

Fachinformatiker/in

Fachinformatiker planen, installieren, warten und administrieren komplexe Systeme und ganze Rechnernetze. Sie kennen sich besonders gut im Bereich der Betriebssysteme, Rechnernetztechniken und Protokolle aus. Aber auch das Thema Sicherheit (Firewall, Verschlüsselung etc.) erlangt immer mehr an Bedeutung.

Die Ausbildung erfolgt in **zwei Fachrichtungen**:

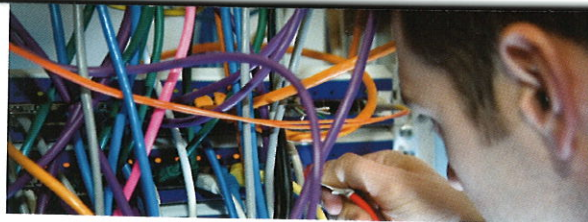
- › Fachrichtung Systemintegration
- › Fachrichtung Anwendungsentwicklung

Wichtige Ausbildungsinhalte

- Anwenderberatung, Anwender-Support (IT)
- Hardwareinstallation, Softwareinstallation
- Informationstechnik, Computertechnik
- Konfigurieren, Programmieren
- Systembetreuung, Systemadministration, Systemverwaltung
- Datenbankadministration, -management, -organisation, Datenschutz
- Internet-, Intranettechnik
- EDV-Anwender-Training, Kundenberatung, Kundenbetreuung
- Nachrichtentechnik, Kommunikationstechnik
- Netzwerkadministration, -management, -organisation
- Software testen, Softwaretechnik, Software-Engineering
- Systemintegration, Systemsoftware (Entwicklung, Programmierung, Analyse)

Berufliche Perspektiven

Nach der Ausbildung arbeiten Fachinformatiker häufig als Systemadministrator bzw. Systemintegrator. Darüber hinaus sind Fachinformatiker auf die Auswahl, Entwicklung, Anpassung und Wartung von Software sowie Datenbanken – einschließlich der Anwenderschulung – spezialisiert.



Ausbildungsdauer

Mindestens 3,5 Jahre Vollzeit, davon mindestens 1 Jahr schulische Ausbildung im Heimatland, 6 Monate Praktikum und 2 Jahre duale Ausbildung (betriebliche und schulische Ausbildung) in Deutschland. Das 1. Ausbildungsjahr sowie die sprachliche Vorbereitung (Deutschkurs B2) finden im Heimatland statt. Nach dem 1. Ausbildungsjahr wird ein 6-monatiges Praktikum in Deutschland absolviert. Nach Abschluss des Praktikums findet das 2. und 3. Ausbildungsjahr in Deutschland statt.

Ausbildungsbeginn

Anfang September des jeweiligen Jahres (in Deutschland)

Ausbildungsort

Den Ausbildungsort im Heimatland (1. Ausbildungsjahr) erfahren Sie auf Anfrage. Die schulische Ausbildung in Deutschland findet an der Berufsschule für Informatik (2. und 3. Ausbildungsjahr) in **Chemnitz** statt.

Aufnahmevoraussetzungen

- Abschluss der 12. Klasse (Abitur)
- gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache
- nach dem 1. Ausbildungsjahr: Praktikum in Deutschland und Abschluss eines Ausbildungsvertrages mit einem deutschen Unternehmen für das 2. und 3. Ausbildungsjahr

Finanzierung/Kosten

Die Kosten im Heimatland (1. Ausbildungsjahr) erfahren Sie auf Anfrage. Die Ausbildung in Deutschland (2. und 3. Ausbildungsjahr) ist **kostenlos**. Im 2. und 3. Ausbildungsjahr zahlt das im Ausbildungsvertrag benannte Unternehmen eine **Ausbildungsvergütung** (mindestens € 400,00 pro Monat). Bei sehr guten Leistungen kann ein Stipendium der DPFA gewährt werden.