

# 35/07

04. Juli 2007

## Amtliches Mitteilungsblatt

Seite

Erste Ordnung zur Änderung der  
Prüfungsordnung für den Diplomstudiengang  
**Bauingenieurwesen** im Fachbereich  
Ingenieurwissenschaften II  
vom 18. April 2007. . . . . 677

**fhtw.**

Fachhochschule für Technik  
und Wirtschaft Berlin

*University of Applied Sciences*

**Herausgeber**

Die Hochschulleitung der FHTW Berlin  
Treskowallee 8  
10318 Berlin

**Redaktion**

Rechtsstelle  
Tel. +49 30 5019-2813  
Fax +49 30 5019-2815

# FACHHOCHSCHULE FÜR TECHNIK UND WIRTSCHAFT BERLIN

## Erste Ordnung zur Änderung der Prüfungsordnung für den Diplomstudiengang

### Bauingenieurwesen

im Fachbereich Ingenieurwissenschaften II vom 18. April 2007

Aufgrund von § 17 Absatz 1 Satz 1 Nr. 1 der Satzung der Fachhochschule für Technik und Wirtschaft Berlin zu Abweichungen von Bestimmungen des Berliner Hochschulgesetzes (AMBI). FHTW Berlin Nr. 27/02) in Verbindung mit § 31 Abs. 4 des Gesetzes über die Hochschulen im Land Berlin (Berliner Hochschulgesetz - BerlHG) in der Fassung vom 13. Februar 2003 (GVBl). S. 82), zuletzt geändert durch das Gesetz vom 06. Juli 2006 (GVBl). S. 713), hat der Fachbereichsrat des Fachbereiches Ingenieurwissenschaften II der Fachhochschule für Technik und Wirtschaft Berlin (FHTW Berlin) am 18. April 2007 die folgende Erste Ordnung zur Änderung Prüfungsordnung für den Diplomstudiengang Bauingenieurwesen vom 06. Dezember 2000 (AMBI.FHTW Berlin Nr. 05/01), beschlossen\*:

### Artikel 1

Nr. 1

#### § 1 (Geltungsbereich)

Die Änderung der Prüfungsordnung gilt für alle noch immatrikulierten Studierenden des Diplomstudienganges Bauingenieurwesen, die nicht innerhalb der Regelstudienzeit studieren. Sie gilt ebenfalls für Studierende, deren Studienverlauf auf Grund von Anrechnungen von Studien- und Prüfungsleistungen ganz oder teilweise dem der in Satz 1 genannten Studierenden entspricht.

Nr. 2

Folgender neuer § 10 wird hinzugefügt:

#### § 10 Übergangsregelungen

(1) Sollte eine Studentin oder ein Student im Diplomstudiengang Bauingenieurwesen noch keine mindestens auf „ausreichend“ lautende Leistungsbeurteilung in einem Studienfach erzielt haben, welches nicht mehr angeboten wird, werden die äquivalenten Module/Units aus dem Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen gem. Anlage 1 (Äquivalenztabelle) als gleichwertig anerkannt.

(2) Die Leistungsbeurteilung geht, unbeachtet der Belastung im äquivalenten Modul, mit der Gewichtung nach § 8 der Prüfungsordnung für den Diplomstudiengang Bauingenieurwesen in das Gesamtprädikat der Diplomprüfung ein.

(3) Weitere Übergangsregelungen können durch den Prüfungsausschuss im Rahmen von Einzelfallentscheidungen, insbesondere bei absehbaren unangemessenen Studienzeitverlängerungen, festgelegt werden.

---

\* Durch die Senatsverwaltung für Bildung, Wissenschaft und Forschung bestätigt am 12.06.2007

Nr. 3

Der ursprüngliche § 10 Inkrafttreten wird zu **§ 9 „Inkrafttreten/Veröffentlichung“**.

## **Artikel 2**

Diese Ordnung tritt am Tage nach ihrer Veröffentlichung im Amtlichen Mitteilungsblatt der FHTW Berlin in Kraft.

**Äquivalenztabelle (Konkordanzliste)****vom Übergang des Diplomstudienganges Bauingenieurwesen zum Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen**

Studienfach gemäß Diplomstudienordnung Bauingenieurwesen (Immatrikulation bis einschließlich Wintersemester 2005/06)			Modul/Unit gemäß Studienordnung Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (Immatrikulation ab Sommersemester 2006)		
Nr.	Diplom/Grundstudium	SWS	Nr.	Bachelor	SWS
G1	Mathematik I	4	B1	Unit* - Mathematik 1	4
	Mathematik II	2	B8	Mathematik 2	4
G2	Statistik und Sicherheitstheorie	2	B1	Unit* - Statistik und Sicherheitstheorie	2
G3	Darstellende Geometrie	4		Einzelfallentscheidung durch Studienfachberater	
G4	Grundlagen der DV	2Ü	B2	Unit* - Grundlagen der Datenverarbeitung	2Ü
G5	Anwendung der DV	2Ü	B11	Unit* - Anwendung der Datenverarbeitung in der Statik	1Ü
G6	CAD I	2Ü	B9	Unit* - CAD 2	2Ü
G7	Bauphysik	3V 1Ü	B3	Bauphysik (1210)	3V 1Ü
G8	Baukonstruktion I	4Ü	B9	Unit* - Baukonstruktion 1	2V 2Ü
G9	Baustoffe und Festigkeitslehre	6	B4	Baustoffe und Festigkeitslehre (1410)	6
G10	Grundlagen der Betontechnologie	3V 1Ü	B10	Betontechnologie (1910)	3V 1Ü
G11	Statik I	4	B5	Statik I (1511)	4
	Statik II	2	B11	Unit* - Statik 2	3
G12	Hydraulik	3V 1Ü	B16	Unit* - Hydraulik	3V 2Ü
G13	Grundlagen Geotechnik	1V 1Ü	B12	Geotechnik (2010)	5V 3Ü
G14	Grundlagen Vermessungskunde	1V 1Ü	B17	Vermessungskunde (2210)	1V 3Ü
G15	Grundlagen Verkehrswesen	2	B16	Unit* - Grundlagen Verkehrswesen	2
G16	Planungs- und Bauprozess	2	B6	Unit* - Planungs- und Bauprozess	2
G17	Bauleitung und Baubetrieb	2	B13	Unit* - Bauleitung und Baubetrieb	2
G18	Allg.-wiss. Ergänzungsfächer	4		AWE aus dem Angebot FB2	4
G19	Fremdsprache	4	B7 B14	Englisch 1 (51451) Englisch 2 (51452)	2Ü 2Ü
Nr.	Diplom/Hauptstudium I	SWS		Bachelor	SWS
H1	Baukonstruktion II	4Ü	B15	Baukonstruktion 2 (1812)	2V 2Ü
H2	Geotechnik I** und Geotechnik II**	1V,1Ü 2V,2Ü	B12	Geotechnik (2010)*** (entfällt wenn bereits für Grundlagen Geotechnik absolviert)	5V 3Ü
H3	Stahlbetonbau I	4	B19	Unit* - Stahlbetonbau 1	4
	Stahlbetonbau II	4	B24	Stahlbetonbau (2510)	4V
H4	Mauerwerksbau	4	B19	Unit* - Mauerwerksbau	2
H5	Stahlbau I	2	B20	Unit* - Stahlbau 1	2
	Stahlbau II	4	B25	Unit* - Stahlbau 2	4V

Studienfach gemäß Diplomstudienordnung Bauingenieurwesen (Immatrikulation bis einschließlich Wintersemester 2005/06)			Modul gemäß Studienordnung Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (Immatrikulation ab Sommersemester 2006)		
H6	Holzbau I	4	B20 B25	Unit* - Holzbau 1 <b>und</b> Unit* - Holzbau 2	2+2
H7	Vermessungskunde	2Ü	B17	Vermessungskunde (2210)*** (entfällt wenn bereits für Grundlagen Vermessungskunde absolviert)	2Ü
H8	Verkehrswesen I** <b>und</b> Verkehrswesen II**	2V,2Ü 2	B28	Verkehrswesen (2610)	5V 1Ü
H9	Grundlagen Wasserbau und Wasserwirtschaft	2		Einzelfallentscheidung durch Studienfachberater	
H10	Grundlagen Siedlungswasser- wirtschaft	4	B29	Siedlungswasserwirtschaft (2710)	3V 1Ü
H11	Grundlagen der Bauwirtschaft	2		Einzelfallentscheidung durch Studienfachberater	
H12	Kosten- u. Leistungsrechnung I	2	B26	Unit* - Kosten- u. Leistungsrechnung 1	2
H13	Ausschreibung und Vergabe	2	B18	Unit* - Ausschreibung und Vergabe	2
H14	Grundlagen der Bauverfahrenstechnik	2	B26	Unit* - Grundlagen der Bauverfahrenstechnik	2V
H15	Baurecht I	2	B13	Unit* - Baurecht 1	2
H16	Fremdsprache	4	B22 B27	Englisch 3 (51461) Englisch 4 (51462)	2 2
H17	Geschichte des Bauingenieurwesens	4		Einzelfallentscheidung durch Studienfachberater	

Nr.	Diplom/ Praktisches Studiensemester	SWS	Nr.	Bachelor	SWS
H18	Sicherheitsbestimmungen	2		Einzelfallentscheidung durch Studienfachberater	
H19	Auswertung von Erfahrung am Praxisplatz	1		Einzelfallentscheidung durch Studienfachberater	
H20	Datenverarbeitung- Aufgabe	3Ü		Einzelfallentscheidung durch Studienfachberater	

Nr.	Diplom/Studienschwerpunkt Ingenieurhochbau	SWS	Nr.	Bachelor	SWS
IH1	Numerische Mathematik	2	B/ WP1	WP Numerische Methoden der Statik (004/3151)	4
IH2	CAD II	2Ü	B9	Unit* - CAD 2*** (entfällt wenn bereits für CAD 1 absolviert)	2
IH3	Statik III** <b>und</b> Statik IV**	2	B/ WP2	WP Statik Vertiefung (004/3152)	4
IH4	Hochbaukonstruktion I** <b>und</b> Hochbaukonstruktion II**	4 2Ü	B/ WP3	WP Hochbaukonstruktion (004/3153)	4
IH5	Bautechnischer Ausbau	2	B/ WP4	WP Bautechnischer Ausbau (004/3154)	4
IH6	Stahlbetonbau III** <b>und</b> Stahlbetonbau IV**	2	B/ WP5	WP Stahlbetonbau Vertiefung (004/3155)	4
IH7	Spannbetonbau	2	B/ WP6	WP Spannbetonbau (004/3156)	4
IH8	Stahlbau III** <b>und</b> Stahlbau IV**	2	B/ WP7	WP Stabwerksbauweisen 3 (004/3164)	4

Studienfach gemäß Diplomstudienordnung Bauingenieurwesen (Immatrikulation bis einschließlich Wintersemester 2005/06)			Modul gemäß Studienordnung Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen		
IH9	Holzbau II	2	B25	Unit* - Holzbau 2*** (entfällt wenn bereits für Holzbau 1 absolviert)	4
IH10	Diplomandenseminar	2	B38	Unit* - Bachelorseminar	2
Nr.	Diplom/Studienschwerpunkt Baubetrieb	SWS	Nr.	Bachelor	SWS
BB1	Baubetriebswirtschaftslehre	2	B/ WP8	WP Baubetriebswirtschaftslehre Vertiefung (004/3157)	4
BB2	Baurecht II	2	B18	Unit* - Baurecht 2	2
BB3 und BB4	Bauorganisation und – management** und Projektentwicklung und Projekt- management **	2 2	B/ WP10	WP Baumanagement (004/3159)	4
BB5 und BB6	Kosten- und Leistungsrechnung II** und Controlling**	2 2	B/ WP11	WP Baukalkulation (004/3160)	4
BB7	Projektstudium und DV-Anwendungen I ** und Projektstudium und DV-Anwendungen II**	2V 2Ü	B30	Projektstudium Baubetrieb (2810)	4V 2Ü
BB8	Bauverfahrenstechnik I** Bauverfahrenstechnik II** Bauverfahrenstechnik III**	4V 2Ü	B32	WP Bauverfahrenstechnik Vertiefung (004/3161)	4
BB9	Facility-Management	4	B/ WP14	WP Facility-Management (004/3163)	4
BB 10	Haustechnik	4	B/ WP13	WP Haustechnik (004/3162)	4
BB 11	Diplomandenseminar	2	B38	Unit* - Bachelorseminar	2
Nr.	Diplom/ Wahlpflicht Hauptstudium II	SWS	Nr.	Bachelor	SWS
	Fachspezifische Wahlpflichtfächer	5Ü		WP-Module B32 - B36 (B/WP1 bis B/WP14)*** (WP entfallen, wenn bereits für Pflichtfach aus Studienschwerpunkt absolviert)	4
	Fachspezifische Wahlpflichtfächer	5Ü		WP-Module B32 - B36 (B/WP1 bis B/WP14)*** (WP entfallen, wenn bereits für Pflichtfach aus Studienschwerpunkt absolviert)	4
	AWE	2		AWE aus dem Angebot des FB	2
	AWE	2		AWE aus dem Angebot des FB	2



Anmerkungen:

- \* Für eine als Äquivalent zu absolvierende **Unit** ist der Dozent/die Dozentin verpflichtet die Bewertung für die entsprechende **Unit** der Prüfungsverwaltung unverzüglich zu übermitteln.
- \*\* Wegen inhaltlicher Abweichungen zum Bachelorstudiengang werden für Studienfächer im Diplomstudiengang, welche über zwei Semester (I und II) absolviert wurden und diese in einem Semester bereits bestanden/oder nicht bestanden, die Noten nach Bestehen des entsprechenden äquivalenten Moduls aus dem Bachelorstudiengang mit dieser Bewertung ersetzt. Fehlversuche aus dem Diplomstudiengang werden gestrichen.
- \*\*\* Wenn diese Unit bzw. dieses Modul bereits für ein äquivalente Studienfach aus dem Diplomstudiengang anerkannt wurde, entfällt das Äquivalent und wird als Einzelfallentscheidung durch den Studienfachberater neu festgelegt.

