

ชื่อเรื่อง การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยใช้เอกสารประกอบการเรียนวิชางานแกะสลัก
รหัสวิชา 2406-2003 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556
ผู้ศึกษาค้นคว้า นางอรทัย เตรียมเชิดดวงค์
ปีที่พิมพ์ 2561
หน่วยงาน วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต

บทคัดย่อ

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยใช้เอกสารประกอบการเรียน วิชางานแกะสลัก
รหัสวิชา 2406-2003 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 ฉบับนี้มีความมุ่งหมาย
4 ประการ ดังนี้ 1) สร้างเอกสารประกอบการเรียน วิชางานแกะสลัก รหัสวิชา 2406-2003 ในการสอน
นักเรียนระดับชั้น ปวช.2 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 สาขาวิชาคหกรรม
ศาสตร์ ประเภทวิชาคหกรรม วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต ให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน
80/80 2) หาค่าประสิทธิภาพและดัชนีประสิทธิผลของเอกสารประกอบการเรียน วิชางานแกะสลัก
รหัสวิชา 2406-2003 ในการสอนนักเรียนระดับชั้น ปวช.2 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
พุทธศักราช 2556 สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ ประเภทวิชาคหกรรม วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต 3)
ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน วิชางานแกะสลัก รหัสวิชา 2406-2003
ในการสอนนักเรียนระดับชั้น ปวช.2 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556
สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ ประเภทวิชาคหกรรม วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต โดยใช้เอกสาร
ประกอบการเรียน 4) เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2 ตามหลักสูตร
ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ ประเภทวิชาคหกรรม วิทยาลัย
อาชีวศึกษาภูเก็ต ที่มีต่อการใช้เอกสารประกอบการเรียน วิชางานแกะสลัก รหัสวิชา 2406-2003

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นนักเรียนระดับชั้น ปวช.2 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตร
วิชาชีพ พุทธศักราช 2556 สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ ประเภทวิชาคหกรรม วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต
ที่ลงทะเบียนเรียนวิชางานแกะสลัก รหัสวิชา 2406-2003 ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2560 จำนวน
53 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ 1) แผนการจัดการเรียนรู้ วิชางานแกะสลัก รหัสวิชา 2406-
2003 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ ประเภท
วิชาคหกรรม วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต จำนวน 7 แผนการจัดการเรียนรู้ 2) เอกสารประกอบ
การเรียน วิชางานแกะสลัก รหัสวิชา 2406-2003 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช
2556 สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ ประเภทวิชาคหกรรม วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต จำนวน 7 หน่วย 3)
แบบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ที่มีค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับเท่ากับ 0.98 และ 4) แบบสอบถามความพึง
พอใจของนักเรียนที่มีต่อการใช้เอกสารประกอบการเรียน วิชางานแกะสลัก รหัสวิชา 2406-2003 ที่มีค่า

ความเชื่อมั่นทั้งฉบับเท่ากับ 0.97 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (μ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (σ)

ผลการศึกษา

1. ประสิทธิภาพของเอกสารประกอบการเรียน วิชางานแกะสลัก รหัสวิชา 2406-2003 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 มีประสิทธิภาพสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 มีค่าเท่ากับ 88.02/85.56 และค่าดัชนีประสิทธิผล เท่ากับ 0.4263 แสดงว่า ในภาพรวมของ วิชางานแกะสลัก รหัสวิชา 2406-2003 นักเรียนมีความรู้เพิ่มขึ้นร้อยละ 42.63 วิชางานแกะสลัก รหัสวิชา 2406-2003 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 วิทยาลัยอาชีวศึกษา ภูเก็ต

2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชางานแกะสลัก รหัสวิชา 2406-2003 ในการสอนนักเรียน ระดับชั้น ปวช.2 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ ประเภทวิชาคหกรรม วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต โดยใช้เอกสารประกอบการเรียน ซึ่งก่อนเรียน เท่ากับ 30.24 และหลังเรียน เท่ากับ 51.33

3. ความพึงพอใจโดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อจำแนกรายด้าน พบว่า ระดับความพึงพอใจที่มี ค่าเฉลี่ยอันดับสูงสุด คือ ด้านกระบวนการเรียนรู้ รองลงมา คือ ด้านรูปแบบของเอกสารประกอบการเรียน อันดับสาม คือ ด้านการประเมิน ส่วนค่าเฉลี่ยระดับความพึงพอใจที่มีอันดับต่ำสุด คือ ด้านความรู้ ความเข้าใจวิชางานแกะสลัก