

Modulübersicht B. Ed. Bautechnik (9 Semester)

Ordnung des Studiengangs vom 01.10.2014, Stand 01.10.2017

Im Studiengang müssen insgesamt 180 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

Berufliche Fachrichtung

- ▶ Fachwissenschaft: 100 CP ■
- ▶ Fachdidaktik: 20 CP ■
- ▶ Bachelor-Thesis: 10 CP ■

Allgemeinbildendes Fach

- ▶ Fachwissenschaft: 10 CP ■
- ▶ Fachdidaktik: 10 CP ■

Erziehungs- und Gesellschaftswissenschaften:

- 30 CP ■



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

Daraus ergibt sich folgender *exemplarischer* Teilzeitstudienplan:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester	8. Semester	9. Semester
Basiskurs-Architekturgeschichte (5 CP)	Entwerfen und Konstruieren II (10 CP)	Entwerfen und Konstruieren I (5 CP)	Entwerfen und Konstruieren IV (10 CP)	Entwerfen und Konstruieren III (5 CP)	Wahlpflichtfach Architektur (5 CP)	Entwerfen und Konstruieren V (10 CP)	Anwendungsorientierte Forschung in der Technikdidaktik (5 CP)	Fachdidaktik Bautechnik I (5 CP)
Gestalten I (5 CP)	Gestalten mit Medien (5 CP)	Tragwerkslehre (5 CP)	Bauphysik / Baustoffkunde I (5 CP)	Gebäudetechnologie / Baustoffkunde II (5 CP)	Smart Building (5 CP)	Technikdidaktik I (5 CP)	Schwerpunktthemen der Unterrichtspraxis (5 CP)	Bachelor-Thesis* (10 CP)
Interdisziplinärer Bereich (5 CP)	Lehren und Lernen in der Beruflichen Bildung (9 CP)			Historische Grundlagen I - Antike (5 CP)	Historische Grundlagen II - Mittelalter und Neuzeit (5 CP)	Historische Grundlagen III - Moderne (5 CP)		
Grundlagen der Berufspädagogik (5 CP)		Schulpraktische Studien <i>oder</i> Berufspraktische außerschulische Studien I (10 CP)		Wohnungsbau II (5 CP)	Allgemeinbildendes Fach: Fachwissenschaft** (10 CP)			
					Allgemeinbildendes Fach: Fachdidaktik** (10 CP)			
Gesellschaftswissenschaften (6 CP)								
Ø 20 CP	Ø 20 CP	Ø 20 CP	Ø 20 CP	Ø 20 CP	Ø 20 CP	Ø 20 CP	Ø 20 CP	Ø 20 CP

* Die Bachelor-Thesis wird in der Fachwissenschaft der beruflichen Fachrichtung angefertigt.

** Als allgemeinbildendes Fach kann gewählt werden: Deutsch; Ethik; Geschichte; Mathematik; Physik; Politik und Wirtschaft; Evangelische Religion; Katholische Religion *oder* Sportwissenschaft.