

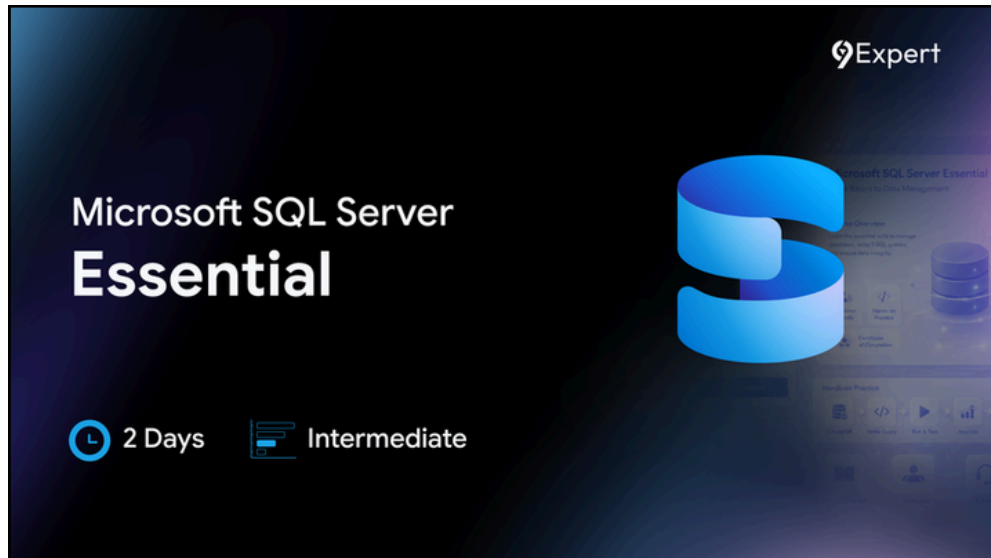


MICROSOFT SQL SERVER ESSENTIAL

Course ID : SQL-101



เข้าสู่เว็บไซต์



ระยะเวลา : 2 วัน

(12 ชั่วโมง) 09.00 - 16.00 น.



ราคา : 9,900.-

*ราคายังไม่รวม VAT 7%

*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



ดูตารางฝึกอบรม

www.9experttraining.com

หมวดหมู่ : Data

Concept / Create Database / Query / Security for Beginner เริ่มต้น SQL Server อย่างมั่นใจ หากคุณมีประสบการณ์เพียงเล็กน้อย หรือไม่มีเลยในการจัดการฐานข้อมูลด้วย Microsoft SQL Server และต้องการทราบภาพรวมทั้งหมด โดยเริ่มตั้งแต่การติดตั้ง การกำหนดสิทธิ์การใช้งานเบื้องต้น จนสามารถสร้างฐานข้อมูล และสืบค้นข้อมูลอย่างง่าย ๆ ด้วยภาษา SQL ได้

วัตถุประสงค์

1. ผู้เข้าอบรมสามารถเข้าใจแนวคิดของ Microsoft SQL Server
2. ผู้เข้าอบรมสามารถติดตั้ง Microsoft SQL Server และการตั้งค่าเบื้องต้น
3. ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างฐานข้อมูลได้ผ่าน SQL Server Management Studio
4. ผู้เข้าอบรมสามารถสืบค้นข้อมูลจากฐานข้อมูลได้เบื้องต้นด้วยภาษา SQL
5. ผู้เข้าอบรมสามารถกำหนด Role/Authorization และ Permission ในการเข้าถึงข้อมูลได้เบื้องต้น

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. Citizen DBA
2. Citizen Developer
3. ผู้เริ่มต้นใช้งาน SQL Server, SQL Azure
4. นักเรียน นักศึกษา วิศวกร นักพัฒนาซอฟต์แวร์หรือบุคคลทั่วไปที่สนใจ

พื้นฐานของผู้เข้าอบรม

1. ไม่จำเป็นต้องเคยใช้ Microsoft Server มาก่อน
2. ถ้าเคยทำงานด้านจัดเก็บข้อมูลด้วยโปรแกรมใดๆ มาก่อนจะเป็นประโยชน์ในการอบรมมากยิ่งขึ้น

ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 11 / 10
2. Microsoft SQL Server
3. Microsoft SQL Server Management Studio (SSMS)
4. Internet

หัวข้อฝึกอบรม

วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

1. ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ SQL Server
2. การติดตั้ง Microsoft SQL Server [ปฏิบัติ] / การสมัคร (SQL Azure)
3. บริการต่างๆ ของ SQL Server
4. รู้จักกับ SQL Server Database / Relational Database

5. รู้จักกับ SQL Server Management Studio



วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

6. การสร้างฐานข้อมูล SQL Server Database

7. รู้จักกับ Table, Field และ Data Type

8. การสร้าง Table และการกำหนดค่า

9. การกำหนดค่า Constraint และ Relationships



วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

10. Workshop : การสร้าง Database เพื่อเก็บข้อมูลลูกค้า และข้อมูลการขาย

11. คำสั่ง T-SQL พื้นฐาน

- คำสั่ง SELECT
- คำสั่ง INSERT, UPDATE, DELETE
- กรณีศึกษา ตัวอย่างการใช้งาน

12. Workshop : การสืบค้นข้อมูลลูกค้าในเงื่อนไขต่างๆ การเพิ่ม, การลบ และแก้ไขข้อมูล

13. รู้จักกับ Views การสร้าง Views

14. ระบบการรักษาความปลอดภัยใน SQL Server เบื้องต้น

- การสร้าง User
- การกำหนด Role / Authorization
- การกำหนด Permission ในการเข้าถึง

15. Workshop : การสร้าง User และการกำหนดสิทธิ์ในการเข้าถึง Database

16. การต่อยอดในอนาคต

- ตัวอย่างการใช้ Excel หรือ Power BI ทำการ Connect เพื่อสรุปผลง่ายๆ ได้จาก RDBMS เช่น การสรุปยอดขายสินค้าจาก Tables / Views (ข้อมูล Orders, Products, Customers)



 ดาวน์โหลด PDF



Social Media



Tel 02-219-4304



training@9expert.co.th



9Experttraining.com



@9EXPERT

Published Date : 29 June 2026 | หน้า : 3