



## Oracle

### Oracle DBA I – Datenbankadministration

Oracle, das Datenbanksystem für das ganzheitliche Informationsmanagement, ist einsetzbar für alle Unternehmensbereiche und Anwendungstypen. Oracle ist das weltweit führende Datenbanksystem in puncto Datenmenge, Benutzeranzahl, Performance und Anzahl der installierten Systeme.

- Zielgruppe** Datenbankadministratoren und Anwendungsentwickler, die für die Installation, Betreuung und Wartung von Oracle-Datenbanken verantwortlich sind.
- Voraussetzungen** SQL- und Englischkenntnisse
- Seminarziel** Definition der Aufgaben eines Oracle-Datenbankverwalters  
 Verstehen der Oracle Architektur  
 Beherrschen der Vernetzungsthematik  
 Backups (Datensicherung) und Recoveries (Datenwiederherstellung)  
 Performance-Probleme  
 Datenintegrität und -sicherheit  
 Oracle Installationen und Datenbankpflege
- Seminarinhalt** Grundlagen der Architektur:  
 Datenbankobjekte und ihre Nutzung  
 Sicherheitskonzepte  
 Transaktionshandling  
 Kommunikation zwischen Client und Server  
 ClientConnectivity  
 Installation:  
 Standardinstallation des Servers und ihre Grenzen  
 Hinweise zur Client-Installation  
 Konfiguration des Servers optimieren:  
 Prozessarchitektur, Speicherarchitektur  
 Speichermanagement  
 Rollback-Segmente  
 Log-Dateien  
 Datensicherung und -wiederherstellung:  
 Offline-Datensicherung  
 Online-Datensicherung  
 Rücksicherung  
 Dumps  
 Audits
- Seminardauer** 3 Tage
- Preis pro Person** 1.660,00 Euro / 2.542,95 CHF

[Für weitere Termine und Seminare klicken Sie hier!](#)