Bachelor Informatik

Semester		Modulname	V	Ü	S	LP	Modulname	V	Ü	S	LP	Modulname	V	Ü	S	LP	V	Ü	S	SWS	LP
Grundstudium	1	Programmierung und Software-Entwicklung	4	2		9											13	6	0	19	28
		2-sem. Modul Theor. Grundlagen d. Inf.: Logik und Diskr. Strukturen / Automatenth. und Formale Sprachen	3	1		6	2-sem. Modul Mathem. f. Informatiker und Softwaretechniker: Mathematik I / Mathematik II	4	2		9	2-sem. Modul Techn. Grundlagen: Elektrot. Grundl. d. Informatik / Digitaltechnische Komponenten	2	1		4					
	2		3	1		6		4	2		9		2	1		5	15	6	0	21	32
		Datenstrukturen und Algorithmen	4	2		9	Schlüssel-Qualifikation	2			3										
Fachstudium	3	Berechenbarkeit und Komplexität	3	1		6	Systemkonzepte und -programmierung	3	1		6	Seminar-INF			2	3	10	4	2	16	30
		Numerische und Stochastische GL der Informatik	4	2		9	2-sem. Modul Rechner-organisation: RO 1 / RO 2 mit Hardwarepraxt.	3	1		6										
	4	Mensch-Computer-Interaktion	3	1		6		1	4		6	Modellierung	3	1		6	12	4	0	16	30
		Programmier-paradigmen	3	1		6	Algorithmik	3	1		6										
	5	Grundlagen des SW Engineerings	3	1		6	Katalog ISG	3	1		6	Projekt-INF		4		6	18	10	0	28	30
		Katalog ISG	3	1		6	Katalog ISW / ISG / Master	3	1		6										
	6	Katalog ISG	3	1		6	Seminar INF			2	3	Bachelor Arbeit		8		12	15	13	2	30	30
		Katalog ISW / ISG / Master	3	1		6	Schlüssel-Qualifikation	2			3										