



Ostbayerische
Technische Hochschule
Amberg-Weiden

Semesterplan

Motorsport Engineering (MO)

Studienbeginn Wintersemester (MO-W)

Wintersemester 2024/25

Stand: 18.07.2024

Basiert auf der SPO vom 21.07.2020 (MO-W5 und MO-W7) und der SPO vom 14.08.2023 (MO-W1 und MO-W3)

Am 08.05.2024 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		R. Queitsch	4	Kl 90		
1.5	Informatik I		O. Bleibaum J. Breidbach	4	Kl 90		
2.1	Technische Mechanik I		K. Sponheim	4	Kl 60		
2.3	Werkstofftechnik I und Chemie		J. Hummich M. Reichert	4	Kl 90		
2.5	Konstruktionselemente I		J. Rosenthal T. Jüntgen T. Skubacz	4	ModA (StA)		
6.2	Naturwissenschaftliches Praktikum		Diverse	2	praP		

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
2.8	Maschinendynamik		K. Sponheim	4	Kl 60		
2.11	Technische Strömungsmechanik		O. Bleibaum	4	Kl 90		
2.12	Regelungs- und Steuerungstechnik		A. Wolfram	4	Kl 90		
3.1	Konstruktionselemente III & CAE		T. Skubacz H. Rönnebeck J. Rosenthal	4	ModA (StA)		
3.4	Festigkeitslehre II/FEM		H. Kammerdiener	4	ModA (StA)		
6.4	Motorsportspezifisches Projekt I		Diverse	2	ModA		
6.3	Ingenieurwissenschaftliches Praktikum		Diverse	2	praP		

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
5.1	Allgemeinwissenschaftliche Wahlpflichtmodule (AWPM)		Diverse	2			Das AWPM-Angebot für dieses Semester entnehmen Sie bitte dem Dokument „Ergänzung Modulhandbuch AWPM“, das Sie auf der Homepage bei den Studiengangunterlagen finden.
6.1	Industriepraktikum				PrB		

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
4.1	Studiengangspezifische Wahlpflichtmodule						siehe Seite 6
4.3	Reglements im Motorsport		W. Dammert	2	Kl 60		
5.1	Allgemeinwissenschaftliche Wahlpflichtmodule (AWPM)		Diverse	2			Das AWPM-Angebot für dieses Semester entnehmen Sie bitte dem Dokument „Ergänzung Modulhandbuch AWPM“, das Sie auf der Homepage bei den Studiengangsunterlagen finden.

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
4.1.1	Automobilaerodynamik und CFD		A. Weiß S. Beer	4	StA		
4.1.5	Verbrennungsmotoren		M. Taschek	4	KI 90		

Nr.	Art der Änderung	Datum
0	Ausgangsdokument	08.05.2024
1	2.3 Werkstofftechnik I und Chemie: Dozent M. Mocker durch M. Reichert ersetzt	18.07.2024

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)