

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นพร้อมสื่อประสมเรื่องการจัดการเรียนรู้การแกะสลักไม้ สำหรับชุมชนและโรงเรียนในอำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่

ผู้วิจัย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศศิณิสร์ภา พัทธธนโรจน์

หน่วยงาน/คณะ ภาควิชาคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ปีที่พิมพ์ 2561

โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นพร้อมสื่อประสม เรื่อง การจัดการเรียนรู้การแกะสลักไม้ สำหรับชุมชนและโรงเรียนในอำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์ เพื่อผลิตสื่อประสมตามหลักสูตรท้องถิ่น เรื่อง การจัดการเรียนรู้การแกะสลักไม้ สำหรับโรงเรียนต้นแก้วผดุงพิทยาลัย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ และ ศึกษาความพึงพอใจต่อการใช้สื่อประสมตามหลักสูตรท้องถิ่น เรื่อง การจัดการเรียนรู้การแกะสลักไม้ และเพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การจัดการเรียนรู้การแกะสลักไม้ ซึ่งการวิจัยครั้งนี้ได้เลือก กลุ่มชุมชนบ้านถวายเป็นอำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นต้นแบบในการดำเนินการวิจัย โดยใช้การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมเป็นเทคนิคหลักในการดำเนินการวิจัย

จากการศึกษาและพัฒนาสร้างสื่อประสม เรื่อง การจัดการเรียนรู้การแกะสลักไม้ สำหรับชุมชนและโรงเรียนในอำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ และนำเสนอรูปแบบของสื่อมัลติมีเดียมีลักษณะการนำเสนอในรูปแบบของการ์ตูนเล่าเรื่องและเป็นตัวดำเนินเรื่องประกอบกับการใช้วีดิโอสาธิตในการนำเสนอขั้นตอนและวิธีการแกะสลักไม้ อย่างละเอียดข้อมูลที่นำเสนอมีทั้งในรูปแบบของภาพนิ่ง ข้อความ และสื่อมัลติมีเดีย โดยกลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้มาโดยการสุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง กลุ่มประชากรในชุมชนที่มีสภาพสอดคล้องกับการวิจัยกลุ่มตัวอย่าง คือนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนต้นแก้วผดุงพิทยาลัย ที่เรียนในหลักสูตรท้องถิ่น เรื่อง การจัดการเรียนรู้การแกะสลักไม้ ในกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยีภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561 จำนวน 28 คน ได้ผลการวิเคราะห์ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนที่เรียนด้วย สื่อประสมเรื่อง การจัดการเรียนรู้การแกะสลักไม้ พบว่า คะแนนเฉลี่ยหลังเรียนสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .05 ($t = -16.606$) และความพึงพอใจในภาพรวมของนักเรียนที่มีต่อสื่อประสม เรื่อง การจัดการเรียนรู้การแกะสลักไม้ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.39 อยู่ในระดับความพึงพอใจมากผลการประเมินคุณภาพสื่อประสม เรื่อง การจัดการเรียนรู้การแกะสลักไม้ ที่ประเมินโดยผู้เชี่ยวชาญ 5 ท่าน รวมคุณภาพทั้งหมด 5 ด้าน มีค่าเฉลี่ยรวมเป็น 4.24 ซึ่งระดับคุณภาพอยู่ในระดับดี

คำสำคัญ : สื่อประสม ,หลักสูตรท้องถิ่น,การแกะสลัก