

Winterimmatrikulation		1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	
Pflichtmodule	Mathematik	Künstliche Intelligenz	Informatiktheorie	Masterarbeit mit Kolloquium (30 ECTS inkl. Master-Seminar)		
	Softwarearchitektur und Qualitätssicherung	Datenbanken und Informationssysteme	Web- und Data Science			
Vertiefung „Network and Mobile Computing“	Systemintegration	Mobile User Experience	Modellgetriebene Software-Entwicklung			
Vertiefung „Security and Forensics“	IT-und Medienforensik	Mediensicherheit	Kryptographie und Netzwerksicherheit			
Vertiefung „Medizininformatik“	Digital Health	Digitale Transformation im Gesundheitswesen	Consumer Health Informatics			
Wahlpflichtmodule	Wahlpflichtmodul I	Wahlpflichtmodul II	Wahlpflichtmodul III			
Forschungs-/Projektstudium	Projekt I (Bestandteil: Projektmanagement)	Projekt II (Bestandteil: Wissenschaftliches Arbeiten: Recherchieren, Schreiben, Präsentieren)	Projekt III (Bestandteil: „Entrepreneurship“)			
		Winter	Sommer	Winter	Sommer	Winter
Sommerimmatrikulation		1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	
		Künstliche Intelligenz	Informatiktheorie	Web- und Data Science	Masterarbeit mit Kolloquium (30 ECTS inkl. Master-Seminar)	
		Datenbanken und Informationssysteme	Mathematik			
			Softwarearchitektur & Qualitätssicherung			
		Vertiefungsmodul	Vertiefungsmodul			
			Vertiefungsmodul	Wahlpflichtmodul		
		Wahlpflichtmodul		Wahlpflichtmodul		
		Projekt I (Bestandteil: „Projektmanagement“)	(Bestandteil: „Entrepreneurship“)	Projekt III		
				Projekt II (Bestandteil: „Wissenschaftliches Arbeiten: Recherchieren, Schreiben, Präsentieren“)		