bbw Bildungswerk
der Wirtschaft in
Berlin und Brandenburg

Ihr persönliches
Bildungsangebot



Umschulung

Zertifizierungsnummer: 2025M100608-10002

Fachinformatiker - Fachrichtung Systemintegration (m/w/d)

mit zertifizierter Zusatzqualifikation Datenbanken, Cloud Computing, JAVA Script und LPI Level 1

Termin ab 01.02.2027 laufender Einstieg

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

Dauer 24 Monate

Zeiten montags bis freitags in der Zeit von 08:30 bis 13:30 Uhr

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

Ansprechpartnerin

Nancy Haugk
Tel.: 0334/68529-401
Fax: 030/50929-299
Mail: Nancy.Haugk@bbw-akademie.de

Veranstaltungsort

Seelow
Fichtenweg 4
15203 Seelow

Inhalte

A. Fachrichtungsübergreifende berufsprofilgebende Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten

• Planen, Vorbereiten und Durchführen von Arbeitsaufgaben in Abstimmung mit den kundenspezifischen Geschäfts- und Leistungsprozessen
• Informieren und beraten von Kunden
• Beurteilen marktgängiger IT-Systeme und kundenspezifischer Lösungen
• Entwickeln, Erstellen und Betreuen von IT-Lösungen
• Durchführen und Dokumentieren von qualitätssichernden Maßnahmen
• Umsetzen, Integrieren und Prüfen von Maßnahmen zur IT-Sicherheit und zum Datenschutz
• Erbringen der Leistungen und Auftragsabschluss
• Betreiben von IT-Systemen
• Inbetriebnehmen von Speicherlösungen
• Programmieren von Softwarelösungen

B. Berufsprofilgebende Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten in der Fachrichtung: Systemintegration

• Konzipieren und Realisieren von IT-Systemen
• Installieren und Konfigurieren von Netzwerken
• Administrieren von IT-Systemen

C. fachrichtungsübergreifende, integrativ zu vermittelnden Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten (fortlaufende Vermittlung im Lernprozess)

• Berufsbildung sowie Arbeits- und Tarifrecht
• Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes
• Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit
• Umweltschutz
• Vernetztes Zusammenarbeiten unter Nutzung digitaler Medien

D. Zusatzqualifikation

• Datenbanken, Cloud Computing, JAVA Script und LP1 Level 1

Zielgruppe

Die Umschulung ist konzipiert für erwerbsfähige Leistungsberechtigte im Leistungsbezug mit oder ohne abgeschlossene Berufsausbildung und einschlägiger Berufserfahrung im IT-Bereich.

Zielsetzung

Das Ziel dieser Umschulung besteht darin, die Voraussetzungen für die langfristige Integration in den ersten Arbeitsmarkt herzustellen oder zu verbessern, individuelle Unterstützungsleistungen zu geben und mögliche Wege aufzuzeigen, selbständig und eigenverantwortlich aktiv zu werden. Die Umschulung steht für arbeitsprozessorientierte Ausbildung und greift die konkreten Anforderungen aller Unternehmen mit dem Bereich Systemintegration auf. Mit dem digitalen Zeitalter Lernen und Arbeiten. Ziel ist es ebenso die berufsbezogenen und berufsübergreifenden Handlungskompetenzen (Fachkompetenz, Selbstkompetenz, Sozialkompetenz, Methoden-Kompetenz, kommunikative Kompetenz, Lernkompetenz) zu stärken. Der Ausbildungsrahmenplan und Rahmenlehrplan orientieren sich am Ausbildungsberuf und Arbeitsprozess, also an einer realen Ausbildung in den Unternehmen.

Zugangs-voraussetzungen

Interesse an der IT-Arbeitswelt, gute schriftliche und mündliche Sprachkenntnisse (Deutsch/Englisch), Mathematikwissen, IT-Grundkenntnisse, analytisches Denkvermögen, Flexibilität, Kommunikationsvermögen und betriebswirtschaftliches Interesse.

Betriebliche Lernphase

Die Umschulung beinhaltet eine betriebliche Lernphase im Zeitraum von insgesamt 6 Monaten.