

Umschulung Fachinformatiker/-in Anwendungsentwicklung (Teilzeit)

Abschluss

Zeugnis des Trägers und/oder Teilnahmebescheinigung,
IHK-Abschluss

Kursstarttermine

23.06.2025
14.07.2025

Möglichkeiten der Förderung

Bildungsgutschein, Rentenversicherungsträger,
Europäische Sozialfonds oder Soldatenversorgungsgesetz

Standort

Sie finden uns immer vor Ort in Ihrer Nähe:
www.comcave.de/standorte

Unterrichtszeiten

Mo. – Fr. von 8:00 – 12:15 Uhr

Kontakt

Telefon: 0231 72526-30
E-Mail: anfrage@comcave.com

Betriebliche Praxisphase

mind. 9 Monate betriebliche Praxisphase

Voraussetzung

- Deutsch in Wort und Schrift.
- Gute PC-Kenntnisse.
- Persönliches Eignungsgespräch im Rahmen der Fachberatung.

Ausnahmen sind in Absprache mit COMCAVE und dem jeweiligen Kostenträger, zum Beispiel der Agentur für Arbeit oder dem Jobcenter, möglich. Des Weiteren gelten die Zugangsvoraussetzungen des Kostenträgers.

Technische Ausstattung

Jeder Teilnehmerin und jedem Teilnehmer steht für die gesamte Dauer der Umschulung an allen Campus-Standorten folgende Grundausstattung zur Verfügung:

- Aktueller PC mit zwei mindestens 22" TFT Monitoren, Quadcore-Prozessor, mind. 16 GB RAM und 100-MBit-Netzwerk – angeschlossen an einem zentralen Server in einer Windows 2016 oder 2019 Server-Netzwerkumgebung
- Breitband-Internetzugang
- Laserdrucker und DVD-Brenner
- Beamer bzw. digitales, interaktives Whiteboard

Des Weiteren werden allen Teilnehmenden Lehrmittel in Form von Lehrbüchern zur Verfügung gestellt.

Unterrichtsformen

Der Präsenzunterricht in Teilzeit findet jeweils von Montag bis Freitag von 08:00 bis 12:15 Uhr statt.

Bei der Unterrichtsform 50% Telelearning lernen die Teilnehmenden in einer Präsenzphase drei Tage am Campus vor Ort. An den anderen beiden Tagen nehmen diese online am dozentengeleiteten Live-Unterricht teil – ortsunabhängig und in vollständiger Telelearning-Umgebung via GECS.

Unterrichtsformen

Hinweis: Alle Teilnehmenden haben bei uns die Möglichkeit, morgens flexibel zwischen 08:00 und 08:45 Uhr mit dem Unterricht zu beginnen.

Umschulung

- Umschulung Fachinformatiker/in Anwendungsentwicklung (Teilzeit) (IHK)

Die Umschulung in Teilzeit dauert ca. 36 Monate.

Inhalt

Fachinformatiker/innen können beispielsweise in einem Softwareunternehmen verschiedene Anwendungen für externe Kunden entwickeln. Daneben können sie auch in einem Betrieb im Bereich der Entwicklungsabteilung tätig sein. Hier werden häufig bereits vorhandene Softwareanwendungen weiterentwickelt, optimiert und ergänzt. Ein Teilbereich der Anwendungsentwicklung der Fachinformatik ist auch die Entwicklung von Apps. Smartphones und Tablets nehmen gerade im wirtschaftlichen Bereich eine zunehmend größere Bedeutung an, weshalb der Bedarf an Apps für diese Endgeräte stetig größer wird.

- Basisqualifizierung
- Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
- Projektmanagement
- Systemtechnik
- Netzwerk- und Telekommunikationstechnik
- Technisches Englisch
- Leistungserbringung /-bewertung, Kundenbeziehungsmanagement
- Prozedurale und objektorientierte Programmierung
- Grundlagen Datenbanken
- Qualitätsmanagement, IT-Sicherheit und Datenschutz
- Branchenspezifische ERP Software
- Berufsspezifische Fachqualifizierung Anwendungsentwicklung
- Projektarbeit
- Betriebliche Praxisphase Fachinformatiker/-in Anwendungsentwicklung

Als Zusatzqualifikation ist es möglich, während der Umschulung, u.a. das Linux Zertifikat LPIC 1, das SAP S/4HANA-Zertifikat, die Microsoft Azure Datenbank Zertifizierung, die Amazon AWS Cloud Practitioner Zertifizierung, die SCRUM-Zertifizierung und eine Oracle Certified Foundations Associate Java Zertifizierung zu erhalten.

Mögliche Zertifizierungen

- AWS-Zertifikat
- LPIC-Zertifikat
- Microsoft Azure-Zertifikat
- OCFAJ-Zertifikat
- SAP S/4HANA-Zertifikat
- Scrum-Zertifikat