

ชื่อวิทยานิพนธ์ การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย เรื่อง สังคมประชาธิปไตย สำหรับนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ผู้วิจัย นางสาวสุรัสวดี ปุยะติ ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน
มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี อาจารย์ที่ปรึกษา 1) ผศ. ดร.ดิเรก สุขสุนัย 2) ผศ. ดร.ศรีสาวคนธ์ แดงสอาด
ปีการศึกษา 2555 จำนวน 157 หน้า คำสำคัญ บทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย สังคมประชาธิปไตย

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) พัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย เรื่อง สังคม
ประชาธิปไตยให้มีคุณภาพไม่ต่ำกว่าระดับดี 2) พัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย เรื่อง สังคมประชาธิปไตย
ให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 3) เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จากการจัดการเรียนรู้โดยใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย เรื่อง สังคมประชาธิปไตย
และ 4) เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง สังคมประชาธิปไตย ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จาก
การจัดการเรียนรู้ โดยใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดียกับการจัดการเรียนรู้ตามปกติ กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ นักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนราชวินิต เขตดุสิต จังหวัดกรุงเทพมหานคร จำนวน 69 คน เครื่องมือที่ใช้ใน
การวิจัย คือ บทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย แบบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบความแตกต่างการหาค่าเฉลี่ยโดยใช้ค่าที

ผลการวิจัย พบว่า 1) บทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย เรื่อง สังคมประชาธิปไตย สำหรับนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีคุณภาพอยู่ในระดับดี 2) ประสิทธิภาพของบทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย เรื่อง สังคม
ประชาธิปไตย สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีประสิทธิภาพ 81.71/83.71 3) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของ
นักเรียนที่เรียนด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดียหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน และ 4) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของ
นักเรียนที่เรียนด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดียสูงกว่าการจัดการเรียนรู้ตามปกติ

ลายมือชื่อนักศึกษา.....

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา 1..... 2.....

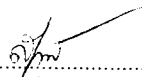
Thesis title: The Development of Computer Multimedia Program on Democratic Society for Grade 7 Student

Researcher: Miss Suratsawadee Puyati. Degree: Master of Education (Curriculum and Instruction). Dhonburi Rajabhat University. Thesis advisors: 1) Asst. Prof. Dr.Direk Suksunai
2) Asst. Prof. Dr. Srisavakon Dangsaat. Academic year: 2012. 157 pp. Keywords: computer multimedia, democratic society

Abstract

The purposes of this research were to: 1) develop computers multimedia lessons on democratic society to achieve the quality at good level, 2) develop computers multimedia lessons on democratic society to meet the efficiency criterion 80/80, 3) compare learning achievement before and after learning by computer multimedia lessons, and 4) compare learning achievement of those who studied by computer multimedia lessons and those who studied by regular lessons. The 69 research subjects were grade 7 students of Rachawinit school, Dusit district, Bangkok. The research instruments were computer multimedia lessons on democratic society for grade 7 students and an achievement test. Data were analyzed by mean, standard deviation, and t-test.

The results showed that 1) computers multimedia lessons on democratic society for grade 7 students had good quality, 2) the effectiveness of computer multimedia lessons was 81.71/83.71; and 3) students post-learning achievement scores by computer multimedia lessons were higher than their pre-learning scores, and 4) achievement of students who studied by computer multimedia lessons were significantly higher than that of those who studied by regular lessons.

Student's signature.....

Thesis advisor's signature 1..... 2.....