

# Musterstudienplan Bachelorstudium Informatik

Bereich	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	LP
Informatik	<div>Programmieren I</div> <div>6 LP</div>	<div>Programmieren II</div> <div>6 LP</div>	<div>Softwaretechnik I</div> <div>4 LP</div>	<div>SEP</div> <div>8 LP</div>	<div>Teamprojekt</div> <div>6 LP</div>	<div>Bachelorarbeit</div> <div>15 LP</div>	117 – 121
	<div>Algorith. u. Datenstr.</div> <div>8 LP</div>	<div>Theo. Informatik II</div> <div>6 LP</div>	<div>Betriebssysteme</div> <div>4 LP</div>	<div>Techn. Informatik II</div> <div>4 LP</div>	<div>Seminar</div> <div>4 LP</div>		
	<div>Theo. Informatik I</div> <div>5 LP</div>	<div>Computernetze</div> <div>4 LP</div>	<div>HW-SW-Systeme</div> <div>4 LP</div>				
		<div>Logik</div> <div>5 LP</div>	<div>Rel. Datenbanksyst. I</div> <div>4 LP</div>				
			<div>Techn. Informatik I</div> <div>4 LP</div>				
	<div>Wahlpflichtbereich Informatik( 20-24 LP)</div>						
			<div>4 LP</div>	<div>4 LP</div>	<div>14 LP</div>	<div>0 LP</div>	
Mathematik	<div>Lineare Algebra</div> <div>10 LP</div>	<div>Analysis</div> <div>10 LP</div>	<div>Math. Wahlpflicht I</div> <div>5 LP</div>	<div>Math. Wahlpflicht II</div> <div>5 LP</div>			35
	<div>Diskrete Mathematik</div> <div>5 LP</div>						
Nebenfach				<div>Nebenfach</div>			14 – 18
				<div>Module im Umfang von 14-18 LP, zum Beispiel</div>			
			<div>4 LP</div>	<div>4 LP</div>	<div>4 LP</div>	<div>4 LP</div>	
Schlüssel-qualifikationen		<div>Handlungsor. Anw.</div> <div>(s. rechts)</div> <div>2 LP</div>	<div>Wissensch. Arbeiten</div> <div>2 LP</div>	<div>Handlungsorientierte Anwendungen</div>			10
				<div>Module im Umfang von 8 LP, zum Beispiel</div>			
			<div>2 LP</div>	<div>2 LP</div>	<div>2 LP</div>	<div>2 LP</div>	
Summe	34 LP	33 LP	35 LP	27 LP	30 LP	21 LP	180



Pflichtmodule  
Wahlpflichtmodule



Nebenfachmodule  
Pflichtmodule mit Wahlmöglichkeiten der Lehrveranstaltungen