ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การสร้างชุดการเรียนการสอน เรื่อง การประดิษฐ์ ถาดใบตอง สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ผู้เขียน

นายสุริยัน เรือนวงค์

ปริญญา

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (ประถมศึกษา)

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์วีณา วโรตมะวิชญ

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและใช้ชุดการเรียนการสอน เรื่องการประดิษฐ์ ถาดใบตอง สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และเพื่อศึกษาผลการใช้ชุดการเรียนการสอน เรื่อง การประดิษฐ์ถาดใบตอง สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ ในการศึกษาครั้งนี้เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 24 คน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2551 โรงเรียนร่ำเปิงวิทยา อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาคือ ชุดการเรียนการสอน เรื่อง การประดิษฐ์ถาดใบตอง จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วยแผนการจัด การเรียนรู้ จำนวน 5 แผน แบบทดสอบหลังเรียน แบบประเมินชิ้นงานและแบบสังเกตพฤติกรรม การเรียนรู้ วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ยร้อยละของคะแนนความรู้หลังเรียนและชิ้นงาน และพฤติกรรมการเรียนรู้ แล้วเทียบกับเกณฑ์ร้อยละ 70 และเกณฑ์การจัดระดับพฤติกรรม ตามลำดับ นำเสนอข้อมูลด้วยตารางประกอบคำบรรยาย

ผลการศึกษา พบว่า

- 1. ได้ชุดการเรียนการสอนที่มีลักษณะเป็นชุดสื่อประสม เรื่อง การประดิษฐ์ถาดใบตอง จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วยแผนการจัดการเรียนรู้ จำนวน 5 แผน สื่อการเรียนรู้ รูปภาพ ใบความรู้ ใบงาน และแบบประเมินชิ้นงาน ใช้เวลาเรียนแผนละ 2 ชั่วโมง ที่มีความเหมาะสมและสามารถ พัฒนาการเรียนรู้ของนักเรียน
- 2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนหลังจากเรียนด้วยชุดการเรียนการสอนเรื่อง การประดิษฐ์ถาดใบตอง พบว่ามีก่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 82.34 ซึ่งผ่านเกณฑ์ที่ตั้งไว้ และมี คะแนนพฤติกรรมการเรียนรู้เฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 82.37 ซึ่งอยู่ในระดับ ดีมาก

Independent Study TitleConstruction of Instructional Package Titled Making Tray

from Banana Leaves for Prathom Suksa 6 Students

Author Mr. Suriyan Ruenwong

Degree Master of Education (Elementary Education)

Independent Study Advisor Assoc. Prof. Weena Warotamawit

ABSTRACT

The objectives of this study were to construct and use the instructional package titled Making Tray from Banana Leaves for Prathom Suksa 6 students, and to study the results of using the constructed package. The target was 24 Prathom Suksa 6 students studied in the 2nd semester of 2009 academic year of Rampoeng Witaya school, Mae Taeng district, Chiang Mai province. The instruments were one set of instructional package titled Making Tray from Banana Leaves, which composed of 5 learning plans, posttest, product assessment form, and behavior observation form. Data analyzed by computing average percentage score of posttest, product and learning behavior, then compared with the set criteria of 70% and criteria of behavior ranking respectively. The results were presented in the form of tables with description.

The findings were as follows:

- 1. The instructional package was constructed in the form of multi-media package which compose of 5 learning plans, learning media in the form of concrete materials, pictures, content sheets, and product assessment form. Each plan consume 2 hours for teaching. Those plans were suitable and could improve the students' learning achievement.
- 2. After learning through the instructional package titled Making Tray from Banana Leaves, the students' learning achievement average score was 82.34%, which was higher than the set criteria, and the average score of learning behavior was 82.37%, which was at the very good level.