung: unbenotet, Gewichtung: 0 %; Klausurarbeit (60 min), Benotung: benotet, Gewichtung: 100 %				
Modul Start		Modul Ende				
Sommersemester 2009						

Pflichtfach [Regelknoten]: Lehramtsspezifische Berufswissenschaften Bautechnik

Pflichtfach [Modulknoten]: Zeichnerische Darstellung im Bauwesen (3013831)

MODUL TITEL: Zeichnerische Darstellung im Bauwesen						
Kreditpunkte	8	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch	

Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung: Zeichnerische Darstellung im Bauwesen (301383101)	4. Semester	keine Angabe	8	0
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung/ Übung: Zeichnerische Darstellung im Bauwesen I	3. Semester	keine Angabe		2
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung/ Übung: Zeichnerische Darstellung im Bauwesen II	4. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung	Benotung/Dauer			
Zeichnerische Darstellung I: Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Zeichnerische Darstellung II: Zulassungsvoraussetzung zur Teilnahme an der Lehrveranstaltung: keine; Klausur: Zeichnerische Darstellung im Bauwesen: Zulassungsvoraussetzung: keine	Klausur: Zeichnerische Darstellung im Bauwesen; Benotung: benotet; Gewichtung 100%			
Modul Start	Modul Ende			
Wintersemester 2016				

Wahlpflichtfach [Regelknoten]: Nichttechnisches Wahlpflichtfach

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Nichttechnisches Wahlpflichtfach

MODUL TITEL: Nichttechnisches Wahlpflichtfach					
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)		Sprache	
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Nichttechnisches Wahlpflichtfach	5. Semester	keine Angabe	3		
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
Die Zulassungsvoraussetzungen entsprechen der Modulbeschreibung des gewählten Fachs.					
Modul Start	Modul Ende				
Wintersemester 2011					

Pflichtfach [Regelknoten]: Fachdidaktik

Pflichtfach [Modulknoten]: Fachdidaktik Bautechnik: Grundlagen beruflicher Bildung und ihrer Didaktik (3014025)

MODUL TITEL: Fachdidaktik Bautechnik: Grundlagen beruflicher Bildung und ihrer Didaktik					
Kreditpunkte	5	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	

Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Kolloquium auf Basis eines Unterrichtsentwurfs (301402501)	6. Semester	keine Angabe	5	0
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Seminar: Berufliche Bildung im Berufsfeld Bautechnik:	6. Semester	keine Angabe		2
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Seminar: Didaktische Grundlagen der beruflichen Fachrichtung Bautechnik	6. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung	Benotung/Dauer			
Didaktische Grundlagen der beruflichen Fachrichtung Bautechnik: keine; Berufliche Bildung im Berufsfeld Bautechnik: keine	Kolloquium: Benotung: benotet; Gewichtung: 100%			
Modul Start	Modul Ende			
Wintersemester 2016				