

## บทคัดย่อ

ชื่อรายงานการวิจัย      การเผยแพร่องค์ความรู้ชุดไทยพระราชนิพนธ์ด้วยสื่อเสมือนจริงผ่าน  
 เครือข่ายสังคม  
 ชื่อผู้วิจัย                    ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุมิตรา นวลมีศรี และคณะ  
 ปีที่ทำการวิจัย                2559

.....

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาแนวทางและวิธีการส่งเสริมการเรียนรู้เทคโนโลยีเครือข่ายสังคมเพื่อการส่งเสริมสินค้าวิสาหกิจชุมชน จากนั้นจะทำการประเมินองค์ความรู้ก่อนและหลังการเรียนรู้ และศึกษาความพึงพอใจการเผยแพร่องค์ความรู้ชุดไทยพระราชนิพนธ์ด้วยสื่อเสมือนจริงผ่านเครือข่ายสังคมที่พัฒนาขึ้น

กลุ่มตัวอย่าง คือ นักเรียน นักศึกษาและบุคคลทั่วไป จำนวน 60 คน แบ่งเป็นกลุ่มตัวอย่างการเรียนรู้ชุดไทยพระราชนิพนธ์ด้วยสื่อเสมือนจริง จำนวน 30 คน และ กลุ่มตัวอย่างการเรียนรู้ชุดไทยพระราชนิพนธ์ด้วยเอกสาร จำนวน 30 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แบบประเมินคุณภาพด้านความสอดคล้องของเนื้อหา โดยผู้เชี่ยวชาญ แบบทดสอบองค์ความรู้ก่อนและหลังการเรียนรู้ และแบบสอบถามความพึงพอใจการเผยแพร่องค์ความรู้ชุดไทยพระราชนิพนธ์ด้วยสื่อเสมือนจริงผ่านเครือข่ายสังคม

ผลการวิจัยพบว่า

1. ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ของกลุ่มตัวอย่างการเรียนรู้ชุดไทยพระราชนิพนธ์ด้วยสื่อเสมือนจริง จำนวน 30 คน พบว่ามีผลการเรียนรู้หลังผ่านการเรียนรู้เพิ่มขึ้น
2. ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ของกลุ่มตัวอย่างการเรียนรู้ชุดไทยพระราชนิพนธ์ด้วยสื่อเสมือนจริง จำนวน 30 คน สูงกว่ากลุ่มตัวอย่างการเรียนรู้ชุดไทยพระราชนิพนธ์ด้วยเอกสาร จำนวน 30 คน
3. จากผลการประเมินความพึงพอใจความพึงพอใจการเผยแพร่องค์ความรู้ชุดไทยพระราชนิพนธ์ด้วยสื่อเสมือนจริงผ่านเครือข่ายสังคม มีค่าเฉลี่ยเลขคณิตเท่ากับ 4.83 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.38 แสดงให้เห็นว่าค่าความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด

คำสำคัญ : เครือข่ายสังคม, ชุดไทยพระราชนิพนธ์, สื่อเสมือนจริง