



Ostbayerische
Technische Hochschule
Amberg-Weiden

Studienplan

Mechatronik und digitale Automation (MA)

Studienbeginn Sommersemester (MA-S)

Wintersemester 2023/24

Stand: 18.10.2023

Basiert auf der SPO vom 21.07.2020

Am 28.06.2023 vom Fakultätsrat beschlossen

Studienplan MA-S 2

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		
2.1	Technische Mechanik I		K. Sponheim	4	Kl 60		
2.3	Werkstofftechnik		J. Hummich	4	Kl 90		
2.5	Konstruktionselemente I		T. Jüntgen T. Skubacz J. Rosenthal	4	StA		
2.8	Technische Thermodynamik		M. Mocker	4	Kl 90		
2.12	Elektrotechnik II		B. Frenzel	4	Kl 90		
6.2	Naturwissenschaftliches Praktikum		Diverse	2	PrL		

Kein Studienbeginn im Sommersemester 2022

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
3.4	Qualitätssicherung		H. Rönnebeck	2	Kl 60		Aus organisatorischen Gründen findet das Modul im Sommersemester statt.
6.1	Industriepraktikum				PrB		

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
4.1.2	Informatik III		J. Breidbach	4	KI 90		Wird für MA-W 7 angeboten
4.1.3	Machine Learning for Engineers – Einführung in Methoden und Werkzeuge		J. Breidbach	4	ModA (StA)		Wird für MA-W 7 angeboten

Nr.	Art der Änderung	Datum
0	Ausgangsdokument	28.06.2023
1	Prüfungsformen für 4.1.2 Informatik und 4.1.3 Machine Learning for Engineers –Einführung in Methoden und Werkzeuge	18.10.2023

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)