

Courses in English

Sommersemester 2025

Modul	Prüfer	Hilfs- mittel	Anerkannt in MBB für	Anerkannt in FAB/FMB für	Anerkannt in LRB für	Anerkannt in SEB für	Anerkannt für Master
Aerospace Control Systems	Ossmann, Pusch	alle	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach	L2080	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach
Automotive Engineering (with Lab)	Mintzlaff	TR	Freiwilliges Fach	Teilmodul F3031	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach
Automotive Mechatronics II	Krug	alle	Freiwilliges Fach	F4010.4	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach
Composite Materials	Zarembo	³⁾	L-W-2b	L-W-2b	L-W-2b	L-W-2b	Freiwilliges Fach
Dynamics for Engineers	Klisch, Wolfsteiner	alle	M2060	F2060	L2060	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach
Fatigue and Fracture	Rother	alle ¹⁾	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach	TBM und MBM
Flight Dynamics and Control	van Ekeren	TR	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach	L3100	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach
Fluid Mechanics	Simon	alle	M2040	F2040	L2040	S2040	Freiwilliges Fach
Fundamentals of Computational Fluid Dynamics	Gubner, Mair	(StA)	M-W-11	M-W-11	M-W-11	M-W-11	Freiwilliges Fach
Impact Simulation of Vehicle Structures	Gitterle	(StA)	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach	TBM und FAM
Internal Combustion Engines	Pesce	TR	Freiwilliges Fach	F3020	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach
Orthopaedic Biomechanics	Klisch	²⁾	F-W-7-CiE	F-W-7-CiE	F-W-7-CiE	F-W-7-CiE	Freiwilliges Fach
Vehicle Dynamics	Pfeffer	TR	F4010.3	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach	Freiwilliges Fach
Aerospace Engineering Project	Pietras	(Proj.)	M4000	F4000	L3050	S4000	Freiwilliges Fach
Automotive Engineering Project	Rohnen	(Proj.)	M4000	F4000	L3050	S4000	Freiwilliges Fach
Mechanical Engineering Project	von Schwerin	(Proj.)	M4000	F4000	L3050	S4000	Freiwilliges Fach

¹⁾ Netbooks/Tablets ohne Tastatur sind zugelassen ²⁾ In-class group problem-solving activities. Final exam - 2 hours ³⁾ 1-page handwritten formulas, calc. allowed

Für die Prüfungsanmeldung gilt Folgendes:

Studierende, die einen „Course in English“ besuchen und möchten, dass die Prüfung für ein Pflichtfach anerkannt wird, müssen sich bei der Prüfungsanmeldung für den „Course in English“ **und zusätzlich auch (!) für das entsprechende Pflichtfach im eigenen Studiengang anmelden.**

Beispiel: Wird die Vorlesung „Dynamics for Engineers“ gehört und die Prüfung geschrieben, dann

- müssen sich MBB-Studierende zur Prüfung „Dynamics for Engineers“ anmelden und zusätzlich auch (!) für die Prüfung zum Modul M2060,
- müssen sich FAB-Studierende zur Prüfung „Dynamics for Engineers“ anmelden und zusätzlich auch (!) für die Prüfung zum Modul F2060,
- müssen sich LRB-Studierende zur Prüfung „Dynamics for Engineers“ anmelden und zusätzlich auch (!) für die Prüfung zum Modul L2060.

Für Studierende aus den Masterstudiengängen kann dieses Fach laut Liste nicht als Pflichtfach gewertet werden, sondern nur als freiwilliges Fach.