

Studienplan der Fachgruppe Informatik für Bachelorstudium Informatik (bei vorgezogener Technischer Informatik)

Bereich		1. Semester (WS)	2. Semester (SS)	3. Semester (WS)	4. Semester (SS)	5. Semester (WS)	6. Semester (SS)	
Kompetenzbereich Informatik[116-121 LP]	Orientierungsstage	<div>Programmieren 1</div> <div>6 LP</div>	<div>Programmieren 2</div> <div>6 LP</div>	<div>Software Eng. 1</div> <div>5 LP</div>	<div>SEP</div> <div>7 LP</div>	<div>Seminar</div> <div>5 LP</div>	<div>Bachelorarbeit</div> <div>15 LP</div>	
		<div>Algorithmen und Datenstrukturen</div> <div>8 LP</div>	<div>Logik</div> <div>5 LP</div>	<div>Theoretische Informatik 1</div> <div>5 LP</div>	<div>Theoretische Informatik 2</div> <div>6 LP</div>	<div>Teamprojekt</div> <div>5 LP</div>		
		<div>Technische Informatik</div> <div>8 LP</div>						
			<div>Computernetze 1</div> <div>5 LP</div>	<div>Betriebssysteme</div> <div>5 LP</div>				
Kompetenzbereich Mathematik [35 LP]		<div>Lineare Algebra</div> <div>10 LP</div>	<div>Analysis</div> <div>10 LP</div>					
		<div>Diskrete Mathematik</div> <div>5 LP</div>						
					<div>Mathematik Wahlpflicht-Modul</div> <div>5 LP</div>	<div>Mathematik: Wahlpflicht-Modul</div> <div>5 LP</div>		
Nebenfach [14 - 19 LP]				<div>Nebenfach-Modul</div> <div>5 LP</div>	<div>Nebenfach-Modul</div> <div>5 LP</div>	<div>Nebenfach-Modul</div> <div>5 LP</div>		
Schlüsselqualifikationen [10 LP]			<div>Schlüsselquali</div> <div>2 LP</div>		<div>Schlüsselquali</div> <div>4 LP</div>	<div>Schlüsselquali</div> <div>4 LP</div>		
Σ 180 LP		33	32	30	27	29	29	

Pflichtmodule

Wahlpflichtmodule

Wahlmodule