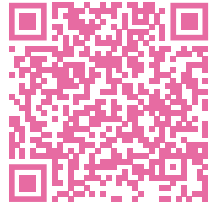


ASP.NET CORE WEB API & SECURITY

Course ID : DEV-VS-06



เพื่อเข้าสู่หน้าเว็บไซต์



หมวดหมู่ : Web Development / Programming

อบรมการสร้าง Service Web API ด้วย ASP.NET Core

นอกจาก ASP.NET Core สามารถนำมาใช้ในการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน ซึ่งสามารถนำไปใช้กับแพลตฟอร์มต่าง ๆ เช่น Windows, Linux, MacOS ยังสามารถนำมาพัฒนาในรูปแบบของServiceเพื่อบริการข้อมูลให้กับแอปพลิเคชัน ไม่ว่าจะเป็น Angular หรือ Xamarin ซึ่งเป็นโมบายแอปพลิเคชันอีก โดยในหลักสูตรนี้จะสอนตั้งแต่แนวคิดในการออกแบบการพัฒนาจนถึงการนำไปใช้กับแอปพลิเคชันแบบต่าง ๆ



ระยะเวลา : 3 วัน

(18 ชั่วโมง) 9.00 - 16.00 น.



ราคา 11,900

*ราคาดังกล่าวยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม



สถานที่อบรมใกล้ BTS ราชเทวี

วัตถุประสงค์

1. สามารถสร้าง Service Web API เพื่อบริการข้อมูลให้กับแอปพลิเคชันต่างๆ ได้

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

- ผู้ที่ต้องการสร้าง Service Web API เพื่อบริการข้อมูลให้กับแอปพลิเคชันต่าง ๆ ได้

พื้นฐานของผู้เข้าอบรม

- สามารถใช้งานระบบปฏิบัติการ Windows ได้
- มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการเขียนโปรแกรมด้วยภาษา C#

ความต้องการของระบบ

- ระบบปฏิบัติการ Windows 10 / 8 / 7
- Microsoft Visual Studio ล่าสุด

หัวข้อการฝึกอบรม

วันที่ 1 – เช้า ช่วงที่ 1 9:00 น.-12:00 น.

1. Web API

- แนวคิดของ Service-oriented architecture (SOA)
- การทำงานแบบ REST
- โครงสร้างและรูปแบบการทำงาน
- การสร้าง API เพื่อเรียกดูข้อมูล

วันที่ 1 – บ่าย ช่วงที่ 2 13:00 น.-16:00 น.

- การกรองและค้นหาข้อมูล
- การเพิ่มข้อมูล
- การตรวจสอบความถูกต้องของการทำงาน
- การแก้ไขข้อมูล
- การลบข้อมูล

วันที่ 2 – เช้า ช่วงที่ 1 9:00 น.-12:00 น.

2. การเรียกใช้ API

วันที่ 2 – บ่าย ช่วงที่ 2 13:00 น.-16:00 น.

3. Asynchronous API

- ประโยชน์การทำงานแบบ Async
- การอ่านข้อมูลแบบ Asynchronously
- การปรับปรุงข้อมูลแบบ Asynchronously

วันที่ 3 – เช้า ช่วงที่ 1 9:00 น.-12:00 น.

4. Security

- แนวคิดในการรักษาความปลอดภัยของข้อมูล
- SSL
- CORS
- Authentication
- Token Authentication

วันที่ 3 – บ่าย ช่วงที่ 2 13:00 น.-16:00 น.

5. Deploy

- การติดตั้งบนเครื่องใช้งานจริง

หลักสูตรที่เกี่ยวข้อง

- ASP.NET CORE WEB API & Security
- Programming in C# with Visual Studio
- ASP.NET MVC 5 with Visual Studio
- Responsive Web Design with Bootstrap

สนใจ/สอบถามติดต่อ



Tel 02-219-4304 - 5



9ExpertTraining.com



training@9expert.co.th



9Expert Training



@9EXPERT



เพื่อ Download PDF