

Übersichtsdarstellung des Curriculums UIM

		Fachsemester													
		1		2		3		4		5		6		7	
		SWS	ECTS (LP)	SWS	ECTS (LP)	SWS	ECTS (LP)	SWS	ECTS (LP)	SWS	ECTS (LP)	SWS	ECTS (LP)	SWS	ECTS (LP)
							5				5	8	20		30
Abschlusskolloquium															3
Bachelorarbeit															12
Wahlfächer							5				5		10		
Berufspraktikum															15
Wahlpflichtfächer (WPF)												8	10		
Pflichtmodul		24	30	24	33	20	25	26	33	20	25	4	5		
1	Mathematik I	6	7,5												
2	Experimentalphysik I	4	5												
3	Elektrotechnik I	4	5												
4	Biolog. u. chemische Grundlagen	6	7,5												
5	Umweltwissenschaften	4	5												
6	Mathematik II			6	7,5										
7	Experimentalphysik II			3	5										
8	Elektrotechnik II			3	5										
9	Programmieren			4	5										
10	Ökologie			4	5										
11	Organische Chemie			4	5										
12	Strömungslehre u. Thermodynamik					4	5								
13	Mess- und Regelungstechnik					2	2,5								
14	Umweltchemie					4	5								
15	Umweltbewertung I					4	5								
16	Wissenschaftliches Arbeiten					4	5								
17	Betriebliches Umweltmanagement					2	2,5	4	5						
18	Immissionsschutz							4	5						
19	Technische Akustik							4	5						
20	Wasserwirtschaft							4	5						
21	Mechanische Verfahrenstechnik							4	5						
22	Thermische Verfahrenstechnik							4	5						
23	Umweltverfahrenstechnik I							2	2,5	6	7,5				
24	Energieversorgung u. Regenerative Energien									6	7,5				
25	Kreislaufwirtschaft									4	5				
26	Umwelt- u. Chemikalienrecht									4	5				
27	Betriebswirtschaftslehre											4	5		
WPF												20	25		
28	Gewässerökologie und -schutz											4	5		
29	Solartechnik											4	5		
30	Umweltbewertung II											4	5		
31	Umweltwissenschaften II											4	5		
32	Umweltverfahrenstechnik II											4	5		