Fachinformatiker:in Systemintegration - Umschulung (IHK)

Zusammenfassung

Du bist Fachinformatiker/-in, ein staatlich anerkannter Ausbildungsberuf in den Bereichen Informatik und Informationstechnologie. Als Fachinformatiker/-in der Fachrichtung Systemintegration - kurz FISI - planst, installierst, wartest und administrierst du Systeme sowie Netzwerke und setzt deine Kenntnisse im Bereich der Betriebssysteme, Rechnernetztechniken und Protokolle ein. Du bist auch für das Thema IT-Sicherheit (Firewalls, Verschlüsselung, etc.) verantwortlich. Eine typische Beschäftigung nach deiner Ausbildung ist Systemadministrator und Systemintegrator, auch als Netzwerkadministrator bezeichnet.

Im Rahmen der Umschulung werden dir die für die Ausübung des Berufes benötigten Fertigkeiten und Kenntnisse handlungsorientiert vermittelt. Die Umschulung beinhaltet eine betriebliche Ausbildungsphase von mindestens 6 Monaten und endet mit einer Prüfung vor der Industrie- und Handelskammer (IHK).

Bestens vorbereitet: Wir bieten eine Vielzahl an Vorbereitungskursen, mit denen du vor dem Start deiner Umschulung Grundkenntnisse erwerben oder auffrischen kannst. Sprich uns gerne an!

Kursinhalte

Fachinformatiker:in, Systemintegration ist ein anerkannter Ausbildungsberuf.
Die Ausbildungsinhalte richten sich nach der bundeseinheitlichen Ausbildungsverordnung und dem Rahmenlehrplan des Berufsbildes.
Dies sind u. a.:

- ✓ Entwicklung der notwendigen Handlungskompetenzen für IT-Berufe
- ✓ Service-Support-Level und Serviceanfragen bearbeiten (bspw. in ITIL: Information Technology Infrastructure Library v4)
- ✓ Projekt- und Qualitätsmanagement in Projektbearbeitung
- ✓ Rechtliche Rahmenbedingungen im betrieblichen Umfeld
- ✓ Marktzusammenhänge, Kundenaufträge kalkulieren und abrechnen
- ✓ Einführung in die Programmierung und weitere Skills mit Python

Kursnummer
VZ-E-3618-2

Standort
CBZ Landshut GmbH
Ottostraße 21 A
84030 Landshut

Dein Kontakt
Andreas Schulz
Telefon: 0871 966280
E-Mail: mail@cbz.de

Unterrichtsform
Vollzeit

Dauer
24 Monate in Vollzeit inkl. 6 Monate Praktikum

Die nächsten Kurstermine

01.02.27 - 31.01.29	08.02.27 - 31.01.29
15.02.27 - 31.01.29	22.02.27 - 31.01.29
01.03.27 - 31.01.29	08.03.27 - 31.01.29

Zusätzlich 11 weitere Termine verfügbar.
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

Kosten
€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

- ✓ Grundlagen Datenbanksystem und SQL (Structured Query Language)
- ✓ Softwareentwicklung und Visualisierung mit UML (Unified Modeling Language)
- ✓ Detailfunktionen eines Personal Computers und zugehörige Geräte am Arbeitsplatz
- ✓ Grundlagen der Elektro- und Digitaltechnik
- ✓ Einführung Netzwerktechnik und erweiterte Netzwerkfunktionen
- ✓ Server- und Betriebssysteme einrichten
- ✓ Datenschutz nach DSGVO (Datenschutzgrundverordnung) und Informationssicherheit
- ✓ Schutzbedarfanalyse durchführen
- ✓ inklusive Praxisanteil

Berufsspezifik Fachinformatiker:in Systemintegration

- ✓ Aktuelle Serversysteme Microsoft und Linux administrieren
- ✓ Komplexe Netzwerksysteme realisieren, Speicherumgebungen, Microcontroller (Arduino)
- ✓ Datensicherheitskonzepte entwickeln/umsetzen

* Bei entsprechender Leistung besteht im Rahmen der Umschulung die Möglichkeit, folgende Zertifikate zu erwerben:

- ✓ AWS Solution Architect Associate
- ✓ LanguageCert Sprachzertifikat

Deine beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Die IT-Branche ist eine der sogenannten „Boombranchen“. Seit dem Jahr 2001 konnten wir hier keinen Stellenrückgang verzeichnen. Im Gegenteil: Laut einer Studie zum Arbeitsmarkt für IT-Fachkräfte des Hightech-Verbands BITKOM werden in Deutschland dringend IT-Spezialisten gesucht. Und Experten erwarten, dass sich der IT-Fachkräftemangel in Zukunft weiter verschärfen wird. Am größten ist die Nachfrage aktuell nach Netzwerkadministratoren. Zu erklären ist dies u.a. mit den steigenden Anforderungen an die IT-Infrastruktur, die durch die weitere Verbreitung des Cloud Computing entstehen. Mit diesem Abschluss sichern Sie sich daher sehr gute Karrierechancen in einer zukunftssicheren Branche und schaffen die Grundlage für zahlreiche Weiterbildungs- und Aufstiegsmöglichkeiten.

Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort

Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.

Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2, Englischkenntnisse auf dem Niveau B1 sowie EDV-Grundkenntnisse.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

Zielgruppe

Dieser Kurs ist geeignet für Arbeitssuchende mit oder ohne Berufsausbildung, die sich für eine Tätigkeit im Informatikbereich interessieren.

Dein Abschluss

Kammerprüfung & trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Förderung mit Bildungsgutschein

Als zugelassener Träger nach der AZAV ist der Großteil unserer Angebote nach anspruchsvollen Qualitätsanforderungen zertifiziert. Für Sie als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters bedeutet das: Ihre Teilnahme ist mit Bildungsgutschein zu 100 % förderbar und für Sie selbst damit kostenlos.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Ihr Lernweg umfasst neben dem klassischen Training mit Ihren Dozierenden auch praxisnahe Übungen wie Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. In der synchron begleiteten Lernzeit arbeiten Sie in Ihrem eigenen Tempo mit verschiedenen interaktiven Medien und vertiefen die Lerninhalte. Dabei steht Ihnen jederzeit unsere Lernbegleitung zur Verfügung und unterstützt Sie individuell im direkten, persönlichen Austausch – auch zur gezielten Prüfungsvorbereitung.

Herausgeber:

CBZ Landshut GmbH
Ottostraße 21 A
84030 Landshut
Telefon: 0871 96628-0
Fax: 0871 96628-22
E-Mail: mail@cbz.de
Internet: www.cbz.de

Geschäftsführer
Andreas Schulz