

เผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

นำเสนอเมื่อ : 28 ก.ย. 2552

เผยแพร่

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) หาประสิทธิภาพของเอกสารประกอบการสอน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ และเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 งานบ้าน เรื่อง การทำผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดจากมะกรูดโดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีประสิทธิภาพ ตามเกณฑ์ 80/80 (2) เพื่อศึกษาพฤติกรรมการทำงานของนักเรียน ในการเรียนตามเอกสารประกอบการสอน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ และเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 งานบ้าน เรื่อง การทำผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดจากมะกรูดโดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น (3) เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนก่อนและหลังเรียนในการเรียนตามเอกสารประกอบการสอน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ และเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 งานบ้าน เรื่อง การทำผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดจากมะกรูดโดยใช้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้เป็น นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านภูดิน(มิตรผลอุปถัมภ์) อำเภอภูเขียว สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาชัยภูมิ เขต 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2551 จำนวน 16 คน ผลการศึกษา พบว่า การหาประสิทธิภาพของเอกสารประกอบการสอน เรื่อง การทำผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดจากมะกรูดโดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่สร้างขึ้นมีประสิทธิภาพสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานโดยมีค่าประสิทธิภาพเท่ากับ 81.61 / 81.88 และมีค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) เท่ากับ 0.93 นักเรียนมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ และมีพฤติกรรมในการเรียนการทำงาน อยู่ใน ระดับดี คิดเป็นร้อยละ 83.10 อยู่ในระดับพอใช้ 16.90 นักเรียนมีคะแนนการทดสอบหลังเรียน สูงกว่าคะแนนการทดสอบก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 แสดงว่านักเรียน มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น มีความก้าวหน้าในการเรียน เฉลี่ยร้อยละ 43.34