

การประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา มสธ. ครั้งที่ 3
The 3rd STOU Graduate Research Conference

การพัฒนาชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อฝึกทักษะการคิดของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

โรงเรียนสฤติเดช จังหวัดจันทบุรี

The Development of a Guidance Activities Package for Thinking Skills of PrathomSuksaVI Students at Saritdidet School in Chanthaburi Province

ชรศญา ไตรรัตน์ (Tadsaya Trirath)* วัลภา สบายยิ่ง (Wunlapa Sabaiying)**

นิธิพัฒน์ เมฆขจร (Nitipat Mekhachorn)***

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) พัฒนาและหาประสิทธิภาพชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อฝึกทักษะการคิด (2) เปรียบเทียบคะแนนที่ได้จากการทำแบบทดสอบก่อนและหลังการใช้ชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อฝึกทักษะการคิด และ (3) ศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อฝึกทักษะการคิด

กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้ คือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2554 โรงเรียนสฤติเดช จังหวัดจันทบุรี 1 ห้องเรียน จำนวน 42 คน ได้มาโดยการสุ่มแบบกลุ่มเครื่องมือที่ใช้คือ

(1) ชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อฝึกทักษะการคิด (2) แบบทดสอบก่อนและหลังการใช้ชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อฝึกทักษะการคิด และ (3) แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อฝึกทักษะการคิด สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบค่าที

ผลการวิจัยพบว่า (1) ชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อฝึกทักษะการคิดแต่ละชุดมีค่าประสิทธิภาพ E_1/E_2 สูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนด 70/70 คือ ร้อยละของคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนที่ได้จากการปฏิบัติกิจกรรมทั้ง 5 ชุด โดยภาพรวมมีค่าเฉลี่ย E_1/E_2 เท่ากับ 78.90/76.10 (2) คะแนนหลังการใช้สูงกว่าก่อนการใช้ชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อฝึกทักษะการคิดอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.1 และ (3) นักเรียนมีความพึงพอใจต่อชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อฝึกทักษะการคิด มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.63$)

คำสำคัญ: ชุดกิจกรรมแนะแนว ทักษะการคิด ประถมศึกษา

* นักศึกษาหลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต แผนกวิชาการแนะแนว มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช tadsaya999@hotmail.com

** ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ แผนกวิชาการแนะแนว มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
escoswun@hotmail.com

*** ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ แผนกวิชาการแนะแนว มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
esasmnit@yahoo.com

การประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา มสธ. ครั้งที่ 3
The 3rd STOU Graduate Research Conference

Abstract

The purposes of this research were to (1) develop and evaluate the efficiency of the guidance activities package for training students' thinking skills; (2) compare the difference in thinking skills of the students before and after participating in the guidance activities package; and (3) study students' satisfaction of the guidance activities package for training their thinking skills.

The research sample for this study consisted of 42 students in a class of PrathomSuksa VI at Saritdidet School in Chanthaburi in academic year 2011, obtained by cluster sampling. The employed research instruments were (1) a guidance activities package for training students' thinking skills; (2) an analytical test that was taken before and after participating in the guidance activities package; and (3) a students' satisfaction questionnaire about the guidance activities package for training their thinking skills. Statistics used for the data analysis were the percentage, mean, standard deviation and t-test.

The research findings are as follows: (1) The average percentage of the participants in 5 activities are more than the required average. Therefore, the efficiency of students participating in the activities has an average of E_1/E_2 is equal to 78.90/76.10 ; (2) Statistically, there was a significant difference between the students' thinking skills before and after participating in the guidance activities package at .01 level; (3) The students' satisfaction of the guidance activities package was at a most agreeable level. ($\bar{X} = 4.63$)

Key words: Guidance Activities Package, Training Thinking Skills, PrathomSuksa

* นักศึกษาหลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต แผนกวิชาการแนะแนว มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช tadsaya999@hotmail.com

** ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ แผนกวิชาการแนะแนว มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
escoswun@hotmail.com

*** ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ แผนกวิชาการแนะแนว มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
esasmnit@yahoo.com