OTTO VON GUERICKE UNIVERSITÄT MAGDEBURG | MB | FAKULTÄT FÜR MASCHINENBAU

Prüfungsplan Master Wintersemester 2026/27 Stand 27.10.26

1. Woche 01.02. bis 05.02.2027

Datum	Prüfung	Zeit	Ort	Prüfungsart	Teilnehmer	Fachsemester	Prüfer	Hilfsmittel
	601328 Collaborative Management in Supply Networks			Beleg	WLO WPLP	WS	Zadek/ Janmontree	
	601403 Supply Networks			Beleg	SEM		Zadek/ Janmontree	
	601402Collaboration 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 Supply Chain Practice: 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	
	604158 Interdisciplinary Project			Beleg	BiMe	WS	Halle/ Hütter	
	604179 Sustainable Design			Beleg	IDE	SoSe	Schabacker/ Trott	
	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	
604425 Project Work			Projekt	CoMe	WS	Juhre/ Eisenträger	
601430 Human-Technology Interaction			Projekt	SEM	SoSe	Freese/ Lüder	
601395 Simulation Methods in Science and Engineering			Projekt	CoMe	WS	Juhre/ Eisenträger	
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	online-Einschreibung im E-Learning bis zum 04.12.26		mdl. Prüfung	MB	WS	Kannengießer/ Pieschel	
800337 Grundlagen mobiler und autonomer Roboter			mdl. Prüfung	MB		Telesh/ Petzold	
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	MB	WS	Rottengruber/ Luft	
601189 Motor- und Fahrzeugakustik			mdl. Prüfung	MB WMB		Luft/ Rottengruber	
601417 Recent Developments in Material Science			mdl. Prüfung	MB	SoSe	Hasemann/ Solodkyi	
601351 Fahrzeugsystementwurf			mdl. Prüfung	MB WMB WPLP	WS	Hadler/ Rottengruber	
603028 Simulation innermotorischer Prozesse: Einspritzung, Verbrennung und Schadstoffbildung			mdl. Prüfung	MB		Rottengruber/ Luft	

	601407 Hydraulische und pneumatische Anlagen - und Kompressoren			mdl. Prüfung	MB	SoSe	Luft/ Rottengruber	
	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	
	601375 Fertigungs- und montagegerechte Konstruktion	online-Einschreibung im E-Learning bis zum 04.12.26		mdl. Prüfung	MB	WS	Jüttner/ Träger	
	601404 Nonlinear vibrations			mdl. Prüfung	MB	SoSe	Woschke/ Daniel	
	601467 Datengetriebene Verfahren in der Systementwicklung			mdl. Prüfung	MB	WS	Scholz/ Frasch	
	601461 Analytical methods of electron diffraction in a scanning electron microscope (EBSD)			mdl. Prüfung	CoMe	WS	Becker/ Harnisch	
	601397 Computational Biomechanics			mdl. Prüfung	BiMe	WS	Juhre/ Maurer	
	601400 Applied Game Design			Projekt	SEM	WS	Freese/ Lüder	
Montag, 01.02.27	606579 Biomechanical Sensors	12.00-14.00	H3	Klausur	BiMe	WS	Steinmann/ Deckert	
	601408 Material Modeling	12.00-13.30	G50-018	Klausur	CoMe	SoSe	Halle/ Hütter	
	604202 Marketing, Vertrieb, Betriebsverfassung, Personalwesen	08.00-10.00	H3	Klausur	IDE	WS	Schweizer/ Schabacker	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen
	604292 Systems Engineering for Manufacturing Systems	16.00-17.30	H5	Klausur	SEM	WS	Lüder/ Bergmann	

	603019 Arbeitssystemplanung	08.00-09.30	H2	Klausur	MB WMB WPLP	WS	Brennecke/ Bergmann	alle Hilfsmittel zugelassen, mit Ausnahme alter Klausuren
	502330 Methoden der Mathematischen Optimierung	12.00-13.00	H2	Klausur	WMB WLO		Friedrich	
Dienstag, 02.02.27								
	908730 Politik und Nachhaltigkeit	08.00-10-00	H6	Klausur	WPLP		Böcher	
Mittwoch, 03.02.27	601435 Biomedical Materials II	12.00-13.30	G50-018	Klausur	BiMe	SoSe	Krüger Hasemann	
	20626 Engineering Economics	08.00-09.00		Klausur	WPLP		Lukas	
	502326 Modelling and Solving Optimization Problems	16.00-18.00	03-315	Klausur	WMB WLO		Friedrich	
	601393 Continuum Mechanics	08.00-09.30	H1	Klausur	CoMe	WS	Naumenko/ Jahnke	
	601398 Polymers in Engineering Science	16.00-18.00	H5	Klausur	SEM	WS	Nase/ Lüder	
Donnerstag, 04.02.27	110463 Parallel Programming	08.00-10.00	H6	Klausur	CoMe	SoSe	Kuhn/ Blesel	
	601373 Fertigungstechnologien	08.00-09.30	G10-110	Klausur	WMB MB	SoSe	Jüttner/ Hackert-Oschätzchen	
	800037 Elektrische Antriebssysteme	12.00-13.30	H4	Klausur	MB WPLP	WS	Leidhold/ Schallschmidt	
Freitag, 05.02.27	603055 Fabrikautomation und Industrieroboter	08.00-09.30	H3	Klausur	SEM	SoSe	Lüder/ Bergmann	
	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	08.00-10.00	H2	Klausur	BiMe	WS	Kopp	

	502339 Introduction to Numerical Ordinary and Partial Differential Equations and their Applications	12.00-13.00	G03-315	Klausur	CoMe	WS	Morandin	

2. Woche 08.02. bis 12.02.2027

Datum	Prüfung	Zeit	Ort	Prüfungsart	Teilnehmer	Fachsemester	Prüfer	Hilfsmittel
Montag, 08.02.27								
	601396 Applied Engineering Design	08.00-10.00	H2	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 alphanumerische Speicherfunktion, Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen)
	606583 Biomedical Materials	12.00-14.00	G50-018	Klausur	BiMe bis Matrikel 20232	SoSe	Halle/ Krüger	
	601405 Inelastic Structure Analysis	08.00-09.30	G10-460	Klausur	CoMe	WS	Naumenko/ Jahnke	
Dienstag, 09.02.27	702309 Introduction to the approval process of medical devices	08.00-09.30	G03-315	Klausur	BiMe	WS	Fachet	
	601411 Resources 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, 10.02.27	601236 Ergonomische Gestaltung von Arbeitssystemen / Mensch-Produkt-Interaktion	08.00-09.30	H3	Klausur	WLO IDE WPLP	WS	Brennecke/ Bergmann	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen
	702073 Computational Fluid Dynamics	13.00-14.00	H2	Klausur	CoMe	WS	Janiga/ Chi	
Donnerstag, 11.02.27	606581 Applied Biomechanics	15.00-17.00	H3	Klausur	BiMe	WS	Juhre/ Woschke	
	601229 Betriebsorganisation	08.00-10.00	G10-111	Klausur	WMB WPLP	WS	Bergmann/ Brennecke	
	50115 Business Decision Making	11.00-12.00		Klausur	WPLP	WS	Raith	
	41058 Marketing Performance Management	14.00-15.00		Klausur	BiMe	WS	Lichters	
	604298 Finite-Element-Method	08.00-09.30	G10-110	Klausur	SEM	WS	Juhre/ Maurer	
Freitag, 12.02.27								
	800369 Systeme der Leistungselektronik	12.00-13.30	G10-111	Klausur	MB	WS	Lindemann/ Kempiak	
	601166 CAx-Anwendungen	08.00-10.00	G10-110	Klausur	MB	SoSe	Schabacker/ Trautsch	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen
	702268 Simulations of Mechanical Processes	12.00-14.00	H1	Klausur	CoMe	WS	van Wachem/ Hausmann	Blue or black pen and a simple calculator (non-programmable)

3. Woche 15.02. bis 19.02.27

Datum	Prüfung	Zeit	Ort	Prüfungsart	Teilnehmer	Fachsemester	Prüfer	Hilfsmittel
Montag, 15.02.27								

	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
	601469 Material Science	12.00-13.30	G50-018	Klausur	CoMe	SoSe	Hasemann/ Hütter	
Dienstag, 16.02.27	601410 Precision and Micro Manufacturing Technologies	12.00-13.30	G03-315	Klausur	SEM	SoSe	Hackert-Oschätzchen/ Meichsner	Taschenrechner ohne permanente alphanumerische Speicherfunktion, Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen)
	604104 Werkstoffe und Schweißung	online-Einschreibung im E-Learning bis zum 04.12.2026		mdl. Prüfung	MB WMB	SoSe	Jüttner/ Zinke	
	800379 Schaltungen der Leistungselektronik	08.00-09.30	G10-111	Klausur	MB		Lindemann/ Kempiak	
Mittwoch, 17.02.27	920914 Motion Analysis	12.00-14.00	H6	Klausur	BiMe	WS	Witte/ Rehfeld	
	601390 Werkzeugmaschinenprogrammierung für trennende Fertigungsverfahren	12.00-13.30	G12-201	Klausur	MB ab 20232	WS	Hackert-Oschätzchen/ Lerez	Taschenrechner ohne permanente alphanumerische Speicherfunktion, Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen)
	606588 Imaging and Visualization in Biomedical Engineering	08.00-10.00	H3	Klausur	BiMe	WS	Hoeschen/ Passand	
Donnerstag, 18.02.27	601426 Biomedical Materials I	08.00-09.30	H3	Klausur	BiMe ab Matrikel 20242	WS	Halle/ Hütter	
	601307 Industrielles Projektmanagement	08.00-09.30	G10-460	Klausur	WMB WPLP	WS	Bergmann/ Brennecke	

	601436 Non-local structural mechanics and peridynamics	12.00-13.30	G10-110	Klausur	CoMe	WS	Naumenko/ Jahnke	
Freitag, 19.02.27								
	601374 Neue Werkstoffe	11.00-12.30	H2	Klausur	IDE ab 20232	WS	Scheffler/ Betke	

4. Woche 22.02. bis 26.02.2027

Datum	Prüfung	Zeit	Ort	Prüfungsart	Teilnehmer	Fachsemester	Prüfer	Hilfsmittel
Montag, 22.02.27	604293 Material handling Systems	17.00-19.00	H1	Klausur	SEM	WS	Katterfeld/ Wonner	Taschenrechner und zwei A4 Seiten mit handschriftlichen Notizen
	601368 Handling and Logistics of Bulk Materials	17:00-18.30	H1	Klausur	SEM	SoSe	Katterfeld/ Wonner	
	601317 Fertigungsplanung	12.00-13.30	H4	Klausur	MB WMB	SoSe	Beutner/ Meyer	
	606589 Biochemistry / Biomedicine	12.00-14.00	H2	Klausur	BiMe	WS	Bertrand/ Kopp	
Dienstag, 23.02.2027	604299 Cax-Basics	08.00-10.00	H1	Klausur	SEM	SoSe	Schabacker/ Träger	
	601385 Tribologische Produktoptimierung	12.00-13.30	G10-110	Klausur	MB	SoSe	Bartel/ Bobach	Taschenrechner ohne permanente alphanumerische 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	H1	Klausur	IDE	WS	Burchardt/ Schabacker	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen
	604291 Mechanics of Materials	16.00-18.00	H2	Klausur	SEM	SoSe	Naumenko/ Jahnke	

Mittwoch, 24.02.27	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/ Döring	will be announced in time before the examination date
Donnerstag, 25.02.27	604163 Integrated Design Engineering	08.00-10.00	H4	Klausur	IDE WPLP	WS	Schabacker/ Träger	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen
	501265 Scientific Computing	08.00-10.00	H1	Klausur	CoMe	WS	Saak	
	601247 Fertigungsmesstechnik	08.00-09.30	G10-111	Klausur	MB WMB	WS	Beutner/ Meyer	Taschenrechner ohne permanente alphanumerische 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	
	601380 Modellierung von Antriebssystemen	12.00-13.30	URZ	elektronische Präsenzklausur	0	WS	Schünemann/ Scholz	Taschenrechner ohne permanente alphanumerische Speicherfunktion, Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen

Freitag, 26.02.27	604296 Simulation Methods of Dynamical Systems	12.00-14.00	G10-460	Klausur	SEM	WS	Woschke/ Daniel	Taschenrechner ohne permanente alphanumerische 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)
	601377 Technologien zum Urformen, Umformen und Trennen	08.00-09.30	H4	Klausur	MB WPLP	WS	Hackert-Oschätzchen/ Meichsner	Taschenrechner ohne permanente alphanumerische Speicherfunktion, Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen)
	606580 Orthopedic Technology	12.00-14.00	H4	Klausur	BiMe	WS	Lohmann/ Döring	
	700011 Grundlagen der Immunologie	12.00-14.00	G03-315	Klausur	BiMe	SoSe	Simeoni	
	601376 Angewandte FEM	12.00-14.00	G10-111	Klausur	MB	SoSe	Ringwelski/Juhre	

5. Woche 15.03. bis 19.03.2027

Datum	Prüfung	Zeit	Ort	Prüfungsart	Teilnehmer	Fachsemester	Prüfer	Hilfsmittel
Montag, 15.03.27								
	606578 Anatomy for Engineering Student	12.00-13.30	H3	Klausur	BiMe	WS	Lohmann/ Döring	
	606609 Enterprise Resource Planning Systems	12.00-14.00	H5	Klausur	SEM	WS	Zadek/ Janmontree	
	606585 History and Ethics of Medicine and Medical Engineering	08.00-09.30	Mikroskopiersaal Haus 28	Klausur	BiMe (3. Semester)	WS	Hitzer	

Dienstag, 16.03.27	502339 Introduction to Numerical Ordinary and Partial Differential Equations and their Applications	12.00-13.00	G03-315	Klausur		WS	Morandin	
	603020 Produktionssystemplanung	12.00-13.30	H4	Klausur	MB WMB	SoSe	Bergmann/ Lüder	Taschenrechner ohne permanente alphanumerische Speicherfunktion, Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen)
	601369 Microscopic Methods	12.00-14.00	G50-018	Klausur	BiMe	SoSe	Wilke/ Harnisch	
Mittwoch, 17.03.27	702112 Advanced Fluid Dynamics	12.00-14.00	H1	Klausur	Come	SoSe	Thévenin/ Müller	Taschenrechner ohne permanente alphanumerische Speicherfunktion
	601378 Technologien zum Fügen, Beschichten und zur Montage	12.00-13.30	G10-110	Klausur	MB	SoSe	Jüttner/ Hübner	
	601428 Lightweight and composite materials			mündlich	MB WPLP	WS	Scheffler/ Betke	
Donnerstag, 18.03.27	606606 Industrial Communication Systems	13.00-14.30	H2	Klausur	SEM	WS	Lüder/ Hansch	
	601379 Werkstoffprozesstechnik	12.00-13.30	G50-018	Klausur	MB	SoSe	Krüger/ Hasemann	
	604124 Produktdesign und Entwurf	12.00-14.00	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	12.00-14.00	H3	Klausur	BiMe	WS	Schabacker/ Trott	Fremdsprachen-Wörterbuch (nicht elektronisch) (ohne handschriftliche Ergänzungen, Beschriftungen), weitere verbindliche Informationen durch den Modulverantwortlichen

Freitag, 19.03.27	100302 Datenmanagement	12.00-14.00	H4	Klausur	IDE	SoSe	Schallehn	
	604111 Schweißtechnische Fertigungsverfahren	online-Einschreibung im E-Learning bis zum 04.12.26		mdl. Prüfung	MB	WS	Jüttner/ Zinke	
	603059 Establishing digital engineering chains	12.00-12.45	G03-315	online/ Klausur	SEM	WS	Lüder/ Hansch	

6. Woche 22.03. bis 25.03.2027

Datum	Prüfung	Zeit	Ort	Prüfungsart	Teilnehmer	Fachsemester	Prüfer	Hilfsmittel
Montag, 22.03.27								702073
	601170 Angewandte Konstruktionstechnik	12.00-14.00	G03-315	Klausur	MB WMB WPLP	WS	Träger/ Trautsch	
Dienstag, 23.03.27								
	601381 Strukturdynamik und Lebensdaueranalyse	08.00-09.30	G10-460	Klausur	MB	SoSe	Daniel/ Naumenko	
	606592 Dynamics of Motion	12.00-14.00	G10-110	Klausur	BiMe	Sose	Woschke/ Daniel	
Mittwoch, 24.03.27								
	601391 Design, Additive Manufacturing and Powder Requirements	12.00-13.30	H2	Klausur	MB ab 20232	WS	Krüger/ Schmidt	
Donnerstag, 25.03.27								

7. Woche 30.03. bis 31.03.2027

Datum	Prüfung	Zeit	Ort	Prüfungsart	Teilnehmer	Fachsemester	Prüfer	Hilfsmittel
Dienstag, 30.03.27	501265 Scientific Computing	16.00-18.00	G03-315	Klausur	CoMe	WS	Saak	

Mittwoch, 31.03.27								