

ชื่อเรื่อง	:	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้แบบทดสอบผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ วิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่๑ จบมัธยมศึกษาปีที่ ๖ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาโปลีเทคนิคตรัง ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๑
ผู้วิจัย	:	นายรวิศุทธิ์ จิตรชฎานรากล
แผนกวิชา	:	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
ปีการศึกษา	:	๒๕๖๑

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงเปรียบเทียบ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้ แบบทดสอบผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ วิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ และเพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการใช้เทคโนโลยีระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในการทำแบบทดสอบ ประชากรของการวิจัยครั้งนี้ คือ นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่๑ จบมัธยมศึกษาปีที่ ๖ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษาโปลีเทคนิคตรัง ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๑ จำนวน ๑๒ คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ เทคโนโลยีระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในการทำแบบทดสอบของนักศึกษา สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยพบว่า

๑. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ของคะแนนทดสอบก่อนเรียน กับ ทดสอบหลังเรียนวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการ พบว่า ผลสัมฤทธิ์ของคะแนนทดสอบหลังเรียนสูงกว่าคะแนนทดสอบก่อนเรียน

๒. ความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการใช้เทคโนโลยีระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในการทำแบบทดสอบ อยู่ในระดับมาก