

Prüfungsplan Master Wintersemester 2024/25 Stand 20.11.2024

1. Woche 03.02. bis 07.02.2025

Datum	Prüfung	Zeit	Ort	Prüfungsart	Teilnehmer	Fachsemester	Prüfer	Hilfsmittel
	604148 Logistikstrategien und –methoden			Beleg	WLO WPLP	WS	Glistau/ Zadek	
	601328 Collaborative Management in Supply Networks			Beleg	WLO WPLP	WS	Zadek/ Janmontree	
	601403 Supply Networks			Beleg	SEM		Zadek/ Janmontree	
	601402 Collaboration in Supply Networks			Beleg	SEM		Zadek/ Janmontree	
	604185 Logistische Netzwerke und Logistikdienstleister			Beleg	WLO WPLP	WS	Zadek/ Janmontree	
	601324 Grundlagen der visuellen Gestaltung			Beleg	IDE	WS	Trott/ Schabacker/ Träger	
	604187 Enterprise Resource Planning Systems			Beleg	WLO WPLP	WS	Zadek/ Janmontree	
	601394 Discrete Element Method			Beleg	CoMe	WS	Katterfeld/ Wonner	
	603053 Advanced Applications of Industry 4.0-Technologies			Beleg	SEM	WS	Arlinghaus/ Lüder	
	601370 Design Theory I	Terminvereinbarung direkt mit Frau Dr. Träger			Auflagenfach für BiMe		Schabacker/ Träger	
	604158 Interdisciplinary Project			Beleg	BiMe	WS	Halle/ Hütter	
	604179 Sustainable Design			Beleg	IDE	SoSe	Schabacker/ Trott	

604116 Produktentwicklung			Beleg	MB	WS	Woschke/ Daniel	
604181 IDE-Projekt I			Beleg	IDE		Schabacker/ Träger	
604182 IDE-Projekt II			Beleg	IDE		Schabacker/ Träger	
604272 IDE-Projekt III			Beleg	IDE		Schabacker/ Träger	
601401 Python in Production System Engineering			Beleg	SEM	WS	Hoffmann/ Hansch	
601395 Simulation Methods in Science and Engineering			Projekt	CoMe	WS	Juhre/ Eisenträger	
501265 Scientific Computing			mdl. Prüfung	CoMe	WS	Köhler	
604117 Adaptronik			mdl. Prüfung	MB	WS	Monner/ Johannsen	
601387 Entwicklung von Arbeits- und Fördermaschinen			mdl. Prüfung	MB WPLP	WS	Katterfeld/ Woschke	
601384 Energy sources and energy storage			mdl. Prüfung	MB	SoSe	Rottengruber/ Scheffler	
601325 Schweißtechnische Konstruktion			mdl. Prüfung	MB	WS	Kannengießer/ Pieschel	
808094 Fusionsarchitekturen/Multimod ale Mustererkennung für die Mensch-Maschine-Interaktion			mdl. Prüfung	EMOB		Siegert	
800337 Grundlagen mobiler und autonomer Roboter			mdl. Prüfung	MB		Telesh/ Petzold	
800307 System-on-Chip			mdl. Prüfung	EMOB	WS	Piontek	
601405 Inelastic Structure Analysis			mdl. Prüfung	MB	SoSe	Naumenko/ Knape	
601124 Experimentelle Mechanik			mdl. Prüfung	MB	SoSe	Monner/ Riemenschneider	
601422 Nonlinear FEM			mdl. Prüfung	CoMe	WS	Juhre/ Maurer	
601224 Vibroakustik			mdl. Prüfung	MB	SoSe	Monner/ Misol	
601382 Verbrennungsmotoren			mdl. Prüfung	MA ab Matrikel 20232	WS	Rottengruber/ Luft	
601189 Motor- und Fahrzeugakustik			mdl. Prüfung	MB WMB		Luft/ Rottengruber	

	604171 Verzahnungstechnik			mdl. Prüfung	MB	SoSe	Wengler/ Beutner	
	601351 Fahrzeugsystementwurf			mdl. Prüfung	MB WMB WPLP	WS	Hadler/ Rottengruber	
	603028 Simulation innermotorischer Prozesse: Einspritzung, Verbrennung und Schadstoffbildung			mdl. Prüfung	MB		Rottengruber/ Luft	
	601383 Fahrzeugemission			mdl. Prüfung	MB	SoSe	Rottengruber/ Luft	
	603073 Wasserstofftechnologie und Wasserstoff Antriebe			mdl. Prüfung	MB		Rottengruber/ Luft	
	601336 Hörakustik			mdl. Prüfung	MB		Verhey/ Luft	
	601423 FE Modelling of Thin-Walled Structures			mdl. Prüfung	CoMe	WS	Ringwelski/ Maurer	
	601308 Start up: Technische Innovationen			mdl. Prüfung	WMB		Wagenhaus/ Bergmann	
	601397 Computational Biomechanics			mdl. Prüfung	BiMe	WS	Juhre/ Maurer	
	601400 Applied Game Design			Klausur	SEM	WS	Freese/ Lüder	
Mittwoch, 29.01.25	702073 Computational Fluid Dynamics	15.00-16.00	H3	Klausur	CoMe	WS	Janiga/ Chen	
Montag, 03.02.25	606579 Biomechanical Sensors	12.00-14.00	H3	Klausur	BiMe	WS	Steinmann/ Simon	
	601408 Material Modeling	12.00-13.30	G50-018	Klausur	CoMe	SoSe	Halle/ Hütter	
	604295 Material Selection (bis Matrikel 2022)	10.00-10.30		online	SEM	WS	Krüger/ Scheffler	
	604202 Marketing, Vertrieb, Betriebsverfassung, Personalwesen	08.00-10.00	H3	Klausur	IDE	WS	Schabacker/ Träger	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen
	603019 Arbeitssystemplanung	08.00-09.30	H1	Klausur	MB WMB WPLP	WS	Brennecke/ Bergmann	alle Hilfsmittel zugelassen, mit Ausnahme alter Klausuren
	604115 Maschinen- und Strukturodynamik	12.00-14.00	G10-110	Klausur	MB	WS	Daniel/ Woschke	

	50115 Business Decision Making	11.00-12.00		Klausur	WMB WLO IDE		Raith	
	502330 Methoden der Mathematischen Optimierung	12.00-13.00	H2	Klausur	WMB WLO		Friedrich	
Dienstag, 04.02.25	604180 Digitale Produktionstechnik	08.00-10.00	H4	Klausur	WLO	WS	Jüttner/ Hübner	
	502326 Modelling and Solving Optimization Problems	12.00-13.00	03-315	Klausur	WMB WLO		Friedrich	
	102419 Schwarmintelligenz	08.00-10.00	H1	Klausur	EMOB		Mostaghim	
Mittwoch, 05.02.25								
	606585 History and Ethics of Medicine and Medical Engineering	12.00-13.30	Mikroskopiersaal Haus 28	Klausur	BiMe	WS	Hitzer	
	601393 Continuum Mechanics	08.00-09.30	G03-315	Klausur	CoMe	WS	Naumenko/ Knape	
	601398 Polymers in Engineering Science	16.00-18.00	H5	Klausur	SEM	WS	Nase	
Donnerstag, 06.02.25								
	120455 Data Mining II - Advanced Topics in Data Mining	08.00-10.00	H5	Klausur	EMOB		Spiliopoulo/ Beyer	
	601373 Fertigungstechnologien	online-Einschreibung im E-Learning bis 30.11.2024		mdl. Prüfung	WMB	SoSe	Jüttner/ Hackert-Oschätzchen	
	800037 Elektrische Antriebssysteme	11:00-12:30	G03-315	Klausur	MB WPLP	WS	Leidhold/ Schallschmidt	
Freitag, 07.02.25								
	603055 Fabrikautomation und Industrieroboter	08.00-09.30	H3	Klausur	SEM	SoSe	Lüder/ Bergmann	
	604140 Mechatronische Systeme II	08.00-10.00	G10-110	Klausur	MB WMB	SoSe	Scholz/ Schünemann	
	601167 CAX-Management	08.00-10.00	H6	Klausur	IDE	WS	Schabacker/ Träger	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen

801204 Introduction in Tissue Engineering	16.00-17.30	H1	Klausur	BiMe	WS	Walles/ Kopp	
502339 Introduction to Numerical Ordinary and Partial Differential Equations and their Applications	16.00-17.00	H5	Klausur	CoMe	WS	Altmann	

2. Woche 10.02. bis 14.02.2025

Datum	Prüfung	Zeit	Ort	Prüfungsart	Teilnehmer	Fachsemester	Prüfer	Hilfsmittel
Montag, 10.02.25	604297 Engineering Design	13.00-15.00	G03-315	Klausur	SEM	WS	Trautsch/ Träger	
	601396 Applied Engineering Design	13.00-15.00	G03-315	Klausur	BiMe	WS	Trautsch/ Träger	
	601427 Fundamentals of Artificial Intelligence in Production and Logistics	08.00-10.00	G10-110	Klausur	WPLP	WS	Lang/ Artiushenko	
	601425 Digitalisierung und Automatisierung von Materialflussprozessen	12.00-13.30	G10-110	Klausur	WLO	WS	Zadek/ Poenicke	
	601389 Mikro- und Ultrapräzisionsbearbeitung	12.00-13.30	G12-201	Klausur	MB ab 20232	WS	Hackert-Oschätzchen/ Meichsner	Taschenrechner ohne permanente alphanummerische Speicherfunktion, Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen)
	606583 Biomedical Materials	15.00-17.00	H3	Klausur	BiMe bis Matrikel 20232	SoSe	Halle/ Krüger	
Dienstag, 11.02.25	702309 Introduction to the approval process of medical devices	08.00-09.30	H2	Klausur	BiMe	SoSe	Walles	
	601411 Resurces and Recycling	16.00-17.30	H3	Klausur	SEM	SoSe	Scheffler/ Bettke	
	601388 Multibody Dynamics	12.00-14.00	H5	Klausur	MB ab 20232 CoMe	WS	Woschke/ Daniel	

Mittwoch, 12.02.25	601236 Ergonomische Gestaltung von Arbeitssystemen / Mensch-Produkt-Interaktion	12.00-13.30	H3	Klausur	WLO IDE WPLP	WS	Brennecke/ Bergmann	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen
	41058 Marketing Performance Management	11.00-12.00		Klausur	BiMe	WS	Lichters	
	908730 Politik und Nachhaltigkeit	08.00-10.00	H5	Klausur		WPLP	Böcher	
Donnerstag, 13.02.25	606581 Applied Biomechanics	16.00-18.00	H6	Klausur	BiMe	WS	Juhre/ Woschke	
	601229 Betriebsorganisation	12.00-14.00	H3	Klausur	WMB WPLP	WS	Bergmann/ Brennecke	
	604114 Finite-Elemente-Methode	08.00-09.30	G10-110	Klausur	MB WMB	WS	Juhre/ Maurer	
	604298 Finite-Element-Method	08.00-09.30	G10-110	Klausur	SEM	WS	Juhre/ Maurer	
Freitag, 14.02.25								
	800369 Systeme der Leistungselektronik	12.00-13.30	03-315	Klausur	MB		Lindemann/ Kempiak	
	601166 CAx-Anwendungen	08.00-10.00	G10-110	Klausur	MB	SoSe	Schabacker/ Träger	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen
	702268 Simulations of Mechanical Processes	12.00-14.00	H6	Klausur	CoMe	WS	van Wachem/ Hausmann	Blue or black pen and a simple calculator (non-programmable)

3. Woche 17.02. bis 21.02.25

Datum	Prüfung	Zeit	Ort	Prüfungsart	Teilnehmer	Fachsemester	Prüfer	Hilfsmittel
Montag, 17.02.25	604292 Systems Engineering for Manufacturing Systems	15.00-16.30	H1	Klausur	SEM	WS	Lüder/ Bergmann	
	601346 Systementwurf	15.00-16.30	H1	Klausur	MB EMOB	WS	Lüder/ Bergmann	

	604162 Unternehmensplanung und -führung	08.00-10.00	G10-110	Klausur	IDE	SoSe	Schabacker/ Träger	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen
	606593 Motion Analysis	12.00-14.00	H3	Klausur	BiMe	WS	Witte/ Rehfeld	
Dienstag, 18.02.25	601410 Precision and Micro Manufacturing Technologies	08.00-09.30	3	Klausur	SEM	SoSe	Hackert- Oschätzchen/ Meichsner	Taschenrechner ohne permanente alphanummerische Speicherfunktion, Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen)
	800379 Schaltungen der Leistungselektronik	08.00-09.30	G10-111	Klausur	MB		Lindemann/ Kempiak	
Mittwoch, 19.02.25	20626 Engineering Economics	08.00-09.00		Klausur	WMB WLO		Lukas	
	110123 Anwendungssysteme	08.00-10.00	H1	Klausur	WMB	SoSe	Turowski/ Nahhas	
	604104 Werkstoffe und Schweißung	14.00-15.30	22A-013	Klausur	MB WMB	SoSe	Jüttner/ Zinke	
	601390 Werkzeugmaschinenprogrammierung für trennende Fertigungsverfahren	12.00-13.30	G12-201	Klausur	MB ab 20232	WS	Hackert- Oschätzchen/ Lerez	Taschenrechner ohne permanente alphanummerische Speicherfunktion, Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen)
	606588 Imaging and Visualization in Biomedical Engineering	15.00-17.00	H3	Klausur	BiMe	WS	Hoeschen	
Donnerstag, 20.02.25	601426 Biomedical Materials I	08.00-09.30	H3	Klausur	BiMe ab Matrikel 20242	WS	Halle/ Hütter	

	601307 Industrielles Projektmanagement	12.00-13.30	H6	Klausur	WMB WPLP	WS	Bergmann/ Brennecke	
Freitag, 21.02.25	601375 Fertigungsgerechte und montagegerechte Konstruktion	08.00-10.00	03-315	Klausur	MB	WS	Kannengießer/ Jüttner	
	601374 Neue Werkstoffe	08.00-09.30	H3	Klausur	IDE ab 20232	WS	Scheffler/ Betke	

4. Woche 24.02. bis 28.02.2025

Datum	Prüfung	Zeit	Ort	Prüfungsart	Teilnehmer	Fachsemester	Prüfer	Hilfsmittel
Montag, 24.02.25	604293 Material handling Systems	17.00-19.00	H5	Klausur	SEM	WS	Katterfeld/ Wonner	Taschenrechner und zwei A4 Seiten mit handschriftlichen Notizen
	601368 Handling and Logistics of Bulk Materials	17:00-18.30	H5	Klausur	SEM	SoSe	Katterfeld/ Wonner	
	604168 Elektrische Fahrtriebe	12.00-13.30	G10/R 110	Klausur	MB WMB	WS	Leidhold	
	601317 Fertigungsplanung	12.00-13.30	H2	Klausur	MB WMB	SoSe	Wengler/ Meyer	
	606589 Biochemistry / Biomedicine	12.00-14.00	H3	Klausur	BiMe	WS	Bertrand/ Kopp	
Dienstag, 25.02.2025								
	800034 Grdl. der Leistungselektronik	12.00-13.30	03-315	Klausur	MB		Lindemann/ Kempiak	
	601385 Tribologische Produktoptimierung	12.00-13.30	H2	Klausur	MB	SoSe	Bartel/ Bobach	Taschenrechner ohne permanente alphanummerische Speicherfunktion, „normale“ Uhr/Wecker (mit abgeschaltetem Alarm), Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen)

	601356 Strategisches Technologiemanagement und Organisationsentwicklung/Coaching (TOC)	08.00-10.00	H2	Klausur	IDE	WS	Schabacker/ Träger	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen
	604291 Mechanics of Materials	16.00-18.00	H6	Klausur	SEM	SoSe	Naumenko/ Knape	
Mittwoch, 26.02.25	604123 Werkstoffe und Verfahren im Automobilbau	12.00-13.30	H3	Klausur	MB WMB	WS	Jüttner/ Zinke	
	606587 Biotribological Systems	12.00-13.30	H2	Klausur	BiMe	SoSe	Bartel/ Bobach	
Donnerstag, 27.02.25	604163 Integrated Design Engineering	08.00-10.00	H2	Klausur	IDE WPLP	WS	Schabacker/ Träger	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen
	601247 Fertigungsmesstechnik	08.00-09.30	G10-111	Klausur	MB WMB	WS	Wengler/ Meyer	Taschenrechner ohne permanente alphanummerische Speicherfunktion, „normale“ Uhr/Wecker (mit abgeschaltetem Alarm), Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen)
	100393 Interaktive Systeme	08.00-10.00	G29-307	Klausur	IDE		Preim/ Hansen	
	603102 Mobile Antriebssysteme II	12.00-13.30		elektronische Präsenzklausur	MB	WS	Schünemann/ Scholz	
	601380 Modellierung von Antriebssystemen	12.00-13.30		elektronische Präsenzklausur	MB ab 20232	WS	Schünemann/ Scholz	
Freitag, 28.02.25								

601377 Technologien zum Urformen, Umformen und Trennen	08.00-09.30	H2	Klausur	MB WPLP	WS	Hackert-Oschätzchen/Meichsner	Taschenrechner ohne permanente alphanummerische Speicherfunktion, Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen)
606580 Orthopedic Technology	12.00-14.00	H6	Klausur	BiMe	WS	Lohmann/Döhring	
700011 Grundlagen der Immunologie	08.00-10.00	H3	Klausur	BiMe	SoSe	Bommhardt	
601376 Angewandte FEM	12.00-14.00	G10-111	Klausur	MB	SoSe	Ringwelski/Juhre	

5. Woche 17.03. bis 21.03.2025

Datum	Prüfung	Zeit	Ort	Prüfungsart	Teilnehmer	Fachsemester	Prüfer	Hilfsmittel
Montag, 17.03.25	601157 Technisches Innovationsmanagement	08.00-09.30	H6	Klausur	MB WMB	WS	Bergmann/Brennecke	
	606578 Anatomy for Engineering Student	12.00-13.30	H3	Klausur	BiMe	WS	Lohmann/Döhring	
	702112 Advanced Fluid Dynamics	16.00-18.00	H3	Klausur	Come	SoSe	Thévenin/ Müller	Taschenrechner ohne permanente alphanummerische Speicherfunktion
Dienstag, 18.03.25								
	603020 Produktionssystemplanung	12.00-13.30	H2	Klausur	MB WMB	SoSe	Bergmann/ Lüder	Taschenrechner ohne permanente alphanummerische Speicherfunktion, Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen)
	601369 Microscopic Methods	12.00-14.00	G50-018	Klausur	BiMe	SoSe	Wilke/ Harnisch	

	502339 Introduction to Numerical Ordinary and Partial Differential Equations and their Applications	12.00-13.00	G03-31	Klausur	CoMe	WS	Altmann	
Mittwoch, 19.03.25	604167 Fahrerassistenzsysteme und autonomes Fahren	08.00-09.30	H2	Klausur	MB WMB	WS	Scholz/ Petzold	
	601378 Technologien zum Fügen, Beschichten und zur Montage	12.00-13.30	G10-110	Klausur	MB	SoSe	Jüttner/ Hübner	
	601428 Lightweight and composite materials	08.00-09.30	G50-018	Klausur	MB WPLP	WS	Scheffler/ Betke	
Donnerstag, 20.03.25	604190 Mechatronische Aktoren und Sensoren	08.00-09.30	G10-110	Klausur	MB	WS	Scholz/ Petzold	
	601379 Werkstoffprozessstechnik	12.00-13.30	G50-018	Klausur	MB	SoSe	Krüger/ Becker	
	604124 Produktdesign und Entwurf	16.00-18.00	H3	Klausur	IDE	WS	Trott/ Schabacker	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen
	606594 Product Design and Drafting	16.00-18.00	H3	Klausur	BiMe	WS	Trott/ Schabacker	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen
Freitag, 21.03.25	100302 Datenmanagement	12.00-14.00	H2	Klausur	IDE	SoSe	Schallehn	
	604111 Schweißtechnische Fertigungsverfahren	08.00-09.30	H4	Klausur	MB	WS	Jüttner/ Zinke	
	603058 Digitalisation and Automation of Material Handling Systems	10.00-10.45		online	SEM	WS	Katterfeld/ Wonner	

606595 Requirements, consideration and selection of materials along engineering chains	10.00-10.45		online	SEM	WS	Krüger/ Becker	
603059 Establishing digital engineering chains	10.00-10.45		G03-315	SEM	WS	Lüder/ Hansch	
601399 Material selection - digital	12.00-12.30		online	BiMe (Auflagenmodul)	WS	Halle/ Hütter	

6. Woche 24.03. bis 28.03.2024

Datum	Prüfung	Zeit	Ort	Prüfungsart	Teilnehmer	Fachsemester	Prüfer	Hilfsmittel
Montag, 24.03.25	604296 Simulation Methods of Dynamical Systems	16.00-18.00	H1	Klausur	SEM	WS	Woschke/ Daniel	Taschenrechner ohne permanente alphanummerische Speicherfunktion, Tabellenbücher/Tafelwerk nach den Regularien des Moduls, Formelsammlung nach den Regularien des Moduls, „normale“ Uhr/Wecker (mit abgeschaltetem Alarm), eigenes Papier, Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen)
	601170 Angewandte Konstruktionstechnik	12.00-14.00	G03-315	Klausur	MB WMB WPLP	WS	Träger/ Trautsch	
Dienstag, 25.03.25	601165 CAx-Grundlagen	08.00-10.00	H1	Klausur	WLO	SoSe	Schabacker/ Träger	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen

