

Ordnung zur Änderung der Fachprüfungsordnung für den konsekutiven Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Bau) (BaWI) im Fachbereich Technik (FPO-BaWI) an der Fachhochschule Mainz vom 15.01.2014

Aufgrund des § 7 Abs.2 Nr.2 und § 86 Abs.2 Nr.3 des Hochschulgesetzes Rheinland-Pfalz (HochSchG) in der Fassung vom 19. November 2010 (GVBl. S. 463), zuletzt geändert durch Gesetz vom 18. Juni 2013 (GVBl. S. 157), hat der Fachbereichsrat des Fachbereichs Technik der Fachhochschule Mainz am 15.01.2014 die folgende Änderung der Fachprüfungsordnung für den konsekutiven Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Bau) (BaWI) im Fachbereich Technik an der Fachhochschule Mainz (FPO-BaWI) beschlossen. Diese Ordnung hat der Präsident der Fachhochschule Mainz mit Schreiben vom 05.03.2014 genehmigt.

Artikel 1

Die Fachprüfungsordnung für den konsekutiven Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Bau) (BaWI) im Fachbereich Technik an der Fachhochschule Mainz (FPO-BaWI) vom 12.06.2013 (Mitteilungsblatt der Fachhochschule Mainz Nr. 5/2013, S. 42 ff) wird wie folgt geändert:

Die Anlagen 1 bis 3 (Prüfungspläne) werden durch folgende Anlagen ersetzt:

Anlage 1

zur Fachprüfungsordnung für den konsekutiven Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Bau) im Fachbereich Technik an der Fachhochschule Mainz

Prüfungsplan - 1. und 2. Semester (Grundstudium, 1. Studienjahr, Studienabschnitt I)

Module		1. Semester						2. Semester						Fachgebiete				
		WL	SWS	SL	PL	CR	G	WL	SWS	SL	PL	CR	G	WL	SWS	CR	G	
Technische Mechanik 1	P	150	5	PV	X	5	5											
Technische Mechanik 2	P							150	5	PV	X	5	5					
Wirtschaftsmathematik und Statistik	P							150	5		X	5	5					
Mathematik für WI	P	150	5	PV	X	5	5											
Mathematik / Mechanik														600	20	20	20	
Baukonstruktion	P	150	4	PV	X	5	5											
Baustoffkunde	P	150	4		X	5	5											
Verkehrswesen für WI	P							150	4		X	5	5					
Konstruktion und Bemessung I														450	12	15	15	
Kommunikation und Präsentation	P							150	4		X	5	5					
Kommunikation und Präsentation I														150	4	5	5	
Wirtschaftswissenschaftliche Methoden	P	150	4		X	5	5											
Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	P	150	4		X	5	5											
Wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen														300	8	10	10	
Investitions- und Finanzwirtschaft	P							150	4		X	5	5					
Rechnungs- und Bilanzwesen	P							150	4		X	5	5					
Wirtschaftswissenschaftliche Arbeitstechniken I														300	8	10	10	
Summen		900	26	3	6	30	30	900	26	1	6	30	30					

- In Anlage 1, 2 und 3 verwendete Abkürzungen:
- P = Pflichtmodul
 - WP = Wahlpflichtmodul
 - WL = gesamte Stundenbelastung (Workload) = Präsenzzeit (SWS) + eigenverantwortliches Studieren
 - SWS = Semesterwochenstunden; 1 SWS = 15 Stunden Workload
 - PL = Prüfungsleistung nach § 7 PO-BaFbT
 - X = schriftliche Prüfung oder mündliche Prüfung oder Projektarbeit mit Kolloquium
 - SL = Studienleistung
 - SL = Studienleistung
 - PV = Prüfungsvorleistung
 - CR = Credit Punkt nach dem ECTS = European Credit Transfer System
 - G = Gewicht

Anlage 2

zur Fachprüfungsordnung für den konsekutiven Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Bau) im Fachbereich Technik an der Fachhochschule Mainz

Prüfungsplan - 3. und 4. Semester (Kernstudium, 2. Studienjahr, Studienabschnitt I)

Module		3. Semester						4. Semester						Fachgebiete				
		WL	SWS	SL	PL	CR	G	WL	SWS	SL	PL	CR	G	WL	SWS	CR	G	
Massivbau 1	P	150	4		X	5	5											
Geotechnik für WI	P	150	5	PV/SL	X	5	5											
Urbane Wasserwirtschaft	P	150	4		X	5	5											
Bauverfahrenstechnik	P	150	4		X	5	5											
Stahlbau	P							150	4		X	5	5					
Technisches Zeichnen / DV	P	150	4	SL	X	5	5											
Konstruktion und Bemessung II													900	25	30	30		
Betriebswirtschaftslehre im FM	P	150	4		X	5	5											
Projektmanagement	P							150	4		X	5	5					
Projektentwicklung	P							150	4		X	5	5					
Immobilienmanagement	P							150	4		X	5	5					
Management													600	16	20	20		
Kosten- und Leistungsrechnung	P							150	4		X	5	5					
Steuerwesen	P							150	4		X	5	5					
Wirtschaftswissenschaftliche Arbeitstechniken II													300	8	10	10		
Summen		900	25	2	6	30	30	900	24		6	30	30					

Anlage 3

zur Fachprüfungsordnung für den konsekutiven Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Bau) im Fachbereich Technik an der Fachhochschule Mainz

Prüfungsplan 5. - 7. Semester (Schwerpunktstudium, Studienabschnitt II)

Module		5. Semester						6. Semester						7. Semester						Fachgebiete																											
		WL	SWS	SL	PL	CR	G	WL	SWS	SL	PL	CR	G	WL	SWS	SL	PL	CR	G	WL	SWS	CR	G																								
Personal- und Mitarbeiterführung	P	180	4		X	6	6																																								
Kommunikation und Präsentation II																						180	4																	180	4	6	6				
Kostenermittlung und Preisbildung	P	180	4		X	6	6																																								
Vergabe- und Vertragswesen	P							180	4		X	6	6																																		
Wirtschaftswissenschaftliche Arbeitstechniken III																						360	8																	360	8	12	12				
Recht Grundlagen	P	180	4		X	6	6																																								
Recht I																						180	4																	180	4	6	6				
Baurecht Umweltrecht	P							180	5		X	6	6																																		
Recht II																						180	5																	180	5	6	6				
Wahlpflichtmodule																																															
T1 - Technisches Wahlpflichtmodul ¹	WP	180	4		X	6	6																	180	4	6	6																				
T2 - Technisches Wahlpflichtmodul ¹	WP	180	4		X	6	6																	180	4	6	6																				
T3 - Technisches Wahlpflichtmodul ²	WP							180	4		X	6	6											180	4	6	6																				
W1 - Wirtschaftl. Wahlpflichtmodul ³	WP							180	4		X	6	6											180	4	6	6																				
W2 - Wirtschaftl. Wahlpflichtmodul ⁴	WP							180	4		X	6	6											180	4	6	6																				
Summe																						900	20																					900	20	30	30
Praxisprojekt	P													480	0	SL		16	/	480	0	16	/																								
Bachelorarbeit	P													360	0		X	12	12																												
Abschlussseminar	P													60	2		X	2	2																												
Bachelorarbeit																						420	2																	420	2	14	14				
Summen		900	20		5	30	30	900	21		5	30	30	900	2	1	2	30	14																												
Gesamt																						6300	144		210	194																					

¹ Wahlpflichtmodule aus dem Fachbereich Technik mit dem Schwerpunkt Baubetrieb

² Wahlpflichtmodul wie unter ¹ oder ein Integratives Modul, Sprachen oder Ähnliches

³ Wahlpflichtmodule aus dem Bereich Technisches Gebäudemanagement oder dem Fachbereich Wirtschaft

⁴ Wahlpflichtmodul wie unter ³ oder ein Integratives Modul, Sprachen oder Ähnliches

Artikel 2

1. Diese Ordnung tritt am Tage nach ihrer Bekanntmachung im Mitteilungsblatt der Fachhochschule Mainz in Kraft. Sie gilt für die Studierenden, die ihr Studium ab dem Sommersemester 2014 beginnen.
2. Für Studierende, die bereits in dem Studiengang eingeschrieben sind, gilt die bisherige Fachprüfungsordnung für den konsekutiven Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Bau) (BaWI) im Fachbereich Technik an der Fachhochschule Mainz (FPO-BaWI) vom 12.06.2013 weiter.

Mainz, den 15.01.2014

Die Dekanin des Fachbereichs Technik
der Fachhochschule Mainz

Prof. Dr. phil. habil. Regina Stephan