

Bachelor Bauingenieurwesen
Studienverlaufsplan (beispielhaft)

1. Semester (WiSe) 28 Credits	Werkstoffe des Bauwesens 6 Credits	Mathematik I 9 Credits	Mechanik I 6 Credits	Naturwissenschaften 5 Credits	Baukonstruktion I + Darstellungstechnik 5 Credits	
2. Semester (SoSe) 32 Credits		Mathematik II 9 Credits	Mechanik II 9 Credits	Baukonstruktion II + Bauphysik 5 Credits		Vermessung 6 Credits
3. Semester (WiSe) 30 Credits	Baustatik I 6 Credits	Hydromechanik 6 Credits	Bauinformatik 6 Credits	GL des konstr. Ing. I + Werkstoffe II 6 Credits	Mechanik III 3 Credits	SQ 3 Credits 🔑
4. Semester (SoSe) 33 Credits	Wasserwirtschaft Grundlagen 6 Credits	Verkehr Grundlagen 6 Credits	Massivbau 6 Credits	Grundlagen Bauwirtschaft und Baubetrieb I 6 Credits	Geotechnik 9 Credits	Baustatik II 6 Credits
5. Semester (WiSe) 30 Credits	Siedlungswasserwirtschaft Grundlagen 6 Credits	Straßenbau und -entwurf 6 Credits	GL des konstr. Ing. II 6 Credits	SP I,II oder III 6 Credits		
6. Semester (SoSe) 30 Credits	Schlüsselqualifikation 6 Credits 🔑	Schlüsselqualifikation 6 Credits 🔑	WP Ergänzung Grundlagen 6 Credits	SP I, II oder III 6 Credits	SP I, II oder III 6 Credits	
7. Semester (WiSe) 27 Credits	Ingenieurpraktikum 12 Wochen 16 Credits 🌐			Bachelorabschlussmodul 11 Credits		

Legende

- Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen
- Fachspezifische Inhalte
- Schlüsselqualifikation
- Abschlussmodul
- Schwerpunktmodul

Hinweise

- kennzeichnet Module mit Schlüsselkompetenzanteilen
- kennzeichnet Module mit Praxisanteil
- kennzeichnet das Mobilitätsfenster