

Makrostruktur des Bachelorstudiengangs Bauingenieurwesen

(Beispielhafter Studienverlaufsplan)

1. Semester (WS)		2. Semester (SS)	3. Semester (WS)	4. Semester (SS)	5. Semester (WS)	6. Semester (SS)
Höhere Mathematik 1 9 ECTS		Höhere Mathematik 2 9 ECTS	Höhere Mathematik 3 6 ECTS	Werkstoffübergreifendes Konstruieren und Entwerfen 12 ECTS		Ergänzungsmodul Wahl 6 ECTS
Technische Mechanik I 6 ECTS		Technische Mechanik II 6 ECTS	Technische Mechanik III 9 ECTS		Baustatik 9 ECTS	Ergänzungsmodul Wahl 6 ECTS
Statistik und Informatik 6 ECTS		Werkstoffe im Bauwesen I 6 ECTS		Geotechnik I: Bodenmechanik 6 ECTS	Wahlpflichtmodul Verkehr 6 ECTS	Ergänzungsmodul Wahl 6 ECTS
Bauphysik und Baukonstruktion 6 ECTS		Grundl. Darstellung und Konstruktion 6 ECTS	Baubetriebslehre I 6 ECTS	Wahlpflichtmodul Wasser 6 ECTS	Ergänzungsmodul Wahl 6 ECTS	Bachelorarbeit 12 ECTS
SQ Wahl 3 ECTS	SQ Wahl 3 ECTS	Einführung in das Bauingenieurwesen 6 ECTS	Schlüsselqualifikation Wahl 6 ECTS	SQ Wahl 3 ECTS	SQ Wahl 3 ECTS	

Legende:

Basismodul (Pflicht)	Umfang 30 ECTS	Schlüsselqualifikation	Umfang 18 ECTS
Kernmodul (Pflicht)	Umfang 90 ECTS	Bachelorarbeit	Umfang 12 ECTS
Ergänzungsmodul	Umfang 30 ECTS		

Anmerkung: Die Wahl(pflicht)module und Schlüsselqualifikationen können auch in anderen Semestern als hier dargestellt belegt werden.

Stand: Mai 2024