



Ostbayerische
Technische Hochschule
Amberg-Weiden

Studienplan

Energietechnik, Energieeffizienz und Klimaschutz (EEK)

Studienbeginn Wintersemester (EEK-W)

Sommersemester 2024

Stand: 15.11.2023

Basiert auf der SPO vom 21.07.2021 (EEK4 und EEK6) und auf der SPO vom 14.08.2023 (EEK2)

Am 15.11.2023 vom Fakultätsrat beschlossen

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

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
1.7	Klimawandel: Ursachen, Folgen, Risiken		M. Mändl	2	Kl 60		
2.3	Messtechnik		J. Breidbach	4	Kl 90		
2.11	Kolbenmaschinen		M. Taschek	4	Kl 90		
2.12	Strömungsmaschinen		A. Weiß	4	Kl 90		
3.2	Solarenergie		F. Späte	4	Kl 90		
4	Vertiefung			4			siehe Aufstellung Seite 5
6.2	Ingenieurwissenschaftliches Praktikum		Diverse	2	PrL		

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
2.13	Elektrische Antriebstechnik		A. Wolfram	4	Kl 90		
3.3	Wind- und Wasserkraft		S. Beer A. Weiß	4	Kl 90		
3.5	Energieinformatik		R. Lechner	4	Kl 90		
4	Vertiefung			4			siehe Aufstellung Seite 5
5.2	Grundlagen des Innovationsmanagements		T. Tiefel	2	Kl 60		
6.2	Fachwissenschaftliches Praktikum		Diverse	2	PrL		
6.5	Projektarbeit			2	PrA		

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
4.3.1	Intelligente Netze		R. Lechner	4	KI 90		
4.3.2	Energiespeicher und -wandlungsverfahren		M. Brautsch A. Weiß	4	KI 90		

Nr.	Art der Änderung	Datum
0	Ausgangsdokument	15.11.2023
1		

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)