

DP-3020: Develop data-driven applications with Azure SQL Database

Dieser Lernpfad bereitet Sie darauf vor, datengesteuerte Anwendungen mithilfe von Microsoft Azure SQL-Datenbank zu entwickeln.

Sie erfahren, wie Sie eine Azure SQL-Datenbank-Instanz erstellen und konfigurieren, Datenbankprojekte mithilfe von GitHub Actions und Azure Pipelines erstellen und bereitstellen und den Veröffentlichungsprozess automatisieren. Darüber hinaus erfahren Sie, wie Sie den Daten-API-Generator für Azure SQL-Datenbank verwenden und eine Daten-API mit Azure Web Apps und Static Web Apps entwickeln.

Darüber hinaus erhalten Sie Kenntnisse über das Importieren von Daten mit einem externen REST-Endpunkt, das Exportieren von Daten mithilfe von Azure Functions und das Sichern einer Azure SQL-Datenbank-Instanz. Diese wesentlichen Fähigkeiten ermöglichen es Ihnen, Anwendungen mithilfe von Azure SQL-Datenbank effektiv zu entwickeln und zu verwalten.

Kursinhalt

- Erste Schritte mit Azure SQL-Datenbank für die moderne Anwendungsentwicklung
- Entwickeln für Azure SQL-Datenbank
- Entwickeln einer Daten-API für Azure SQL-Datenbank
- Erkunden von Datenmanipulationsoptionen in Azure SQL-Datenbank
- Erkunden von Sicherheitsmethoden für Azure SQL-Datenbank

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

Zielgruppe

- Fortgeschrittene Anfänger
- Entwickler
- Lösungsarchitekt

Voraussetzungen

- Erfahrung mit relationalen Datenbanken
- Grundlegende Kenntnisse zu Sicherheitskonzepten wie Identitäten und Berechtigungen
- Erfahrung mit der Verwendung des Azure-Portals zum Erstellen von Ressourcen und Festlegen von Berechtigungen

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.at/go/MP30

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 Österreich	1 Tag	€ 695,-
Online Training	1 Tag	€ 695,-
Termine auf Anfrage		

Stand 07.05.2025



EXPERTeach



Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach Training & Consulting GmbH

Handelskai 94-96 · 1200 Wien · Telefon: +43 1 2350 383-0 · Fax: +43 1 2350 383-19 · info@experteach.at · www.experteach.at