

Computer Science Department
Faculty of Informatics, Maharakham University

โปสเตอร์โครงงาน

Website Video E-learning and quiz



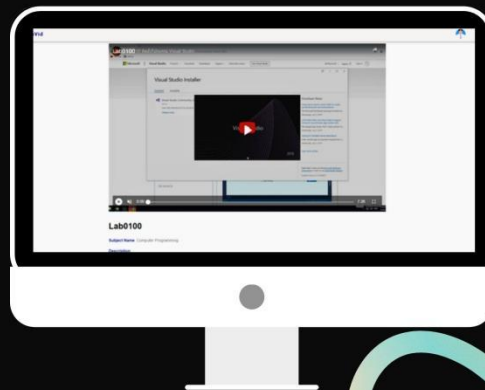
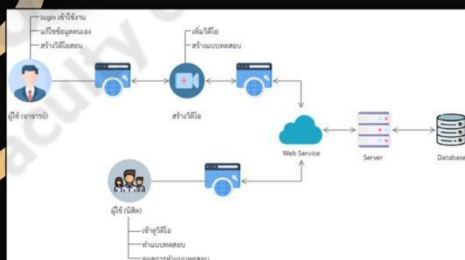
1 บทคัดย่อ

โครงการนี้นำเสนอระบบสร้างคลิปวิดีโอสื่อการสอนที่มีการโต้ตอบกับผู้เรียน เพื่ออำนวยความสะดวกในการเรียนผ่านคลิปวิดีโอ ที่มีปัญหาหลักคือการโต้ตอบระหว่างผู้เรียนและผู้สอน ซึ่งนำเสนอเว็บในลักษณะ Responsive Web ผู้ใช้งานหลักจะเป็น อาจารย์ และนิสิต โดยอาจารย์สามารถอัปโหลดไฟล์วิดีโอ และสร้างแบบทดสอบเพื่อส่งให้กับนิสิต และสามารถเก็บข้อมูลนิสิตที่ดูคลิปวิดีโอ รวมถึงทำแบบทดสอบที่จะขึ้นมาระหว่างดูคลิปวิดีโอ เพื่อให้ผู้เรียนมีการตอบสนองตลอดเวลา กับสื่อการสอนแบบคลิปวิดีโอ เรียนได้ทุกที่ทุกเวลาตามที่ผู้เรียนสะดวก และตัดปัญหาการไม่ได้ตอบกับระหว่างผู้เรียนและผู้สอน

2 วัตถุประสงค์

เพื่อออกแบบและพัฒนาระบบ E-Learning ที่ทำให้ผู้เรียนจำเป็นต้องตอบสนองต่อการสอนตลอดเวลาโดยการตอบคำถามภายในเวลาที่กำหนด

3 ภาพรวมระบบ



ผู้ผลิต 63011212031 ชุณกร กันโคกรวด
63011212056 ศุภกร เพื่อนสูงเนิน
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์พรทิวา ปะวะระ
สาขา วิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาการสารสนเทศ