

Prüfungsankündigungen aller Fächer aus dem FWPM-Katalog für das Wintersemester 2023/24 Fakultät für Ingenieurwissenschaften (Stand Oktober 2023)

Fach	Erstprüfer	Zweitpr.	Art des LN	Hilfs- mittel	Sem.	sws	СР	Prüfung
Additive Fertigung Additive manufacturing	Prof. Dr Ing. Fabian Riß	Prof. Dr. Markus Lazar	SchrP. 60 Min. (Zulassungs- voraus- setzung: PrmE*)	1 Seite Notizen DIN A4 (HANDGE SCHRIE- BEN!)	WiSe (deutsch) und SoSe (englisch)	4	5	Im Prüfungs- zeitraum
Angewandte Didaktik Applied didactics (Tutorentätigkeit)			Mündliche Prüfung	keine	WiSe und SoSe	1/2/3 /4	1/2/3/4	Vor Prüfungs- zeitraum
CNC- Technik CNC-Technology	Prof. Dr. Klaus Krämer	LB Ralf Arold	SchrP 60Min. Written test 60min.	keine	WiSe und SoSe	4	4	Im Prüfungs- zeitraum
Einführung in die Aufbau- und Verbindungstechni k/ Praktikum Leiterplatten- technik Indroduction to microelectronik packaging/ printed circuit board technology	Prof. Dr. Winter, A. Bernhard,	Prof. Dr. Matthias Winter, Andreas Bernhard, Stefan Kipfels- berger	Präsentation 45 min./ Prüfungsstu- dienarbeit (Bericht)		SoSe und WiSe	4	4	Vor Prüfungs- zeitraum
Einführung in das CAD-System Solidworks Introduktion to Solidworks	DiplIng. (FH) Johann Kagerer	Techn. Ang. Herr Stefan Stein- lechner	SchrP 90 Min written test 90 min	alle	WiSe	2	2	Vor Prüfungs- zeitraum
Einführung in SAP S/4HANA Introduction to SAP S/4HANA	Prof.Dr. Klaus Wilderotter	Prof. Dr. Birgit Naumer	SchrP 60 Min written test 60 min.	keine	SoSe Und WiSe	2	3	Vor Prüfungs- zeitraum

Fach	Erstprüfer	Zweitpr.	Art des LN	Hilfsmit tel	Sem.	sws	СР	Prüfung
Elektrische Gebäude- ausrüstung Electrical Building Services	Prof. Dr. Michael Krödel	Prof. Uli Spindler	SchrP 60 Min. written test 60 min.	Formel- sam- mlung der Vor- lesung, Taschen -rechner (nicht program mierbar)	WiSe	2	2	Im Prüfungs- zeitraum
Entwicklung elektronischer Steuergeräte Development of Electronic Control Units	Prof. Dr. Franz Perschl	Prof. Dr. Martin Versen	SchrP 90 Min. written test 90 min.	Alle nicht elektr. Unter- lagen und nicht program mierb. Taschen- rechner	WiSe	4	5	Im Prüfungs- zeitraum
Entwurf digitaler Schaltungen mit VHDL Digital Circuit Design with VHDL	Prof. Dr. Martin Versen	Prof. Dr. Franz Perschl	PStA	Alle	WiSe	4	5	Vor Prüfungs- zeitraum
Grundkurs Catia V5 Basic Course Catia V5	DiplIng. (FH) Stefan Steinlechner	DiplIng. (FH) Markus Zacek	Prüfung am PC 60 Min	alle	WiSe und SoSe	2	2	Vor Prüfungs- zeitraum
Grundlagen generativer 3D- Druckverfahren mit Praktikum -3DDBA Basics of generative 3D Printing Technologies – 3DDBA	Prof. Dr. Thomas Brinkmann	DiplIng. Johann Kagerer	Prüfungs- studien- arbeit		WiSe und SoSe	4	4	Vor Prüfungs- zeitraum
Höhere Ingenieurmathe- matik Advanced Engineering Mathematics	Prof. Dr. Achim Schulze	Prof. Dr. Michael Helbig	SchrP. 60 Min written test 60 min.	1 hand- beschrie -benes DIN A4 Blatt	WiSe	2	3	Im Prüfungs- zeitraum
Ingenieurprojekt Engineer`s project					WiSe und SoSe	2/4/5	2/4/ 5	Vor Prüfungs- zeitraum

Fach	Erstprüfer	Zweitpr.	Art des LN	Hilfsmit tel	Sem.	sws	СР	Prüfung
Konstruieren mit faserverstärkten Kunststoffen (KmFVK) Design with fibre reinforced plastics	Prof. Dr. Norbert Müller	Prof. Peter Karlinger	SchrP 90 Min. Written test 90 min.	1 DIN- A4 Blatt handge- schr. Notizen (beids.) nicht progr. Taschen rechner	WiSe	3	3	Im Prüfungs- zeitraum
Quality by Design – Disign of Experiments (QbD- DoE)	LB DiplIng (FH) Stefan Moser	Prof. Dr. Dirk Muscat	SchrP.60 Min written test 60 min.	alle	WiSe und SoSe	2	2	Vor Prüfungs- zeitraum
Sicherheitskritische Systeme – SKS Safety-Critical Systems	Prof. Dr. Kai Höfig	Prof. Dr. Jochen Schmidt	SchrP 60 Min. written test 60 min.	Wie bei Ankün- digung Informa- tik	WiSe	4	5	Vor Prüfungs- zeitraum
Solartechnik für Gebäude und Quartiere Solar Engineering - SE	Prof. Mike Zehner	Prof. Dr. Frank Buttinger	SchrP.90 Min written test 90 min.	Taschen- rechner, eigene Formel- samm- lung (3 DIN A4 Blätter, je Vorder- und Rück- seite)	WiSe und SoSe	5	5	Im Prüfungs- zeitraum
Sonderverfahren der Spritzgieß- technik Special processes in injection- moulding technology	Prof Dr. Martin Würtele	Prof. Peter Karlinger	SchrP.90 Min Written test 90 min.	10 Seiten hand- geschrie bene Notizen (DIN-A4)	WiSe	3	5	Im Prüfungs- zeitraum
Technische Logistik Technical Logistics	Prof. Dr. Klaus Krämer	Prof. Dr. Christian Meierlohr	SchrP. 90 Min. Written test 90 min.	keine	WiSe und SoSe	3	3	Im Prüfungs- zeitraum

Fach	Erstprüfer	Zweitpr.	Art des LN	Hilfsmit tel	Sem.	sws	СР	Prüfung
Unüberwachtes und verstärkendes Lernen Unsupervised and reinforcement Learning (URL)	Prof. Dr. Marcel Tilly	Prof. Dr. Johannes Jurgovsky	SchrP 90Min. Written test 90min.	Hand- written DIN-A4 sheet and calcu- lator	WiSe	4	5	Im Prüfungs- zeitraum
Unternehmensgrün dung How to start a business	Prof. Dr. Bernhard Holaubek	Prof. Dr. Andreas Krüger	Siehe Ankündi- gung INF	alle	WiSe	4	5	Vor Prüfungs- zeitraum

Rosenheim, 24. Oktober 2023/str

Prof. Dr. Michael Wagner Vorsitzender der Prüfungskommission Fakultät für Ingenieurwissenschaften