

Disclaimer

Der Modulkatalog wurde erstellt am 18. April 2019; alle Kurs- und Zeitangaben können jederzeit ändern und es gibt keine Garantie, dass die erwähnten Kurse auch wirklich stattfinden; Die Pflicht- und Wahlpflichtkataloge sind nicht verbindlich und geben nur Auskunft zum Hauptfachstudium.

Mastermodule SO16

Herbstsemester

Zeit	Mo	Di	Mi	Do	Fr
8					Semantic Web Engineering (3)
9			PMMK (6)		
10	Requirements Engineering (6)	Human Aspects of Software Engineering (6)	Human Computer Interaction (6)	Information Management (6)	S: Data Science for Software Engineering (3)
11	Advanced Computer Graphics (6)		Economics and Computation (6)	Economics and Computation (6)	S: Internet Economics (3)
12	Temporal and Spatial Data Management (3e)	Communication Systems Lab Course (6)	Objektorientierte Softwareentwicklung (3)	Digital Innovation (3)	Enterprise IT-Architectures (3)
13					Software Maintenance and Evolution (3)
14	Digitalization and Sustainable Development (3)				Multimediaanwendungen und Praxis (3)
15					
16					S: Graphics and Multimedia (3)
17					

Unregelmässig: S: Advanced Software Engineering (4x am Montag von 12 - 14 Uhr)
 Unregelmässig: How to manage an IT company (3x Freitag Nachmittag und Samstag)

Frühlingssemester

Zeit	Mo	Di	Mi	Do	Fr
8				Randomized and Online Algorithms (6) Combinatorial and Approximation Algorithm (6e)	XML and Databases (3)
9	IT Security (3)		Mobile Communication Systems (6)	Market Design and Machine Learning (6)	S: HCI (3)
10		Advanced SE (6)			
11	Quantitative HCI (6)	Big-Data Analytics (3)			
12		S: Advanced SE (3)			CSCW (6)
13					S: Communication Systems (3)
14	Computer Graphics (3)				Blockchains and Overlay Networks (6)
15		Software Testing (3)			Blockchains and Overlay Networks (6)
16		Practical AI (6)			Applied Analytical Data Science (6)
17		Software Testing Lab (3)			
				Data Warehousing (3e)	

Blockkurse (Freitag Nachmittag / Samstag Vormittag):

Digital Banking Architecture

Unregelmässig: S: Big Data, AI and Society

Unregelmässig: S: Informationsmanagement

Unregelmässig: S: Database Systems

Unregelmässig: S: Advanced Topics in Economics and Computation