

Fachinformatiker/Fachinformatikerin

Fachrichtung: Anwendungsentwicklung

- Ausbildungsdauer: 3 Jahre
- Abschlussprüfung vor der IHK Regensburg
- Voraussetzungen:
 - gute Deutsch-, Englisch- und Rechenkenntnisse
 - abstraktes und analytisches Denkvermögen
 - Organisations- und Kommunikationstalent

Wie erfolgt die Ausbildung bei uns im Haus?

Als Fachinformatiker/Fachinformatikerin setzen Sie fachspezifische Anforderungen in komplexe Anwendungssoftware um. Sie analysieren, planen und realisieren Kundenanforderungen in modernen Entwicklungsumgebungen in Verbindung mit aktuellen Datenbanksystemen. Eingabeoberflächen und Datensicherungsebenen, aber auch die Kommunikationsschicht zwischen den beiden, werden Sie durch Ihr logisches Denken erarbeiten und verbinden.

Die Ausbildung in den systemrelevanten Komponenten erfolgt praxisnah an der EDV- und IT- Infrastruktur des Hauses. Programmierung und Entwicklung ergeben sich u.a. auch als Anforderungen des täglichen Alltags. Betriebliche Praktika, auch am Heimaort, ergänzen die Ausbildung. Berufserfahrene Ausbilder vermitteln Ihnen die Ausbildungsinhalte. Sie besuchen die hausinterne Berufsschule zur individuellen Lernförderung.

Falls Sie Probleme mit dem Lernen haben, erhalten Sie eine zusätzliche Unterstützung und Förderung.

Sie bekommen eine intensive Prüfungsvorbereitung und Betreuung während der Ausbildung, so dass Sie mit Selbstvertrauen die Prüfung erfolgreich meistern können.

Prüfen Sie, ob Fachinformatiker /Fachinformatikerin Fachrichtung Anwendungsentwicklung nicht ein interessanter Beruf ist, in dem Sie ihre persönlichen und beruflichen Neigungen verwirklichen können.

Was ist die Aufgabe des Fachinformatikers/der Fachinformatikerin?

Verschiedene Strukturen in Unternehmen verlangen immer eine angepasste Softwareumgebung. Das Bewusstsein, dass Software den Alltag lenkt, aber auch strukturiert und Kosten erspart, ist für viele Unternehmen inzwischen kein Geheimnis mehr. Die entscheidende Frage ist: „Gibt es für die betrieblichen Bedürfnisse ein fertiges System oder kommt nur eine Individualentwicklung in Frage?“ Hier ist der Fachinformatiker gefragt, ein vorhandenes System einzuführen und zu pflegen oder ein spezielles zu entwickeln! Als Fachinformatiker/Fachinformatikerin führen Sie neue Programme ein, passen diese an und warten oder entwickeln Software mit entsprechenden Datenbanken und betreuen diese. Kunden und Benutzern stehen Sie für fachliche Beratung, Betreuung und Schulung zur Verfügung.

Was ist besonders wichtig für einen Fachinformatiker/eine Fachinformatikerin?

Als Fachinformatiker/Fachinformatikerin benötigen Sie großes Interesse an betrieblichen Zusammenhängen, Arbeitsabläufen, Produkten und Kunden. Sie müssen bereit sein, sich an Vorgängen im Betrieb zu beteiligen, diese zu durchdenken und diese in einem vollständigen IT-Projekt zu entwickeln, programmieren und dokumentieren. Die enge Zusammenarbeit mit dem Kunden und dessen Administration wird wesentlich den Alltag bestimmen. Hinzu kommen sehr viele selbständige Arbeiten v.a. in Analyse und Entwicklungen - somit ist der Beruf eine ständige neue Herausforderung.

Welche Voraussetzungen sind notwendig?

Analytisches Denken, ein gutes Allgemeinwissen und guter sprachlicher Ausdruck sind wichtig. Neben einem guten techn. und kfm. Verständnis ist ein guter mittlerer Bildungsabschluss Voraussetzung dafür, diesen Beruf zu erlernen. Da der Beruf überwiegend sitzend ausgeführt wird, sind körperliche Einschränkungen kein Hindernis.