

ชื่อเรื่อง	การพัฒนาสารานุกรมอิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง อาหารอีสาน สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
ผู้ศึกษาค้นคว้า ที่ปรึกษา	ปริญญา บุญล้อม, ปริญญา พงศ์ประเสริฐ, สุรัตน์วดี ชิดสูงเนิน ดร.ทิพรัตน์ สิทธิวงศ์
ประเภทสารนิพนธ์	การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง กศ.ม. สาขาวิชาเทคโนโลยีและ สื่อสารการศึกษา มหาวิทยาลัยนครสวรรค์, 2551
คำสำคัญ	สารานุกรมอิเล็กทรอนิกส์ , อาหารอีสาน

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองในครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายคือ 1) เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพของสารานุกรมอิเล็กทรอนิกส์ เรื่องอาหารอีสาน สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 2) เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนและหลังเรียนของนักเรียนที่เรียนด้วยสารานุกรมอิเล็กทรอนิกส์ เรื่องอาหารอีสาน 3) เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อสารานุกรมอิเล็กทรอนิกส์ เรื่องอาหารอีสาน ประชากรที่ใช้ในวิจัยได้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่ศึกษาในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2550 โรงเรียนประทาย อำเภอประทาย จังหวัดนครราชสีมา กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า ได้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่ศึกษาในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2550 โรงเรียนประทาย อำเภอประทาย จังหวัดนครราชสีมา จำนวน 30 คน โดยวิธีการเลือกแบบเจาะจง การวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการศึกษาค้นคว้าพบว่าสารานุกรมอิเล็กทรอนิกส์เรื่อง อาหารอีสาน มีประสิทธิภาพ 80.83/82.11 ซึ่งเป็นไปตามสมมุติฐานที่ตั้งคือ 80/80 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่เรียนด้วยสารานุกรมอิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง อาหารอีสาน หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และนักเรียนมีความพึงพอใจต่อสารานุกรมอิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง อาหารอีสาน อยู่ในระดับดี