

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบผลของการจัดกิจกรรมศิลปะสร้างสรรค์ โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นจังหวัดปทุมธานีที่ส่งผลต่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของเด็กปฐมวัยก่อน และหลังการทดลอง กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ คือ เด็กปฐมวัยอายุระหว่าง 5 - 6 ปี จำนวน 30 คน ศึกษาอยู่ในชั้นอนุบาลปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2551 โรงเรียนคลองบ้านพร้าว อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาปทุมธานี เขต 1 ใช้วิธีสุ่มอย่างง่าย เพื่อกำหนดกลุ่มทดลองได้รับการจัดกิจกรรมศิลปะสร้างสรรค์เป็นเวลา 8 สัปดาห์ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย แผนการจัดกิจกรรมศิลปะสร้างสรรค์โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น จังหวัดปทุมธานี แบบสังเกตพฤติกรรมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของเด็กปฐมวัย สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ t - test dependent

ผลการศึกษาพบว่าเด็กปฐมวัยที่ได้รับการจัดกิจกรรมศิลปะสร้างสรรค์โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นจังหวัดปทุมธานี หลังการทดลองมีคะแนนเฉลี่ยการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมสูงขึ้นกว่าก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

This research study was carried out to determine the effects of art activities creation by using Pathumthani local Wisdom on environmental conservation of preschool childhood before and after trial.

Sample groups were 30 youths at the age of 5-6 years old studying on semester 2 in educational year 2008 at Klongbanpro School, Pathumthani Educational service area office Compound of 1. Simple random sampling was used for experimental desing of 8 Weeks trial. Two experimental tools used for this study were art activities creation plan by using Pathumthani local Wisdom and environmental conservation behavior observation pattern. All data Were analyzed by using descriptive statistics and Student s t-test.

The result showed that average environmental conservation point of post - test trial youths was significantly higher than those of pre - test trial youths .01