

Studienreglement für den Bachelorstudiengang Architektur Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik FHNW

vom 01. September 2016 (Stand 14.09.2021)

Gestützt auf die Studien- und Prüfungsordnung für die Diplomstudiengänge auf Bachelorstufe (Bachelorstudiengänge) an der Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik FHNW vom 1. September 2016 (StuPO HABG) erlässt der*die Institutsleiter*in des Instituts Architektur und genehmigt der*die Direktor*in, der Direktor der HABG FHNW das folgende Studienreglement für den Bachelorstudiengang Architektur FHNW.

§1

Zulassungsverfahren

Zulassung

¹ Für den Bachelorstudiengang Architektur gelten die Zulassungsbedingungen gemäss § 3 StuPO.

Berufliche Grundbildungen

² Folgende berufliche Grundbildung wird für die Zulassung zum Bachelorstudiengang Architektur gemäss § 3 Abs. 1 StuPO anerkannt:

- Zeichner*in/Zeichner EFZ Fachrichtung Architektur

Anforderungen an die Arbeitswelterfahrung (Praktikum)

³ Die Bestätigung der gemäss § 3 Abs. 1 StuPO erforderlichen Arbeitswelterfahrung muss den Nachweis erhalten, dass sich Studienanwärter*innen folgende Kenntnisse angeeignet und folgende Erfahrungen gesammelt haben:

- Einblick in sämtliche im Laufe des Bauprozesses anfallenden Arbeiten, vom Projekt bis zur Abrechnung
- Kenntnisse aller üblichen Hochbaukonstruktionen
- Kenntnisse der geläufigen Materialien, ihrer Eigenschaften und Anwendungen
- Erstellen von Ausführungsplänen im Massstab 1:50 bis zu den Details im Massstab 1:1; gegen Ende der Praxis selbstständiges Entwickeln von Konstruktionen
- Erwünscht ist eine kleine, selbstständige Bauleitung (Ausführungsplanung, Ausführung, Abrechnung).

Für detaillierte Informationen verweisen wir auf das Schweizerische Reglement über die Ausbildung und die Lehrabschlussprüfung für Zeichner und Zeichnerin Fachrichtung Architektur EFZ.

⁴ Die während der Praktikumszeit ausgeführten Arbeiten sind in einem Arbeitsportfolio zu dokumentieren. Basierend auf diesen Grundlagen findet vor Studienbeginn ein Gespräch statt, welches die erworbenen Kenntnisse überprüft. Anschliessend entscheidet die*der Leiter*in des Studiengangs über die Zulassung.

Unterrichtssprache

⁵ Fremdsprachige Studienanwärterinnen und Studienanwärter haben den Nachweis genügender Kenntnisse der Unterrichtssprache zu erbringen. Der Nachweis erfolgt in der Regel durch ein Zertifikat der Stufe CEFR B2.

§2

Aufnahmeverfahren

Wenn die Nachfrage nach Studienplätzen im ersten Studienjahr die Anzahl der verfügbaren Studienplätze übersteigt, wird eine Studienplatzbeschränkung wirksam. Studienanwärterinnen, Studienanwärter, die alle Voraussetzungen für die Zulassung erfüllen, denen aber aus Kapazitätsgründen kein Studienplatz angeboten werden kann, werden nach der Reihenfolge der Anmeldung (Datum) auf eine Warteliste gesetzt. Sie haben bei der nächsten Durchführung des betreffenden Studiengangs bei der Vergabe von Studienplätzen (in der Regel im Folgejahr) Priorität, wobei Personen mit einschlägiger eidgenössisch anerkannter Berufsmaturität bevorzugt behandelt werden. Sie werden im Folgejahr automatisch aufgenommen. Darüber hinaus ist ein Verbleib auf der Warteliste ausgeschlossen.

§3

Studienablauf

Studienformen

¹ Das Bachelorstudium Architektur ist ein dreijähriges Vollzeitstudium, welches in ein einjähriges Grundstudium und in ein zweijähriges Aufbaustudium gegliedert ist. Die Bachelor-Thesis wird als eigenständiges Modul absolviert.

Assessment

² Ein Übertritt in das 3. Studiensemester ist nur möglich, wenn alle Module des Grundstudiums (1. und 2. Studiensemester) erfolgreich absolviert worden sind.

Wahlpflichtfächer

³ Ab dem 3. Semester sind pro Semester 1 bis 2 ECTS-Punkte aus dem Wahlpflichtangebot zu erwerben. Bei Studienabschluss sind mindestens 6 ECTS-Punkte aus dem Wahlpflichtangebot auszuweisen. Davon sind mindestens 2 ECTS-Punkte ausserhalb des eigenen Studienganges, aus dem Wahlpflichtangebot der HABG zu erwerben.

§4

Studienleistungen

Modulverzeichnis

¹ Das Modulverzeichnis ist integraler Bestandteil dieses Studienreglements.

² Im Modulverzeichnis sind semesterweise alle zu erfüllenden Module samt der Angabe der Leistungsnachweise und die Zuordnung der ECTS-Kreditpunkte zu den jeweiligen Modulen aufgeführt. Zulassungsvoraussetzungen zu Modulen können durch die*der Dozent*in, in den Modul-/ Kursbeschreibungen festgelegt werden.

Wiederholung

³ Ein nicht bestandenenes Modul kann einmal innerhalb der zulässigen Studiendauer wiederholt werden. Die Umsetzung der Wiederholung wird durch die*den Modulverantwortliche*n in Absprache mit die*der Studiengangsleiter*in festgelegt.

Entschuldigte Abwesenheiten

⁴ Wer insbesondere wegen nicht delegierbaren Familienpflichten, Leistung eines Militär-, Zivildienstes, Krankheit oder Unfall die für das Modul erforderliche Präsenz nicht erbringen kann, muss dies mit einem offiziellen Attest oder einem ärztlichen Zeugnis belegen. In diesem Fall bestimmt der*die Modulverantwortliche die zu erbringende Nachleistung oder entscheidet über die Wiederholung des Moduls.

Nachbesserung

⁵ Die Bewertung eines Leistungsnachweises mit der Note 3.5 kann mit einer Nachbesserung oder mit einer Zusatzarbeit verbessert werden. Die Art der Zusatzarbeit wird durch den*die Dozent*in, bestimmt. Bestandene Leistungsnachweise eines nicht bestandenen Moduls bleiben bestehen.

§5

Studienabschluss

Für den erfolgreichen Studienabschluss des Bachelorstudiengangs Architektur gelten die folgenden Bedingungen:

- Erwerb von mindestens 180 ECTS-Punkte gemäss Modulverzeichnis im Anhang (§ 4 Abs. 2), davon mindestens 60 ECTS-Punkte (inkl. Bachelorthesis) im Bachelorstudiengang Architektur der HABG FHNW,
- Bedingungen des Wahl- und Wahlpflichtangebotes erfüllt (siehe § 3 Abs. 3).

§6

Übergangsbestimmung

Für Studierende, die ihr Studium vor dem Herbstsemester 2018 aufgenommen haben, gilt § 2 Abs. 3 dieses Reglements für die noch zu absolvierenden Studiensemester. Die Mindestanzahl der ausserhalb des eigenen Studienganges zu erwerbenden ECTS-Punkte in den Wahlpflichtfächern (§ 3 Abs. 3) reduziert sich dem Studienfortschritt entsprechend.

Muttenz, 14. September 2021

Erlassen von:

Leiter*in Institut Architektur

Genehmigt durch:

Direktor*in der Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik FHNW

Inkrafttreten dieser geänderten Version per 20. September 2021

Semester	Modulart	Modul-Nr.	Modul-bezeichnung	Kurs-Nr. Kurs/e	ECTS-Kreditpunkte	Leistungs-kontrolle und -bewertung	Gewichtung	Eintrittsvoraus-setzungen (Module / Kurse)
1	Pflicht	G 100	Architektur – Massive Strukturen / Gestalterische und konstruktive Grundlagen	.1 Analyse, Entwurf, Konstruktion 1 .2 Vorlesung 1	6	E100 T100		Für alle Module: Gemäss §3 der StuPO HABG Für alle Module sind die Modul-be-schreibungen der Semester-aufgabenstellungen verbindlich.
		G 101	Architektur – Massive Strukturen / Konstruktiver Entwurf	.1 Analyse, Entwurf, Konstruktion 2 .2 Vorlesung 2	9	E100 T100		
		G 102	Technische Grundlagen I	.1 Tragkonstruktion 1 .2 Bauphysik 1 .3 VDC 1	6	E100 E100 T100		
		G 103	Kulturelle Grundlagen I	.1 Architektur,-Bau und Städtebaugeschichte 1 .2 Sozialwissenschaften 1 .3 Wahrnehmen Darstellen 1	6	E100 E100 E100		
		G 104	Allgemeine Grundlagen I	.1 Mathematik 1 .2 Studienreise 1 (Exkursionen, Seminare, Vertiefungen, Klassen-übergreifende Veranstaltungen) .3 Englisch 1	3	E100 T100 E100		
	Wahl-pflicht	-	-					
	Wahl	-	-					
	Total		5 Module		30			

*** Legende:**

- E studienbegleitende Leistungsbewertung („Erfahrungsnoten“)
- P Modulabschlussprüfung bzw. -bewertung
- T Leistungsbewertung gemäss 2er-Bewertungsskala (Testat, § 6 Ziff. 5)
- LP Laborpraktikum
- PA Projektarbeit
- MPA Modulübergreifende Projektarbeit

Beispiele:

E50P50

- 50% studienbegleitende Leistungsbewertung
- 50% Modulabschlussprüfung/ -bewertung

E100

- E – studienbegleitende Leistungsbewertung (keine explizite Modulabschlussprüfung)

Das Modulergebnis berechnet sich als arithmetisches Mittel aus den Kursbewertungen, falls keine abweichende Gewichtung angegeben ist.

Semester	Modulart	Modul-Nr.	Modul-bezeichnung	Kurs-Nr. Kurse	ECTS-Kreditpunkte	Leistungs-kontrolle und -bewertung	Gewichtung	Eintrittsvoraussetzungen (Module / Kurse)
2	Pflicht	G 200	Architektur – Grosse Spannweiten / Gestalterische und konstruktive Grundlagen	.1 Analyse, Entwurf, Konstruktion 3 .2 Vorlesung 3	6	E100 T100		Für alle Module sind die Modulbeschreibungen der Semesteraufgabenstellungen verbindlich.
		G 201	Architektur – Grosse Spannweiten / Konstruktiver Entwurf	.1 Analyse, Entwurf, Konstruktion 4 .2 Vorlesung 4	9	E100 T100		
		G 202	Technische Grundlagen I	.1 Tragkonstruktion 2 .2 Bauphysik 2 .3 VDC 2	6	E100 E100 T100		
		G 203	Kulturelle Grundlagen I	.1 Architektur,-Bau und Städtebaugeschichte 2 .2 Sozialwissenschaften 2 .3 Wahrnehmen Darstellen 2	6	E100 E100 E100		
		G 204	Allgemeine Grundlagen I	.1 Mathematik 2 .2 Studienreise 2 (Exkursionen, Seminare, Vertiefungen, Klassenübergreifende Veranstaltungen) .3 Englisch 2	3	E100 T100 E100		
	Wahlpflicht	-	-					
	Wahl	-	-					
	Total		5 Module		30			

Semester	Modulart	Modul-Nr.	Modul-bezeichnung	Kurs-Nr. Kurs/e	ECTS-Kreditpunkte	Leistungs-kontrolle und -bewertung	Gewichtung	Eintrittsvor-aussetzungen (Module / Kurse)
3	Pflicht	A 300	Kulturelle Grundlagen II	.1 Architektur,-Bau und Städtebaugeschichte 3 .2 Sozialwissenschaften 3 .3 AEK Vorlesung 1 .4 AEK Vorlesung 2	6	E100 E100 T 100 T 100		Alle Module des 1. und 2. Studiensemesters müssen bestanden sein Für alle Module sind die Modul-beschreibungen der Semester-aufgabenstellungen verbindlich.
		A 301	Technische Grundlagen II	.1 Tragkonstruktion 3 .2 Bauphysik 3 .3 Konstruktion 1 .4 VDC 3	8	E100 E100 E100 T100		
		A 302	Allgemeine Grundlagen II	.1 Studienreise 3 (Exkursionen, Seminare, Vertiefungen, Klassen-übergreifende Veranstaltungen) .2 Englisch 3	2	T100 E100		
		A 303	Architektur – Typologie und Raum	.1 Analyse, Entwurf, Konstruktion	13	E100		
		A 304	Vertiefung Wahlpflichtfächer	.1 n1 .x nx	1*	T100	Auswahl 1 aus x Angeboten, * Variante mit 2 ECTS Modulen möglich.	
	Wahl	-						
	Total		5 Module		30			

Semester	Modulart	Modul-Nr.	Modul-bezeichnung	Kurs-Nr. Kurs/e	ECTS-Kreditpunkte	Leistungs-kontrolle und -bewertung	Gewichtung	Eintrittsvoraus-setzungen (Module / Kurse)
4	Pflicht	A 400	Kulturelle Grundlagen II	.1 Architektur,-Bau und Städtebaugeschichte 4 .2 Sozialwissenschaften 4 .3 AEK Vorlesung 3 .4 AEK Vorlesung 4	6	E100 E100 T 100 T 100		Für alle Module sind die Modul-be-schreibungen der Semester-aufga-benstellungen ver-bindlich.
		A 401	Technische Grundlagen II	.1 Tragkonstruktion 4 .2 Konstruktion 2 .3 Haustechnik und Nachhaltiges Bauen 1 .4 VDC 4	8	E100 E100 E100 T100		
		A 402	Allgemeine Grundlagen II	.1 Studienreise 4 (Exkursionen, Seminare, Vertiefungen, Klassen-übergreifende Veranstaltungen) .2 Englisch 4	2	T100 E100		
		A 403	Architektur – Haus und Kontext	.1 Analyse, Entwurf, Konstruktion	13	E100		
	Wahl-pflicht	A 404	Vertiefung Wahlpflichtfächer	.1 n1 .x nx	1*	T100		Auswahl 1 aus x Angeboten, * Variante mit 2 ECTS Modulen möglich.
	Wahl		-					
	Total			5 Module		30		

Semester	Modulart	Modul-Nr.	Modul-bezeichnung	Kurs-Nr. Kurs/e	ECTS-Kreditpunkte	Leistungs-kontrolle und -bewertung	Gewichtung	Eintrittsvor-aussetzungen (Module / Kurse)
5	Pflicht	A 500	Kulturelle Grundlagen III	.1 Architektur,-Bau und Städtebaugeschichte 5 .2 Wahrnehmen Darstellen 3 .3 AEK Vorlesung 5 .4 AEK Vorlesung 6	6	E100 E100 T 100 T 100		Für alle Module sind die Modul-be-schreibungen der Semester-aufga-benstellungen ver-bindlich.
		A 501	Technische Grundlagen III	.1 Haustechnik und Nachhaltiges Bauen 2 .2 Baurealisation 1 .3 Zusammenarbeit Architekt -Bauingenieur 1 (ZAB)	6	E100 E100 E100		
		A 502	Allgemeine Grundlagen III	.1 Studienreise 5 (Exkursionen, Seminare, Vertiefungen, Klassen-übergreifende Veranstaltungen)	1	T100		
		A 503	Architektur – Struktur und Prozess	.1 Analyse, Entwurf, Konstruktion	13	E100		
	Wahl-pflicht	A 504	Vertiefung Wahlpflichtfächer	.1 n1 .x nx	2*	T100		Auswahl 2 aus x Angeboten, * Variante mit 2 ECTS Modulen möglich.
	Wahl		-					
	Total		5 Module		28			

Semester	Modulart	Modul-Nr.	Modul-bezeichnung	Kurs-Nr. Kurs/e	ECTS-Kreditpunkte	Leistungs-kontrolle und -bewertung	Gewichtung	Eintrittsvoraussetzungen (Module / Kurse)
6	Pflicht	A 600	Kulturelle Grundlagen III	.1 Architektur,-Bau und Städtebaugeschichte 6 .2 Wahrnehmen Darstellen 4 .3 AEK Vorlesung 7 .4 AEK Vorlesung 8	6	E100 E100 T100 T100		Für alle Module sind die Modulbeschreibungen der Semesteraufgabenstellungen verbindlich.
		A 601	Technische Grundlagen III	.1 Bauphysik 4 .2 Baurealisation 2 .3 Akustik 1	6	E100 E100 E100		
		A 602	Allgemeine Grundlagen III	.1 Studienreise 6 (Exkursionen, Seminare, Vertiefungen, Klassenübergreifende Veranstaltungen)	1	T100		
		A 603	Architektur «Synthese»	.1 Analyse, Entwurf, Konstruktion	13	E100		
	Wahlpflicht	A 604	Vertiefung Wahlpflichtfächer	.1 n1 .x nx	2*	T100		Auswahl 2 aus x Angeboten, * Variante mit 2 ECTS Modulen möglich.
	Pflicht	A 605	Bachelor Thesis		4			
	Wahl		-					
Total			5 Module und Bachelor Thesis		32			