

3. Semester

4. Semester

5. Semester

6. Semester

7. Semester

8. Semester

Grundmodule

- Grundlagen der Informatik
- Marketing
- Wirtschaftsmathematik
- Wissenschaftliches Arbeiten und Präsentieren
- Praxisphase mit Praxisarbeit
- Top-up-Kurs: Business English

- Programmierung II
- Software Engineering and Continuous Integration
- Projektmanagement
- Wirtschaftsstatistik
- Praxisphase mit Praxisarbeit
- Top-up-Kurs: Internes Rechnungswesen

- Computing Infrastructures
- Data Technologies
- Geschäftsprozessmanagement
- IT-Security and Risk Management
- Praxisphase
- Top-up-Kurs: Wirtschaftsrecht

- Data Analysis and Machine Learning
- Investition und Finanzierung
- Implementierung digitaler Geschäftsprozesse
- Praxisphase

- Advanced Topics in Computer Science
- Entrepreneurship
- Web Technologies and Applications
- Praxisphase

- Praxisphase
- **Bachelor-Thesis**
- **Kolloquium**

STARTE DIREKT MIT DEM 3. SEMESTER!

Spezialisierungen

Business Process Management

Cyber Security

Data Engineering

Data Science

IT-Consulting

Software Engineering

- Operations Management

- Controlling

- Value Chain Management

- Technical Security

- Securing Digital Transformation

- IT-Compliance, -Prozesse und -Architekturen

- Grundlagen Data Engineering

- Business Analytics

- Data Lab

- Grundlagen Data Science

- Business Analytics

- Data Lab

- Methoden im IT-Consulting

- Praxis im IT-Consulting

- IT-Management und IT-Strategie

- Software Modeling and Architecture

- Software Testing and DevOps

- Software Engineering Project

180 CREDIT POINTS
| INSGESAMT



B.Sc.
WIRTSCHAFTSINFORMATIK