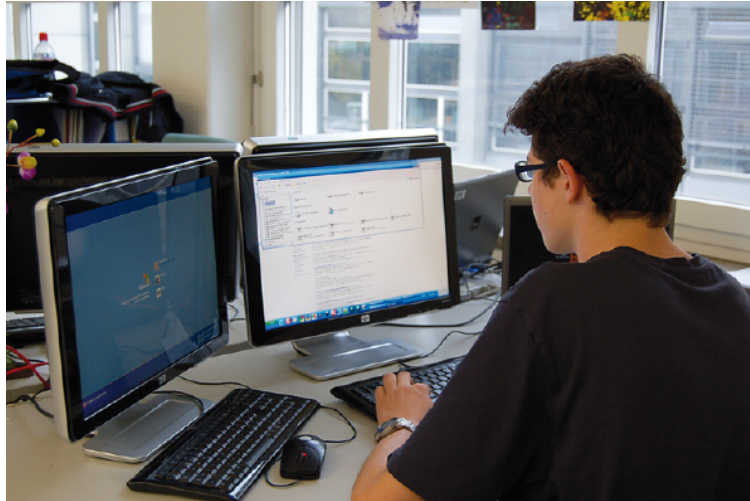


# Wirtschaftsinformatik, Bachelor of Science



## **Berufsbeschreibung**

Wenn eine Firma die Entwicklung einer betriebswirtschaftlichen Informatik-Anwendung plant, sind die Wirtschaftsinformatiker und -informatikerinnen Bachelor of Science die perfekt dazu ausgebildeten Berater und Ansprechpartner. Sie hören sich zunächst die Wünsche und Anforderungen ihrer Auftraggeber an. Dann analysieren sie die gesammelten Informationen, besprechen sich untereinander und je nach Problemstellung auch mit entsprechenden Spezialisten.

Ausgebildete in Wirtschaftsinformatik, Bachelor of Science, erarbeiten zunächst Lösungsmodelle, sogenannte Konzepte. Ist die passende Lösung gefunden, beginnen sie mit der Planung. Sie definieren Vorgaben für die Entwicklung der Programme, das System usw. und verteilen die Aufgaben zur Ausführung. Dabei überwachen und koordinieren sie das Projekt, bis die neue Hard- und Software beim Kunden installiert ist. Dann überprüfen sie alles auf Funktionsfähigkeit und – sollten noch Probleme auftauchen – bleiben Ansprechpartner, bis die Abläufe tadellos funktionieren. Wirtschaftsinformatiker Bachelor of Science erstellen auch Handbücher (Manuals) und schulen die Anwender und Anwenderinnen.

## **Anforderung**

Fachhochschulreife, oft verbunden mit einem kaufmännischen Erstberuf und Berufserfahrung; für Berufsakademie (BA) Abitur und Ausbildungsvertrag mit einem Betrieb.

Verhandlungsgeschick, Interesse an Betriebswirtschaft, Teamfähigkeit und Führungsgeschick, Konzentrationsfähigkeit und Belastbarkeit, ausgeprägtes logisches und abstraktes Denkvermögen, Fachenglisch, Koordinations- und Planungsvermögen, Sinn für praktikable und praktische Lösungen, stete Lernbereitschaft, klare Ausdrucksweise, Kreativität.

## **Ausbildung**

2 Jahre: Staatliche Fachschulen und Privatschulen (für staatlich geprüfte Wirtschaftsinformatiker/in oder Wirtschaftsinformatiker/in (IHK)).

3 Jahre: Berufsakademie (BA), 6–8 Semester: Fachhochschule (FH), 8–10 Semester: Universität.

**Entwicklungsmöglichkeiten**

Systemanalytiker/in, Leitung Datenerfassung, Leitung Rechenzentrum, Geschäftsleitung, Master of Science - Wirtschaftsinformatik, eigenes Unternehmen.