

# ANGEWANDTE INFORMATIK (B.SC.)

AB WISE 2024/25

Vorseмester	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
	Betriebswirtschaftslehre	Kommunikationsnetze und -protokolle	Wahlpflichtmodul 1	Wahlpflichtmodul 2	Wahlpflichtmodul 4	Abschlussmodul Bachelor Angewandte Informatik (3 Monate)
	Mathematische Grundlagen der Informatik	Algebraische Grundlagen der Informatik	IT-Sicherheit	Wahlpflichtmodul 3	Wahlpflichtmodul 5	
	Mensch-Computer-Interaktion	Web-Applikationen	Betriebssysteme	Verteilte Systeme	Wahlpflichtmodul 6	
	Programmiermethoden und werkzeuge 1	Programmiermethoden und werkzeuge 2	Datenbanksysteme	Formale Sprachen Theoretische Grundlagen und Anwendungen	Internet of Things	Praxisprojekt (3 Monate)
Programmierung Vorkurs	Digitaltechnik und Rechner-systeme	Software Engineering	Wiss. Präsentation und Kommunikation	Künstl. Intelligenz & maschinelles Lernen	Bachelor-Projekt (Angewandte Informatik)	
Mathematik Vorkurs	Programmierung 1	Programmierung 2	Algorithmen und Datenstrukturen	Robotik		

Wahlpflichtmodule



Pflichtmodule



Legende: