Studienverlaufsplan: Informatik (B.Sc.) - SPO 2012

		Modul	SWS	ECTS	Zulassungsvoraussetzung
	1. Semester	1 Programmieren 1	6		Praktikum Programmieren 1 (PRG1.Z)
		2 Software-Engineering 1	4		Praktikum Software-Engineering 1 (SE1.Z)
		3 Mathematik 1	5	6	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
0		4 Grundlagen der Informatik 1	4	5	Praktikum Grundlagen der Informatik 1 (GDI1.Z)
rie		5 Rechnerstruktruren 1	6	8	,
ňti		SWS/Credits	25	32	
eru					
ıng	2. Semester	1 Programmieren 2	6	8	Praktikum Programmieren 2 (PRG2.Z)
<u>sp</u>		2 Software-Engineering 2	4	5	Praktikum Software-Engineering 2 (SE2.Z)
Orientierungsphase		3 Mathematik 2	5	6	
		4 Grundlagen der Informatik 2	5	6	Praktikum Grundlagen der Informatik 2 (GDI2.Z)
		5 Datenkommunikation	4	5	Praktikum Datenkommunikation (DAKO.Z)
		6 Englisch	4	4	
		SWS/Credits	28	34	
	3. Semester	1 Programmieren 3	6	8	Praktikum Programmieren 3 (PRG3.Z)
		2 Software-Engineering 3	4	5	Praktikum Software-Engineering 3 (SE3.Z)
		3 Statistik	5	6	
		4 Systemnahme Programmierung	5	6	Praktikum Systemnahe Programmierung (SNP.Z)
		5 Datenbanken	6	8	Praktikum Datenbanken (DB.Z)
		SWS/Credits	26	33	
					,
	4. Semester	1 Numerische Mathematik	4	5	Praktikum Numerische Mathematik (NMAT.Z)
		2 Rechnerstruktruren 2	4	5	
er		3 Betriebssysteme	4	5	Praktikum Betriebssysteme (BSYS.Z)
tie		4 Projektarbeit 1	6	8	
Ľ,		5 Fachwissenschaftliche Wahlpflichtfächer	4	5	
gs		6 Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtfach	2	2	
Vertiefungspha		SWS/Credits	24	30	
ISe	5. Semester	1 Praktische Tätigkeit		20	Τ
<u> </u>		2 Praxisseminar	2	20	
<u>-</u>		3 DV-Recht	2	2	
Га		4 Betriebswirtschaftslehre	3	4	
×:		SWS/Credits	7	28	
ser		ONO/Oroalio	•		
inkl. Praxissemester	6. Semester	1 Fachwissenschaftliche Wahlpflichtfächer	10	10	
ste		2 Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtfach	2	2	
7		3 Projektarbeit 2	8	10	
		4 Praktikum DVA	4	5	
		SWS/Credits	24	27	
	7. Semester	1 Fachwissenschaftliche Wahlpflichtfächer	8	9	
		2 DVA Seminar	2	3	
		3 Bachelor-Seminar	2	2	
		4 Bachelorarbeit		12	
		SWS/Credits	12	26	
Semest	erwo	ochenstunden gesamt			
Credit P	redit Points gesamt				