

Bachelor-Studiengang Informatik  
Regelstudienplan

Prüfungsfach	Module	SWS im																	
		1. Sem.			2. Sem.			3. Sem.			4. Sem.			5. Sem.			6. Sem.		
		V	Ü/L	S	V	Ü/L	S	V	Ü/L	S	V	Ü/L	S	V	Ü/L	S	V	Ü/L	S
	Propädeutikum	1	1																
<b>Grundlagen der Informatik I</b>	Informatik und Logik	3	1																
	Algorithmen und Datenstrukturen	3	1																
	Formale Sprachen/Automatentheorie				3	1													
<b>Grundlagen der Informatik II</b>	Technische Informatik und Medientechnik	2	2																
	Rechnerorganisation				3	1													
	Mediengestaltung				2	2													
<b>Programmierung</b>	Programmierung I	2	2																
	Programmierung II				2	2													
	Programmierung III							2	2										
<b>Betriebssysteme und Netze</b>	Betriebssysteme / Webcomputing				2	2													
	Betriebssysteme / Rechnernetze							3	1										
	Grundlagen der Sicherheit							2	2										
<b>Praktische Informatik</b>	Datenbanken I							2	2										
	Software-Engineering										2	2							
	Komplexpraktikum											4							
	Projekt														4				
<b>Mathematische Grundlagen</b>	Mathematik I	2	2																
	Mathematik II				2	2													
	Mathematik III							1	1										
<b>Allgemeinwissenschaftliche und betriebswirtschaftliche Grundlagen</b>	Englisch		2		2														
	Projektstudium und wissenschaftliches Arbeiten		2																
	Recht										2								
	Wahlpflichtmodul (aus Katalog B-INF-Ergänzung)											2							
	Informatik und Gesellschaft																2		
	BWL													2		2			

