

Prüfungsplan																			Hilfsmittel		
Anmel- dungen	Modul- nummer	Fachbezeichnung	Kurz- zeichen	1. Prüfer:in	2. Prüfer:in	PZ1	PZ2	PZ3	PZ4	andere Uhrzeit als	PZ1 Datum	Uhrzeit	Raum	PZ2 Datum	Uhrzeit	Raum	Beisitz/Aufsicht				
4 T	5285	Modellierung und Simulation mechatronischer Systeme	MS	Rasche		(PsZ)					Mo 09.12.2024							Themenausgabe: 09.12.2024			
5 VPE	6020	Systemsimulation	VSS (=MS)	Rasche	Paa	(PsZ)					Mo 09.12.2024							Abgabe- und Präsentationstermine werden vom Prüfer bekanntgegeben Themenausgabe: 09.12.2024			
5 T	5181	Software-Design	SD	Rasche	Heiss	(PsZ)					Mi 11.12.2024							Abgabe- und Präsentationstermine werden vom Prüfer bekanntgegeben. Themenausgabe 11.12.2024			
	5216	Diagnose und Förderung	DF	Weber	Claes	P-z					Do 15.12.2024							Abgabe- und Präsentationstermine werden vom Prüfer bekanntgegeben. Themenausgabe: 15.12.2024, Abgabe- und Präsentationstermine werden vom Prüfer bekanntgegeben. Abgabe der Aufgabenstellung: 13.01.2025			
7	6982	Diversity Management	MBDM	Sauerland	Meier, Petra	PzZ					Fr 13.01.2025							Abgabetermin: 10.03.2025			
16	6103	Fluidodynamik 1 / Grundlagen Fluidodynamik	MFD1	Klepp	Paa	K 60	K 60		K 60		Mo 27.01.2025	10:00	1.516				Hafenstein Buchholz	Präsentationstermin: Do 27.03.2025 Raum 1.142 mit allen schriftlichen Unterlagen und Taschenrechner			
44 2	6144	Mathematik 2	MMA2	Filippi	Meier, Petra	K 60		K 60			Mo 27.01.2025	14:00	1.516 1.519				Jaschinski Langer	nicht CAS-fähiger Taschenrechner, (Formelsammlung wird vom Dozenten gestellt)			
0	6643	Mikro- und Nanotechnik	MNT	Blauth	Balun		K 120	K 120			Mo 27.01.2025	keine Anmeldungen						Skript (unbeschrieben) Formelsammlung (1xDIN A4)			
5	6122	Thermodynamik 2	MTD2	Klepp	Paa	K 60		K 60	K 60		Di 28.01.2025	09:30	1.516				Koch	alle Hilfsmittel außer kommunikationsfähige Taschenrechner, Geodreieck, Zirkel,			
4	6120	Technische Mechanik 2	MTM2	Sauerland	Meier, Petra	K 90			K 90		Di 28.01.2025	11:00	1.519				Buchholz	ein DIN A4 Blatt (Vorder- und Rückseite) mit handgeschriebener Formelsammlung Taschenrechner nicht grafikfähig, 2 Seiten DIN-A4 Notizen handbeschrieben			
5	5152	Regelungstechnik 1	RT1	Schulte	Heiss	(K 90)		(K 90)			Di 28.01.2025							FB5	Taschenrechner, Geodreieck, Zirkel,		
10	5198	Elektronik 1	EL1	Cepin	Borchering	(K 90)		(K 90)			Di 28.01.2025							FB5	Taschenrechner, Formelsammlung EL1		
	6129	Technische Mechanik 2	MTM2	Sauerland	Meier, Petra	K 90			K 90		Di 28.01.2025								ein DIN A4 Blatt (Vorder- und Rückseite) mit handgeschriebener Formelsammlung Raum und Unterrichtsraum beschränken		
3	6304	Energieanlagen	EAN	Klepp	Paa	MVF					Di 28.01.2025							Filippi	Terminvergabe in Absprache mit dem Prüfer		
1488	5512	Anwendungsgebiete der Mechatronik	AGM	Schulte	Rasche			M			Di 28.01.2025							Balzer	Terminvergabe in Absprache mit dem Prüfer		
3	6045	Informatik im Maschinenbau 1	IMI1	Sauerland	Kiesel	BsA120					Di 28.01.2025	09:00	1.155					Balzer	Vorlesungs- und Praktikumsunterlagen in ausgedruckter Form		
3	6921	Kunststoffe - Verbundwerkstoffe	MKV	Balun	Blauth	K 120		K 120			Mi 29.01.2025	09:00	1.516					Koch	unbeschriebenes Skript, ein beschriebenes DIN-A4-Blatt		
29	6050	Technisches Englisch	MTE	Koßlowski-Klee	Meier, Petra	K 120		K 120			Mi 29.01.2025	15:00	1.516 1.519					Hafenstein FB5	keine Taschenrechner		
3	5194	Elektronik 2	EL2	Borchering		(K 90)		(K 90)			Mi 29.01.2025							Christophlemke	Terminvergabe in Absprache mit dem Prüfer		
	5142	Sensortechnik	ST	Stübbe	Schulte	(M)					Mi 29.01.2025							Sunderbrink	Terminvergabe in Absprache mit dem Prüfer		
36	6017	Grundlagen Messtechnik	MMT	Kiesel	Paa	K 90		K 90			Do 30.01.2025	14:00	1.516 1.519					Möbius	Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), Zeichenmaterial		
	6149	Grundlagen Messtechnik	MMT	Kiesel	Paa	K 90		K 90			Do 30.01.2025	14:00	1.516 1.519						Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), Zeichenmaterial		
	6675	Grundlagen Messtechnik	ZMT	Kiesel	Paa	K 90		K 90			Do 30.01.2025	14:00	1.516 1.519						Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), Zeichenmaterial		
	5188	Datenbanken	DB	Brunland	Rasche	(K 90)		(K 90)			Do 30.01.2025							FB5	Taschenrechner		
20 T	5104	Grundgebiete der Elektrotechnik 1	GE1	Meier, Uwe	Stübbe	(K 90)			(K 90)		Do 30.01.2025							FB5	Taschenrechner, 4 Seiten DIN A4 Notizen, Skript: GE-VT-Mathe		
	6550	Vertiefung Elektrotechnik	TVE	Meier, Uwe	Stübbe	(K 90)			(K 90)		Fr 31.01.2025	08:30	1.419					FB5	Taschenrechner, 4 Seiten DIN A4 Notizen, Skript: GE-VT-Mathe, VT-Ka12-A1, VT-Ka12-A2		
15	6121	Thermodynamik 1	MTD1	Klepp	Paa	K 60	K 60		K 60		Fr 31.01.2025	10:00	1.516					Sunderbrink	alle Hilfsmittel außer kommunikationsfähige		
29	6042	Hydraulik und Pneumatik	MHP	Filippi	Klepp	K 60			K 60		Fr 31.01.2025	14:00	1.516					(Filippi)	mit allen schriftlichen Unterlagen und Taschenrechner		
24	6101	Regelungstechnik	MRT	Meier, Petra	Kiesel	K 90		K 90			Mo 03.02.2025	10:00	1.516					Langer	Nur selbst erstellte Formelsammlung, 30 DIN A4-Seiten, geheftet und nummeriert. Keine Teil-, Lösungen von Aufgaben. Nicht CAS-fähiger Taschenrechner.		
3	6014	Werkstoffkunde 2	MWK2	Balun	Blauth		K 60	K 60			Mo 03.02.2025	14:00	1.516					Balzer	Lineal/Geodreieck, nicht programm. Taschenrechner		
	6101	Automatisierungstechnik 2	MAU2	Meier, Petra	Kiesel	K 90		K 90			Mo 03.02.2025							Langer	Nur selbst erstellte Formelsammlung, 30 DIN A4-Seiten, geheftet und nummeriert. Keine Teil-, Lösungen von Aufgaben. Nicht CAS-fähiger Taschenrechner.		
	6005	Lernmethoden (IDK1) Kommunikation (IDK2) Arbeit und Gesellschaft (IDK3) Sozialkompetenz (IDK4) Präsentation (IDK5)	DK	Breuer Breuer Sappelt Breuer Sappelt Breuer Sappelt Breuer		M					Mo 03.02.2025								Anmeldung zu den Teilen IDK2 und IDK4 bitte per E-Mail an pruefungsamt.mb@th-owl.de und andreas.breuer@th-owl.de		
27 M/VPE 13 FB7	6147	Elektrotechnik	MEL	Blauth	Paa	K 120		K 120			Di 04.02.2025	09:45	1.516 1.519					Koch Buchholz	alles außer kommunikationsfähigen Hilfsmitteln alles außer kommunikationsfähigen Hilfsmitteln		
	6674	Elektrotechnik	ZEL	Blauth	Paa	K 120		K 120			Di 04.02.2025	09:45	1.516							alles außer kommunikationsfähigen Hilfsmitteln	
	5128	Elektrische Maschinen	EM	Rasche	Borchering	(K 90)					Di 04.02.2025	11:00	1.376					FB5	Ausgabe Aufgabenstellung 27.05.2024 Taschenrechner, Lineal, TZ-Dreieck oder Geodreieck,		
3	6114	Maschinenelemente 1	MML1	Dörr	Breuer	K 60		K 60			Di 04.02.2025	13:00	1.516 1.519					Balzer Langer	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 Taschenrechner, Lineal, TZ-Dreieck oder Geodreieck,		
13	6302	Maschinenelemente	EME	Dörr	Breuer	K 60		K 60			Di 04.02.2025	13:00	1.516 1.519					Balzer Langer	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 Taschenrechner		
3	6105	Kolbenmaschinen	MKM	Paa	Klepp	K 120			K 120		Di 04.02.2025	13:30	1.510					Sunderbrink	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 Taschenrechner, Lineal, TZ-Dreieck oder Geodreieck,		
	6133	Grundlagen des Konstruierens/ Konstruktionslehre	MKG	Dörr	Breuer	K 60		K 60			Di 04.02.2025	14:00	1.516 1.519							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 Taschenrechner	
5130	5130	Elektromagnetische Verträglichkeit	EV	Borchering	Meier, Uwe	(K 90)			(M)		Di 04.02.2025								FB5	Taschenrechner, nicht grafikfähig	
	6926	Oberflächentechnik	MBOT	Riedel	Balun	M		M			Di 04.02.2025								FB5	Taschenrechner, nicht grafikfähig Unterrichtsraum bitte beim Prüfer erfragen.	
	5101	Mathematik 2	MA2	Heiss	Lange-Hegermann			(K90)			Di 04.02.2025								FB5	Taschenrechner, nicht grafikfähig	
15	6903	Simulation dynamischer Systeme	MBDS	Kiesel	Sauerland	K 120		K 120			Mi 05.02.2025	09:00	1.519					Hafenstein	Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), handgeschr. Formelsg 2 S. DIN-A4		
2	6026	Elektromechanische Antriebstechnik	MAT	Paa	Kiesel	K 120		K 120			Mi 05.02.2025	09:00	1.510					Jaschinski	Manuskript, Bücher und Taschenrechner Taschenrechner, Lineal, TZ-Dreieck oder Geodreieck,		
	6108	Maschinenelemente 1	MME1	Dörr	Breuer	K 60		K 60			Mi 05.02.2025	14:30	1.519						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)		
10	6124	Maschinenelemente 2	MML2	Dörr	Breuer	K 60		K 60			Mi 05.02.2025	14:30	1.519						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		

Prüfungsplan																			Hilfsmittel	
Anmel- dungen	Modul- nummer	Fachbezeichnung	Kurz- zeichen	1. Prüfer:in	2. Prüfer:in	PZ1	PZ2	PZ3	PZ4	andere Uhrzeit als	PZ1 Datum	Uhrzeit	Raum	PZ2 Datum	Uhrzeit	Raum	Beisitz/Aufsicht	Hilfsmittel		
4 T	5285	Modellierung und Simulation mechatronischer Systeme	M5	Rasche		(PsZ)					Mo 09.12.2024							Themenausgabe: 09.12.2024 Abgabe- und Präsentationstermine werden vom Prüfer bekanntgegeben		
	6684	Maschinenelemente	ZME	Dörr	Breuer	K 60		K 60			Mi 05.02.2025	14:30	1.519					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		
	5193	Echtzeit-Datenverarbeitung	EZ	Trsek	Braund	(EK 90)		(EK 90)			Mi 05.02.2025									
	5103	Mathematik 4	MA4	Heiss	Lange-Hegemann	(K90)					Mi 05.02.2025									
	5103	Mathematik 4	MA4	Heiss	Lange-Hegemann	(K90)					Mi 05.02.2025									
3	6015	Finite Elemente Methode	MEFM	Breuer	Sauerland	BsA 120		BsA 120			Mi 05.02.2025	09:00	1.155					alle Unterlagen zur Vorlesung und Übung inkl. Rechner Manuskript, Bücher und Taschenrechner		
14	6552	Mechatronische Systeme	TMS	Paa	Kiesel	K 120			M		Do 06.02.2025	09:00	1.516					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		
28	6125	Maschinenelemente 3	MML3	Dörr	Breuer	K 60			K 60		Do 06.02.2025	14:00	1.516 1.519					Taschenrechner, Geodreick, Zirkel, ein DIN A4 Blatt (Vorder- und Rückseite) mit handgeschriebener Formelsammlung Buch "Technisches Mechanik 1, Stereostatik, C. Spura", Taschenrechner Casio FX-82 und Casio FX-82 solar nur Taschenrechner		
21	5105	Grundgebiete der Elektrotechnik 2	GE2	Meier, Uwe	Stübbe	(K 90)			(K90)		Do 06.02.2025									
37	6119	Technische Mechanik 1	MTM1	Sauerland	Meier, Petra	K 90			K 90		Fr 07.02.2025	09:00	1.516 1.519					Balzer Hafenstein		
	7209	Technische Mechanik 1	BTM1	Scheideler	Frühwald	K 90					Fr 07.02.2025	09:30								
2	6048	Betriebswirtschaftslehre	MBW	Dörr	Kiesel	M		K 60			Fr 07.02.2025	10:00	1.152							
												1.320 1.418 1.517								
7	6520	Hardwarenahe Programmierung	THP	Trsek	Rasche	EK90					Fr 07.02.2025	11:00								
26	6622	Funktionswerkstoffe	MBFW	Blauth	Balun	K 120		K 120			Fr 07.02.2025	13:00	1.410							
	5153	Regelungstechnik 2	RT2	Schulte	Heiss	(K 90)		(K 90)			Fr 07.02.2025									
	6920	Konstruktionsmethodik (Vertiefung)	MBKS		Breuer	-		-	-											
	6605	Konstruktionssystematik	MKS		Breuer	-		-	-											
	6605	Wärmequellen	ZWK	Dohmann	Klepp	-		-	-											
	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	Zukunftsentwicklungen	ZZE	N.N.	Klepp	-		-	-											
	6652	Anlagenplanung	ZAP	N.N.	Klepp	-		-	-											
	6680	Brennstoffzellentechnik	ZZT	N.N.	Klepp	-		-	-											
	6313	Mechatronik des Verbrennungsmotors	EFM	Paa		-		-	-											
	6682	Energie und Umwelt	ZEU	Pieprzyk	von Bredow	-		-	-											
		Teil Energiepolitik/Energiewirtschaft	ZEU-EP	Pieprzyk	Antonow	-		-	-											
		Teil Energierecht	ZEU-ER	von Bredow	Antonow	-		-	-											
	5157	Alternative Fahrzeugantriebe	ZE	Schulte		-		-	-											
	6681	Angewandte Elektrotechnik	ZAE	Struckmeier	Paa	-		-	-											
	6613	Energiericht	ZER	von Bredow	Antonow	-		-	-											
	5170	Vernetzung in Fahrzeugen	VN	Witte	Jasperteite	-		-	-											
	6981	Personalführung	MPFF	N.N.	N.N.	-		-	-											
	6653	Energiepolitik/Energiewirtschaft	ZEPE	Pieprzyk	von Bredow	-		-	-											
	6651	Windkraftanlagen	ZWA	N.N.	Klepp	-		-	S85											
	5137	Maschinennahe Vernetzung	MV	Jasperteite	von Bredow	(EK 90)		(EK 90)	(M)		Do 27.03.2025									
	5224	Elektrische Energietechnik	EE	Upping	Paa	(EK 90)		(EK 90)	(M)		Mo 24.03.2025									
	6677	Energetische Elektrische Energietechnik (EE)	ZNE	Upping	Rasche	(EK 90)		(EK 90)	(M)											
	5140	Programmierung eingebetteter Systeme	PE	Trsek	Borchering	(EK 90)														
	5141	Regelung elektrischer Antriebe	RA	Schulte	Borchering	(M)														
	5220	Berufliche Bildung in Schule und Betrieb	BB	Claes	Weber	A/H					Do 13.02.2025									
	5221	Praktikum für Lehramt an Berufskollegs	PL	Weber	Claes	A/H														
4	6954	Aktuelle Themen der Feinwerktechnik	MBFT	Blauth	Balun	AmK														
	6143	Mathematik 1	MMA1	Filippi	Meier, Petra	EK65 (Nov)		EK 65	K 60											
	6146	Werkstoffkunde 1	MWK1	Balun	Blauth	K 60			K 60											
	6013	Werkstoffkunde 1	MWK1	Balun	Blauth	K 60			K 60											
	6300	Grundlagen der Chemie	ECH	Klepp	Balun	K 60			K 60											
	6600	Einführung Erneuerbare Energien	ZEE	Klepp	Balun	K 60			K 60											
	6660	Chemie	ZCH	Klepp	Balun	K 60			K60											
	6109	Maschinenelemente 2	MME2	Dörr	Breuer	K 60			K 60											
36	6145	Technische Mechanik 1	MTM1	Sauerland	Meier, Petra	K 90			K 90											
	6683	Grundlagen Mechanik und Konstruktion	ZGM	Sauerland	Meier, Petra	K 90			K 90											
		Teil Technische Mechanik 1	ZGM-TM 1	Sauerland	Meier, Petra	K 60			K 60											
		Teil Grundlagen des Konstruierens	ZGM-GK	Dörr	Breuer															
	6503	Elektronische Antriebstechnik	TEM	Borchering	?	M			-											
2	6009	Vertiefung CAD	VCD	Breuer	Dörr	PsZ			PsZ		Fr 10.01.2025									
9	6955	Leichtfahrzeuge	MBLF	Dörr	Breuer	PsZ					Do 14.11.2024									
	6950	Biomechanik und Bionik	MBBM	Meier, Petra	Dörr	PsZ														
	6678	Praxis und Management	ZPR	Grell	Balun															
		Teil Energietechnisches Praktikum	ZPR-EP	Grell	Paa			K 60	K 60											
		Teil Kostenmanagement	MKO	Grell	Balun			K 90	K 90											
		Teil Projektmanagement	MPM	Balun	Grell															

Prüfungsplan																	Hilfsmittel		
Anmel- dungen	Modul- nummer	Fachbezeichnung	Kurz- zeichen	1. Prüfer:in	2. Prüfer:in	Prüfungsform				andere Uhrzeit als	PZ1 Datum	Uhrzeit	Raum	PZ2 Datum	Uhrzeit	Raum	Beisitz/Aufsicht	Hilfsmittel	
4 T	5285	Modellierung und Simulation mechatronischer Systeme	M5	Rasche		P21 (PsZ)	P22	P23	P24		Mo	09.12.2024						Themenausgabe: 09.12.2024	
	5180	Programmiersprachen 2	PS2	Büker	Heiss		(K 90)	(K 90)						Mo	24.03.2025			Abgabe- und Präsentationstermine werden vom Prüfer bekanntgegeben	
	5254	Angewandte Statistik	AS	Lange-Hegemann	Heiss		(K 90)	(K 90)						Mi	27.03.2025			schriftliche Hilfsmittel	
	5200	Signale und Systeme	SY	Schulte	Heiss		(K 90)	(K 90)						Di	25.03.2025			Taschenrechner, nicht grafikfähig	
	5100	Mathematik 1	MA1	Heiss	Lange-Hegemann		(K 90)	(K 90)	(K 90)					Do	27.03.2025			Taschenrechner nicht grafikfähig, 2 Seiten DIN-A4 handbeschrieben	
	5102	Mathematik 3	MA3	Heiss	Lange-Hegemann		(K 90)	(K 90)	(K 90)					Mi	26.03.2025			Taschenrechner, nicht grafikfähig	
	5134	Leistungselektronik	LE	Borchering	Schulte		(K 90)							Fr	28.03.2025			Formelsammlung, Taschenrechner	
	5158	Rechnergestützte Numerik und Simulationstechnik	RN	Schulte	Heiss		(M)	(K 90)						Mi	26.03.2025			Ausgedruckte Befehlsreferenz und Formelsammlung als pdf vom Dozenten bereitgestellt	
	5199	Elektrische Antriebstechnik	AN	Borchering	Rasche		(M)		K 90					Fr	28.03.2025			Formelsammlung, Taschenrechner	
13	6134	Konstruktion - allgemeiner Maschinenbau	MKA	Breuer	Dörr		A/H		(A/H)					Fr	10.01.2025			Abgabedatum gibt der Prüfer bekannt	
	6307	Interdisziplinäre Projektarbeit	EIP	Klepp	Paa		A/H											Abgabedatum gibt der Prüfer bekannt	
6928	6928	Programmiermethoden	MBPM	Meier, Petra	Kiesel		A/H											Abgabe: 27.1.25	
14	6928	Programmiermethoden	MBPM	Langer	Meier, Petra		A/H											Abgabe: 27.1.25	
	6008	Grundlagen CAD	MCD	Breuer	Dörr		BsA 120	BsA 120										alle Unterlagen zur Vorlesung und Übung inkl. Rechner	
	6008	Rechnerunterstützte Konstruktion (CAD)	MCD	Breuer	Dörr		BsA 120	BsA 120										Gruppe 2 entfällt, wenn sich die Anmeldezahlen reduzieren	
	6301	CAD und Grundlagen Konstruieren	ECD	Breuer	Dörr		BsA 120	BsA 120										alle Unterlagen zur Vorlesung und Übung inkl. Rechner	
	6118	Mathematik 4	MMA4	Filippi	Meier, Petra		EK 65	EK 65										Gruppe 2 entfällt, wenn sich die Anmeldezahlen reduzieren	
	6117	Mathematik 3	MMA3	Filippi	Meier, Petra		EK 65	EK 65										nicht CAS-fähiger Taschenrechner, (Formelsammlung wird vom Dozenten gestellt)	
	6551	Mechatronik-Praktikum	TMP	Paa	Klepp		EK 90		EK 90									nicht CAS-fähiger Taschenrechner, (Formelsammlung wird vom Dozenten gestellt)	
	6018	Maschinen-Praktikum	MMP	Paa	Klepp		EK 90		EK 90									Alles auf Papier (außer Kommunikation), Taschenrechner	
	7242	Technische Mechanik 2	BTM2	Scheideleder	Frühwald		EK 90		EK 90									Alles auf Papier (außer Kommunikation), Taschenrechner	
	5911	Scientific Methods and writing	SMW	Röcker	Üpping		K							Mo	24.03.2025			Buch "TM 1, Stereostatik, C.Spara", "TM2, Festigkeitslehre für Wirtschaftsingenieure, Arndt", Formelsammlung, Taschenrechner Casio FX-82 und FX-82 solar	
	5909	Feintechnische Fertigung	TFF	Blauth	Breuer		K 120	K 120										Eigenes, im Rahmen der Lehrveranstaltung erstelltes Papier. Blauth, Skript (unbeschrieben), Breuer: Vorlesungsunterlagen	
	6111	Maschinendynamik	MDY	Kiesel	Sauerland		K 120	K 120										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	
	6676	Fluiddynamik Fluiddynamik 1 Fluiddynamik 2	ZFD MFD 1 MFD 2	Klepp Paa Paa	Paa Paa Paa		K 120 K 120 K 120											Siehe MFD1, MFD2	
	6032	Strömungsmaschinen	MSM	Klepp	Paa		K 60	K 60	K 60									Mit allen schriftlichen Unterlagen, Taschenrechner.	
	6151	Fluiddynamik und -simulation	MF5	Klepp	Paa		K 60	K 60	K 60									mit allen schriftlichen Unterlagen und Taschenrechner	
	6104	Fluiddynamik 2	MF2	Klepp	Paa		K 60	K 60	K 60									mit allen schriftlichen Unterlagen und Taschenrechner	
	6135	Projektmanagement	MPM	Balun	Balun		K 60	K 60										ohne Hilfsmittel	
	6136	Kostenmanagement	MKO	Grell	Balun		K 90	K 90										neues Datum folgt	
	6148	Fertigungstechnik	MFT	Dörr	Breuer		K 90		K 90									nicht CAS-fähiger Taschenrechner, keine weiteren Hilfsmittel	
	6100	Automatisierungstechnik	MAU	Meier, Petra	Kiesel		K 90		K 90									Alle Skripte zur Vorlesung, im Rahmen der Vorlesung keine Musterlösung alter Klausuren	
	6100	Automatisierungstechnik 1	MAU1	Meier, Petra	Kiesel		K 90		K 90									Nur selbst erstellte Formelsammlung: 15 DIN A4-Seiten, geheftet und nummeriert.	
	5261	Grundlagen der Elektrotechnik	GE	Meier, Uwe	Üpping		K 90		K 90									Keine Teil-, Lösungen von Aufgaben. Nicht CAS-fähiger Taschenrechner.	
	6011	Technische Mechanik 3	MTM3	Sauerland	Meier, Petra		K 90		K 90									Keine Teil-, Lösungen von Aufgaben. Nicht CAS-fähiger Taschenrechner. Formelsammlung: 4 Seiten DIN A4 Notizen, Skript: GE-VT-Mathe Taschenrechner, Geodreieck, Zirkel, ein DIN A4 Blatt (Vorder- und Rückseite) mit handgeschriebener Formelsammlung	
	6900	Höhere Mathematik	MBHM	Filippi	Meier, Petra		K 90		M									Uhrzeit bitte bei den Prüfern erfragen	
	6604	Projekt- und Kostenmanagement Teil Kostenmanagement Teil Projektmanagement	ZPM MKO MPM	Grell Balun Grell	Balun Grell		K 90 K 60	K 90 K 60											
	6508	Fein- und Mikrosysteme	TFM	Blauth	Balun		K120		K120									alles, außer kommunikationsfähige	
	5259	Physik für Energietechnik	PY	Üpping	U. Meier		M	(M)										Terminvergabe in Absprache mit dem Prüfer	
	6901	Höhere Festigkeitslehre	MBFL	Meier, Petra	Sauerland		M	K 120										alle Hilfsmittel, außer kommunikationsfähige Hilfsmittel, nicht CAS-fähiger Taschenrechner	
	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	
	6924	Leichtbau	MBLB	Dörr	Breuer		M		M									Taschenrechner	
	6601	Energie aus Biomasse	ZEB	Klepp	Jaschinski		M		M									Bitte konkrete Termine mit Dozenten vereinbaren	
	6923	Spezialgebiete FEM	MBFM	Sauerland	Breuer		M		M									Prüfung wird auf Nachfrage angeboten, bitte melden Sie sich bis spätestens 14.06.2024	
1	6923	Sondergebiete CAD	MBCD	Breuer	Sauerland		PsZ		PsZ					Fr	10.01.2025			Bitte konkrete Uhrzeit und Raum mit Dozenten vereinbaren	
4	6012	Vertiefung FEM	VFM	Sauerland	Breuer		PsZ		PsZ					Mo	03.02.2025			Ausgabe der Aufgabenstellung: 03.02.2025	
	6307	Interdisziplinäre Projektarbeit	EIP	Paa	Klepp		PsZ		PsZ									Präsentationstermine und Abgabe wird vom Prüfer bekanntgegeben.	
10	6510	Feintechnische Konstruktion	TFK	Blauth	Breuer		PsZ											Ausgabe der Aufgabenstellung: 03.02.2025	
7	6107	Konstruktion Kraft- und Arbeitsmaschinen	MKK	Paa	Klepp		PsZ											Abgabe: 31.03.2025	
	6306	Projekt- und Kostenmanagement Teil Kostenmanagement Teil Projektmanagement	EPM EKO MPM	Grell Grell Balun	Balun Grell		s. MKO s. MPM											Anmeldung jederzeit über das Prüfungsamt mit spez. Anmeldeformular möglich, keine Anmeldung im System	
	5274	Photovoltaik	PV	Beckmann, N.	Üpping		(K 90)											Ausgabe der Aufgabenstellung: 06.01.2025	
	6044	Werkstoffauswahl und Schadensanalyse	MWS	Balun	Blauth		A/H											Ausgabe der Aufgabenstellung: 24.05.2024	
	6637	Projekt- und Qualitätsmanagement	PQM	Balun	Dörr		A/H											Abgabe: 24.05.2024	
	6640	Modellierung von Fluidodynamik u. Energietransport	MFE	Klepp	Paa		A/H											Kein Angebot im Sommersemester 2023, da kein Prüfungstermin im Prüfungsamt	
	6669	Teamprojektarbeit	ETP	Paa	Dörr		A/H											Formelsammlung, Taschenrechner	
	5262	Elektronik für Energiemanagement	EL	Borchering	Stübbe		K 90											Formelsammlung, Taschenrechner	
	6925	Höhere Fluidynamik	MBFD	Koch, Stefan	Klepp		M		bei Bedarf									Uhrzeit und Raum gibt Professor Klepp bekannt Termin im PZ1 nur wenn Teilnehmende im PZ2 nicht bestehen	

Prüfungsplan

Anmel- dungen	Modul- nummer	Fachbezeichnung	Kurz- zeichen	1. Prüfer:in	2. Prüfer:in	Prüfungsform				andere Uhrzeit als	PZ1 Datum	Uhrzeit	Raum	PZ2 Datum	Uhrzeit	Raum	Beisitz/Aufsicht	Hilfsmittel	
						PZ1	PZ2	PZ3	PZ4										
4 T	5285	Modellierung und Simulation mechatronischer Systeme	MS	Rasche			(PsZ)				Mo 09.12.2024								Themenausgabe: 09.12.2024 Abgabe- und Präsentationstermine werden vom Prüfer bekanntgegeben
	6305	Energie-Praktikum	ETP	Klepp	Paa			M											
	6650	Energetechnisches Praktikum	ZMP	Klepp	Paa			M											
	5217	Technikdidaktik	TD	Weber	Claes			M											Terminvergabe und Raumvergabe in Absprache mit Herrn Weber
	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: 05.07.2024
	6305	Innovationsmanagement	MBIM	Sappelt	Meier, Petra				P										Ausgabe Aufgabenstellung: 07.06.2024
	6983	Integrierte Produktentwicklung	MBIP	Dörr	Breuer				PsZ										Ausgabe Aufgabenstellung: 25.04.2024
	6314	Rohrleitungstechnik	ERT	Filippi	Klepp														mit allen schriftliche Unterlagen
	6661	Rohrleitungstechnik	ZRT	Filippi	Klepp														mit allen schriftliche Unterlagen
	6670	Mathematik I	MMA I	Filippi	Meier, Petra														Bitte per E-Mail für MMA1 plus MMA2 anmelden, nach Bestehen beider Prüfungen, wird das Modul anerkannt
	6043	Simulation und Aktorik	MSA	Kiesel	Paa														Taschenrechner (nicht CAS- oder grafikfähig, ohne Textspeicher), Zeichenmaterial
	6672	Naturwissenschaftliche Grundlagen	ZNG	Klepp	Balun														
		Teil Chemie	ZNG-CH	Brunklaus	Balun														
		Teil Einführung Erneuerbare Energien	ZNG-EE	Klepp	Balun														
	6671	Mathematik II	MMA II	N.N.	Meier, Petra														Siehe ECH_ZEE 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 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 FBS und FB7 kann anderes gelten.
 Derzeit kein Prüfungsangebot, da Module nicht angeboten werden

unbekannt, in Klärung
 (!) Prüfungsform in Klammern betrifft vom FBS 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 Energetechnologie

Prof. P. Meier
 PAV Master Maschinenbau