



Ostbayerische  
Technische Hochschule  
Amberg-Weiden

# Studienplan

## Bio- und Umweltverfahrenstechnik (BU)

Studienbeginn Sommersemester (BU-S)

### Wintersemester 2023/24

Stand: 28.06.2023

Basiert auf der SPO vom 21.07.2020

Am 28.06.2023 vom Fakultätsrat beschlossen

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
1.1	Mathematik für Ingenieure I Zusatzübung Mathematik		R. Queitsch R. Queitsch	4	Kl 90		
1.4	Werkstofftechnik I und Chemie		J. Hummich* P. Kurzweil	4	Kl 90		
1.6	Biologie		C. Lindenberger	4	Kl 90		
2.6	Technische Strömungsmechanik		O. Bleibaum	4	Kl 90		
2.9	Technische Mechanik		H. Kammerdiener	4	Kl 90		
2.11	Mechanische Verfahrenstechnik		F. Bischof	4	Kl 90		
6.2	Naturwissenschaftliches Praktikum		Diverse	2	PrL		

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
1.7	Anorganische und organische Chemie		P. Kurzweil	4	Kl 90		
2.2	Regelungs- und Steuerungstechnik		A. Wolfram	4	Kl 90		
3.4	Recycling- und Abfalltechnik		B. Berninger	4	Kl 90		
4	Vertiefungsmodule						siehe Seite 5
4.5	Allgemeinwissenschaftliche Wahlpflichtmodule (AWPM)		Diverse	2			Das AWPM-Angebot für dieses Semester entnehmen Sie bitte dem Dokument „Ergänzung Modulhandbuch AWPM/SSW“, das Sie auf der Homepage bei den Studiengangunterlagen finden.
6.2	Ingenieurwissenschaftliches Praktikum		Diverse	3	PrL		
6.5	Projektarbeit			2	PrA		

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
5.4	Energie-, Qualitäts- und Umweltmanagement		B. Berninger	4	Kl 90		
6.1	Industriepraktikum						

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
Vertiefung Umwelttechnik							
4.1.2	Bodenreinhaltung und Deponietechnik		F. Bischof B. Berninger	4	KI 90		
Vertiefung Biotechnologie							
4.2.2.	Bio -und Naturstoffanalytik		C. Lindenberger P. Kurzweil	4	mdIP		

Nr.	Art der Änderung	Datum
0	Ausgangsdokument	28.06.2023

**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)

\* = Erstprüfer (bei mehreren Dozenten)