



รายงานการวิจัย
การศึกษาการจัดการเรียนรู้แบบแก้ไขปัญหาโดยใช้สารสนเทศ
ในรายวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ
ของประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1

โดย

นางสุนันทา กลิพันธ์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2562
วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่อง : การศึกษาการจัดการเรียนรู้แบบแก้ปัญหาโดยใช้สารสนเทศ
ในรายวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ
ของประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1

ชื่อผู้วิจัย : นางสาวนันทา กลิ่นพันธ์

ปี พ.ศ. : 2562

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อ
การจัดการอาชีพ ของประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 การจัดการเรียนรู้แบบแก้ปัญหาโดยใช้
สารสนเทศ 2) เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ของคะแนนทดสอบก่อนเรียนกับหลังเรียนวิชาเทคโนโลยี
สารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ ของประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1

ประชากรที่ใช้ในงานวิจัยได้แก่ นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชา
การตลาด สาขางานโลจิสติก วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี จำนวน 36 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ เอกสารประกอบการสอน วิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อ
การจัดการอาชีพ รหัสวิชา 3001-2001 และแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและวิเคราะห์
เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยการเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ย

ผลการวิจัย

1. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ รหัสวิชา 3001-2001
ของประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 ที่สอนโดยใช้เอกสารประกอบการสอน พบว่า ผลสัมฤทธิ์ของ
คะแนนทดสอบก่อนเรียนสูงกว่าหลังเรียน

2. ความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการจัดการเรียนรู้แบบแก้ปัญหาโดยใช้สารสนเทศใน
รายวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพของประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1