

Umweltingenieurwissenschaften

	1. Sem	2. Sem	3. Sem	4. Sem	5. Sem	6. Sem	7. Sem	8. Sem
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Allgemeine Studierendberatung

Orientierungswochen inkl. Self Assessment und Studienverlaufscoaching



a. GRUNDSTÄNDIG, 6 Sem.	Mathematik 1	Mathematik 2	Wahlpflichtmodul 1	Verfahrenstechnik mechanisch	Verfahrenstechnik therm., biol., chem.	Praxisphase
	Physik	Strömungs- & Wärmelehre	Thermodynamik	Ressourcenmanagement	Zertifizierung und Beauftragtenwesen	
	Chemie	Werkstofftechnik	Instandhaltung	Wasseraufbereitung	Kreislaufwirtschaft	Bachelorarbeit + Kolloquium
	Mechanik	Kunststoff- und Materialtechnik	Umweltwirtschaft	Entsorgungslogistik	Zukunftswerkstatt	
	Angewandte Informatik	Konstruktionslehre 1	Digitalisierung	Energiewirtschaft & dezentrale Energiesysteme	Abwassertechnik	
	Teamprojekt	Kaufmännische Betriebsführung	Englisch	Konstruktionslehre 2	Wahlpflichtmodul 2	



b. INDIVIDUELL, 7 Sem.	Mathematik 1	Mathematik 2	Mechanik	Kunststoff- und Materialtechnik	Thermodynamik	Ressourcenmanagement	Praxisphase
	Physik	Strömungs- & Wärmelehre	Angewandte Informatik	Verfahrenstechnik mechanisch	Verfahrenstechnik therm., biol., chem.	Wasseraufbereitung	
	Chemie	Werkstofftechnik	Wahlpflichtmodul 1	Kaufmännische Betriebsführung	Umweltwirtschaft	Entsorgungslogistik	Bachelorarbeit + Kolloquium
	Teamprojekt	Konstruktionslehre 1	Instandhaltung	Englisch	Kreislaufwirtschaft	Energiewirtschaft & dezentrale Energiesysteme	
	Flexmodul	Flexmodul	Digitalisierung	Konstruktionslehre 2	Abwassertechnik	Wahlpflichtmodul 2	
	Flexmodul	Flexmodul	Flexmodul	Flexmodul	Zertifizierung und Beauftragtenwesen	Zukunftswerkstatt	



c. TEILZEIT, 8 Sem.	Mathematik 1	Mathematik 2	Umweltwirtschaft	Strömungs- & Wärmelehre	Kreislaufwirtschaft	Verfahrenstechnik mechanisch	Praxisphase	Bachelorarbeit + Kolloquium
	Physik	Werkstofftechnik	Chemie	Konstruktionslehre 2	Instandhaltung	Ressourcenmanagement		
	Teamprojekt	Kunststoff- und Materialtechnik	Wahlpflichtmodul 1	Wasseraufbereitung	Abwassertechnik	Entsorgungslogistik	Bachelorarbeit + Kolloquium	
	Mechanik	Konstruktionslehre 1	Thermodynamik	Kaufmännische Betriebsführung	Wahlpflichtmodul 2	Energiewirtschaft & dezentrale Energiesysteme		
	Angewandte Informatik		Digitalisierung	Englisch	Zukunftswerkstatt	Zertifizierung und Beauftragtenwesen		
Im Teilzeitstudium besteht die Möglichkeit, in allen Semestern die Modulanzahl pro Semester zu reduzieren								



d. AUSBILDUNGS-, PRAXIS- und BERUFSINTEGRIEREND, 8 Sem.	Mathematik 1	Mathematik 2	Mechanik	Strömungs- & Wärmelehre	Konstruktionslehre 1	Verfahrenstechnik mechanisch	Verfahrenstechnik therm., biol., chem.	Praxisphase
	Physik	Werkstofftechnik	Chemie	Wahlpflichtmodul 1	Thermodynamik	Ressourcenmanagement	Zertifizierung und Beauftragtenwesen	
	Teamprojekt	Kunststoff- und Materialtechnik	Angewandte Informatik	Kaufmännische Betriebsführung	Instandhaltung	Konstruktionslehre 2	Kreislaufwirtschaft	Bachelorarbeit + Kolloquium
Im ausbildungs-, praxis- und berufsintegrierenden Studium findet parallel zu den ersten vier Semestern die Berufsausbildung, Praxis- oder Berufstätigkeit statt.					Umweltwirtschaft	Wasseraufbereitung	Wahlpflichtmodul 2	
					Digitalisierung	Entsorgungslogistik	Abwassertechnik	
					Englisch	Energiewirtschaft & dezentrale Energiesysteme	Zukunftswerkstatt	