

**ชื่อเรื่อง** การพัฒนาทักษะการใช้มือในการหยิบจับแบบสองนิ้วของนักเรียนกลุ่มอาการดาว์นซินโดรม  
ของห้องเรียนเสริมงาม 2 ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดลำปาง  
โดยใช้ชุดกิจกรรมหยิบจับรวมกับการใช้เทคนิคการสอนเชิงพฤติกรรม

**ผู้วิจัย** วิภาวรรณ แก้วนาค

**ปีการศึกษา** 2567

**บทคัดย่อ**

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาทักษะการใช้มือในการหยิบจับแบบสองนิ้วของนักเรียนกลุ่มอาการดาว์นซินโดรม ของห้องเรียนเสริมงาม 2 ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดลำปาง โดยใช้ชุดกิจกรรมหยิบจับร่วมกับการใช้เทคนิคการสอนเชิงพฤติกรรม ใช้รูปแบบการวิจัยเชิงปฏิบัติการซึ่งมีขั้นตอนในการปฏิบัติ 4 ขั้นตอน ได้แก่ ขั้นวางแผน ขั้นปฏิบัติการ ขั้นสังเกต และขั้นสะท้อนผล โดยคัดเลือกกลุ่มเป้าหมายแบบเจาะจงเป็นนักเรียนที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา กลุ่มอาการดาว์นซินโดรม เพศ ชาย อายุ 7 ปี จำนวน 1 คน ที่แพทย์วินิจฉัยว่าเป็นบุคคลที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา อยู่ในระดับขั้นเตรียมความพร้อมในห้องเรียนอำเภอเสริมงาม 2 ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดลำปาง ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 ใช้เวลาในการทดลองทั้งสิ้น 10 สัปดาห์ เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลวิจัยประกอบด้วย 1) แผนการสอนเฉพาะบุคคล 2) แบบประเมิน 3) ชุดกิจกรรมหยิบจับ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติพื้นฐาน ค่าร้อยละ

ผลการวิจัยครั้งนี้พบว่า

#### ความสามารถในทักษะการใช้มือ

ของนักเรียนก่อนและหลังใช้ชุดกิจกรรมหยิบจับร่วมกับเทคนิคการสอนเชิงพฤติกรรม พบว่า นักเรียนมีคะแนนจากแบบประเมินหลังจัดกิจกรรมสูงกว่า ก่อนจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ซึ่งแสดงให้เห็นว่านักเรียนมีความสามารถในทักษะการใช้มือ

คำสำคัญ ชุดกิจกรรมการหยิบจับ ดาว์นซินโดรม เทคนิคการสอนเชิงพฤติกรรม

---

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/1166>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 9 เมษายน 2568

พิมพ์ : วันที่ 3 พฤษภาคม 2569 เวลา 13.38 น.