

## Bachelor of Science - Wirtschaftsinformatik (m/w/d)

Du brennst für die Kombi aus BWL und IT? Du möchtest in einem weltweiten Gesundheitsunternehmen innovativ durchstarten? Deine Mission: Sinnvolle Beiträge leisten und die Digitalisierung vorantreiben. Werde unser nächster Gamechanger!

### Das Wichtigste auf einen Blick

<b>Voraussetzungen</b>	mindestens Fachhochschulreife oder höherer Schulabschluss
<b>Ausbildungsdauer</b>	3 Jahre
<b>Ausbildungsorte</b>	Bad Homburg
<b>Hochschule</b>	DHBW <a href="#">Mannheim</a>

### Gut zu wissen

Erfahre, in welchen Bereichen du im Rahmen der Ausbildung zum Einsatz kommen kannst, welche Tätigkeiten dich dort typischerweise erwarten, welche Inhalte während des Studiums in der Regel vermittelt werden und welche Schulungen du darüber hinaus bei Fresenius erhältst.

### Studieninhalte

#### Grundlagen

- Allgemeine BWL
- Logistik
- Organisation
- Volkswirtschaftslehre
- Finanzierung, Bilanzierung
- Recht
- Wissenschaftliches Arbeiten
- Mathematik und Statistik
- Vorlesungen in englischer Sprache

#### Studienrichtungen

- Application Management
- Digital Health
- Sales & Consulting
- Software Engineering
- International Management for Business and Information Technology

#### Schwerpunkte

- Datenbanken
- Datenmodellierung
- Betriebliche Informationssysteme
- Fallstudie IT-Projekt
- Mobile Applikationen
- Produktions- und Servicemanagement

## Beispiele für Fachabteilungen und typische Tätigkeiten

### Competence Center Business Processes

Du analysierst Unternehmensabläufe und konzipierst, erstellst sowie dokumentierst Programme, vorwiegend in der SAP-Programmiersprache ABAP.

### Healthcare Processes & Applications

Du unterstützt aktiv bei der Implementierung von SAP-Standardsoftware für verschiedene Klinikgrößen und Versorgungsarten. Du entwickelst und integrierst Anwendungen, wie z.B. Apps, sowie Schnittstellen für die sichere Datenübertragung zwischen verschiedenen IT-Systemen im Gesundheitsmarkt.

### Zusätzliche Ausbildungselemente bei Fresenius

- Fachspezifische Schulungen
- Kommunikationstraining
- Präsentationstraining

### Deine Bewerbung

Wenn du deinen Schulabschluss in Aussicht hast, bewirbst du dich mit deinen Bewerbungsunterlagen über unser Online Karriereportal. Sind deine Angaben vollständig, erhältst du neben einer Eingangsbestätigung auch deine Zugangsdaten zur Teilnahme an unserem Online Einstellungstest.

Im Anschluss an den erfolgreich absolvierten Test reichst du deine vollständigen Bewerbungsunterlagen ein.

Wenn uns deine Unterlagen überzeugen, erhältst du eine Einladung zum Vorstellungsgespräch.

In erster Linie wollen wir dich hierbei näher kennenlernen und uns einen Überblick über deine Fähigkeiten und Qualifikationen verschaffen. Auch du kannst währenddessen noch einmal Fragen mit der jeweiligen Kontaktperson klären.

### Network & Security

Du designst und verwaltest Datenbanken und entwickelst Datensicherheitskonzepte. Du richtest, optimierst und überwachst das weltweite Fresenius-Netzwerk (Server, Router, VPNs, ATM, Dienste) ein.

### Service Operations & Infrastructure

Du bewertest Risiken im Bereich Cyber Risk Assessment und gibst Empfehlungen zur Verbesserung des Sicherheitsniveaus. Du administrierst das Data Center über die zentrale Datenspeicherung und kümmerst dich um die automatische Datensicherung. Du simulierst Hacker-Angriffe im Rahmen von White Hacking Services, um Systemschwachstellen zu ermitteln.

- Projektmanagement
- Telefontraining
- EDV-Schulung

