

ชื่อเรื่อง การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนก่อนและหลังเรียน โดยการจัดการเรียนการสอนแบบ Active Learning โดยให้นักเรียนได้ลงมือปฏิบัติในการทำโครงงานอาชีพ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนบ้านไร่วิทยา

ผู้วิจัย นางจิราพร รื่นฤทธิ์

โรงเรียน บ้านไร่วิทยา
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 42

ปีที่รายงาน 2/2560

บทคัดย่อ

รายงานการวิจัย เรื่อง การเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนโดยการจัดการเรียนการสอนแบบ Active Learning โดยให้นักเรียนได้ลงมือปฏิบัติในการทำโครงงานอาชีพ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2560 โรงเรียนบ้านไร่วิทยา มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนก่อนและหลังเรียนโดยการจัดการเรียนการสอนแบบ Active Learning โดยให้นักเรียนได้ลงมือปฏิบัติในการทำโครงงานอาชีพ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2560 เครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนาคำนี้ คือ กระบวนการจัดการเรียนการสอนแบบ Active Learning เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล คือ แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง โครงงานอาชีพ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ชนิดเลือกตอบ 4 ตัวเลือก จำนวน 20 ข้อ

จากการศึกษาผลการทดลองจัดกิจกรรมการเรียนรู้ โดยการจัดการเรียนการสอนแบบ Active Learning โดยให้นักเรียนได้ลงมือปฏิบัติในการทำโครงงานอาชีพ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2560 ปรากฏผลเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ คือ การจัดการเรียนการสอนแบบ Active Learning โดยให้นักเรียนได้ลงมือปฏิบัติในการทำโครงงานอาชีพ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2560 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียน (Post - test) สูงกว่า ก่อนเรียน (Pre - test)