

Microsoft Azure Grundlagen für den Einstieg

Einstieg in die Cloud-Welt mit Azure

Artikelnummer: ITSM-10111

Seminarinhalt: Dieses Seminar vermittelt einen fundierten Einstieg in Microsoft Azure – die Cloud-Plattform von Microsoft. Die Teilnehmenden lernen die wichtigsten Dienste, Konzepte und Einsatzmöglichkeiten kennen und erhalten praxisnahe Einblicke in die Einrichtung und Verwaltung von Azure-Ressourcen. Ziel ist es, ein solides Verständnis für die Cloud-Infrastruktur zu entwickeln und erste eigene Projekte umsetzen zu können.

Seminardauer: 2 Tag(e)

Seminarpreis: Online Seminar: 1200,00 € / Vor-Ort Seminar: 1350,00 €

Alle Preise netto zzgl. MwSt. inkl. Arbeitsmaterial, Teilnahmebestätigung, Mittagessen und Getränke (Mittagessen und Getränke bei Online-Seminaren ausgenommen)

Seminarort(e):

Online-Veranstaltungen finden in einem virtuellen Seminarraum per Microsoft Teams-Konferenz statt. Alle unsere Standorte für Präsenzveranstaltungen sind zentral gelegen. Die endgültige Adresse erhalten Sie mit Ihrer offiziellen Einladung - vier Wochen vor dem Beginn der Veranstaltung.

AGENDA:**Grundlagen und Einstieg in Azure**

- Überblick über Cloud Computing und Microsoft Azure
- Wichtige Azure-Dienste und deren Einsatzbereiche
- Kostenmanagement mit dem Azure Pricing Calculator
- Azure Portal, CLI und PowerShell

Ressourcen und Infrastruktur

- Ressourcengruppen und ARM
- Virtuelle Netzwerke und Netzwerksicherheit
- Erstellung und Verwaltung von virtuellen Maschinen

Speicher und Sicherheit

- Azure Storage: Blob, File, Table
- Zugriffskontrolle und Lifecycle Management
- Azure Active Directory und Rollenverwaltung
- Role-Based Access Control (RBAC)

Monitoring und Backup

- Azure Monitor und Log Analytics
- Backup-Strategien und Wiederherstellung

Praxisprojekt

- Aufbau einer einfachen Azure-Infrastruktur
- Anwendung der gelernten Konzepte

Inhouse-/ Firmen-Seminar:

Individuell für Ihre Bedürfnisse bieten wir dieses Seminar auch als Inhouse-Seminar bzw. Einzelcoaching für Ihr Unternehmen an. Sie bestimmen die Inhalte, den Zeitpunkt und die Dauer des Seminars. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!

Service-Hotline:

Telefonische Unterstützung und Beratung unter:

0251 / 9811566428

Montag bis Freitag | 08:00 – 20:00 Uhr

E-Mail: **seminar@itsm-cologne.de**