

## Microsoft Azure Security Technologies (AZ-500)

### Zusammenfassung

Dieses Kursmodul dient zur Vorbereitung, um eine Vielfalt technischer Aufgaben erfüllen zu können: Azure-Sicherheitsingenieure implementieren Sicherheitskontrollen und Bedrohungsschutz. Sie verwalten Identität und Zugriff und schützen Daten, Anwendungen und Netzwerke in Cloud- und Hybridumgebungen als Teil einer End-to-End-Infrastruktur. Das Modul ist Bestandteil für den Erwerb des Microsoft Azure Security Engineer Associate.

### Kursinhalte

- ✓ Azure Security Administration
- ✓ Azure AD PIM
- ✓ Azure Platform Protection
- ✓ Secure Data and Applications
- ✓ Secure the network
- ✓ Manage security alerts
- ✓ Create security baselines
- ✓ Vorbereitung auf die externe Prüfung

### Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Mit dieser Weiterbildung erwerben Sie Kenntnisse in der Absicherung der Microsoft Azure Cloud und der darin enthaltenen Daten. Sie implementieren Sicherheitskontrollen und halten die Sicherheitsstandards für Identität und Zugriff auf Daten aufrecht. Sie beheben Schwachstellen mithilfe einer Vielzahl von Sicherheitstools, implementieren Threat Protection und reagieren auf Eskalationen von Sicherheitsvorfällen.

Als Microsoft Azure-Sicherheitstechniker sind Sie oft Teil eines größeren Teams, das sich mit der Cloud-basierten Verwaltung und Sicherheit widmet. Damit bereiten Sie sich auf neue Einsatzmöglichkeiten vor, wodurch sich für Sie vielfältige neue Karrierechancen auf dem zukunftssicheren IT-Arbeitsmarkt ergeben.

#### Kursnummer

E-3196-2

#### Ihr Kontakt

**Bildungszentrum des Handels e. V.**

Telefon: [02371 7892222](tel:023717892222)

E-Mail: [online-akademie@bzh-bildung.de](mailto:online-akademie@bzh-bildung.de)

#### Unterrichtsform

Vollzeit

#### Dauer

4 Wochen in Vollzeit

#### Die nächsten Kurstermine

26.01.26 - 20.02.26	02.02.26 - 27.02.26
09.02.26 - 06.03.26	16.02.26 - 13.03.26
23.02.26 - 20.03.26	02.03.26 - 27.03.26

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. Wünschenswert sind zudem gute Kenntnisse in den Bereichen Scripting und Automatisierung, Netzwerke, Virtualisierung, Microsoft Azure Produkte und Cloud-Funktionen. Da die Maßnahme mit englischer Doku durchgeführt wird, sind außerdem gute Englischkenntnisse wichtig.

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 Security Engineer Associate Zertifikat erlangen wollen.

## Ihr Abschluss

International anerkanntes Microsoft®-Zertifikat (nach bestandener Prüfung) & 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.

### 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 des Handels e. V.**  
Erich-Nörrenberg-Straße 5  
58636 Iserlohn  
Telefon: 02371 7892222  
E-Mail: [online-akademie@bzh-bildung.de](mailto:online-akademie@bzh-bildung.de)  
Internet: [www.bzh-bildung.de](http://www.bzh-bildung.de)

**Geschäftsführer**  
Stephan Kösters

