

ชื่อวิทยานิพนธ์ การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) เรื่อง การสร้างเสริมสุขภาพ สมรรถภาพ และการป้องกันโรค สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

ผู้วิจัย นางสาวสุมาลี จันทร์รักษา ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี อาจารย์ที่ปรึกษา 1) ผศ.ดร.ดิเรก สุขสุนัย 2) ผศ.ดร.วาสนา เพิ่มพูล ปีการศึกษา 2559 จำนวน 259 หน้า คำสำคัญ หนังสืออิเล็กทรอนิกส์

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) พัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่องการสร้างเสริมสุขภาพ สมรรถภาพ และการป้องกันโรค สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ให้มีคุณภาพระดับดีมาก และมีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 และ 2) เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การสร้างเสริมสุขภาพ สมรรถภาพ และการป้องกันโรคสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ที่เรียนรู้โดยใช้หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ กับการเรียนรู้แบบปกติ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 2 ห้องเรียน รวม 60 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แผนการจัดการเรียนรู้ หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่องการสร้างเสริมสุขภาพ สมรรถภาพ และการป้องกันโรค แบบประเมินคุณภาพอิเล็กทรอนิกส์ และแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน การวิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าประสิทธิภาพนวัตกรรมและการทดสอบที่

ผลการวิจัย พบว่า 1) หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่องการสร้างเสริมสุขภาพ สมรรถภาพ และการป้องกันโรค สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 มีคุณภาพอยู่ในระดับดีมาก และประสิทธิภาพเท่ากับ 81.20/ 82.11 และ 2) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่องการสร้างเสริมสุขภาพ สมรรถภาพ และการป้องกันโรค สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ที่เรียนรู้ด้วยหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ สูงกว่าที่เรียนรู้ด้วยวิธีสอนแบบปกติ

ลายมือชื่อนักศึกษา

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา 1. 2.

มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี

Thesis Title: The Development of Electronic Book (E-book) on Health Promotion, Physical Fitness and Disease Prevention for Grade 5 Students

Researcher: Miss Sumalee Juntalux. Degree: Master of Education (Curriculum and Instruction), Dhonburi Rajabhat University. Thesis advisors: 1) Asst. Prof. Dr. Direk Suksunai
2) Asst. Prof. Dr. Wasana Permpool. Academic year: 2016. 259 pp. Keyword: Electronic Book

Abstract

The purposes of this research were to: 1) develop the electronic book on health promotion, physical fitness and disease prevention for grade 5 students to meet very good quality in terms of content and technology, and efficiency criteria 80/80, and 2) compare the grade 5 students' learning achievement between those who studied by electronic book and by regular lesson plans. The 60 samples were grade 5 students in Streeburanawit School selected by simple random sampling. The research instruments were an electronic book, lesson plans, and a learning achievement test. The data were analyzed by mean, standard deviation, and t-test.

The research revealed that: 1) the quality of developed electronic book on health promotion, physical fitness and disease prevention for grade 5 students was at a very good level both content and technology aspects, with efficiency criteria 81.20/82.11; and 2) the achievement of students who studied by electronic book were higher than those who studied by regular lesson plans at the .05 level of statistical significance.

Student's signature

Thesis advisors' signatures 1. 2.