



Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Sie erreichen uns hier

Freistädterstraße 236, A-4040 Linz

Email: education.ecs.at@arrow.com

Phone: +43 1 370 94 40 - 34



Designing Microsoft Azure Infrastructure Solutions -

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
MCS_AZ-305T00	4 Tage	€2,120.00

Description

Dieses Seminar löst ab 2022 das Microsoft Training AZ-304T00 Microsoft Azure Architect Design ab. In diesem Kurs lernen Azure Solution Architects, wie sie Infrastrukturlösungen entwerfen. Die Kursthemen umfassen Governance, Compute, Anwendungsarchitektur, Storage, Datenintegration, Authentifizierung, Netzwerke, Business Continuity und Migrationen.

Lernziel

Nach Abschluss dieses Kurses haben Sie Wissen zu folgenden Themen aufgebaut:

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

Zielgruppe

Dieses Seminar richtet sich an:

Personen, die über Erfahrungen und Kenntnisse im IT-Betrieb, einschließlich Netzwerken, Virtualisierung, Identität, Sicherheit, Geschäftskontinuität, Notfallwiederherstellung, Datenplattformen und Governance haben und sich auf das Examen AZ-305 vorbereiten möchten und die Zertifizierung Azure Solution Architect anstreben. Personen, die bereits Erfahrung in der Konzeption und Architektur von Lösungen haben und diese vertiefen und weiter aufbauen möchten.

Voraussetzungen

Für dieses Seminar werden folgende Vorkenntnisse empfohlen:

Vor der Teilnahme an diesem Kurs müssen die Teilnehmer bereits Erfahrungen mit der Bereitstellung oder Verwaltung von Azure-Ressourcen gesammelt haben und über konzeptionelle Kenntnisse 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

Inhalt

Module 1: Design governance and compute solutions

In this module you will learn about governance and compute solutions. Design a governance solution
Lessons Design a compute solution

Module 2: Design storage and data integration solutions

In this module, you will learn about non-relational storage, relational storage, and data integration solutions.
Lessons

- Design a non-relational storage solution
- Design a relational storage solution
- Design a data integration solution

Module 3: Design app architecture, access, and monitoring solutions

In this module you will learn about app architecture, authentication and authorization, and logging and monitoring solutions.
Lessons

Design an app architecture solution
 Design authentication and authorization solutions
 Design a logging and monitoring solution
 Module 4: Design network, continuity, and migration solutions

In this module you will learn about networking, business continuity, and migration solutions.

Lessons

Design a network infrastructure solution
 Design a business continuity solution
 Design a migration solution

Test und Zertifizierung

Dieses Seminar bereitet auf das Examen AZ-305 "Designing Microsoft Azure Infrastructure Solutions" vor, die gemeinsam mit der Prüfung AZ-104 zum Status Microsoft Certified Solution Architect Expert führt.

Kurstermine

Datum	Lokation	Time Zone	Sprache	Type	Durchführungsgarantie	PREIS
16 Jan 2023	Wien	CET	German	Classroom		€2,120.00
16 Jan 2023	Wien	CET	German	Instructor Led Online		€2,120.00
27 Feb 2023	Wien	CET	German	Classroom		€2,120.00
27 Feb 2023	Wien	CET	German	Instructor Led Online		€2,120.00
17 Apr 2023	Wien	CEDT	German	Classroom		€2,120.00
17 Apr 2023	Wien	CEDT	German	Instructor Led Online		€2,120.00
22 May 2023	Wien	CEDT	German	Classroom		€2,120.00
22 May 2023	Wien	CEDT	German	Instructor Led Online		€2,120.00
10 Jul 2023	Wien	CEDT	German	Classroom		€2,120.00
10 Jul 2023	Wien	CEDT	German	Instructor Led Online		€2,120.00
28 Aug 2023	Wien	CEDT	German	Classroom		€2,120.00
28 Aug 2023	Wien	CEDT	German	Instructor Led Online		€2,120.00
16 Oct 2023	Wien	CEDT	German	Classroom		€2,120.00
16 Oct 2023	Wien	CEDT	German	Instructor Led Online		€2,120.00
04 Dec 2023	Wien	CET	German	Classroom		€2,120.00
04 Dec 2023	Wien	CET	German	Instructor Led Online		€2,120.00

Zusätzliche Information

[Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.](#)