

AZ-305

Designing Microsoft Azure Infrastructure Solutions

In diesem Kurs lernen Sie, wie man Infrastrukturlösungen entwirft. Die Kursthemen umfassen Governance, Computing, Anwendungsarchitektur, Speicher, Datenintegration, Authentifizierung, Netzwerke, Geschäftskontinuität und Migrationen. Der Kurs kombiniert Theorie mit Fallstudien, um grundlegende Architekturprinzipien zu demonstrieren.

Kursinhalt

- Design governance and compute solutions
- Design storage and data integration solutions
- Design app architecture, access, and monitoring solutions
- Design network, continuity, and migration solutions

E-Book Die originalen Microsoft-Kursunterlagen werden Ihnen online zur Verfügung gestellt.

Zielgruppe

Azure-Administratoren

Voraussetzungen

Vor der Teilnahme an diesem Kurs müssen die Teilnehmer über Vorkenntnisse in der Bereitstellung oder Verwaltung von Azure-Ressourcen sowie über konzeptionelle Kenntnisse in folgenden Bereichen verfügen:

- Azure Active Directory
- Azure-Rechentechnologien wie VMs, Container und serverlose Lösungen
- Azure Virtual Networking, einschließlich Load Balancer
- Azure-Speichertechnologien (unstrukturiert und Datenbanken)
- Allgemeine Anwendungsdesignkonzepte wie Messaging und Hochverfügbarkeit

Kursziel

Dieses Training bereitet innerhalb der Zertifizierung zum "Microsoft Certified Azure Solutions Architect Expert (MCASAE)" auf das Examen AZ-305 vor.

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.expertech.ch/go/MZ35

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training		Preise zzgl. MwSt.	
Termine in Deutschland		4 Tage	CHF 2.855,-
Online Training		4 Tage	CHF 2.855,-
Termin/Kursort		Kursprache Deutsch	
12.05.-15.05.25	Frankfurt	29.09.-02.10.25	München
12.05.-15.05.25	Online	29.09.-02.10.25	Online
10.06.-13.06.25	München	10.11.-13.11.25	Düsseldorf
10.06.-13.06.25	Online	10.11.-13.11.25	Online
11.08.-14.08.25	Hamburg	09.12.-12.12.25	München
11.08.-14.08.25	Online	09.12.-12.12.25	Online

Stand 07.05.2025



EXPERTech



Inhaltsverzeichnis

AZ-305 – Designing Microsoft Azure Infrastructure Solutions

Design business continuity solutions

Design compute and application solutions

Design for governance

Design for compute solutions

Design for application architectures

Design storage solutions

Design a non-relational storage solution

Design a relational storage solution

Design a data integration solution

Design networking and access solutions

Design authentication and authorization solutions

Design networking solutions

Design business continuity solutions

Design for backup and disaster recovery

Design monitoring solutions

Design for migrations



ExperTeach AG

Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch