

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.			
M120	Web- und Applikationssicherheit																			gb			Informatik		
	M120a Web- und Applikationssicherheit	5.0			S	4	12	150.0	30.0	120.0	N		AB	N	o. B.		N			W	gb	DE	DE		
M005	Funktionale Programmierung																			fhu			Informatik		
	M005a Funktionale Programmierung	2.0			S	2	12	75.0	15.0	45.0	N		KM	J	3	30	J			V	si	DE	DE		
	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																			uh			Informatik		
	M006a Learning & Softcomputing	5.0			S	4	12	150.0	30.0	120.0	J		AS	J	3		N			di	uh	DE	DE		
M009	Workshop Cryptography																			gb			Informatik		
	M009a Workshop Cryptography	5.0			S	4	12	150.0	30.0	120.0	J		U	J	3		N			W	gb	EN	EN		
M019	Security Engineering																			gb			Informatik		
	M019a Security Engineering	5.0			S	4	12	150.0	30.0	120.0	N		KM	J	3	60	J			VU	gb	EN	EN		
M170	Seminar IT-Sicherheit																			Doz			Informatik		
	M170a Seminar IT-Sicherheit	5.0			W	2	3	18.75	3.75	146.25	J		SA	J	3		N			S	NN	DE	DE		
M027	Konzepte der Datenbanktechnologie																			mpr			Informatik		
	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		
	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																			iw			Informatik		
	M029a Berechenbarkeit und Komplexität	2.5			W	3	12	112.5	22.5	52.5	N									V	iw	DE(EN)	DE/EN		
	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		
M121	Workshop Netzwerksicherheit																			kal			Informatik		
	M121a Workshop Netzwerksicherheit	5.0			W	4	12	150.0	30.0	120.0	N		AB	N	o. B.		N			W	kal	DE	DE		
M035	Distributed Systems																			uh			Informatik		
	M035a Distributed Systems	3.0			W	2	12	75.0	15.0	75.0	N		KM	J	3	90	J			V	uh	EN	EN		
	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		
M047	Projekt IT-Sicherheit																			gb			Informatik		
	M047a Projekt IT-Sicherheit	5.0			W	4	12	150.0	30.0	120.0	J		SA	J	3		N			PR	gb	DE(EN)	EN		
M049	Security Management																			gb			Integrationsfach		
	M049a Security Management	5.0			W	4	12	150.0	30.0	120.0	N		KM	J	3	90	J			VU	gb	EN	EN		
M050	Master-Thesis																			Doz			Informatik		
	M050a Master-Thesis			28.0	E	0	12	0.0	0.0	840.0	N		SA	J	2		N			TS	Doz	DE	DE		
M058	Master-Kolloquium																			Doz			Informatik		
	M058a Kolloquium			2.0	E	0	12	0.0	0.0	60.0	N	M050a	KO	J	2	60	N			K	div	DE	DE		