



wbh

WILHELM BÜCHNER
HOCHSCHULE

Ihr Studienablauf

Bauingenieurwesen

BACHELOR OF ENGINEERING (B. ENG.)

Grundlagenstudium 42 Credit Points	1. Semester	Mathematik I 6 cp	Technische Mechanik I 6 cp	Grundlagen der Informatik 6 cp	Einführung Ingenieurpraxis 6 cp	Baustoffkunde mit Labor 6 cp
	2. Semester	Mathematik II 6 cp	Grundlagen der Betriebswirtschaft und rechtliche Grundlagen 6 cp	Baukonstruktion 6 cp	Technisches Darstellen und CAD 6 cp	Bauphysik und technische Gebäude- ausrüstung 6 cp
	3. Semester	Kommunikation und Management 6 cp	Wasserbau und Hydraulik 6 cp	Baubetrieb 6 cp	Baustatik I 6 cp	Bau- und Vertragsrecht 6 cp
Kernstudium 156 Credit Points	4. Semester	Massivbau I 6 cp	Verkehr I 6 cp	Siedlungswasser- und Abfallwirtschaft 6 cp	Digitales Bauen und Planen 6 cp	Vermessungs- kunde 6 cp
	5. Semester	Geotechnik I 6 cp	Massivbau II 6 cp	Stahlbau I 6 cp	Verkehr II 6 cp	Berufs- praktische Phase (BPP)* 12 cp
	6. Semester	Holzbau I 6 cp	Kalkulation/AVA mit Labor 6 cp	Vertiefungs- richtung - Modul I 6 cp	Vertiefungs- richtung - Modul II 6 cp	
	7. Semester	Vertiefungs- richtung - Modul III 6 cp	Wahlmodul 6 cp	Ingenieurwissen- schaftliches Projekt 6 cp	Bachelorarbeit und Kolloquium 12 cp	

* Die BPP wird begleitend zum Studium absolviert. Jedes Modul schließt mit einer Prüfung (Hausarbeit, Klausur oder mündliche Prüfung) ab. Einen wesentlichen Teil Ihrer Prüfungen können Sie online bzw. zu Hause ablegen.

Eine Hochschule der Klett Gruppe

Wilhelm Büchner Hochschule
Hilpertstraße 31, 64295 Darmstadt

☎ 06151 3842-404
(Mo.-Fr. 8:00 bis 19:00 Uhr)

✉ beratung@wb-fernstudium.de
🌐 www.wb-fernstudium.de