Oracle Database Einstieg in SQL

Überblick

In diesem Kurs erhalten die Teilnehmer eine Einführung in die Konzepte der relationalen Datenbank-Managementsysteme und lernen mit der Sprache SQL in Oracle Datenbank umzugehen.

Dauer:
5 Tage

Preis:
3.500,00 € (4.165,00 € inkl. MwSt.)

Kursinhalt

Grundlegende SQL-Anweisungen schreiben

Daten einschränken und sortieren

Single Row-Funktionen

Bedingte Ausdrücke (CASE) verwenden

Daten aus mehreren Tabellen anzeigen

Joins unter Verwendung besonderer Richtlinien verwenden

Daten mit Hilfe der GROUP BY-Klausel gruppieren

einfache und forgeschrittene Unterabfragen schreiben

Unterschiedliche Typen von Unterabfragen

Single Row und Multiple Row-Unterabfragen

Einzelne DML-Anweisungen (INSERT, UPDATE, DELETE, MERGE)

Transaktionen steuern

Tabellen erstellen und verwalten

Tabellendefinitionen nachträglich verändern

Tabellen entfernen, umbenennen und leeren

Constaints hinzufügen

Constraints unterscheiden, erstellen und verwalten

Views erstellen und richtig nutzen

Top-N-Analysen

Sequenzen erstellen, verwalten und verwenden

Erstellen und Verwalten von Indizes

Private und öffentliche Synonyme erstellen

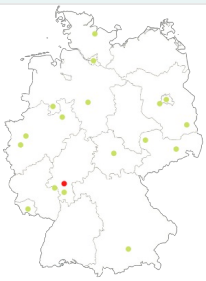
Konzepte von Benutzern, Rollen und Privilegien verstehen

Voraussetzungen

Grundkenntnisse der Datenverarbeitung

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Datenbankadministratoren, Applikationsentwickler und Systemanalytiker.



Ihr Kooperationspartner in Frankfurt am Main.

Für weitere Informationen sprechen Sie uns an.

Phone: 0361 64433-95

Email: steve.liebing@com-training.com