

# Azure AI Search: Wissenserschließung und Implementierung(AI-3022)

 Live Online oder Präsenz



1 Tag ( 7 Stunden)

Preis : 690,00 € netto  
821,10 € inkl. 19 % MwSt.  
Inhouse-Paket : Auf Anfrage

Nr.: 60035

Dieser Kurs vermittelt, wie Unternehmen mit Azure AI Search Wissen aus unstrukturierten Daten extrahieren und zugänglich machen können. Die Teilnehmer lernen, wie sie Suchindizes erstellen, KI-gestützte Inhaltsverarbeitung implementieren und Knowledge Mining für ihre Geschäftsprozesse nutzen können

- Einführung in Azure AI Search und Knowledge Mining
- Aufbau von Suchindizes für strukturierte und unstrukturierte Daten
- Nutzung von KI zur Verbesserung von Suchergebnissen und Dokumentenanalyse
- Implementierung von Sicherheits- und Compliance-Strategien
- Optimierung von Knowledge Mining-Prozessen für Skalierbarkeit

## Wer sollte teilnehmen:

### Zielgruppe

- Datenarchitekten und KI-Entwickler
- IT-Manager und Lösungsarchitekten
- Unternehmen, die Knowledge Mining für große Datenmengen benötigen

### Voraussetzungen

- Grundkenntnisse in Cloud-Technologien und Microsoft Azure
- Erfahrung mit Datenmanagement und Suchtechnologien
- Verständnis für maschinelles Lernen und KI-Konzepte

## Trainingsprogramm

### Grundlagen von Azure AI Search

- Architektur, Funktionen und Anwendungsfälle
- Einrichtung und Verwaltung von Suchindizes

### Implementierung von Knowledge Mining

- Automatische Extraktion von Informationen aus Dokumenten
- Nutzung von KI zur Verbesserung der Sucherfahrung

### Optimierung und Skalierung von Knowledge Mining-Lösungen

- Performance-Tuning und Skalierungsstrategien

- Integration mit anderen Azure-Diensten

## Sicherheit und Compliance

- Datenschutzrichtlinien und Zugriffskontrollen
- Governance-Strategien für Knowledge Mining-Projekt



## Schulungsmethode

- Praktische Übungen und Hands-on Labs
- Interaktive Live-Demonstrationen
- Best Practices für den produktiven Einsatz
- Nutzung von Microsoft Azure AI-Tools für Knowledge Mining

Dieser Kurs ist ideal für Unternehmen, die aus unstrukturierten Daten wertvolle Erkenntnisse gewinnen und moderne Suchlösungen mit Azure AI Search implementieren möchten.

## Hinweis

Im Seminar arbeiten Sie mit der aktuellen Version. Darauf bezieht sich auch die verwendete Unterlage

### Hinweis für Online-Schulungen:

Für unsere Online-Schulungen möchten wir Sie darauf hinweisen, dass es von Vorteil ist, wenn Sie über zwei Bildschirme verfügen. Ein zusätzlicher Bildschirm ermöglicht es Ihnen, die Schulungsinhalte auf einem Bildschirm anzuzeigen, während Sie auf dem anderen Bildschirm praktische Übungen durchführen oder Anwendungen parallel öffnen können. Durch die Verwendung von zwei Bildschirmen können Sie die Schulungsinhalte effektiver verfolgen und gleichzeitig interaktiv an den Übungen teilnehmen, ohne zwischen Fenstern hin- und herwechseln zu müssen.

Wir empfehlen daher, sich im Vorfeld auf die Schulung mit einem zusätzlichen Bildschirm vorzubereiten, um das bestmögliche Lernerlebnis zu gewährleisten.

Die Prüfung wird von Microsoft durchgeführt. Hierfür fällt eine zusätzliche Prüfungsgebühr an. Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne einen Voucher zur Verfügung, mit dem Sie die Prüfung zu einem vergünstigten Preis ablegen können.



## Termine und Orte



Nur noch wenige freie Plätze



Garantietermin

### Live Online Training

29. Okt 2025

6. Feb 2026

10. Apr 2026

3. Jun 2026

24. Jul 2026

11. Sep 2026

29. Okt 2026

### Hamburg

6. Feb 2026

### Düsseldorf

24. Jul 2026