

Studienverlauf und Modulübersicht: Wirtschaftsinformatik Bachelor

Studien- und Prüfungsordnung 20202

[Per Mausklick auf das einzelne Modul gelangen Sie auf die detaillierte Modulbeschreibung](#)

Erster Studienabschnitt

1. Semester

Grafische Benutzerschnittstelle

Vorlesung + Labor

Programmierung

Vorlesung + Übung + Labor

Mathematik für Wirtschaftsinformatiker

Vorlesung

Technik des betrieblichen Rechnungswesen

Vorlesung + Übung

Einführung in die Wirtschaftsinformatik

Vorlesung

2. Semester

Betriebssysteme

Vorlesung + Labor

Internet-Programmierung

Vorlesung + Labor

Algorithmen und Datenstrukturen

Vorlesung + Labor

Statistik

Vorlesung

Angewandte Mathematik

Vorlesung + Übung

Allgemeine BWL

Vorlesung

Zweiter Studienabschnitt

3. Semester

Software Engineering

Vorlesung

Datenbanksysteme 1

Vorlesung + Labor

Projektmanagement

Vorlesung + Seminar + Praxis

Marketing

Vorlesung

Kosten- und Leistungsrechnung

Vorlesung

Privatrecht

Vorlesung

4. Semester

Computernetze

Vorlesung + Labor

Betriebliche Informationssysteme

Vorlesung + Labor

E-Business

Vorlesung + Übung

Finanzierung und Investitionsplanung

Vorlesung

Logistik und Materialwirtschaft

Vorlesung

Praxis

5. Semester

Praxissemester + Kolloquium

6. Semester

IT Service Management

Vorlesung + Labor

Enterprise Anwendungen

Vorlesung + Labor

Software-Implementierungsprojekt

Praxis

IT-Security

Vorlesung + Labor

Volkswirtschaftslehre

Vorlesung + Labor

Wahlpflichtfach

fachspezifisch

7. Semester

Business Intelligence

Vorlesung + Labor

Informations- und Prozessmanagement

Vorlesung

Bachelorarbeit

Wissenschaftliche Arbeit

Fachliche Vertiefung nach Wahl

fachspezifisch

Fachliche Vertiefungen:

Anwendungsentwicklung

Vorlesung

Datenbanksysteme 2

Vorlesung

Produktionsmanagement/Simulation

Vorlesung

Controlling

Vorlesung

Künstliche Intelligenz

Vorlesung