


พัชรนันท์ เนาว์โนสิน 2546: ประสิทธิภาพการเรียนรู้ของเยาวชนด้วยสื่อสไลด์  
อิเล็กทรอนิกส์เพื่อแนะนำการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต  
(เทคโนโลยีการศึกษา) สาขาเทคโนโลยีการศึกษา ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา  
ประธานกรรมการที่ปรึกษา : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จงกล แก่นเพิ่ม คอ.ม. 103 หน้า  
ISBN 974-358-990-2

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ คือผลิตสื่อสไลด์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อแนะนำการ  
ท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และ เพื่อเปรียบเทียบคะแนนทดสอบก่อนเรียน และคะแนนทดสอบหลังเรียน  
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ที่เรียนด้วยสื่อสไลด์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อแนะนำการท่องเที่ยว  
เชิงนิเวศ

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยในครั้งนี้ คือนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2  
ของโรงเรียนกรรมฐานศึกษาลัย จังหวัดสุพรรณบุรี ที่กำลังศึกษาอยู่ปีการศึกษา 2545 จำนวน  
51 คน โดยการสุ่มแบบเฉพาะเจาะจง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คือ สื่อสไลด์อิเล็กทรอนิกส์  
เพื่อแนะนำการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน วิเคราะห์ข้อมูลโดย  
การหาค่า สถิติ t-test

ผลการวิจัยพบว่า สื่อสไลด์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อแนะนำการท่องเที่ยวเชิงนิเวศมีประสิทธิภาพ  
อยู่ในระดับดี และคะแนนทดสอบหลังเรียน สูงกว่าคะแนนทดสอบก่อนเรียน อย่างมี  
นัยสำคัญที่ระดับ .05

  
ลายมือชื่อนิสิต

  
ลายมือชื่อประธานกรรมการ


29 ม.ค. 46

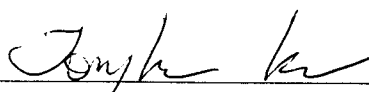
Pattanun Nownaisin 2003: Learning Effectiveness of Youth on Ecotourism  
Using Electronic Slide. Master of Education (Educational Technology), Major Field :  
Educational Technology, Department of Educational Technology. Thesis Advisor :  
Assistant Professor Jongkol Kanperm, M.S.tech.ed. 103 pages.  
ISBN 974-358-990-2

The objectives of this research were to produce an electronic slide on Ecotourism  
and to compare the pretest and posttest score of the Mathayomsuksa 4 students on Ecotourism  
using the electronic slide.

The sample was 51 Mathayomsuksa 4 students of Kannasootsuksalai Suphanburi  
Province in second semester of 2002 academic year. They were selected by purposive  
sampling. The instruments were electronic slide on Ecotourism and the achievement tests.  
The data were analyzed by using t-test.

The results of this research showed that the electronic slide on Ecotourism was at good  
level. The posttest score was higher than the pretest score at .05 significance level.

  
\_\_\_\_\_  
Student's signature

  
\_\_\_\_\_  
Thesis Advisor's signature

29.10.6.2003