

Inhalte und Ablauf des Bachelor-Studiengangs Angewandte Informatik (AI)

7. Semester	Bachelorarbeit					Hands-On-Seminar (Vertiefung)	Zwei von vier Schwerpunkten: Embedded Systems, Künstliche Intelligenz, Anwendungsentwicklung, Kommunikation und Verteilte Systeme
6. Semester	Betriebliche Organisation	Enterprise Anwendungen	Verteilte Systeme	IT-Security	Wahpflichtfach	Projekt	
5. Semester	Praxissemester						
4. Semester	Seminar 1	Projektmanagement	Datenbank-systeme 2	Software Engineering 2	Embedded Systems 1	Mathematik 4	
3. Semester	Internet-Programmierung	Computernetze	Datenbank-systeme 1	Software Engineering 1	System-programmierung	Mathematik 3	
2. Semester	Rechnerarchitekturen	Betriebssysteme	Algorithmen und Datenstrukturen	Programmierung 2	Mathematik 2		
1. Semester	Technische Informatik	Grafische Benutzerschnittstellen	Methodenkompetenz	Programmierung I	Mathematik 1		