

## รายงานการพัฒนาวิธีดีเพื่อการศึกษาเรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์สมัยอยุธยา

นำเสนอเมื่อ : 22 ก.ย. 2551

ชื่อ รายงานการพัฒนาวิธีดีเพื่อการศึกษาเรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์สมัยอยุธยา

การพัฒนาวิธีดีเพื่อการศึกษาเรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์สมัยอยุธยา ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี จำนวน 10 ชุด มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อพัฒนาวิธีดีเพื่อการศึกษา เรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์สมัยอยุธยา ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานีจำนวน 10 ชุด ที่มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 2) เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน ก่อนและหลังการใช้ วิธีดีเพื่อการศึกษาเรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์สมัยอยุธยา ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานีจำนวน 10 ชุด 3) เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่เรียนรู้ จากวิธีดีเพื่อการศึกษาเรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์สมัยอยุธยา ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานีจำนวน 10 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ในปีการศึกษา 2550 จำนวน 50 คน ได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาวิจัย ได้แก่ วิธีดีเพื่อการศึกษาเรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์สมัยอยุธยา ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานีจำนวน 10 ชุด แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และ แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่

(t-test for Dependent Sample) ผลการศึกษาพบว่า การพัฒนาวิธีดีเพื่อการศึกษาเรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์สมัยอยุธยา ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานีจำนวน 10 ชุด ค่าประสิทธิภาพของวิธีดีเพื่อการศึกษาเรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์สมัยอยุธยา ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานีจำนวน 10 ชุด เท่ากับ 86.10/91.37 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ 80/80 ที่ตั้งไว้ 2.ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนหลังการใช้วิธีดีเพื่อการศึกษาเรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์สมัยอยุธยา ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 2 สูงกว่าคะแนนทดสอบก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 นั่นคือ การจัดการเรียนการสอน โดยใช้วิธีดีเพื่อการศึกษา เรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์สมัยอยุธยา ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 2 นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น กว่าก่อนการใช้วิธีดีเพื่อการศึกษาเรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์สมัยอยุธยา ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 2 3. นักเรียนความพึงพอใจต่อการเรียนรู้ด้วยวิธีดีเพื่อการศึกษาเรื่อง พัฒนาการทางประวัติศาสตร์สมัยอยุธยา ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 2 จำนวน 10 ชุด อยู่ในระดับความพอใจมาก