Praxisworkshop Oracle Datenbank 23ai PL/SQL Free

Lernen Sie PL/SQL kennen. Kursinhalt sind Prozeduren, Funktionen, Packages und Trigger sowie Konzepte für deren effektive Anwendung.

In diesem Kurs werden die Grundlagen und Vorteile der Programmiersprache PL/SQL vermittelt. Die Teilnehmer lernen, anonyme Blöcke und gespeicherte Unterprogramme zu erstellen. Es werden Prozeduren, Funktionen, Packages und Trigger entwickelt und in der Datenbank gespeichert, um in Anwendungen eingesetzt zu werden. Die Verwaltung dieser Objekte, Überlegungen zum Design von PL/SQL-Code sowie notwendige Privilegien runden den Kurs ab. Im Kurs wird der Oracle SQL Developer als Entwicklungswerkzeug eingesetzt, optional kann SQL*Plus verwendet werden. Lernen Sie die neuen PL/SQL-Features von Oracle 23ai Free kennen.

Teilnehmerkreis

- PL/SQL-Entwickler
- Formsentwickler
- Datenbankadministratoren
- Systemanalytiker

Erforderliche Vorkenntnisse

- Verständnis für Prinzipien und Technologien der Datenverarbeitung
- Praxisworkshop Oracle SQL

Fakten

- 1. Tag 10.00 17.00 Uhr, Folgetage 09.00 - 17.00 Uhr
- 5 Tage
- Siehe Kursbuchung
- Klassenraum- & Live-Online-Kurs
- ODBPLSQL23
- Oracle Technologien
- Languages
- Robotron
- 3.260 € pro Teilnehmer (zzgl. MwSt.) Für Präsenzkurse versteht sich der angegebene Preis inkl. einer Mittagsversorgung in der hauseigenen Kantine.



Robotron Datenbank-Software GmbH Schulungszentrum Heilbronner Straße 21 01189 Dresden

Sachgebiete

- Einstieg in PL/SQL
- Grundlagen von PL/SQL
- SQL in PL/SQL-Blöcken
- Bedingungen verwenden
- Schleifen verwenden
- Fehler behandeln
- Zusammengesetzte Datentypen
- Cursor
- Prozeduren und Funktionen
- Debugger
- Package Spezifikation
- Package Body
- Oracle Packages
- Dynamisches SQL
- Trigger
- Datensicherheit
- Performance

Termine

- 26.01.2026 Dresden
- 16.03.2026 Dresden
- 18.05.2026 Dresden
- 03.08.2026 Dresden
- 28.09.2026 Dresden
- 30.11.2026 Dresden

Stand: 12/2025