








Ihr persönliches Bildungsangebot



Umschulung

Fachinformatiker / Fachinformatikerin Anwendungsentwicklung (IHK)

Digitale Teilzeit-Umschulung für eine Berufstätigkeit auf dem IT-Arbeitsmarkt

 Termin	03.08.2026 - 02.08.2029	 Ansprechpartnerin	Nina Hultgren Tel.: 0331/20018-17 Fax: 0331/20018-19 Mail: nina.hultgren@bbw-akademie.de
 Abschluss	bbw Teilnahmebescheinigung, Prüfung vor der Industrie- und Handelskammer (IHK)	 Veranstaltungsort	Potsdam Schlaatzweg 1 14473 Potsdam
 Dauer	Die Teilzeit-Umschulung dauert drei Jahre.	Zeiten	Montag bis Freitag 08:15 - 15:30
Förderung	Agentur für Arbeit / Jobcenter, Berufsgenossenschaften, Bundeswehr, Rententräger, Selbstzahler		

Inhalte

- Berufliche Lernfelder
- 1 Das Unternehmen und die eigene Rolle im Betrieb beschreiben
 - 2 Arbeitsplätze nach Kundenwunsch ausstatten
 - 3 Clients in Netzwerke einbinden
 - 4 Schutzbedarfsanalyse im eigenen Arbeitsbereich durchführen
 - 5 Software zur Verwaltung von Daten anpassen
 - 6 Serviceanfragen bearbeiten
 - 7 Cyber-physische Systeme ergänzen
 - 8 Daten systemübergreifend bereitstellen
 - 9 Netzwerke und Dienste bereitstellen
- Fachrichtung Anwendungsentwicklung
- 10a Benutzerschnittstellen gestalten und entwickeln
 - 11a Funktionalität in Anwendungen realisieren
 - 12a Kundenspezifische Anwendungsentwicklung durchführen

Allgemeine Kursinformation

Auf dem IT-Arbeitsmarkt besteht ein großer Bedarf an Fachkräften. Dringend benötigt werden Mitarbeitende in den Bereichen Software-Entwicklung (Programmierung), System- und Netzwerk-Administration und IT-Beratung. Nach Abschluss Ihrer Teilzeit-Umschulung in der Fachrichtung Anwendungsentwicklung arbeiten Sie in der IT-Branche, in Unternehmen nahezu aller Wirtschaftsbereiche sowie in Organisationen und im Öffentlichen Dienst. Sie entwickeln Softwarelösungen für interne und externe Kunden und Kundinnen.

Zielgruppe	Die Umschulung richtet sich an Arbeitsuchende mit und ohne Leistungsbezug, die sich eine neue Basis für ihre weitere berufliche Karriere erarbeiten möchten.
Zugangs- voraussetzungen	Primäre Voraussetzung ist das Interesse an der IT-Arbeitswelt. Wir erwarten gute schriftliche und mündliche Sprachkenntnisse (Deutsch und Englisch), Mathematikwissen, IT-Grundkenntnisse, analytisches Denkvermögen, Flexibilität, Kommunikationsvermögen und betriebswirtschaftliches Interesse. Die Teilnahme an einem Beratungsgespräch und einem Eignungstest an der bbw Akademie sind verbindlich.
Ablauf	Der Unterricht findet ausschließlich online statt, mit Dozenten und Dozentinnen im virtuellen Klassenzimmer. Unsere Lernprozessbegleiter und Lernprozessbegleiterinnen unterstützen Sie am Bildungszentrum. Bei Zustimmung des Kostenträgers und der IHK ist auch die Teilnahme an der Qualifizierung von zu Hause aus möglich.
Praktikum	Während der dreijährigen Umschulung durchlaufen Sie drei betriebliche Lernphasen im Unternehmen.
Lernmittel	Sie erhalten alle für die Ausbildung erforderlichen Lehrmaterialien.
