

Datenbankentwickler, Softwareentwickler

Ihr Nutzen

In diesem Seminar lernen Sie den Entwurf und die Entwicklung von KI-aktivierten Datenbanklösungen auf Microsoft SQL-Plattformen, einschließlich SQL Server-, Azure SQL- und SQL-Datenbanken in Microsoft Fabric. Sie richtet sich an Profis, die moderne Datenlösungen erstellen, die strukturierte und halbstrukturierte Daten integrieren und KI-Features in skalierbare Unternehmensanwendungen integrieren.

Preis pro Teilnehmer

EUR 1950,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

3 Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

Tag1:

- * Entwerfen und Entwickeln von Datenbanklösungen
- Entwerfen und Implementieren von Datenbankobjekten mit SQL
- Implementieren von Programmierbarkeitsobjekten mit SQL
- Schreiben von erweitertem T-SQL-Code
- Implementieren von SQL-Lösungen mithilfe von KI-unterstützten Tools

Tag2:

- * Sichern, Optimieren und Bereitstellen von Datenbanklösungen
- Implementieren von Datensicherheit und Compliance mit SQL
- Optimieren der Datenbankleistung
- Implementieren von CI/CD mithilfe von SQL-Datenbankprojekten
- Integrieren von SQL-Lösungen in Azure-Dienste

Tag3:

- * Implementieren von KI-Funktionen in Datenbanklösungen
- Entwerfen und Implementieren von Modellen und Einbettungen mit SQL
- Entwerfen und Implementieren der intelligenten Suche mit SQL
- Entwerfen und Implementieren von RAG mit SQL

Voraussetzungen

Kenntnisse von Transact-SQL~8735
Kenntnisse der SQL-Server Administration~8738

oder dem entsprechende Kenntnisse

Hinweise

DP-800T00,

Version: N/A

