

Prüfungsplan

Anmel- dungen	Modul- nummer	Fachbezeichnung	Kurz- zeichen	1. Prüfer:in	2. Prüfer:in	Prüfungsform				PZ2 Datum	Uhrzeit	Raum	Beisitz/Aufsicht	Hilfsmittel	
						PZ1	PZ2	PZ3	PZ4						
22	6111 / 12708	Maschinendynamik	MDY	Kiesel	Sauerland		K 120	K 120		Di	07.04.2026	08:30	1.519	Koch	Teil1: Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), Teil 2: Skript+Anhang, Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), handgeschriebene Formelsammlung 2 Seiten DIN A4
52	6146 / 13770	Werkstoffkunde 1 /Werkstoffkunde (MGW)	MWK1/ MGW	Balun	Blauth		K 60	K 60		Di	07.04.2026	13:00	1.516 1.519	Balzer Hafenstein	Lineal/Geodreieck, nicht programm. Taschenrechner
25	6136 / 13269	Kostenmanagement	MKO/ EKO	Grell	Balun		K 90	K 90		Mi	08.04.2026	08:00	1.516	Helmrich	nicht CAS-fähiger Taschenrechner, keine weiteren Hilfsmittel
3	6032 / 13734	Strömungsmaschinen	MSM	Klepp	Paa		K 60	K 60	K 60	Mi	08.04.2026	09:00	1.519	Möbius	Mit allen schriftlichen Unterlagen. Taschenrechner.
24	6903 / 11992	Simulation dynamischer Systeme	MBDS	Kiesel	Sauerland		K 120		K 120	Mi	08.04.2026	10:00	1.516 1.710	Balzer Hafenstein (+30%)	Teil I: Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), Teil II: Skript+Anhang, Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), handgeschr. Formelslg 2 S. DIN-A4
5	6117 / 13555	Mathematik 3	MMA3	Filippi	Meier, Petra	K 60		K 60	K 60	Mi	08.04.2026	10:00	1.510	Filippi	nicht CAS-fähiger Taschenrechner,(Formelsammlung wird vom Dozenten gestellt)
7	6103 / 12782	Fluiddynamik 1 / Grundlagen Fluiddynamik	MFD1	Klepp	Paa	K 60	K 60		K 60	Mi	08.04.2026	10:30	1.519	Jaschinski	mit allen schriftlichen Unterlagen und Taschenrechner
4	11768	Maschinendynamik und Simulation	MDS	Kiesel					K 120	Mi	08.04.2026	13:00	1.510	Hafenstein	
13	6121 / 12364	Thermodynamik 1	MTD1	Klepp	Paa	K 60	K 60		K 60	Mi	08.04.2026	14:00	1.519	Koch	alle Hilfsmittel außer kommunikationsfähige
0	6509	Feintechnische Fertigung	TFF	Blauth	Breuer		K 120	K 120		Mi	08.04.2026		keine Anmeldunge n		Teil Blauth: Taschenrechner; Lineal/Geodreieck; unbeschriebenes Skript; 2 Seiten DIN A4 Notizen handgeschrieben, Teil Breuer: Vorlesungsunterlagen Taschenrechner, Geodreick, Zirkel, ein DIN A4 Blatt (Vorder- und Rückseite) mit handgeschriebener Formelsammlung
22	6011 / 12776	Technische Mechanik 3	MTM3	Sauerland	Meier, Petra		K 90		K 90	Do	09.04.2026	08:30	1.516	Möbius	Taschenrechner, Geodreick, Zirkel, ein DIN A4 Blatt (Vorder- und Rückseite) mit handgeschriebener Formelsammlung
6	14995	Technical Mechanics 2 - Elastostatics		Sauerland			K 90			Do	09.04.2026	08:45	1.510	Hafenstein	
0	6151	Fluiddynamik und -simulation	MFS	Klepp	Paa		K 60	K 60	K 60	Do	09.04.2026	09:30	1.519	Balzer	mit allen schriftlichen Unterlagen und Taschenrechner
37	6148 / 1235	Fertigungstechnik	MFT	Dörr	Breuer		K 90		K 90	Do	09.04.2026	11:00	1.516 1.519	Hafenstein Koch	Alle Skripte zur Vorlesung MFT, Taschenrechner, keine Musterlösung alter Klausuren
6	6118 / 12093	Mathematik 4	MMA4	Filippi	Meier, Petra	K 60		K 60	K 60	Do	09.04.2026	11:30	1.510	Filippi	nicht CAS-fähiger Taschenrechner, (Formelsammlung wird vom Dozenten gestellt)
17	6018 / 13858	Maschinen-Praktikum	MMP	Paa	Klepp		EK 90		EK 90	Do	09.04.2026	14:00	1.418	Jaschinski	Alles auf Papier (außer Kommunikation), Taschenrechner
13	6551 / 12590	Mechatronik-Praktikum	TMP	Paa	Klepp		EK 90		EK 90	Fr	10.04.2026	08:00	1.155	Koch	Alles auf Papier (außer Kommunikation), Taschenrechner
24	6135 / 14013	Projektmanagement	MPM	Balun	Grell		K 60	K 60		Fr	10.04.2026	08:00	1.516	Balzer	ohne Hilfsmittel
40	6008 / 12119	Grundlagen CAD	MCD	Breuer	Dörr		BsA 120	BsA 120		Fr	10.04.2026	10:30	1.155 1.156	Möbius Hafenstein	alle Unterlagen zur Vorlesung und Übung inkl. Rechner Gruppe 2 entfällt, wenn sich die Anmeldezahlen reduzieren
9	6100 / 12756	Automatisierungstechnik	MAU	Meier, Petra	Kiesel		K 90		K 90	Fr	10.04.2026	14:30	1.516	Jaschinski	Nur selbst erstellte Formelsammlung, 15 DIN A4-Seiten, geheftet und nummeriert. Keine Teil-, Lösungen von Aufgaben. Nicht CAS-fähiger Taschenrechner.
13	6924	Leichtbau	MBLB	Dörr	Breuer		M		M	Fr	10.04.	08:00	1.152	Zweiter Termin Donnerstag 09.04. ab etwa 13:15 Uhr, Beisitz: Buchholz	Taschenrechner Bitte konkrete Termine mit Dozentem vereinbaren
	6313	Mechatronik des Verbrennungsmotors	EFM	Paa		-	-	-	-						
	6920	Konstruktionsmethodik (Vertiefung)	MBKS	-	Breuer	-	-	-	-						
		Konstruktionssystematik	MKS	-	Breuer	-	-	-	-						
	6605	Wärme kraftwerke	ZWK	Dohmann	Klepp	-	-	-	-						alle Hilfsmittel außer kommunikationsfähige
	6606	Wärmepumpen	ZWP	Dohmann	Klepp	-	-	-	-						
	6620	Wärmeübertragung	MBWU	Dohmann	Klepp	-	-	-	-						
	6142	Mikrocontroller Projekt	MMC	Mühlhoff		-	-	-	-						
	6502	Physik	MPY	Mühlhoff	Meier, Petra	-	-	-	-						
	6137	Informationskompetenz und Präsentationstechnik	MIP	N.N.	Meier, Petra	-	-	-	-						
	6138	Unternehmensführung	MUF	N.N.	N.N.	-	-	-	-						
	6602	Zukunftsenergien	ZZE	N.N.	Klepp	-	-	-	-						mit Hilfsmitteln
	6652	Anlagenplanung	ZAP	N.N.	Klepp	-	-	-	-						
	6680	Brennstoffzellentechnik	ZZT	N.N.	Klepp	-	-	-	-						mit Hilfsmitteln
	6682	Energie und Umwelt Teil Energiepolitik/Energiewirtschaft Teil Energierecht	ZEU ZEU-EP ZEU-ER	Pieprzyk Pieprzyk von Bredow	von Bredow Antonow Antonow	- - -	- - -	- - -	- - -						
	5157	Alternative Fahrzeugantriebe	AF	Schulte	Üpping	-	-	-	-						
	6681	Angewandte Elektrotechnik	ZAE	Struckmeier	Paa	-	-	-	-						
	6613	Energierecht	ZER	von Bredow	Antonow	-	-	-	-						
	5170	Vernetzung in Fahrzeugen	VN	Witte	Jasperneite	-	-	-	-						
	6651	Windkraftanlagen	ZWA	N.N.	Klepp	-	-	-	-						
	6981	Personalführung	MBPF	Ostwinkel	N.N.	-	-	-	-						
	6653	Energiepolitik/Energiewirtschaft	ZEP	Pieprzyk	von Bredow	-	-	-	-						
	6678	Praxis und Management Teil Energietechnisches Praktikum Teil Kostenmanagement Teil Projektmanagement	ZPR ZPR-EP MKO MPM	Grell Klepp Grell Balun	Balun Paa Balun Grell		K 60 K 90	K 60 K 90							Siehe MKO, MPM
	5137	Maschinennahe Vernetzung	MV	Jasperneite			(EK 90)	(EK 90)							teilweise mit Hilfsmitteln
	5224	Elektrische Energietechnik	EE	Üpping	Paa		(EK 90)	(M)							Uhrzeit und Raum wird vom Prüfer bekannt gegeben
	6677	Energiernetze: Elektrische Energietechnik (EE)		Üpping	Paa		(EK 90)	(M)							Uhrzeit und Raum wird vom Prüfer bekannt gegeben
	5254	Angewandte Statistik	AS	Lange-Hegermann	Heiss		(K 90)	(K 90)							Taschenrechner, nicht grafikfähig
	5180	Programmiersprachen 2	PS2	Heiss			(K 90)	(K 90)							schriftliche Hilfsmittel
	5200	Signale und Systeme	SY	Schulte	Heiss		(K 90)		(K 90)						Taschenrechner nicht grafikfähig, 2 Seiten DIN-A4 handbeschrieben
	5100	Mathematik 1	MA1	Lange-Hegermann	Heiss		(K 90)		(K90)						Taschenrechner, nicht grafikfähig

Prüfungsplan

Anmel- dungen	Modul- nummer	Fachbezeichnung	Kurz- zeichen	1. Prüfer:in	2. Prüfer:in	Prüfungsform				PZ2 Datum	Uhrzeit	Raum	Beisitz/Aufsicht	Hilfsmittel	
						PZ1	PZ2	PZ3	PZ4						
22	6111 / 12708	Maschinendynamik	MDY	Kiesel	Sauerland		K 120	K 120		Di	07.04.2026	08:30	1.519	Koch	Teil1: Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), Teil 2: Skript+Anhang, Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), handgeschriebene Formelsammlung 2 Seiten DIN A4
	5102	Mathematik 3	MA3	Heiss	Lange-Hegermann		(K 90)		(K90)						ohne Hilfsmittel
	5134	Leistungselektronik	LE	Borcherding	Schulte		(K 90)								Formelsammlung "Antriebslösungen", Taschenrechner
	5158	Rechnergestützte Numerik und Simulationstechnik	RS	Schulte	Heiss		(M)	(K 90)							Ausgedruckte Befehlsreferenz und Formelsammlung als pdf vom Dozenten bereitgestellt.
	5199	Elektrische Antriebstechnik	AN	Borcherding	Rasche		(M)		K 90						Formelsammlung "Antriebslösungen", Taschenrechner
	6134	Konstruktion - allgemeiner Maschinenbau	MKA	Breuer	Dörr		A/H		(A/H)						Ausgabe der Aufgabenstellung: 10.01.2025 Abgabedatum gibt der Prüfer bekannt
	6307	Interdisziplinäre Projektarbeit	EIP	Klepp	Paa		A/H								Ausgabe der Aufgabenstellung: 09.02.2024 Abgabedatum gibt der Prüfer bekannt
0	6301	CAD und Grundlagen Konstruieren	ECD	Breuer	Dörr		BsA 120	BsA 120							alle Unterlagen zur Vorlesung und Übung inkl. Rechner Gruppe 2 entfällt, wenn sich die Anmeldezahlen reduzieren
0	6008	Rechnerunterstützte Konstruktion (CAD)	MCD	Breuer	Dörr		BsA 120	BsA 120							alle Unterlagen zur Vorlesung und Übung inkl. Rechner Gruppe 2 entfällt, wenn sich die Anmeldezahlen reduzieren
	7242	Technische Mechanik 2	BTM2	Scheideler	Frühwald		EK 90		EK 90						Buch "TM 1, Stereostatik, C.Spura", "TM2, Festigkeitslehre für Wirtschaftsingenieure, Arndt", Formelsammlung, Taschenrechner Casio FX-82 und FX-82 solar
	5911	Scientific Methods and writing	SMW	Röcker	Üpping		K								Eigenes, im Rahmen der Lehrveranstaltung erstelltes Papier.
0	6104	Fluidynamik 2	MFD2	Klepp	Paa		K 60	K 60	K 60						mit allen schriftlichen Unterlagen und Taschenrechner
6	6144	Mathematik 2	MMA2	Filippi	Meier, Petra		K 60		K 60					Filippi	nicht CAS-fähiger Taschenrechner, (Formelsammlung wird vom Dozenten gestellt)
6	6143	Mathematik 1	MMA1	Filippi	Meier, Petra		K 60		K60					Filippi	nicht CAS-fähiger Taschenrechner, (Formelsammlung wird vom Dozenten gestellt)
	6100	Automatisierungstechnik 1	MAU1	Meier, Petra	Kiesel		K 90		K 90						Nur selbst erstellte Formelsammlung, 15 DIN A4-Seiten, geheftet und nummeriert. Keine Teil-, Lösungen von Aufgaben. Nicht CAS-fähiger Taschenrechner.
	6001	Fertigungstechnik	MFK	Dörr	Breuer		K 90		K 90						Alle Skripte zur Vorlesung MFT, Taschenrechner, keine Musterlösung alter Klausuren
	5261	Grundlagen der Elektrotechnik	GE	Meier, Uwe	Üpping		K 90		K 90						Taschenrechner, 4 Seiten DIN A4 Notizen, Skript: GE-VT-Mathe
	6900	Höhere Mathematik	MBHM	Filippi	Meier, Petra		K 90		M						nicht CAS-fähiger TR, Formelsammlung wird vom Dozenten gestellt
	6508	Fein- und Mikrosysteme	TFM	Blauth	Balun		K120		K120						Taschenrechner; Lineal/Geodreieck; unbeschriebenes Skript; 2 Seiten DIN A4 Notizen handgeschrieben
	5259	Physik für Energietechnik	PY	Üpping	U. Meier		M	(M)							Terminvergabe in Absprache mit dem Prüfer
	6952	Konstruieren geräuscharmer Maschinen u. Geräte	MBGK	Breuer	Kiesel		M	M							Bitte konkrete Uhrzeit und Raum mit Dozenten vereinbaren
	6303	Verfahrenstechnik	EVT	Klepp	Jaschinski		M	MvF							Bitte konkrete Uhrzeit mit Dozenten vereinbaren
	6618	Chemische Verfahrenstechnik	ZVT	Klepp	Jaschinski		M	MvF							Bitte konkrete Uhrzeit mit Dozenten vereinbaren
	5268	Klimaschutz	KS	Klepp			M	MvF							Uhrzeit bitte mit Prof. Klepp vereinbaren
	6923	Spezialgebiete FEM	MBFM	Sauerland	Breuer		M		M						Bitte konkrete Uhrzeit und Raum mit Dozenten vereinbaren
	6601	Energie aus Biomasse	ZEB	Klepp	Jaschinski		M		M						Prüfung wird auf Nachfrage angeboten, bitte melden Sie sich bis spätestens 14.06.2024
	6307	Interdisziplinäre Projektarbeit	EIP	Paa	Klepp		PsZ		PsZ						Anmeldung jederzeit über das Prüfungsamt mit spez. Anmeldeformular möglich, keine Anmeldung im System
	6902	Sondergebiete CAD	MBCD	Breuer	Sauerland		PsZ		PsZ						Ausgabe der Aufgabenstellung 10.01.2025 Präsentationstermine und Abgabe wird vom Prüfer bekanntgegeben.
	6012	Vertiefung FEM	VFM	Sauerland	Breuer		PsZ		PsZ						Ausgabe der Aufgabenstellung: 07.07.2025 (Nur für Nachschreibende!)
	6510	Feintechnische Konstruktion	TFK	Blauth	Breuer		PsZ								Ausgabe der Aufgabenstellung: 25.11.2024 Termin Präsentation: 06.01.2025 Abgabetermin schriftlicher Zusammenfassung: 26.03.2025
	6107	Konstruktion Kraft- und Arbeitsmaschinen	MKK	Paa	Klepp		PsZ								
	6306	Projekt- und Kostenmanagement Teil Kostenmanagement Teil Projektmanagement	EPM EKO MPM	Grell Grell Balun	Balun Grell		s. MKO s. MPM								
	5193	Echtzeit-Datenverarbeitung	EZ	Trsek	Bruland	(EK 90)			(EK 90)						mit Hilfsmitteln
	5110	Programmierung eingebetteter Systeme	PE	Trsek	Rasche	(EK 90)									mit Hilfsmitteln
	6520	Hardwarenahe Programmierung	THP	Trsek	Rasche	(EK90)			(EK90)						alles außer kommunikationsfähige Hilfsmittel; Empfehlung: selbst erstellte Lernhilfe 2-4 DIN A4 S.
	5105	Grundgebiete der Elektrotechnik 2	GE2	Meier, Uwe	Stübbe	(K 90)			(K 90)						Taschenrechner, 4 Seiten DIN A4 Notizen, Skript: GE-VT-Mathe
	5194	Elektronik 2	EL2	Borcherding	?	(K 90)			(K 90)						Taschenrechner
	5188	Datenbanken	DB	Bruland	Rasche	(K 90)			(K 90)						Taschenrechner
	5152	Regelungstechnik 1	RT1	Schulte	Heiss	(K 90)			(K 90)						Taschenrechner nicht grafikfähig, 2 Seiten DIN-A4 Notizen handbeschrieben
	5153	Regelungstechnik 2	RT2	Schulte	Heiss	(K 90)			(K 90)						Taschenrechner nicht grafikfähig, 2 Seiten DIN-A4 Notizen handbeschrieben zusätzlich : 2 Seiten DIN-A4 handbeschrieben mit RT1-Inhalten (aus der RT1-Klausur)
	5103	Mathematik 4	MA4	Heiss	Lange-Hegermann	(K 90)			(K90)						Taschenrechner, nicht grafikfähig
		Mathematik 2	MA2	Lange-Hegermann	Heiss	(K 90)			(K90)						Taschenrechner, nicht grafikfähig
	5198	Elektronik 1	EL1	Cepin	Borcherding	(K 90)			(K90)						Taschenrechner, Formelsammlung EL1
T: 3 FB5: 18	6550	Vertiefung Elektrotechnik	TVE	Meier, Uwe	Stübbe	(K 90)			(K90)					FBS	Taschenrechner, 4 Seiten DIN A4 Notizen, Skript: GE-VT-Mathe, VT-Ka12-A1, VT-Ka12-A2
	5104	Grundgebiete der Elektrotechnik 1	GE1	Meier, Uwe	Stübbe	(K 90)			(K90)						Taschenrechner, 4 Seiten DIN A4 Notizen, Skript: GE-VT-Mathe
	5130	Elektromagnetische Verträglichkeit	EV	Borcherding	Meier, Uwe	(K 90)			(M)						Taschenrechner
	5128	Elektrische Maschinen	EM	Rasche	Borcherding	(K 90)									Ausgabe Aufgabenstellung 27.05.2024
	5142	Sensortechnik	ST	Stübbe	Schulte	(M)			(K90)						Terminvergabe in Absprache mit dem Prüfer
	5141	Regelung elektrischer Antriebe	RA	Schulte	Borcherding	(M)									Terminvergabe in Absprache mit Herrn Schulte
	5285	Modellierung und Simulation mechatronischer Systeme	MS	Rasche		(PsZ)									Themenausgabe: 09.12.2024 Abgabe- und Präsentationstermine werden vom Prüfer bekanntgegeben
	6020	Systemsimulation	VSS (=MS)	Rasche	Paa	(PsZ)									Themenausgabe: 09.12.2024 Abgabe- und Präsentationstermine werden vom Prüfer bekanntgegeben.

Prüfungsplan

Anmeldungen	Modulnummer	Fachbezeichnung	Kurzzeichen	1. Prüfer:in	2. Prüfer:in	Prüfungsform				PZ2 Datum	Uhrzeit	Raum	Beisitz/Aufsicht	Hilfsmittel	
						PZ1	PZ2	PZ3	PZ4						
22	6111 / 12708	Maschinendynamik	MDY	Kiesel	Sauerland		K 120	K 120		Di	07.04.2026	08:30	1.519	Koch	Teil1: Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), Teil 2: Skript+Anhang, Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), handgeschriebene Formelsammlung 2 Seiten DIN A4 Themenausgabe 11.12.2024 , Abgabe- und Präsentationstermine werden vom Prüfer bekanntgegeben. Themenausgabe: 13.02.2025 Abgabetermin wird von der Prüferin bekannt gegeben
	5181	Software-Design	SD	Rasche	Heiss	(PsZ)									
	5220	Berufliche Bildung in Schule und Betrieb	BB	Claes	Weber	A/H									
	5221	Praktikum für Lehramt an Berufskollegs	PL	Weber	Claes	A/H									
	6954	Aktuelle Themen der Feinwerktechnik	MBFT	Blauth	Balun	AmK									
4	6015	Finite Elemente Methode	MFM	Breuer	Sauerland	BsA 120		BsA 120						Möbius	Ausgabe der Aufgabenstellung: 06.12.2024 Abgabetermin gibt der Prüfer bekannt. Termin vom zugehörigen Kolloquium: 27.01.2025 alle Unterlagen zur Vorlesung und Übung inkl. Rechner
	6016	Informatik im Maschinenbau 1	VIM1	Sauerland	Kiesel	BsA120			BsA120						Vorlesungs- und Praktikumsunterlagen in ausgedruckter Form
		PRACTICE		Paa		EK 90								Koch	
1	6643	Mikro- und Nanotechnik	MNT	Blauth	Balun	K 120			K 120					Koch	Taschenrechner; Lineal/Geodreieck; unbeschriebenes Skript; 2 Seiten DIN A4 Notizen handgeschrieben
37	6050	Technisches Englisch	MTE	Koßlowski-Klee	Meier, Petra	K 120			K 120					Balzer Koch	keine
18 ntA	6901	Höhere Festigkeitslehre	MBFL	Meier, Petra	Sauerland	K 120			K 120					Möbius (+36 Min)	alle Hilfsmittel, außer kommunikationsfähige Hilfsmittel, nicht CAS-fähiger Taschenrechner Raum und Uhrzeit bitte bei Dozentin erfragen
38	6147	Elektrotechnik	MEL	Blauth	Paa	K 120			K 120					Jaschinski (Koch)	Taschenrechner; Lineal/Geodreieck; unbeschriebenes Skript; 2 Seiten DIN A4 Notizen handgeschrieben
3	6026	Elektromechanische Antriebstechnik	MAT	Paa	Kiesel	K 120			K 120					Jaschinski	Manuskript, Bücher und Taschenrechner
27	6622	Funktionswerkstoffe	MBFW	Blauth	Balun	K 120			K 120					Koch	Lineal/Geodreieck; unbeschriebenes Skript; 2 Seiten DIN A4 Notizen handgeschrieben
3	6105	Kolbenmaschinen	MKM	Paa	Klepp	K 120			K 120					Jaschinski	Alles auf Papier (außer Kommunikation), Taschenrechner (nicht CAS-fähig)
14	6552	Mechatronische Systeme	TMS	Paa	Kiesel	K 120			K 120					Hafenstein	Manuskript, Bücher und Taschenrechner
1	6921	Kunststoffe - Verbundwerkstoffe	MBKV	Blauth	Balun	K 120			K120					Koch	Taschenrechner; Lineal/Geodreieck; unbeschriebenes Skript; 2 Seiten DIN A4 Notizen handgeschrieben
1	6122	Thermodynamik 2	MTD2	Klepp	Paa	K 60			K 60					Jaschinski	alle Hilfsmittel außer kommunikationsfähige
11	6014	Werkstoffkunde 2	MWK2	Balun	Blauth	K 60			K 60					Jaschinski	Lineal/Geodreieck, nicht programm. Taschenrechner
13	6302	Maschinenelemente	EME	Dörr	Breuer	K 60			K 60					Koch Hafenstein	Taschenrechner, Lineal, TZ-Dreieck oder Geodreieck, alle Skripte (Folien) zur Vorlesung MML1, eine selbstgeschriebene Formelsammlung max. 2 Seiten DIN A4, Lehrbuch, Tabellenbuch und Formelsammlungen, z.B. Roloff-Matek keine Musterlösungen alter Klausuren, keine gelösten Übungsaufgaben
36		Maschinenelemente A	MMLA	Dörr	Breuer	K 60			K 60					Koch Hafenstein	Taschenrechner, Lineal, TZ-Dreieck oder Geodreieck, alle Skripte (Folien) zur Vorlesung MML1, eine selbstgeschriebene Formelsammlung max. 2 Seiten DIN A4, Lehrbuch, Tabellenbuch und Formelsammlungen, z.B. Roloff-Matek keine Musterlösungen alter Klausuren, keine gelösten Übungsaufgaben
5	6114	Maschinenelemente 1	MML1	Dörr	Breuer	K 60			K 60					Koch Hafenstein	Taschenrechner, Lineal, TZ-Dreieck oder Geodreieck, alle Skripte (Folien) zur Vorlesung MML1, eine selbstgeschriebene Formelsammlung max. 2 Seiten DIN A4, Lehrbuch, Tabellenbuch und Formelsammlungen, z.B. Roloff-Matek keine Musterlösungen alter Klausuren, keine gelösten Übungsaufgaben
13	6124	Maschinenelemente 2	MML2	Dörr	Breuer	K 60			K 60					Balzer	Taschenrechner, Lineal, TZ-Dreieck oder Geodreieck, alle Skripte (Folien) zur Vorlesung MML (MME), eine selbstgeschriebene Formelsammlung max. 2 Seiten DIN A4, Lehrbuch, Tabellenbuch und Formelsammlungen, z.B. Roloff-Matek keine Musterlösungen alter Klausuren, keine gelösten Übungsaufgaben
8	6048	Betriebswirtschaftslehre	MBW	Dörr	Kiesel	K 60			K 60					Jaschinski	nur Taschenrechner
	6300	Grundlagen der Chemie	ECH	Klepp	Balun	K 60			K 60						mit Hilfsmitteln
	6133	Grundlagen des Konstruierens/ Konstruktionslehre	MGK	Dörr	Breuer	K 60			K 60						Taschenrechner, Lineal, TZ-Dreieck oder Geodreieck, alle Skripte (Folien) zur Vorlesung MML1, eine selbstgeschriebene Formelsammlung max. 2 Seiten DIN A4, Lehrbuch, Tabellenbuch und Formelsammlungen, z.B. Roloff-Matek keine Musterlösungen alter Klausuren, keine gelösten Übungsaufgaben
	6108	Maschinenelemente 1	MME1	Dörr	Breuer	K 60			K 60						Taschenrechner, Lineal, TZ-Dreieck oder Geodreieck, alle Skripte (Folien) zur Vorlesung MML (MME), eine selbstgeschriebene Formelsammlung max. 2 Seiten DIN A4, Lehrbuch, Tabellenbuch und Formelsammlungen, z.B. Roloff-Matek keine Musterlösungen alter Klausuren, keine gelösten Übungsaufgaben (MME1 gemeinsam mit MML2)
	6684	Maschinenelemente	ZME	Dörr	Breuer	K 60			K 60						Taschenrechner, Lineal, TZ-Dreieck oder Geodreieck, alle Skripte (Folien) zur Vorlesung MML (MME), eine selbstgeschriebene Formelsammlung max. 2 Seiten DIN A4, Lehrbuch, Tabellenbuch und Formelsammlungen, z.B. Roloff-Matek keine Musterlösungen alter Klausuren, keine gelösten Übungsaufgaben (ZME gemeinsam mit MML2)
	6600	Einführung Erneuerbare Energien	ZEE	Klepp	Balun	K 60			K 60						Prüfung wird auf Nachfrage angeboten, bitte melden Sie sich bis spätestens 14.06.2024; mit Hilfsmitteln
	6660	Chemie	ZCH	Klepp	Balun	K 60			K60						Modul wird nur geplant, wenn Sie sich bis spätestens 14.06.2024 melden; mit Hilfsmitteln
6	6042	Hydraulik und Pneumatik	MHP	Klepp	Klepp	K 60			K 60					Hafenstein	mit allen schriftlichen Unterlagen und Taschenrechner

Prüfungsplan

Anmeldungen	Modulnummer	Fachbezeichnung	Kurzzeichen	1. Prüfer:in	2. Prüfer:in	Prüfungsform				PZ2 Datum	Uhrzeit	Raum	Beisitz/Aufsicht	Hilfsmittel	
						PZ1	PZ2	PZ3	PZ4						
22	6111 / 12708	Maschinendynamik	MDY	Kiesel	Sauerland		K 120	K 120		Di	07.04.2026	08:30	1.519	Koch	Teil1: Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), Teil 2: Skript+Anhang, Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), handgeschriebene Formelsammlung 2 Seiten DIN A4
18	6125	Maschinenelemente 3	MML3	Dörr	Breuer	K 60			K 60					Balzer	Taschenrechner, Lineal, TZ-Dreieck oder Geodreieck, alle Skripte (Folien) zur Vorlesung MML (MME), eine selbstgeschriebene Formelsammlung max. 2 Seiten DIN A4, Lehrbuch, Tabellenbuch und Formelsammlungen, z.B. Roloff-Matek keine Musterlösungen alter Klausuren, keine gelösten Übungsaufgaben
	6109	Maschinenelemente 2	MME2	Dörr	Breuer	K 60			K 60						Taschenrechner, Lineal, TZ-Dreieck oder Geodreieck, alle Skripte (Folien) zur Vorlesung MML (MME), eine selbstgeschriebene Formelsammlung max. 2 Seiten DIN A4, Lehrbuch, Tabellenbuch und Formelsammlungen, z.B. Roloff-Matek keine Musterlösungen alter Klausuren, keine gelösten Übungsaufgaben
5	6314	Rohrleitungstechnik	ERT	Klepp	?	K 60								Jaschinski	mit allen schriftliche Unterlagen
unbekannt		Material Science		Balun		K 60								Balzer	
25	6149	Grundlagen Messtechnik	MMT	Kiesel	Paa	K 90		K 90						Balzer	Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), Zeichenmaterial
	7209	Technische Mechanik 1	BTM1	Scheideler	Frühwald	K 90		K 90							Buch "Technisches Mechanik 1, Stereostatik, C. Spura", Taschenrechner Casio FX-82 und Casio FX-82 solar
15	6101	Regelungstechnik	MRT	Meier, Petra	Kiesel	K 90		M						Möbius	Nur selbst erstellte Formelsammlung, 30 DIN A4-Seiten, geheftet und nummeriert. Keine Teil-, Lösungen von Aufgaben. Nicht CAS-fähiger Taschenrechner.
15	6120	Technische Mechanik 2	MTM2	Sauerland	Meier, Petra	K 90			K 90					Hafenstein	Taschenrechner, Geodreieck, Zirkel, ein DIN A4 Blatt (Vorder- und Rückseite) mit handgeschriebener Formelsammlung
M,VPE: 57 BTM1: 48	6145	Statik / Technische Mechanik 1	MSK/ MTM1	Sauerland	Meier, Petra	K 90			K 90					ehemals FB7 und Hafenstein	Nicht-kommunikationsfähiger Taschenrechner, Geodreieck, zwei DIN-A4 Blätter mit eigener Formelsammlung, biegsamer Draht
	6129	Technische Mechanik 2	MTM2	Sauerland	Meier, Petra	K 90			K 90						Taschenrechner, Geodreieck, Zirkel, zwei DIN A4 Blätter (jeweils Vorder- und Rückseite) mit eigener Formelsammlung, biegsamer Draht
		Technical Mechanics - Statics		Sauerland		K 90								Hafenstein	
	6683	Grundlagen Mechanik und Konstruktion Teil Technische Mechanik 1 Teil Grundlagen des Konstruierens	ZGM ZGM-TM 1 ZGM-GK	Sauerland Sauerland Dörr	Meier, Petra Meier, Petra Breuer	K 90 K 60			K 90 K 60						Siehe, MTM1, MGK(MML1)
M,VPE: 36 BM1A:48		Mathematik A	MMAA	Scheideler	Wallys	K120		K120						Aufsicht aus ehemals FB7	Formelsammlung Mathematik mit handschriftlicher Ergänzung, Taschenrechner Casio FX-82, Casio FX-991
1	6926	Oberflächentechnik	MBOT	Riedel	Balun	M		M						Hafenstein	Uhrzeiten bitte beim Prüfer erfragen, Raum: Besprechungsraum der iChemAnalytics GmbH im Centrum Industrial IT (CIIT1)
	6503	Elektronische Antriebstechnik	TEM	Borcherding	?	M			-						Wird nur bei Bedarf geplant. Bitte melden Sie den Bedarf bis spätestens 19.12.2024
	6005	Lernmethoden (IDK1) Kommunikation (IDK2) Arbeit und Gesellschaft (IDK3) Sozialkompetenz (IDK4) Präsentation (IDK5)	IDK	Breuer Breuer Sappelt Breuer Sappelt Breuer Sappelt	Sappelt Sappelt Breuer Sappelt Breuer Sappelt	M									Anmeldung zu den Teilen IDK2 und IDK4 bitte per E-Mail an pruefungsamt.mb@th-owl.de und andreas.breuer@th-owl.de
	6304	Energieanlagen Technisches Englisch (aus FB5)	EAN TE	Klepp Klee	Paa	MvF P								Balzer	Raum und Uhrzeit beim Dozenten erfragen.
	6009	Vertiefung CAD	VCD	Breuer	Dörr	PsZ			PsZ						Ausgabe der Aufgabenstellung: 10.01.2025 Abgabe- und Präsentationstermine werden vom Prüfer bekanntgegeben
	6955	Leichtfahrzeuge	MBLF	Dörr	Breuer	PsZ									Ausgabe der Aufgabenstellung: 14.11.2024 Abgabedatum wird durch Prüfer bekannt gegeben Präsentation der Entwürfe: 16.01.2025
	5216	Diagnose und Förderung	DF	Weber	Claes	PsZ									Themenausgabe: 15.12.2024, Abgabe- und Präsentationstermine werden vom Prüfer bekanntgegeben.
	6982	Diversity Management	MBDM	Sauerland	Meier, Petra	PsZ									Ausgabe der Aufgabenstellung: 13.01.2025 Abgabetermin: 10.03.2025 Präsentationstermin: Do 27.03.2025 Raum 1.142 Ausgabe: 8.11.24
	6950	Biomechanik und Bionik	MBBM	Meier, Petra	Dörr	PsZ									
	5274	Photovoltaik	PV	Beckmann, N.	Üpping			(K 90)							
	5101	Mathematik 2	MA2	Heiss	Lange-Hegermann			(K90)							Taschenrechner, nicht grafikfähig
	6044	Werkstoffauswahl und Schadensanalyse	MWS	Balun	Blauth			A/H							Ausgabe der Aufgabenstellung: 24.05.2024
	6637	Projekt- und Qualitätsmanagement	PQM	Balun	Dörr			A/H							Ausgabe: 24.05.2024
	6640	Modellierung von Fluidodynamik u. Energietransport	MFE	Klepp	Paa			A/H							kein Angebot im Sommer 2023, da Lehrveranstaltung nicht stattgefunden
	6659	Teamprojektarbeit	ZTP	Paa	Dörr			A/H							Prüfungsangebot nur auf Nachfrage im Prüfungsamt
	5262	Elektronik für Energiemanagement	EL	Borcherding	Stübbe			K 90							Formelsammlung "Antriebslösungen", Taschenrechner
	6925	Höhere Fluidodynamik	MBFD	Koch, Stefan	Klepp			M	bei Bedarf						Uhrzeit und Raum gibt Professor Klepp bekannt Termin im PZ4 nur wenn Teilnehmende im PZ3 nicht bestehen
	5612	Anwendungsgebiete der Mechatronik	AGM	Schulte	Rasche			M							Terminvergabe in Absprache mit dem Prüfer
	5217	Technikdidaktik	TD	Weber	Claes			M							Terminvergabe und Raumvergabe in Absprache mit Herrn Weber
	6305	Energie-Praktikum	ETP	Klepp	Paa			M							
	6650	Energetechnisches Praktikum	ZMP	Klepp	Paa			M							
	5269	Erneuerbare Energien	ER	Klepp				MvF							
	6019	Informatik im Maschinenbau 2	VIM2	Breuer	Sauerland			P							Ausgabe Aufgabenstellung: 04.07.2025
	5215	Unterricht und allgemeine Didaktik	UD	Claes	Weber			PsZ							Ausgabe der Aufgabenstellung: 11.06.2024
	6639	Robotik	ROB	Meier, Petra	Sauerland				A/H						Ausgabe der Aufgabenstellung: 30.06.2025
		General Engineering (PRACTICE)		Paa				EK 90							s. Plan FB5
		Technical Mechanics - Statics		Sauerland				K 90							
	6305	Innovationsmanagement	MBIM	Sappelt	Meier, Petra				P						Ausgabe Aufgabenstellung: 07.06.2024

Prüfungsplan

Anmeldungen	Modulnummer	Fachbezeichnung	Kurzzeichen	1. Prüfer:in	2. Prüfer:in	Prüfungsform				PZ2 Datum	Uhrzeit	Raum	Beisitz/Aufsicht	Hilfsmittel	
						PZ1	PZ2	PZ3	PZ4						
22	6111 / 12708	Maschinendynamik	MDY	Kiesel	Sauerland		K 120	K 120		Di	07.04.2026	08:30	1.519	Koch	Teil1: Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), Teil 2: Skript+Anhang, Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), handgeschriebene Formelsammlung 2 Seiten DIN A4
	6983	Integrierte Produktentwicklung	MBIP	Dörr	Breuer				PsZ						Ausgabe Aufgabenstellung: 25.04.2024
	6043	Simulation und Aktorik	MSA	Kiesel	Paa										Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), Zeichenmaterial
	6671	Mathematik II	MMA II	N.N.	Meier, Petra										Bitte per E-Mail für MMA3 plus MMA4 anmelden, nach Bestehen beider Prüfungen, wird das Modul anerkannt

Legende Prüfungsformen:

K: Klausur (mit Dauer in Minuten)

BsA: Bildschirmarbeit (mit Dauer in Minuten)

M: mündliche Prüfung

EK: E-Klausur****

MVF: mündliche Prüfung via Fernkommunikation****

OK: Online-E-Klausur****

AWV: Prüfung im Antwort-Wahl-Verfahren

A: Ausarbeitung (Master), H: Hausarbeit (Bachelor)

AmK: Ausarbeitung mit Kolloquium

PsZ: Präsentation mit schriftlicher Zusammenfassung

P: Präsentation

PsZ online / P online / AmK online:**** Präsentation/Kolloquium fernmündlich via Webex, Rest wie bei normaler Prüfungsform

Taschenrechner: alle Professorinnen und Professoren des ehemaligen FB Maschinenbau und Mechatronik akzeptieren den Casio FX 991 DE X und den Casio FX 911 DE CW.

Sie können auch einen anderen nicht grafik-, nicht CAS- und nicht kommunizierfähigen Taschenrechner wählen. Bei Zweifeln, bitte mit den betroffenen Prüfenden abstimmen. Insbesondere mit Prüfenden aus FB5 und FB7 kann anderes gelten.

Derzeit kein Prüfungsangebot, da Module nicht angeboten werden

unbekannt - in Klärung

(): Prüfungsform in Klammern betrifft vom FB5 geplante Prüfungen: PZ wird 2 bis 3 Monate vor Prüfung festgelegt

*Konkrete Prüfungsform im konkreten Semester kann geändert sein.

** Zwei Gruppen MMA1. Falls genug Abmeldungen entfällt die zweite Gruppe

*** in Kombination mit § 7

****bei allen digitalen Formaten gilt: melden Sie sich frühzeitig im passenden Ilias-Kurs an um alle notwendigen Informationen mitzubekommen.

Prof. J. Dörr
PAV Bachelor Maschinenbau
PAV Mechatronik
PAV Virtuelle Produktentwicklung

Prof. G. Klepp
PAV Zukunftsenergien
PAV Energietechnologie

Prof. P. Meier
PAV Master Maschinenbau