



Ostbayerische
Technische Hochschule
Amberg-Weiden

Studienplan

Bio- und Umweltverfahrenstechnik (BU)

Studienbeginn Wintersemester (BU-W)

Sommersemester 2022

Stand: 08.12.2021

Basiert auf der SPO vom 21.07.2020 (BU2 und BU4), vom 25.07.2018 (BU6)

Am 08.12.2021 vom Fakultätsrat beschlossen

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
1.2	Mathematik für Ingenieure II Zusatzübung		R. Queitsch	4	Kl 90		
1.5	Werkstofftechnik II		J. Hummich	4	Kl 90		
2.1	Elektrotechnik I		O. Bleibaum	4	Kl 60		
2.6	Technische Strömungsmechanik		F. Bischof	4	Kl 90		
2.8	Konstruktion und CAD		R. Scharf	4	Kl 120		
6.2	Naturwissenschaftliches Praktikum		Diverse	2	PrL		

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
2.3	Messtechnik		J. Breidbach	4	Kl 90		
2.10	Thermische Verfahrenstechnik		W. Prell	4	Kl 90		
2.12	Physikalische Chemie und Reaktions- technik		W. Prell M. Mocker	4	Kl 90		
2.13	Biotechnologie		C. Lindenberger	4	Kl 90		
3.1	Wasser- und Abwasseraufbereitung		F. Bischof	4	Kl 90		
5.3	Umweltrecht		B. Berninger O. Dietlmeier	4	Kl 120		
6.3	Ingenieurwissenschaftliches Prakti- kum		Diverse	2	PrL		

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
3.2	Umweltanalytik		P. Kurzweil M. Mändl	6	Kl 90 StA (Pr)	0,7 0,3	
3.3	Wasser- und Abwasseraufbereitung		F. Bischof	4	Kl 90		
3.4	Luftreinhaltung		F. Bischof	4	Kl 90		
3.6	Recycling- und Abfalltechnik		B. Berninger	4	Kl 90 StA (Pr)	0,7 0,3	
4.3	Projekt			2	PrA		
4.1	Wahlpflichtmodul (WPM)			4			siehe Aufstellung Seite 5

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
4.1	Rohstoffe für erneuerbare Energien		M. Mocker	2	Kl 60		
4.1	Toxikologie und Gefahrstoffe		P. Kurzweil	2	Kl 60		
4.1	Einführung in die Programmierung		H. Schmid	2	Kl 60		
4.1	Biotechnologie II		C. Lindenberger	2	Kl 60		

Nr.	Art der Änderung	Datum
0	Ausgangsdokument	08.12.2021

Abkürzungen:

- NG: Notengewicht
- PF: Prüfungsform (Art und ggf. Dauer in Minuten)
- TM: Teilmodul
- TP: Teilprüfung
- SWS: Semesterwochenstunden (45 Minuten Einheiten pro Woche)

Die Abkürzungen der Prüfungsformen entsprechen der zugehörigen Studien- und Prüfungsordnung (SPO)