



Curriculum 1. Studienphase „Bachelor of Computer Science“

Modul	Grundstudium	insgesamt			1. Semester						2. Semester						3. Semester												
		Credits	LN	P	V	Ü	P	S	SWS	Credits	LN	P	V	Ü	P	S	SWS	Credits	LN	P	V	Ü	P	S	SWS	Credits	LN	P	
AFR	Aufbau und Funktionsweise von vernetzten Rechnersystemen	21		3						7,0		1					7,0		1							7,0		1	
	Einführung in die technischen Informatik I + II			2	2	1	0,5		3,5	3,5		1	2	1			3	3,5		1					0		0		
	Betriebssysteme I + II				2	1			3,0	3,5			2	1			3	3,5							0		0		
	Einführung Systemprogrammierung in C	0					0,0														2	1		3	3,5	0		1	
	Betriebssysteme III	0		1			0,0										0				2	1		3	3,5			1	
		0	0				0,0										0				0			0					
AIF-GS	Angewandte Informatik Grundstudium	10		3					0,0	3,0		1					0	3,0		1					0	4,0		1	
	Einführung Medieninformatik			1	1	2,0		3,0	3,0		1						1	2		3	3,0		1		0		0	0	
	Rechnernetze			1					0,0								0			0					1	2	3	4,0	0
	Datenübertragung und Protokolle	0	1				0,0										0			0					0				
		0	0				0,0										0			0					0				
GPS	Grundlagen der Programmierung und Systementwicklung	21		3					0,0	7,0		1					0	7,0		1					0	7,0		1	
	Einführung in die Programmierung			1	3	1	2,0		6,0	7,0		1					0							0		0			
	Programmiersprache			1					0,0								2	4		6	7,0		1		2	2	4	7,0	0
	Datenstrukturen und Algorithmen	0		1					0,0								0			0					2	2	2	0	1
	Einführung in Software-Engineering	0		1			0,0										0			0					0				
MTG	Mathematische und theoretische Grundlagen	25		5					0,0	9,0		2					0	9,0		2					0	7,0		1	
	Mathematik I			1	3	1			4,0	5,0		1					0							0		0			
	Theoretische Informatik I			1	2	1			3,0	4,0		1					3	1		4	5,0		1						
	Mathematik II			1					0,0								2	1		3	4,0		1		4	2	6	7,0	0
	Theoretische Informatik II			1					0,0								0			0					0		0		
	Mathematik III			1			0,0										0			0					0		0		
		0	0				0,0										0			0					0		0		
AW	Allgemeinwissenschaftliche Grundlagen	13	6	0					0,0	4	2	0					0	4,0	2	0					0	5,0	2	0	
	Wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen I, II		2	0	2	1			3,0	2,5	1	0					2		2	2,5	1			0		0			
	Englisch I, II		2	0	2				2,0	1,5	1	0					2		2	1,5	1			0		0			
	Recht I	1	0			0,0											0			0					1	1	2	1,5	1
	Projekt	1	0			0,0											0			0					2	2	3,5	1	
Summen :		insgesamt			1. Semester						2. Semester						3. Semester						1. Semester						
		Credits	LN	P	V	Ü	P	S	SWS	Credits	LN	P	V	Ü	P	S	SWS	Credits	LN	P	V	Ü	P	S	SWS	Credits	LN	P	
Hinweis :		Die aufgeführte SWS-Anzahl und -verteilung der Veranstaltungen ist nicht festgelegt. Exemplarisch ist hier die Verteilung für das WS 2007/2008 aufgeführt.																											
Summen :		90	6	14	17	6	4,5	0	27,5	30	2	5	14	12	0	0	26	30	2	5	14	5	6	0	25	30	2	4	



Curriculum 2.Studienphase „Bachelor of Computer Science“

Modul	Hauptstudium	insgesamt			4. Semester			5. Semester			6. Semester																			
		Credits	LN	P	V	Ü	P	S	SWS	Credits	LN	P	V	Ü	P	S	SWS	Credits	LN	P	V	Ü	P	S	SWS	Credits	LN	P		
AIF-HS-xxx	Angewandte Informatik Hauptstudium(Schwerpunkt) xxx = Bml; MI; TK; WI; ES	20	0	4					8		1						8		2					4		1				
	Angebot A	12	0	3					4	4		1					4	4		1				4	4	1				
	Angebot B	8		1					4	4							4	4		1										
		0	0	0																										
P	Pflicht	20	0	3					8	0	2						8	0	1					4		1				
	Komplexe Systeme I, II	9	0	2					4	4		1					5	5		1										
	Informationssicherheit I	4		1					4	4		1					3	3	1					2	2	1				
	Rechtsinformatik/Recht II	5	1	1																				2	2	1				
	Kommunikation uns soziale Kompetenz	2																												
		0	0	0																										
WP	Wahlpflicht	20		5					8	0	2						8	0	2					4		1				
	Wahlveranstaltung 1	14	0	3					5	5		1					5	5		1				4	4	1				
	Wahlveranstaltung 2	6		2					3	3		1					3	3	1											
		0	0	0																										
PRA	betreutes Praxisprojekt 10 Wochen zwischen Vorlesungsende 4. Semester und Vorlesungsbeginn 5. Semester	12	1	0					6								6	1												
	individuelle Festlegung	0	0	0																										
SEM	Seminar	3	1	0																				3	1					
		0	0	0																				2						
AB	Abschlussarbeit und Kolloquium	15	0	1																				15	1					
		0	0	0																										
		0	0	0																										
Summen :		insgesamt			4. Semester			5. Semester			6. Semester																			
		Credits	LN	P	V	Ü	P	S	SWS	Credits	LN	P	V	Ü	P	S	SWS	Credits	LN	P	V	Ü	P	S	SWS	Credits	LN	P		
		90	2	13	0	0	24		30	0	5						24	30	1	5				0	0	0	14	30	1	3

V - Vorlesung; Ü - Übung; S - Seminar; P - Praktikum/Projekt
SWS - Semesterwochenstunden
LN - Leistungsnachweis; P = Prüfung

Summen :

Hinweis : Die aufgeführte SWS-Anzahl und -verteilung der Veranstaltungen ist nicht festgelegt. Exemplarisch ist hier die Verteilung für das WS 2007/2008 aufgeführt.