

Legende	
Pflichtmodule	
Wahlpflichtmodule (Auswahl von 3 Modulen)	

Künstliche Intelligenz und Data Science (M.Sc.)	Angebot
Abschlussarbeit und Kolloquium	WS, SS
Data Science	WS
Data Warehouse	SS
Informationssicherheit	WS
Kooperative Systeme	WS
Künstliche neuronale Netze	SS
Lineare Optimierung	SS
Maschinelles Lernen	WS
Projektstudium	WS, SS
Seminar	WS, SS
Simulationstechnik und Reinforcement Learning	SS
Statistics and Learning Theory	WS
Advanced Game Technology	SS
Anforderungsmanagement	SS
Architektur von Cloud-Anwendungen	Unregelmäßig
Berechenbarkeit und Komplexität	WS
Fortgeschrittene Methoden der Computergrafik	Unregelmäßig
Ganzzahlige Lineare Optimierung	Unregelmäßig
Geschäftsprozessmanagement	SS
High Performance Computing	Unregelmäßig
Implementierung von ERP-Systemen	SS
Interactive Physical Simulation	Unregelmäßig
Künstliche Intelligenz für Roboter	SS
Mensch-Computer-Interaktion	Unregelmäßig
Mobile Robotik	SS
Safety KI-basierter Cyber Physical Systems	WS
Software-Architekturen	SS
Software-Qualitätsmanagement	WS
Ubiquitous Computing	Unregelmäßig
Verlässliche Echtzeitsysteme	Unregelmäßig
Verteilte Systeme	Unregelmäßig
Visuelle Navigation	WS