



Oracle Database: Introduction to PL/SQL

ภาษา PL/SQL เป็นภาษา Programming ของ ORACLE โดยจะกล่าวถึง โครงสร้างและการเขียนโปรแกรมโดยใช้ภาษา PL/SQL เบื้องต้น เช่น การใช้ Exceptions, Cursors, การสร้าง Stored Procedures นอกจากทฤษฎีแล้ว ผู้เข้าอบรมจะได้ฝึกทำแบบฝึกหัดแต่ละบทตามโจทย์ที่มาจากตัวอย่างการใช้งานจริง ทำให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้ไปประยุกต์ใช้กับงานจริงได้

วัตถุประสงค์

- สามารถใช้ภาษาภาษา PL/SQL ได้
- รู้จักโครงสร้างเบื้องต้นและการเขียนภาษา PL/SQL
- สามารถนำภาษา PL/SQL มาใช้ช่วยในการทำงานได้

กลุ่มเป้าหมาย:

- กลุ่มผู้สนใจทั่วไป
- เจ้าหน้าที่หน่วยงานต่างๆ ที่รับผิดชอบงานด้านเอกสาร
- นักเรียน - นักศึกษา

ความรู้พื้นฐาน:

- มีพื้นฐานในการใช้งานคอมพิวเตอร์พื้นฐานพอสมควร

ระยะเวลาอบรม

- 2 วัน (12 ชม.)

ราคาคอร์สอบรม

- 7,500 บาท (ราคายังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)



วิทยากร

- สนิทวงศ์ กมลภากรณ์

รายละเอียดหลักสูตร

วันที่ 1

- Overview of PL/SQL
- Create a Simple Anonymous Block
- Use variables to store data
- Identify Scalar Data Types
- Retrieve Data in PL/SQL
- SQL Cursor concept
- Transactions
- Functions in PL/SQL
- How to convert Data Types

วันที่ 2

- Conditional processing using IF Statements
- Loop Statement
- Insert and Update with PL/SQL Records
- Use INDEX BY Table of Records
- Declare the Cursor
- Open the Cursor
- Fetch data from the Cursor
- Handle Exceptions with PL/SQL



บริษัท ไอทีจีเนียส เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
IT GENIUS ENGINEERING CO.,LTD.
Tel. 02-933-0427 , 088-807-9770

COURSE OUTLINE

รายละเอียดหลักสูตรอบรม

- Create, Call, and Remove Stored Procedures
- Understand the PL/SQL Execution Environment