

ชื่อเรื่อง : การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เรื่องความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ สมัยรัตนโกสินทร์ โดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ 7 ขั้น (7E)

ชื่อผู้วิจัย : นางสาววรราลี โพนนอก

ปีการศึกษา : 2565

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาประวัติศาสตร์ก่อนเรียนและหลังเรียน เรื่องความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ สมัยรัตนโกสินทร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ 7 ขั้นตอน (7E) โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/7 โรงเรียนเซนต์โยเซฟคอนเวนต์ จำนวน 40 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ (1) แผนการจัดการเรียนรู้เรื่อง จำนวน 1 แผน รวม 5 คาบ และ (2) แบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน เรื่องความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ สมัยรัตนโกสินทร์ เป็นแบบทดสอบแบบอัตนัย จำนวน 10 ข้อ

วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติการหาค่าเฉลี่ย

ผลการวิจัยพบว่า ความสามารถในการคิดวิเคราะห์ของนักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนการสอนโดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ 7 ขั้นตอน (7E) มีคะแนนเฉลี่ยหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน โดยคะแนนเฉลี่ยก่อนเรียน คือ 4 คะแนน และคะแนนเฉลี่ยหลังเรียน คือ 9 คะแนน