



Enterprise Computing Solutions - Education Services

## TRAINING OFFERING

---

**Sie erreichen uns unter**

Arrow ECS GmbH, Elsenheimerstraße 1, 80687 München

Email: [training.ecs.de@arrow.com](mailto:training.ecs.de@arrow.com)

Phone: +49 (0)89 930 99 168



# DP-300T00: Administering Microsoft Azure SQL Solutions

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
MCS_DP-300T00	32 Hours (4 Tage)	€2,290.00

## Description

Dieser Kurs vermittelt den Teilnehmern die Kenntnisse und Fähigkeiten zur Verwaltung einer SQL Server-Datenbankinfrastruktur für Cloud-, lokale und hybride relationale Datenbanken, die mit den relationalen Microsoft PaaS-Datenbankangeboten arbeiten. Darüber hinaus ist es für Personen von Nutzen, die Anwendungen entwickeln, die Inhalte aus SQL Server-Datenbanken bereitstellen.

## Lernziel

- Planen, Bereitstellen und Konfigurieren von Azure SQL-Angeboten
- Überwachen Sie die Datenbankleistung und optimieren Sie eine Datenbank und Abfragen, um eine optimale Leistung zu erzielen
- Planen und konfigurieren Sie eine Hochverfügbarkeitslösung

## Zielgruppe

Die Zielgruppe dieses Kurses sind Datenfachleute, die Daten und Datenbanken verwalten und mehr über die Verwaltung der in Microsoft Azure verfügbaren Datenplattformtechnologien erfahren möchten. Dieser Kurs ist auch für Datenarchitekten und Anwendungsentwickler hilfreich, die verstehen müssen, welche Technologien für die Datenplattform mit Azure verfügbar sind und wie man mit diesen Technologien über Anwendungen arbeiten kann.

## Voraussetzungen

Zusätzlich zu ihrer beruflichen Erfahrung sollten die Teilnehmer des Kurses technische Kenntnisse besitzen, die vergleichbar sind mit den folgenden Kursen:

- Azure Fundamentals
- Azure Data Fundamentals

## Inhalt

- Die Rolle des Azure-Datenbankadministrators
- Planen und implementieren Sie Datenplattformressourcen
- Implementieren Sie eine sichere Umgebung
- Überwachung und Optimierung der Betriebsressourcen
- Optimieren Sie die Abfrageleistung
- Automatisierung von Aufgaben
- Planen und Implementieren einer Hochverfügbarkeits- und Notfallwiederherstellungsumgebung

## Test und Zertifizierung

Dieser Kurs bereitet Sie auf die Zertifizierung zum Microsoft Azure Database Administrator - Associate vor. Test: DP-300: Administering Relational Databases on Microsoft Azure

## Weitere Informationen

- E-BOOK - Die Original-Herstellerunterlage zu diesem Kurs erhalten Sie als [digitale Kursunterlage](#).
- **Kostenfreie Labs für 180 Tage**  
Wow ! Das gibt's nur bei Arrow ECS Education. Nach Besuch Ihrer Schulung erhalten Sie von uns für weitere 180 Tage kostenfreien Zugang auf Ihre Lab-Umgebung!:

## Kurstermine

Auf Anfrage. Bitte [kontaktieren Sie uns](#)

## Zusätzliche Information

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