

**Makrostruktur Bachelorstudiengang Umweltschutztechnik**

1. Semester WS	2. Semester SS	3. Semester WS	4. Semester SS	5. Semester WS	6. Semester SS
Höhere Mathematik I + II 18 LP		Höhere Mathematik III 6 LP	Umweltbiologie I 6 LP	Fluidmechanik II 6 LP	
Experimentalphysik 6 LP	Allg. und Anorg. Chemie 9 LP	Org. Chemie 6 LP		Ergänzungsmodul 1 6 LP	Ergänzungsmodul 4 6 LP
	Umweltstatistik und Informatik 6 LP			Ergänzungsmodul 2 6 LP	Ergänzungsmodul 5 6 LP
Technische Mechanik I 6 LP	Technische Mechanik II 6 LP	Technische Mechanik III 3 LP	Fluidmechanik I 6 LP	Ergänzungsmodul 3 6 LP	Ergänzungsmodul 6 6 LP
Raumordnung und Umweltplanung 6 LP		Technische Thermodynamik I + II 12 LP			Bachelorarbeit 12 LP
Meteorologie *) 3 LP		Technische Akustik *) 3 LP	Grundlagen der Umweltanalytik - Messtech. 6 LP		
Geologie *) 3 LP		Werkstoffkunde *) 3 LP			
fachaffine Schlüsselqualifikationen 9 LP					
fachübergreifende Schlüsselqualifikationen 3 LP				fachübergreifende Schlüsselqualifikationen 6 LP	
<b>Basismodule (Pflicht)</b>	<b>Kernmodule (Wahlpflicht) *)</b>	<b>fachspez. Ergänzungsmodule (Wahlpflicht)</b>		*) es müssen mindestens 2 von 4 Modulen belegt werden	
<b>Kernmodule (Pflicht)</b>	<b>fachaffine SQ (Wahlpflicht)</b>	<b>Bachelorarbeit (Pflicht)</b>	<b>fachübergreifende SQ (Wahl)</b>		