

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อศึกษาผลการใช้ชุดบัตรภาพที่มีต่อความสามารถการออกเสียงคำศัพท์ของเด็กออทิสติก 2) เพื่อเปรียบเทียบความสามารถในการออกเสียงคำศัพท์ของเด็กออทิสติกก่อนและหลังการใช้ชุดบัตรภาพ กลุ่มเป้าหมายคือ เด็กออทิสติก ที่เข้ารับบริการเตรียมความพร้อมที่ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดอุดรธานี ปีการศึกษา 2566 เลือกแบบเจาะจง จำนวน 1 คน ที่มีปัญหาด้านการเรียนรู้และความรู้พื้นฐาน เรื่องการออกเสียงคำศัพท์ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ 1) ชุดบัตรภาพฝึกการออกเสียงคำศัพท์ 2) แผนการสอนเฉพาะบุคคล เรื่องการออกเสียงและบอกคำศัพท์ 3) แบบประเมินความสามารถการออกเสียงคำศัพท์ ใช้เวลาในการทดลอง 6 สัปดาห์สัปดาห์ละ 3 วัน วันละ 1 ครั้ง ครั้งๆ ละ 30 นาที รวม 18 ครั้ง

นำเสนอผลการวิจัยโดยใช้กราฟเส้นตรงและแผนภูมิแท่งแสดงพัฒนาการของกลุ่มเป้าหมาย

ผลการศึกษาพบว่า

1. การใช้ชุดบัตรภาพทำให้เด็กออทิสติก มีความสามารถด้านการออกเสียงคำศัพท์ได้ดีขึ้น
2. ความสามารถในการออกเสียงคำศัพท์ของเด็กออทิสติก หลังการสอนโดยการใช้ชุดบัตรภาพ สูงกว่าก่อนการสอน