

Studiengang

Studiengangkurzbeschreibung (gemäß APO §6 Abs. 3 Nr. 1 a)	
Studiengang (Langbezeichnung): ¹⁾	Maschinenbau
Studiengang (Kurzbezeichnung): ²⁾	MB
Abschlussgrad:	Bachelor of Engineering (B.Eng.)
Sprache:	de
Erstellt von (Nachname, Fakultät):	Stang, Lex, Maschinenbau
SPO vom (tt.mm.jjjj):	14.09.2019
Erstelldatum (tt.mm.jjjj):	09.03.2026
Gültigkeitszeitraum (Semester):	SoSe 2026

Modulliste

HIS-Modulnr.	Modulnr. laut SPO	Modulkurz- bezeichnung	(Teil-)Modulbezeichnung Deutsch (lang)	(Teil-)Modulbezeichnung Englisch (lang)	Modul- typ ³⁾	Schwerpunkt	Studien- semester ⁴⁾	Wiederholungs- frequenz ⁵⁾	SWS	ECTS
6910010	1	MA1	Ingenieurmathematik 1	Mathematics for Engineers 1	PM	-	1	jedes Semester	6	6
6910020	2	MA2	Ingenieurmathematik 2	Mathematics for Engineers 2	PM	-	2	jedes Semester	6	6
6910030	3	TM1	Technische Mechanik 1	Engineering Mechanics 1	PM	-	1	jedes Semester	4	5
6910040	4	TM2	Technische Mechanik 2	Engineering Mechanics 2	PM	-	2	jedes Semester	4	5
6910050	5	FEV	Fertigungsverfahren	Manufacturing Methods	PM	-	1	jedes Semester	4	4
6910060	6	GEE	Grundlagen der Elektrotechnik und Elektronik	Fundamentals of Electrical Engineering and Electronics	PM	-	1	jedes Semester	4	5
6910070	7	KO1	Konstruktion 1	Engineering Design 1	PM	-	1	jedes Semester	4	5
6910080	8	KO2	Konstruktion 2	Engineering Design 2	PM	-	2	jedes Semester	2	2
6910090	9	WTK	Werkstofftechnik	Materials Engineering	PM	-	2	jedes Semester	6	6
6910100	10.1	PHV	Physik	Physics	TPM	-	1	jedes Semester	3	3
6910110	10.2	PHP	Praktikum Physik	Laboratory Exercises: Physics	TPM	-	2	jedes Semester	2	3
6910120	11	ME1	Maschinenelemente 1	Design of Machine Elements 1	PM	-	2	jedes Semester	4	5
6910130	12	GPR	Grundlagen der Programmierung	Fundamentals of Programming	PM	-	2	jedes Semester	4	5
6920010	13	TM3	Technische Mechanik 3	Engineering Mechanics 3	PM	-	3	jedes Semester	4	5
6920020	14	ME2	Maschinenelemente 2	Design of Machine Elements 2	PM	-	3	jedes Semester	4	5
6920030	15	II	Ingenieurinformatik	Computer Science for Engineers	PM	-	3	jedes Semester	4	5
6920040	16	KO3	Konstruktion 3	Engineering Design 3	PM	-	3	jedes Semester	2	4
6920050	17	SM	Strömungsmechanik	Fluid Mechanics	PM	-	3	jedes Semester	4	5
6920060	18	PWF	Praktikum Werkstofftechnik und Fertigungsverfahren	Laboratory Exercises: Material Sciences and Manufacturing	PM	-	3	jedes Semester	3	3
6920070	19	TD1	Thermodynamik 1	Thermodynamics 1	PM	-	3	jedes Semester	4	5
6920080	20	TD2	Thermodynamik 2	Thermodynamics 2	PM	-	4	jedes Semester	4	5
6920090	21	AD	Angewandte Dynamik	Applied Dynamics	PM	-	4	jedes Semester	4	5
6920100	22.1	MTV	Messtechnik	Measurement Techniques	PM	-	4	jedes Semester	2	2
6920110	22.2	MTP	Praktikum Messtechnik	Laboratory Exercises: Measurement Techniques	PM	-	4	jedes Semester	2	3
6920120	23	KO4	Konstruktion 4	Engineering Design 4	PM	-	4	jedes Semester	4	6
6920130	24	PMO	Präsentation und Moderation	Presentation	PM	-	4	jedes Semester	2	2
6920140	25	BWK	Betriebswirtschaft und Kostenrechnung	Business Administration and Accounting	PM	-	4	jedes Semester	4	4
	26.1	AW1	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 1: Fremdsprache	General Scientific Elective Module 1: Foreign Language	TPM	AW	4	jedes Semester	2	3
	26.2	AW2	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 2	General Scientific Elective Module 2	TPM	AW	5	jedes Semester	2	2
	27	BP	Berufsqualifizierendes Praktikum	Industrial Placement	PM	-	5	jedes Semester		22
6920150	28	PQS	Projektmanagement und Qualitätssicherung	Projekt Management and Quality Assurance	PM	-	5	jedes Semester	4	4
6930010	29.1	RTV	Regelungstechnik	Control Engineering	TPM	-	6	jedes Semester	3	4
6930020	29.2	RTP	Praktikum Regelungstechnik	Laboratory Exercises: Control Engineering	TPM	-	6	jedes Semester	1	1
6930030	30	GAT	Grundlagen der Antriebstechnik	Fundamentals of Electric Machines and Drives	PM	-	6	jedes Semester	4	5
6930040	31	PA	Projektarbeit	Student Project	PM	-	6	jedes Semester	4	6
	32	AW3	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 3	General Scientific Elective Module 3	TPM	AW	7	jedes Semester	2	2
6930050	33	PMS	Maschinentechnisches Praktikum	Laboratory Exercises: Plants and Engines	PM	-	6	jedes Semester	4	5
6931010	AS-1	FZ	Fahrzeugtechnik	Vehicle Technology	PM	AS	6 o. 7	SoSe	4	5
6931020	AS-2	KEK	Kraftfahrzeugelektronik	Automotive Electronics	PM	AS	6 o. 7	WiSe	4	5
6931030	AS-3	VB	Verbrennungsmotoren	Internal Combustion Engines	PM	AS	6 o. 7	SoSe	4	5
6931040	AS-A1	ASK	Aerodynamik stumpfer Körper	Blunt Body Aerodynamics	WM	AS	6 o. 7	WiSe	4	5
6931050	AS-A2	GFE	Grundlagen der FEM	Fundamentals of FEM	WM	AS	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6931060	AS-A3	LB	Leichtbau	Lightweight Design	WM	AS	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6931070	AS-A4	OT	Oberflächentechnik	Surface Engineering	WM	AS	6 o. 7	SoSe	4	5
6931080	AS-A5	STM	Simulations- und Testmethoden	Simulation and Test Methods	WM	AS	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6932010	EP-1	GEP	Grundlagen der Energie- und Prozesstechnik	Fundamentals of Energy and Process Technologies	PM	EP	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6932020	EP-2	REN	Regenerative Energien	Renewable Energies	PM	EP	6 o. 7	WiSe	4	5
6932030	EP-3	SMA	Strömungsmaschinen	Turbomachinery	PM	EP	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6932040	EP-A1	AKT	Anlagen- und Kraftwerkstechnik	Power Plant Technology	WM	EP	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6932050	EP-A2	CFD	Einführung in CFD	Introduction zu CFD	WM	EP	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6932060	EP-A3	KKT	Klima- und Kältetechnik	Refrigeration and Air Conditioning	WM	EP	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6932070	EP-A4	PS	Prozess-Simulation	Process Simulation	WM	EP	6 o. 7	SoSe	4	5
6933010	FT-1	LAF	Laserassistierte und additive Fertigung	Laser Assisted and Additive Manufacturing	PM	FT	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6933020	FT-2	NCV	NC-Maschinen	Numerically Controlled Machines	PM	FT	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6933030	FT-3	PKV	Produktion mit Kunststoffen	Manufacturing of Polymer Products	PM	FT	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6933040	FT-4	SWV	Schweißtechnik	Welding Technology	PM	FT	6 o. 7	WiSe	4	5

Modulliste

HIS-Modulnr.	Modulnr. laut SPO	Modulkurz- bezeichnung	(Teil-)Modulbezeichnung Deutsch (lang)	(Teil-)Modulbezeichnung Englisch (lang)	Modul- typ ³⁾	Schwerpunkt	Studien- semester ⁴⁾	Wiederholungs- frequenz ⁵⁾	SWS	ECTS
6933050	FT-A1	MFT	Materialflusstechnik	Material Flow Systems	WM	FT	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6933060	FT-A2	OT	Oberflächentechnik	Surface Engineering	WM	FT	6 o. 7	SoSe	4	5
6934010	MS-1	ROB	Robotik	Robotics	PM	MS	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6934030	MS-2	ST	Steuerungstechnik mit Praktikum Microcontroller	Microcontroller Based Process Control incl. Laboratory	PM	MS	6 o. 7	WiSe	4	5
6934020	MS-3	SE	Sensorik	Sensor Technology	PM	MS	6 o. 7	jedes Semester	4	5
6934040	MS-A1	OS	Optische Systeme	Optical Systems	WM	MS	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6934050	MS-A2	SI	Simulation und Identifikation	Simulation and Identification	WM	MS	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6934060	MS-A3	VDS	Vernetzte digitale Systeme	Cross-linked Digital Systems	WM	MS	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6935010	PE-1	BTK	Bewegungstechnik	Motion Design and Mechanisms	PM	PE	6 o. 7	jedes Semester	4	5
6935020	PE-2	CAE	Computer Aided Engineering	Computer Aided Engineering	PM	PE	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6935030	PE-3	GFE	Grundlagen der FEM	Fundamentals of FEM	PM	PE	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
6935040	PE-4	MPE	Methoden der Produktentwicklung	Methods for Product Design and Development	PM	PE	6 o. 7	jedes Semester	4	5
6935050	PE-A1	AE	Antriebsselemente	Transmission Elements	WM	PE	6 o. 7	WiSe	4	5
6935060	PE-A2	LB	Leichtbau	Lightweight Design	WM	PE	6 o. 7	jedes 2. Semester	4	5
4444338	35	BA	Bachelorarbeit	Bachelor Thesis	PM		7	jedes Semester		12

HIS-Modulnr.	Modulnr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	Prüfungsart ⁽¹⁾	Prüfungsdauer in Min. ⁽²⁾	Ausgestaltung und Erläuterungen ⁽³⁾	Erstprüfer/in ⁽⁴⁾	Zweitprüfer/in ⁽⁵⁾	Besondere Zulassungsvoraussetzungen	Zugelassene Hilfsmittel	Unterrichts- und Prüfungssprache ⁽¹⁾	Regelungen zu Bonusleistungen ⁽¹²⁾	Besonderer Prüfungstermin	Zentrale Prüfungsplanung (im Prüfungszeitraum) /N	Angebot im Ergänzungsprüfungszeitraum ⁽¹⁾
6910010	1	MA1	schrP	90		Augu/Kev	Augu/Kev		SHM ⁽¹⁾ , publizierte Formelsammlungen in Buchform	de			ja	
6910020	2	MA2	schrP	90		Augu/Kev	Augu/Kev		SHM ⁽¹⁾ , publizierte Formelsammlungen in Buchform	de			ja	
6910030	3	TM1	schrP	120		Baf/Bof/Bov/Bnu/Ehi/Noa/Phu	Baf/Bof/Bov/Bnu/Ehi/Noa/Phu		SHM ⁽¹⁾ , alle handschriftlichen und gedruckten Unterlagen	de			ja	
6910040	4	TM2	schrP	120		Baf/Bof/Bov/Bnu/Ehi/Noa	Baf/Bof/Bov/Bnu/Ehi/Noa		SHM ⁽¹⁾ , alle handschriftlichen und gedruckten Unterlagen	de			ja	
6910050	5	FEV	schrP	90		Ela/Hua/Hou/Sann/Wow	Ela/Hua/Hou/Sann/Wow		SHM ⁽¹⁾	de			ja	
6910060	6	GEE	schrP	90		Auw/Hoa/Keh/Ret/Sle	Auw/Hoa/Keh/Ret/Sle		SHM (siehe Seite 2) ohne eigenes Schreibpapier, auf ELO veröffentlichtes Kurzschrift ohne Ergänzungen; Markierungen mit Textmarker sind erlaubt	de			ja	
6910070	7	KO1	kl	90		Phu/Prea/Scdo/Sc	Phu/Prea/Scdo/Sc		SHM (siehe Seite 2, abg. eigenes Schreibpapier), Fischer, U. o.a.: Tabellenbuch Metall, Bourenv. Euro's Lehrmittel	de			ja	
6910080	8	KO2	prLN	90		Nuf/Prea/Phu/Sc	Nuf/Prea/Phu/Sc		alle	de			nein	
6910090	9	WTK	schrP	90		Hoh/Hua/Hou/Sann/Wow	Hoh/Hua/Hou/Sann/Wow		SHM ⁽¹⁾	de			ja	
6910100	10.1	PHV	schrP	90		Bren	Lohn		SHM ⁽¹⁾ , Formelsammlung Phy/MA, allg. Formelsammlung	de			ja	
6910110	10.2	PHP	prLN		Präsenz, 10 Ausarbeitungen mit Testat	Bren	Asgh		alle	de			nein	
6910120	11	ME1	schrP	120		Wga/Nec	Wga/Nec		SHM ⁽¹⁾ , Rolf/Matek Maschinenelemente Lehrbuch und Tabellenbuch	de			ja	
			schrP	90					SHM ⁽¹⁾ , mathematische Formelsammlung, Skript des jeweiligen Dozenten	de				
6910130	12	CPR				Baf/Bov/Beel/Csp	Baf/Bov/Beel/Csp			de			ja	
6920010	13	TM3	schrP	120		Baf/Bof/Bov/Bnu/Noa	Baf/Bof/Bov/Bnu/Noa		SHM ⁽¹⁾ , alle handschriftlichen und gedruckten Unterlagen	de			ja	
6920020	14	ME2	schrP	90		Bnw/Gsp/Wga	Bnw/Gsp/Wga		SHM ⁽¹⁾ , alle handschriftlichen und gedruckten Unterlagen	de			ja	
6920030	15	II	schrP	90		Bof/Noa	Bof/Noa		SHM ⁽¹⁾ , Ausdruck von Skript ohne eigene Eintragungen. Unterstreichungen sowie Lesezeichen sind erlaubt	de			ja	
6920040	16	KO3	pr		Studienarbeit (60 %), praktischer Leistungsnachweis Testat 1 (20 %), praktischer Leistungsnachweis Testat 2 (20 %)	Prea	Sc/Scp/Nec/Nuf/Phu/Sc/Sc/Wga		alle	de			nein	
6920050	17	SM	schrP	90		Was	Ler		SHM ⁽¹⁾ , aktuell in den ELO-Kursen veröffentlichte Formelsammlungen (Hervorhebung mit Textmarker erlaubt)	de			ja	
6920060	18	FWF	prLN		Präsenz, 6 Ausarbeitungen mit Testat	Hoh/Hua/Lat/Sann/Wow/Espl	Hoh/Hua/Lat/Sann/Wow/Espl		alle	de			nein	
6920070	19	TD1	schrP	90		Dab/Edj/Les	Dab/Edj/Les		SHM ⁽¹⁾ , aktuell in den GRIPS-Kursen veröffentlichte Formelsammlungen (mit Handschrift ergänzt) und Tabellenwerke	de			ja	
6920080	20	TD2	schrP	90		Ler/Let	Ler/Let		SHM ⁽¹⁾ -In den GRIPS-Kursen veröffentlichte Formelsammlungen inkl. handschriftlicher Ergänzung sowie dort veröffentlichte Tabellenwerke	de			ja	
6920090	21	AD	schrP	90		Sc/Scp/Nam/Srls	Sc/Scp/Nam/Srls		SHM ⁽¹⁾ , Ausdruck der Formelsammlung, Textmarkierungen und Lesezeichen zur Seitenmarkierung sind erlaubt	de			ja	
6920100	22.1	MTV	schrP	90		Keh/Ret	Kah/Ret		SHM ⁽¹⁾	de			ja	
6920110	22.2	MTF	prLN		Präsenz, 8 Ausarbeitungen mit Testat	Hic/Keh/Ret/Nec/Was/Heit	Hic/Keh/Ret/Nec/Was/Heit		alle	de			nein	
6920120	23	KO4	pr		24% Zwischen-Abgabe, 22% schriftliches Methodik-Testat, 4% CAD -/Konstruktions-Gespräch, 50% End-Abgabe	Bnw/Gaet/Ste	Csp/Hu/Nec/Nuf/Phu/Sc/Sc/Wga		alle	de			nein	
6920130	24	PMO	Ref	15	Ref, Präsenz, Präsentation mit Erstellung eines Handouts	Elh/Hic	Elh/Hic		alle	de			nein	
6920140	25	BWK	schrP	90		Borh/Kaub	Kaub/Hic/Lob		keine außer Taschenrechner	de			ja	
0	26.1	AW1	schrLN und/oder mdlLN						k.A.	de			nein	
0	26.2	AW2	schrLN und/oder mdlLN						k.A.	de			nein	
0	27	BF	prLN		schriftl. Bericht, TN mit Erfolg				alle	de			nein	
6920150	28	POS	kl	90		Hic/Dwal	Rec/Sma		keine außer Taschenrechner	de			ja	
6930010	29.1	RTV	schrP	90		Ret	Sle		SHM ⁽¹⁾ , ohne eigenes Schreibpapier, 1 beliebig bedrucktes oder beschriebenes DIN-A4 Blatt	de			ja	
6930020	29.2	RTP	prLN		Präsenz, 5 Ausarbeitungen mit Testat	Ret/Heit/Nejo	Ret/Heit/Nejo		alle	de			nein	
6930030	30	GAT	schrP	90		Slw/Fuf	Slw/Fuf		SHM ⁽¹⁾ , ohne eigenes Schreibpapier, 1 beliebig bedrucktes oder beschriebenes DIN-A4 Blatt	de			ja	
6930040	31	PA	SIA m.P.			Wga/Nuf/Sc/Edi/Nec/Bov	Wga/Nuf/Sc/Edi/Nec/Bov		alle	de			nein	
0	32	AW3	schrLN und/oder mdlLN						k.A.	de			nein	
6930050	33	PMS	prLN		Präsenz, 11 Ausarbeitungen mit Testat, Teilnahme mit Erfolg	Edj/Ela/Hu/Les/Let/Rah/Was/Polhp/Un ma	Edj/Ela/Hu/Les/Let/Rah/Was/Polhp/Un ma		alle	de			nein	
6931010	AS-1	FZ	schrP	90		Rah	Keh		SHM ⁽¹⁾ , ohne eigenes Schreibpapier, 1 beliebig bedrucktes oder beschriebenes DIN-A4 Blatt	de			ja	
6931020	AS-2	KEK	schrP	90		Ret	Sle		SHM ⁽¹⁾ , Taschenrechner	de			ja	
6931030	AS-3	VB	schrP	90		Rah	Keh		SHM ⁽¹⁾ , ohne eigenes Schreibpapier, 1 beliebig bedrucktes oder beschriebenes DIN-A4 Blatt	de			ja	
6931040	AS-A1	ASK	schrP	90		Was	Ler		SHM ⁽¹⁾ , 1 Blatt DIN-A4 beidseitig, handschriftlich (nicht kopiert)	de			ja	
6931050	AS-A2	GFE	schrP	90		Wann/Herd	Nuf		SHM (siehe Seite 2) ohne eigenes Schreibpapier, Lehrbuch 'Wagner, M.: Lineare und nichtlineare FEM, Springer-Vieweg', Ausdruck der Übungsunterlagen, Kurze textbezogene Eintragungen, Textmarkierungen und Lesezeichen zur Seitenmarkierung sind erlaubt.	de			ja	
6931060	AS-A3	LA	schrP	90		Ehi	Kau		alle handschriftlichen und gedruckten Unterlagen	de			ja	
6931070	AS-A4	OT	schrP	90		Hoh/Nou	Hoh/Nou		SHM ⁽¹⁾	de			ja	
6931080	AS-A5	STM	schrP	90		Rah	Kah		SHM ⁽¹⁾ , Taschenrechner, ohne eigenes Schreibpapier; 1 handschriftlich, beidseitig beschriebenes DIN-A4-Blatt	de			ja	
6932010	EP-1	GEP	schrP	90		Dab	Let		SHM ⁽¹⁾ , im GRIPS-Kurs veröffentlichte Formelsammlung inkl. handschriftlicher Ergänzung sowie dort veröffentlichte Tabellenwerke	de			ja	
6932020	EP-2	REN	schrP	90		Edj	Les/Ler		SHM ⁽¹⁾ , Formelsammlung (unkommentiert) über ELO	de			ja	
6932030	EP-3	SMA	schrP	90		Les	Let		SHM ⁽¹⁾ , 1 beidseitig, beliebig bedrucktes oder beschriebenes DIN-A4 Blatt	de			ja	
6932040	EP-A1	AKT	schrP	90		Ler	Les		SHM ⁽¹⁾ , ausgegebene Formelsammlung	de			ja	
6932050	EP-A2	CFD	schrP	90		Weo	Ler		SHM ⁽¹⁾	de			ja	
6932060	EP-A3	KKT	schrP	90		Let/Rec	Let/Rec		SHM ⁽¹⁾ , 1 DIN-A4 Blatt (handschriftlich, Vorder- und Rückseite)	de			ja	
6932070	EP-A4	PS	SIA			Hela/Scmo/Let	Hela/Scmo/Let		SHM ⁽¹⁾ , alle handschriftlichen und gedruckten Unterlagen	de			nein	
6933010	FT-1	LAF	schrP	90		His	Wow		SHM ⁽¹⁾	de			ja	
6933020	FT-2	NCV	schrP	90		Ela	Nou		SHM ⁽¹⁾ , ohne eigenes Schreibpapier, 1 handschriftlich, einseitig beschriebenes DIN-A4-Blatt	de			ja	
6933030	FT-3	PKV	schrP	90		Lat	Wow		SHM ⁽¹⁾	de	Bonusleistung § 18 APO in Form erfolgreicher Teilnahme an der Praxisarbeit im Zuge der Vorlesung		ja	
6933040	FT-4	SWV	schrP	90		Wow	His		SHM ⁽¹⁾ , 10 handbeschriebene DIN-A4 Blätter, ausgedruckte Version der DIN EN 1011-2	de			ja	
6933050	FT-A1	MFT	schrP	90	Optional individueller Ergebnisbericht bis zu 5 Zusatzpunkte für schrP, Abgabe des Berichtes ist fakultativ	Gst	Lob		SHM ⁽¹⁾	de			ja	
6933060	FT-A2	OT	schrP	90		Hoh/Nou	Hoh/Nou		SHM ⁽¹⁾	de			ja	

HIS-Modulnr.	Modulnr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	Prüfungsart ⁽¹⁾	Prüfungsdauer in Min. ⁽²⁾	Ausgestaltung und Erläuterungen ⁽¹⁾	Erstprüfer/in ⁽¹⁾	Zweitprüfer/in ⁽¹⁾	Besondere Zulassungsvoraussetzungen	Zugelassene Hilfsmittel	Unterrichts- und Prüfungssprache ⁽¹⁾	Regelungen zu Bonusleistungen ⁽¹⁾	Besonderer Prüfungstermin	Zentrale Prüfungsplanung (im Prüfungszeitraum) /N	Angebot im Ergänzungsprüfungszeitraum ⁽¹⁾
6934010	MS-1	ROB	schrP	60		-	-		SHM ⁽¹⁾ , ohne eigenes Schreibpapier, 1 beliebig bedrucktes oder beschriebenes DIN-A4 Blatt	de			ja	
6934030	MS-2	ST	schrP	90		-	-		SHM ⁽¹⁾	de			ja	
6934020	MS-3	SE	schrP	90		-	-		SHM ⁽¹⁾ , alle handschriftlichen und gedruckten Unterlagen	de			ja	
6934040	MS-A1	OS	schrP	90		-	-		SHM ⁽¹⁾	de			ja	
6934050	MS-A2	SI	schrP	90		-	-		SHM ⁽¹⁾	de			ja	
6934060	MS-A3	VDS	schrP	90		-	-		SHM ⁽¹⁾	de			ja	
6935010	PE-1	BTK	schrP	90		Sct	Gsp		SHM ⁽¹⁾ , alle handschriftlichen und gedruckten Unterlagen	de			ja	
6935020	PE-2	CAE	schrP	90		Kuu	Sct		SHM ⁽¹⁾	de			ja	
6935030	PE-3	CFE	schrP	90		Nuf/Wam/Herd	Nuf/Wam/Herd		SHM (siehe Seite 2) ohne eigenes Schreibpapier, Lehrbuch „Wagner, M.: Lineare und nichtlineare FEM, Springer-Vieweg“, Ausdruck der Übungsunterlage - Kurze textbezogene Eintragungen, Textmarkierungen und Lesezeichen zur Seitenmarkierung sind erlaubt.	de			ja	
6935040	PE-4	MPE	schrP	90		Bnw	Nuf		SHM ⁽¹⁾ , alle handschriftlichen und gedruckten Unterlagen	de			ja	
6935050	PE-A1	AE	schrP	90		Bnw	Bnw		SHM ⁽¹⁾ , alle handschriftlichen und gedruckten Unterlagen	de			ja	
6935060	PE-A2	LB	schrP	90		Bh	Sme		alle handschriftlichen und gedruckten Unterlagen	de			ja	
4444338	35	BA	BA						alle	de			nein	

Legende

Fußnote	Notation	Beispiel	Bemerkung
1) Studiengang (Langbezeichnung)	laut SPO	Künstliche Intelligenz und Data Science	Manuell eintragen
2) Studiengang (Kurzbezeichnung)		KI	Manuell eintragen
3) Modultyp	PM = Pflichtmodul	PM	Drop-Down-Menü nutzen
	WM = Wahlpflichtmodul	WM	
	AW = Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul	AW	
	TPM = Teilpflichtmodul	TPM	
	TWM = Teilwahlpflichtmodul	TWM	
4) Studiensemester	einzelne Ziffer, bei oder-Verknüpfung Ziffer Leerzeichen od. Leerzeichen Ziffer	3 od. 4	Manuell eintragen
5) Wiederholungsfrequenz		WiSe	Drop-Down-Menü nutzen
6) Prüfungsart	Kurzschreibweise wie in APO (bzw. SPO)	schrP	Drop-Down-Menü nutzen; bei schrP mit elektronischer Unterstützung "schrP + elektron." auswählen; Erläuterungen siehe § 11-16 APO
7) Prüfungsdauer in Min.	Nur für schrP, THE, mdIP, elektrP, Kol, Prä nötig	90	Drop-Down-Menü nutzen
8) Erläuterungen		Rüstzeit: 10min	Insbesondere Informationen zu (1) THE, (2) Ausgestaltung prLN und (3) Ausgestaltung und Gewichtung bei Pf. Siehe auch APO
		Zwei Verhandungssimulationen je 15min	
		StA (60%); schrP (40%)	
9) SHM	SHM = Standardhilfsmittel: - Unbeschriebenes Schreibpapier (Name, Matrikelnummer und Modulbezeichnung dürfen vorab schon notiert werden) - Schreibstifte aller Art (ausgenommen rote Stifte) - Zirkel, Lineale aller Art, Radiergummi, Bleistiftspitzer, Tintenentferner - Zugelassener Taschenrechner der Fakultät Maschinenbau (siehe Merkblatt „Zugelassene Hilfs-mittel“ auf der Fakultätshomepage), zu erwerben über die Fachschaft Ausnahme von dieser Regel werden in der Spalte "Zugelassene Hilfsmittel" explizit angegeben.		
10) Erstprüfer/in	Fall 1: eine Prüfer/in: Kürzel	Scn	
	Fall 2: mehrere Prüfende, aber nur eine Anmeldenummer mit Endziffer 0: alle Prüfendenkürzel mit / verbunden, keine Leerzeichen	Bow/Scn	
	Fall 3: mehrere Prüfende, mehrere Anmeldenummern mit angegebenen Endziffern: Prüfendenkürzel kein Leerzeichen runde Klammer auf Endziffer runde Klammer zu Komma Leerzeichen	Bow(1), Scn(2), Las/Keh(3)	Anschließend kommen die weiteren Prüfendenkürzel; nach dem letzten Prüfer/in kein Komma; falls mehrere Prüfende sich eine Anmeldenummer teilen: siehe Fall 2
11) Zweitprüfer/in	Fall 1: ein(e) Zweitprüfer/in: Prüfendenkürzel	Scn	
	Fall 2: mehrere Zweitprüfer/innen: alle Prüfendenkürzel mit / verbunden, keine Leerzeichen	Bow/Scn	
	Fall 3: mehrere Zweitprüfer/innen mit Zuordnung zu spezieller Anmeldenummer: Prüfendenkürzel kein Leerzeichen runde Klammer auf Endziffer runde Klammer zu Komma Leerzeichen	Scn(1), Bow(2), Las/Keh(3)	Anschließend kommen die weiteren Prüfendenkürzel; nach dem letzten Prüfer/in kein Komma; falls mehrere Prüfende sich eine Anmeldenummer teilen: siehe Fall 2
12) Unterrichts- und Prüfungssprache	de = deutsch	de	Nur auszuwählen, wenn Sprache nicht abschließend in SPO geregelt ist (d.h. Wahlmöglichkeit gegeben ist)
	en = englisch	en	
13) Regelungen zu Bonusleistungen		erfolgreiche Teilnahme an einem Praktikumsversuch, Bewertung des Praktikumsberichtes mit >50 %, maximal eine Notenstufe Verbesserung	Siehe §18 APO: Anzahl, Art, Prüfungsdauer, Inhalt und Umfang der Bonusleistung sowie deren jeweilige konkrete Gewichtung bei der Ermittlung der Endnote
14) Angebot im Ergänzungsprüfungszeitraum		noch offen	Drop-Down-Menü nutzen; Erläuterungen, siehe Dokument "Handreichung zu Prüfungen im Ergänzungsprüfungszeitraum"
Nur für Prüfungsplanende relevant:			
*) Import aus	Studiengang Doppelpunkt Leerzeichen Modulkurzbezeichnung	MB: B-GEE	Es ist immer nur ein Modul anzugeben.
**) Export nach	Studiengang Doppelpunkt Leerzeichen Modulkurzbezeichnung	GK: MRT, BE: MRT	Es sind alle Studiengänge und Module, durch Komma getrennt, anzugeben.