

Angewandte Informatik – Wirtschaft (B. Sc.) > Studienablauf und Studieninhalte

	Modul 1	Modul 2	Modul 3	Modul 4	Modul 5	Modul 6
1. Semester	Rechnerarchitektur und Betriebssysteme	Programmierung und Modellierung	Digitale Signalverarbeitung	Diskrete Mathematik	Fachsprache	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
CREDITS 30	5		5	5	5	5
2. Semester	Algorithmen und Datenstrukturen	10	Verteilte Systeme	Lineare Algebra und Analysis	Innovationsmanagement	Marketing
CREDITS 30	5		5	5	5	5
3. Semester	Datenbanksysteme	Maschinelles Lernen	Software Engineering	Stochastik	Grundlagen der Unternehmensrechnung	Unternehmensführung
CREDITS 30	5	5	5	5	5	5
4. Semester	Künstliche Intelligenz	Datensicherheit, -Schutz und -Ethik	Projekt Webprogrammierung	Automaten und Formale Sprachen	Finanzierung und Investition	Strategische Unternehmensplanung
CREDITS 30	5	5	5	5	5	5
5. Semester	Web Engineering	Seminar Informatik	Projekt Anwendungsentwicklung	Unternehmenssoftware von SAP	Projektmanagement	Seminar Wirtschaft
CREDITS 30	5	5		5	5	5
6. Semester	Computergrafik	Studium generale	10	Integrative Projektanalyse	Berufspraktikum Teil 1	
CREDITS 30	5	5		5	10	
7. Semester	Bachelorarbeit & -kolloquium			Berufspraktikum Teil 2		
CREDITS 30	15			15		