



Modul-Nr.	Modul	Aufwand pro Semester											Prüfung						Einordnung									
		ECTS pro Semester						Fq.	SWS	Hfgk.	WS	KoZ	EIZ	Anw.	Vorl.	Art	Ben.	Vers.	Dauer	OA.	Vert.	WB.	LF.	Mit.	Sprache		Fachgebiet	Curricularer Bezug
		1.	2.	3.	4.	5.	6.				[min]	[h]	[h]											V.	M.			
B014	Audio und Grundlagen der AV-Bearbeitung																						dsg				Integrationsfach	
B014a	Workshop Audio-Bearbeitung	2.5						W	5	12	187.5	37.5	37.5	J		PF	J	3		N			di	hi	DE	DE		
B014b	Grundlagen der AV-Bearbeitung		2.5					S	2	12	75.0	15.0	60.0	N		K1	J	3*	60	J			V	dsg	DE	DE		
B015	Mediengestaltung																						hi				Integrationsfach	
B015a	Anwendung Mediengestaltung		2.5					S	3	12	112.5	22.5	52.5	N									VU	mlo	DE	DE		
	Grundlagen der Mediengestaltung	2.5						W	4	12	150.0	30.0	45.0	N		K1	J	3*	90	J			VU	mlo	DE	DE		
B011	Grundlagen von Computer Games und interaktiven Medien																						bo				Integrationsfach	
B011a	Grundlagen von Computer Games und interaktiven Medien	5.0						W	4	12	150.0	30.0	120.0	J		AB	J	3		N			U	dma	DE	DE		
B003	Programmstrukturen 1																						hs				Informatik	
B003a	Programmstrukturen 1	3.0						E	4	12	150.0	30.0	60.0	N		K1 ^u	J	3*	120	J			V	hs	DE	DE		
B003b	Übg. Programmstrukturen 1	2.0						E	6	12	225.0	45.0	15.0	J		AB ^u	N	o. B.		N			U	ne	DE	DE		
B004	Informationstechnik																						dsg				Informatik	
B004a	Informationstechnik	5.0						W	4	12	150.0	30.0	120.0	N		K1 ^u	J	3*	60	J			V	dsg	DE	DE		
B001	Analysis																						hgl				Mathematik	
B001a	Analysis	3.0						E	4	12	150.0	30.0	60.0	N		K1 ^u	J	3*	120	J			V	hgl	DE	DE		
B001b	Übg. Analysis	2.0						E	2	12	75.0	15.0	45.0	N		FP ^u	N	o. B.		N			U	fko	DE	DE		
B002	Mathematische Konzepte und Diskrete Mathematik																						iw				Mathematik	
B002a	Diskrete Mathematik	5.0						E	4	12	150.0	30.0	120.0	N		K1 ^u	J	3*	120	J			V	iw	DE	DE		
B020	Programmstrukturen 2																						hs				Informatik	
B020a	Programmstrukturen 2		3.0					E	4	12	150.0	30.0	60.0	N		K1	J	3*	150	J			V	hs	DE	DE		
B020b	Übg. Programmstrukturen 2		2.0					E	2	12	75.0	15.0	45.0	J	B003b	AB	N	o. B.		N			U	klk	DE	DE		
B036	Programmierpraktikum																						klk				Informatik	
B036a	Programmierpraktikum	5.0						E	0	12	0.0	0.0	150.0	J		PB	J	3		N			U	klk	DE	DE		
B044	UNIX und Shell-Programmierung																						kar				Informatik	
B044a	UNIX & Shell Programmierung		2.0					S	2	12	75.0	15.0	45.0	N									VU	kar	DE	DE		
	Übg. UNIX & Shell-Programmierung		3.0					S	2	12	75.0	15.0	75.0	J		AB	N	o. B.		N			VU	mhe	DE	DE		
B019	Deskriptive Statistik und Grundlagen der Linearen Algebra																						fbo				Mathematik	
B019a	Deskriptive Statistik		2.5					S	2	12	75.0	15.0	60.0	N									V	fbo	DE	DE		
	Grundlagen der Linearen Algebra		2.5					S	2	12	75.0	15.0	60.0	N		K1	J	3*	120	J			V	aha	DE	DE		
B053	Datenschutz und Medienrecht																						gb				Fremdsprachen & Recht	
B053a	Datenschutz		2.0					S	2	12	75.0	15.0	45.0	N									V	swe	DE	DE		
	Medienrecht		3.0					S	2	12	75.0	15.0	75.0	N		K1	J	3*	180	J			V	tbi	DE	DE		
B034	Einführung in die Betriebswirtschaft																						A2, A1, A3	fko			Wirtschaft	
B034a	Einführung in die Betriebswirtschaft		5.0					E	4	12	150.0	30.0	120.0	N		K1	J	3*	60	J			VU	fko	DE	DE		
B052	Einführung in Datenbanken																						mpr				Informatik	
B052a	Einführung in Datenbanken		3.0					W	2	12	75.0	15.0	75.0	N		K1	J	3*	60	J			V	mpr	DE	DE		
B052b	Übg. Einführung in Datenbanken		2.0					W	1	12	37.5	7.5	52.5	J		AB	N	o. B.		N			U	mpa	DE	DE		
B201	Digital Marketing																						A2, A4, A6	jpl			Wirtschaft	
B201a	Digital Marketing		2.0					W	2	12	75.0	15.0	45.0	N		K1	J	3*	60	J			V	jpl	DE	DE		
B201b	Digital Marketing Projekt		3.0					W	2	12	75.0	15.0	75.0	N		SA	J	3		N			PR	jpl	DE	DE		
B037	Rechnernetze																						A6, A3, A5	kal			Informatik	
B037a	Rechnernetze		3.0					E	4	12	150.0	30.0	60.0	N		K1	J	3*	90	J			V	kal	DE	DE(EN)		
B037b	Prakt. Rechnernetze		2.0					E	2	12	75.0	15.0	45.0	J		AB	N	o. B.		N			U	kal	DE	DE/EN		
B095	Anwendungen der Künstlichen Intelligenz																						A4, A1, A5	iw			Informatik	
B095a	Anwendungen der Künstlichen Intelligenz		5.0					W	4	12	150.0	30.0	120.0	N	B002a, B020b	K1	J	3*	120	J			VU	iw	DE(EN)	DE(EN)		

Modul-Nr.	Modul	Aufwand pro Semester													Prüfung						Einordnung								
		ECTS pro Semester						Fq.	SWS	Hfgk.	WS	KoZ	EiZ	Anw.	Vorl.	Art	Ben.	Vers.	Dauer	OA.	Vert.	WB.	LF.	Mit.	Sprache		Fachgebiet		Curricularer Bezug
		1.	2.	3.	4.	5.	6.																		[min]	[h]	[h]	[min]	
Prfg.-Nr.	Veranstaltung																												
B040	Algorithmen und Datenstrukturen																												
B040a	Algorithmen und Datenstrukturen			3.0			W	3	12	112.5	22.5	67.5	N	B020b	K1	J	3*	90	J					uhl					Informatik
B040b	Übg. Algorithmen & Datenstrukturen			2.0			W	2	12	75.0	15.0	45.0	J		AB	N	o. B.		N				U	mhe	DE	DE			
B043	Systemnahe Programmierung																							uhl				Informatik	
B043a	Systemnahe Programmierung			2.0			W	2	12	75.0	15.0	45.0	N		K1	J	3*	120	J				V	uhl	DE	DE			
B043b	Übg. Systemnahe Programmierung			3.0			W	2	12	75.0	15.0	75.0	J		AB	N	o. B.		N				U	mhe	DE	DE			
B045	Lineare Algebra																							aha				Mathematik	
B045a	Lineare Algebra			5.0			W	4	12	150.0	30.0	120.0	N	B019a	K1	J	3*	120	J				V	aha	DE	DE			
B076	Projekt Game-Design																							bo				Integrationsfach	
B076a	Grundlagen des Game-Designs und Game-Engines			2.0			S	2	12	75.0	15.0	45.0	N		K1	J	3*	90	J				V	ann	DE	DE			
B076b	Projekt Game-Design			8.0			S	0	12	0.0	0.0	240.0	J		SA	J	3		N				PR	ann	DE	DE			
B085	Grundlagen der Computergrafik																							bo				Integrationsfach	
B085a	Grundlagen der Computergrafik			2.0			S	2	12	75.0	15.0	45.0	N		K1	J	3*	90	J				V	bo	DE	DE			
B085b	Prakt. Grundlagen der Computergrafik			3.0			S	4	12	150.0	30.0	60.0	J	B043b	AB	J	3		N				U	ne	DE	DE			
B083	Virtual and Augmented Reality																							bo				Integrationsfach	
B083a	Virtual und Augmented Reality			2.0			S	2	12	75.0	15.0	45.0	N		K1	J	3*	90	J				V	bo	DE	DE			
B083b	Prakt. Interaktive Geometrische Modellierung			3.0			S	3	12	112.5	22.5	67.5	J		AB	J	3		N				U	swa	DE	DE			
B097	Bildbearbeitung und -analyse																								dsg			Integrationsfach	
B097a	Bildbearbeitung und -analyse			2.0			S	2	12	75.0	15.0	45.0	N		K1	J	3*	60	J				V	dsg	DE	DE			
B097b	Prakt. Bildbearbeitung und -analyse			3.0			S	2	12	75.0	15.0	75.0	J	B043b	AB	J	3		N				U	hoe	DE	DE			
B059	Web-Anwendungen																							mpr				Informatik	
B059a	Web-Anwendungen			3.0			S	3	12	112.5	22.5	67.5	N		K1	J	3*	60	J				V	mpr	DE	DE			
B059b	Übg. Web-Anwendungen			2.0			S	2	12	75.0	15.0	45.0	J	B003b	AB	N	o. B.		N				U	mpa	DE	DE			
B102	Geometrische Modellierung und Computeranimation																							bo				Integrationsfach	
B102a	Geometrische Modellierung und Computeranimation			2.0			W	2	12	75.0	15.0	45.0	N		K1	J	3*	90	J				V	bo	DE	DE			
B102b	Prakt. Geometrische Modellierung und Computeranimation			3.0			W	4	12	150.0	30.0	60.0	J	B085b	AB	J	3		N				U	ne	DE	DE			
B114	Special Effects in Games																							bo				Integrationsfach	
B114a	Physik für Computer Games			4.0			W	2	12	75.0	15.0	105.0	N										V	bo	DE	DE			
B114a	Special Effects und Shaderprogrammierung			3.0			W	2	12	75.0	15.0	75.0	N	B085b	K1	J	3*	120	J				V	ann	DE	DE			
B114b	Prakt. Special Effects und Shaderprogrammierung			3.0			W	2	12	75.0	15.0	75.0	J	B085b	AB	J	3		N				U	nho	DE	DE			
B084	Praktikum Virtual Reality																								mri			Integrationsfach	
B084a	Prakt. Virtual Reality			5.0			E	4	12	150.0	30.0	120.0	J	B043b, B085b	AB	J	3		N				U	mri	DE	DE			
B118	Soft Skills																								Doz			Medien & Kommunikation	
B118a	Assistenz			3.0			E	3	12	112.5	22.5	67.5	N		SA	N	o. B.		N				A	div	DE	DE			
B118b	Communication Skills			2.0			E	2	12	75.0	15.0	45.0	J		SA	N	o. B.		N				W	amk	DE	DE			
B088	Seminar Game-Design																							Doz				Integrationsfach	
B088a	Seminar Game-Design			5.0			E	2	12	75.0	15.0	135.0	J		SA	J	3		N				S	bo	DE	DE			
B159	Betriebspraktikum																								Doz			Integrationsfach	
B159a	Betriebspraktikum				17.0		E	0	12	0.0	0.0	510.0	N		PB	N	o. B.		N				BR	Doz	DE	DE			
B150	Bachelor-Thesis																								Doz			Integrationsfach	
B150a	Bachelor-Thesis				12.0		E	0	12	0.0	0.0	360.0	N		SA	J	2		N				TS	Doz	DE	DE			
B160	Bachelor-Kolloquium																								Doz			Integrationsfach	
B160a	Kolloquium				1.0		E	1	12	37.5	7.5	22.5	N	B150a	KO	J	2	15	N				K	Doz	DE	DE			