



FACHINFORMATIKER*IN

Fachrichtung Anwendungsentwicklung

Ausbildungsdauer: 3 Jahre

Aufgaben und Tätigkeiten

Fachinformatikerinnen oder Fachinformatiker der Fachrichtung Anwendungsentwicklung entwickeln und programmieren Softwarelösungen nach den Anforderungen von Kundinnen oder Kunden im Unternehmen. Sie analysieren Arbeitsabläufe und Prozesse, planen Anwendungen und setzen diese mit geeigneten Programmiersprachen um. Außerdem testen sie bestehende und neu entwickelte Programme, beheben Fehler und passen Software an veränderte Anforderungen an. Sie dokumentieren ihre Arbeitsschritte und unterstützen Anwendende bei der Einführung und Nutzung von Softwarelösungen.

Beschäftigungsmöglichkeiten

- Softwareentwicklung
- Webentwicklung
- Anwendungsbetreuung und Support
- Datenbankentwicklung und -verwaltung

Anforderungen

- Logisches Denkvermögen
- Sorgfalt und Ausdauer
- Kreativität bei der Problemlösung
- Selbstständige und strukturierte Arbeitsweise

Inhalte der Berufsausbildung (nur eine Auswahl)

- Entwickeln und Programmieren von Softwareanwendungen
- Analysieren von Anforderungen und Erstellen von Lösungskonzepten
- Testen, Dokumentieren und Optimieren von Programmen
- Arbeiten mit Datenbanken sowie Erstellen von Benutzeroberflächen

KJF Berufsbildungswerk Augsburg

Ausbildung und Beruf

Fritz-Wendel-Str. 4 • 86159 Augsburg

Telefon: 0821 5979-131

ausbildungundberuf.bbw-augsburg@kjf-soziale-angebote.de

www.sanktelisabeth.de

