

หัวข้อวิทยานิพนธ์	การพัฒนาบทปฏิบัติการการศึกษาสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
ชื่อ	นางสาวสมพร จันทร์มณี
สาขาวิชา	การประถมศึกษา
ภาควิชา	หลักสูตรและการสอน
ปีการศึกษา	2539

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีจุดมุ่งหมาย คือ เพื่อพัฒนาบทปฏิบัติการการศึกษาเรื่องสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ ตามเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และเจตคติต่อสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติของนักเรียน

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2539 โรงเรียนบ้านแสนสุข อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 22 คน โดยสุ่มแบบเจาะจง ใช้เวลาทดลอง 42 คาบ ๆ ละ 20 นาที การวิเคราะห์ข้อมูลใช้ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละ และทดสอบความแตกต่างระหว่างคะแนนจากแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และแบบจัดเจตคติก่อนและหลังการเรียนด้วย t-test

ผลการศึกษาค้นคว้าพบว่า บทปฏิบัติการการศึกษาสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นมีประสิทธิภาพ 89.88/85.71 ซึ่งมีประสิทธิภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนหลังการเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p < .01$) และเจตคติต่อสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติของนักเรียนหลังการเรียนสูงกว่าก่อนการเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p < .01$) ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้