

## Quereinstieg: Vom Einstieg in die AWS-Cloud als Cloud Practitioner über die Azure Fundamentals zur Azure Administrator, Security Engineer & Solutions Architect Expert Zertifizierung (CFL-C02, AZ-900; AZ-104, AZ-500, AZ-305)

### Zusammenfassung

Erweitern Sie Ihre beruflichen Horizonte und steigen Sie mit den AWS und Microsoft Azure Zertifizierungen in die Welt des Cloud-Computing ein! Beginnen Sie mit der Zertifizierung AWS Cloud Practitioner, die Ihnen grundlegende Kenntnisse über AWS-Dienste, Cloud-Konzepte und Sicherheit vermittelt. Sie ist ideal für Anfänger, die die Basis für eine erfolgreiche Karriere in der Cloud-Technologie legen möchten.

Vertiefen Sie Ihr Wissen mit Azure Fundamentals, indem Sie die Grundlagen der Microsoft Azure-Dienste, Sicherheit und Compliance erlernen. Werden Sie zum Experten als Azure Administrator, indem Sie die Implementierung, Überwachung und Wartung von Azure-Diensten beherrschen.

Schützen Sie Ihre Cloud-Umgebungen mit der Zertifizierung Azure Security Engineer Associate. Sie ist für Fachleute konzipiert, die tiefgreifende Kenntnisse in der Sicherung von Azure-Diensten und der Implementierung von Sicherheitskontrollen besitzen.

Meistern Sie schließlich die Architektur komplexer Azure-Lösungen mit der Zertifizierung Azure Solutions Architect Expert. Sie ist für erfahrene Fachleute gedacht, die umfassende Kenntnisse in der Gestaltung, Implementierung und Überwachung skalierbarer und zuverlässiger Azure-Architekturen haben.

Diese Zertifizierungen sind perfekt für IT-Experten, die ihre strategischen Fähigkeiten unter Beweis stellen und sich als führende Azure-Spezialisten positionieren möchten. Werden Sie Teil der Zukunft des Cloud-Computings mit Microsoft Azure Zertifizierungen!

#### Kursnummer

ZF-E-9715

#### 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](mailto:kundenservice@die-vhs.de)

#### Unterrichtsform

Vollzeit und Teilzeit

#### Dauer

25 Wochen in Vollzeit

#### Die nächsten Kurstermine

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 21.07.25 - 16.01.26<br>(VZ) | 28.07.25 - 23.01.26<br>(VZ) |
| 04.08.25 - 30.01.26<br>(VZ) | 11.08.25 - 06.02.26<br>(VZ) |
| 18.08.25 - 13.02.26<br>(VZ) | 25.08.25 - 20.02.26<br>(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



## Kursinhalte

- ✓ Cloud-Konzepte
- ✓ AWS und Azure Technologie
- ✓ AWS und Azure Administration
- ✓ Virtual Machines und Storage Lösungen
- ✓ Virtual Networking und Connectivity
- ✓ AWS und Azure Billing
- ✓ Network Traffic Management
- ✓ Identitätsdienste und Sicherheit
- ✓ Governance and Compliance
- ✓ Data Services
- ✓ Verwaltung der Ressourcensicherheit
- ✓ Entwerfen von Datenspeicherlösungen
- ✓ Implementierung des Bedrohungsschutz
- ✓ Identifizierung und Behebung von Schwachstellen
- ✓ Entwerfen von Infrastrukturlösungen
- ✓ Vorbereitung auf die externe Prüfung

## Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

International anerkannte und zudem sehr praxisorientierte Herstellerzertifizierungen stehen bei Arbeitgebern hoch im Kurs. Ohne entsprechende Zertifizierung ist es schwierig, auf dem Arbeitsmarkt Fuß zu fassen. Administratoren mit den Zertifizierungen AWS Certified Cloud Practitioner und Microsoft Certified: Azure Fundamentals, Azure Administrator, Azure Security Engineer Associate und Azure Solution Architect Expert verfügen über Fachkenntnisse im Entwerfen und Administrieren von Cloud- und Hybridlösungen, die in Microsoft Azure und AWS ausgeführt werden. Eingeschlossen sind Computer-, Netzwerk-, Speicher-, Überwachungs- und Sicherheitslösungen. Damit ergänzen sie als AWS und Azure-Cloud-Administratoren sowohl Cloud-only- als auch hybride Unternehmensumgebungen um ihr Wissen und ihre fachliche Expertise, die bei vielen potenziellen Arbeitgebern sehr gefragt ist.

## Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden gute Deutschkenntnisse auf dem Mindestniveau von A2. Aufgrund der Lerncenter-Umgebung empfehlen wir aber B2, da die Lernenden dem Unterricht nicht nur folgen, sondern aktiv partizipieren können müssen. Englischkenntnisse auf dem Niveau B2 sind notwendig, da die Dokumentationen, die Übungsumgebungen sowie die Prüfungen in Englisch gehalten sind.

Zwingend erforderlich sind Expertenkenntnisse im Umgang mit

### 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.



PC-Systemen generell sowie im Bereich der Netzwerktechnik. Eine Ausbildung in diesem Bereich (z.B. als Fachinformatiker:in - Systemintegration o.ä.) oder 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 alle Personen, die die folgenden international anerkannten Zertifikate und die entsprechenden fachspezifischen Kenntnisse erwerben wollen: AWS Certified Cloud Practitioner, Microsoft Certified: Azure Fundamentals, Azure Administrator Associate, Azure Security Engineer Associate und Azure Solutions Architect Expert.

## 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.



### 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

