

Anlage 2b: Modellstudienplan Studienrichtung Recycling_AFB 21.06.2022

SWS	1. Semester (Wintersemester)	2. Semester (Sommersemester)	3. Semester (Wintersemester)	4. Semester (Sommersemester)	5. Semester (Wintersemester)	6. Semester (Sommersemester)				
1	Ingenieur- mathematik I 8 LP	Ingenieur- mathematik II 8 LP	Einf. in das Recht I (Bürgerliches Recht) 3 LP	Einf. in das Recht II (Öffentliches Recht) 3 LP	Industriepraktikum 6 Wochen 6 LP	Industriepraktikum 6 Wochen 6 LP				
2			Maschinenlehre I 4 LP	Maschinenlehre II 4 LP			Rechtsrahmen der Recyclingwirtschaft 3 LP	Berg- und Umweltrecht II (Umweltrecht) 3 LP		
3					Thermodynamik I (+) 6 LP	Technisches Zeichnen / CAD 4 LP			Einführung in die Aufbereitungs- technik 3 LP	Grundlagen der Abfallaufbereitung 3 LP
4										
5					Grundlagen der Elektrotechnik I 6 LP	Material- wissenschaft II 4 LP			Grundlagen der mechanischen Verfahrenstechnik I 6 LP	Einf. in die Toxikologie und Rechtskunde zur Gefahrstoffverordnung 2 LP
6			Material- wissenschaft I 4 LP	Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP						
7	Einführung in die Abwassertechnik 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP			Technisches Englisch 4 LP					
8			Schlüssel- qualifikation 2 LP	Exk. Nachhaltige Roh- stoffgew.und Recycling 1 LP						
9	Einführung in die Chemie 4 LP	Grundlagen der Informationstechnik 2 LP			Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Seminar Nachhaltige Rohstoffgewinnung und Recycling 4 LP	Bachelor Abschlussarbeit + Kolloquium 3 Monate 12 LP			
10			Programmierung und Softwareentwicklung für Ingenieure 2 LP	Einführung in die Abwassertechnik 3 LP				Technisches Englisch 4 LP		
11	Softwarewerkzeuge und Methoden für Ingenieure 2 LP	Schlüssel- qualifikation 2 LP			Exk. Nachhaltige Roh- stoffgew.und Recycling 1 LP					
12			Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP		Technisches Englisch 4 LP				
13	Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP			Technisches Englisch 4 LP					
14			Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP		Technisches Englisch 4 LP				
15	Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP			Technisches Englisch 4 LP					
16			Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP		Technisches Englisch 4 LP				
17	Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP			Technisches Englisch 4 LP					
18			Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP		Technisches Englisch 4 LP				
19	Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP			Technisches Englisch 4 LP					
20			Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP		Technisches Englisch 4 LP				
21	Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP			Technisches Englisch 4 LP					
22			Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP		Technisches Englisch 4 LP				
23	Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP			Technisches Englisch 4 LP					
24			Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP		Technisches Englisch 4 LP				
25	Einführung in die Abfallwirtschaft 3 LP	Industrieller Umweltschutz 3 LP			Technisches Englisch 4 LP					
Σ SWS			22	23		22	23	18	21	
Σ LP	30	30	31	31	28	30				