

	Ab 1./2. Semester (Empfehlungen)
	Ab 3./4. Semester
	Ab 5./6. Semester
	Ab 7./8. Semester

	64 Plätze	24 Plätze	36 Plätze	36 Plätze	48 Plätze	60 Plätze	250 Plätze	150 Plätze	100 Plätze		
mo	2.70.0.01	2.70.0.05	2.70.0.08	2.70.0.09	2.70.0.10	2.70.0.11	2.27.1.01	2.25.F0.01	2.25.F1.01	online synchron	N.N
8-10			Grundlagen der Stochastik für Informatik u3			Netzbasierte Datenverarbeitung v					
10-12	geblockt IBB		Linux Internals s		Grundlagen der Stochastik für Informatik u2	E-Learning v					
12-14	Praxis der Programmierung u4			Railway Scheduling + Declarative Problem Solving p							
14-16	Software Engineering II u1			KI in der Hochschule s	Principles of Data and Knowledge-based Systems v	Seminar on Neuromorphic Chip Design s	Algorithmen und Datenstrukturen v				
16-18	Software Engineering II u2	Knowledge-based Configuration s	Principles of Data and Knowledge-based Systems u2	Principles of Data and Knowledge-based Systems u3	Principles of Data and Knowledge-based Systems u1	Mathematik für Informatik III v					
18-20	Praxis der Programmierung u3										
di	2.70.0.01	2.70.0.05	2.70.0.08	2.70.0.09	2.70.0.10	2.70.0.11	2.27.1.01	2.25.F0.01	2.25.F1.01	online synchron	N.N

8-10					E-Learning u1	Theoretische Grundlagen: Effiziente Algorithmen t					
10-12	Praxis der Programmierung u1		geblockt IfC	Maschinelles Lernen und intelligente Datenanalyse I v	Algorithmen und Datenstrukturen u5	geblockt IfM					Cartesisches Seminar - Formale Spezifikation s
12-14	Research Software Engineering u1		geblockt IBB	Distributed Systems v	Algorithmen und Datenstrukturen u3	geblockt IfC					Cartesisches Seminar - Formale Spezifikation s
14-16			Green Computing v	Maschinelles Lernen und intelligente Datenanalyse I u2	FS Komplexe Multimediale Anwendungsarchitekturen s	Theorie-Kolloquium s					
16-18	Research Software Engineering u2		Green Computing p			VR-Lernanwendungen p					
18-20	Praxis der Programmierung u2										
mi	2.70.0.01	2.70.0.05	2.70.0.08	2.70.0.09	2.70.0.10	2.70.0.11	2.27.1.01	2.25.F0.01	2.25.F1.01	online synchron	N.N
8-10											
10-12	geblockt IBB			Seminar- Big Data Analytics s		Konzepte Paralleler Programmierung v			Konzepte Paralleler Programmierung v		

12-14	geblockt IBB		Distributed Systems u	System on Chip Architekturen u	E-Learning u2	Algorithmen und Datenstrukturen u4		Grundlagen der Stochastik für Informatik v			
14-16				System on Chip Architekturen v	Design of Reliable Hardware: from Logic Gates to Microprocessors v	Grundlagen der Stochastik für Informatik u1				Knowledge Representation and Reasoning + Knowledge-based Systems s	
16-18					Design of Reliable Hardware: from Logic Gates to Microprocessors u	Mathematik für Informatik III u					
18-20											
do	2.70.0.01	2.70.0.05	2.70.0.08	2.70.0.09	2.70.0.10	2.70.0.11	2.27.1.01	2.25.F0.01	2.25.F1.01	online synchron	N.N
8-10	geblockt IBB			Cluster Computing s1	Theoretische Grundlagen: Effiziente Algorithmen u1						
10-12	geblockt IBB		Maschinelles Lernen und intelligente Datenanalyse I u3	Cluster Computing s2	Graph neural networks s	Research Software Engineering v					
12-14	Praxis der Programmierung u5		Didaktik der Informatik I u		Maschinelles Lernen und intelligente Datenanalyse I u1	Software Engineering II v					
14-16	geblockt IBB	Making Music with Computers - Creative Programming in Python s	Didaktik der Informatik I v	Netzbasierte Datenverarbeitung u1	Algorithmen und Datenstrukturen u1	Konzepte Paralleler Programmierung u				Fehlertolerantes Rechnen 2 s	

16-18	geblockt IBB			Codierungstheorie v	Secure Communication Networks s	Forschungsseminar Software Engineering s					Humanwissenschaftliche Informatik + Lehrstuhlkolloquiums
18-20											
fr	2.70.0.01	2.70.0.05	2.70.0.08	2.70.0.09	2.70.0.10	2.70.0.11	2.27.1.01	2.25.F0.01	2.25.F1.01	online synchron	N.N
8-10						Theoretische Grundlagen: Effiziente Algorithmen u2					
10-12				Hardware-Architekturen für KI-Anwendungen v	Theoretische Grundlagen: Effiziente Algorithmen u3	Netzbasierte Datenverarbeitung u2	Praxis der Programmierung v				
12-14		Hardware-Architekturen für KI-Anwendungen u		Advanced Declarative Problem Solving v		Algorithmen und Datenstrukturen u2					
14-16			Codierungstheorie u	Advanced Declarative Problem Solving u	Mobilkommunikation v						
16-18					Mobilkommunikation u						
18-20											
sa	2.70.0.01	2.70.0.05	2.70.0.08	2.70.0.09	2.70.0.10	2.70.0.11	2.27.1.01	2.25.F0.01	2.25.F1.01	online synchron	N.N

