

บทที่ 5

สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

จากการวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยกึ่งทดลอง เพื่อเปรียบเทียบความสามารถในการเขียนสื่อความสาระภาษาไทย ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ก่อนและหลังการจัดการเรียนรู้โดยใช้เทคนิค CIRC ซึ่งสรุปผลการวิจัยดังนี้

จุดมุ่งหมายการวิจัย

เพื่อเปรียบเทียบความสามารถในการเขียนสื่อความของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ก่อนและหลังการเรียนรู้โดยใช้เทคนิค CIRC

สมมติฐานการวิจัย

ความสามารถในการเขียนสื่อความ สาระการเรียนรู้ภาษาไทย ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้เทคนิค CIRC หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน

สรุป

ความสามารถในการเขียนสื่อความ สาระการเรียนรู้ภาษาไทย ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้เทคนิค CIRC หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน

อภิปรายผล

การวิจัยครั้งนี้มีความมุ่งหมายเพื่อเปรียบเทียบความสามารถในการเขียนสื่อความสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ก่อนและหลังการจัดการเรียนรู้โดยใช้เทคนิค CIRC จากผลการวิจัย ผู้วิจัยอภิปรายผลดังนี้ดังนี้

การเปรียบเทียบความสามารถในการเขียนสื่อความก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยเทคนิค CIRC จากผลการวิจัยพบว่า ความสามารถในการเขียนสื่อความ สาระการเรียนรู้ภาษาไทย ของนักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้เทคนิค CIRC หลังการทดลองสูงกว่าก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐาน โดยสอดคล้องกับผลการวิจัยของปริยา นามพล (2546 : บทคัดย่อ) ที่ได้ศึกษาเพื่อเปรียบเทียบความสามารถด้านการเขียนภาษาไทยเพื่อการสื่อสารของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ที่ได้รับการสอนแบบร่วมมือโดยใช้กิจกรรมแบบ CIRC กับการสอนตามคู่มือครุ โรงเรียนพุทธิรังสีพิมูล อำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา ที่ได้มาจากการสุ่มแบบกลุ่ม (Cluster Sampling) จำนวน 2 ห้องเรียน และจับสลากรูปเป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมกลุ่มละ 28 คน โดยกลุ่มทดลองได้รับการสอนแบบร่วมมือโดยการใช้

กิจกรรมแบบ CIRC และกลุ่มความคุ้มได้รับการสอนตามคู่มือครู ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนที่ได้รับการสอนโดยใช้กิจกรรมแบบ CIRC มีความสามารถด้านการเขียนภาษาไทยเพื่อการสื่อสารสูงกว่านักเรียนที่ได้รับการสอนตามคู่มือครูอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และยังสอดคล้องกับ พูลศรี กิจเจลา (2544 : บทคัดย่อ) ซึ่งได้ศึกษาความเข้าใจในการอ่านและความสามารถในการเขียนภาษาไทยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนมัธยมวัดมกุฏกษัตริย์ กรุงเทพมหานคร จำนวน 56 คน แบ่งเป็นกลุ่ม กลุ่มละ 28 คน กลุ่มทดลองที่ 1 ได้รับการสอนโดยใช้กิจกรรมแบบ ซี ไอ อาร์ ซี กลุ่มทดลองที่ 2 ได้รับการสอนตามคู่มือครู ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนที่ได้รับการสอนโดยใช้กิจกรรมแบบ ซี ไอ อาร์ ซี มีความสามารถในการเขียนภาษาไทยแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01

ข้อเสนอแนะ

การศึกษาครั้งนี้ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะที่อาจเป็นประโยชน์ต่อการจัดการเรียนรู้และการทำวิจัยครั้งต่อไป ดังนี้

1. ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์

1.1 การจัดการเรียนรู้โดยใช้กิจกรรมการเรียนแบบ CIRC สามารถนำไปพัฒนาทักษะการเขียนและนำไปประยุกต์ใช้ได้กับนักเรียนทุกระดับชั้น

1.2 เขดพื้นที่การศึกษาควรจัดการอบรมเผยแพร่ให้ความรู้ครุภัณฑ์สอน เพื่อให้มีวิธีการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือโดยใช้กิจกรรมการเรียนแบบ CIRC

1.3 ควรสำรวจความสนใจเรื่องที่จะนำมาให้นักเรียนอ่านหรือเรื่องที่จะใช้เป็นสื่อในการจัดการเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เรียนมีความสนใจเรียน ช่วยให้นักเรียนเกิดแรงจูงใจและมีพัฒนาการในการอ่านและการเขียนสูงขึ้น

2. ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

2.1 ควรนำวิธีการจัดการเรียนรู้โดยใช้เทคโนโลยี CIRC ไปทำการวิจัยกับนักเรียนในระดับชั้นอนุบาล หรือในรายวิชาที่มีเนื้อหาคล้ายกัน เพื่อที่จะให้นักเรียนมีความสามารถทางการเรียนสูงขึ้น

2.2 ควรศึกษาด้วยตนเอง ด้วย เช่น ความรับผิดชอบในการเรียน เจตคติต่อการเรียน ความสนใจในการเรียน ความคิดสร้างสรรค์ แรงจูงใจ การปรับตัวในการทำงานกลุ่ม ค่านิยม เป็นต้น