bbw Bildungswerk
der Wirtschaft in
Berlin und Brandenburg

Ihr persönliches Bildungsangebot



Umschulung

Fachinformatiker / Fachinformatikerin Systemintegration (IHK)

Digitale Umschulung für eine Berufstätigkeit auf dem IT-Arbeitsmarkt

Termin 15.02.2027 - 14.02.2029

Abschluss bbw Teilnahmebescheinigung, Prüfung vor der Industrie- und Handelskammer (IHK)

Dauer Die Umschulung dauert zwei Jahre.

Zeiten Montag bis Freitag 08:15 -15:30

Förderung Agentur für Arbeit / Jobcenter, Berufsgenossenschaften, Bundeswehr, Rententräger, Selbstzahler

Ansprechpartnerin

Nina Hultgren
Tel.: 0331/20018-17
Fax: 0331/20018-19
Mail: nina.hultgren@bbw-akademie.de

Veranstaltungsort

Potsdam
Schlaatzweg 1
14473 Potsdam

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 Systemintegration
10a Serverdienste bereitstellen und Administrationsaufgaben automatisieren
11a Betrieb und Sicherheit vernetzter Systeme gewährleisten
12a Kundenspezifische Systemintegration 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 Umschulung realisieren Sie kundenspezifische Informations- und Kommunikationslösungen. Hierfür vernetzen Sie Hard- und Softwarekomponenten zu komplexen Systemen. Daneben beraten und schulen Sie Benutzerinnen und Benutzer.

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 zweijährigen Umschulung durchlaufen Sie drei betriebliche Lernphasen im Unternehmen.
Lernmittel	Sie erhalten alle für die Ausbildung erforderlichen Lehrmaterialien.