

วันที่ :	วันที่ 27 - 28 มิ.ย. 62 (6 ชั่วโมง)
เวลา :	09.00-16.00 น.
Workshop :	Angular7 + Firebase Real-Time Database
จำนวนที่รับ :	30 คน
ห้อง :	

รายละเอียด

เรียนรู้พื้นฐานการใช้งาน Angular เพื่อพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันในรูปแบบ SPA (Single Page Application) เพื่อเชื่อมต่อกับ Firebase สำหรับจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบ Real-Time ซึ่งหัวข้อประกอบไปด้วย

- 1) รู้จักกับ Angular
- 2) การสร้างและการจัดการโปรเจกต์ด้วย Angular CLI
- 3) การจัดการ Components
- 4) การจัดการ Template
- 5) การใช้งาน Directives (ngFor, ngIf)
- 6) การจัดการ Event Binding
- 7) การจัดการ Forms
- 8) การใช้งาน Angular Routing
- 9) การใช้งาน Angular Material
- 10) รู้จักกับ Firebase
- 11) รู้จักกับ AngularFire
- 12) การสร้างฐานข้อมูลบน Firebase
- 13) การใช้งาน RxJs Observables Refresher
- 14) การเชื่อมต่อ Data จาก Firebase
- 15) การใช้งาน Operators
- 16) การสร้างระบบสมัครสมาชิก
- 17) การสร้างระบบล็อกอิน
- 18) ตัวอย่างการสร้างแอปพลิเคชัน
- 19) การส่งออกแอปพลิเคชัน

กำหนดการฝึกอบรม

วันที่ 27 - 28 มิ.ย. 62 (6 ชั่วโมง)

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

- มีพื้นฐานการออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์

วัสดุ อุปกรณ์ที่ต้องใช้

- เครื่องข่ายอินเทอร์เน็ต รางปลั๊กไฟ

ผู้เข้าร่วมสัมมนาต้องเตรียมมา

- โน้ตบุ๊ก หรือ คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล

รายชื่อวิทยากร

1. ผศ.วิชาญ ทุมทอง
2. ผศ.ปฎิคม ทองจริง

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี