



Ostbayerische  
Technische Hochschule  
Amberg-Weiden

# Studienplan Ingenieurpädagogik (IPM) Wintersemester 2023/2024

Stand: 28.06.2023

Basiert auf der SPO vom 08.02.2021

Am 28.06.2023 vom Fakultätsrat beschlossen

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
1.1	Mathematik für Ingenieure I Zusatzübung Mathematik		H. Schmid H. Kammerdiener J. Koch	4	Kl 90		
1.4	Physik		M. Mändl	4	Kl 90		
1.5	Werkstofftechnik I und Chemie		A. Emmel J. Koch M. Mocker	4	Kl 90		
2.4	Technische Mechanik I		K. Sponheim	4	Kl 60		
4.1.1 4.2.1	Informatik I		M. Wenk	4	Kl 90		
4.1	Begleitete schulpraktische Studien		M. Hommel	4	ModA		

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
1.3	Mathematik für Ingenieure III Zusatzübung Mathematik		H. Schmid H. Kammerdiener J. Koch	4	Kl 90		
2.9	Maschinendynamik		K. Sponheim	4	Kl 60		
3.1	Konstruktionselemente I		T. Jüntgen T. Skubacz J. Rosenthal	4	ModA		
3.5	Festigkeitslehre II/FEM		H. Kammerdiener	4	ModA		
4.1.3	Elektrotechnik II		B. Frenzel	4	Kl 90		nur Unterrichtsfach Mechatronik
4.1.4	Regelungs- und Steuerungstechnik		A. Wolfram	4			nur Unterrichtsfach Mechatronik
4.2.3	Informatik III			4			nur Unterrichtsfach Informatik

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
3.6	Qualitätssicherung		H. Rönnebeck	2	Kl 60		Aus organisatorischen Gründen findet das Modul im 6. Semester statt.
4.4	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.
3.7	Industriepraktikum				PrB		

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
4.1.5	Mechatronische Systeme		B. Frenzel	4	KI 90		
4.3	Studiengangspezifisches Wahlpflichtmodul zur fachlichen Vertiefung (WPM)		Diverse	4			Das WPM-Angebot entnehmen Sie bitte dem Dokument „Studiengangspezifische Wahlpflichtmodule zur fachlichen Vertiefung“, das Sie auf der Homepage bei den Studiengangsunterlagen finden.
	Regenerative Energien		F. Späte* M. Mocker	4	KI 90		Das Modul wurde im SS 2022 von den IPM-Studierenden für das WS 2023/24 gewählt und wird deshalb angeboten. Alternativ besteht die Möglichkeit, Module aus dem oben genannten Wahlpflichtmodulkatalog zu belegen.
5.5	Berufliche Weiterbildung und Lernen im Prozess der Arbeit		M. Hommel	4	ModA		

Nr.	Art der Änderung	Datum
0	Ausgangsdokument	28.06.2023
1		
2		
3		

**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)