NEXIO Online Akademie GmbH

Cloud Architect

Cloud Computing (AWS, Azure, Google Cloud) · Anbieter: NEXIO Online Akademie GmbH

FÖRDERUNG & KOSTEN

Kurspreis: 13.531,50 €

AZAV-zertifizierter Bildungsträger — Förderung durch die Agentur für Arbeit möglich

Kursdaten auf einen Blick

Durchführung	Online
Lernformat	Zeitgebunden
Dauer	21 Wochen in Vollzeit
Unterrichtssprache	Deutsch
Kursstart	Startet jede Woche
Vorkenntnisse	Berufliche Vorerfahrung
Abschluss	International anerkanntes Microsoft®-Zertifikat (nach bestandenen Prüfungen) & Internationales Zertifikat AWS (nach bestandener Prüfung) & trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Kurzbeschreibung

Der Kurs vermittelt umfassende Kenntnisse und Fähigkeiten, die für die Planung, Implementierung und Verwaltung von Cloud-Infrastrukturen notwendig sind. Teilnehmende lernen die Grundlagen der Cloud-Konzepte sowie die spezifischen Dienste und Funktionen von Azure kennen. Der Kurs …

Bildungsträger & Kontakt

NEXIO Online Akademie GmbH
Am Herrschaftsweiher 11, 67071 Ludwigshafen am Rhein
Telefon: 0800 100 87 34
E-Mail: beratung@nexio-akademie.de
Web: https://nexio-akademie.de

Kurs online ansehen

01 Kursbeschreibung

Der Kurs vermittelt umfassende Kenntnisse und Fähigkeiten, die für die Planung, Implementierung und Verwaltung von Cloud-Infrastrukturen notwendig sind. Teilnehmende lernen die Grundlagen der Cloud-Konzepte sowie die spezifischen Dienste und Funktionen von Azure kennen. Der Kurs behandelt Themen wie sichere Netzwerkkonnektivität, Nutzung von Sicherheitstools, Überwachung und Reporting, und die Verwaltung von Azure Subscriptions.

02 Lehrplan & Module

1. Grundlagen der Cloud-Konzepte

Du lernst die Grundlagen der Cloud-Konzepte kennen.

2. Azure Services

Du lernst die spezifischen Dienste und Funktionen von Azure kennen.

3. Sichere Netzwerkkonnektivität

Du beschäftigst dich mit sicherer Netzwerkkonnektivität.

4. Sicherheitstools

Du lernst die Nutzung von Sicherheitstools kennen.

5. Überwachung und Reporting in Azure

Du beschäftigst dich mit Überwachung und Reporting in Azure.

6. Azure Subscriptions

Du lernst die Verwaltung von Azure Subscriptions kennen.

7. Azure Support Optionen

Du lernst die Support-Optionen von Azure kennen.

8. Azure Service Level Agreements

Du beschäftigst dich mit den Service Level Agreements von Azure.

9. Externe Zertifizierungsprüfung

Du bereitest dich auf die externe Zertifizierungsprüfung vor.

10. Identitäts-, Governance- und Überwachungslösungen

Du entwirfst Identitäts-, Governance- und Überwachungslösungen.

11. Datenspeicherlösungen

Du beschäftigst dich mit Datenspeicherlösungen.

12. Geschäftskontinuität

Du beschäftigst dich mit Lösungen für die Geschäftskontinuität.

13. Infrastrukturlösungen

Du beschäftigst dich mit Infrastrukturlösungen.

14. Netzwerkbetrieb

Du beschäftigst dich mit dem Netzwerkbetrieb.

15. Hochverfügbare Umgebungen

Du beschäftigst dich mit hochverfügbaren Umgebungen.

16. Automatisierung (CloudFormation)

Du beschäftigst dich mit Automatisierung mit CloudFormation.

03 Enthaltene Zertifikate

Trägerzertifikat: International anerkanntes Microsoft®-Zertifikat (nach bestandenen Prüfungen) & Internationales Zertifikat AWS (nach bestandener Prüfung) & trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

04 Voraussetzungen

Vorkenntnisse

Niveau: Berufliche Vorerfahrung

Vorausgesetzt werden Sprachkenntnisse auf dem Niveau Deutsch C1 und Englisch B2. Fundierte Expertenkenntnisse im Umgang mit PC-Systemen generell, sowie im Bereich der Netzwerktechnik, sind zwingend erforderlich. Eine Ausbildung in diesem Bereich (z.B. Fachinformatiker - Systemintegration o. ä.), bzw. ein Studium sind nicht zwingend notwendig, jedoch von Vorteil.

05 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Arbeitssuchende

Mögliche Berufsbilder: Cloud-Architekt, Cloud Engineer, Cloud-Ingenieur

NÄCHSTER SCHRITT

Kursdetails online ansehen und Anbieter kontaktieren

NEXIO Online Akademie GmbH · Am Herrschaftsweiher 11, 67071 Ludwigshafen am Rhein
0800 100 87 34 · beratung@nexio-akademie.de · https://nexio-akademie.de

Online ansehen