

Kurs-Dokumentation



Zentrum für Informatik ZFI AG

Oracle SQL Grundlagen (OSQL) - IT Ausbildung nach Mas

<http://www.zfi.ch/OSQL>

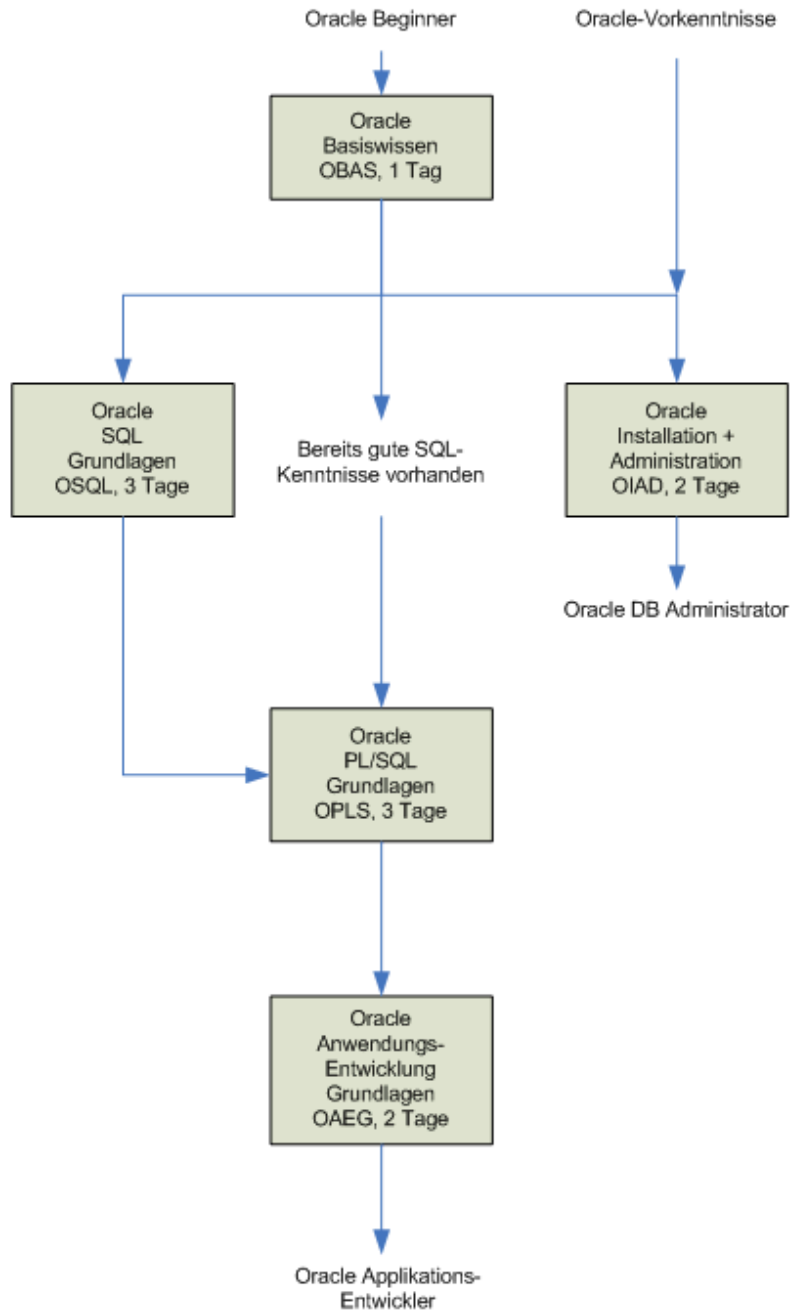
Weitere Infos finden Sie unter www.zfi.ch oder via Adresse:

Zentrum für Informatik ZFI AG
Zentralsekretariat
Technoparkstrasse 1
CH-8005 Zürich
Telefon: 044 732 40 00
Telefax: 044 732 40 09

Zürich, Basel, Bern, Zürich, Schweiz

| | |
|------------------------|--|
| Titel | Oracle SQL Grundlagen |
| Untertitel | eine praxisorientierte Einführung |
| Einleitung | Das Oracle DBMS hat sich einen festen Platz in der professionellen Informatik erobert und steht heute in den Versionen 11g und XE zur Verfügung. In diesem ZFI-Kurs erstellen die Teilnehmenden SQL-Skripts, welche DB-Prozesse, wie z.B. das Anlegen von Schemen (DDL), die Transformation von Daten (DML) oder das Erstellen von Berichten (SQL*Plus) automatisieren und reproduzierbar halten. Für die praktischen Übungen und Demonstrationen während des ZFI-Kurses wird die Version Oracle 11g Express Edition verwendet. Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation. |
| Ihr Nutzen | Die Teilnehmenden werden befähigt, mit minimalem Aufwand Oracle kennenzulernen und einzusetzen. |
| Voraussetzungen | Programmierkenntnisse. Basiskenntnisse über Oracle entsprechend dem ZFI-Kurs "Oracle Basiswissen" (OBAS). Theorie der Datenbanken und Datenmodellierung. |
| Teilnehmerkreis | Personen, welche in Oracle Datenbank-Prozesse automatisieren möchten. |
| Unterlagen | ZFI-Kursordner mit Beispielprogrammen, Aufgaben und Musterlösungen |
| Folgekurse | - "Oracle PL/SQL Grundlagen" (OPLS)- "Oracle Anwendungs-Entwicklung Grundlagen" (OAEG) |
| Inhalt | Oracle SQL <ul style="list-style-type: none">- DDL, DML- Datentypen, Funktionen, Operatoren- Objekte: Table, View, Index, Constraint, Sequence, Synonym- Joins, Mengen-Operatoren- Kommentare- Data Dictionary- Transaktionen- User, Schemen, Rollen, Rechte SQL*Plus <ul style="list-style-type: none">- sqlplus-Shell- Formatierungen, Reports- Skripte, Argumente, Variablen- Dynamisches SQL |
| Beitrag | Der Teilnehmerbeitrag versteht sich rein netto. Das ZFI ist (gemäss MwSt-Gesetz) nicht Mehrwertsteuerpflichtig und erhebt somit keine MwSt. Bei länger als einen Monat dauernden Lehrgängen ist die Zahlung des Teilnehmerbeitrages in mehreren Raten möglich (pro rata temporis). |

Bildungsweg Oracle Datenbank

Oracle[©]ZFI Zentrum
für Informatik

© Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation

© ZFI AG 2006