

(ข)

หัวข้องานวิจัย การสร้างบทเรียนสำเร็จรูปกลุ่มสาระสุศึกษาและพลศึกษา
เรื่อง การเจริญเติบโตและการพัฒนาการของมนุษย์ สำหรับนักเรียนชั้น
ประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ชื่อผู้วิจัย นายฉลอง ทราบแก้ว

สังกัด คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
หน่วยงาน โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ปี พ.ศ. 2552

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาและหาประสิทธิภาพของบทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง การสร้างบทเรียนสำเร็จรูปกลุ่มสาระสุศึกษาและพลศึกษา เรื่อง การเจริญเติบโตและการพัฒนาการของมนุษย์ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่และเพื่อศึกษาความพึงพอใจที่มีต่อการเรียนบทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง การเจริญเติบโตและการพัฒนาการของมนุษย์ ของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มประชากรที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2552 โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 72 คน เครื่องมือที่ใช้ ได้แก่ แผนการจัดการเรียนรู้ แบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนเป็นข้อสอบแบบปรนัย 4 ตัวเลือก แบบประเมินความพึงพอใจของนักเรียนและบทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง การเจริญเติบโตและการพัฒนาการของมนุษย์ วิเคราะห์ข้อมูล โดยการหาค่าเฉลี่ยร้อยละ และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คะแนนความแตกต่างระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน แล้วนำไปเทียบเกณฑ์ 80 และหาค่าเฉลี่ย นำเสนอข้อมูลโดยตารางประกอบการบรรยาย

ผลการวิจัยพบว่า

1. ได้แผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง การเจริญเติบโตและการพัฒนาการของมนุษย์ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 1 แผน รวม 4 ชั่วโมง และบทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง การเจริญเติบโตและการพัฒนาการของมนุษย์ จำนวน 1 ชุด เป็นบทเรียนสำเร็จรูปที่มีความเหมาะสมในการนำไปใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ คือ

96.1/96.7 สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน 80/80

2. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่เรียนโดยบทเรียนสำเร็จรูป เรื่องการเจริญเติบโตและการพัฒนาการของมนุษย์ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

3. ความพึงพอใจของนักเรียนที่เรียนโดยใช้บทเรียนสำเร็จรูป โดยรวมพบว่าอยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยคือ 4.52

