



# **Dritte Änderungssatzung zur Prüfungsordnung**

für den

## **Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen**

an der Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig

### **(3. ÄSa – PrüfO-BIB)**

vom 07. September 2010

---

Aufgrund von §§ 32, 34 und 36 des Gesetzes über die Hochschulen im Freistaat Sachsen (Sächsisches Hochschulgesetz - SächsHSG) vom 10. Dezember 1999 (SächsGVBl. S. 900), zuletzt geändert durch das Gesetz vom 26. Juni 2009 (SächsGVBl. S. 375, 377), hat die Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig – im folgenden HTWK Leipzig – am ##. ##. 2010 folgende Änderungssatzung zur Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (PrüfO-BIB) an der HTWK Leipzig erlassen.

### **Vorbemerkung:**

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird auf die gleichzeitige Verwendung männlicher und weiblicher Sprachformen verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten für beiderlei Geschlecht.

---

### **Artikel 1**

Die Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (PrüfO-BIB) an der HTWK Leipzig vom 31. Juli 2007, geändert durch die erste Änderungssatzung vom 24. März 2009 und die zweite Änderungssatzung vom 09. Februar 2010, wird wie folgt geändert:

#### **Zur gesamten Prüfungsordnung**

In der gesamten Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (PrüfO-BIB) wird „Fachbereich“ durch „Fakultät“ ersetzt.

#### **Zu § 3**

§ 3 Abs. 6 Satz 1 der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (PrüfO-BIB) wird wie folgt neu gefasst:

„(6) Die 180 ECTS-Punkte setzen sich aus 168 ECTS-Punkten für Pflichtmodule und 12 ECTS-Punkten aus dem Bereich der Wahlpflichtmodule zusammen.“

#### **Zu § 7**

§ 7 Abs. 2 Satz 1 der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (PrüfO-BIB) wird wie folgt neu gefasst:

„(2) Klausurarbeiten haben eine Dauer von mindestens 60 Minuten und höchstens 240 Minuten.“

## Zu § 14

§ 14 Abs. 3 der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (PrüfO-BIB) wird wie folgt neu gefasst:

„(3) Eine nicht bestandene Modulprüfung kann einmal wiederholt werden. Eine zweite Wiederholungsprüfung ist auf Antrag an das Prüfungsamt möglich. Der Antrag muss schriftlich spätestens einen Monat nach Bekanntgabe des Nichtbestehens der ersten Wiederholungsprüfung beim Prüfungsamt eingehen. Erfolgte die Ergebnisbekanntgabe in der vorlesungsfreien Zeit, genügt der Antragseingang innerhalb der ersten zwei Wochen des Lehrveranstaltungsbetriebs im Folgesemester. Eine zweite Wiederholungsprüfung ist nur zum nächsten Prüfungstermin möglich.“

## Zu § 17

§ 17 Abs. 1 Satz 2 der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (PrüfO-BIB) wird wie folgt neu gefasst:

„Er ist insoweit insbesondere zuständig für

- a) die Beschlussfassung über Organisation und Durchführung der Modulprüfungen,
- b) die Bestätigung von Prüfern und Beisitzern,
- c) Entscheidungen über die Anrechnung von Studienzeiten und Prüfungsleistungen (§ 15),
- d) Entscheidungen über Anträge zur zweiten Wiederholungsprüfung,
- e) Entscheidungen über die Einziehung von Zeugnissen und Urkunden,
- f) Entscheidungen über die Ungültigkeit der Bachelorprüfung,
- g) Entscheidungen bezüglich Fristüberschreitung, Versäumnis, Rücktritt, Täuschung, Ordnungsverstoß,
- h) Stellungnahmen bzw. Abhilfeentscheidungen im Widerspruchsverfahren zu Studien- und Prüfungsangelegenheiten.“

## Zu Anlage 1

Anlage 1 zur Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (PrüfO-BIB) wird durch folgenden Prüfungsplan ersetzt.

Modul	Sem.	Modulbezeichnung/Lehreinheiten	Prüfungs- vorleistung	Prüfungs- leistung	ECTS- Punkte
1101	1.	Ingenieurmathematik I	PVB	PK	4
2100	2.	Ingenieurmathematik II und Bauinformatik		PG	7
2101	2.	Ingenieurmathematik II	PVB	PK	4/7
2102	2.	Bauinformatik	PVC	PK	3/7
2200	1.	CAD und Darstellende Geometrie		PG	4
2202	1.	CAD	-	PC	2/4
2203	1.	Darstellende Geometrie	PVK + PVM	PK	2/4
2300	2.	Technische Mechanik und Festigkeitslehre			8
2301	2.	Technische Mechanik	PVH	PK	8
2302	2.	Festigkeitslehre I	PVH		
2401	2.	Grundlagen der Boden- und Hydromechanik	PVB	PK	4

1200	1.	<b>Baustofflehre I und Bauchemie</b>		PG	6
1201	1.	Baustofflehre I	PVL+PVH	PK	4/6
1202	1.	Bauchemie	PVB+PVL+PVK	-	2/6
2501	2.	<b>Baustofflehre II</b>	PVL + PVH	PK	4
1300	1.	<b>Baukonstruktion I und Bauphysik I</b>	-	PK	6
2601	2.	<b>Baukonstruktion II und Bauphysik II</b>	PVH	PK	6
2701	2.	<b>Vermessungskunde</b>	PVB	PK	5
1401	2.	<b>Fremdsprache (Fachbezogenes Englisch)</b>	PVK	PG: PK +PP + PP	4
1501	1.	<b>Berufsorientierung und Ingenieurfertigkeiten</b>	-	PH*	2
3101	3.	<b>Baustatik I</b>	-	PK	4
4101	4.	<b>Baustatik II</b>	PVH	PK	4
3201	3.	<b>Festigkeitslehre II</b>	PVH	PK	5
5101	5.	<b>Stahlbau</b>	PVH + PVM	PK	8
5201	5.	<b>Stahlbetonbau</b>	PVH	PK	11
5301	5.	<b>Holz- und Mauerwerksbau I</b>	PVB + PVH	PK	3
3301	3.	<b>Bodenmechanik</b>	PVL	PK	4
4201	4.	<b>Grundbau</b>	PVH	PK	5
3401	3.	<b>Straßenentwurf</b>	-	PG: PK + PH	5
5401	5.	<b>Straßenbau</b>	-	PK	4
3501	3.	<b>Wasserwirtschaft und Wasserbau</b>	PVB	PK	4
5500	5.	<b>Siedlungswasserwirtschaft</b>		PG	5
5501	5.	Trinkwasserversorgung	PVB	PK	2,5/5
5502	4.	Abwassertechnik	PVB	PK	2,5/5
4301	4.	<b>Bauproduktionstechnik I</b>	PVB	PK	7
4400	4.	<b>Bauwirtschaft</b>			6
4401	4.	Baubetriebswirtschaft	-	PK	6
4402	4.	AVA	PVB		
5601	5.	<b>Vergabe- und Vertragswesen</b>	-	PK	4
4501	4.	<b>Bausanierung</b>	PVH	PK	3
5701	5.	<b>Arbeitssicherheit</b>	-	PK	4
3600	3.	<b>Allgemein wissenschaftliche Grundlagen</b>			4
3601	3.	Studium Generale	Je nach gewählter Veranstaltung*		2/4
3602	3.	Wiss. Arbeiten, Präsentation	-	PP*	2/4
6101	6.	<b>Projekt Baupraxis (betreutes Projekt nebst Vortrag)</b>	-	PG: PA + PP	8
6200	6.	<b>Bachelormodul</b>		PG	10
6201	6.	Bachelorarbeit	**	PH	7,5/10
6202	6.	Verteidigung	M. 1.-6. S.	PG: PP + PM	2,5/10
6300	6.	<b>Auswahl Wahlpflichtmodule</b>			12
6301	6.	<b>Holz- und Mauerwerksbau II</b>	PVB + PVH	PK	4/12
6302	6.	<b>CAD im KI</b>	-	PH	4/12
6303	6.	<b>Infrastrukturplanung</b>	-	PK	4/12
6304	6.	<b>Abfallwirtschaft, Umweltechnik</b>	-	PK	4/12
6305	6.	<b>Bauproduktionstechnik II</b>	PVB	PK	4/12
6306	6.	<b>Bauwirtschaft II</b>	-	PK	4/12
6307	6.	<b>Brandschutz</b>	-	PK	4/12
6309	6.	<b>Allgemeines Wahlmodul</b>	Je nach gewählter Veranstaltung		4/12
<b>Summe ECTS-Punkte</b>					<b>180</b>

#### Legende

\* unbenotete Prüfungsleistung (es wird ein LS vergeben)

\*\* Ausgabe des Themas der Bachelorarbeit erfolgt erst, wenn alle bis auf 3 Modulprüfungen der ersten 5 Semester bestanden sind.

**Prüfungsvorleistungen**

PVB = Belege  
PVL = Laborarbeiten  
PVK = Klausurarbeiten  
PVH = Hausarbeiten  
PVM = mündliche Prüfungen

**Prüfungsleistungen**

PK = Klausurarbeiten  
PH = Hausarbeiten  
PM = mündliche Prüfungen  
PP = Präsentationen  
PA = Projektarbeiten  
PC = Prüfung am Computer

**PG** = Generierte Note  
**LS** = Leistungsschein

## Artikel 2

(1) Diese Änderungssatzung zur Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (PrüfO-BIB) tritt mit Wirkung zum Wintersemester 2010/2011 in Kraft und gilt für alle Studenten, die in diesem Studiengang immatrikuliert sind. Die Veröffentlichung erfolgt nach der Ausfertigung der Ordnungen durch den Rektor der HTWK Leipzig und wird in geeigneter Form bekannt gemacht.

(2) Kann einer der Studenten aus der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (PrüfO-BIB) in der Fassung vom 31. Juli 2007, geändert durch die erste Änderungssatzung vom 24. März 2009 und die zweite Änderungssatzung vom 09. Februar 2010, Vorteile für sich ableiten, so werden ihm diese auf Antrag zugewilligt.

(3) Diese Änderungssatzung zur Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Bauingenieurwesen (PrüfO-BIB) an der HTWK Leipzig wurde ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrats der Fakultät Bauwesen vom 24. Juni 2010. Dem Senat der HTWK Leipzig wurde diese Änderungssatzung in der Sitzung am 23. Juni 2010 zur Stellungnahme vorgelegt. Sie wurde am 07. September 2010 durch das Rektorat genehmigt.