

# Microsoft SQL Server - Transact-SQL (T-SQL)

## Überblick

In diesem Kurs erhalten die Teilnehmer ein solides Verständnis für die Funktionsweise von Transact-SQL (T-SQL), das in allen SQL-Server-verwandten Teilbereichen eingesetzt wird, wie z.B. Datenbankadministration, Datenbankentwicklung und Business Intelligence.



Dauer:  
5 Tage



Preis:  
2.550,00 € (3.034,50 € inkl. MwSt.)

## Kursinhalt

Einführung Microsoft SQL Server  
Einführung in T-SQL-Abfragen  
Schreiben von SELECT-Abfragen  
Abfragen mehrerer Tabellen  
Sortieren und Filtern von Daten  
Arbeiten mit SQL-Server-Datentypen  
Verwenden von DML um Daten zu modifizieren  
Verwendung von Built-In Funktionen  
Gruppieren und Aggregieren von Daten  
Verwenden von Subqueries  
Verwenden von Tabellenausdrücken  
Verwendung von Set-Operatoren  
Verwenden von Ranking, Offset und Aggregate Function  
Pivotisierung und Grouping Sets  
Stored Procedures ausführen  
Programmierung mit T-SQL  
Implementierung der Fehlerbehandlung  
Implementierung von Transaktionen

## Voraussetzungen

- Grundkenntnisse in dem Microsoft Windows Betriebssystem und seiner Kernfunktionen
- Erste Erfahrungen mit relationalen Datenbanken

## Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Datenbankentwickler und Datenbankadministratoren sowie BI-Spezialisten, die die Grundlagen von Microsoft Transact-SQL (T-SQL) erlernen möchten.

## Termine

### Microsoft SQL Server - Transact-SQL (T-SQL)

18.05.2026 - 22.05.2026 München

20.07.2026 - 24.07.2026 München

28.09.2026 - 02.10.2026 München

## Com training and services in München

Aschauer Straße 32

81549 München

Phone: 089 4508166-23

Email: [muenchen@com-training.com](mailto:muenchen@com-training.com)

