

◀ Inhalt ▶

Inhalt	2
Oracle Spezifika.....	3
1 SQL	3
1.1 Operatoren und Funktionen	3
1.2 Verknüpfung über mehrere Datenbanken (Remotenzugriffe über Datenbanklinks).....	5
1.3 Anlegen von Views.....	6
2 DML.....	7
2.1 Änderungen in Views	7
2.2 INSTEAD OFF- Trigger (Übung im Rahmen von PL/SQL).....	7
3 DDL	8
3.1 Physikalische Datenverteilung	8
3.2 Storage-Parameter.....	9
4 Systemkatalog.....	10
4.1 Anwendersicht auf Systemdaten (USER_- Views)	10
4.2 DBA- und ALL- Views.....	11
4.3 V\$-Views	13
PL/SQL.....	15
5 Sprachaufbau und -einsatz.....	15
5.1 SQL-Statements und prozedurale Strukturen	15
5.2 PL/SQL-Blöcke - Adhoc- Programmierung in SQL*Plus.....	16
5.3 Prozeduren, Funktionen und Trigger	17
5.4 Packages	18
5.5 Fehlerbehandlung	19
6 Datenspeicher - Daten im Speicher	20
6.1 Basistypen.....	20
6.2 Abgeleitete Datendeklarationen	22
6.3 Strukturierte Daten	22
6.4 HOST- Variable, SQL*Plus- Parameter	23
7 Strukturelemente	24
7.1 Bedingungen - IF, ELSIF und ELSE.....	24
7.2 Schleifen - FOR, WHILE und EXIT WHEN.....	24
7.3 Ausnahmebearbeitung	26
8 Cursor.....	27
8.1 Anlegen, Öffnen und Schließen expliziter Cursor	27
8.2 Datenselektion aus einem expliziten Cursor	28
8.3 Implizite Cursor	29
8.4 Unterschiede zwischen den beiden Cursorarten	30
9 Eingebettetes PL/SQL.....	31
9.1 PL/SQL-Blöcke.....	31
9.2 Aufruf von gespeicherten Modulen	32
10 Ergänzungen.....	33
10.1 DDL	33
10.2 Trigger.....	34

➤ Die vollständigen Unterlagen erhalten Sie zu Beginn der Schulung als Ausdruck und auf Wunsch auch elektronisch als PDF-Datei.