



## Oracle

2195

### Online – Oracle DBA II: Datenbankadministration für Fortgeschrittene

Aufbauend auf den Grundlagen der Oracle-Datenbankadministration, wie sie im Seminar DBA I vermittelt werden, und den im Anschluss daran gewonnenen Erfahrungen in der Praxis erweitert das Seminar Oracle Administration II die Kenntnisse in Richtung Optimierung, Troubleshooting und Einsatzmöglichkeiten des Datenbanksystems.

#### o Zielgruppe

Administratoren, Systementwickler

#### o Voraussetzungen

Erste praktische Erfahrungen mit dem Umgang und der Administration von Oracle-Datenbanken.

#### o Seminarziel

Die Teilnehmer vertiefen und erweitern ihre Kenntnisse zur Administration der Oracle-Datenbank und holen sich vom erfahrenen Praktiker Anregungen und nützliche Tipps.

#### o Seminarinhalt

Wiederholende Zusammenfassung zum Grundkurs und Klärung offener Fragen

Oracle Server:

- Memory Management ab 10g
- Automatisches Memory-Tuning, Memory Advisors
- Spezielle DB Buffer Caches

Undo:

- Parametrisierung
- Undo-Erhaltung garantieren
- Überwachung

Oracle Net und Shared Server

Schemaobjekte:

- Tabellentypen, Indexes, Partitionierungen
- Analyse Tabellen und Indexes und Reorganisation
- Constraints

Benutzerverwaltung und Sicherheit

Auditing

Automatisierung von Tasks

Flashbacktechniken

Tuning:

- Grundkonzepte
- Analyse und Statistiken, SQL Tracing
- Proaktives Management
- Enterprise Manager
- SQL Tuning Advisors und automatisches Tuning

o **Seminardauer: 3 Tage a 2 x 3 Stunden**, jeweils von 9-12 Uhr und 13-16 Uhr  
Im Preis enthalten sind kursbegleitende Seminarunterlagen.

o **Preis pro Person: 1.660 EUR netto / 1.875,80 CHF**

#### Erfurt

Michaelisstraße 13a  
99084 Erfurt  
Tel.: 03 61 / 5 65 93 - 0  
Fax: 03 61 / 5 65 93 - 10

#### München

Berghamer Straße 14  
85435 Erding  
Tel.: 0 81 22 / 97 40 - 0  
Fax: 0 81 22 / 97 40 - 10

#### Internet

[www.md-consulting.de](http://www.md-consulting.de)

#### E-Mail

[info@md-consulting.de](mailto:info@md-consulting.de)

#### Bankverbindung

HypoVereinsbank  
Erfurt  
BLZ 820 200 86  
Konto 39 840 95

#### IBAN:

DE 84 8202 0086  
0003 9840 95

#### SWIFT:

HYVEDEMM 498

#### Geschäftsführer

Dr. Martin Diestelmann

HRB Erfurt 5046

Gerichtsstand Erfurt

#### USt.Id Nr.:

DE 150 108 446

#### Steuer-Nr.:

151/114/06097