ชื่อเรื่อง การพัฒนาคู่มือการเรียนรู้วิชาภาษาไทย โดยการเรียนรู้แบบโมเดลซิปปา

ร่วมกับปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงที่ส่งผลต่อ การคิดวิเคราะห์ ความรับผิดชอบ

และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน นักศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ศูนย์การศึกษา

นอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย

ผู้วิจัย นางสาวณัฐริกา พันทะสา

ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มารศรี กลางประพันธ์

ดร.สมเกียรติ พละจิตต์

ปริญญา ค.ม. (การวิจัยและพัฒนาการศึกษา)

สถาบัน มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ปีที่พิมพ์ 2558

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีความมุ่งหมายเพื่อพัฒนาคู่มือการเรียนรู้วิชาภาษาไทยโดยการเรียนรู้ แบบโมเดลซิปปาร่วมกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ที่ส่งผลต่อการคิดวิเคราะห์ ความ รับผิดชอบ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ให้มีคุณภาพตามเกณฑ์ มาตรฐานของดัชนีประสิทธิผล เปรียบเทียบการคิดวิเคราะห์ ความรับผิดชอบและผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียน และหลังเรียน เปรียบเทียบ การคิดวิเคราะห์ ความรับผิดชอบ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ที่มีความสามารถทางการ เรียนต่างกัน ประชากรเป็นนักศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2556 ของศูนย์การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย 9 ศูนย์การเรียนรู้ อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ นักศึกษาทั้งหมด 661 คนกลุ่มตัวอย่างเป็นนักศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน 1 ศูนย์ คือ ศูนย์การเรียนรู้ชุมชนตำบลซาง นักศึกษา รวม 35 คน ได้มาจากการสุ่ม แบบแบ่งกลุ่ม (Cluster Random Sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยมี 4 ชนิด ประกอบด้วย 1) คู่มือการเรียนรู้วิชาภาษาไทยโดยการเรียนรู้แบบโมเดลซิปปาร่วมกับหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียง จำนวน 10 ชุด 2) แบบทดสอบวัดการคิดวิเคราะห์ จำนวน 30 ข้อ 3) แบบทดสอบวัดความรับผิดชอบ จำนวน 30 ข้อ และ 4) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการ เรียน จำนวน 30 ข้อสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ร้อยละค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐานค่าสถิติทดสอบที่ (t-test Dependent Sample)การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One - way ANOVA) และการวิเคราะห์ความแปรปรวนพหุคูณแบบทางเดียว (One - way MANOVA)

ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

- 1. ค่าดัชนีประสิทธิผล (The Effectiveness Index : E.I.) ของ คู่มือการเรียนรู้วิชา ภาษาไทยโดยการเรียนรู้แบบโมเดลซิปปาร่วมกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ที่มีต่อการคิด วิเคราะห์ ความรับผิดชอบ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนมีค่าเท่ากับ 0.52, 0.66, 0.57 ตามลำดับ ค่าดัชนีประสิทธิผลรวมเท่ากับ 0.59 ซึ่งมีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานดัชนีประสิทธิผลที่กำหนดไว้
- 2. นักศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ที่ได้รับการเรียนรู้โดยการใช้คู่มือการเรียนรู้ วิชาภาษาไทยโดยการเรียนรู้แบบโมเดลซิปปาร่วมกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง มีการคิด วิเคราะห์หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
- 3. นักศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ที่ได้รับการเรียนรู้โดยการใช้คู่มือการเรียนรู้ วิชาภาษาไทยโดยการเรียนรู้แบบโมเดลซิปปาร่วมกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง มีความ รับผิดชอบหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
- 4. นักศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ที่ได้รับการเรียนรู้โดยการใช้คู่มือการเรียนรู้ วิชาภาษาไทยโดยการเรียนรู้แบบโมเดลซิปปาร่วมกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
- 5. นักศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ที่มีความสามารถทางการเรียนต่างกันเมื่อได้ เรียนโดยการใช้คู่มือการเรียนรู้วิชาภาษาไทยโดยการเรียนรู้แบบโมเดลซิปปาร่วมกับหลักปรัชญา ของเศรษฐกิจพอเพียงการคิดวิเคราะห์ ความรับผิดชอบ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

คำสำคัญ: คู่มือการเรียนรู้ , การเรียนรู้แบบโมเดลซิปปา , ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง การคิดวิเคราะห์ , ความรับผิดชอบ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน TITLE Development of Thai Language Learning Manuals Based on CIPPA Model and

Sufficiency Economy Philosophy Affecting Analytical Thinking, Responsibilities

and Learning Achievement of Non-formal and Informal Education Centers'

Junior High School Students

AUTHOR Natarika Pantasa

ADVISORS Asst. Prof. Dr. Marasri Klangprapan

Dr. Somkiat Palajit

DEGREE M.Ed. (Educational Research and Development)

INSTITUTION Sakon Nakhon Rajabhat University

YEAR 2015

ABSTRACT

This study was conducted with these purposes: to develop Thai language learning manuals based on CIPPA Model and the principles of Sufficiency Economy Philosophy which affected junior high school students' analytical thinking, responsibilities and learning achievement to gain the standard effectiveness index, to compare the students' analytical thoughts, responsibilities and learning achievements possessed before and after learning, and to compare the analytical thoughts, responsibilities and learning achievements of the students whose learning abilities differed. The population were 661 junior high school students who were enrolling in the first semester of 2013 academic year of 9 Non-formal and Informal Education Centers in Seka District, BuengKan Province. The subjects were 35 junior high school students of Ban Sang Sub-district Non-formal and Informal Education Center. They were obtained through Cluster Random Sampling. The instruments used included 1) 10 Thai language learning manuals based on based on CIPPA Model and the principles of Sufficiency Economy Philosophy, 2) the 30-item test to examine the students' analytical thinking, 3) the 30-item test to measure the students' responsibilities, 4) the 30-item-achievement test. Statistics employed for data analysis were percentage, mean, standard deviation, t-test (Dependent Sampling), One-way ANOVA, and One-way MANOVA.

The study unveiled these results:

- 1. The Thai language learning manuals based on CIPPA Model and the principles of Sufficiency Economy Philosophy which affected junior high school students' analytical thinking, responsibilities and learning achievement had their effectiveness indices of 0.52, 0.66 and 0.57 respectively. Collectively, the effectiveness index was 0.59 which was at the set level.
- 2. After the junior high school students had learnt through the Thai language learning manuals based on CIPPA Model and the principles of Sufficiency Economy Philosophy, their analytical thought was statistically higher than that of before at .05 level of significance.
- 3. After the junior high school students had learnt through the Thai language learning manuals based on CIPPA Model and the principles of Sufficiency Economy Philosophy, their responsibilities was statistically higher than that of before at .05 level of significance.
- 4. After the junior high school students had learnt through the Thai language learning manuals based on CIPPA Model and the principles of Sufficiency Economy Philosophy, their learning achievement was statistically higher than that of before at .05 level of significance.
- 5. After the junior high school students whose learning abilities differed had learnt through the Thai language learning manuals based on CIPPA Model and the principles of Sufficiency Economy Philosophy, their analytical thoughts, responsibilities, and learning achievements were statistically different at .05 level of significance.

Keywords: Learning manual, CIPPA Model, Sufficiency Economy Philosophy, analytical thinking, responsibility, learning achievement