



หลักสูตร Django for Rapid Web Development

คอร์สนี้จะเป็นการอบรมการพัฒนาเว็บด้วย Django ซึ่งถือเป็นเฟรมเวิร์กระดับโลกที่มีจุดเด่น คือความรวดเร็วในการสร้างโปรดัคส์ออกมาสู่ตลาด เนื่องจากได้เตรียมเครื่องมือ และระบบหลังบ้าน (Admin) สำหรับจัดการข้อมูลให้เราแล้ว ทำให้เราใช้เวลาเพียงการออกแบบหน้าจอเท่านั้น โดยเราจะเรียนจากพื้นฐาน ตั้งแต่การติดตั้ง, การสร้างโมเดล, Admin, Customize Admin, View, Template, Restful API และสุดท้ายเราจะมาทำเวิร์คชอปเพื่อสร้างงานจริง

วัตถุประสงค์

- เข้าใจส่วนประกอบของ Django Framework
- สามารถสร้างโมเดลขึ้นใช้งานได้
- สามารถสร้างและปรับแต่งหน้า Admin ได้
- สามารถใช้งานหน้าจอ และปรับแต่งหน้าจอตามความต้องการได้

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

- โปรแกรมเมอร์
- บริษัทด้าน Startup
- ฟรีแลนซ์
- ผู้ที่สนใจทั่วไป

ความรู้พื้นฐาน

- มีความรู้เกี่ยวกับภาษา Python
- มีความรู้เกี่ยวกับระบบฐานข้อมูล
- มีความรู้เกี่ยวกับ Web
- มีความรู้เกี่ยวกับ JavaScript และ CSS บ้าง



โค้ด เอ็กเซลเลนต์

99/28 หมู่ 4 อาคารเขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ ชั้น 7 ยูนิต 07-L ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลคลองเกลือ อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120 โทร. 02-1573558, 083-082-6392 อีเมล info@codeexcellent.com

ระยะเวลา

- 12 ชั่วโมง (2 วัน)

ราคาคอร์สอบรม

- 6,500 บาท/ท่าน

ผู้สอน

- ทีมงานโค้ด เอ็กเซลเลนต์

เนื้อหาหลักสูตร

Introduction

- What is Django?
- Django MVC
- Django Installation
- Creating Django Project
- Creating Django Apps
- Django Views and URL config
- Templates
- Working with Models
- Model Relationship

Django Admin

- Admin Site
- Adding Models to Django Admin
- Customize List, Filter, Inline, Displaying Image



Forms

- Django Forms
- Form Validation
- Tying Forms to Views
- Django Forms
- Form classes

Templates

- Context Processors
- Template Tags

Database Connection

- Setting up database connections
- Managing Data

URLs and Views

- Django URL Patterns and Views
- Designing a good URL scheme
- Generic Views
- Validation



โค้ด เอ็กเซลลेंट

99/28 หมู่ 4 อาคารเขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ ชั้น 7 ยูนิต 07-L ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลคลองเกลือ อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120 โทร. 02-1573558, 083-082-6392 อีเมล info@codeexcellent.com

Authentication

- Creating user and roles

Restful API

- Django & REST APIs
- Django REST framework

Workshop