

ชื่อเรื่อง	: การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง วัดชลธาราสিংเห (วัดพิทักษ์แผ่นดินไทย)
คณะผู้ศึกษาค้นคว้า	: กฤษณะ ทองเชื้อ, จำเนียร เนียมจันทร์, โทณ ศรีสืบ
ที่ปรึกษา	: รองศาสตราจารย์ ดร.ประหยัด จิระวรพงศ์
ประเภทสารนิพนธ์	: การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง การศึกษามหาบัณฑิต (กศ.ม.) สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2551
คำสำคัญ	: หนังสืออิเล็กทรอนิกส์, วัดชลธาราสিংเห (วัดพิทักษ์แผ่นดินไทย)

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้านี้มีจุดมุ่งหมาย(1) เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง วัดชลธาราสিংเห (วัดพิทักษ์แผ่นดินไทย) ตามเกณฑ์ 80 / 80 (2) เพื่อเปรียบเทียบผลการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนและ(3)เพื่อศึกษาความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ ได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดเกษตรภิรมย์ อําเภอดงหลวง จังหวัดนราธิวาส ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2550 จำนวน 30 คน ซึ่งได้มาโดยการสุ่มห้องเรียนอย่างง่ายจำนวน 1 ห้องเรียน เครื่องมือที่ใช้ได้แก่ 1) แบบฝึกหัดทำบททั้ง 5 บท ในหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง วัดชลธาราสিংเห (วัดพิทักษ์แผ่นดินไทย) 2) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วัดชลธาราสিংเห (วัดพิทักษ์แผ่นดินไทย) 3) แบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง วัดชลธาราสিংเห (วัดพิทักษ์แผ่นดินไทย) สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ 1) การวิเคราะห์หาประสิทธิภาพของหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง วัดชลธาราสিংเห (วัดพิทักษ์แผ่นดินไทย) ใช้ E_1/E_2 2) การวิเคราะห์ความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง วัดชลธาราสিংเห (วัดพิทักษ์แผ่นดินไทย) ใช้ค่าเฉลี่ยและค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการศึกษาค้นคว้าพบว่า (1) การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง วัดชลธาราสিংเห (วัดพิทักษ์แผ่นดินไทย) มีประสิทธิภาพ 80.54 / 80.75 ซึ่งสอดคล้องตามเกณฑ์ที่กำหนด 80/80 (2) ผลการเปรียบเทียบระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียนพบว่าหลังเรียนจากหนังสืออิเล็กทรอนิกส์มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 (3) ความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง วัดชลธาราสিংเห (วัดพิทักษ์แผ่นดินไทย) อยู่ในระดับดีมาก

Title: A DEVELOPMENT OF AN ELECTRONIC BOOK ON
WATCHONTHARASINGHE (WATPITAKPHANDINTHAI)

Author: Kritsana Tongchure, Jamnien Niemjan, Tone Srisueb.

Advisor: Associate professor Dr. Brayat Jiravarapong

Type of degree: Independent Study M.E.D. (Technology and communication
educational) Naresuan University , 2008

Keyword: Electronic book, WATCHONTHARASINGHE (WATPITAKPHANDINTHAI)

ABSTRACT

The purpose of this study were : (1) to construct and find an efficiency of the development of electronic book on watchotharasinghe (watpitakphandinthai) the 80/80 of the standard (2) to comparison between pretest and posttest (3) to study the contentment of students for the electronic book and 30 students of sample from Prathomsuksa 6 of Watkasettikaram school Amphur Takbai Narathiwat in the 2nd semester of academic year 2008 . There were random simple samplings in one classroom. The instruments of the study were (1) 5 lessons exercises of an electronic book. (2) An achievement test of an electronic book . (3) the questionnaire of the students contentment to an electronic book. The statistic an analysis was (1) to analyze and to find the efficiency of the electronic book by E1/E2 and (2) to analyze the students contentment of the electronic book by Arithmetic means and standard deviation

The study showed that (1) The development an electronic book on Watchotharasinghe (Watpitakphandinthai) was efficiency at 80.54 / 80.75 which it relevanced the criteria 80/80 (2) The comparison between pretest and posttest indicated that posttest was higher than pretest significant at .05. (3) The almost students contentment for electronic book were in higher level.