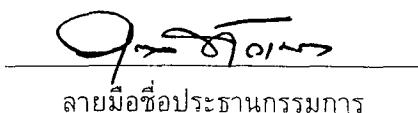


สุกิจ รัตนวิบูลย์ 2546: การทดสอบความสัมฤทธิ์ผลของการใช้คู่มือสื่อความหมาย
ธรรมชาติเพื่อตอบสนองการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในอุทยานแห่งชาติหัวดวง จังหวัด
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๖ บริษัทฯ จำกัด (การบริหารทรัพยากรป่าไม้)
สาขาวิชาการบริหารทรัพยากรป่าไม้ โครงการสหวิทยาการระดับบัณฑิตศึกษา
ประธานกรรมการที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์วุฒิพล หัวเมืองแก้ว, Ph.D. 123 หน้า
ISBN 974-358-030-1

วัตถุประสงค์หลักของการศึกษาครั้งนี้คือการทดสอบความสัมฤทธิ์ผลของการใช้คู่มือสื่อความหมายธรรมชาติที่ผ่านการประเมินของผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในอุทยานแห่งชาติหัวดวง จังหวัดประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๖ ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาได้จากการใช้แบบสอบถามและแบบทดสอบความรู้ด้านธรรมชาติวิทยาชายหาด สัมภាយน์และทดสอบความรู้นักท่องเที่ยวตัวอย่างจำนวน 50 ราย ซึ่งประกอบด้วยนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลาย นักศึกษา ปวช. ปวส. และผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีและสูงกว่าเท่ากับ 9, 9, 9, 18 และ 5 ราย ตามลำดับ การทดสอบความสัมฤทธิ์ผลของการใช้คู่มือสื่อความหมายธรรมชาติทำได้โดยการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยที่ได้จากการทดสอบก่อนและหลังการใช้คู่มือของนักท่องเที่ยวตัวอย่างในแต่ละกลุ่มระดับการศึกษาและนักท่องเที่ยวตัวอย่างทั้งหมด การทดสอบเพื่อหาความแตกต่างระหว่างคะแนนเฉลี่ยดังกล่าวใช้วิธี t-test

ผลการศึกษาชี้ให้เห็นว่า คะแนนเฉลี่ยที่ได้จากการทดสอบความรู้หลังการใช้คู่มือฯ สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยที่ได้ก่อนการใช้คู่มือฯ ในทุกกลุ่มระดับการศึกษา และทุกกลุ่มการศึกษาร่วมกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.01 นักท่องเที่ยวมีความเห็นว่าคู่มือสื่อความหมายธรรมชาติมีคุณภาพอยู่ในระดับที่พอใช้และได้ให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงคู่มือสื่อให้มีคุณภาพดียิ่งขึ้นว่าควรเพิ่มเนื้อหาและรูปภาพประกอบทางด้านสมุทรศาสตร์ ป่าไม้สัตว์นก และตัวน้ำที่พบในอุทยานแห่งชาติหัวดวง


ลายมือชื่อนิสิต


ลายมือชื่อประธานกรรมการ

17/๘/๔๖

Sukit Rattanaviboon 2003: Achievement Test to the Nature Interpretation Guidebook for Responding Ecotourism in Had Wanakorn National Park, Prachuap Khiri Khan Province. Master of Science (Forest Resource Administration), Major Field: Forest Resource Administration, Interdisciplinary Graduate Program. Thesis Advisor: Associate Professor Wuthipol Hoamuangkaew, Ph.D. 123 pages.

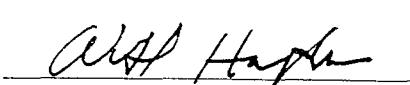
ISBN 974-358-030-1

The principal objective of the study was to examine the achievement of the peer interpretative guidebook for ecotourism in Had Wanakorn National Park, Prachuap Khiri Khan Province. The using data was gathered by employing the designed questionnaires and examination paper in natured science of Wanakorn Beach interviewed and tested 50 sampled tourists which included students who are studying in secondary school, pre-university school, vocational school and high vocational school, and ones who graduated bachelor degree and higher of 9, 9, 9, 18 and 5 respectively. The achievement of the interpretative guidebook for ecotourism was tested by comparison between the average score obtained before and after using the guidebook of each group of educational level and all.

Results of the study indicated that the average score obtained after using the guidebook of every mentional group was significantly higher than the former one with the statistical significance level of 0.01. Moreover, the respondents recognized that the guidebook was qualified. In addition, they provided the suggestion for improving the guidebook that the text and pictures about oceanology, forest tree, sea and in land animals found in Wanakorn National Park should be increased.



Student's signature



Thesis Advisor's signature

17.3.03