Cloud Technology Academy TÜV: Microsoft Azure Architect

Rollenbasierte Upgradeausbildung vom Azure Consultant zum Azure Architect.

Seminar	Zurzeit keine Termine	Zertifikat
Präsenz / Virtual Classroom	80 Unterrichtseinheiten	

Seminarnummer: 29951 | Herstellernummer: CTA-AA

Stand: 17.09.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/29951

Die mit Microsoft entwickelte Ausbildung zum Azure Architect baut auf der Ausbildung zum Azure Consultant auf und vertieft Ihre PaaS Lösungs- und DevOps-Kenntnisse. Nachdem Sie im Azure Consultant Lehrgang die Anwendung und Entwicklung von Cloud-Technologien und die Initiierung und Umsetzung von Cloud-Migrations- bzw. Optimierungsprojekten gelernt haben, steigen Sie nun im Bereich Architecture und Design auf das Skill-Level Azure Expert.

Nutzen

Nach erfolgreichem Abschluss des Azure Consultants und Azure Achitects sind Sie befähigt, Ihre Kunden und Partner iterativ in ihrer Cloudeinführung bzw. in Cloudprojekten zu beraten und zu betreuen. Azure Projekte können Sie hinsichtlich der Entwicklung, Initiierung, Umsetzung und Optimierung von Cloud-Lösungen technisch und methodisch optimal steuern. Außerdem verfügen Sie über das Know-How Architekturen für Azure-Lösungen zu konzeptionieren, implementieren und optimieren sowie beteiligte Mitarbeiter und Vendoren zu begleiten und zu beraten.

Zielgruppe

- Ausschließlich für Teilnehmer, die bereits die Ausbildung zum Azure Consultant (Seminarnummer 29950) absolviert haben.
- On-premise Fachkräfte, die ihren Horizont und ihre berufliche Qualifikation als Azure Experte erweitern möchten.
- IT-affine junge Nachwuchstalente, die nach ihrem erfolgreichem (Fach-)Hochschulabschluss ihre Leidenschaft für Technologien zum Beruf machen möchten und sich zum Azure Consultant und Azure-Architect im Rahmen des Jobeinstiegs fortbilden lassen wollen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Voraussetzungen

Ausschließlich für Teilnehmer, die bereits die Ausbildung zum Azure Consultant (Seminarnummer 29950) absolviert haben.

Abschluss

Zertifikat

Die Ausbildung zum Azure Architect beinhaltet folgende Zertifizierung:

- Exam-Voucher für den AZ-303: Microsoft Azure Architect Technologies
- Exam-Voucher für den AZ-304: Microsoft Azure Architect-Design

Inhalte des Seminars

Advanced Developing Azure Solution and DevOps Skills for Cloud Architects (3 Tage)

- Architektur Stile und Anwendungen
- Implementierung von Benutzerauthentifizierung und -Autorisierung
- Microsoft Identity Platform

Deploy, Configure and Implement Azure Solutions for Cloud Architects (4 Tage)

- Bereitstellen und Verwalten von virtuellen Maschinen und Netzwerken
- Identitäten verwalten und absichern, Zugriffskontrollen, Benutzer, Gruppen und Rollen
- Auswählen von Compute- und Storage-Lösungen
- Erstellen von Webanwendungen mit PaaS sowie von Apps und Diensten, die auf Service Fabric ausgeführt werden
- Verwenden von Azure Kubernetes Service (AKS)

Designing Azure Solutions and Services for Cloud Architects (3 Tage)

- Integration von SaaS-Diensten, die auf der Azure-Plattform verfügbar sind
- Vergleichen von Datenbankoptionen in Azure
- Überwachen und Automatisieren von Azure-Lösungen
- Authoring Serverless-Anwendungen in Azure
- Anwendungsarchitekturmuster in Azure

Wichtige Hinweise

Für die Teilnahme an der Ausbildung zum Azure Architect ist die Absolvierung der Ausbildung zum Azure Consultant (Seminarnummer 29950) erforderlich.

Sie möchten mehrere Mitarbeiter zu Azure Consultants oder Azure Architects ausbilden? Sprechen Sie

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

uns an und profitieren Sie von unserem individuellen Angebot.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/29951 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.