

Matrikelnummer

Studienkennzahl

UK	066	403	
-----------	------------	------------	--

PRÜFUNGSRASTER MASTERSTUDIUM INDUSTRIEMATHEMATIK

(ab 1.10.2012 - aktualisiert 1.10.2021)

Daten der/des Studierenden

Vor- und Familienname	
Telefonnummer	
E-Mail	

Mathematische Modellierung [5]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Finanzmathematik	TMBPAVOFINA	VL	4,5		
Integralgleichungen und Randwertprobleme	TMBPAVOINTG	VL	6		
Inverse Probleme	TMBPAVOINVE	VL	3		
Mathematische Methoden der Kontinuumsmechanik	TMBPAVOMMKM	VL	6		
Stochastische Prozesse	TMBPAVOPROZ	VL	3		
22,5					

Numerische Simulation [10]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Numerik elliptischer Probleme	TMBPBVONELL	VL	6		
Numerische Methoden der Kontinuumsmechanik 1	TMBPBVONKM1	VL	3		
9					

Wahlfächer [15]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Es sind Übungen im Ausmaß von mindestens 3 ECTS zu wählen					
Numerik elliptischer Probleme	TM1WBUENELL	UE	3		
Integralgleichungen und Randwertprobleme	TM1WAUEINTG	UE	3		
Mathematische Methoden der Kontinuumsmechanik	TM1WEUEMMKM	UE	3		
Finanzmathematik	TM1WFUEFINA	UE	1,5		
Stochastische Prozesse	TM1WCUEPROZ	UE	1,5		
Außerdem sind Seminare im Ausmaß von mindestens 6 ECTS aus den Wahlfächern b. Numerische Mathematik, c. Wahrscheinlichkeitstheorie und Mathematische Statistik, e. Mathematische Methoden in der Technik, f. Mathematische Methoden in den Wirtschaftswissenschaften, g. Optimierung, l. Geometrie zu wählen					
		SE	3		

		SE	3		
36					<input type="checkbox"/>

Masterarbeitsseminare [20]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Masterarbeitsseminar I	403MAARMA120	SE	8		
Masterarbeitsseminar II	403MAARMA220	SE	8		
16					<input type="checkbox"/>

Freie Studienleistungen [25]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
12					<input type="checkbox"/>

Sofortübertragung beantragt

- Klasse auf Klasse/Variante
- Freie Studienleistungen (abgelegt an JKU in anderem Studium)
- gemäß Äquivalenztabelle (Studienhandbuch / Curriculum)

Linz, am _____

Unterschrift Antragstellerin/
Antragsteller

Univ.-Prof. Dr. Stefan Koch eh.