

| | |
|------------|--|
| ชื่อเรื่อง | การพัฒนาโปรแกรมสร้างเนื้อหาโครงงานค้นคว้ารายวิชา ผ่านเว็บเพจ บนระบบเครือข่าย |
| สาขาวิจัย | วิจัยชั้นเรียน |
| ผู้วิจัย | ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมเดช ฉวยไสย |
| สังกัด | คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม |

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้เกิดทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์และการแลกเปลี่ยนความรู้โดยการใช้โปรแกรมสร้างเนื้อหาโครงงานค้นคว้ารายวิชา ผ่านเว็บเพจ บนระบบเครือข่าย ที่ลงทะเบียนเรียนในรายวิชาวิชา PDDC2601 เขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์ กลุ่ม 102 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2553

กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้คือ นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในรายวิชาวิชา PDDC2601 เขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์ กลุ่ม 101 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2553 จำนวน 21 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยโปรแกรมสร้างเนื้อหาโครงงานค้นคว้ารายวิชา ผ่านเว็บเพจ บนระบบเครือข่าย เนื้อหา วิชา PDDC2601 เขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์ เรื่องคำสั่งพื้นฐานการเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์ และแบบทดสอบก่อนเรียนหลังเรียน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ยเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และทดสอบสมมติฐานด้วยการทดสอบที (t-test) ผลการวิจัยพบว่า 1. ผลการเรียนในรายวิชาวิชา PDDC2601 เขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์ กลุ่ม 102 สูงกว่าการเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05