

Amtliche Bekanntmachungen

Herausgegeben im Auftrage des Rektors von der Abteilung 1.1 des Dezernates 1.0
der RWTH Aachen, Templergraben 55, 52056 Aachen

Nr. 2009/060	10.07.2009	Redaktion: Sylvia Glaser
S. 1 - 15		Telefon: 80-99087

5. Ordnung

zur Änderung der Diplomprüfungsordnung für den Studiengang

Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Bauingenieurwesen

der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule

vom 07.07.2009

Aufgrund des § 2 Abs.4 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz - HG) vom 31.Oktober 2006 (GV. NRW. S. 474), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes zum Ausbau der Fachhochschulen in Nordrhein-Westfalen vom 21. April 2009 (GV.NRW S.255) hat die Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen (RWTH) die folgende Ordnung erlassen:

Artikel I

Die Diplomprüfungsordnung für den Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Bauingenieurwesen an der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen in der Fassung der zweiten Änderung vom 24. Oktober 2005 (Amtliche Bekanntmachungen der RWTH Aachen, Nr. 864 S. 6196), zuletzt geändert durch Ordnung vom 15.08.2007 (Amtliche Bekanntmachung der RWTH Aachen, Nr. 2007/060 S. 829) wird wie folgt geändert:

In § 35 (Übergangsbestimmungen) werden als Absätze 4 bis 10 neu eingefügt:

- (4) Einschreibungen für den Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieur Fachrichtung Bauingenieurwesen sind in das erste Fachsemester seit dem Wintersemester 07/08 nicht mehr möglich. Für die letztmalige Einschreibung in höhere Fachsemester erhöht sich dieser Zeitpunkt jeweils um ein Semester.
- (5) Sofern Lehrveranstaltungen des Grundstudiums nicht mehr in der bisherigen Form angeboten werden, werden sie durch Lehrveranstaltungen des Bachelorstudienganges Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Bauingenieurwesen ersetzt (Anhang 1). Die Lehrveranstaltungen des wirtschaftswissenschaftlichen Teils und des Integrationsbereichs (Statistik für Wirtschaftsingenieure, Programmierung für alle (Java), Informatik für Wirtschaftsingenieure) sind als Lehrveranstaltungen der Bachelorstudiengänge Wirtschaftsingenieurwesen oder als Einzelveranstaltungen der Fakultät für Maschinenwesen und der Fakultät für Mathematik - Informatik - Naturwissenschaften Bestandteile des Studiums.
- (6) Lehrveranstaltungen des Hauptstudiums im Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Fachrichtung Bauingenieurwesen) werden durch Lehrveranstaltungen des Bachelor- und Masterstudienganges Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Bauingenieurwesen ersetzt. Die voraussichtlich letztmalige Unterrichtung in alter Form und die erstmalige Unterrichtung in neuer Form sind dem Anhang 2 zu entnehmen. Die Lehrveranstaltungen des wirtschaftswissenschaftlichen Teils und die Fächer der Integration sind als Lehrveranstaltungen der Bachelorstudiengänge Wirtschaftsingenieurwesen, Bauingenieurwesens und anderer Studiengänge Bestandteile des Studiums.
- (7) Die Studierenden legen in den Fächern, die aus dem Bachelor- oder Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Fachrichtung Bauingenieurwesen) gehört werden, die Prüfungen gemäß den Regelungen in Anhang 3 ab.
- (8) Prüfungen der Diplom-Vorprüfung werden letztmalig im Sommersemester 2015 durchgeführt.
- (9) Prüfungen der Diplomprüfung werden letztmalig im Wintersemester 2020/2021 durchgeführt.
- (10) Die Zulassung zur Diplomarbeit kann einschließlich der Wiederholung spätestens bis zum Beginn des Sommersemesters 2021 beantragt werden. Nach Ablauf des Sommersemesters 2021 ist ein Studienabschluss im Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Fachrichtung Bauingenieurwesens) nicht mehr möglich.

Artikel II

Die Ordnung tritt am Tage nach der Veröffentlichung in den Amtlichen Bekanntmachungen der RWTH in Kraft.

Ausgefertigt auf Grund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät für Bauingenieurwesen vom 27. April 2009 und des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften vom 17. Juni 2009.

Der Rektor
der Rheinisch-Westfälischen
Technischen Hochschule Aachen

Aachen, den 07.07.2009

gez. Schmachtenberg
Univ.-Prof. Dr. -Ing. E. Schmachtenberg

Anhang 1: Lehrveranstaltungen des Grundstudium

Veranstaltung im Grundstudium des Diplomstudienganges Wirtschaftsingenieurwesen	Letztmalige Durchführung in alter Form	Ersatzveranstaltung im Bachelor-/Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen	B.Sc./M.Sc.	Erstmalige Durchführung in neuer Form
Mathematik I	WS 06/07	Mathematik I	B.Sc.	WS 07/08
Mathematik II	SS 07	Mathematik II	B.Sc.	SS 08
Mechanik I	WS 06/07	Mechanik I	B.Sc.	WS 07/08
Mechanik II	SS 07	Mechanik II	B.Sc.	SS 08
Baustoffkunde I	WS 06/07	Baustoffkunde 1	B.Sc.	WS 07/08
Baustoffkunde II	SS 07	Baustoffkunde 2	B.Sc.	SS 08
Baustoffkunde III	WS 07/08	Baustoffkunde 3	B.Sc.	WS 08/09
Vermessungskunde (2-semestrig)	WS 06/07 u. SS 07	Vermessungskunde	B.Sc.	SS 08
Physik	-	Physik für Biologen	B.Sc.	SS 09
Allgemeine Gebäudetechnik I	SS 08	Grundlagen der Gebäudetechnik (BGT-I)	B.Sc.	SS 09
Allgemeine Gebäudetechnik II	WS 08/09	Heizungs- und Raumluftechnik I (BGT-II)	B.Sc.	WS 09/10
Planungsmethodik I	WS 07/08	Planungsmethodik	B.Sc.	WS 08/09
Planungsmethodik II	SS 08			
Baukonstruktionslehre I	SS 07	Grundlagen der Physik u. Bauphysik	B.Sc.	SS 08
Baukonstruktionslehre II	WS 07/08	Baukonstruktion	B.Sc.	WS 08/09

Anhang 2: Lehrveranstaltungen des Hauptstudiums

Veranstaltung im Hauptstudium des Diplomstudienganges Wirtschaftsingenieurwesen	letztmalige Durchführung in alter Form	Ersatzveranstaltung im Bachelor-/Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen	B.Sc./M.Sc.	Erstmalige Durchführung in neuer Form
Geotechnik und Baubetrieb/Projektmanagement				
PF 1:				
Bodenmechanik I	SS 07	Geotechnik I	B.Sc.	WS 08/09
Bodenmechanik II	WS 07/08			
Grundbau I	SS 08	Geotechnik II	B.Sc.	SS 09
PF 2:				
Bauverfahrenstechnik I	WS 08/09	Bauverfahrenstechnik I	B.Sc.	WS 09/10
Bauverfahrenstechnik II	WS 09/10	Bauverfahrenstechnik Master	M.Sc.	WS 10/11
PF 3:				
Projektmanagement I	WS 07/08	Projektmanagement I	B.Sc.	WS 08/09
Projektmanagement II	SS 10	Projektmanagement Master	M.Sc.	SS 11
PF 4:				
Baustatik I	SS 09	Baustatik I	B.Sc.	SS 09
Massivbau I	WS 08/09	Massivbau I	B.Sc.	WS 09/10
Massivbau II	SS 09	Massivbau II	B.Sc.	SS 10
Integration 3				
Baustatik II	WS 08/09	Baustatik II	B.Sc.	WS 09/10
Bauvertragsrecht I	SS 08	Bauvertragsrecht I	B.Sc.	SS 09
Bauvertragsrecht II und Bauvertragsmanagement	WS 09/10	Bauvertragsmanagement	M.Sc.	WS 10/11
Baubetriebliche Aspekte der Gebäudetechnik (VGT-I)	WS 09/10	Baubetriebliche Aspekte der Gebäudetechnik (BGT-V)	M.Sc.	WS 10/11
Facility Management (VGT-II)	SS 10	Facility Management (BGT-VI)	M.Sc.	SS 11
Wasserwirtschaftliche Modellierung	WS 09/10	Wasserwirtschaftliche Modellierung	M.Sc.	WS 10/11
Recycling und Entsorgung von Abfällen	WS 07/08 u. SS 08	Umweltmanagement Grundlagen	B.Sc.	WS 09/10
		Umweltmanagement Methoden	B.Sc.	WS 09/10
Ansätze zur Gewässergütebewirtschaftung aus ingenieurwissenschaftlicher Sicht	WS 09/10	Grundlagen und Umsetzung der EU-WRRL	M.Sc.	WS 10/11

Konstruktiver Ingenieurbau und Baubetrieb				
PF 1:				
Baustatik I	SS 09	Baustatik I	B.Sc.	SS 09
Massivbau I	WS 08/09	Massivbau I	B.Sc.	WS 09/10
Massivbau II	SS 09	Massivbau II	B.Sc.	SS 10
PF 2:				
Grundlagen der Geotechnik I	WS 07/08	Grundlagen der Geotechnik I	B.Sc.	WS 08/09
Grundlagen der Geotechnik II	SS 08	Grundlagen der Geotechnik II	B.Sc.	SS 09
PF 3:				
Baubetriebliche Aspekte der Gebäudetechnik (VGT-I)	WS 09/10	Baubetriebliche Aspekte der Gebäudetechnik (BGT-V)	M.Sc.	WS 10/11
Facility Management (VGT-II)	SS 10	Facility Management (BGT-VI)	M.Sc.	SS 11
PF 4:				
Projektmanagement I	WS 07/08	Projektmanagement I	B.Sc.	WS 08/09
Bauverfahrenstechnik I	WS 08/09	Bauverfahrenstechnik I	B.Sc.	WS 09/10
Bauverfahrenstechnik II	WS 09/10	Bauverfahrenstechnik Master	M.Sc.	WS 10/11
Wirtschaftslehre des Baubetriebs	SS 08	Wirtschaftslehre des Baubetriebs	B.Sc.	SS 09
Integration 3				
Baustatik II	WS 08/09	Baustatik II	B.Sc.	WS 09/10
Grundlagen des Holzbaus/Holzbau I	SS 09	Keine Ersatzveranstaltung		
Baustoffe des Ingenieurbaus I	WS 09/10	Konstruktionswerkstoffe I BM	M.Sc.	WS 10/11
Baustoffe des Ingenieurbaus II	WS 09/10	Konstruktionswerkstoffe II BM	M.Sc.	WS 10/11
Instandsetzung von Beton I	SS 10	Bauwerkserhaltung I	M.Sc.	SS 11
Instandsetzung von Beton II	SS 10	Bauwerkserhaltung II	M.Sc.	SS 11
Projektmanagement II	SS 10	Projektmanagement Master	M.Sc.	SS 11
Bauvertragsrecht I	SS 08	Bauvertragsrecht I	B.Sc.	SS 09
Bauvertragsrecht II und Bauvertragsmanagement	WS 09/10	Bauvertragsmanagement	M.Sc.	WS 10/11
Raumluftechnik Anlagen und Betrieb (AGT-III)	WS 08/09	Heizungs- und Raumluftechnik II (BGT-IV)	M.Sc.	WS 09/10
Elektro, Brandschutz, Leit- und Sanitärtechnik (AGT-IV)	SS 09	Elektro, Brandschutz, Leit- und Sanitärtechnik (BGT-III)	B.Sc.	SS 10
Stahlbau I	WS 08/09	Stahlbau I	B.Sc.	WS 09/10

Raumplanung, Infrastruktur und Mobilität				
PF 1:				
Grundlagen des spurgebundenen Verkehrs	WS 08/09	Planungsmethodik, Teil "Bedienungsprozesse im Transportwesen"	B.Sc.	WS 08/09
Gleisbau und Trassierung	WS 08/09	Eisenbahnwesen I	B.Sc.	SS 09
Knotenpunkte und Netze von Bahnen	SS 09	Eisenbahnwesen II	B.Sc.	WS 09/10
Kombinierter Verkehr und Logistik	SS 10	Betrieb und Management von Schienengüterverkehrssystemen	M.Sc.	SS 11
PF 2:				
Grundlagen der Verkehrsplanung	WS 08/09	Verkehrsplanung I	B.Sc.	SS 09
Grundlagen der Stadt- und Regionalplanung	SS 09	Stadt- und Regionalplanung I	B.Sc.	WS 09/10
PF 3:				
Erdbau und Straßenbautechnik I	WS 08/09	Straßenbau- und Erdbautechnik I	B.Sc.	WS 09/10
Straßenplanung I	SS 08	Straßenplanung I	B.Sc.	SS 09
PF 4:				
Methodik der Stadt- und Regionalplanung	WS 09/10	Stadt- und Regionalplanung II	M.Sc.	WS 10/11
Städtebau und Verkehrsseminar	SS 10	Seminar Stadt- und Verkehrsplanung	M.Sc.	WS 10/11
Methodik der Verkehrsplanung	SS 10	Verkehrsplanung II	M.Sc.	SS 11
Verkehrsmanagement und Verkehrssteuerung	SS 10			
Erdbau und Straßenbautechnik II	SS 10	Straßenbau- und Erdbautechnik II	M.Sc.	SS 11
Straßenplanung II	WS 09/10	Straßenplanung II	M.Sc.	WS 10/11
Bemessung und Gestaltung von Eisenbahnbetriebsanlagen/ Eisenbahnsicherungswesen (StO)	WS 09/10	Eisenbahnbetriebswissenschaft	M.Sc.	WS 10/11
		Eisenbahnsicherungstechnik I	M.Sc.	WS 10/11
Integration 3:				
Kommunale Infrastrukturplanung „Methodische Grundlagen“ und „Städtebauliches Projektmanagement“	SS 12	keine Ersatzveranstaltung		
Kommunale Infrastrukturplanung „Statistische Verfahren“ und „Methoden der empirischen Sozialforschung“	WS 11/12	keine Ersatzveranstaltung		
Planung und Auslegung von Flughäfen I	SS 10	Planung und Auslegung von Flughäfen I	M.Sc.	SS 11
Planung und Auslegung von Flughäfen II	WS 10/11	Planung und Auslegung von Flughäfen II	M.Sc.	WS 11/12
Unterirdisches Bauen	SS 10	Tunnelplanung und -betrieb	M.Sc.	WS 10/11
		Tunnelbau (GiB)	M.Sc.	WS 10/11
Verkehrswirtschaftliches Seminar	SS 10	Seminar Schienenbahnwesen und Verkehrswirtschaft	M.Sc.	WS 10/11
Methodik der Verkehrsplanung	SS 10	Verkehrsplanung II	M.Sc.	SS 11
Verkehrsmanagement und Verkehrssteuerung	SS 10			

Methodik der Stadt- und Regionalplanung	WS 09/10	Stadt- und Regionalplanung II	M.Sc.	WS 10/11
Städtebau und Verkehrsseminar	SS 10	Seminar Stadt- und Verkehrsplanung	M.Sc.	WS 10/11
Erdbau und Straßenbautechnik II	SS 10	Straßenbau- und Erdbautechnik II	M.Sc.	SS 11
Straßenplanung II	WS 09/10	Straßenplanung II	M.Sc.	WS 10/11
Bemessung und Gestaltung von Eisenbahnbetriebsanlagen/ Eisenbahnsicherungswesen (StO)	WS 09/10	Eisenbahnbetriebswissenschaft	M.Sc.	WS 10/11
		Eisenbahnsicherungstechnik I	M.Sc.	WS 10/11
Projektmanagement I	WS 07/08	Projektmanagement I	B.Sc.	WS 08/09
Bauvertragsrecht I	SS 08	Bauvertragsrecht I	B.Sc.	SS 09
Projektentwicklung	WS 09/10	Immobilien-Projektentwicklung	M.Sc.	WS 10/11

Wasserbau, Wasserwirtschaft, Siedlungswasser- und Abfallwirtschaft				
PF 1:				
Hydromechanik I	WS 06/07	Hydromechanik I	B.Sc.	WS 07/08
Hydromechanik II	SS 07	Hydromechanik II	B.Sc.	SS 08
PF 2:				
Wasserbau I	WS 07/08	Wasserbau und Wasserwirtschaft I	B.Sc.	WS 08/09
Verkehrswasserbau I	WS 09/10	Verkehrswasserbau I	M.Sc.	WS 10/11
Wasserwirtschaft I	WS 07/08	Hydrologie und Wasserwirtschaft I	B.Sc.	WS 08/09
Wasserbau II	SS 08	Wasserbau und Wasserwirtschaft II	B.Sc.	SS 09
Verkehrswasserbau II	SS 10	Verkehrswasserbau II	M.Sc.	SS 11
PF 3:				
Gewässergüte- und Abwasserwirtschaft I	WS 07/08	Siedlungsentwässerung	B.Sc.	WS 08/09
Gewässergüte- und Abwasserwirtschaft II	SS 08	Abwasserreinigung	B.Sc.	SS 09
Siedlungsabfallwirtschaft I	SS 10	Siedlungsabfallwirtschaft	M.Sc.	SS 11
Wasserversorgung I	WS 08/09	Wasserversorgung I	M.Sc.	WS 09/10
PF 4:				
Bodenmechanik I	SS 07	Geotechnik I	B.Sc.	WS 08/09
Bodenmechanik II	WS 07/08			
Grundbau I	SS 08	Geotechnik II	B.Sc.	SS 09
Integration 3				
Wasserwirtschaftliche Modellierung	WS 09/10	Wasserwirtschaftliche Modellierung	M.Sc.	WS 10/11
Ansätze zur Gewässergütebewirtschaftung aus ingenieurwissenschaftlicher Sicht	WS 09/10	Grundlagen und Umsetzung der EU-WRRL	M.Sc.	WS 10/11
Gewässergüte- und Abwasserwirtschaft III	WS 10/11	Mathematische Modelle in der Siwawi	M.Sc.	WS 11/12
Praktikum Siedlungswasserwirtschaft	WS 09/10	Praktikum Siedlungswasser- und Siedlungsabfallwirtschaft (Institutspraktikum)	B.Sc.	SS 10
Umweltmanagement Grundlagen	WS 07/08	Umweltmanagement Grundlagen	B.Sc.	WS 09/10
Projektmanagement I	WS 07/08	Projektmanagement I	B.Sc.	WS 08/09
Bauvertragsrecht I	SS 08	Bauvertragsrecht I	B.Sc.	SS 09
Bauverfahrenstechnik I	WS 08/09	Bauverfahrenstechnik I	B.Sc.	WS 09/10

Anhang 3: Leistungsnachweise und Fachprüfungen**Vordiplom-Prüfungen**

Prüfungen/Veranstaltung im Grundstudium des Diplomstudienganges Wirtschaftsingenieurwesen	Letztmalige Durchführung in alter Form	Ersatzprüfungen/Ersatzver- anstaltung im Bachelor- /Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen	B.Sc. /M.Sc.	Erstmalige Durchführung in neuer Form
Leistungsnachweise				
Physik	-	Physik für Biologen	B.Sc.	SS 09
Fachprüfungen				
Mathematik I	-	Mathematik I	B.Sc.	WS 07/08
Mathematik II	-	Mathematik II	B.Sc.	SS 08
VD-Klausur: Mathematik I	SS 13	Keine Ersatzveranstaltung		
VD-Klausur: Mathematik II	SS 13	Keine Ersatzveranstaltung		
Baustoffkunde I	WS 06/07	Baustoffkunde 1	B.Sc.	WS 07/08
Baustoffkunde II	SS 07	Baustoffkunde 2	B.Sc.	SS 08
Baustoffkunde III	WS 07/08	Baustoffkunde 3	B.Sc.	WS 08/09
Vermessungskunde (2-semestrig)	-	Vermessungskunde	B.Sc.	SS 08
VD-Klausur: Vermessungskunde	SS 10	Keine Ersatzveranstaltung		
Planungsmethodik I	-	Planungsmethodik	B.Sc.	WS 08/09
Planungsmethodik II	-			
VD-Klausur: Planungsmethodik	SS 09	Keine Ersatzveranstaltung		
Mechanik I	-	Mechanik I	B.Sc.	WS 09/10
Mechanik II	-	Mechanik II	B.Sc.	SS 09
VD-Klausur: Mechanik	SS 09	Keine Ersatzveranstaltung		
Baukonstruktionslehre I	-	Grundlagen der Physik u. Bauphysik	B.Sc.	SS 10
Baukonstruktionslehre II	-	Baukonstruktion	B.Sc.	WS 09/10
VD-Klausur: Baukonstruktionslehre	SS 09	Keine Ersatzveranstaltung		
Allgemeine Gebäudetechnik I	SS 08	Grundlagen der Gebäudetechnik (BGT-I)	B.Sc.	SS 09
Allgemeine Gebäudetechnik II	WS 08/09	Heizungs- und Raumluftechnik (BGT-II) ¹	B.Sc.	WS 09/10
VD-Klausur: Allgemeine Gebäudetechnik I-II	WS 09/10	Keine Ersatzveranstaltung		

¹ Die Inhalte der Veranstaltungen BGT II und IV entsprechen in anderer Zusammenstellung denen von AGT II und III. Der Klausurinhalte von AGT II spiegelt somit nicht vollständig den von BGT II wieder. Im Einzelfall findet der Prüfungsausschuss eine Regelung.

Diplomprüfungen

Prüfungen/Veranstaltung im Hauptstudium des Diplomstudienganges Wirtschaftsingenieurwesen	Letztmalige Durchführung in alter Form	Ersatzprüfungen/Ersatzver- anstaltung im Bachelor- /Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen	B.Sc. /M.Sc.	Erstmalige Durchführung in neuer Form
Geotechnik und Baubetrieb/Projektmanagement				
Grundbau und Bodenmechanik (PF 1)				
Bodenmechanik I	SS 07	Geotechnik I	B.Sc.	WS 08/09
Bodenmechanik II	WS 07/08			
Grundbau I	SS 08	Geotechnik II	B.Sc.	SS 09
Letzte Gesamtprüfung	SS 11	keine Ersatzveranstaltung		
Bauverfahrenstechnik I + II (PF 2)				
Bauverfahrenstechnik I	SS 10	Bauverfahrenstechnik I	B.Sc.	WS 09/10
Bauverfahrenstechnik II	SS 11	Bauverfahrenstechnik Master	M.Sc.	WS 10/11
Projektmanagement I + II (PF 3)				
Projektmanagement I	SS 10	Projektmanagement I	B.Sc.	WS 08/09
Projektmanagement II	SS 11	Projektmanagement Master	M.Sc.	SS 11
Baustatik / Massivbau I + II (PF 4)				
Baustatik I	SS 10	Baustatik I	B.Sc.	SS 09
Massivbau I	WS 08/09	Massivbau I	B.Sc.	WS 09/10
Massivbau II	SS 09	Massivbau II	B.Sc.	SS 10
Letzte Gesamtprüfung Massivbau I + II	SS 10	Keine Ersatzveranstaltung		
Integration 3				
Baustatik II	SS 10	Baustatik II	B.Sc.	WS 09/10
Bauvertragsrecht I	SS 10	Bauvertragsrecht I	B.Sc.	SS 09
Bauvertragsrecht II und Bauvertragsmanagement	SS 11	Bauvertragsmanagement	M.Sc.	WS 10/11
Baubetriebliche Aspekte der Gebäudetechnik (VGT-I)	SS 11	Baubetriebliche Aspekte der Gebäudetechnik (BGT-V)	M.Sc.	WS 10/11
Facility Management (VGT-II)	SS 11	Facility Management (BGT-VI)	M.Sc.	SS 11
Wasserwirtschaftliche Modellierung	WS 10/11	Wasserwirtschaftliche Modellierung	M.Sc.	WS 10/11
Ansätze zur Gewässergütebewirtschaftung aus ingenieurwissenschaftlicher Sicht	WS 10/11	Grundlagen und Umsetzung der EU-WRRL	M.Sc.	WS 10/11
Recycling und Entsorgung von Abfällen	WS 09/10	Umweltmanagement Grundlagen	B.Sc.	WS 09/10
		Umweltmanagement Methoden	B.Sc.	WS 09/10

Konstruktiver Ingenieurbau und Baubetrieb				
Baustatik, Massivbau I + II (PF 1)				
Baustatik I	SS 10	Baustatik I	B.Sc.	SS 09
Massivbau I	WS 08/09	Massivbau I	B.Sc.	WS 09/10
Massivbau II	SS 09	Massivbau II	B.Sc.	SS 10
Letzte Gesamtprüfung Massivbau I + II	SS 10	Keine Ersatzveranstaltung		
Grundlagen der Geotechnik (PF 2)				
Grundlagen der Geotechnik I	WS 07/08	Grundlagen der Geotechnik I	B.Sc.	WS 08/09
Grundlagen der Geotechnik II	SS 08	Grundlagen der Geotechnik II	B.Sc.	SS 09
Letzte Gesamtprüfung Grundlagen der Geotechnik I+II	SS 11	Keine Ersatzveranstaltung		
Vertiefte Gebäudetechnik (PF 3)				
Baubetriebliche Aspekte der Gebäudetechnik (VGT-I)	SS 11	Baubetriebliche Aspekte der Gebäudetechnik (BGT-V)	M.Sc.	WS 10/11
Facility Management (VGT-II)	SS 11	Facility Management (BGT-VI)	M.Sc.	SS 11
Projektmanagement I, Bauverfahrenstechnik I + II, Wirtschaftslehre des Baubetriebs (PF 4)				
Projektmanagement I	WS 07/08	Projektmanagement I	B.Sc.	WS 08/09
Wirtschaftslehre des Baubetriebs	SS 08	Wirtschaftslehre des Baubetriebs	B.Sc.	SS 09
Bauverfahrenstechnik I	WS 08/09	Bauverfahrenstechnik I	B.Sc.	WS 09/10
Letzte Gesamtprüfung	SS 10	Keine Ersatzveranstaltung		
Bauverfahrenstechnik II	SS 11	Bauverfahrenstechnik Master	M.Sc.	WS 10/11
Integration 3				
Baustatik II	SS 10	Baustatik II	B.Sc.	WS 09/10
Grundlagen des Holzbaus/Holzbau I	SS 10	Keine Ersatzveranstaltung		
Baustoffe des Ingenieurbaus I	SS 11	Konstruktionswerkstoffe I BM	M.Sc.	WS 10/11
Baustoffe des Ingenieurbaus II	SS 11	Konstruktionswerkstoffe II BM	M.Sc.	SS 11
Instandsetzung von Beton I	SS 11	Bauwerkserhaltung I	M.Sc.	WS 10/11
Instandsetzung von Beton II	SS 11	Bauwerkserhaltung II	M.Sc.	SS 11
Projektmanagement II	SS 11	Projektmanagement Master	M.Sc.	SS 11
Bauvertragsrecht I	SS 10	Bauvertragsrecht I	B.Sc.	SS 09
Bauvertragsrecht II und Bauvertragsmanagement	SS 11	Bauvertragsmanagement	M.Sc.	WS 10/11
Raumluftechnik Anlagen und Betrieb (AGT-III)	SS 10	Heizungs- und Raumluftechnik II (BGT-IV) ²	M.Sc.	WS 09/10
Elektro, Brandschutz, Leit- und Sanitärtechnik (AGT-IV)	SS 10	Elektro, Brandschutz, Leit- und Sanitärtechnik (BGT-III)	B.Sc.	SS 10
Stahlbau I	SS 10	Stahlbau I	B.Sc.	WS 09/10

² Die Inhalte der Veranstaltungen BGT II und IV entsprechen in anderer Zusammenstellung denen von AGT II und III. Der Klausurinhalte von AGT III spiegelt somit nicht vollständig den von BGT IV wieder. Im Einzelfall findet der Prüfungsausschuss eine Regelung.

Raumplanung, Infrastruktur und Mobilität				
Schienenbahnwesen und Verkehrswirtschaft (PF 1)				
Grundlagen des spurgebundenen Verkehrs	SS 10	Planungsmethodik, Teil "Bedienungsprozesse im Transportwesen"	B.Sc.	WS 08/09
Gleisbau und Trassierung	SS 10	Eisenbahnwesen I	B.Sc.	SS 09
Knotenpunkte und Netze von Bahnen	SS 10	Eisenbahnwesen II	B.Sc.	WS 09/10
Kombinierter Verkehr und Logistik	SS 11	Betrieb und Management von Schienengüterverkehrssystemen	M.Sc.	SS 11
Stadtbauwesen und Stadtverkehr (PF 2)				
Grundlagen der Verkehrsplanung	WS 08/09	Verkehrsplanung I	B.Sc.	SS 09
Grundlagen der Stadt- und Regionalplanung	SS 09	Stadt- und Regionalplanung I	B.Sc.	WS 09/10
Letzte Gesamtprüfung	SS 10	keine Ersatzveranstaltung		
Straßenwesen (PF 3)				
Erdbau und Straßenbautechnik I	WS 08/09	Straßenbau- und Erdbautechnik I	B.Sc.	WS 09/10
Straßenplanung I	SS 08	Straßenplanung I	B.Sc.	SS 09
Letzte Gesamtprüfung	SS 11	keine Ersatzveranstaltung		
Fächer laut Anlage 3 (PF 4)				
Methodik der Stadt- und Regionalplanung und Städtebau und Verkehrsseminar	SS 11	Stadt- und Regionalplanung II	M.Sc.	WS 10/11
		Seminar Stadt- und Verkehrsplanung	M.Sc.	WS 10/11
Methodik der Verkehrsplanung Verkehrsmanagement und Verkehrssteuerung	SS 11	Verkehrsplanung II	M.Sc.	SS 11
Erdbau und Straßenbautechnik II	SS 10	Straßenbau- und Erdbautechnik II	M.Sc.	SS 11
Straßenplanung II	WS 09/10	Straßenplanung II	M.Sc.	WS 10/11
Letzte Gesamtprüfung	SS 11	keine Ersatzveranstaltung		
Bemessung und Gestaltung von Eisenbahnbetriebsanlagen/ Eisenbahnsicherungswesen (StO)	SS 11	Eisenbahnbetriebswissenschaft	M.Sc.	WS 10/11
		Eisenbahnsicherungstechnik I	M.Sc.	WS 10/11
Integration 3				
Kommunale Infrastrukturplanung „Methodische Grundlagen“ und „Städtebauliches Projektmanagement“	SS 12	keine Ersatzveranstaltung		
Kommunale Infrastrukturplanung „Statistische Verfahren“ und „Methoden der empirischen Sozialforschung“	WS 11/12	keine Ersatzveranstaltung		
Planung und Auslegung von Flughäfen I	SS 10	Planung und Auslegung von Flughäfen I	M.Sc.	SS 11
Planung und Auslegung von Flughäfen II	WS 10/11	Planung und Auslegung von Flughäfen II	M.Sc.	WS 11/12
Unterirdisches Bauen	SS 11	Tunnelplanung und -betrieb	M.Sc.	WS 10/11
		Tunnelbau (GiB)	M.Sc.	WS 10/11
Verkehrswirtschaftliches Seminar	SS 11	Seminar Schienenbahnwesen und Verkehrswirtschaft	M.Sc.	WS 10/11

Methodik der Stadt- und Regionalplanung und Städtebau und Verkehrsseminar	SS 11	Stadt- und Regionalplanung II	M.Sc.	WS 10/11
		Seminar Stadt- und Verkehrsplanung	M.Sc.	WS 10/11
Methodik der Verkehrsplanung Verkehrsmanagement und Verkehrssteuerung	SS 11	Verkehrsplanung II	M.Sc.	SS 11
Erdbau und Straßenbautechnik II	SS 11	Straßenbau- und Erdbautechnik II	M.Sc.	SS 11
Straßenplanung II	SS 11	Straßenplanung II	M.Sc.	WS 10/11
Bemessung und Gestaltung von Eisenbahnbetriebsanlagen/ Eisenbahnsicherungswesen (StO)	SS 11	Eisenbahnbetriebswissenschaft	M.Sc.	WS 10/11
		Eisenbahnsicherungstechnik I	M.Sc.	WS 10/11
Projektmanagement I	SS 10	Projektmanagement I	B.Sc.	WS 08/09
Bauvertragsrecht I	SS 10	Bauvertragsrecht I	B.Sc.	SS 09
Projektentwicklung	WS 11/12	Immobilien-Projektentwicklung	M.Sc.	WS 10/11

Wasserbau, Wasserwirtschaft, Siedlungswasser- und Abfallwirtschaft				
Hydromechanik (PF1)				
Hydromechanik I	WS 06/07	Hydromechanik I	B.Sc.	WS 07/08
Hydromechanik II	SS 07	Hydromechanik II	B.Sc.	SS 08
Wasserbau und Wasserwirtschaft (PF2)				
Wasserbau I	WS 07/08	Wasserbau und Wasserwirtschaft I	B.Sc.	WS 08/09
Verkehrswasserbau I	WS 09/10	Verkehrswasserbau I	M.Sc.	WS 10/11
Wasserwirtschaft I	WS 07/08	Hydrologie und Wasserwirtschaft I	B.Sc.	WS 08/09
Wasserbau II	SS 08	Wasserbau und Wasserwirtschaft II	B.Sc.	SS 09
Verkehrswasserbau II	SS 10	Verkehrswasserbau II	M.Sc.	SS 11
Letzte Gesamtprüfung	SS 11	Keine Ersatzveranstaltung		
Siedlungswasser- und Siedlungsabfallwirtschaft (PF3)				
Gewässergüte- und Abwasserwirtschaft I	WS 07/08	Siedlungsentwässerung	BSc	WS 08/09
Gewässergüte- und Abwasserwirtschaft II	SS 08	Abwasserreinigung	BSc	SS 09
Siedlungsabfallwirtschaft I	SS 10	Siedlungsabfallwirtschaft	MSc	SS 11
Wasserversorgung I	WS 08/09	Wasserversorgung I	MSc	WS 09/10
Letzte Gesamtprüfung	SS 11	Keine Ersatzveranstaltung		
Grundbau und Bodenmechanik (PF 4)				
Bodenmechanik I	SS 07	Geotechnik I	B.Sc.	WS 08/09
Bodenmechanik II	WS 07/08			
Grundbau I	SS 08	Geotechnik II	B.Sc.	SS 09
Letzte Gesamtprüfung	SS 11	keine Ersatzveranstaltung		
Integration 3				
Wasserwirtschaftliche Modellierung	WS 10/11	Wasserwirtschaftliche Modellierung	M.Sc.	WS 10/11
Ansätze zur Gewässergütebewirtschaftung aus ingenieurwissenschaftlicher Sicht	WS 10/11	Grundlagen und Umsetzung der EU-WRRL	MSc	WS 10/11
Gewässergüte- und Abwasserwirtschaft III	WS 11/12	Mathematische Modelle in der Siwawi	M.Sc.	WS 11/12
Praktikum Siedlungswasserwirtschaft	WS 10/11	Praktikum Siedlungswasser- und Siedlungsabfallwirtschaft (Institutspraktikum)	B.Sc.	SS 10
Umweltmanagement Grundlagen	WS 09/10	Umweltmanagement Grundlagen	B.Sc.	WS 09/10
Projektmanagement I	SS 10	Projektmanagement I	B.Sc.	WS 08/09
Bauvertragsrecht I	SS 10	Bauvertragsrecht I	B.Sc.	SS 09
Bauverfahrenstechnik I	SS 10	Bauverfahrenstechnik I	B.Sc.	WS 09/10