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

# Cloud Technology Academy TÜV: Microsoft Azure Consultant - Basics Home Special

Verkürzte Ausbildung zum Azure Consultant in Teilzeit als Home Special via Virtual Classroom.

Seminar Seminar	Zurzeit keine Termine	Teilnahmebescheinigung
P Virtual Classroom	48 Unterrichtseinheiten	

Seminarnummer: 29952 | Herstellernummer: CTA-AC-BHS

Stand: 06.11.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/29952

Die Anforderungen an die Jobrollen in der IT Branche verändern sich aufgrund von neuen Technologien und dem Bedarf, die digitale Transformation im eigenen Unternehmen mitzugestalten und umzusetzen. Diese, mit Microsoft entwickelte, Ausbildung zum Azure Consultant in verkürzter Form kombiniert die Vermittlung von technischen und methodischen Skills. Sie lernen die Anwendung und Administration von Cloud-Technologien sowie die agilen Projektmanagementmethode SCRUM. Beide verhelfen Ihnen zur Fähigkeit Cloud-Migrations- bzw. Optimierungsprojekte zu initiieren und umzusetzen.

## Nutzen

Nach erfolgreichem Abschluss sind Sie in der Lage Ihre Kunden und Partner iterativ in deren Cloudeinführung bzw. in Cloudprojekten zu beraten und zu betreuen. Azure Projekte können Sie hinsichtlich der Konzeption, Entwicklung, Implementierung und Optimierung von Cloud-Lösungen technisch und methodisch optimal steuern.

# Zielgruppe

- 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 im Rahmen des Jobeinstiegs fortbilden lassen wollen.

# Voraussetzungen

Die Teilnehmenden des Ausbildungstracks Azure Consultant müssen folgende Voraussetzungen erfüllen:



 Mindestens Bachelorabschluss in Informatik, Ingenieurwissenschaften, Mathematik oder einem verwandten Feld (oder eine gleichwertige Kombination aus Ausbildung und Berufserfahrung in einer Tätigkeit als IT Professional).

### **Abschluss**

### Teilnahmebescheinigung

Die Ausbildung beinhaltet die Vorbereitung und den Exam Voucher für die Prüfung zum AZ-104: Microsoft Azure Administrator.

### Inhalte des Seminars

### Administering Azure Cloud IaaS and PaaS Services (AZ-104)

- Azure-Abonnements und -Ressourcen
- Implementierung und Verwaltung von Speicher und Anwendungsdiensten
- Bereitstellung und Verwaltung von virtuellen Maschinen
- Konfiguration und Verwaltung virtueller Netzwerke
- Verwaltung von Identitäten
- Migration von Servern auf Azure

### **Cloud Adoption Framework**

- Business Transformation durch Cloud Technologies
- Modernisierung
- Transformation und Wachstum
- Business Returns

### Agiles Projektmanagement - SCRUM

- Das Agile Manifest
- Einführung in das Thema SCRUM (Rollen, Artefakte und Events)
- Aufgaben, Kompetenzen und Verantwortlichkeiten von SCRUM Owner & SCRUM Master
- Methoden zur Anforderungsaufnahme, Refinement und Reporting in SCRUM
- User Story Writing
- Kanban

# Wichtige Hinweise

Pro Tag umfasst die Ausbildung 4 Unterrichtseinheiten und Sie können zwischen einer Vormittagsgruppe (09:00 - 12:45 Uhr) und einer Nachmittagsgruppe (13:15 - 17:00 Uhr) wählen.

### **Technische Voraussetzungen:**

Betriebssystem:

Windows 8 / 8.1 (32 und 64 Bit) / Windows 10 (32 und 64 Bit)



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

Arbeitsspeicher:

Min. 8 GB Ram

Netzwerkanbindung:

Min. 4 Mbit/s im Download und 1 Mbit/s im Upload (ohne Video) / Min. 4 Mbit/s im Download und 4 Mbit/s im Upload (mit Video)

Browser:

IE 11 / Mozilla Firefox 12.X / Microsoft Edge / Google Chrome

Sonstiges:

Internetanschluss, Headset, Webcam

# Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/29952 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.