ชื่อเรื่อง การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ โดยใช้หนังสืออ่านเพิ่มเติม สาระที่ 1 การดำรงชีวิต และครอบครัว กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สำหรับ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

ผู้วิจัย สุดใจ แซ่เอี้ย **ปริญญา** ค.ม. (หลักสูตรและการเรียนการสอน)
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ ดร.ประสพสุข ฤทธิเดช อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก
ผศ.คร.สุรทิน นาราภิรมย์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

# มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม 2557

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อ 1. พัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ โดยใช้หนังสืออ่าน เพิ่มเติมสาระที่ 1 การคำรงชีวิตและครอบครัว กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและ เทคโนโลยี สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 2. ศึกษาค่าคัชนีประสิทธิผลของกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้หนังสืออ่านเพิ่มเติม 3. เปรียบเทียบ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนโดยใช้หนังสืออ่านเพิ่มเติม และ 4. ศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ โดยใช้หนังสืออ่านเพิ่มเติม สาระที่ 1 การ คำรงชีวิตและครอบครัว กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ นักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2555 โรงเรียนบ้านหัวชั่ว สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต 1 จำนวน 12 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวม ข้อมูล คือ 1. แผนการจัดการเรียนรู้ จำนวน7 แผน 2. หนังสืออ่านเพิ่มเติม สาระที่ 1 การ คำรงชีวิตและครอบครัว กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สำหรับนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 3 จำนวน 7 เล่ม 3. แบบทคสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน จำนวน 30 ข้อ และ 4. แบบสอบถามวัคความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้ หนังสืออ่านเพิ่มเติมแบบมาตราส่วนประมาณค่า จำนวน 15 ข้อ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ข้อมูล คือ ร้อยละ ก่าเฉลี่ย  $(ar{\mathbf{x}})$  ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) และการทคสอบสมมุติฐานที่ใช้ t-test (Dependent Sample)

### ผลการวิจัย พบว่า

- 1. กิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้หนังสืออ่านเพิ่มเติม สาระที่1 การคำรงชีวิตและ ครอบครัว กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่มี ประสิทธิภาพ เท่ากับ 87.38/88.06 เป็นไปตามเกณฑ์ที่ตั้งไว้
- 2. ดัชนีประสิทธิผลของหนังสืออ่านเพิ่มเติม สาระที่1 การคำรงชีวิตและ ครอบครัว กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 มีค่า เท่ากับ 0.6091
- 3. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่เรียนโดยใช้หนังสืออ่านเพิ่มเติม สาระ ที่ 1 การคำรงชีวิตและครอบครัว กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 3 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระคับ .01
- 4. ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้หนังสืออ่าน เพิ่มเติม สาระที่ 1 การดำรงชีวิตและครอบครัว กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและ เทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โดยภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY Title: The Development of Learning Activities by Supplementary Reading Book, theme

1: Living Process and Family in the Learning Strand of Career and Technology

for PrathomSueksa 3 Students

Author: Sudjai Sae-iea Degree: M.Ed. (Curriculum and Instruction)

Advisors: Dr. Prasopsuk Rittidet Chairman

Asst. Prof. Dr. Suratin Narapirom Committee

### Rajabhat Maha Saraskham University, 2014

#### Abstract

The purposes of this research were 1. to develop learning activities by supplementary reading book, theme 1: Living Process and Family in the Learning Strand of Career and Technology for PrathomSueksa 3 Students based on the 80/80 standardized criteria, 2. to determine the effectiveness index of learning activities, 3. to compare the students' achievement before and after learning and 4. to investigate the students' satisfaction toward learning activities by supplementary reading book, theme 1: Living process and family. The subjects used in this research consisted of 12 PrathomSueksa 3 students studying in the second semester of academic year 2013 at Ban Hua Khua school under The Office of Mahasarakham Educational Survice Area 1. The research instruments were 7 lessons plans, 7 supplementary reading book, A students' achievement test consisted of 30 items, and A students' satisfaction questionnaire consisted of 15 items with 5 rating scales. The data was analyzed by using percentage, mean, standard deviation, and t-test (Dependent Sample)

The research results were as follows:

1. The learning activities by supplementary reading book, theme 1: Living process and family in the Learning Strand of Career and Technology for PrathomSueksa 3 Students yielded 87.38/88.06 efficient which was higher than the 80/80 criteria established.

- 2. The effectiveness index of the learning activities by supplementary reading book, theme 1: Living process and family in the Learning Strand of Career and Technology was 0.6091
- 3. The comparison of students' achievement after learning through learning activities by supplementary reading book, theme 1: Living process and family in the Learning Strand of Career and Technology for Prathom Sueksa 3 Students and after using them found that higher than before learning at the level of significance .01
- 4. The students' level of satisfaction toward learning through learning activities by supplementary reading book, theme 1: Living process and family in the Learning Strand of Career and Technology for PrathomSueksa 3 Students was at the highest level.

