

# Oracle Database 23ai: Administration Workshop

Lernen Sie Grundlagen und Architektur einer Oracle-Datenbank 23ai kennen. Administrieren Sie Storage, Security, Performance und Verschlüsselung.

Dieser Grundlagenkurs für Einsteiger enthält detaillierte Informationen zur Architektur einer Oracle Instanz und Datenbank, sodass Sie Ihre Datenbankressourcen effektiv verwalten können. Sie erfahren, wie Sie Datenbankspeicherstrukturen erstellen, die für Ihre Geschäftsanwendungen geeignet sind. Darüber hinaus erfahren Sie, wie Sie Benutzer erstellen und die Datenbanksicherheit verwalten, um Ihre Geschäftsanforderungen zu erfüllen. Dieser Kurs enthält grundlegende Informationen zu Sicherungs- und Wiederherstellungstechniken. Um Benutzern eine akzeptable Antwortzeit zu bieten und Ressourcen effektiv zu verwalten, lernen Sie, wie Sie Ihre Datenbank überwachen und ihre Leistung verwalten. Für erfahrene DBAs empfehlen wir unseren "Praxisworkshop DBA New Features Oracle 23ai". Kursmaterial in englischer Sprache.

## Teilnehmerkreis

- Datenbankdesigner
- Data Warehouse-Administratoren
- Datenbankadministratoren

## Erforderliche Vorkenntnisse

- Praktische Erfahrung mit SQL und der Verwendung von PL/SQL-Packages.
- Grundkenntnisse im Umgang mit Linux

## Fakten

- **1. Tag 10.00 - 17.00 Uhr, Folgetage 09.00 - 17.00 Uhr**
- **5 Tage**
- **Siehe Kursbuchung**
- **Siehe Kursbuchung**
- **D1106070GC10**
- **Oracle Technologien**
- **Database**
- **Oracle**
- **4.260 € pro Teilnehmer (zzgl. MwSt.) Für Präsenzkurse versteht sich der angegebene Preis inkl. einer Mittagsversorgung in der hauseigenen Kantine.**

## Termine

- **19.05.2025 Dresden**
- **04.08.2025 Dresden**
- **22.09.2025 Dresden**
- **08.12.2025 Dresden**

Stand: 03/2025

**IHR KONTAKT  
ZU UNS!**

Robotron Datenbank-Software GmbH  
Schulungszentrum  
Heilbronner Straße 21  
01189 Dresden

Ihre Ansprechpartnerin:  
Britta Schumann  
☎ +49 351 25859-2569  
✉ [britta.schumann@robotron.de](mailto:britta.schumann@robotron.de)

## Sachgebiete

- Architektur der Oracle Datenbank
- Zugriffsmethoden
- Administration von Datenbankinstanzen
- Oracle Net
- Verwalten von Nutzern und Privilegien
- Anlegen von Pluggable Datenbanken (PDBs)
- Anlegen und Verwalten von Tablespaces
- Verwalten des Speicherplatzes
- Verwalten der Undo Daten
- Verschieben von Daten
- Backup und Recovery der Datenbank
- Instanz- und SQL-Tuning

**IHR KONTAKT  
ZU UNS!**

Robotron Datenbank-Software GmbH  
Schulungszentrum  
Heilbronner Straße 21  
01189 Dresden

Ihre Ansprechpartnerin:  
Britta Schumann  
☎ +49 351 25859-2569  
✉ [britta.schumann@robotron.de](mailto:britta.schumann@robotron.de)