

# Oracle

## Backup and Recovery

### Teilnehmeranzahl

Mind. 3 Teilnehmer bzw. individual

### Dauer

5 Tage | 40 UE

### Unterrichtszeiten

08:00 – 15:00 Uhr

### Die nächsten Termine

Nach Absprache

### Preis (förderbar bis zu 50%)

2.990,- Euro zzgl. MwSt.

Unterrichtsform **Praxisworkshop hybrid**

Teilnahmezertifikat

### Ziele

In diesem Kurs lernen alle Werkzeuge und Möglichkeiten für Backups, Restores und Recoveries einzusetzen. Des Weiteren wird Ihnen gezeigt wie Sie Backupkonzepte erstellen, diese implementieren und die Backupumgebung überwachen. Sie erfahren wie Sie Fehlersituationen analysieren sowie einen möglichen Datenverlust einschätzen und selbstständig usermanaged und servermanaged Backups und Recoveries durchführen können.

### Inhalte

- Hinweise zu Backup-Konzepten
- Export und Import mit Data Pump
- Archivelog-Modi, automatische Archivierung
- User-managed Backup (Online, Offline)
- User-managed Recovery (Complete, Point-in-Time)
- Recovery Manager (RMAN)
- Architektur
- Full, Incremental und Encrypted Backups
- Recovery Möglichkeiten (Complete, Point-in-Time)
- Flashback Database
- Catalog Unterhalt
- Duplizieren von Datenbanken
- Tablespace Point-in-Time Recovery
- Workshop (4. Tag)
- Backups mit RMAN und Recovery Catalog
- Tablespace Recovery, Datenbank Point-in-Time Recovery
- Duplicate Database
- Restore/Recover mit älteren Inkarnationen
- Verschiedene Disaster Recoveries

Sie wünschen dieses Thema als Inhouse-, Firmenseminar oder Einzelcoaching.  
Sprechen Sie uns an.