าเทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อพัฒนาความสามารถทางการพูด ของผู้เรียนบุคคล ออทิสติก ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดอุดรธานี หน่วยบริการหนองวัวซอ โดยใช้บัตรภาพ และ 2) เพื่อเปรียบเทียบความสามารถด้านการพูดของบุคคลออทิสติก ก่อนและหลังใช้บัตรภาพ คือ นักเรียนบุคคลออทิสติก ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดอุดรธานี หน่วยบริการหนองวัวซอ ไม่มี ความพิการซ้อน ได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์ มีบัตรประจำตัวคนพิการ ออกโดยกระทรวงพัฒนาสังคม และความมั่นคงของมนุษย์ จำนวน 1 คน และได้รับความยินยอมจากผู้ปกครอง เครื่องมือที่ใช้ในการ วิจัย คือ 1) บัตรภาพ หมวดสัตว์ หมวดของใช้ในชั้นเรียน และ 2) แบบประเมินความสามารถการ พูดและการออกเสียง ดำเนินการวิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลโดย 1) จัดทำบันทึกข้อความขออนุญาตการ จัดทำวิจัยในชั้นเรียนเสนอต่อผู้บริหารสถานศึกษาให้ทราบถึงสภาพปัญหาของผู้เรียน 2) ศึกษา เอกสารบทความ รายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้องและวิทยานิพนธ์ ที่เกี่ยวกับพัฒนาความสามารถด้านการ พูด ของผู้เรียนบุคคลออทิสติก 3) ดำเนินการบัตรภาพ สำหรับนักเรียนบุคคลออทิสติก 4) จัดทำแบบ ประเมินด้านการพูดและการออกเสียงและเกณฑ์การให้คะแนน เพื่อนำไปทดลองจริงก่อนและหลัง กับกลุ่มตัวอย่างที่เป็นนักเรียนบุคคลออทิสติก 5) ดำเนินการทดลองตามกำหนดการวิจัยพัฒนา ความสามารถด้านการพูดของบุคคลออทิสติกโดยใช้บัตรภาพ

วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติวิเคราะห์ข้อมูลโดยนำข้อมูลจากการจดบันทึกที่ผู้เรียนได้รับการ สอนด้านการพูดของบุคคลออทิสติกโดยใช้บัตรภาพ นำมาวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) แล้ว นำเสนอข้อมูลเป็นความเรียง

ผลการศึกษาพบว่าการวิจัยครั้งนี้จะเป็นแนวทางแก่ครูและผู้เกี่ยวข้องในการช่วยเหลือ นักเรียนที่บุคคลออทิสติก ที่มีปัญหาในด้านการพูดออกเสียงไม่ชัดเจน โดยสามารถนำบัตรภาพ ใน หมวดต่างๆ ที่ได้จากการวิจัยนี้ ไปแก้ปัญหาด้านการพูดและการออกเสียงให้ชัดเจนกับ ผู้เรียนคนอื่น ๆได้และผลของการวิจัยครั้งนี้จะทำให้ผู้เรียนบุคคลออทิสติกมี ความสามารถทางการพูดดีขึ้น ได้ ถูกต้องคือการออกเสียงชัดเจนและถูกต้องได้สื่อการเรียนการสอนที่เหมาะสมกับผู้เรียนที่มีปัญหา ทางด้านการพูดต่อไป

ABSTRACT

The objectives of this research are: 1) to develop speaking ability of autistic learners Special Education Center Udon Thani Province Nong Wua So Service Unit by using picture cards and 2) to compare the speaking abilities of autistic people. Before and after using the picture card, it is a student with autism. Special Education Center Udon Thani Province Nong Wua So Service UnitNo multiple disabilities Diagnosed by a doctor Have a disability identification card Issued by the Ministry of Social Development and Human Security for 1 person and with parental consent. The tools used in the research are 1) picture cards, animal category, classroom supplies category, and 2) Speaking and pronunciation ability assessment form Conduct research and collect data by 1) Prepare a memorandum requesting permission to conduct classroom research and present it to educational institution administrators to know the problems of the students. 2) Study the article documents Related research reports and dissertations related to developing speaking abilities of autistic learners 3) Carry out picture cards For students with autism 4) Prepare a speaking and pronunciation assessment and scoring criteria. To put it into real testing before and after with a sample group of autistic students. 5) Conduct an experiment according to the research schedule for developing the speaking abilities of autistic people using picture cards.

Data were analyzed using statistics. Data was analyzed by taking data from notes taken by students who were taught speech by autistic people using picture cards. Used for content analysis (Content Analysis) and then presented information in an essay.

The results show that this research will provide guidance to teachers and those involved in helping students with autism. who have problems with speaking and pronouncing clearly You can bring picture cards in various categories obtained from this research. Go solve problems with speaking and pronunciation clearly with other students and the results of this research will make autistic learners have Improved speaking ability Correct pronunciation means clear and correct pronunciation, with appropriate teaching media for students who have problems. In terms of speaking further