

Modul-Nr.	Modul	Aufwand pro Semester									Prüfung						Einordnung												
		ECTS pro Sem.			Fq.	SWS	Hfgk.	WS	KoZ	EiZ	Anw.	Vorl.	Art	Ben.	Vers.	Dauer	OA.	Vert.	WB.	LF.	Mit.	Sprache		Fachgebiet	Curricularer Bezug				
		1.	2.	3.				[min]	[h]	[h]						[min]					V.	M.							
Pfzg.-Nr.	Veranstaltung																												
M003	Algorithmics																												
	M003a	Algorithmics	5.0			S	4	12	150.0	30.0	120.0	N		KM	J	3	120	J			VU	iw	EN	EN	Informatik				
M005	Funktionale Programmierung																												
	M005a	Funktionale Programmierung	2.0			S	2	12	75.0	15.0	45.0	N		KM	J	3	30	J			V	si	DE	DE	Informatik				
	M005b	Übg. Funktionale Programmierung	3.0			S	2	12	75.0	15.0	75.0	J		AB	N	o. B.		N			U	si	DE	DE					
M006	Learning and Softcomputing																												
	M006a	Learning & Softcomputing	5.0			S	4	12	150.0	30.0	120.0	J		AS	J	3		N				di	uh	DE	DE	Informatik			
M023	Seminar Informatik																												
	M023a	Seminar Informatik	5.0			E	2	12	75.0	15.0	135.0	J		SA	J	3		N			S	Doz	DE	DE	Informatik				
M009	Workshop Cryptography																												
	M009a	Workshop Cryptography	5.0			S	4	12	150.0	30.0	120.0	J		U	J	3		N			A1	W	gb	EN	EN	Informatik			
	M009a	Workshop Cryptography	5.0			S	4	12	150.0	30.0	120.0	J		AB	N	o. B.		N				W	gb	EN	EN				
M010	Aktuelle Entwicklungen in der Informatik																												
	M010a	Workshop Aktuelle Entwicklungen in der Informatik	5.0			S	4	12	150.0	30.0	120.0	J		AB	N	o. B.		N			A2	W	uh	DE	DE	Informatik			
M001	Business Intelligence																												
	M001a	Business Intelligence	3.0			S	4	12	150.0	30.0	60.0	N		K2	J	3	90	J			Wirtschaft	C1	VU	msz	EN	EN	Informatik		
	M001b	Multivariate Statistik	2.0			S	4	12	150.0	30.0	30.0	J		AB	N	o. B.		N				U	msz	DE	DE				
M101	Business Intelligence und Data Science																												
	M101a	Business Intelligence und Data Science		5.0		S	6	12	225.0	45.0	105.0	N		K2	J	3	90	J			Wirtschaft	C2	VU	msz	DE/EN	DE/EN	Informatik		
M062	Praktikum Virtuelle Realität und Simulation																												
	M062a	Prakt. Virtuelle Realität und Simulation	5.0			S	5	12	187.5	37.5	112.5	J		AB	J	3		N			Medien	C3	U	bo	DE	DE	Integrationsfach		
M018	Robotics																												
	M018a	Robotics	5.0			S	4	12	150.0	30.0	120.0	J		AS	J	3		N			Technik	C4	uh	uh	EN	EN	Technik		
M027	Konzepte der Datenbanktechnologie																												
	M027a	Konzepte der Datenbanktechnologie		3.0		W	2	12	75.0	15.0	75.0	N		KM	J	3	60	J					V	mpr	DE	DE	Informatik		
	M027b	Übg. Konzepte der Datenbanktechnologie		2.0		W	2	12	75.0	15.0	45.0	J		AB	N	o. B.		N					U	mpr	DE	DE			
M029	Berechenbarkeit und Verifikation																												
	M029a	Berechenbarkeit und Komplexität		2.5		W	3	12	112.5	22.5	52.5	N											V	iw	DE(EN)	DE/EN	Informatik		
	M029a	Formale Spezifikation und Verifikation		2.5		W	3	12	112.5	22.5	52.5	N		KM	J	3	60	J					VU	uh	DE(EN)	DE/EN			
M033	Methoden der Künstlichen Intelligenz																												
	M033a	Methoden der Künstlichen Intelligenz		5.0		W	4	12	150.0	30.0	120.0	N		KM	J	3	90	J					VU	gb	DE(EN)	EN	Informatik		
M035	Distributed Systems																												
	M035a	Distributed Systems		3.0		W	2	12	75.0	15.0	75.0	N		KM	J	3	90	J					V	uh	EN	EN	Informatik		
	M035b	Tutorial: Distributed Systems		2.0		W	2	12	75.0	15.0	45.0	J		AB	N	o. B.		N					U	uh	EN	EN			
M048	Projekt Informatik																												
	M048a	Projekt Informatik		5.0		E	0	12	0.0	0.0	150.0	J		SA	J	3		N					PR	Doz	DE	DE	Informatik		
M032	IT-Governance, Change Management																												
	M032a	Change Management		2.0		W	2	12	75.0	15.0	45.0	N		KM	J	3	60	J			Wirtschaft	C2, C1	V	ga	DE	DE	Wirtschaft		
	M032b	IT-Governance		3.0		W	3	12	112.5	22.5	67.5	N		K2	J	3	60	J					VU	kru	DE	DE			
M044	Fotorealismus und Simulation																												
	M044a	Fotorealismus und Simulation		2.0		W	2	12	75.0	15.0	45.0	N												V	bo	DE	DE	Informatik	
	M044a	Visualisierung		3.0		W	2	12	75.0	15.0	75.0	N		MP	J	3	115	J						V	bo	DE	DE		
M042	Digitale Kommunikationssysteme und Reconfigurable Computing																												
	M042a	Digitale Kommunikationssysteme		1.0		W	2	12	75.0	15.0	15.0	N													V	saw	DE	DE	Informatik
	M042b	Prakt. Reconfigurable Computing		3.0		W	2	12	75.0	15.0	75.0	J													P	saw	DE	DE	
	M042b	Reconfigurable Computing		1.0		W	2	12	75.0	15.0	15.0	N		MP	J	3	60	N							V	saw	DE	DE	
M050	Master-Thesis																												
	M050a	Master-Thesis		28.0		E	0	12	0.0	0.0	840.0	N		SA	J	2		N							TS	Doz	DE	DE	Informatik
M058	Master-Kolloquium																												
	M058a	Kolloquium		2.0		E	0	12	0.0	0.0	60.0	N	M050a	KO	J	2	60	N							K	div	DE	DE	Informatik