

Oracle Database PL/SQL OCP Teil 2

Zusammenfassung

Datenbanken haben unsere gesamte Arbeitswelt durchdrungen und gehören heute zu den Schlüsseltechnologien. Entsprechend vielfältig ist ihre Verbreitung, besonders die des Marktführers auf diesem Gebiet: Oracle®.

Mit diesem Kurs erwerben Sie erweiterte theoretische und praktische Fähigkeiten in der Programmierung mit PL/SQL auf Basis der Oracle® Database als Datenbank-Entwickler. Sie können in Kombination mit den Kursen Oracle® SQL OCA sowie Oracle® 11g PL/SQL Grundlagen das Zertifikat 'Oracle Advanced PL/SQL Developer Certified Professional' erlangen.

Kursinhalte

- ✓ Rekapitulation von PL/SQL-Grundlagen
- ✓ Arbeiten mit Collections
- Ausführen externer C- und Java-Programme
- ✓ Implementieren von Fine-Grained Access Control f
 ür VPD
- ✓ Manipulieren und Verwalten von LOBs und SecureFile LOBs
- Optimieren der Performance mit nativer Codegenerierung
- √ Verwenden von Result-Caches
- ✓ Analysieren von PL/SQL-Quellcode
- √ Verwenden des DBMS_METADATA-Packages
- Profiling und Tracing von PL/SQL-Code
- √ Absichern von PL/SQL-Code gegen SQL-Injection-Angriffe
- Vorbereitung auf die externe Prüfung

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Mit dem Erwerb einer international anerkannten Oracle®-Zertifizierung, stellen Sie Ihre Kompetenz und Ihr Fachwissen gegenüber Personalchefs unter Beweis und verbessern so Ihre Chancen bei der Arbeitsplatzsuche. Mit den erworbenen Kenntnissen besitzen Sie erweiterte praktische, anwendungsbereite Fähigkeiten in PL/SQL auf Basis von Oracle® Database und können als qualifizierter Datenbank-Entwickler eingesetzt werden.

Kursnummer

E-097-7

Ihr Kontakt

Neues Innovatives Lernzentrum e. V.

Telefon: <u>0208 9952777</u> E-Mail: <u>kontakt@forum-bz.de</u>

Unterrichtsform

Vollzeit und Teilzeit

Dauer

5 Wochen in Vollzeit; 10 Wochen in Teilzeit

Die nächsten Kurstermine

06.01.25 - 07.02.25	06.01.25 - 14.03.25
(VZ)	(TZ)
13.01.25 - 14.02.25	13.01.25 - 21.03.25
(VZ)	(TZ)
20.01.25 - 21.02.25	20.01.25 - 28.03.25
(VZ)	(TZ)

Zusätzlich 16 weitere Termine verfügbar. Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

Kosten

€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen



Teilnahmevoraussetzungen

Interessenten sollten über erste Vorerfahrungen im Umgang mit mindestens einem relationalen Datenbanksystem verfügen. Im Idealfall liegen bereits Programmiererfahrungen mit einer beliebigen Oracle®-Version vor, jedoch lassen sich auch Kenntnisse anderer Datenbanksysteme und Programmiersprachen übertragen. Für die Prüfungsvorbereitung und die Prüfung sowie für das Lesen der verwendeten Schulungsunterlagen sind fachspezifische Englischkenntnisse erforderlich.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

Zielgruppe

Das Bildungsangebot richtet sich an IT-affine Personen, die künftig im Bereich der Oracle® Database arbeiten möchten sowie an Datenbank-Entwickler, die noch nicht für Oracle® 11g zertifiziert sind.

Ihr Abschluss

Oracle-Prüfung & trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und alle unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Ihre Teilnahme kann somit durch die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter per Bildungsgutschein zu 100% gefördert werden.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Neben der klassischen Wissensvermittlung durch Ihre Dozierenden besteht der Unterricht aus praxisorientierten Fallbeispielen, Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. Während der Wissensvertiefung arbeiten Sie mit verschiedenen Medien und bestimmen Ihr individuelles Lerntempo. So wird der Lernstoff auf vielfältige Weise vermittelt und nachhaltig gefestigt. Durch unsere Prüfungsvorbereitungen und das optionale Fachtutoring sind Sie für die Prüfungen bestens gerüstet.

Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort

Flexibel und individuell -Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat. welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.



Herausgeber:

Neues Innovatives Lernzentrum e. V.

Wallstraße 2 45468 Mülheim an der Ruhr

Telefon: 0208 9952777 E-Mail: kontakt@forum-bz.de Internet: www.forum-bz.de

Geschäftsführer

Herr Mücahit Bilen





