

Schlüsselkompetenzen
B.Sc./M.Sc. Maschinenbau PO 2023
B.Sc./M.Sc. Mechatronik PO 2023

Wintersemester 2024/25
gültig ab: 01.10.2024
Stand: 05.09.2024

Bitte überprüfen Sie im jeweils aktuellen Vorlesungsverzeichnis, ob die Veranstaltung angeboten wird	Modulverantwortlich/ DozentIn	HIS Prüfungs-Nr.	Cre-dits	Umfang	Semes-ter	Bemerkungen	Bachelor/ Master
Vorlesung							
Fremdsprachenkurse aus dem Angebot des ISZ / Sprachenzentrums	Intern. Studienzentrum (ISZ)	xxxxx	abh. vom Kurs	abh. vom Kurs	SoSe/ WiSe	Kurse sind den individuellen Vorkenntnissen entsprechend zu wählen: nutzen Sie entsprechende Einstufungs- und Beratungsangebote des ISZ. >> Kurse in der/einer eigenen Muttersprache sind nicht zulässig. << In Zweifelsfällen bitte Studiendekan kontaktieren.	B/M
German Courses offered by University of Kassel / ISZ	Intern. Studienzentrum (ISZ)	xxxxx	var.	var.	SoSe/ WiSe	<i>German courses for foreign students. Please contact the ISZ (Internationales StudienZentrum – Center for International Studies) for further information and advice.</i> Courses in a mother tongue are not admissible. <i>In unclear cases please contact the dean of studies.</i>	B/M
Arbeits- und Organisationspsychologie 1	Sträter	101107	3	2 V	SoSe		B/M
Arbeits- und Organisationspsychologie 2	Sträter	101108	3	2 V	WiSe		B/M
Betriebliches Gesundheitsmanagement	Sträter/ Hillebrecht	101018	3	2 S/Block	SoSe/ WiSe		B/M
Betriebswirtschaftslehre BWL Ia / Strategie und Leistungsprozesse Teil 1 (Unternehmensführung)	FB07, Eberl	101550	3	2 V	SoSe/ WiSe		B
Betriebswirtschaftslehre BWL IIa: Investition, Finanzierung	FB07, Klein	101530	3	2 V	SoSe/ WiSe		B/M
BUDDY-Programm Bachelor	Studiendekan	195016	1-3	2 PrM	WiSe		B
BUDDY-Programm Master	Studiendekan	195018	1-3	2 PrM	WiSe		M
Cases and Debates in Project Management	Braun	201001	3	2S	SoSe		M
Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten mit dem Textsatzprogramm LaTeX	Wulfhorst	181011	3	2 S	SoSe/ WiSe		B/M
Energiewirtschaft	Vajen/Samadi	143010	1	1V/Block	WiSe		M

Schlüsselkompetenzen
Bachelor/Master Maschinenbau
Bachelor/Master Mechatronik

Bitte überprüfen Sie im jeweils aktuellen Vorlesungsverzeichnis, ob die Veranstaltung angeboten wird	Vorlesung	Modulverantwortlich/ DozentIn	HIS Prüfungs- Nr.	Cre-dits	Umfang	Semester	Bemerkungen	Bachelor/ Master
	Formula Student Competition	Studiendekan/ Hesselbach/ Wallenta	191040	1-6 (max. 8 zus. mit WP)	1-6PrM	SoSe/ WiSe	Kann nicht im selben Semester wie Wahlpflichtmodul „Formula Student Competition“ erbracht werden. Wahlpflicht- und SK-Modul dürfen in Summe nur 8 CP ergeben.	B/M
	Forschungsseminar: Projektmanagement in der Digitalen Transformation	Braun	101030	6	4S	SoSe		B/M
	Führung und Verhalten in Projekten	Braun	103115	3	2S	WiSe		B
	Grundlagen des gewerblichen Rechtsschutzes (Patente - Marken - Design)	Krömker/ Walther/Hinz	195110	2	2 V/ Block	WiSe		B/M
	Ideenwerkstatt MACHEN!	Martin/ von Garssen	10301- 10303	3 - 4	2 S	SoSe/ WiSe		B/M
	Ingenieure ohne Grenzen Challenge: Entwicklung nachhaltiger Produktlösungen	Studiendekan/ Koch	101019	3	2 S	WS		B/M
	Leitung von Tutorien (Bachelor-Niveau)	Studiendekan	195011	2	Pr	SoSe/ WiSe		B
	Leitung von Tutorien (Master-Niveau)	Studiendekan	195011/ 195013	2	Pr	SoSe/ WiSe		M
	Management interorganisationaler Beziehungen	Braun	101028	3	2V	SoSe		B/M
	Managing diversity, equity and inclusion	Sträter/Gold/ Schlüter	201002	6	4 S	SoSe / WiSe	bitte Ankündigung beachten	M
	MATLAB - Grundlagen und Anwendungen	Kroll/ Dürrbaum	112005	3	2 P	SoSe		B/M
	Mitarbeit im Schülerforschungszentrum Nordhessen SFN	Studiendekan	195017	2-4	2-4 PrM	SoSe/ WiSe	Organisation und Anmeldung beim Studiendekan (CPs je nach Aufwand, 30h/CP)	B/M
	Mitarbeit in studentischen Gremien	Studiendekan	195010/ 195014	1-4	Pr	SoSe/ WiSe	mind. zwei Semester, studiengangübergreifend möglich; (CPs je nach Aufwand, 30h/CP)	B/M
	Personalführung	Sträter	101023	3	2S	SoSe		M
	Präsentation und Moderation	Sträter	101013	3	2S	SoSe/ WiSe		B

Schlüsselkompetenzen
Bachelor/Master Maschinenbau
Bachelor/Master Mechatronik

Bitte überprüfen Sie im jeweils aktuellen Vorlesungsverzeichnis, ob die Veranstaltung angeboten wird	Modulverantwortlich/ DozentIn	HIS Prüfungs-Nr.	Cre-dits	Umfang	Semes-ter	Bemerkungen	Bachelor/ Master
Vorlesung							
Produktions-/Innovationscontrolling	Deiwiks	111010	4	2V/2Ü	WiSe	(I)	B/M
Projektmanagement 1 – Einführung und Grundlagen	Braun	103011	3	2V + 0,5Ü	WiSe		B/M
Projektmanagement 2 – Digitaler Wandel durch Projekte	Braun	103012	3	2V + 0,5Ü	SoSe		B/M
Prozessmanagement I	Refflinghaus	104013	3	2V	SoSe		B/M
Prozessmanagement I – Übung	Refflinghaus	104014	3	2 Ü	SoSe		B/M
Prozessmanagement II	Refflinghaus	104015	3	2V	SoSe		B/M
Prozessmanagement II – Übung	Refflinghaus	104016	3	2 Ü	SoSe		B/M
Qualitätsmanagement I – Grundlagen und Strategien	Refflinghaus	104031	3	2 V	WiSe		B/M
Qualitätsmanagement I – Übung	Refflinghaus	104009	3	2Ü	WiSe		B/M
Qualitätsmanagement II – Konzepte und Methoden	Refflinghaus	104032	3	2 V	SoSe		B/M
Qualitätsmanagement II – Übung	Refflinghaus	104023	3	2Ü	SoSe		B/M
Qualitätsmanagement Projektseminar – Anwendung des Qualitätsmanagements	Refflinghaus	104022	3	2S	SoSe		B/M
Qualitätsmanagement Projektseminar – Grundlagen des Qualitätsmanagements	Refflinghaus	104021	3	2S	WiSe		B/M
Research Methods and Analytics in Project Studies	Braun	103117	3	2S	WiSe		M
Studienanforderungen annehmen und eigene Ressourcen mobilisieren	Blum / SCL	195001– 195003	1		SoSe	für PO 2023 Maschinenbau bzw. Mechatronik nicht wählbar & nicht anrechenbar	B
Strategic Project Management	Braun	103103	2	2V	WiSe		B/M
Team- und Konfliktmanagement	Sträter	101026	3	2 S	WiSe		B/M
Umweltwissenschaftliche Grundlagen für Ingenieure	FB16/CESR, Schaldach	123002	3	2 V	WiSe		B/M
Unternehmensgründung – ClimaTec!	Hesselbach	132019 132020	3 6	4 S	WiSe		B/M
Energiepolitik	Vajen/ Brans /Pehnt	143011	2	1,5 S	SoSe		M
Vektoranalysis	Wallenta	121102	4	3V/1Ü	SoSe		B/M
Vom Hörsaal in die Berufspraxis: Wissenschaftskommunikation für Ingenieur*innen	Koch	122001	3	2 S	SoSe/ WiSe		B/M

Bitte überprüfen Sie im jeweils aktuellen Vorlesungsverzeichnis, ob die Veranstaltung angeboten wird	Vorlesung	Modulverantwortlich/ DozentIn	HIS Prüfungs- Nr.	Cre-dits	Umfang	Semester	Bemerkungen	Bachelor/ Master
	Wissenschaftliches Schreiben und Präsentieren	Studiendekan/ Koch	195201	2	2 S/ Block	SoSe/ WiSe	nicht wählbar als SK in Bachelor Mechatronik PO 2016, da Pflichtmodul	B/M

Hinweis zum Angebot des Internationalen Studienzentrums (ISZ) / Sprachenzentrum:

Das Angebot des ISZ ist umfassend und vielseitig, was durch den FB 15 nachdrücklich unterstützt wird.

Bitte informieren Sie sich frühzeitig, ob und in welchem Umfang ihr geplantes und in der Liste aufgeführtes Modul tatsächlich angeboten wird!

Bitte beachten Sie, dass ein Sprachenzertifikat nur dann anerkannt wird, wenn es sich hierbei nicht um Ihre Muttersprache handelt.