

ผู้ร่วมโครงการ	: นายชยากร แก้ววงศ์
หัวข้อโครงการ	: การพัฒนาระบบสารสนเทศการอบรมศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง (The Development Information system, Technology conference management of Comcentre Lampang Rajabhat University)
สาขาวิชา	: วิศวกรรมซอฟต์แวร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
อาจารย์ที่ปรึกษา	: นางสาวณิชา นภาพร จงกะสิกิจ
ปีการศึกษา	: 2561

บทคัดย่อ

โครงการวิจัยการพัฒนาระบบสารสนเทศการอบรมศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง มีวัตถุประสงค์ในการพัฒนาระบบ เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศ การอบรมที่เป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนาการจัดการศึกษา ทางด้านเทคโนโลยีให้แก่ บุคลากร, นักศึกษา และผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อลดปัญหาด้านการจัดเก็บเอกสาร และ

การพัฒนาระบบสารสนเทศการอบรมศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ทางผู้พัฒนาระบบได้ใช้กระบวนการพัฒนาระบบตามหลักการทางวิศวกรรมซอฟต์แวร์ในการพัฒนาใช้แบบจำลอง TDD (Test-driven development) และมีการจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบของระบบฐานข้อมูล (Database) และใช้ภาษา JavaScript ES6 โดยใช้โปรแกรม Visual studio code ทั้งนี้ ระบบอยู่ในรูปแบบ Web Application

โครงการนี้ได้ทำการพัฒนาระบบงานสารสนเทศการอบรม มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เพื่อให้สามารถจัดการข้อมูลพื้นฐานต่าง ๆ ได้ และสามารถแจ้งเตือนการอบรม ผ่าน e-Mail ได้และดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพมากกว่าการทำงานแบบเดิม สามารถค้นหาข้อมูลได้อย่างตรงตามความต้องการ