



IT TRAINING SHORT COURSES

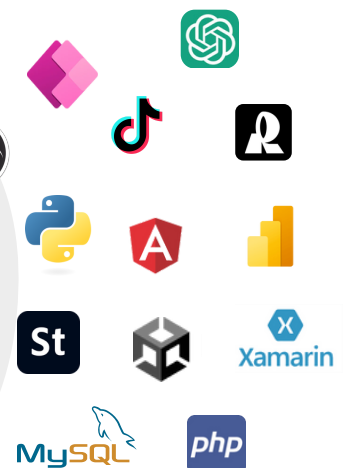
AFFORDABLE TRAINING COURSES FOR
A BETTER SOLUTION



รูปแบบการฝึกอบรม

การฝึกอบรมนี้นำเสนอในรูปแบบที่ยืดหยุ่นทั้ง**ออนไลน์** และ**ออนไซต์** ที่**มหาวิทยาลัย** หรือ **IN-HOUSE** ภายในองค์กรของท่านเอง เพื่อรองรับความสะดวกและความต้องการของผู้เข้าอบรมทุกระดับ เราเน้นการฝึกปฏิบัติ (WORKSHOP) อย่างเข้มข้น โดยใช้เครื่องมือต่างๆ ใน POWER BI พร้อมทั้งแสดงตัวอย่าง CASE STUDY ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในงานจริง

ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้ผ่านการลงมือทำจริง ได้รับคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์มากกว่า 10 ปี อย่างใกล้ชิด เพื่อให้มั่นใจว่าสามารถนำความรู้ไปใช้ได้จริงมีประสิทธิภาพทันที่ในงานประจำ



ติดต่อ: ผศ. ดร.เมื่อนภา รักษ์สิทธิ์

080-954-2898

meennapa_ru@mutto.ac.th





หลักสูตรนี้สอนการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันแบบ *Full-Stack* ด้วย *Angular* และ *MySQL* โดยครอบคลุม *CRUD Operation*, *Authentication (Login/Register)* และการเชื่อมต่อกับ *RESTful API*

PHP & XAMPP FULL-STACK DEVELOPMENT



อบรม 2 วัน

เริ่มต้นเพียง 1,900 บาท/คน

คอร์สนี้เหมาะสำหรับ

- นักพัฒนาเว็บที่ต้องการเรียนรู้ *Full-Stack Development* ด้วย *PHP*
- เจ้าของธุรกิจหรือฟรีแลนซ์ที่ต้องการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน

พื้นฐานความรู้

- พื้นฐาน *HTML*, *CSS*, และ *JavaScript*
- พื้นฐานเกี่ยวกับ ฐานข้อมูล *MySQL* และ *SQL Queries*



การพัฒนาเว็บด้วย PHP และ MySQL ด้วย XAMPP

ติดตั้งและตั้งค่า *XAMPP*, พื้นฐาน *PHP Syntax* และโครงสร้างโปรเจกต์, เชื่อมต่อ *MySQL* ด้วย *PDO*, และออกแบบ *UI* ด้วย *Bootstrap* หรือ *Tailwind CSS*



การทำ CRUD OPERATION และจัดการฐานข้อมูล MySQL

ออกแบบ *Database Schema* และสร้างตาราง *MySQL*, พัฒนา *CRUD API*, ใช้ *AJAX & Fetch API* ทำงานแบบ *Asynchronous*, และตรวจสอบข้อมูลด้วย *Form Validation*



การทำ AUTHENTICATION และเชื่อมต่อ REST API

พัฒนาระบบ *Login*, *Register* และ *Session Management*, เข้ารหัสรหัสผ่านด้วย *bcrypt* หรือ *password_hash*, และใช้ *JWT* สำหรับ *Authentication*

