

PHP027 : PHP using Laravel Framework**หลักการและเหตุผล :**

Laravel เป็น PHP Framework ตัวหนึ่งที่มีแนวทางในการพัฒนาโปรแกรมแบบ MVC (Model-View-Controller) มีขั้นตอนต่าง ๆ ในการเขียนโปรแกรมที่ทำเป็นอย่างมีรูปแบบทำให้ง่าย และสะดวกโดยมีการสร้างสิ่งที่เป็นพื้นฐานต่าง ๆ เช่น Authentication, Routing, Sessions, Caching, Migration System, Unit testing เป็นต้น

วัตถุประสงค์ :

- เรียนรู้ส่วนประกอบต่างๆ ของ Laravel Framework
- เรียนรู้วิธีการทำงานและการพัฒนา Laravel Framework
- เรียนรู้วิธีประยุกต์และการนำ Laravel Framework ไปใช้งาน

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ :

- Programmer
- นักวิเคราะห์ระบบ
- ผู้ที่สนใจทั่วไป

คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม :

- มีความรู้พื้นฐานการพัฒนาโปรแกรมบน Web
- มีความรู้เกี่ยวกับภาษา JavaScript, HTML, CSS
- มีความรู้เกี่ยวกับภาษาบนฝั่ง Server ภาษาใดภาษาหนึ่ง PHP, ASP, JSP

เนื้อหาการอบรม :

- Introduction to PHP Framework
- Introduction to Laravel
- Laravel Installation
- Routing in Laravel
- MVC in Laravel
- Caching in Laravel
- Package Development
- Templates
- Creating an Application
- Testing in Laravel
- Database Configuration
- Validation in Laravel
- Eloquent ORM
- Artisan Command Line Interface
- Deploy Application using Laravel

วิทยากร :**อาจารย์ วิเชียร ยงรัตนกิจ**

- วิทยากรประจำสถาบันวิทยากร สวทช.
- Microsoft Certified Professional (MCP)

จำนวนชั่วโมงในการฝึกอบรม : 3 วัน (18 ชั่วโมง)**ช่วงเวลาฝึกอบรม : 9.00 - 16.00 น.**

สถานที่ฝึกอบรม :

สถาบันวิทยาการ สวทช.
เลขที่ 73/1 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

วิธีการสำรองที่นั่ง :

ติดต่อสำรองที่นั่งล่วงหน้า ในวัน-เวลาราชการ
โทรศัพท์: 0 2644 8150 ต่อ 81887
โทรสาร: 0 2644 8110
Website: www.NSTDAcademy.com
E-mail: training@nstda.or.th