

## Prüfungsprogramm Master-Studiengang "Fertigungs-und Werkstofftechnik" Wintersemester 2021/22 (Stand 16.12.21)

Änderungen wegen Corona-Situation vorbehalten, insbesondere hinsichtlich Prüfungsangaben

Abk(Abkürzungen): Sem = Semester Z = Zug Art = SPO-Element/Veranstaltung LN = Leistungsnachweis ZV = Zulassungsvoraussetzung TN = Teilnahmenachweis TNP = Teilnahmenachweis Praxis P = Prüfung TP = Teilprüfung MP = Modulprüfung TMP = Teilmodulprüfung PSA = Prüfungsstudienarbeit THE = TakeHomeExam

Achtung zugelassene Hilfsmittel: alle = alle Unterlagen und NPR. NPR = Nicht programmierbarer Rechner. Unterlagen = Papiere/Hefte/Bücher (keine Elektronik)

Nr	Sem Z	Bezeichnung	Abk	LN/P	Erläuterungen	Erstprüfer	Zweitprüfer	LNArt	Min	zugelassene Hilfsmittel	CP	PrNr
FW25	1&2	Spezialgebiete der Fertigungs-und Werkstofftechnik (1)										
FW25.4	2	Moderne Optische Verfahren in der Fertigung: Vom Bild zur Entscheidung	MOVIE	MP	Schriftliche Modul-Prüfung 90 Min.	Pinzer Layh	Layh Pinzer	schrP	90	Ein von Hand beschriebenes DIN-A4 Blatt, NPR	5	2641
FW25.6	2	Mikrosystemtechnik	MST	PSA	Prüfungsstudienarbeit	Goehlich		PSA			5	2736
FW30	2	Projektarbeit Fertigungstechnik	PAFT	PSA	Prüfungsstudienarbeit			PSA				
FW35	2	Pulvertechnologie und pulvertechnologische Werkstoffe	PTW	PSA	Prüfungsstudienarbeit	Leonhardt	Lange	PSA			5	1060
FW40	2	Umformtechnik (Verfahren + Anlagentechnik)	UVA	MP	Schriftliche Fernprüfung 90 Min. nach BayFEV	Donhauser	Garber	schrP	90	alle	5	1070
FW45	2	Spanende und generative Verfahren	SGV	MP	Schriftliche Modul-Prüfung 90 Min.	Garber	Donhauser	schrP	90	45 Min. keine, 45 Min. alle	5	1080
FW50.5	1	Arbeitssicherheit, Arbeits- und Gesundheitsschutz	AAG	MP	Schriftliche Modul-Prüfung 60 Min.	Brenner	Donhauser	schrP			3	FW-AAG