

Semesterempfehlung Bachelor Umweltingenieurwissenschaften (gültig ab 1.10.2025)

1. Semester	Pflichtmodul (STEOP) 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul (STEOP) 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte
	Geologie und Meteorologie	Mechanik und Werkstoffkunde	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Geoinformatik und Gewässerkunde	Angewandte Mathematik und technische Geometrie
2. Semester	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Wahlmöglichkeit 6 ECTS-Punkte
	Bodenkunde und Bodenphysik	Hydraulik und Hydromechanik	Statistik und Data Science (UIW)	Grundlagen der Sozialwissenschaften	Wahlmodul / Freie Wahl-LV
3. Semester	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte
	Engineering hydrology	Baustatik und Festigkeitslehre	Geomatik	Mobilität und Baubetrieb	Hochbau und CAD
4. Semester	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Wahlmöglichkeit 6 ECTS-Punkte
	Land- und Bodenwassermanagement	Raum- und Verkehrswegeplanung	Kreislaufwirtschaft und aquatische Umwelt	Feldpraktikum	Wahlmodul / Freie Wahl-LV
5. Semester	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Wahlmöglichkeit 6 ECTS-Punkte
	Technologien in der Kreislaufwirtschaft	Konstruktion - Stabtragwerke	Wasserbau	Bodenmechanik und geotechnische Grundlagen	Wahlmodul / Freie Wahl-LV
6. Semester	Pflichtmodul 12 ECTS-Punkte		Pflichtmodul 6 ECTS-Punkte	Wahlmöglichkeit 6 ECTS-Punkte	Wahlmöglichkeit 6 ECTS-Punkte
	Bachelorarbeit		Pflichtpraxismodul	Wahlmodul / Freie Wahl- LV	Wahlmodul / Freie Wahl-LV