www.kroobannok.com

รายงานเอกสารประกอบการเรียน ชุด ผลิตภัณฑ์จากลังกระดาษ

นำเสนอเมื่อ : 30 ก.ค. 2552

ชื่อเรื่อง รายงานการพัฒนาเอกสารประกอบการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ และเทคโนโลยี (งานประดิษฐ์) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ชุด ผลิตภัณฑ์จากลังกระดาษ กลุ่มสาระการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานประดิษฐ์) ผู้รายงาน นางวิไลลักษณ์ สุบิน ตำแหน่ง ครูชำนาญการ โรงเรียนนิคมลำนารายณ์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ลพบุรี เขต 2 ระยะเวลา ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2550 บทคัดย่อ การรายงานครั้งนี้มีความมุ่งหมายดังนี้ 1) เพื่อพัฒนาเอกสารประกอบการเรียน ชุด ผลิตภัณฑ์จากลังกระดาษ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานประดิษฐ์) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 2) เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ที่เรียนด้วยเอกสารประกอบการเรียน ชุด ผลิตภัณฑ์จากลังกระดาษ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานประดิษฐ์) ก่อนเรียนและหลังเรียน 3) เพื่อศึกษาความพึงพอใจ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ที่มีต่อการเรียนด้วยเอกสารประกอบการเรียน ชุด ผลิตภัณฑ์ จากลังกระดาษ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานประดิษฐ์) การศึกษาครั้งนี้ ผู้รายงานศึกษาจากกลุ่มประชากรได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2550 โรงเรียนนิคมลำนารายณ์ อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาลพบุรี เขต 2 จำนวน 26 คน เครื่องมือที่ใช้ในการทดลองได้แก่ เอกสารประกอบการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานประดิษฐ์) จำนวน 6 เล่ม 9 หน่วยการเรียน ดำเนินการทดลองตามแผนการจัดการเรียนรู้ 13 แผนการเรียนรู้ เวลา 24 ชั่วโมง สรุปบทเรียนด้วย สื่อซีดีประกอบการเรียนอิเล็คทรอนิคส์ (E-book) เครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูลได้แก่ เอกสารประกอบการเรียนรู้ 6 เล่ม แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเป็นข้อสอบแบบปรนัยชนิดเลือกตอบ 4 ตัวเลือก จำนวน 30 ข้อ แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนโดยใช้เอกสารประกอบการเรียน ชุดผลิตภัณฑ์จากลังกระดาษ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานประดิษฐ์) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 แบบมาตราส่วนประมาณค่า มี 5 ระดับ จำนวน 10 ข้อ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติหาค่าเฉลี่ย ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานค่าความเที่ยงตรง ค่าความยากง่าย ค่าอำนาจจำแนก ค่าความเชื่อมั่น ค่าประสิทธิภาพ (E1/ E2) และสถิติวิเคราะห์ความแตกต่างโดยใช้สูตร t ? test ผลการวิจัยพบว่า 1. เอกสารประกอบการเรียน ชุดผลิตภัณฑ์จากลังกระดาษ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี(งานประดิษฐ์) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 มีประสิทธิภาพ ดังนี้ 1.1 แผนการจัดการเรียนรู้ มีประสิทธิภาพ อยู่เกณฑ์คุณภาพในระดับเหมาะสมมากที่สุด (μ= 4.67) 1.2 ผลการดำเนินการทดลองสอนโดยใช้เอกสารประกอบการเรียน ชุดผลิตภัณฑ์จากลังกระดาษ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานประดิษฐ์) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 จำนวน 6 เล่ม มีการเก็บบันทึกคะแนนกระบวนการปฏิบัติกิจกรรมระหว่างเรียน ของเอกสารประกอบการเรียน จำนวน 6 เล่ม เมื่อเทียบประสิทธิภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 พบว่า เอกสารประกอบการเรียนทุกเล่มมีประสิทธิภาพตามเกณฑ์มาตรฐานที่ตั้งไว้ (E1/ E2 = 85.11/82.69) 3. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนนิคมลำนารายณ์ ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2552 ที่เรียนโดยใช้เอกสารประกอบการเรียน ชุดผลิตภัณฑ์จากลังกระดาษ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานประดิษฐ์) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 (t = 38.401, df = 25) 4. ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยเอกสารประกอบการเรียน ชุดผลิตภัณฑ์จากลังกระดาษ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานประดิษฐ์) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ในภาพรวมอยู่ในเกณฑ์คุณภาพระดับมากที่สุด (μ = 4.62, = 0.45)