

หัวข้องานวิจัย	การจัดการเรียนโดยใช้สื่อ PowerPoint และใบงานในรายวิชาการใช้โปรแกรมสำนักงานชั้นสูง ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ ๑
จัดทำโดย	นายพิรภัทร เอี่ยมเพชร
ระยะเวลาจัดทำวิจัย	ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒
แผนกวิชา	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

บทคัดย่อ

การวิเคราะห์ผู้เรียนว่ามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโปรแกรมสำเร็จรูปที่ใช้จัดทำงานเอกสาร บันทึกข้อมูลทางเอกสารเกี่ยวกับสำนักงาน รายงานข้อมูลทางการเงินโดยใช้สื่อ PowerPoint และใบงาน ในแผนกวิชา ในรายวิชา การใช้โปรแกรมสำนักงานชั้นสูง ระดับชั้น ปวส.๑ แผนกวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ จากการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยยังไม่มี การใช้สื่อ PowerPoint และใบงาน โดยใช้แบบทดสอบก่อนเรียน และแบบทดสอบหลังเรียนวิชาโปรแกรมสำเร็จรูป เพื่องานเทคโนโลยีสำนักงาน มีวัตถุประสงค์ เพื่อวิเคราะห์ความรู้ความเข้าใจของผู้เรียนในการจัดทำเอกสารสำนักงานเบื้องต้น ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการวิจัยสื่อการเรียนมัลติมีเดีย เพื่อนำผลการวิเคราะห์ข้อมูลเหล่านี้มาใช้เป็นแนวทางในการออกแบบการเรียนการสอนให้มีความรู้ สำหรับการวิเคราะห์ผู้เรียนครั้งนี้จะนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลผู้เรียน ดังนี้

การวิเคราะห์ผู้เรียนว่ามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับจัดทำเอกสารสำนักงาน โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางคอมพิวเตอร์ ใช้สื่อ PowerPoint และใบงาน ในรายวิชา การใช้โปรแกรมสำนักงานชั้นสูง ระดับชั้น ปวส. ๑ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี สรุปผลการวิจัยดังนี้ ผลสัมฤทธิ์ของการใช้สื่อ PowerPoint และใบงานในรายวิชา การใช้โปรแกรมสำนักงานชั้นสูง การใช้แบบทดสอบ ก่อนเรียนผลปรากฏว่านักศึกษาส่วนใหญ่ ได้ผลคะแนนในระดับพอใช้ค่าเฉลี่ยคะแนนเท่ากับ ๔๘.๙๒ คะแนน

การใช้แบบทดสอบหลังเรียนและการใช้สื่อ PowerPoint และใบงาน ในรายวิชา การใช้โปรแกรมสำนักงานชั้นสูง ผลปรากฏว่านักศึกษามีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นจากเดิม คิดเป็นร้อยละ ๔๘.๙๒ แสดงว่าการใช้สื่อ PowerPoint และใบงานในรายวิชา การใช้โปรแกรมสำนักงานชั้นสูง มีผลทำให้นักศึกษามีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน อยู่ในระดับดี คือได้คะแนนเฉลี่ย ๖๒.๓๕ คะแนน