

## บทคัดย่อ

**ชื่อเรื่อง** การพัฒนาทักษะงานแกะสลักให้มีประสิทธิภาพ  
วิชา งานแกะสลัก รหัสวิชา ๒๐๔๐๖-๒๐๐๓  
ระดับชั้น ปวช. ๒ แผนกคหกรรมศาสตร์  
ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

**ผู้ศึกษา** นายกฤษฎา มาตัน

**ปีการศึกษา** ๒๕๖๖

**อาจารย์ที่ปรึกษา** หัวหน้าสาขาวิชา คหกรรมศาสตร์ นางสาวไพรินทร์ กาศสกุล

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาด้านทักษะงานแกะสลักของนักเรียนให้มีประสิทธิภาพในระดับชั้น ปวช.๒ แผนกคหกรรมศาสตร์ จำนวน ๔ คน วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่ได้จัดทำแบบทดสอบก่อนเรียน-หลังเรียนจำนวน ๖๐ ข้อเพื่อจะได้ทราบ สื่อที่ใช้มีประสิทธิภาพหรือไม่ โดยการเปรียบเทียบคะแนนก่อนและหลังเรียนและคะแนนการปฏิบัติงาน(การแกะสลักแตงโม ดอกกุหลาบ) นำผลคะแนนที่ได้มาหาค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานแล้วนำข้อมูลมาวิเคราะห์และหาข้อสรุปพร้อมทั้งนำเสนอในรูปแบบตารางประกอบคำบรรยายได้ตาราง

ผลการศึกษาปรากฏว่า จากข้อมูลผลการทำแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน วิเคราะห์ได้ว่าเมื่อผู้เรียนได้ทำแบบทดสอบก่อนเรียนมีคะแนนต่ำกว่าครึ่งและทำแบบทดสอบหลังเรียนได้คะแนนมากกว่าครึ่งทำให้นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนดีขึ้น ได้คะแนนมากขึ้นกว่าเดิมและปฏิบัติงานเสร็จตรงตามเวลาที่กำหนด