

Developing Windows Azure and Web Services (MOC 20487 E)

Developing Windows Azure and Web Services (MOC 20487 E)

 Seminar

 Zurzeit keine Termine

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 40 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 29296 | Herstellernummer: MOC20487

Stand: 09.05.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/29296>

In diesem Kurs wird Ihnen vermittelt, wie man Services designt und entwickelt, die lokal oder remote auf verschiedene Datenquellen zugreifen sollen.

Wichtig: Lesen Sie bitte die Änderungen zu den MCSA/MCSE/MCSD Zertifizierungen unter Hinweisen!

Nutzen

In diesem Kurs wird Ihnen vermittelt, wie man Services designt und entwickelt, die lokal oder remote auf verschiedene Datenquellen zugreifen sollen. Während der Schulung lernen Sie Services zu entwickeln und einzurichten, sowie die hybriden Umgebungen (inklusive On-Premise Server und Windows Azure) zu nutzen. Für dieses Training können Sie Microsoft Software Assurance Training Voucher einlösen.

Zielgruppe

Dieses Training richtet sich sowohl an unerfahrene als auch erfahrene .NET Entwickler, die aber mindestens sechs Monate Programmier-Erfahrung haben und lernen möchten, wie man Services für eine hybride Umgebung entwickelt und einrichtet.

Voraussetzungen

Vor der Teilnahme an diesem Kurs, sollten Studenten verfügen über:

- Erfahrung mit C#-Programmierung und Konzepte wie Lambda-Ausdrücken, LINQ und anonyme Typen.
- Das Verständnis der Konzepte von n-Tier-Anwendungen.

- Erfahrung mit Abfragen und Bearbeiten von Daten mit ADO.NET.
- Kenntnisse von XML-Datenstrukturen.

Inhalte des Seminars

- Übersicht über die Services und die Cloud-Technologien
- Abfragen und Verändern der Data unter Nutzung des Entity Frameworks
- Entwicklung und Nutzung der ASP.NET Web API Services
- Sichern der ASP.NET Web API Services
- Entwicklung von WCF Services
- Designen und Erweitern der WCF Services
- Windows Azure Service Bus
- Hosting Services
- Installations Services
- Windows Azure Storage

Wichtige Hinweise

UPDATE zur MCSD Zertifizierung, wg. Covid-19 Auswirkungen wurde das Programm von Microsoft bis 31.1.2021 verlängert! Microsoft hat Ende Februar bekannt gegeben, zum 30.6.2020 alle Examen zu den MCSA, MCSE und MCSD Zertifizierungen einzustellen. Ab 1.7. 2020 sind diese Prüfungen nicht mehr verfügbar, und deshalb können die damit verbundenen Zertifizierungen dann nicht mehr neu erreicht werden. Wenn Sie diese Zertifizierungen noch anstreben, ggf. schon erste Trainings besucht und Examen bestanden haben, planen Sie die weiteren Trainings anhand unseres Angebotes und die Prüfungen schnell für die nächsten Monate, damit spätestens am 30.6. alle Bedingungen erfüllt sind!

Siehe auch die FAQs auf unserer Zertifizierungsseite unter www.tuv.com/Microsoft.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/29296> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.