

Qualifizierung

Fachinformatiker/-in FR Anwendungs- entwicklung

Individuelle Lösungen aus einer Hand: Fachinformatiker/-innen sind wahre Alleskönner und sorgen dafür, dass alles, was in einem Unternehmen mit IT zu tun hat, reibungslos funktioniert. Sie arbeiten eng mit ihren Kunden zusammen: sie sind dabei, wenn IT-Lösungen geplant und umgesetzt werden, entwickeln und programmieren kundenspezifische Software, testen bestehende Anwendungen, passen diese an, verbessern und entwickeln anwendungsgerechte Bedienoberflächen. Sie betreuen Datenbanken, entwickeln komplexe Datenbankabfragen, deren Ergebnisse sie zum Beispiel auf einer Webseite visualisieren. Die Fehleranalyse und -behebung gehören zu ihrem Aufgabengebiet wie auch die Beratung und Schulung der Anwender/-innen. Sie setzen die modernen Methoden des Software Engineerings ein und nutzen verschiedene Programmiersprachen und Entwicklungsumgebungen.



Dauer

24 Monate



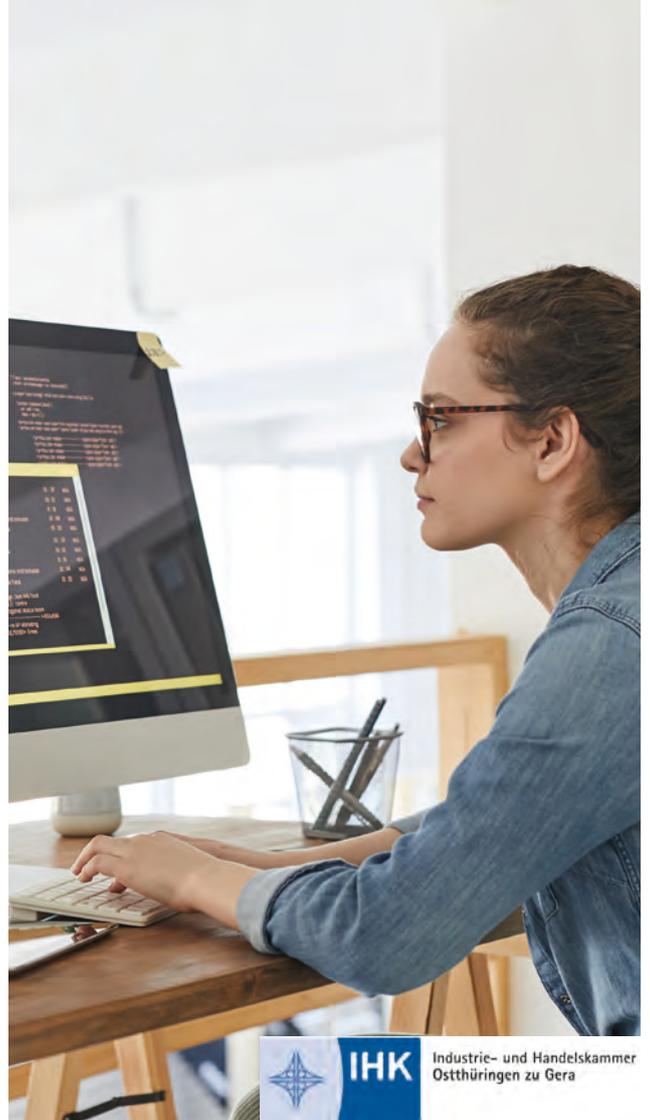
Ort

Seelingstädt



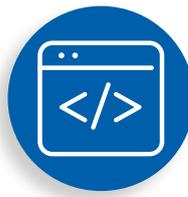
Abschluss

IHK-Zeugnis



- beinhaltet zwei dreimonatige **betriebliche Phasen**

Aufgaben im Beruf



- Projektplanung durchführen und kontrollieren
- betriebliche Prozesse und Rahmenbedingungen beim Kunden analysieren
- Programmspezifikationen festlegen, Datenmodelle und Strukturen aus fachlichen Anforderungen ableiten, Schnittstellen festlegen
- moderne Softwareentwicklungsumgebungen aufgabenbezogen auswählen und anwenden
- Programmiersprachen anwenden
- Programme konzeptionieren, erstellen, pflegen und anpassen
- kundenspezifische Anwendungslösungen realisieren, testen und dokumentieren
- benutzerfreundliche Bedienoberflächen für verschiedene Endgeräte entwickeln
- Fehlersuche und -behebung
- Datenbanken erstellen, pflegen und abfragen

Das bringen Sie mit ...

- Spaß an der Arbeit mit Computern und modernen Medien
- technisches Grundverständnis
- zuverlässige und sorgfältige Arbeitsweise

Der Mehrwert für Sie ...

- Zertifikat „Anwendung einer Programmiersprache“: Grundlagen der Programmierung (z.B. C#, PHP) und der Netzwerktechnik
- Datenbanken MySQL
- Zertifikat „Digitale Kompetenzen“: Förderung der Fähigkeiten am PC und im Umgang mit digitalen Medien
- Nutzung von MS-Office-Programmen, Arbeiten mit der Cloud (Office 365) und digitalen Konferenzsystemen
- Wirtschaftsenglisch
- digitale Projekte mit hoher Praxisorientierung, unterstützt durch E-Learning-Angebote



**Berufsförderungswerk
Thüringen GmbH**

Kontakt

Berufsförderungswerk Thüringen GmbH
Am Rathausplatz 2
07580 Seelingstädt

Beratung und Anmeldung

Telefon 036608 7-394
Telefax 036608 2355
E-Mail s.koehler@bfw-thueringen.de

