ชื่อเรื่อง

กระบวนการจัดการเรียนรู้สาระท้องถิ่น เรื่องการทำอาหารพื้นบ้านอีสาน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนหนองโพนวิทยายน สาขาหนองไผ่ราษฎร์ บำรุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 1

ผู้วิจัย

นางสุวรรณา ฝ่ายไทย

ปริญญา ค.ม.(หลักสูตรและการสอน)

อาจารย์ที่ปรึกษา คร.วรวรรณ อุบลเลิศ

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

ผศ.คร.วิลัน จุมปาแฝด

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อ 1) พัฒนาการจัดการเรียนรู้สาระท้องถิ่น เรื่องการ ทำอาหารพื้นบ้านอีสาน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปี ที่ 5 ที่มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 2) เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อน เรียนและหลังเรียนเรื่องการทำอาหารพื้นบ้านอีสาน 3) ศึกษาดัชนีประสิทธิผลของการเรียนรู้ ตามแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่องการทำอาหารพื้นบ้านอีสาน 4) ศึกษาความพึงพอใจ ของนักเรียนต่อกระบวนการจัดการเรียนรู้สาระท้องถิ่น เรื่องการทำอาหารพื้นบ้านอีสาน

กลุ่มเป้าหมายการวิจัย ได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนหนองโพน วิทยายน สาขาหนองไผ่ราษฎร์บำรุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากาพสินธุ์ เขต 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2553 จำนวน 10 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แผนการจัด กิจกรรมการเรียนรู้ จำนวน 11 แผน ชุดฝึกปฏิบัติจำนวน 7 ชุด แบบทคสอบวัดผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียน เป็นข้อสอบแบบปรนัยชนิดเลือกตอบ 4 ตัวเลือก จำนวน 30 ข้อ สถิติที่ใช้ ได้แก่ ค่าเฉลี่ย (\overline{X}) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) และค่าร้อยละ

ผลการวิจัยพบว่า

- 1. แผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ เรื่อง การทำอาหารพื้นบ้านอีสาน กลุ่มสาระ การเรียนรู้การงานอาชีพและ เทค โน โลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 มีประสิทธิภาพ ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 89.99 / 86.00
- 2. นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโคยใช้พัฒนาการแผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง การทำอาหารพื้นบ้านอีสาน นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระคับ .05

- 3. คัชนีประสิทธิผลของการเรียนตามแผนการจัดการเรียนรู้ สาระท้องถิ่น เรื่อง การทำอาหารพื้นบ้านอีสาน เท่ากับ 0.7910 หมายความว่าแผนการจัดการเรียนรู้ ที่ผู้วิจัย พัฒนาขึ้น ทำให้นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 มีความรู้เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 79.10
- 4. นักเรียน มีความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้สาระท้องถิ่น เรื่องการ ถนอมอาหารหน่อไม้ อยู่ในระดับความพึงพอใจมากที่สุด กำเฉลี่ย (\overline{X}) เท่ากับ 4.65 ค่า เบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) เท่ากับ 0.49



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY Title : The Development of Learning Activities on Local knowledge entitled

"Northeastern folk cooking" for Prathom Suksa 5 Students at

Nhongponwittayayon School branch of Nhongphai Ratbamrung under The

Office of Kalasin Educational Service Area 1

Author: Mrs. Suwanna Phaithai Degree: M.Ed. (Curriculum and Instruction)

Advisors: Dr. worawun Ubonlert Chairman

Asst.Prof.Dr. Wilun Chumpafaed Committee

Rajabhat Maha Sarakham University, 2011

ABSTRACT

The purposes of this research were 1) to develop learning activity plans on local knowledge entitled "Northeastern folk cooking" in the learning area of occupations and technology for Prathom Suksa 5 students based on the 80/80 standardized criteria, 2) to compare the students' achievement before and after learning through learning activity plans on local knowledge entitled "Northeastern folk cooking" in the learning area of occupations and technology, 3) to determine the effectiveness index of learning activity plans on local knowledge entitled "Northeastern folk cooking" in the learning area of occupations and technology, and 4) to investigate the students' satisfaction toward learning through learning activity plans on local knowledge entitled "Northeastern folk cooking" in the learning area of occupations and technology. The subjects used in this research consisted of 10 Prathom Suksa 5 students studying in the first semester of academic year 2010 at Nhongponwittayayon School branch of Nhongphai Ratbamrung under The Office of Kalasin Educational Service Area 1. The research instruments were 11 lessons plans used for 7 practice sets, a four multiple choices students' achievement test on local knowledge entitled "Northeastern folk cooking" consisted of 30 items, and a students' satisfaction questionnaire. The data was analyzed by using percentage, mean, standard deviation, and t-test (dependent sample)

The research results were as follows:

1. The learning activity plans on local knowledge entitled "Northeastern folk cooking" in the learning area of occupations and technology for Prathom Suksa 5 students yielded 89.99 / 86.00 efficient met the 80/80 criteria established.

2.The students' achievement after learning through the learning activity plans on local knowledge entitled "Northeastern folk cooking" in the learning area of occupations and technology was significantly higher than that before using them at the level of .05.

3. The effectiveness index of the learning activity plans on local knowledge entitled "Northeastern folk cooking" in the learning area of occupations and technology was 0.7910 which indicated that the percentage of the students increased the achievement was 79.10.

4. The students' level of satisfaction toward learning through the learning activity plans on local knowledge entitled "Northeastern folk cooking" in the learning area of occupations and technology was at the highest level ($\overline{X} = 4.65$; S.D.= 0.49).

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY