Vorschlagsliste für Wahlfächer

A: Zusätzliche Wahlfächer außerhalb der StuPos

Stand: 12.03.2025

Wahlfach / Lehrveranstaltung	Bachelor Master	Art	sws	Credits	Prüfung	Benotung	Dozent	Bemerkung
Anleitung zum Tutorium Technische Mechanik	В	S	2	2	LA	mit Erfolg	G. Kachel	Bitte Herrn Kachel ansprechen
AG Nachhaltigkeit	В	S	2	2	LA+RE	nein	M. Herzog,	Bei Interesse Anfrage über
							D. Kray	daniel.kray@hs-offenburg.de
Anleitung zum Fachteam- oder Teilprojektleiter im Projekt Schluckspecht	В	S	2	2	LA	mit Erfolg	C. Fleig	Auftakt C011, Termin wird via
								Mailverteiler bekannt gegeben,
								max. 10 Teilnehmende
Anleitung zum Tutorium Mathematik	В	S	2	2	LA	mit Erfolg	H. Wiedemann	Bitte Herrn Wiedemann
								ansprechen
Anleitung zum Tutorium Physik	В	S	2	2	LA	mit Erfolg	C. Ziegler	Bitte Herrn Ziegler ansprechen
Batterie- und Brennstoffzellentechnik	В	V	2	2	K60	ja	W. Bessler	Di. 17:30 - 19:00 Uhr in E311, s.
								Vorlesungspläne NES, UT, MKA
Biomaterialien	В	V+L	4	4	K90	ja	D. Velten	siehe Vorlesungsplan BM3
Bionik	В	V	4	5	RE	ja	J. Lienhard	siehe Vorlesungsplan BM4, Mo.
								3.+4. Block
Energiemanagement und KI in der Produktion	В	V	4	4	К90	ja	M. Schneider	Auftakt Vorlesungsplan AKI, Mi.
								19.03. um 8:00 Uhr in B014
Gasdynamik	В	V	2	2	K60	ja	J. Ettrich	Bei Interesse bitte Mail an Herrn
								Ettrich und Besuch WPF
								Vorstellung MME
Gründungsmodelle	В	S	2	3	НА	ja	T. Breyer-	Bei Interesse bitte mail an Herrn
							Mayländer	Breyer-Mayländer
GuD und BHKW	В	V	4	4	К90	ja	J. Ettrich,	Wahlmodul 2 in NES ->
							M. Lämmle	Vorlesungsplan NES
Innovationsmanagement	В	S	2	2	PR+KO	ja	P. Livotov	Auftakt bitte Herrn Livotov ansprechen

		1						1
Kunststoffe BT	В	S	2	2	K60	ja	J. Vinke	Auftakt 17.03., 5. Stunde in E211 oder mail an Herrn Vinke schreiben
Mentor*innenprogramm	В	S	2	2	PA	mit Erfolg	D. Giel	Bitte Mail an Herrn Giel
Oberflächentechnik	В	V	4	4	К90	ja	D. Velten	Auftakt Di. 18.03.2025, 2. Block
Qualitätsmanagement	В	V	2	2	K60	ja	A. Isele	Auftakt bitte Herrn Isele ansprechen
Schweißtechnik	В	V	2	2	K60	ja	D. Kohler	Auftakt Vorlesungsplan oder Herrn Kohler ansprechen
Schweißtechnik Labor	В	L	2	2	REn	ja	D. Kohler	Bitte in KW 12 bei Frau Hilberer in C120 (Schweißlabor) melden
Seminar "Grundlagen Hocheffizienz- und Leichtbaufahrzeug Schluckspecht"	В	S	4	4	LA+REn	ja	C. Fleig	Auftakt C011, Termin wird via Mailverteiler bekannt gegeben, max. 12 Teilnehmende
Seminar Black Forest Formula Team (BFFT)	В	S	4	4	LA+RE	ja	P. König	Auftakt wird via Mailverteiler zu Beginn des Semesters bekannt gegeben
Seminar Digitaler Zwilling	В	S	4	4	HA+RE	ja	P. Treffinger A. Schneider, C. Ziegler	Di. 14:00 - 17:15 Uhr, Auftakt Di. 18.03.2025, 14:00 Uhr in E111
Seminar humanoider Roboter I	В	S	4	4	LA	ja	S. Hensel, B. Waltersberger	Auftakt Terminfindung in C027
Spezielle Fertigungsverfahren II	В	V	2	2	K60	ja	M. Schlatter	Auftakt Mi. 19.03. um 14:00 Uhr in B014
Studiengangbotschafter	В	S	2	2	PR	nein	D. Velten	Auftakt bitte Herrn Velten ansprechen
Technisches Englisch im Anwendungsfach	В	S	2	2	RE	mit Erfolg	D. Velten, C. Wetzel	Teilnahmebeschränkung Besuch englischer Fachvorlesung
Technologie und Anwendung dünner Schichten	В	V	2	2	K60	ja	A. Georg	Blockkurs, siehe Aushang, geplant ist 03.03. bis 07.03.2025, 08:00 - 13:00 Uhr
Trinatronics Wettbewerb	В	S	2	2	PR	ja	Wetzel	Bitte Mail an Herrn Wetzel
Fahrzeugtechnik	М	V	4	4	К90	ja	R. Gasper	Wahlfachvorstellung 18.03.2025, 14:00 Uhr in E110

Additive Fertigung	M	S	3	3	RE	ja	S. Junk	Bei Interesse beim Dozenten anfragen
AI-aided inventive Design	М	٧	2	2			P. Livotov	Wahlfachvorstellung 18.03.2025, 14:00 Uhr in E110
Einführung in die Mehrkörperdynamik	М	V	2	3	mündlich	ja	B. Waltersberger	Pflichtfach in MMR, bitte selbständig informieren.
Kontinuumsmechanik	М	٧	2	2	mündlich	ja	T. Seifert	Wahlfachvorstellung 18.03.2025, 14:00 Uhr in E110
Schwerpunktspezifisches Seminar Biomechanik	М	S	4	5	RE	ja	S. Willwacher	Pflichtfach in AR, bitte selbständig informieren.
Seminar Black Forest Formula Team (BFFT) Master	М	S	4	4	LA+RE	ja	P. König	Wahlfachvorstellung 18.03.2025, 14:00 Uhr in E110
Seminar Humanoider Roboter II Masterclass	М	S	4	4	LA	ja	M. Gießler	Wahlfachvorstellung 18.03.2025, 14:00 Uhr in E110
Seminar Masterclass Hocheffizienz- und Leichtbaufahrzeug	М	S	4	4	LA+REn	ja	C. Fleig	Wahlfachvorstellung 18.03.2025, 14:00 Uhr in E110
Seminar Wasserstofferzeugung	М	S	4	4	RE	ja	U. Hochberg	Wahlfachvorstellung 18.03.2025, 14:00 Uhr in E110
Sicherheitstechnische Systeme	М	V	2	3	K60	ja	S. Süme	Blockkurs am 11./12./14.03. Beginn 8:00 Uhr, Campus West
Sprachkurse mit mind. C1 Niveau	М	V		max. 4			SPZ	
Systemdesign & -architektur, Mechatronische Systementwicklung	М	V	6	7	LA+RE	ja	R. Gasper	Pflichtfach in MMR, bitte selbständig informieren.
Unternehmensführung	М	V	2	2	K60	ja	A. Isele	Wahlfachvorstellung 18.03.2025, 14:00 Uhr in E110

Prüfungsform REn= Referat mit Note; REo=Referat mit Bewertung "mit Erfolg" bzw. "ohne Erfolg" –ohne Note

Abbreviations:

T = Technical content, M = Management content

K60 = 60 minutes written exam, K 90 = 90 minute written exam, K120 = 120 minute written exam, LA = Lab work, HA = homework project, PR = project work

Angaben ohne Gewähr