

GET IN  
TOUCH



# WITH YOUR FUTURE

## → BACHELOR OF SCIENCE M/W/D INFORMATIK

Du bist neugierig und interessierst Dich z.B. für die Programmierung? Begriffe wie Multimedia, Netzwerk, WLAN, IT Security und Industrie 4.0 faszinieren Dich? Dann bist Du hier richtig. Innerhalb des Studiums entwickelst Du Produkte unter technischen und betriebswirtschaftlichen Gesichtspunkten und berücksichtigst dabei die exakten Kundenwünsche. Du arbeitest innerhalb eines Projektes mit und lernst neue Entwicklungsprozesse kennen.

### Studienschwerpunkte

- Erarbeitung von software- und hardwareübergreifenden Lösungen für betriebliche Aufgabenstellungen mit Methoden der Ingenieurwissenschaften
- Sicherung der IT-Systeme
- Wissensverarbeitung und Systemkompetenz
- Vernetzung von Gegenständen (Internet der Dinge)
- Webtechnologie und Kommunikationstechnik
- Kommunikations- und Netzwerktechnik sowie Netzwerkmanagement
- Entwicklung neuer Produkte unter technischen und betriebswirtschaftlichen Gesichtspunkten im Rahmen von Projektarbeiten
- Exakte Erfassung und Dokumentation der Kundenwünsche
- Zielgruppenorientierte Präsentation der Produkte und System

### Studiengänge

- Informationstechnik
- Mobile Informatik
- IT Security
- Intelligente Systeme



### Voraussetzung

- 🎓 Abitur oder FH-Reife mit Studierfähigkeitstest der DHBW

### Studiendauer

- 🕒 3 Jahre

### Späterer Einsatzbereich

- ⚙️ IT Anwendungen

### Kooperation



### Kontakt

Jana Brielmayer  
+49 751 89-6626

**RAFI**