

## Studienplan Bachelorstudiengang Informatik (Beginn zum Wintersemester)

1. Semester (WS)	2. Semester (SS)	3. Semester (WS)	4. Semester (SS)	5. Semester (WS)	6. Semester (SS)
Datenstrukturen, Algorithmen und Programmierung 1 (DAP1) 12 LP	Datenstrukturen, Algorithmen und Programmierung 2 (DAP2) 12 LP	Logik für Informatik 5 LP		Proseminar 4 LP	Bachelor- Abschlussmodul 15 LP
		Softwarepraktikum (SoPra) 6 LP		Fachprojekt 7 LP	
Rechnerstrukturen (RS) 8 LP	Softwaretechnik (SWT) 4 LP	Hardwarepraktikum (HaPra) 6 LP **	Elektrotechnik und Kommunikationstechnik (ETKT) 5 LP **	* außer bei Nebenfach Mathematik ** außer bei Nebenfach Elektrotechnik *** außer bei Nebenfach Statistik	
	Betriebssysteme (BS) 5 LP	Rechnernetze und verteilte Systeme (RvS) 5 LP	Informationssysteme (IS) 4 LP		
Mathematik für Informatik 1 (Maf1) 9 LP *	Mathematik für Informatik 2 (Maf2) 9 LP *	Wahrscheinlichkeitsrech- nung und mathematische Statistik (WRumS) 4 LP ***	Grundbegriffe der theoretischen Informatik (GTI) 8 LP		
Dieser Studienplan zeigt einen möglichen Studien- verlauf. Abweichungen sind möglich, solange die Abhängigkeiten zwischen den Modulen beachtet werden. Insb. in den höheren Semestern sollten Module nach den eigenen Interessen gewählt werden.			Wahlpflicht- und Wahlmodule insg. 32 LP		
			Nebenfach 20 LP		

## Studienplan Bachelorstudiengang Informatik (Beginn zum Sommersemester)

1. Semester (SS)	2. Semester (WS)	3. Semester (SS)	4. Semester (WS)	5. Semester (SS)	6. Semester (WS)
Datenstrukturen, Algorithmen und Programmierung 1 (DAP1) 12 LP		Datenstrukturen, Algorithmen und Programmierung 2 (DAP2) 12 LP	Softwarepraktikum (SoPra) 6 LP	Fachprojekt 7 LP	Bachelor- Abschlussmodul 15 LP
			Proseminar 4 LP	Logik für Informatik 5 LP	
Elektrotechnik und Kommunikationstechnik (ETKT) 5 LP **	Rechnerstrukturen (RS) 8 LP	Hardwarepraktikum (HaPra) 6 LP **	Dieser Studienplan zeigt einen möglichen Studienverlauf. Abweichungen sind möglich, solange die Abhängigkeiten zwischen den Modulen beachtet werden. Insb. in den höheren Semestern sollten Module nach den eigenen Interessen gewählt werden.  * außer bei Nebenfach Mathematik ** außer bei Nebenfach Elektrotechnik *** außer bei Nebenfach Statistik		
Informationssysteme (IS) 4 LP	Rechnernetze und verteilte Systeme (RvS) 5 LP	Betriebssysteme (BS) 5 LP			
Mathematik für Informatik 2 (MafI2) 9 LP *	Mathematik für Informatik 1 (MafI1) 9 LP *	Softwaretechnik (SWT) 4 LP	Wahrscheinlichkeitsrechnung und mathematische Statistik (WRumS) 4 LP ***	Grundbegriffe der theoretischen Informatik (GTI) 8 LP	
			Wahlpflicht- und Wahlmodule insg. 32 LP		
Nebenfach 20 LP					

## Studienplan Bachelorstudiengang Angewandte Informatik

1. Semester (WS)	2. Semester (SS)	3. Semester (WS)	4. Semester (SS)	5. Semester (WS)	6. Semester (SS)
Datenstrukturen, Algorithmen und Programmierung 1 (DAP1) 12 LP	Datenstrukturen, Algorithmen und Programmierung 2 (DAP2) 12 LP		Wahlpflicht Wirtschaftswissenschaften Insg. 15 LP		Bachelor- Abschlussmodul 15 LP
Rechnerstrukturen (RS) 8 LP	Softwaretechnik (SWT) 4 LP	Softwarepraktikum (SoPra) 6 LP		Proseminar 4 LP	
	Betriebssysteme (BS) 5 LP	Rechnernetze und verteilte Systeme (RvS) 5 LP	Informationssysteme (IS) 4 LP	Wahlpflicht Insg. 8 LP	Fachprojekt 7 LP
Höhere Mathematik 1 (HöMa1) 9 LP *	Höhere Mathematik 2 (HöMa2) 9 LP *	Höhere Mathematik 3 (HöMa3) 9 LP *	Theoretische Informatik für Studierende der Angewandten Informatik (TifAI) 8 LP	Wahrscheinlichkeitsrech- nung und mathematische Statistik (WRumS) 4 LP ***	
* außer bei Anwendungsfach DLI		Anwendungsfach 36 LP			

Dieser Studienplan zeigt einen möglichen Studienverlauf. Abweichungen sind möglich, solange die Abhängigkeiten zwischen den Modulen beachtet werden. Insb. in den höheren Semestern sollten Module nach den eigenen Interessen gewählt werden.