

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่อง การพัฒนาทักษะจากสื่อออนไลน์ เพื่องานแกะสลักให้มีประสิทธิภาพ

วิชา งานแกะสลัก รหัสวิชา ๒๐๔๐๖-๒๐๐๓

ระดับชั้น ปวช. ๒ แผนกคหกรรมศาสตร์

ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๗

ผู้ศึกษา นายกฤษฎา มาตัน

ปีการศึกษา ๒๕๖๗

อาจารย์ที่ปรึกษา หัวหน้างานวิจัยพัฒนานวัตกรรมฯ นายทวี ไพภูมิภณท์

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

ผลการศึกษาปรากฏว่า จากข้อมูลผลการทำแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน วิเคราะห์ได้ว่าเมื่อผู้เรียนได้ทำแบบทดสอบก่อนเรียนมีคะแนนต่ำกว่าครึ่งและทำแบบทดสอบหลังเรียนได้คะแนนมากกว่าครึ่งทำให้นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนดีขึ้น ได้คะแนนมากขึ้นกว่าเดิมและปฏิบัติงานเสร็จตรงตามเวลาที่กำหนด