

ชื่อเรื่อง : การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาหลักวิทยาศาสตร์1 ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้วยการจัดการเรียนรู้โดยใช้สื่อประสม

ชื่อผู้วิจัย : ว่าที่ร้อยตรี ชวลิต เกตุมงคลสิทธิ์

ปีการศึกษา : 2564

บทคัดย่อ

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาหลักวิทยาศาสตร์1 เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้วยการจัดการเรียนรู้โดยใช้สื่อประสม โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ห้อง ม. 6/6-1 โรงเรียนเซนต์โยเซฟคอนเวนต์ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564 จำนวน 20 คน และนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/6-2 จำนวน 16 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ (1) แผนการจัดการเรียนรู้วิชาหลักวิทยาศาสตร์1 เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้วยการจัดการเรียนรู้โดยใช้สื่อประสม และ (2) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาหลักวิทยาศาสตร์ 1 เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่าง

วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติ การหาค่าเฉลี่ย และร้อยละ

ผลการวิจัย พบว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาหลักวิทยาศาสตร์1 เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศของนักเรียนชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้วยการจัดการเรียนรู้โดยใช้สื่อประสม หลังทดลองสูงกว่าก่อนทดลอง โดยพิจารณาจากคะแนนเฉลี่ยจาก การทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศพบว่ามีความเฉลี่ยหลังทดลองสูง จึงสรุปว่าหลังจากการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้สื่อประสม ทำให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนสูงขึ้น