FH MÜNSTER
University of Applied Sciences

Anlage 5.3: Studienverlaufsplan Bachelorstudiengang "Umwelttechnik"

Abkürzungen:
V = Vorlesung; Ü = Übung; PE = Prüfungselement; TP = Teilprüfung der Modulprüfung
S = Seminar; SU = Seminaristischer Unterricht; MP = Modulprüfung; SWS = Semesterwochenstunde/n
P = Praktikum; LP = Leistungspunkte; LN = Leistungsnachweis

Datum: 22.06.2025

Wahl	Profil	Module	1. Semester							2. Semester							3. Semester							4. Semester							5. Semester							6. Semester							Summe	
			SWS					LP	PE	SWS					LP	PE	SWS					LP	PE	SWS					LP	PE	SWS					LP	PE	SWS					LP	PE	SWS	LP
			V	S	P	Ü	SU			V	S	P	Ü	SU			V	S	P	Ü	SU			V	S	P	Ü	SU			V	S	P	Ü	SU			V	S	P	Ü	SU				
	E G U	Mathematik 1	5	0	0	2	0	7	MP																																				7	7
	E U	Blue Engineering	1	0	0	0	3	5	LN																																				4	5
	E G U	Physik	3	0	0	1	0	5	MP																																				4	5
	E G U	Werkstoffkunde	2	0	1	0	0	5	MP																																				3	5
	E G U	Technische Mechanik	2	0	0	1	0	3		2	0	0	1	0	3	MP																												6	6
	E G U	Grundlagen der Chemie								3	0	0	1	0	5	MP																													4	5
	E G U	Mathematik 2								3	0	0	2	0	5	MP																													5	5
	E G U	Strömungstechnik								3	0	1	1	0	5	MP																													5	5
	E G U	Thermodynamik								3	0	0	1	0	5	MP																													4	5
	E G U	Elektrotechnik								2	0	0	1	0	3		3	0	1	1	0	5	MP																					8	8
	E G U	Konstruktionselemente und CAD								2	0	2	0	0	5		2	0	0	1	0	4	MP																					7	9
	U	Angewandte Biologie															2	0	0	1	0	4	MP																					3	4
	U	Angewandte Chemie															2	0	2	1	0	5	MP																					5	5
	U	Verfahrenstechnik 1															2	0	1	1	0	5	MP																					4	5
	U	Abfall- und Recyclingwirtschaft															3	0	0	1	0	4		2	0	2	1	0	5	MP															9	9
	U	Stadthydrologie und Gewässerschutz															3	0	0	1	0	5		2	0	1	1	0	4	MP															8	9
	U	Verfahrenstechnik 2																						2	0	0	1	0	4	MP															3	4
Wahl	E U	Wahlmodul "Regenerative Energien" (1/2)																						0	3	0	1	0	5	MP															4	5
	U	Abwassertechnik																						0	0	1	1	2	5		0	0	1	1	2	4	MP							8	9
	U	Immissionsschutz																						0	0	1	1	2	4		0	0	1	1	2	5	MP							8	9
	U	Wasserversorgung																						0	0	1	1	2	5		0	0	1	1	2	4	MP							8	9
	E G U	Bachelorseminar Wissenschaftliches Arbeiten																													0	2	0	0	0	2	LN							2	2
Wahl	E U	Wahlmodul "Regenerative Energien" (2/2)																													0	3	0	1	0	5	MP							4	5
Wahl	U	Wahlmodul "Umwelttechnik" (1/2)																													0	3	0	1	0	5	MP							4	5
Wahl	U	Wahlmodul "Umwelttechnik" (2/2)																													0	3	0	1	0	5	MP							4	5
		Praxisphase																																									15	LN	0	15
		Bachelorarbeit mit Kolloquium																																									15		0	15
		Summe SWS / LP / PE	13	0	1	4	3	25	3	18	0	3	7	0	31	5	17	0	4	7	0	32	5	6	3	6	7	6	32	4	0	11	3	6	6	30	6	0	0	0	0	0	30	0	131	180
			21							28							28							28							26							0								