

# Praxisworkshop DBA New Features Oracle 12c bis 23c Free

**Bitte beachten Sie:** Hierbei handelt es sich um ein Oracle **Praxisworkshop**, der von zertifizierten Oracle Trainern selbst erstellt wurde (kein Oracle University Kurs).

**Basis des Praxisworkshops ist die Oracle Database 23c Free - Developer Release. Nach dem Releaseüberblick und der Installation von Oracle 23c werden mit verschiedenen Methoden CDB- und PDB Datenbanken angelegt und verwaltet. Die Administration erfolgt mit aktuellen Versionen des SQL Developers und Enterprise Manager Cloud Controls sowie per Kommandozeile.**

**Schwerpunkte des Kurses bilden PDB Operationen mit dem DBCA, Unified Auditing, Security Erweiterungen sowie Privilegien und Rollenkonzepte im CDB Umfeld. Weiterhin werden die verschiedenen Möglichkeiten der Migration und des Upgrades von älteren Releases auf 23c gezeigt. Diese Migration kann mit Konvertierung der NON-CDB Architektur in die CDB Architektur erfolgen oder unter Beibehaltung der Architektur. Alle Funktionalitäten wurden mit dem verfügbaren Oracle Database 23c Free - Developer Release getestet.**

**Der letzte Teil des Workshops gibt einen Überblick zu Performancesaspekten, Recovery Manager- und High Availability Features. Aufgrund der Aktualität des Themas kann es zeitnah zu Erweiterungen bzw. Anpassungen der Themenbereiche kommen.**

## Kursinhalt

- Versions- und Feature Überblick
- Installation von 23c und Read Only Homes
- Tools zur Verwaltung von Oracle 23c
- Verwaltung von 23c mit Enterprise Manager Cloud Control
- SQL New Features
- Blockchain und Immutable Tables
- Privilegien, Profiles und Privilegienanalyse
- Lockdown Profiles
- Multitenant Architektur von 12.1 bis 23c
- Hybrid Read-Only Mode für PDBs
- PDB Priority
- Benutzer und Security in CDB/PDBs
- Backup/Recovery mit CDB/PDBs
- Auditing mit Unified Auditing
- Top Level Auditing
- SYSLOG Auditing
- Auditing von individuellen Spalten in Tabellen und Views
- Upgrade und Migration nach 23c
- Autoupgrade Tool
- Manageability New Features
- Easy Connect Plus
- Security New Features
- New Feature Performance
- Database In-Memory Base Level
- High Availability New Feature 12 bis 21c
- Data Guard per Pluggable Database 21c

Sie erhalten deutschsprachige Kursunterlagen in elektronischer Form.

## Zielgruppe

Dieser Praxisworkshop ist geeignet für Administratoren, die Kenntnisse von Oracle 12c oder höher haben und wichtige DBA Features von 12c bis 23c kennen lernen wollen.

## Voraussetzungen

Sie sollten Erfahrungen mit der Oracle Datenbank 12c oder höher mitbringen.

## Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: [www.experteach.ch/go/OPNW](http://www.experteach.ch/go/OPNW)

## Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

## Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

## Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training	Preise zzgl. MwSt.
<b>Termine in Deutschland</b>	<b>5 Tage CHF 3.515,-</b>
<b>Online Training</b>	<b>5 Tage CHF 3.515,-</b>
<b>Termin/Kursort</b>	Kurssprache Deutsch
27.05.-31.05.24 Dresden	12.08.-16.08.24 <input type="checkbox"/> Online
27.05.-31.05.24 <input type="checkbox"/> Online	21.10.-25.10.24 Dresden
12.08.-16.08.24 Dresden	21.10.-25.10.24 <input type="checkbox"/> Online

Stand 09.04.2024

Praxisworkshop DBA New Features Oracle 12c bis 23c Free

Oracle



EXPERTeach



## Unser Trainingsangebot für Sie:



### Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



### Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



### Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



### Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



### Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

## Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach AG

Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch