หัวข้อโครงงาน เว็บแอปพลิเคชันระบบยืมคืนอุปกรณ์สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

หน่วยกิต 3

คณะผู้จัดทำ นายภูริเดช เทพณรงค์

นายพีระพันธุ์ รัตนพันธ์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ. ดร.อลิสา ทรงศรีวิทยา

หลักสูตร วิทยาศาสตรบัณฑิต (วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์-มัลติมีเดีย)

สาขาวิชา คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

คณะ ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

ปีการศึกษา 2561

บทคัดย่อ

โครงงานนี้จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้ 1. เพื่อออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์ระบบจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี  
พระจอมเกล้าธนบุรี 2. เพื่อประเมินประสิทธิภาพของเว็บไซต์โดยผู้เชี่ยวชาญ 3. เพื่อประเมิน  
ความพึงพอใจที่มีต่อเว็บไซต์โดยกลุ่มผู้ใช้งาน โดยกลุ่มผู้ใช้งานได้แก่นักศึกษาของสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ 1) เว็บแอปพลิเคชันระบบยืมคืนอุปกรณ์สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ 2) แบบประเมินประสิทธิภาพโดยผู้เชี่ยวชาญ และ 3) แบบประเมินความพึงพอใจโดยผู้ใช้งาน ผลการประเมินพบว่า ประสิทธิภาพของเว็บไซต์อยู่ในระดับดีมาก มีค่าเฉลี่ย 4.55 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.50 ส่วนผลการประเมินความพึงพอใจที่มีต่อเว็บไซต์โดยผู้ใช้งาน อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.43 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.68

คำสำคัญ : เว็บแอปพลิเคชันระบบยืมคืนอุปกรณ์ / มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี /สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ