

Modulbeschreibung

Modulbezeichnung					Kurzbezeichnung	
Mathematik für Künstliche Intelligenz und Data Science 1 10-M-KIDS1-222-mo1						
Modulverantwortung				anbietende Einrichtung		
Studiendekan/-in Mathematik				Institut für Mathematik		
ECTS Bewertungsart zu		zuvor bestandene Module				
10	nume	rische Notenvergabe				
Moduldauer		Niveau	weitere Voraussetzungen			
1 Semester		grundständig				
Inhalte						
ganzen	Zahler		eorie; Restklassenrin		e und Lambda-Symbole; Ring der Linearen Algebra, lineare Abbil-	
Qualifikationsziele / Kompetenzen						
die hier	bei erl	ernten Methoden auf nat	ur- und strukturwisse	enschaftliche Frages	nnen. Er/Sie erwirbt die Fähigkeit, stellungen, insbesondere aus den ebnisse zu interpretieren.	
Lehrver	ranstal	tungen (Art, SWS, Sprache sof	ern nicht Deutsch)			
V (5) + Ü (2)						
Erfolgs	überpr	üfung (Art, Umfang, Sprache sc	fern nicht Deutsch / Turnus	sofern nicht semesterweis	se / Bonusfähigkeit sofern möglich)	
Klausur fung (ca	r kann a. 20 N gssprac	o-120 Min.) nach Ankündigung der D lin.) oder mündliche Grup che: Deutsch und/oder E	openprüfung (2 TN, ca		durch eine mündliche Einzelprü- etzt werden.	
Platzvergabe						
weitere	Angal	pen				
Arbeitsaufwand						
300 h						
Lehrtur	nus					
k. A.						
Bezug	zur LPC) I	•			
Verwen	dung d	les Moduls in Studienfäc	hern			
Bachelo	or (1 Ha	auptfach) Künstliche Inte	lligenz und Data Scie	nce (2022)		
Bachelo	or (1 Ha	auptfach) Künstliche Inte	lligenz und Data Scie	nce (2023)		

JMU Würzburg • Erzeugungsdatum 29.03.2024 • Moduldatensatz 140553

Bachelor (1 Hauptfach) Künstliche Intelligenz und Data Science (2024)