



Microsoft Azure Architect Technologies (AZ-303T00)

In diesem Kurs-Bundle lernen Sie, Azure-Ressourcen zu verwalten und eine Migration von On-Premises-Ressourcen und -Infrastrukturen auf Azure zu bewerten, zu planen und zu implementieren. Zudem erlangen Sie die Kenntnisse über parallele und asynchrone Abläufe sowie die Widerstandsfähigkeit von Unternehmenssystemen gegenüber Fehlfunktionen sowie automatisierte und vorhersagbare Bereitstellungen. Sie erfahren, wie Sie Lösungen mit Logic Apps erstellen, die Apps, Daten, Systeme und Dienste über Unternehmen hinweg integrieren, Authentifizierung in Anwendungen und sichere Daten implementieren, kryptografische Schlüssel verwalten sowie eine nachrichtenbasierte Integrationsarchitektur konfigurieren.

INHALTE

Bereitstellung und Konfiguration der Infrastruktur

- Verwaltung von azure Subscriptions und Ressourcen
- Implementierung und Verwaltung von Storage
- Bereitstellen und Verwalten von virtuellen Maschinen (VMs)
- Konfigurieren und Verwalten virtueller Netzwerke
- Verwalten von Identitäten

Implementierung von Arbeitslasten und Sicherheit

- Evaluierung und Durchführung der Servermigration nach Azure
- Implementierung und Verwaltung von Application Services
- Implementierung von Advanced Virtual Networking
- Sicherung von Identitäten

Cloudarchitekturtechnologielösungen

- Auswahl von Rechen- und Speicherlösungen
- Hybride Vernetzung
- Messung von Durchsatz und Struktur des Datenzugriffs

Erstellen und Bereitstellen von Apps

- Erstellen von Webanwendungen mit PaaS
- Erstellen von Apps und Diensten, die auf Service Fabric ausgeführt werden
- Verwenden von Azure Kubernetes Service

Entwicklung für die Cloud

- Entwickeln langwieriger Aufgaben und verteilter Transaktionen
- Konfigurieren einer nachrichtenbasierten

PREIS P. P.

€ 2390,- (zzgl. MwSt.)

DAUER

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

SIE HABEN FRAGEN?

+43 50 4510-0

E-Mail Anfrage: office@tectrain.at

<https://www.tectrain.at/seminare/microsoft-technisch/azure-cloud/microsoft-azure-architect-technologies-bundle>





Integrationsarchitektur

- Entwickeln für asynchrone Verarbeitung
- Entwicklung für Autoscaling
- Entwickeln von Azure Cognitive Services-Lösungen

ZIELGRUPPE

Azure-Architekten, Cloudarchitekten

VORAUSSETZUNGEN

Erfahrung mit Betriebssystemen, Virtualisierung, Cloudinfrastrukturen, Speicherstrukturen, Abrechnung und Networking

ZERTIFIZIERUNG

AZ-303; Microsoft Azure Architect Technologies

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

ABSCHLUSS

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.