

Oracle bietet ein umfassendes Datenbank-Managementsystem und eine Vielzahl darauf basierender Applikationen.

**Ihr Nutzen**

Nach Beendigung dieses Seminars beherrschen Sie alle Aspekte der Administration von Oracle Datenbanken inkl. Benutzerverwaltung, Sicherheit, Netzwerk sowie Backup & Recovery.

**Voraussetzungen**

Betriebssystemkenntnisse, Grundkenntnisse von PL/SQL und Datenbankprogrammierung. Kenntnisse in Datenmodellierung von Vorteil.

**Preis pro Teilnehmer**

EUR 5700,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

**Seminardauer**

10 Tag(e)/Day(s)

**Hinweise**

-

Version:

**Seminarinhalte**

Tag 1:  
Oracle Architektur  
Verwaltungswerzeuge  
Tag 2:  
Starten und Stoppen der Datenbankinstanz  
Anlegen einer Datenbank  
Tag 3:  
Verwaltung von Datenbankstrukturen  
Speicherstrukturen und Zusammenhänge  
Tag 4:  
Verwaltung von Undo-Daten  
Beurteilung von Tabellen, Indizes und Datenintegrität  
Tag 5:  
Benutzerverwaltung  
Zeichensätze und Parameter für Globalization Support  
Tag 6:  
Überblick Oracle-Netzwerkarchitektur  
Überblick zum Backup und Recovery, Strategien und Methoden  
Tag 7:  
Konfiguration des Archivelogmodus  
Benutzergeführtes Backup  
Tag 8:  
Backup mit dem Recovery Manager (RMAN)  
Benutzergeführtes vollständiges und unvollständiges Recovery  
Tag 9:  
Vollständiges und unvollständiges Recovery mit dem RMAN  
Einrichten und verwalten des RMAN-Kataloges  
Tag 10:  
Datentransport und Logisches Backup mit Export/Import  
Daten laden mit Direct-Load und SQL\*Loader

