Microsoft Azure Administrator (AZ-104T00)

In diesem Kurs lernen IT-Expert*innen, wie sie ihre Azure-Abonnements verwalten, Identitäten sichern, die Infrastruktur verwalten, virtuelle Netzwerke konfigurieren, Azure und lokale Sites verbinden, Netzwerkdatenverkehr verwalten, Speicherlösungen implementieren, VMs erstellen und skalieren, Web-Apps und Container implementieren, Daten sichern und freigeben sowie Ihre Lösung überwachen können.

INHALTE

- Konfigurieren von Azure Active Directory
- Konfigurieren von Benutzer- und Gruppenkonten
- Konfigurieren von Abonnements
- Konfigurieren von Azure Policy
- Konfigurieren der rollenbasierten Zugriffssteuerung
- Konfigurieren von Azure-Ressourcen mit Tools
- Verwenden von Azure Resource Manager
- Konfigurieren von Ressourcen mit Azure Resource Manager-Vorlagen
- Konfigurieren virtueller Netzwerke
- Konfigurieren von Netzwerksicherheitsgruppen
- Konfigurieren von Azure DNS
- Konfigurieren des Peerings virtueller Azure-Netzwerke
- Konfigurieren von Routen und Endpunkten im Netzwerk
- Konfigurieren von Azure Load Balancer
- Konfigurieren von Azure Application Gateway
- Konfigurieren von Speicherkonten
- Konfigurieren von Azure Blob Storage
- Konfigurieren der Sicherheit von Azure Storage
- Konfigurieren von Azure Files und Azure-Dateisynchronisierung
- Konfigurieren von Azure Storage mit Tools
- Konfigurieren virtueller Computer
- Konfigurieren der Verfügbarkeit virtueller Computer
- Konfigurieren von VM-Erweiterungen
- Konfigurieren von Azure App Service-Plänen
- Konfigurieren von Azure App Service
- Konfigurieren von Azure Container Instances
- Konfigurieren von Azure Kubernetes Service
- Konfigurieren von Datei- und Ordnersicherungen
- Konfigurieren der Sicherungen virtueller Computer
- Konfigurieren von Azure Monitor
- Konfigurieren von Azure-Warnungen
- Konfigurieren von Log Analytics
- Konfigurieren von Azure Network Watcher

PREIS P. P.

€ 2290,- (zzgl. MwSt.)

DAUER

4 Tage (09:00 - 17:00 Uhr)

SIE HABEN FRAGEN?

+43 50 4510-0

E-Mail Anfrage: office@tectrain.at

https://dev.tectrain.at/seminare/cloud-computing-training/microsoft-technisch/microsoft-azure-administrator

ZIELGRUPPE

Dieser Kurs ist für Azure-Administrator*innen konzipiert. Der Azure-Administrator implementiert, verwaltet und überwacht die Identität, Governance, den Speicher, Compute und virtuelle Netzwerke in einer Cloudumgebung. Der Azure-Administrator führt je nach Bedarf die Bereitstellung, Dimensionierung, Überwachung und Anpassung von Ressourcen durch.

VORAUSSETZUNGEN

Erfolgreiche Azure-Administratoren starten diese Rolle mit Erfahrung in den Bereichen Virtualisierung, Netzwerk, Identität und Speicher.

- Kenntnisse zu lokalen Virtualisierungstechnologien, z. B. VMs, virtuelle Netzwerke und virtuelle Festplatte
- Kenntnisse der Netzwerkkonfiguration, einschließlich TCP/IP, DNS (Domain Name System), VPNs (virtuelle private Netzwerke), Firewalls und Verschlüsselungstechnologien
- Verständnis von Active Directory-Konzepten, einschließlich Benutzer, Gruppen und rollenbasierter Zugriffssteuerung
- Verständnis von Ausfallsicherheit und Notfallwiederherstellung, u. a. von Sicherungs- und Wiederherstellungsvorgängen

ZERTIFIZIERUNG

AZ-104: Microsoft Azure Administrator

Opt. Zertifizierungsgebühr: € 165,- zzgl. MwSt.

ABSCHLUSS

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.