



HOCHSCHULE MAINZ
UNIVERSITY OF
APPLIED SCIENCES

MITTEILUNGSBLATT | NR. 07 | 2025

AMTLICHE BEKANNTMACHUNGEN DER HOCHSCHULE MAINZ

04. März 2025

Ordnung zur Änderung der Fachprüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Internationales Bauingenieurwesen im Fachbereich Technik (FPO-BaICE) an der Hochschule Mainz vom 23.10.2024

Auf Grund des § 7 Abs. 2 Nr. 2 und des § 86 Abs. 2 Nr. 2 des Hochschulgesetzes (HochSchG) in der Fassung vom 23. September 2020 (GVBl. S. 461), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 26.11.2024 (GVBl. S. 373), BS 223-41, hat der Fachbereichsrat des Fachbereichs Technik der Hochschule Mainz am 23.10.2024 die folgende Änderungsordnung der Fachprüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Internationales Bauingenieurwesen im Fachbereich Technik der Hochschule Mainz beschlossen. Diese Ordnung hat das Präsidium der Hochschule Mainz mit Schreiben vom 28.02.2025 genehmigt. Sie wird hiermit bekannt gemacht.

Artikel 1

Die Fachprüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Internationales Bauingenieurwesen im Fachbereich Technik an der Hochschule Mainz (FPO-BaICE) vom 23. Oktober 2019 (Mitteilungsblatt Nr. 12/2019), zuletzt geändert durch die Änderungsordnung vom 04. Juli 2022 (Mitteilungsblatt Nr. 12/2022), wird wie folgt geändert:

- § 4 Studienaufbau und Studienzeiten (zu § 5 und § 6 PO-BaFbT) Absatz 3 Satz 1 wird wie folgt neu gefasst:**

Der Studienverlauf unterteilt sich ab dem dritten Semester in drei Varianten:

- Variante 1: ohne Wahlmodul,
- Variante 2: mit 1 Wahlmodul,
- Variante 3: mit 2 Wahlmodulen.

- § 5 Praxisprojekt (zu § 9 PO-BaFbT) Absatz 1 wird wie folgt neu gefasst:**

Die Bearbeitungszeit des Praxisprojekts nach Variante 1 (ohne Wahlmodul) umfasst 23 Wochen.

Die Bearbeitungszeit des Praxisprojekts nach Variante 2 (mit 1 Wahlmodul) umfasst 19 Wochen.

Die Bearbeitungszeit des Praxisprojekts nach Variante 3 (mit 2 Wahlmodulen) umfasst 15 Wochen.

- Die Tabellen in Anlage 1 werden durch folgende Tabellen ersetzt:**

Semester 1		WL	SWS	ECTS	GW	Prüfungsleistung	Studienleistung
Mathematik 1	P	180	5	6	5	Klausur 120 min	
Technische Mechanik 1	P	180	5	6	5	Klausur 120 min	Testat als PV (1 x 60 min oder 2 x 60 min) oder 6 testierte Übungsarbeiten als PV
Physics & Building Chemistry	P	120	4	4	5	Klausur 120 min	
Semester 1		WL	SWS	ECTS	GW	Prüfungsleistung	Studienleistung

Baukonstruktion	P	180	6	6	5	Klausur 120 min	Übungsarbeit als PV
Baustoffkunde	P	120	4	4	5	Klausur 120 min	Laborpraktikum mit Bericht als PV
Bauinformatik	P	120	4	4	5	50% Klausur 60 min 50% Hausarbeit	
Summe Semester 1:		900	28	30		6 PL	3 SL

Semester 2		WL	SWS	ECTS	GW	Prüfungsleistung	Studienleistung
Mathematik 2	P	180	5	6	5	Klausur 120 min	
Technische Mechanik 2	P	180	5	6	5	Klausur 120 min	Testat als PV (1 x 60 min oder 2 x 45 min)
Bauphysik	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Ingenieurinformatik / Geodäsie	P	120	4	4	5	Klausur 60 min	Übungsarbeit als PV
Hydromechanik	P	150	5	5	5	Klausur 120 min	Testat als PV (1 x 60 min)
Traffic Infrastructure	P	120	4	4	5	Klausur 120 min	Übungsarbeit
Summe Semester 2		900	27	30		6 PL	4 SL

Variante 1 (ohne Wahlmodul) und Variante 2 (1 Wahlmodul)

Semester 3		WL	SWS	ECTS	GW	Prüfungsleistung	Studienleistung
Baustatik 1	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Massivbau 1	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Geotechnik 1	P	150	5	5	5	Klausur (1 x 120 min oder 2 x 60 min)	Laborpraktikum mit Bericht und Kolloquium als PV
Wasser- und Abfallwirtschaft	P	150	4	5	5	Klausur (1 x 120 min oder 2 x 60 min)	
Urban Planning	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Bauverfahrenstechnik	P	150	4	5	5	80% Klausur 90 min 20% mündliche Prüfung	
Summe Semester 3		900	25	30		6 PL	1 SL

Variante 1 (ohne Wahlmodul)

Semester 4		WL	SWS	ECTS	GW	Prüfungsleistung	Studienleistung
Baustatik 2	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Massivbau 2	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Geotechnik 2	P	150	5	5	5	Klausur 120 min	
Steel Construction	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Siedlungswasserwirtschaft 1	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
International Project Management	P	150	4	5	5	Klausur 60 min	
Summe Semester 4		900	25	30		6 PL	

Variante 2 (mit 1 Wahlmodul)

Semester 4		WL	SWS	ECTS	GW	Prüfungsleistung	Studienleistung
Baustatik 2	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Massivbau 2	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Geotechnik 2	P	150	5	5	5	Klausur 120 min	
Steel Construction	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Siedlungswasserwirtschaft 1	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
International Project Management	P	150	4	5	5	Klausur 60 min	
Freies Wahlmodul	W	180	gem. Modul- beschreibung	6	6	gem. Modulbe- schreibung	
Summe Semester 4		1080		36		7 PL	

Variante 3 (mit 2 Wahlmodulen)

Semester 3		WL	SWS	ECT S	GW	Prüfungsleistung	Studienleistung
Baustatik 1	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Massivbau 1	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Geotechnik 1	P	150	5	5	5	Klausur (1 x 120min oder 2 x 60 min)	Laborpraktikum mit Bericht und Kolloquium als PV
Wasser- und Abfallwirtschaft	P	150	4	5	5	Klausur (1 x 120 min oder 2 x 60 min)	
Urban Planning	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Bauverfahrenstechnik	P	150	4	5	5	80% Klausur 90 min 20% mündliche Prüfung	
Freies Wahlmodul	W	180	gem. Modul- beschreibung	6	6	gem. Modulbe- schreibung	
Summe Semester 3		1080	25	36		7 PL	1 SL

Variante 3 (mit 2 Wahlmodulen)

Semester 4		WL	SWS	ECT S	G W	Prüfungsleistung	Studienleistung
Baustatik 2	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Massivbau 2	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Geotechnik 2	P	150	5	5	5	Klausur 120 min	
Steel Construction	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
Siedlungswasserwirtschaft 1	P	150	4	5	5	Klausur 120 min	
International Project Management	P	150	4	5	5	Klausur 60 min	
Freies Wahlmodul	W	180	gem. Modul- beschreibung	6	6	gem. Modulbeschreibung	
Summe Semester 4		1080		36		7 PL	

Praxisprojekt und Auslandsstudium

Semester 5		WL	SWS	ECTS	GW	Prüfungsleistung	Studienleistung
Variante 1 (ohne Wahlmodul): Praxisprojekt (23 Wochen) oder	P	900		30			Praxistätigkeit mit Praxisbericht und Kolloquium (23 Wochen)
Variante 2 (mit 1 Wahlmodul): Praxisprojekt (19 Wochen) oder	P	720		24			Praxistätigkeit mit Praxisbericht und Kolloquium (19 Wochen)
Variante 3 (mit 2 Wahlmodulen): Praxisprojekt (15 Wochen)	P	540		18			Praxistätigkeit mit Praxisbericht und Kolloquium (15 Wochen)
Summe		900 / 720 540		30 / 24 18			1 SL

Semester 6 und 7		WL	SWS	ECTS	GW	Prüfungsleistung	Studienleistung
Auslandsstudium gem. § 11	P	1800	40	60	60	gem. Learning Agreement (inkl. Bachelor-Arbeit und Abschlusskolloquium)	
Summe		1800	40	60	60		

Alternativer Prüfungsplan:

Semester 5 und 6		WL	SWS	ECTS	GW	Prüfungsleistung	Studienleistung
Auslandsstudium gem. § 11	P	1800	40	60	60	gem. Learning Agreement (inkl. Bachelor-Arbeit und Abschlusskolloquium)	
Summe		1800	40	60	60		

Semester 7		WL	SWS	ECTS	GW	Prüfungsleistung	Studienleistung
Variante 1:							
Praxisprojekt (23 Wochen)	P	900		30			Praxistätigkeit mit Praxisbericht und Kolloquium (23 Wochen)
oder							
Variante 2 (mit 1 Wahlmodul):							
Praxisprojekt (19 Wochen)	P	720		24			Praxistätigkeit mit Praxisbericht und Kolloquium (19 Wochen)
oder							
Variante 3 (mit 2 Wahlmodulen):							
Praxisprojekt (15 Wochen)	P	540		18			Praxistätigkeit mit Praxisbericht und Kolloquium (15 Wochen)
Summe		900/ 720/ 540		30 / 24 / 18			1 SL

Abkürzungen:

- GW Gewichtung (§ 22 PO-BaFbT)
- LP Leistungspunkte gemäß dem European Credit Transfer System (ECTS)
- P Pflichtmodul (§ 5 Abs. 4 Nr. 1 PO-BaFbT)
- PL Prüfungsleistung (§ 7 Abs. 3 PO-BaFbT)
- PV Studienleistung als Prüfungsvorleistung (§ 7 Abs. 2 der PO-BaFbT)
- SL Studienleistung (§ 7 Abs. 2 PO-BaFbT)
- SWS Semesterwochenstunden
- W Wahlmodul (§ 5 Abs. 4 Nr. 3 PO-BaFbT)
- WL Workload = Zeitaufwand für Lehr- oder Präsenzzeit (SWS) + Lern-, Übungs- und Prüfungszeit (Gesamtstundenzahl)
- WP Wahlpflichtmodul (§ 5 Abs. 4 Nr. 2 PO-BaFbT)

Artikel 2

Inkrafttreten, Übergangsvorschriften

1. Diese Änderungsordnung tritt am Tage nach ihrer Bekanntmachung im Mitteilungsblatt der Hochschule Mainz in Kraft und gilt für Studierende, die ihr Studium ab dem Sommersemester 2025 aufnehmen.
2. Studierende, die ihr Studium im Studiengang Internationales Bauingenieurwesen bereits vor dem Sommersemester 2025 aufgenommen haben, beenden ihr Studium nach der Fachprüfungsordnung in der Fassung vom 23. Oktober 2019 (Mitteilungsblatt Nr. 12/2019), zuletzt geändert durch die Änderungsordnung vom 04. Juli 2022 (Mitteilungsblatt Nr. 12/2022).
3. Studierende, die sich bei Inkrafttreten dieser Änderungsordnung im Studiengang Internationales Bauingenieurwesen befinden, können auf Antrag unwiderruflich in die mit dieser Ordnung geänderte Fachprüfungsordnung wechseln. Ein Wechsel zum Sommersemester muss bis 01.05. und zum Wintersemester bis 01.11. beim Prüfungsamt beantragt werden. Einzelheiten regelt der Prüfungsausschuss.

Mainz, den 23.10.2024

Der Dekan des Fachbereichs Technik

der Hochschule Mainz

Prof. Dr.-Ing. Andreas Garg