

ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM SOMMERSEMESTER 2025 FÜR DEN STUDIENGANG MEDIZINTECHNIK

Bl. 1

Nach SPO vom 27. Mai 2021

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzel- noten	Zulassungs- voraus- setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweit- prüfer	Dauer der schriftl./mdl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel	Abgabetermin für Studienarbeit/ Sonstige Angaben
1. Semester									
MED3 1.Sem.	Technische Mechanik 1: Statik	schrP	100	--	ScS	Wgr	90	Nicht progr.barer Taschenr., Literatur, Skript, Formelsamml., eigene Aufzeichn.	-
MED4 1.Sem.	Ingenieurinformatik 1	schrP	100	-	Ze/ PeFr/HR KiFr	PeFr/ Ze/HR KiFr	90	keine	Bitte zur Prüfung anmelden, Vorle- sung findet so nicht mehr statt
MED8 1. Sem.	Technisches Zeichnen, CAD	PStA	100	-	MeCh	ReMa	-	-	Nur im WiSe Abgabedatum siehe LC CAD, Leistungs- nachweis am CAD- Rechner der THRO
2. Semester									
MED6 2. Sem.	Mathematik 2	schrP	100	-	San	Wel	90	Formelsammlung (3 DIN A4 Blätter beidseitig be- schrieben), nicht progr.- barer Taschenrechner ohne grafischem Display	-
MED7 2. Sem.	Grundlagen der Chemie	schrP	100	-	Mus	StNi	60	Nicht progr. Taschenr.	-
MED9 2. Sem.	Technische Mechanik 2: Festigkeitslehre	schrP	100	-	ScS	Wgr	90	Nicht progr. Taschenr., Literatur, Skript, For- melsamml., eig. Aufz.	-
MED11 2. Sem.	Elektrotechnik 2	schrP	100	-	Sti	WiMt	90	Nicht progr. Taschenr., eigene Aufzeichnungen	-
	Elektrotechnik 2 Praktikum	LNmE		MED11 (schrP)	Sti	-	-	-	-
3. Semester									
MED13 3. Sem.	Werkstofftechnik in der Medi- zintechnik	schrP	100	-	Mül	SHef	90	keine	

**ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM SOMMERSEMESTER 2025
FÜR DEN STUDIENGANG MEDIZINTECHNIK**

Bl. 2

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzel- noten	Zulassungs- voraus- setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweit- prüfer	Dauer der schriftl./mdl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel	Abgabetermin für Studienarbeit/ Sonstige Angaben
MED17 3. Sem.	Signale und Systeme	schrP	100	-	StFr	StH	90	2 Blatt DIN A4 handge- schrieben (Vorder- und Rückseite), nicht prog. Taschenrechner	-
	Signale und Systeme Praktikum	LNmE		MED17 (schrP)	StFr	-	-	-	-
4. Semester									
MED18 4.Sem.	Medizinische Fertigungsverfah- ren + Reinraumtechnik	schrP	100	-	BrSi Ka	Ka BrSi	90	Keine	-
MED20 4. Sem.	Medizinische Regelungstechnik	schrP	100	-	KiFr	Ze	90	1 handbeschriebenes DINA 4 Blatt Vorder- und Rückseite, nicht progr. Taschenrechner	
6. Semester									
MED21	Medizintechnische Produkt- entwicklung / Risikomanage- ment	PStA	100	-	Bri	Wgr	-	-	28.07.2025
MED22	Qualitätsmanagement und Statistik	schrP	100	-	LM	Mül	60	Taschenrechner, bds. handbeschriebenes DIN- A4-Blatt	-
MED23	Projektarbeit	PA	Alles weitere siehe gesondertes Anmeldeformular						
7. Semester									
MED24	Zulassung medizinischer Pro- dukte und medizinische Rechts- kunde	PStA	100	-	PeAn	KIFr	-	-	28.07.2025

ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM SOMMERSEMESTER 2025 FÜR DEN STUDIENGANG MEDIZINTECHNIK

Bl. 3

[illegible]

**ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM SOMMERSEMESTER 2025
FÜR DEN STUDIENGANG MEDIZINTECHNIK**

Bl. 4

Modul- bzw. Fach- Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzel- noten	Zulassungs- voraus- setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweit- prüfer	Dauer der schriftl./mdl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel	Abgabetermin für Studienarbeit/ Sonstige Angaben
MG-KT2	Polymerverarbeitung 2: Extrusion (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Nachhaltige Polymertechnik nach SPO 2022							
MG-KT3	Polymerverarbeitung 3: Faser-verbund (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Nachhaltige Polymertechnik Nach SPO 2022							
MG-KT4	Additive Fertigung in der Medizintechnik (5 CP)	schrP	100		RiFa	LM	60	1 Seite handgeschrieben	-
	Additive Fertigung in der Medizintechnik Praktikum	LnME		MG-KT4 (schrP)	RiFa	LM	-	-	-
MG-KT5	Grundlagen generativer 3D-Druckverfahren mit Praktikum (4 CP)	Ankündigung siehe FWPM-ING							
MG-KT6	Herstellung von Leichtbauteilen (5 CP)	Ankündigung siehe FWPM-ING							
MT-ALLG3	Kosten- und Investitionsrechnung (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Maschinenbau nach SPO 2022							
MT-ALLG8	Umweltwissen für Ingenieure – UmweltING (2 CP)	Ankündigung siehe FWPM-ING							
MG-I5	Objektorientierte Programmierung (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Elektro- und Informationstechnik nach SPO 2022							
FWPM (MG-FWPM)									
MG-FWPM	FWPM (8 CP)	Siehe Ankündigung FWPM-ING							
Praxis									
MG-PLV	Modulgruppe Praxisbegleitende Veranstaltungen	P	-	-	-	-	-	-	Lt. Terminplan im LC
SP	Studienbegleitendes Praktikum	-	-	-	-	-	-	-	-

**ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM SOMMERSEMESTER 2025
FÜR DEN STUDIENGANG MEDIZINTECHNIK**

Bl. 5

Nach SPO vom 06. Mai 2022

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzel- noten	Zulassungs- voraus- setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweit- prüfer	Dauer der schriftl./mdl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel	Abgabetermin für Studienarbeit/ Sonstige Angaben
1. Semester									
MT11 1.Sem.	Mathematik 1	schrP	100	-	San	Well	90	1 zweiseitig. beschr. DINA4 Blatt, nicht progr. TR ohne graf. Display	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bil- dung der Gesamtnote berücksichtigt
MT12 1.Sem.	Informatik Grundlagen	schrP	100	-	KIFr	KiFr	90	keine	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 20 % bei der Bil- dung der Gesamtnote berücksichtigt
MT13 1.Sem.	Technische Mechanik 1: Statik	schrP	100	-	ScS	Wgr	90	Nicht-progr. Taschenr., Literatur, Skript, Formel- samml., eig. Aufzeichn.	
MT14 4.Sem.	Technisch Zeichnen und CAD	PStA	400	-	MeCh	ReMa	-	Alle -	Nur im WiSe Abgabedatum siehe LC CAD, Leistungsnach- weis am CAD-Rechner an der THRO
MT15 1.Sem.	Elektrotechnik 1: Gleichstrom- und Feldlehre	schrP	100	-	Sti	WiMt	90	Nicht progr.barer Taschenr., eigene Aufzeichnungen	
	Elektrotechnik 1 Praktikum	LNmE		MT15 (schrP)	Sti	-	-	-	
2. Semester									
MT21 2. Sem.	Mathematik 2	schrP	100	-	San	Well	90	Formelsammlung (3 DIN A4 Blätter beidseitig be- schrieben), nicht progr.- barer Taschenrechner ohne grafischem Display	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bil- dung der Gesamtnote berücksichtigt
MT 22	Physik 1	schrP		-	GrMc	AJ	90	Nicht progr. Taschenr., 2 Blätter DIN-A4 handge- schrieb. Formelsamml.	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bil- dung der Gesamtnote berücksichtigt
	Physik 1 Praktikum	LNmE		MT22 (schrP)	GrMc	-	-	-	-
MT23	Grundlagen der Chemie	schrP	100	-	Mus	StNi	60	Nicht progr. Taschenr.	-

**ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM SOMMERSEMESTER 2025
FÜR DEN STUDIENGANG MEDIZINTECHNIK**

Bl. 6

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzel- noten	Zulassungs- voraus- setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweit- prüfer	Dauer der schriftl./mdl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel	Abgabetermin für Studienarbeit/ Sonstige Angaben
MT24	Technische Mechanik 2: Elastostatik und Festigkeits- lehre	schrP	100	-	ScS	Wgr	90	Nicht-progr. Taschenr., Literatur, Skript, Formel- samml., eigene Auf- zeichn.	
MT25	Fertigungstechnik und Werk- stoffkunde	schrP	100	-	Schr MeCh	MeCh Schr	90	Nicht progr. Taschen- rechner	-
MT26	Elektrotechnik 2	schrP	100	-	Sti	WiMt	90	Nicht progr. Taschenr., eigene Aufzeichnungen	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bil- dung der Gesamtnote berücksichtigt
	Elektrotechnik 2 Praktikum	TN	-	MED26	Sti	-	-	-	-
3. Semester									
MT31	Polymere Werkstoffe	schrP	100	-	StNi	Mus	90	Nicht progr. Taschenr.	
	Polymere Werkstoffe Praktikum	LNmE	-	MT31 (schrP)	StNi	-	-	-	-
MT32	Medizinische Gerätetechnik	schrP	100	-	BaAx	DeSm	60	keine	
MT33	Biomechanik	schrP	100	-	WoMt	RiFa	90	eine DIN A4 Seite hand- schriftlich geschrieben, nicht-programmierbarer Taschenrechner	-
MT34	Medizinische Fertigungsverfah- ren & Reinraumtechnik	schrP	100	-	BrSi Ka	Ka BrSi	90	Keine	-
MT35	Anatomie & Physiologie 1	schrP	100	-	DeSm	BaAx	75	Skript, eigene Mitschrift	
MT36	Signale & Systeme	schrP	100		StFr	StH	90	2 Blatt DIN A4 handge- schrieben (Vorder- und Rückseite), nicht prog. Taschenrechner	
	Signale & Systeme Praktikum	LNmE		MT36 (schrP)	StFr	-	-	-	-
4. Semester									
MT41	Berechnung und Simulation	schrP	100	-	KiFr Ze	Ze KiFr	90	Keine	-

ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM SOMMERSEMESTER 2025 FÜR DEN STUDIENGANG MEDIZINTECHNIK

BI. 7

[illegible]

**ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM SOMMERSEMESTER 2025
FÜR DEN STUDIENGANG MEDIZINTECHNIK**

Bl. 8

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzel- noten	Zulassungs- voraus- setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweit- prüfer	Dauer der schriftl./mdl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel	Abgabetermin für Studienarbeit/ Sonstige Angaben
MG-I1	Software Engineering (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Elektro- und Informationstechnik nach SPO 2022							
MG-I6	Hardwarenahe Programmierung (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang EIT-B nach SPO 2022							
MG-M3	Biokompatible Werkstoffe (5 CP)	schrP	100	-	ThCh	RiFa	90	Eine DIN A 4 Seite hand- schriftlich geschrieben	-
MB-MB2	Muskuloskelettale Assistenz- systeme (5 CP)	schrP	100	-	KIFr	StNi	90	Keine	MTP freiwillig. Die MTP wird zu 20 % bei der Bil- dung der Gesamt-note berücksichtigt
MG-KT1	Polymerverarbeitung 1: Spritz- guß (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Nachhaltige Polymertechnik nach SPO 2022							
MG-KT2	Polymerverarbeitung 2: Extrusion (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Nachhaltige Polymertechnik nach SPO 2022							
MG-KT3	Polymerverarbeitung 3: Faser- verbund (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Nachhaltige Polymertechnik nach SPO 2022							
MG-KT4	Additive Fertigung in der Medizintechnik (5 CP)	schrP	100		RiFa	LM	60	1 Seite handgeschrieben	-
	Additive Fertigung in der Medi- zintechnik Praktikum	LnME		MG-KT4 (schrP)	RiFa	LM	-	-	-
MG-KT5	Grundlagen generativer 3D- Druckverfahren mit Praktikum (4 CP)	Ankündigung siehe FWPM-ING							
MG-KT6	Herstellung von Leichtbauteilen (5 CP)	Ankündigung siehe FWPM-ING							
MT- ALLG3	Kosten- und Investitions- rechnung (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Maschinenbau nach SPO 2022							
MT- ALLG8	Umweltwissen für Ingenieure – UmweltING (2 CP)	Ankündigung siehe FWPM-ING							
MG-I5	Objektorientierte Program- mierung (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Elektro- und Informationstechnik nach SPO 2022							
SP	Studienbegleitendes Praktikum	-	-	-	-	-	-	-	-

ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM SOMMERSEMESTER 2025 FÜR DEN STUDIENGANG MEDIZINTECHNIK

Bl. 9

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzel- noten	Zulassungs- voraus- setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweit- prüfer	Dauer der schriftl./mdl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel	Abgabetermin für Studienarbeit/ Sonstige Angaben
MG-PLV	Modulgruppe Praxisbegleitende Lehrveranstaltungen	Ankündigung siehe Eintrag zum Kurs im Learning Campus							

Abkürzungsverzeichnis:

P = Prüfung

schrP = schriftliche Prüfung

mdlP = mündliche Prüfung

MTP = Midterm-Prüfung

PStA = Prüfungsstudienarbeit

OPStA = Online-Prüfungsstudienarbeit

PmE = Prüfung mit Erfolg

ÜmE = Übung mit Erfolg

LNmE = Leistungsnachweis mit Erfolg

TN = Teilnahmenachweis

Rosenheim, 07.04.2025



Prof. Dr. Michael Wagner
(Vors. Prüfungskommission)

Bemerkung:

Rote Schrift => Prüfung liegt **im Prüfungszeitraum**

Blaue Schrift => Prüfung findet **außerhalb** des Prüfungs-
zeitraums statt

Notebooks, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

**ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM WINTERSEMESTER 2023/24
FÜR DEN STUDIENGANG MEDIZINTECHNIK**

Bl.