



# Microsoft Azure Security Technologies (AZ-500T00)

In diesem Kurs erwerben die Teilnehmer die nötigen Kenntnisse, um Sicherheitskontrollen zu implementieren, den Sicherheitsstatus aufrechtzuerhalten sowie Schwachstellen mithilfe verschiedener Sicherheitswerkzeuge zu identifizieren und zu beheben. Das Seminar deckt die Themen Scripting und Automatisierung, Virtualisierung und Cloud-N-Schicht-Architektur ab. Der Kurs kann zur Vorbereitung auf die Zertifizierung als Azure Security Engineer genutzt werden.

## INHALTE

### Identität und Zugriff

- Konfiguration von Azure Active Directory für Azure-Arbeitslasten und -Abonnements
- Konfiguration von Azure AD Privileged Identity Management
- Konfiguration der Sicherheit eines Azure-Abonnements

### Plattformschutz

- Cloudsicherheit
- Aufbau eines Netzwerks
- Absicherung eines Netzwerks
- Implementierung von Hostsicherheit
- Implementierung von Plattformsicherheit
- Implementierung von Abonnementssicherheit

### Sicherheitsabläufe

- Konfiguration von Sicherheitsdiensten
- Konfiguration von Sicherheitsrichtlinien mithilfe des Azure Security Center
- Verwaltung von Sicherheitsalarmen
- Antworten auf und Beheben von Sicherheitsproblemen
- Erstellen von Sicherheitsgrundlinien

### Daten und Anwendungen

- Konfiguration von Sicherheitsrichtlinien, um Daten zu verwalten
- Konfiguration der Sicherheit für die Dateninfrastruktur
- Konfiguration der Verschlüsselung für Daten im Ruhezustand
- Anwendungssicherheit
- Implementierung der Sicherheit für den Anwendungslebenszyklus
- Absicherung von Anwendungen

## PREIS P. P.

€ 2190,- (zzgl. MwSt.)

## DAUER

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

## SIE HABEN FRAGEN?

+43 50 4510-0

E-Mail Anfrage: [office@tectrain.at](mailto:office@tectrain.at)

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





- Konfiguration und Verwaltung von Azure Key Vault

## ZIELGRUPPE

Azure-Administratoren

## VORAUSSETZUNGEN

Praktische Erfahrung mit der Absicherung von Azure-Arbeitslasten und mit Sicherheitskontrollen für Arbeitslasten auf Azure

## ZERTIFIZIERUNG

Dieser Kurs bereitet auf folgende Prüfung vor: AZ-500

## ABSCHLUSS

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.