Oracle Apex – Praxisorientierte Anwendungsentwicklung (ORACLEAPEX)

Oracle APEX ist eine webbasierte Plattform, welche es Entwicklern ermöglicht, datenbankgestützte Anwendungen über den Webbrowser zu erstellen und bereitzustellen. Es basiert auf Oracle-Datenbanken und bietet eine Vielzahl von Funktionen, einschließlich responsivem Design, Sicherheit, vordefinierten Komponenten und interaktiven Berichten. APEX ist besonders nützlich für die schnelle Entwicklung von internen Unternehmensanwendungen und webbasierten Datenbankanwendungen.

In diesem praxisorientierten Kurs wird Ihnen das Know-how vermittelt, um mit Einsatz von Oracle Application Express datenbankbezogene Webanwendungen zu entwickeln, zu optimieren und bereitzustellen. Neben einer theoretischen Einführung in die Konzepte von Oracle Apex, lernen Sie den Umgang mit den zahlreichen Apex-Assistenten (Apex Wizards), darauf aufbauend peu à peu die Gestaltungsmöglichkeiten sowie die Anwendung weiterer nützlicher Apex-Komponenten.

INHALTE

Apex verstehen - zugrundeliegende Konzepte

Installation von Apex, Administrationsbasics

Anlegen und Verwalten von Workspaces und Applikationen

- Umgang mit der browserbasierten Apex IDE
- Erstellung und gestalten von Reports: Classic, Interactive und Grid Reports
- Erstellung und gestalten von Formularen mit Apex Items
- Verwendung von Buttons, Conditions & Validations

Apex Responsive Design: Layouts und Templates

- Umgang mit Navigation, Prozessing und Branching
- Dynamic Actions: deklaritve JavaScripts verwenden
- Einbindung von PL/SQL Funktions und Proceduren
- Verwendung von Shared Components
- Benutzerverwaltung, Zugriffsteuerung und Security-Aspekte
- Debugging, Deploying, Versionionierung

ZIELGRUPPE

Anwendungsentwickler, Oracle Forms und Reports User, Entwickler, Systemanalytiker, technische Berater

PREIS P. P.

€ 2190,- (zzgl. MwSt.)

DAUER

3 Tage (09:00 - 17:00 Uhr)

SIE HABEN FRAGEN?

+43 50 4510-0

E-Mail Anfrage: office@tectrain.at

https://www.tectrain.at/seminare/oracle/oracle-apex/oracle-apex-anwendungsentwicklung

VORAUSSETZUNGEN

(Oracle-) SQL-Datenbankkenntnisse, von Vorteil sind Oracle PL/SQL Basics.

ABSCHLUSS

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.