

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ	การพัฒนาแผนการจัดการเรียนรู้เรื่อง การทำขนมไทย โดยใช้สีธรรมชาติ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5
ผู้เขียน	นางสาวอำพร อินสา
ปริญญา	ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (ประถมศึกษา)
อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ	รองศาสตราจารย์วิภา วัชรตะวิษณุ

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและใช้แผนการจัดการเรียนรู้เรื่อง การทำขนมไทย โดยใช้สีธรรมชาติ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และเพื่อศึกษาผลการใช้แผนการจัดการเรียนรู้เรื่อง การทำขนมไทยโดยใช้สีธรรมชาติของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 10 คน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2552 โรงเรียนบ้านไร่ อำเภอดงยาง ตำบลหนองขี้เหล็ก อำเภอเมืองเชียงใหม่ เขต 4 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาประกอบด้วยแผนการจัดการเรียนรู้เรื่อง การทำขนมไทยโดยใช้สีธรรมชาติ จำนวน 7 แผน รวมเวลา 14 ชั่วโมง แบบทดสอบวัดความรู้ จำนวน 20 ข้อ และแบบประเมินชิ้นงาน วิเคราะห์ข้อมูลโดยหาค่าเฉลี่ยร้อยละแล้วเทียบกับเกณฑ์การผ่านของโรงเรียนที่กำหนดไว้ร้อยละ 70.00

ผลการศึกษาพบว่า

1. ได้แผนการจัดการเรียนรู้เรื่อง การทำขนมไทยโดยใช้สีธรรมชาติ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 7 แผน แผน 2 ชั่วโมง รวมใช้เวลาทั้งหมด 14 ชั่วโมง ที่มีความเหมาะสมในการนำไปใช้ได้มีประสิทธิภาพ
2. คะแนนความรู้และคะแนนการประเมินชิ้นงานของนักเรียนที่เรียนโดยใช้แผนการจัดการเรียนรู้เรื่อง การทำขนมไทยโดยใช้สีธรรมชาติ มีค่าเฉลี่ยร้อยละ 82.80 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ของโรงเรียนที่กำหนดไว้ร้อยละ 70.00 และนักเรียนทุกคนผ่านเกณฑ์

Independent Study Title	Development of Learning Plans on the Topic of Making Thai Desserts Using Natural Colours for Prathom Suksa 5 Students
Author	Miss Amporn Insa
Degree	Master of Education (Elementary Education)
Independent Study Advisor	Assoc. Prof. Weena Warotamawit

ABSTRACT

The purposes of this study were to construct and use learning plans on the topic of Thai dessert using natural colours for Prathom Suksa 5 students and to study the results of using those learning plans. The target group used in this study was 10 Prathom Suksa 5 students in the second semester of 2009 academic year at Ban Rai School, Hang Dong District, Office of Chiang Mai Educational Service Area 4. The instruments used in this study were 7 learning plans on the topic of Thai dessert using natural colours which each plan took 2 hours of learning time with the total of 14 hours, 20 items achievement test, and product assessment form. The data was analyzed by computing percentage and the compared with the set criteria of 70.00%.

The findings were as follows:

1. The 7 constructed learning plans on the topic of Thai dessert using natural colours which each plan took 2 hours of learning time with the total of 14 hours were suitable and able to effectively use.
2. The students' achievement scores and products evaluating scores after learning through those learning plans the topic of Thai dessert using natural colors were at the average of 82.00%, which was higher than the set criteria of 70.00. All students passed the set criteria.