

Cloud Architect

Zusammenfassung

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.

Kursinhalte

- ✓ Grundlagen der Cloud-Konzepte
- ✓ Azure Services
- ✓ Sichere Netzwerkkonnektivität
- ✓ Sicherheitstools
- ✓ Überwachung und Reporting in Azure
- ✓ Azure Subscriptions
- ✓ Azure Support Optionen
- ✓ Azure Service Level Agreements
- ✓ Externe Zertifizierungsprüfung
- ✓ Identitäts-, Governance- und Überwachungslösungen
- ✓ Datenspeicherlösungen
- ✓ Geschäftskontinuität
- ✓ Infrastrukturlösungen
- ✓ Netzwerkbetrieb
- ✓ Hochverfügbare Umgebungen
- ✓ Automatisierung (CloudFormation)

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Absolventen dieses Kurses können in verschiedenen Branchen tätig werden, darunter IT-Dienstleistungen, Softwareentwicklung, Unternehmensberatung und Cloud-Lösungsanbieter. Die aktuelle Arbeitsmarktsituation für Cloud Architekten ist sehr positiv, da immer mehr Unternehmen ihre IT-Infrastruktur in die Cloud verlagern und Experten benötigen, die diese Prozesse planen und umsetzen können. Cloud Architekten sind gefragt, um sichere, effiziente und skalierbare Cloud-Lösungen zu entwickeln und zu verwalten.

Kursnummer

ZF-E-9660

Standort

vhs Rhön und Grabfeld gGmbH
Marktplatz 2
97638 Mellrichstadt

Ihr Kontakt

VHS - Kundenservice

Telefon: [09776 7090980](tel:097767090980)

E-Mail: kundenservice@die-vhs.de

Unterrichtsform

Vollzeit und Teilzeit

Dauer

21 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 18.08.25 - 16.01.26 (VZ) | 25.08.25 - 23.01.26 (VZ) |
| 01.09.25 - 30.01.26 (VZ) | 08.09.25 - 06.02.26 (VZ) |
| 15.09.25 - 13.02.26 (VZ) | 22.09.25 - 20.02.26 (VZ) |

Zusätzlich 16 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



Teilnahmevoraussetzungen

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.

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

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Personen aus den Bereichen Management, Operations, Software QA und Testing, die ihre Kenntnisse erweitern möchten, um in die technische Rolle eines Cloud Architekten hineinzuwachsen. Besonders geeignet ist der Kurs für diejenigen, die bereits erweiterte IT-Kenntnisse besitzen und ihre Fähigkeiten im Bereich der Cloud-Architektur und Azure Services vertiefen möchten.

Ihr Abschluss

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

Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und all unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters kann Ihre Teilnahme somit mit einem Bildungsgutschein zu 100 % gefördert werden.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Neben der klassischen Wissensvermittlung durch Ihre Dozierenden besteht der Unterricht aus praxisorientierten Fallbeispielen, Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. Während der Wissensvertiefung arbeiten Sie mit verschiedenen Medien und bestimmen Ihr individuelles Lerntempo. So wird der Lernstoff auf vielfältige Weise vermittelt und nachhaltig gefestigt. Durch unsere Prüfungsvorbereitungen und das optionale Fachtutoring sind Sie für die Prüfungen bestens gerüstet.

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.



Herausgeber:

vhs Rhön und Grabfeld gGmbH
Marktplatz 2
97638 Mellrichstadt
Telefon: 09776 7090980
E-Mail: kundenservice@die-vhs.de
Internet: www.die-vhs.de

Geschäftsführer

Florian Schmitt

