Designing Microsoft Azure Infrastructure Solutions (AZ-305T00)

Dieser Kurs behandelt das Design von Azure-Infrastrukturlösungen. Dazu gehören Themen wie Governance, Compute, Anwendungsarchitektur, Speicher, Datenintegration, Authentifizierung, Netzwerke, Business Continuity und Migrationen. Der Kurs kombiniert Lektionen mit Fallstudien, um grundlegende Designprinzipien aufzuzeigen. Das Seminar kann zur Vorbereitung auf die Zertifizierung AZ-305 zum „Microsoft Certified: Azure Solutions Architect Expert“ genutzt werden. Hierzu ist vorab auch das Bestehen der Prüfung „AZ-104: Microsoft Azure Administrator“ erforderlich.

INHALTE

Design von Compute- und Anwendungslösungen

- Design für Governance
- Design für Computelösungen
- Design für Anwendungsarchitekturen

Design von Speicherlösungen

- Design einer nicht-relationalen Speicherlösung
- Design einer relationalen Speicherlösung
- Design einer Datenintegrationslösung

Design von Networking- und Zugriffslösungen

- Design von Authentifizierungs- und Autorisierungslösungen
- Design von Identität und Zugriff für Anwendungen
- Design von Networking-Lösungen

Design von Business-Continuity-Lösungen

- Design für Backup und Disaster Recovery
- Design von Überwachungslösungen
- Design für Migrationen

ZIELGRUPPE

MS Azure Architekten

VORAUSSETZUNGEN

PREIS P. P.

€ 2390,- (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/designing-microsoft-azure-infrastructure-solutions

Vorkenntnisse in der MS Azure Administration und konzeptionelles Know-how in den Bereichen: Azure Active Directory, Azure-Compute-Technologien wie VMs, Container und serverlose Lösungen, Virtuelles Azure-Networking einschließlich Lastenausgleich, Azure-Speichertechnologien (unstrukturiert und Datenbanken), Allgemeine Designkonzepte für Anwendungen wie Messaging und Hochverfügbarkeit

ZERTIFIZIERUNG

AZ-305: Designing Microsoft Azure Infrastructure Solutions

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

ABSCHLUSS

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.