

WS 2024/2025				
Modul-Code	Modul/module	Prüfer / examiner	Prüfungsleistung/ kind of exam	Modul- verantwortung
FPO vom 22. November 2022				
DSKIM1000	Computergestützte Statistik (Wiederholung)			
	Explorative Datenanalyse und Visualisierung	Szepannek	Klausur 2 Stunden	Szepannek
	Statistische Programmierung und Simulation	Kennes		
DSKIM1100	Statistische Grundlagen und Machine Learning (Wiederholung)			
	Statistische Grundlagen von Machine Learning	Szepannek	Experimentelle Arbeit (60 Stunden)	Szepannek
	Machine Learning	Wilken (LA)		
DSKIM1200	Künstliche Intelligenz (Wiederholung)	Linkerhand (LA)	Experimentelle Arbeit (60 Stunden)	
DSKIM1300	Human-centered AI (Wiederholung)	Novak	Experimentelle Arbeit 60 Stunden	
DSKIM1400	Data Preparation for Data Science	Verbarg	Klausur 2 Stunden	
DSKIM1500	Vertrauenswürdigkeit der Künstlichen Intelligenz		Experimentelles Arbeiten 60 Stunden	Lemke (LA)
	Datenethik und Privacy	Lemke (LA)		
	Erklärbarkeit und KI-Algorithmen	Wilken (LA)		
DSKIM1600	KI Business-Anwendungen und Ergebniskommunikation		Experimentelle Arbeit 60 Stunden	
	Business Anwendungen von Data Science & KI	Sölter (ETI)		
	Kommunikation von KI-Ergebnissen in Unternehmen			
DSKIM1700	Data Science / KI Projekt	Verschiedene Dozenten: Szepannek Novak	Experimentelle Arbeit 60 Stunden	
Wahlpflichtmodule (2 Wahlpflichtmodule sind obligatorisch)				
DSKIM2000	Knowledge Representation and Reasoning	Grunert (LA)	Klausur 2 Stunden	
DSKIM2100	Advances in Neural Networks	Grüning (ETI)	Experimentelle Arbeit (50 Stunden) mit Übungsschein	
DSKIM2300	Data Science in der Medizin (zusammen mit GOEK1500 - Wiederholung)	Kennes	Klausur 2 Stunden	
DSKIM2600	Spec.Topics in Data Science/ KI (WINFM2200 Aktuelle IT-Entwicklungen - Wiederholung)	Novak	Experimentelle Arbeit (60 Stunden)	
DSKIM2600	Spec.Topics in Data Science/ KI (WINFM2400 E-Business / Sicherheit - Wiederholung)	Blakowski	Klausur 2 Stunden	
DSKIM2600	Spec.Topics in Data Science/ KI	Szepannek	Experimentelle Arbeit (60 Stunden)	