

**ชื่องานวิจัย** ผลการจัดการเรียนรู้โดยใช้โมเดลซิปปา ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและ  
ความสามารถในการคิดวิเคราะห์ เรื่อง ท้องเที่ยวเอเชียและดินแดนโอเชียเนีย  
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ โรงเรียนเทศบาล ๒ วัดปราสาททอง จังหวัด  
สุพรรณบุรี

**ผู้วิจัย** นางชมลักษ์ณ์ อุ่นศิริ

**ผู้เชี่ยวชาญ** (1) รองศาสตราจารย์ ดร.สมคิด พรหมจ้อย (2) รองศาสตราจารย์ ดร.จินตนา ธนวิบูลย์ชัย  
(3) ดร.พรรณมาศ พรหมพิลา (4) นางวิลาวัลย์ คุริยะประพันธ์ (5) นางสาวละอียด  
สดคมขำ

**ปีการศึกษา** 2558

### บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ (1) เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนและหลัง  
ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้โมเดลซิปปา (2) เพื่อเปรียบเทียบความสามารถในการคิดวิเคราะห์  
ก่อนและหลังได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้โมเดลซิปปา และ (3) เพื่อศึกษาความพึงพอใจของ  
นักเรียนที่มีต่อการจัดการเรียนรู้โดยใช้โมเดลซิปปา กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาที่ 1  
ปีการศึกษา 2558 โรงเรียนเทศบาล ๒ วัดปราสาททอง จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 42 คน ที่ได้มา  
โดยการสุ่มตัวอย่างแบบกลุ่ม เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย (1) แผนการจัดการเรียนรู้โดยใช้  
โมเดลซิปปา จำนวน 10 แผน (2) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน (3) แบบทดสอบวัด  
ความสามารถในการคิดวิเคราะห์ และ (4) แบบวัดความพึงพอใจที่มีต่อการเรียนรู้โดยใช้โมเดลซิปปา  
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบค่าที (t-test)  
แบบ dependent

ผลการวิจัยปรากฏว่า (1) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่ได้รับการจัด  
การเรียนรู้โดยใช้โมเดลซิปปาหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.01 (2)  
ความสามารถในการคิดวิเคราะห์ของนักเรียนที่ได้รับการสอนโดยใช้โมเดลซิปปาหลังเรียนสูงกว่า  
ก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.01 และ (3) นักเรียนมีความพึงพอใจต่อการเรียนโดยใช้  
โมเดลซิปปาในระดับพึงพอใจมากที่สุด

**คำสำคัญ** โมเดลชิปปา ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ความสามารถในการคิดวิเคราะห์

**Thesis title :** The Effect of Instructional Management by CIPPA Model , which resulted in Learning and Analytical Thinking Ability, on the Topic of “Asian Travelling and Oceania Land” for the students in Matthayomsuksa 1 at Tessaban2(Wat Prasatthong) School in Suphan Buri Province

**Researcher:** Mrs. Chomluck Unsiri

**Expert Advisors :** (1) Dr. Jintana Thanavibulchai, Associate Professor; (2) Dr.Somkid Promjui, Associate Professor; (3) Dr.Pannamas Prompira;(4) Mrs. Vilawan Duriyaprapan; (5) Miss La-iad Sotcomcam

**Academic Year :** 2015

#### **ABSTRACT**

The purpose of this study were to (1) compare the learning achievement of the students before and after applying the CIPPA Model (2) compare the analytical thinking of the students before and after applying the CIPPA Model and (3) study the satisfaction of the students , that had been applied the CIPPA Model. The 42 students from Matthayomsuksa 1 academic year 2015 , were simply selected by cluster sampling. Research consisted of these instruments (1) 10 lessons plans of CIPPA Model (2) a learning achievement Test (3) an analytical thinking test (4) the satisfaction toward the CIPPA Model Test . The statistical procedures , t- test dependent , average , and standard deviation , were applied in order to support data analysis.

Research findings revealed that (1) the students’ learning achievement after being taught by applying the CIPPA Model was significantly higher than their pre-learning at the level of .01 (2) the students’ analytical thinking after being taught by adopting the CIPPA Model was considerably greater than their pre-learning at the level of .01 and (3 ) the students rated the CIPPA Model as the highest level of satisfaction

**Keywords :** CIPPA Model / Learning achievement / Analytical Thinking

