

Develop AI-enabled database solutions (DP-800T00)

ID DP-800T00 **Preis** CHF 2'390.– (exkl. MwSt.) **Dauer** 3 Tage

Zielgruppe

Das Publikum für diesen Kurs ist Datenexperten, die mehr über das Entwerfen und Entwickeln von KI-fähigen Datenbanklösungen auf den SQL-Plattformen von Microsoft erfahren möchten, einschliesslich SQL Server-, Azure SQL- und SQL-Datenbanken in Microsoft Fabric. Diese Rolle entwickelt Datenbanklösungen, die sowohl strukturierte als auch halbstrukturierte Daten enthalten und KI-Features in moderne und hoch skalierbare Unternehmensanwendungen integrieren.

Kursinhalt

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

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

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

Develop AI-enabled database solutions (DP-800T00)

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>