

Wahlpflichtfächer im Master-Studiengang Maschinenbau Wintersemester 2021/2022 und Sommersemester 2022

Im Master-Studiengang Maschinenbau sind insgesamt 8 Credits zu belegen. Zur Auswahl stehen hierzu grundsätzlich alle Studienfächer mit Masterniveau der Hochschule. Nach Zustimmung des Prüfungsausschusses kann eine Zuordnung zu einem passenden Schwerpunkt erfolgen. Im Einzelfall entscheidet der Fakultätsrat auf Vorschlag der Studienkommission. Es empfiehlt sich, einen entsprechenden Antrag rechtzeitig zu stellen.

Vorbesprechung Mo. 4.10.2020 um 14:45 im E008,

	Wahlfach	Art	SWS	ECTS	Prüfung	Dozent	Schwerpunkt	Im WS 20/21
WS+SS	Sem. Hocheffizienzfahrzeug "Schluckspecht" (max. 12 Teilnehmer)	S	4	4	LA+RE	Fleig	A, M, P	Start 12.10. 5. Block Raum C011
Nur WS 21/22	Seminar Humanoider Roboter Sweaty Kinematik/Kinetik des menschlichen Ganges	S	4	4	RE	Hochberg / Willwacher	B, M, S	Vorbesprechung 8.10. 17:00 Zoom: ²⁾
WS+SS	Seminar Black Forest Formula Team (BFFT)	S	4	4	LA+Re	König / Klöffler	A, M, P	Start: 6.10. nach gesonderter Ankündigung
WS	Technische Akustik (max. 12 Teilnehmer)	V	2	2	M	Wetzel	A, P, S	Start: tbd
WS	Hochtemperaturwerkstoffmechanik	V+L	2	2	M	Seifert	S, W	Start: tbd
SS	Kontinuumsmechanik	V	2	2	M	Seifert	S, W	Nur SS
WS	Gasdynamik	V	2	2	K60	Ettrich	A, P	Start: tpd
WS	Innovative Produktentwicklung II	V	2	2	Re	Livotov	P	Start: 11.10. 4.Block E210
SS	Rechnergestützte Maschinendynamik	V	2	2	M	Waltersberger	P, S	Nur SS
WS	Lattice Boltzmann Methoden	V+L	2	2	Re+Ko	Schneider	A, S	Start: tpd
WS+SS	Unternehmensführung	V	2	2	K60	Wengert	P	Start: 13.10. 2. Block

Bitte beachten Sie die folgenden Hinweise:

- MME ist ein Master of Science des allgemeinen Maschinenbaus. Werden aus den Modulen MME-10 (Wahlpflichtfächer) und MME-11 (Seminararbeit) mindestens 18 Credits aus einem Schwerpunktbereich belegt, kann dieses auf Antrag als Schwerpunkt im Zeugnis ausgewiesen werden. Schwerpunktbereiche sind:
 - A Automotiv
 - B Biomechanik
 - M Mechatronik
 - P Produktentwicklung
 - S Simulation
 - W Werkstofftechnik
- Pflichtfächer aus den Master-Studiengängen können im Bachelor nicht als Wahlpflichtfach belegt werden.
- Wahlfächer aus den Master-Studiengängen können im Bachelor als Wahlpflichtfach oder als freiwilliges Zusatzfach belegt werden. Eine doppelte Anrechnung in einem späteren Masterstudium ist allerdings ausgeschlossen.
- Bei nicht ausreichender Teilnehmerzahl (weniger als 10) kann ein Wahlfach ausgesetzt werden.

Prof. Dr.-Ing. Ulrich Hochberg
Studiendekan MME

¹⁾Zoom Schlucksp.: https://hs-offenburg.zoom.us/j/84925757668?pwd=azBBL3h1T0EybGttOVhycHo0TjRxQT09_Specht2021

²⁾Zoom Sweaty: <https://hs-offenburg.zoom.us/j/83080670267?pwd=bGo4Nm0yc2Q1bFJzK25XamVqelFIUT09>