

Praxisworkshop Oracle Datenbank 26ai Analytisches SQL

Lernen Sie in den effizienten Umgang mit großen Datenmengen (Data Warehouse Systeme) mithilfe spezieller Funktionen und Klauseln im SQL-Umfeld kennen.

In diesem Kurs lernen Sie Erweiterungen in Verbindung mit Gruppenfunktionen, der GROUP BY-Klausel und eine Vielzahl von analytischen SQL-Funktionen kennen. Sehr umfangreiche Daten lassen sich durch eine pivotisierte Darstellung besser auswerten. Die SQL-Klausel zur Mustererkennung ermöglicht eine effiziente Identifizierung von Zeilen großer Datenmengen aus jeglicher Art von durch Ereignisabläufen gesteuerten Geschäftsprozessen, die einem zuvor definierten Muster entsprechen. Weiterhin wird die MODEL-Klausel behandelt, die multidimensionale Arrays erstellt. Mittels vielfältiger Formeln werden Werte berechnet, die für komplexe Auswertungen, vergleichbar mit Tabellenkalkulationen, genutzt werden können.

Teilnehmerkreis

- Datenbank Designer
- Business Analytiker
- Software Entwickler

Erforderliche Vorkenntnisse

- Grundlagen SQL
- Vertrautheit mit Oracle SQL Developer und SQL*Plus

Sachgebiete

- Einführung
- Gruppieren, Sortieren und Aggregieren von Daten mit SQL
- Analytische Funktionen in SQL
- Verwenden von Pivot- und Unpivot-Operationen
- Mustererkennung mit SQL
- SQL-MODEL-Klausel

Fakten

- 1. Tag 10:00 - 17:00 Uhr, Folgetage 09:00 - 17:00 Uhr
- 3 Tage
- Klassenraum- & Live-Online-Kurs
- ODBASQL26
- Oracle Technologien
- Languages
- Robotron
- 1.960 € pro Teilnehmer zzgl. MwSt.

Für Präsenzkurse versteht sich der angegebene Preis inkl. einer Mittagsversorgung in der hauseigenen Kantine.

Termine

- 27.04.2026 Dresden
- 20.07.2026 Dresden
- 07.09.2026 Dresden
- 26.10.2026 Dresden

Stand: 04/2026

**IHR KONTAKT
ZU UNS!**

Robotron Datenbank-Software GmbH
Schulungszentrum
Heilbronner Straße 21
01189 Dresden

Ihre Ansprechpartnerin:
Britta Schumann
☎ +49 351 25859-2569
✉ britta.schumann@robotron.de