3900 SQL

Warum Sie diesen Kurs besuchen sollten

- Sie lernen gezielte Ergebnisse aus der Datenbank abfragen.
- Sie erlernen die unabhängige Programmiersprache SQL.
- Sie lernen Ihre Anwendungen von Datenbank-Produkten unabhängig erstellen.

Die Voraussetzungen

- Grundkenntnisse von Datenbanken wie nach Kurs 3473 Access Grundlagen sind erforderlich.

Die Trainingsinhalte

- Grundelemente der Sprache SQL
- Datendefinitionen
- Unique-Klausel
- Create Table
- Primary Key
- Foreign Key
- Einfache Abfragen
- Einfache Unterabfragen
- Select Anweisung
- Where-Klausel
- Änderung in den Tabelleninhalten durchführen
- Delete-Anweisung
- Insert-Anweisung
- Update-Anweisung
- Datensichten in SQL (Views)
- Indizies und die Optimierung der Abfragen

Lehrgangsbegleitung

Walter Putz, Datenbankexperte

3900 SQL

Lernen Sie von den Besten! Walter Putz studierte an der Universität Klagenfurt und schrieb seine Masterarbeit zum Thema „Web 2.0“ Er gründete sein eigenes Consulting Unternehmen für Datenbank Projekte und ist für namhafte Unternehmen im In- und Ausland tätig. Außerdem hat er zahlreiche Datenbank-Zertifizierungen bei Microsoft absolviert. Falls er in seinem Eng gestrickten Terminplan noch eine kleine Lücke findet, haben Sie die Chance, im WIFI von seiner Expertise zu profitieren.

Weiterführende Trainings

- 3820 Workshop SQL Server Abfragen
- 3822 Migrate SQL Workloads to Azure
- 3823 SQL Server Performance Optimierung
- 3828 Datenanalyse mit Power BI
- 3901 Database Administrator
- 3902 Database Engineer