

Amtliche Mitteilung

37. Jahrgang, Nr.10/2016



18. Januar 2016

Seite 1 von 8

Inhalt

- Erste Änderung
der Studien- und Prüfungsordnung
für den Masterstudiengang
Planung nachhaltiger Gebäude
(Green Building Design)
des Fachbereichs IV
der Beuth-Hochschule für Technik Berlin
vom 29.11.2013

Vom 04.12.2015

Herausgeberin: Präsidentin der Beuth-Hochschule
Redaktion: Leitung Studierendenservice
Luxemburger Straße 10 | 13353 Berlin
E-Mail: amtliche.mitteilung@beuth-hochschule.de



**Erste Änderung
der Studien- und Prüfungsordnung
für den Masterstudiengang
Planung nachhaltiger Gebäude
(Green Building Design)
des Fachbereichs IV
der Beuth-Hochschule für Technik Berlin
vom 29.11.2013**

Vom 04.12.2015

Aufgrund von § 23 Abs. 1 Nr. 3 Grundordnung der Beuth-Hochschule für Technik Berlin vom 26.03.2007 (Amtliche Mitteilungen 20/2011, BeuthHS-GrO) in Verbindung mit §§ 7 a, 71 des Berliner Hochschulgesetzes (BerlHG) in der Fassung der Neubeckanntmachung vom 26.07.2011 (GVBl. S. 378) hat der Fachbereichsrat des Fachbereichs IV der Beuth-Hochschule für Technik Berlin am 04.12.2015 die nachfolgende Erste Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Planung nachhaltiger Gebäude (Green Building Design) des Fachbereichs IV der Beuth-Hochschule für Technik Berlin vom 29.11.2013 (Amtliche Mitteilung 25/2014) beschlossen, der Akademische Senat hat gem. § 13 Abs. 1 Nr. 5 BeuthHS-GrO in Verbindung mit §§ 7 a, 61 BerlHG am 17.12.2015 zustimmend Stellung genommen. Die Hochschulleitung hat am 21.12.2015 nach § 90 Abs. 1 BerlHG diese Ordnung bestätigt.

§ 1 Änderung

Die Anlage 1 wird wie folgt neu gefasst:

Amtliche Mitteilung



37. Jahrgang, Nr. 10/2016
StPO Planung nachhaltiger Gebäude (M.Sc.) 1. Änderung

Seite 3 von 8

Anlage 1 zur StPO **Planung nachhaltiger Gebäude (M.Sc.)**

Studienplan

Masterstudiengang "Planung nachhaltiger Gebäude"			LV-Typ		Unit		Modul			Service gebende Cluster
Modul Nr.	Modulname	Studienplan-semester	SU SWS	Ü SWS	Beurteilung D/U	Gewicht %	LP	Gewicht	P / WP	
M01	Hülle 1 - Bauphysik und Energieeffizienz	1					5		P	Eigener Studiengang*
M01.1	Bauphysik und Energieeffizienz Teil 1	1	3		D	50			P	
M01.2	Bauphysik und Energieeffizienz Teil 2	1		2	D	50			P	
M02	Umwelt 1 - Nutzung und Standort	1					5		P	
M02.1	Außenraumanalyse 1	1		2	D	50			P	FB V LA
M02.2	Innenraumanalyse	1	3		D	50			P	Eigener Studiengang
M03	Integrierte Gebäudetechnik 1	1					5		P	FB IV G*
M03.1	Schnittstellen und Wechselwirkungen - Seminar	1	3		D	50			P	
M03.2	Schnittstellen und Wechselwirkungen - Übung	1		2	D	50			P	

Herausgeberin: Präsidentin der Beuth-Hochschule
Redaktion: Leitung Studierendenservice
Luxemburger Straße 10 | 13353 Berlin
E-Mail: amtliche.mitteilung@beuth-hochschule.de



M04	Raum 1 - Entwurfliche Umsetzung im Neubau	1					5		P	Eigener Studiengang*
M04.1	Grundlagen Building Information Modeling (BIM)	1	3		D	50			P	
M04.2	Entwurfliche Umsetzung im Neubau	1		2	D	50			P	
M05	Wahlpflichtmodul 1 - Organisation 1 (M05a/05b)	1	0	4			5		WP	
M06	Studium Generale	1					5		WP*	FB I
M06.1	Transfer 1a - Studium Generale I	1	2						WP*	
M06.2	Transfer 1b - Studium Generale II	1		2					WP*	
M07	Wahlpflichtmodul 2 - Hülle 2 (M07a/07b)	2	0	4			5		WP	
M08	Umwelt 2 - Bestandsanalyse	2					5		P	
M08.1	Außenraumanalyse 2	2	2		D	50			P	FB V LA
M08.2	Altlasten, Schadstoffe und Nutzung	2		2	D	50			P	Eigener Studiengang*
M9	Integrierte Gebäudetechnik 2	2					5		P	FB IV G
M9.1	Methoden der Integration - Seminar	2	2		D	50			P	
M9.2	Methoden der Integration - Übung	2		2	D	50			P	
M10	Raum 2 - Entwurfliche Umsetzung im Bestand	2					5		P	Eigener Studiengang*
M10.1	Entwicklung Nutzungskonzept	2	2		D	50			P	
M10.2	Entwurfliche Umsetzung im Bestand	2		2	D	50			P	



M11	Organisation 2 - Kostenkontrolle und Lebenszykluskosten	2					5		P	
M11.1	Kostenkontrolle	2		2	D	50			P	FB IV F
M11.2	Lebenszykluskosten	2	2		D	50			P	FB V LA
M12	Transfer 2 - Planungspraxis	2					5		P	Eigener Studiengang*
M12.1	Vorbereitung Praxiseinsatz	2	3		D	50			P	
M12.2	Praxiserfahrungen	2		1	D	50			P	
M13	Hülle 3 - Komplexe Fassaden	3					5		P	Eigener Studiengang
M13.1	Komplexe Fassaden - Seminar	3	2		D	50			P	
M13.2	Komplexe Fassaden - Übung	3		2	D	50			P	
M14	Umwelt 3 - Ökobilanzierung und Gebäudebewertung	3					5		P	
M14.1	Ökobilanzierung	3		2	D	50			P	Eigener Studiengang
M14.2	Gebäudebewertung	3	2		D	50			P	FB IV F
M15	Integrierte Gebäudetechnik 3 - Systemoptimierung	3					5			
M15.1	Computersimulation als Planungswerkzeug	3	2		D	50				Eigener Studiengang*
M15.2	Anwendung Computersimulation	3		2	D	50				FB IV G
M16	Wahlpflichtmodul 3 - Raum 3 (M16a/16b)	3	0	4			5		WP	



M17	Organisation 3 - Energie- und Ressourcenmanagement	3					5		P	
M17.1	Energiemanagement	3		2	D	50			P	FB IV G
M17.2	Ressourcenmanagement	3	2		D	50			P	FB IV F
M18	Transfer 3 - Forschungserfahrung und wissenschaftliches Arbeiten	3					5		P	Eigener Studiengang
M18.1	wissenschaftliches Arbeiten	3	3		D	50			P	
M18.2	Forschungserfahrung	3		1	D	50			P	
M19	Abschlussprüfung						30		P	Eigener Studiengang
M19.1	Masterarbeit	4			D		25		P	
M19.2	Mündliche Abschlussprüfung	4			D		5		P	



Wahlpflichtmodule

M05a	Organisation 1a - Management und Steuerung	1					5		WP	
M05a.1	Terminplanung und Teambildung	1		2	D	50			WP	FB IV F
M05a.2	Projektsteuerung und Qualitätsmanagement	1		2	D	50			WP	Eigener Studiengang*
M05b	Organisation 1b - Darstellung und Präsentation von Bauprojekten	1					5		WP	Eigener Studiengang*
M05b.1	grafisch-visuelle Darstellung	1		2	D	50			WP	
M05b.2	mediale Präsentationstechniken	1		2	D	50			WP	
M07a	Hülle 2 - Materialeffizienz und Recycling	2		4	D		5		WP	FB III B
M07b	Hülle 2 - Thermische Optimierung	2		4	D		5		WP	Eigener Studiengang
M16a	Raum 3a - Gebäudeentwurf in anderen Klimazonen	3					5		WP	
M16a.1	Entwurfliche Grundlagen in anderen Klimazonen	3		2	D	50			WP	FB V LA
M16a.2	Entwurfliche Anwendung in anderen Klimazonen	3		2	D	50			WP	Eigener Studiengang*
M16b	Raum 3b - Entwurf von komplexen Zweckbauten	3		4	D		5		WP	Eigener Studiengang*

* Änderungen gegenüber A.M. 25/2014



§ 2 Inkrafttreten

Diese Änderung tritt nach der Veröffentlichung in den Amtlichen Mitteilungen der Beuth-Hochschule für Technik Berlin zum Sommersemester 2016 in Kraft.

Berlin, den 04.12.2015

Beuth-Hochschule für Technik Berlin