

ชื่อเรื่อง การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้การจัดกิจกรรมการเรียนรู้รูปแบบพหุปัญญา เรื่อง ประวัติศาสตร์ไทยสมัยอยุธยา ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

ผู้ศึกษา นายประพันธ์ บุตรจำรวญ  
โรงเรียนพระทองคำวิทยา อำเภอพระทองคำ สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา  
กรมส่งเสริมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

ปีการศึกษา 2560

### บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อหาประสิทธิภาพของแผนการจัดการเรียนรู้รูปแบบพหุปัญญา เรื่อง ประวัติศาสตร์ไทยสมัยอยุธยา สาระการเรียนรู้ประวัติศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนพระทองคำวิทยา สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา ตามเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 และเพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนและหลังการใช้แผนการจัดการเรียนรู้รูปแบบพหุปัญญา เรื่อง ประวัติศาสตร์ไทยสมัยอยุธยา สาระการเรียนรู้ประวัติศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

กลุ่มตัวอย่างในการศึกษาครั้งนี้ ได้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2/1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560 โรงเรียนพระทองคำวิทยา อำเภอพระทองคำ สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา จำนวน 27 คน ดำเนินการสอนโดยใช้การจัดกิจกรรมการเรียนรู้รูปแบบพหุปัญญา เรื่อง ประวัติศาสตร์ไทยสมัยอยุธยา สาระการเรียนรู้ประวัติศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โดยผู้ศึกษาเป็นผู้ดำเนินการสอนด้วยตนเอง รวมทั้งทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน ใช้เวลาทั้งสิ้น 14 ชั่วโมง แบบแผนการทดลองครั้งนี้เป็นแบบ One-Group Pretest Posttest Design สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละ ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสถิติทดสอบที (t-test)

ผลการศึกษา พบว่า

1. ผลการวิเคราะห์คะแนนจากการทำแบบทดสอบย่อยหลังเรียนประจำแผนการจัดการเรียนรู้ในแต่ละแผน พบว่า ค่า  $E_1/E_2$  เท่ากับ 88.00/86.10 นั่นคือ แผนการจัดการเรียนรู้โดยใช้การจัดกิจกรรมการเรียนรู้รูปแบบพหุปัญญา เรื่อง ประวัติศาสตร์ไทยสมัยอยุธยา สาระการเรียนรู้ประวัติศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน 80/80

2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สาระการเรียนรู้ประวัติศาสตร์ เรื่อง ประวัติศาสตร์ไทยสมัยอยุธยา ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภายหลังได้รับการสอนโดยใช้การจัดกิจกรรมการเรียนรู้รูปแบบพหุปัญญา สูงกว่าก่อนได้รับการสอนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05