

Studien- und Prüfungsplan des Masterstudiengangs "Applied Research in Engineering Sciences" für das SS 25

(Der Studien- und Prüfungsplan gilt jeweils nur für das in der Überschrift genannte Semester.)

Modulnr.	Modulname (laut SPO bzw. SPP)	Modulname (englisch)	Sprache		Semesterwochenstunden (SWS)						Cred.	Semester	Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung bzw. Leistungsnachweis	Prüfung		Modulverantwortliche(r)
			de	en	SU	Ü	PR	PA	Gesamt	davon E-L				Art	Dauer bzw. Umfang	
1. / 2. Semester (M-APR1 / M-APR2)																
Katalog der Wahlpflichtmodule																
MAPR101	Fachspezifisches Wahlpflichtmodul 1	Subject-specific elective module 1	X	X	je nach Wahl			4			5	SS		je nach Wahl		je nach Wahl
MAPR102	Fachspezifisches Wahlpflichtmodul 2	Subject-specific elective module 2	X	X	je nach Wahl			4			5	SS		je nach Wahl		je nach Wahl
MAPR103	Fachspezifisches Wahlpflichtmodul 4	Subject-specific elective module 4	X	X	je nach Wahl			6			6	SS		je nach Wahl		je nach Wahl
MAPR104	Studienprojekt 1	Study project 1	X	X				10	10		12	SS		Ausarb.Proj Umfang ca. 10-30 Seiten, A 4		Prof. Dr. Timinger
MAPR105	Projektseminar 1	Project seminar 1	X	X	2					2	2	SS	portP (Ausarb, Votr.sb)	10-30 Seiten, ca. 15 min. Präsentation		Prof. Dr. Timinger
MAPR201	Fachspezifisches Wahlpflichtmodul 3	Subject-specific elective module 3	X	X	je nach Wahl			4			5	SS		je nach Wahl		je nach Wahl
MAPR202	Interdisziplinäres Wahlpflichtmodul 1	Interdisciplinary elective module 1	X	X	je nach Wahl			4			5	SS				
MAPR203	FM&S Forschungsmethoden und -strategien	Research methods and strategies	X	X	je nach Wahl			6			6	SS		je nach Wahl		je nach Wahl
MAPR204	Studienprojekt 2	Study project 2	X	X				10	10		12	SS		Ausarb.Proj Umfang ca. 10-30 Seiten, A 4		Prof. Dr. Timinger
MAPR205	Projektseminar 2	Project seminar 2	X	X	2					2	2	SS	Votr.sb zuzgl. Ausarb.Ber	10-30 Seiten, ca. 15 min. Präsentation		Prof. Dr. Timinger
MAPR301	Masterarbeit	Master's thesis	X	X							28	SS				Prof. Dr. Timinger
MAPR305	Masterseminar	Master seminar	X	X	2					2	2	SS	Votr.sb zuzgl. Ausarb.Ber	10-30 Seiten, ca. 15 min. Präsentation		Prof. Dr. Timinger
<p>Die Wahlpflichtmodule MAPR101, MAPR102, MAPR103 und MAPR203 werden gemäß Modulhandbuch aus dem Studienangebot anderer Masterstudiengänge bzw. aus einem hochschulübergreifenden Katalog gewählt. Die jeweiligen Festlegungen zu den Prüfungen können den Modulhandbüchern und/oder Studien- und Prüfungsplänen der Studiengänge entnommen werden, aus denen die Wahlpflichtmodule gewählt wurden.</p> <p>Die Prüferinnen und Prüfer des Studienprojekts 1 und 2 sind die durch die Prüfungskommission genehmigten Aufgabensteller dieser forschungsorientierten Module.</p>																

Legende:

de = deutsch
 E-L = E-Learning
 en = englisch
 SU = Seminaristischer Unterricht
 SS = Sommersemester
 StudA = Studienarbeit
 WS = Wintersemester
 Ü = Übung
 PR = Praktikum
 PA = Projektarbeit
 Cred. = ECTS-Punkte
 ZV = Zulassungsvoraussetzungen
 Prädikat m.E./o.E. = Prädikat "mit Erfolg abgelegt" / "ohne Erfolg abgelegt"
 schrP = schriftliche Prüfung
 s.e.LN= studienbegleitender, endnotenbildender Leistungsnachweis

Prüfungsformen nach der neuen Allgemeinen Prüfungsordnung ab WS 23/24

Ausarb = Ausarbeitung
 Ausarb.Ber = Ausarbeitung Bericht
 Ausarb.Proj = Ausarbeitung Projekt
 Klausur = schriftliche Prüfung
 mdlPr = mündliche Prüfung
 P = Prädikat
 portP = Portfolioprüfung
 PZ = im Prüfungszeitraum
 prakP = praktische Prüfung
 sb = semesterbegleitend

In diesem SPP werden jeweils nur die Module aufgeführt, die in dem Semester, für das der SPP gilt, gehalten werden. Im SPP wird bei jedem Semester nur die jeweils gültige SPO angewendet. Wenn also beispielsweise Studierende nach der neuesten SPO im ersten Semester sind, dann wird diese SPO im SPP im ersten Semester angewendet. Bei Studierenden in höheren Semestern, die noch nach einer Vorgänger-SPO studieren, wird noch diese Vorgänger-SPO im SPP angewendet. Neue SPO werden also immer sukzessive verwendet und ein SPP kann somit eine Mischung aus alter und neuer SPO beinhalten. Dies gilt auch für die Modulhandbücher. In jedem Modulhandbuch ist auf den ersten Seiten eine Tabelle mit SPO-Versionen abgebildet, aus der Studierende die für sie gültige Version entnehmen können.