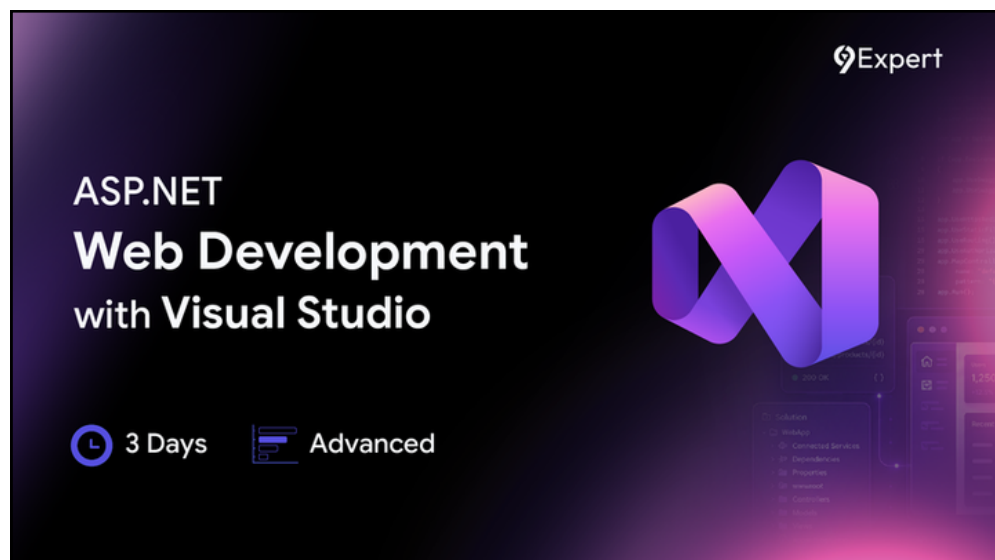


ASP.NET WEB DEVELOPMENT WITH VISUAL STUDIO

Course ID : DEV-VS-02



เข้าสู่เว็บไซต์



ระยะเวลา : 3 วัน

(18 ชั่วโมง) 09.00 - 16.00 น.



ราคา : Call

*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%

*รับเฉพาะ Inhouse Training เท่านั้น



ดูตารางฝึกอบรม

www.9experttraining.com

หมวดหมู่ : Development

เรียนรู้การสร้าง Web Application ด้วย .NET Technology โดยเครื่องมือที่ใช้ คือ MS Visual Studio เพื่อพัฒนาเทคโนโลยี AJAX, LINQ, Web Control จนกระทั่งพัฒนา Web Database Application ที่เก็บข้อมูลใน DBMS อย่าง Microsoft SQL Server นอกจากนี้ ยังมี การทดสอบและ Deploy เว็บไซต์ หรือการปรับแต่งเว็บไซต์ให้เหมาะสมกับ Production Server

วัตถุประสงค์

1. ผู้อบรมสามารถสร้างโปรเจกต์ Web Application ได้
2. ผู้อบรมสามารถสร้างเว็บเพจด้วย Web Server Control ได้
3. ผู้อบรมสามารถสร้างเว็บเพจ เพื่อเพิ่ม, เรียกดู, แก้ไข และลบข้อมูลในฐานข้อมูลได้
4. ผู้อบรมสามารถใช้งาน AJAX ได้
5. ผู้อบรมสามารถ Deploy โปรเจกต์เพื่อนำไปใช้งานเว็บไซต์จริงได้

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. ผู้ที่ต้องการพัฒนา Web Application ด้วย ASP.NET
2. ผู้ที่ต้องการปรับปรุงและบำรุงรักษา Web Application ที่พัฒนาด้วย ASP.NET

พื้นฐานของผู้เข้าอบรม

1. สามารถใช้งานระบบปฏิบัติการ Windows ได้
2. มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการเขียนโปรแกรมด้วยภาษาใดภาษาหนึ่ง เช่น C#, VB, Java เป็นต้น

ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 11 / 10
2. Microsoft Visual Studio (Community, Professional, or Enterprise)
3. Microsoft SQL Server Express หรือ Developer Edition

หัวข้อฝึกอบรม

วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

1. ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ Microsoft ASP.NET Web Applications

- ASP.NET คืออะไร
- การทำงานของ Web Application
- เทคโนโลยีต่างๆ ของการพัฒนา Web Application ที่ควรรู้ในปัจจุบัน

วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

2. การสร้างและพัฒนา Web Applications

- ประเภทของ Web Applications ที่พัฒนาได้จาก Visual Studio
- โครงสร้างของไฟล์และโฟลเดอร์
- ไฟล์ต่างๆ ที่จำเป็นต้องรู้จัก ได้แก่ web.config, global.asax เป็นต้น

3. การสร้าง Microsoft ASP.NET Web Form

วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

4. วิธีการใช้งาน Web Server Control ต่างๆ

5. วิธีดักจับและหาข้อผิดพลาด

6. วิธีสร้างการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล (Validation)

วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

7. วิธีสร้าง Master Pages, Theme

- การพัฒนา Theme
- โครงสร้างส่วนประกอบที่สำคัญของ HTML5 Theme
- การปรับแต่งโดยใช้ Cascading Style Sheet (CSS)

8. วิธีสร้าง Web User Control

- Web User Control คืออะไร
- ประโยชน์และข้อดีของ Web User Control

9. การติดต่อกับฐานข้อมูลด้วย ADO.NET

- รูปแบบการติดต่อกับฐานข้อมูล
- Class ที่จำเป็นต่อการพัฒนา Web Database Application
- กรณีศึกษาการพัฒนาระบบงานฐานข้อมูล Microsoft SQL Server

10. วิธีจัดการข้อมูลด้วย LINQ

11. การใช้ AJAX และ AJAX Control Tools Kit

- AJAX คืออะไร
- ประโยชน์และข้อดีของ AJAX



วันที่ 3 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

12. วิธีจัดการ State ใน ASP.NET

- ประเภทของ State ใน ASP.NET
- การจัดการ State ในฝั่ง Server
- การจัดการ State ในฝั่ง Client

13. การกำหนดค่าและการติดตั้ง Microsoft ASP.NET Web Application

- การ Compile เว็บไซต์
- การ Deploy เว็บไซต์ เพื่อติดตั้งที่ Server

14. กรณีศึกษา การพัฒนา ASP.NET Web Application

- การปรับแต่งเว็บไซต์
- การปรับแต่ง Web Server



ดาวน์โหลด PDF



Social Media



Tel 02-219-4304



training@9expert.co.th



9Experttraining.com



@9EXPERT

Published Date : 30 June 2026 | หน้า : 3