



OTH
Amberg-Weiden

Semesterplan

Maschinenbau (MB)

Studienbeginn Wintersemester (MB-W)

Sommersemester 2026

Stand: 12.11.2025

Basiert auf der SPO vom 14.08.2023

Am 12.11.2025 vom Fakultätsrat beschlossen

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	ECTS	Bemerkung
1.2	Mathematik für Ingenieure II		H. Schmid	4	5	
	Zusatzübung Mathematik		J. Koch			
2.2	Technische Mechanik II		K. Sponheim	4	5	
2.3	Werkstofftechnik II		A. Emmel T. Jüntgen	4	5	
2.4	Festigkeitslehre		H. Kammerdiener	4	5	
2.6	Elektrotechnik I		M. Wenk	4	5	
3.1	Konstruktionselemente II und 3D-CAD		T. Skubacz J. Rosenthal T. Jüntgen H. Rönnebeck	4	5	
6.2	Naturwissenschaftliches Praktikum		Diverse	2	3	

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	ECTS	Bemerkung
2.8	Technische Thermodynamik		M. Taschek	4	5	
2.9	Wärme- und Stofftransport		W. Prell	2	3	
3.3	Konstruktionselemente IV und CAE/PLM		H. Rönnebeck J. Rosenthal T. Skubacz	4	5	
3.6	Fertigungstechnik		W. Blöchl	4	5	
3.9	Messtechnik		J. Breidbach	4	5	
5.1	Betriebswirtschaftslehre und Projektmanagement		J. Koch S. Meuler-List	4	5	
6.3	Ingenieurwissenschaftliches Praktikum		Diverse	2	2,5	

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	ECTS	Bemerkung
3.4	Produktentwicklung und kunststoffgerechte Konstruktion		J. Rosenthal T. Jüntgen T. Skubacz	4	5	
3.7	Qualitätssicherung		H. Rönnebeck G. Spuhler	2	3	vom 5. ins 6. Semester verschoben
3.8	Elektrische Antriebstechnik		A. Wolfram	4	5	
3.10	Energiewandlung in Kraft- und Arbeitsmaschinen		M. Taschek A. Weiß	4	5	
4	Vertiefung					siehe Aufstellung Seite 5
4.2	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul (AWPM)			2	2	Das AWPM-Angebot für dieses Semester entnehmen Sie bitte dem Dokument „Ergänzung Modulhandbuch AWPM“, das Sie auf der Homepage bei den Studiengangsunterlagen finden.
6.4	Projektarbeit			2	2,5	

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
4.1.1	CNC-Programmierung und Koordinatenmesstechnik		W. Blöchl	4	Kl 90		
4.1.3	Fahrwerkstechnik und Mehrkörpersimulation		H. Rönnebeck H. Kammerdiener	4	StA		

Nr.	Art der Änderung	Datum
0	Ausgangsdokument	12.11.2025