



รายงานการวิจัย

ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยตนเอง วิชาวิชาคณิตศาสตร์
และคอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน เรื่อง การสร้างแบบสอบถาม
เพื่อการวิจัย โดยใช้โปรแกรม google Doc

ผู้วิจัย

นายวสันต์ รัตนกร

สาขาวิชาศึกษาทั่วไป คณะ ศิลปศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
ปีการศึกษา พ.ศ.2555

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์พัฒนาและเพื่อหาประสิทธิภาพการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยตนเอง วิชาวิชาคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน เรื่อง การสร้างแบบสอบถามเพื่อการวิจัย โดยใช้โปรแกรม google Doc

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้เป็นนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจักรพงษ์ภูวนารถ ที่กำลังศึกษาวิชาวิชาคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2555 มีจำนวน 51 คน

ผลการศึกษาพบว่า

1. ประสิทธิภาพการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยตนเอง วิชาวิชาคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน เรื่อง การสร้างแบบสอบถามเพื่อการวิจัย โดยใช้โปรแกรม google Doc มีประสิทธิภาพ 80.81/82.88

2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาหลังเรียนประสิทธิภาพการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยตนเอง วิชาวิชาคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน เรื่อง การสร้างแบบสอบถามเพื่อการวิจัย โดยใช้โปรแกรม google Doc สูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01