

**ชื่อเรื่อง** ผลการพัฒนากล้ามเนื้อมัดเล็กของเด็กที่มีความต้องการพิเศษที่มีอายุ 0-7 ปี โดยการใช้กิจกรรมศิลปะบำบัด ของศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 1 จังหวัดนครปฐม.

**ชื่อผู้วิจัย** นายวรพล ฐิติจันทร์

**ปีการศึกษา** 2556.

### **บทคัดย่อ**

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลการพัฒนากล้ามเนื้อมัดเล็กของเด็กที่มีความต้องการพิเศษที่มีอายุ 0-7 ปี โดยการใช้กิจกรรมศิลปะบำบัด ของศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 1 จังหวัดนครปฐม กลุ่มเป้าหมาย คือ นักเรียนที่มีความต้องการพิเศษที่มีอายุ 0-7 ปี ที่มารับบริการในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2556 ของศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 1 จังหวัดนครปฐม จำนวน 3 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย 1) แผนการจัดกิจกรรมศิลปะบำบัด ทั้งหมด 5 แผน 2) แบบประเมินกิจกรรมการสอน ด้วยวิธีวิจัยแบบการศึกษาแบบการทดลองแบบกลุ่มเดียว (One Group Pre-test-Post-test Design)

#### **ผลการวิจัยพบว่า**

ผลการพัฒนากล้ามเนื้อมัดเล็กของเด็กที่มีความต้องการพิเศษที่มีอายุ 0-7 ปี โดยการใช้กิจกรรมศิลปะบำบัด ของศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 1 จังหวัดนครปฐม การทดลองแบบกลุ่มเดียว (One Group Pretest-Posttest Design) เป็นการทดลองที่มีการวัดก่อนการทดลอง 1 ครั้ง หลังการทดลอง 1 ครั้ง ผู้เรียนสามารถทำกิจกรรมศิลปะบำบัดได้ระดับคะแนนก่อนเรียนได้คะแนนเฉลี่ย 7.33 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 36. ส่วนระดับคะแนนการทำกิจกรรมศิลปะบำบัดหลังเรียนได้คะแนนเฉลี่ย 18.33 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 91.67 โดยมีผู้ทำกิจกรรมศิลปะบำบัดได้ระดับคะแนนรวมสูงสุด 20 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 100.00 รองลงมาผู้ทำกิจกรรมศิลปะบำบัดได้ระดับคะแนนรวมได้ 18 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 90.00 และผู้ทำกิจกรรมศิลปะบำบัดได้ระดับคะแนนรวมได้น้อยสุด 17 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 85.00 ตามลำดับ