Prüfungskommission der Studiengänge
EI, RE, EM und DI (Semester 1-4)

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Peter Klein

Hochschule München University of Applied Sciences

Prüfungsplan für das Wintersemester 2026/27; Studiengang DI Sem. 1-4

Weitere Hinweise / Legende:

An Hochschulprüfungen darf nur teilnehmen, wer sich form- und fristgerecht angemeldet hat.

*) Zur Teilnahme am Bonuspunktesystem muss die jeweilige freiwillige Prüfungsleistung (L) im aktuellen Semester mit Erfolg abgelegt sein und mit Hilfe des entsprechenden „Scheins“ bei der Prüfung nachgewiesen werden. Der für dieses Semester gültige Prozentsatz ist im Studienplan ausgewiesen.

**) Es dürfen nur die ausdrücklich erlaubten Hilfsmittel verwendet werden. Die Verwendung anderer Gegenstände (speziell elektronischer Geräte) kann ohne weitere Begründung als Versuch einer Täuschung gewertet werden! Das Kopieren und das Speichern von Aufgaben oder Lösungen während der Prüfung ist verboten.
Taschenrechner (TR): Erlaubt sind (falls nicht eingeschränkt) beliebige OHNE KOMMUNIKATIONSFÄHIGKEIT
Einfacher TR: keine Grafikrechner, kann nicht symbolisch rechnen, ohne CAS-Funktion (ggf. Dozenten fragen!)

WN: Prüfungen für Wiederholer bzw. Nachholer !

Zeitpunkt und Ort der Prüfungen werden gegen Ende des Semesters bekanntgegeben.

München, 10.10.2026

Prüfungskommission der Studiengänge
EI, RE, EM und DI (Semester 1-4)

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Peter Klein

Prüfungsplan Wintersemester 2026/27: 1. Semester DI

Fach	L *)	Art; Dauer in min	Prüfer/ Zweitprüfer	Hilfsmittel **)	St-Gr WN
Mathematik 1	FrwL	schrP; 90	Rosehr/ Gerstner	2 Blatt (4 Seiten) DIN A4 eigene Aufzeichnungen	1, WN
Grundlagen der Elektrotechnik 1	FrwL	schrP; 90	Stehr/ Geng, Krämer, Engeln, Brücklmeier	1 Schulheft im Format DIN A5 (mit 16 Blättern) mit selbst erstellten, ausschließlich handschriftlichen Aufzeichnungen, einfacher TR	1, WN
Grundlagen der Messtechnik	FrwL	schrP; 90	Schramm J./ Klopf	2 Blatt DIN A4 eigene Aufzeichnungen, TR	1, WN
Grundlagen Programmieren	FrwL	schrP; 90	Kißling/ Unterhinninghofen	keine	1, WN
Grundlagen erfolgr. Entwicklung	FrwL	schrP; 90	Striegler/ Hirschmann S.	keine	1, WN
Projekt 1	-	ModA	Engeln/ Kißling, Schillhuber, Striegler	Beliebige schriftliche, TR	1, WN

Prüfungskommission der Studiengänge
EI, RE, EM und DI (Semester 1-4)

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Peter Klein

Prüfungsplan Wintersemester 2026/27: 2. Semester DI

Fach	L *)	Art; Dauer in min	Prüfer/ Zweitprüfer	Hilfsmittel **)	St-Gr WN
Mathematik 2	FrwL	schrP; 90	Rosehr/ Gerstner	2 Blatt (4 Seiten) DIN A4 eigene Aufzeichnungen	WN
Grundlagen der Elektrotechnik 2	FrwL	schrP; 90	Klopf/ Stehr, Geng, Krämer, Engeln, Brücklmeier	1 Schulheft im Format DIN A5 (mit 16 Blättern) mit selbst erstellten, ausschließlich handschriftlichen Aufzeichnungen, einfacher TR	WN
Grundlagen der Halbleiterbauel.	FrwL	schrP; 90	Brücklmeier/ Stehr, Negut	1.Teil:keine; 2.Teil: 1 Schulheft im Format DIN A5 (mit 16 Blättern) mit selbst erstellten, ausschließlich handschriftlichen (nicht digital erstellt) Aufzeichnungen, einfacher TR	WN
Hardwarenahe Programmierung	FrwL	schrP; 90	Kißling/ Unterhinninghofen	einfacher TR	WN
Produktentw. und Zusammenarbeit	FrwL	mdlP; 20	Striegler/ Hirschmann S.	keine	WN

Prüfungskommission der Studiengänge
EI, RE, EM und DI (Semester 1-4)

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Peter Klein

Prüfungsplan Wintersemester 2026/27: 3. Semester DI

Fach	L *)	Art; Dauer in min	Prüfer/ Zweitprüfer	Hilfsmittel **)	St-Gr WN
Signaltheorie	FrwL	schrP; 90	Hirschmann S./ Michael	Formelsammlung aus Skript, einfacher TR	3
Hardwarentwurf	FrwL	schrP; 90	Unterhinninghofen / Plattner	einfacher TR	3
Schaltungstechnik	FrwL	schrP; 90	Negut/ Krämer	1 Schulheft im Format DIN A5 (mit 16 Blättern) mit selbst erstellten, ausschließlich handschriftlichen Aufzeichnungen, TR	3
Datenanalyse	FrwL	mdlP; 20	Rosehr/ Niesdroy	keine	3
Projektmanagement und Entrepreneurship	FrwL	ModA und Präs; 20	Bayer/ NN, Sailer	keine	3
Projekt 3	-	ModA	Schramm J./ Negut, Plattner	Beliebige schriftliche, TR	3