

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่อง : การจัดการเรียนโดยใช้สื่อ PowerPoint และใบงาน ในแผนกวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ ระดับชั้น ปวส. 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2560

การวิเคราะห์ผู้เรียนว่ามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโปรแกรมสำเร็จรูปที่ใช้จัดทำงานเอกสาร บนที่กข้อมูลทางเอกสารเกี่ยวกับสำนักงาน รายงานข้อมูลทางการเงินโดยใช้สื่อ PowerPoint และใบงาน ในแผนกวิชา ในรายวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ ระดับชั้น ปวส. 2 แผนกวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยการอาชีวศึกษาบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2560 จากการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยยังไม่มีการใช้สื่อ PowerPoint และใบงาน โดยใช้แบบทดสอบก่อนเรียน และแบบทดสอบหลังเรียนวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ มีวัตถุประสงค์ เพื่อวิเคราะห์ความรู้ความเข้าใจของผู้เรียนในการจัดทำเอกสารสำนักงานเบื้องต้น ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการวิจัยสื่อการเรียนมัลติมีเดีย เพื่อนำผลการวิเคราะห์ข้อมูลเหล่านี้มาใช้เป็นแนวทางในการออกแบบการเรียนการสอนให้มีความรู้ สำหรับการวิเคราะห์ผู้เรียนครั้งนี้จะนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลผู้เรียน ดังนี้

การวิเคราะห์ผู้เรียนว่ามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับจัดทำเอกสารสำนักงาน โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางคอมพิวเตอร์ ใช้สื่อ PowerPoint และใบงาน ในรายวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ ระดับชั้น ปวส. 2 สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2560 วิทยาลัยการอาชีวศึกษาบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี สรุปผลการวิจัยดังนี้ ผลสัมฤทธิ์ของการใช้สื่อ PowerPoint และใบงานในรายวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ การใช้แบบทดสอบ ก่อนเรียนผลปรากฏว่านักศึกษาส่วนใหญ่ ได้ผลคะแนนในระดับพอใช้ค่าเฉลี่ยคะแนนเท่ากับ 42.5 คะแนน

การใช้แบบทดสอบหลังเรียนและการใช้สื่อ PowerPoint และใบงาน ในรายวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ ผลปรากฏว่านักศึกษามีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นจากเดิม คิดเป็นร้อยละ 55.59 แสดงว่าการใช้สื่อ PowerPoint และใบงานในรายวิชา เทคโนโลยีบริหารงานเอกสาร มีผลทำให้นักศึกษามีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน อยู่ในระดับดี คือได้คะแนนเฉลี่ย 66.12 คะแนน