# Microsoft Azure Administrator Associate inkl. Zertifizierung

Cloud Computing (AWS, Azure, Google Cloud) · Anbieter: Akademie Überlingen

FÖRDERUNG & KOSTEN

**Kurspreis: 3.018,33 €**

Förderfähig über: Bildungsgutschein

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

## Kursdaten auf einen Blick

| | |
|---|---|
| **Durchführung** | Online |
| **Lernformat** | Zeitgebunden |
| **Dauer** | 4 Wochen in Vollzeit oder 8 Wochen in Teilzeit |
| **Unterrichtssprache** | Deutsch |
| **Kursstart** | Startet jeden Monat |
| **Vorkenntnisse** | Grundlegende Kenntnisse |

## Kurzbeschreibung

Stellen Sie mit der neusten Microsoft Azure Administrator Associate-Zertifizierung Ihre Fähigkeit unter Beweis, Ressourcen und Dienste in Microsoft Azure zu verwalten und zu überwachen sowie Sicherheitsmaßnahmen zu implementieren.

## Bildungsträger & Kontakt

**Akademie Überlingen**

Goethering 7, 49074 Osnabrück

Telefon: 0541 33112365

E-Mail: kursnet-management@a-ue.de

Web: http://www.akademie-ueberlingen.de

Kurs online ansehen

## 01 Kursbeschreibung

Stellen Sie mit der neusten Microsoft Azure Administrator Associate-Zertifizierung Ihre Fähigkeit unter Beweis, Ressourcen und Dienste in Microsoft Azure zu verwalten und zu überwachen sowie Sicherheitsmaßnahmen zu implementieren.

## 02 Lehrplan & Module

### 1. Module 1: Identity

Secure identities with Azure Active Directory, and implement users and groups

### 2. Governance and Compliance

In this module, you will learn about managing your subscriptions and accounts, implementing Azure policies, and using Role-Based Access Control

### 3. Module 3: Azure Administration

The tools for an Azure Administrator uses to manage their infrastructure. This includes the Azure Portal, Cloud Shell, Azure PowerShell, CLI, and Resource Manager Templates

### 4. Module 4: Virtual Networking

The basic virtual networking concepts like virtual networks and subnetting, IP addressing, network security groups, Azure Firewall, and Azure DNS

### 5. Module 5: Intersite Connectivity

Intersite connectivity features including VNet Peering, Virtual Network Gateways, and Site-to-Site Connections

### 6. Module 6: Network Traffic Management

Network Traffic Strategies including Network Routing and Service Endpoints, Azure Load Balancer, Azure Application Gateway, and Traffic Manager

### 7. Module 7: Azure Storage

Storage features including Storage Accounts, Blob Storage, Azure files and File Sync, storage security, and storage tools

### 8. Module 8: Azure Virtual Machines

Azure virtual machines including planning, creating, availability and extensions

### 9. Module 9: Serverless Computing

Administer Serverless Computing features like Azure App Service, Azure Container Instances, and Kubernetes

### 10. Module 10: Data Protection

Backing up Files and Folders, and Virtual Machine backups

### 11. Module 11: Monitoring

Monitoring your Azure infrastructure including Azure Monitor, alerting, and log analytics

### 12. Praktische Übungen und Prüfungsvorbereitung

Praktische Übungen
Prüfungs-/Zertifizierungsvorbereitung

## 03 Enthaltene Zertifikate

**Externes Zertifikat: Microsoft Azure Administrator**

## 04 Voraussetzungen

### Vorkenntnisse

**Niveau: Grundlegende Kenntnisse**

Gute Sprachkenntnisse in Deutsch in Wort und Schrift

Ausreichende Englischkenntnisse zum Verstehen der in Englisch gestellten Prüfungsfragen

EDV-Vorkenntnisse

Grundlegende IT-Affinität

Aktive MS Azure Fundamentals Zertifizierung (nicht älter als drei Jahre)

Teilnahme an einem Kundeberatungsgespräch

## 05 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Arbeitssuchende
- AkademikerInnen
- WiedereinsteigerInnen

Mögliche Berufsbilder: Cloud Engineer, Cloud-Ingenieur, IT-Systemadministrator

NÄCHSTER SCHRITT

**Kursdetails online ansehen und Anbieter kontaktieren**

Akademie Überlingen · Goethering 7, 49074 Osnabrück
0541 33112365 · kursnet-management@a-ue.de · http://www.akademie-ueberlingen.de

Online ansehen