Designing and Implementing Microsoft Azure Networking Solutions (AZ-700)

Zusammenfassung

Zu den Aufgaben als Azure Network Engineer gehören die Empfehlung, Planung und Implementierung von Azure-Netzwerklösungen. Fachleute in dieser Rolle verwalten die Lösungen für Leistung, Ausfallsicherheit, Skalierung und Sicherheit. Sie setzen Netzwerklösungen ein, indem sie das Azure-Portal und weitere Methoden verwenden, einschließlich PowerShell, Azure Command-Line Interface (CLI) und Azure Resource Manager-Vorlagen (ARM-Vorlagen).

Kursinhalte

- ✓ Introduction to Azure virtual networks
- ✓ Design and implement Hybrid Networking
- ✓ Design and implement Azure ExpressRoute
- ✓ Load balance non-HTTP(S) traffic in Azure
- ✓ Load balance HTTP(S) traffic in Azure
- ✓ Design and implement network security
- ✓ Design and implement private access to Azure Services
- ✓ Design and implement network monitoring
- ✓ Vorbereitung auf die externe Prüfung

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Der Azure Network Engineer arbeitet mit Lösungsarchitekten, Cloud-Administratoren, Sicherheitstechnikern, Anwendungsentwicklern und DevOps-Technikern zusammen, um Azure-Lösungen zu liefern. Mit dieser Weiterbildung haben Sie die Möglichkeit, sich bestens auf dem zukunftssicheren IT-Arbeitsmarkt zu positionieren.

Kursnummer
VZ-E-3409-2

Standort
Bildungszentrum Saalfeld GmbH
Bahnhofstraße 6 A
07318 Saalfeld

Ihr Kontakt
Bildungszentrum Saalfeld GmbH
Telefon: 03671 5526210
E-Mail: info@bz-saalfeld.de

Unterrichtsform
Vollzeit

Dauer
4 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

16.11.26 - 11.12.26	23.11.26 - 18.12.26
30.11.26 - 29.12.26	07.12.26 - 08.01.27
14.12.26 - 15.01.27	21.12.26 - 22.01.27

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

Teilnehmende müssen über gute Deutschkenntnisse verfügen und im Umgang mit Windows geübt sein, also sich in der Ordnerstruktur zurechtfinden und mit Dateien arbeiten können. Da die Weiterbildung mit englischer Doku durchgeführt wird, sind außerdem gute Englischkenntnisse wichtig. Kandidaten für diese Zertifizierung sollten zudem über fachkundige Azure-Administrationskenntnisse verfügen, zusätzlich zu umfangreichen Erfahrungen und Kenntnissen über Netzwerke, hybride Verbindungen und Netzwerksicherheit.

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

Zielgruppe

Dieses Bildungsangebot richtet sich an alle Personen, die das Azure Network Engineer Associate Zertifikat erlangen wollen.

Ihr Abschluss

International anerkannte Microsoft®-Zertifikate (nach bestandenen Prüfungen) & trägerinterne Zertifikate bzw. Teilnahmebescheinigungen

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.

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:

Bildungszentrum Saalfeld GmbH
Bahnhofstraße 6 A
07318 Saalfeld
Telefon: 03671 5526210
E-Mail: info@bz-saalfeld.de
Internet: www.bz-saalfeld.de/viona

Geschäftsführer
Christoph Majewski