

Sommersemester 2024 | Wahlpflichtmodule Bachelor FMV 6./7. Semester
 alle gelisteten M- und U-Module für alle Studierenden frei wählbar ⁽¹⁾

Informationen zu den mit
 > "M" bezeichneten Modulen entnehmen Sie bitte dem Modulhandbuch Bachelor Maschinenbau.
 > "U" bezeichneten Modulen entnehmen Sie bitte dem Modulhandbuch Bachelor Umwelt- und Verfahrenstechnik.

Modul	Lehrveranstaltung	CP	Dozent
M3001	Produktionsautomatisierung mit Praktikum	5	Prof. Roos
M3004	Faserverbundtechnologie mit Praktikum	5	Prof. Baeten, Prof. Cetin, Hr. Kornmann
M3006	Fahrzeugtechnik mit Fahrzeugtechnikpraktikum	5	Prof. Wieler
M3007	Finite Element Method mit Übung <i>(engl.)</i>	5	Prof. Majic
M3012	Schweißtechnik mit Wärmebehandlung, Schweißtechnikpraktikum	5	Prof. Wieser
M3021	Simulationstechnik	5	Prof. Glöckler
M3022	Flight Mechanics <i>(engl.)</i> Block 1. Semesterhälfte	5	Prof. Baeten, Dr. Gogel
M3025	Grundlagen der Modellierung und Regelung von Robotern <i>(neu)</i>	2,5	Prof. Kurze
M3029	Basics of Electrical Energy Storages <i>(engl.)</i>	5	Prof. Conte
M3031	Automobilelektronik	2,5	Prof. Schurk
M3033	Restaurierungstechnik	2,5	Prof. Wieler
M3034	Formula Student	2,5	Prof. Wieler
M3038	Leichtbau-Hochleistungsbremsen	5	Prof. Goller
M3041	Simulationsgestützte Strukturoptimierung	2,5	Prof. Majic
M3043	Nachhaltiger Produktlebenszyklus	5	Prof. Hörmann, Prof. Murza, Prof. Weigand
M3044	Produktionsmanagement und Fabrikbetrieb	5	Prof. Lenz
M3045	Aerospace Structural Analysis <i>(engl.)</i> Block 2. Semesterhälfte	5	Prof. Striz
M3046	Aerospace Systems Design <i>(engl.)</i> Block 2. Semesterhälfte	5	Prof. Striz
U2301	Projekt	6	Prof. Hörmann
U2302	Angewandte Umwelttechnik	6	Prof. Osterland, Prof. Rommel
U2303	Recht, Umweltrecht, BWL	6	RA Baumann, RA Kiser, Hr. Martin, Hr. Klade
U2305	Apparate und Anlagentechnik	6	Prof. Wittreck
U2311	Basics of Electrical Energy Storages <i>(engl.)</i>	6	Prof. Conte
U2312	Technische Aspekte der Nachhaltigkeit	6	Prof. Rommel, Dr. Sperling, Hr. Peche, Hr. Pitschke
U2313	Sorptionstechnik	6	Prof. Osterland, Hr. Braunmiller

(1) das Modul U2303 Recht, Umweltrecht, BWL ist nur für Studierende des Studiengangs BU wählbar