



Get started with Azure Cosmos DB NoSQL development (DP-3015)

ID DP-3015 **Preis 690,- €** (exkl. MwSt.) **Dauer 1 Tag**

Kursüberblick

In diesem Kurs erfahren Entwickler, wie sie die API und das SDK von Azure Cosmos DB for NoSQL verwenden. Die Kursteilnehmenden lernen etwas über Abfrageausführung, Ressourcenkonfiguration, SDK-Vorgänge und Entwurfsstrategien für nicht relationale Datenmodellierung und Datenpartitionierung.

Zielgruppe

Softwareentwickler, die mit der Entwicklung von cloudbasierten Lösungen betraut sind, die Azure Cosmos DB for NoSQL und die verschiedenen zugehörigen SDKs nutzen. Sie sind mit der Programmierung in C# vertraut. Außerdem verfügen sie über Erfahrung beim Schreiben von Code, der mit einer SQL- oder NoSQL-Datenbankplattform interagiert.

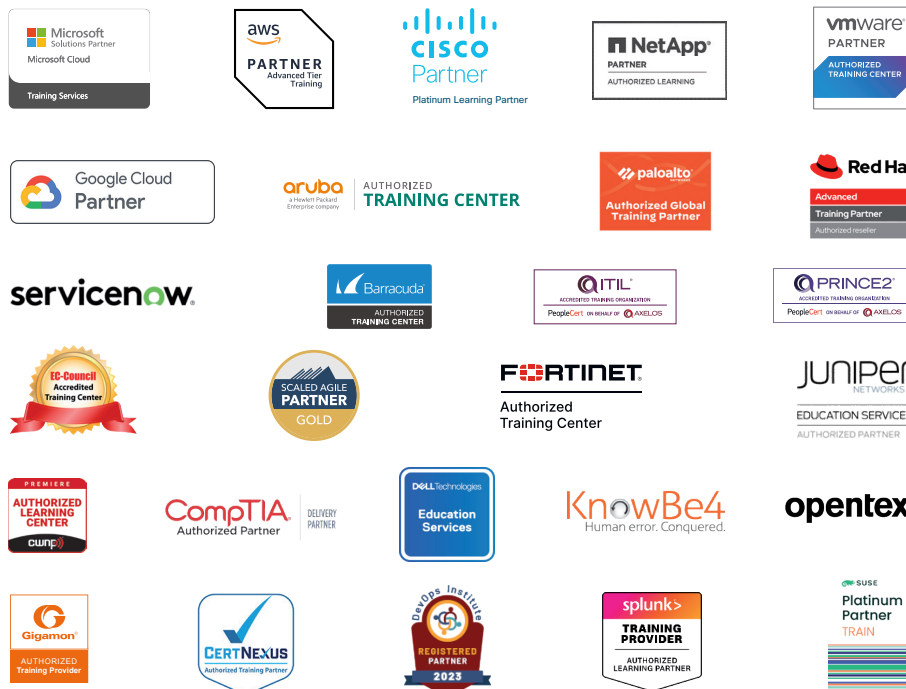
Kursinhalt

- Einführung in Azure Cosmos DB for NoSQL
- Testen von Azure Cosmos DB for NoSQL
- Planen der Ressourcenanforderungen
- Konfigurieren von Azure Cosmos DB for NoSQL-Datenbank und Containern
- Verwenden des SDK für Azure Cosmos DB for NoSQL
- Konfigurieren des SDK für Azure Cosmos DB for NoSQL
- Implementieren von Azure Cosmos DB for NoSQL-Punktvorgängen
- Abfragen von Azure Cosmos DB for NoSQL
- Erstellen komplexer Abfragen mit Azure Cosmos DB for NoSQL
- Implementieren eines nicht relationalen Datenmodells
- Entwerfen einer Strategie für die Datenpartitionierung

Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweiter, mehrfach ausgezeichnete Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.



Fast Lane Services

- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



Weltweit vertreten
mit High-End-Trainingszentren
rund um den Globus



Mehrfach ausgezeichnet
von Herstellern wie AWS, Microsoft,
Cisco, Google, NetApp, VMware



Praxiserfahrene Experten
mit insgesamt mehr als
19.000 Zertifizierungen

Deutschland

**Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer GmbH**
Tel. +49 40 25334610
info@flane.de / www.flane.de

Österreich

ITLS GmbH
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)
Tel. +43 1 6000 8800
info@itls.at / www.itls.at

Schweiz

**Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer (Switzerland) AG**
Tel. +41 44 8325080
info@flane.ch / www.flane.ch