

ชื่อเรื่อง การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนผ่านเว็บ เรื่อง การสร้างเว็บเพจ  
สำหรับนักเรียนระดับชั้น ปวช. 3 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ  
ชื่อผู้ศึกษา รักติบูล บุญสอน  
ปีที่พิมพ์ 2555

### บทคัดย่อ

การจัดการเรียนรู้ โดยใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนผ่านเว็บ เรื่อง การสร้างเว็บเพจ สำหรับนักเรียน ระดับชั้น ปวช. 3 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ทาประสิทธิภาพของบทเรียนคอมพิวเตอร์การเรียนการสอนผ่านเว็บ เรื่อง การสร้างเว็บเพจ สำหรับนักเรียน ระดับชั้น ปวช. 3 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ที่มีประสิทธิภาพ ตามเกณฑ์ 80/80 2) ทาค่าดัชนีประสิทธิผลทางการเรียนรู้โดยการพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์การเรียนการสอนผ่านเว็บ เรื่อง การสร้างเว็บเพจ สำหรับนักเรียน ระดับชั้น ปวช. 3 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ 3) เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนของนักเรียนที่เรียนด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์การเรียนการสอนผ่านเว็บ เรื่อง การสร้างเว็บเพจ สำหรับนักเรียน ระดับชั้น ปวช. 3 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ และ 4) ศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อบทเรียนคอมพิวเตอร์การเรียนการสอนผ่านเว็บ (Web-Based Instruction) เรื่อง การสร้างเว็บเพจ สำหรับนักเรียน ระดับชั้น ปวช. 3 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ระดับชั้น ปวช. 3 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยการอาชีพท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 จำนวน 31 คน ได้มาโดยวิธีการสุ่มตัวอย่างแบบกลุ่ม (Cluster Random Sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา มี 3 ชนิด ได้แก่ 1) บทเรียนคอมพิวเตอร์การเรียนการสอนผ่านเว็บ เรื่อง การสร้างเว็บเพจ สำหรับนักเรียน ระดับชั้น ปวช. 3 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ จำนวน 13 เรื่อง 2) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนแบบเลือกตอบ 4 ตัวเลือก จำนวน 10 ข้อ และ 3) แบบสอบถามความพึงพอใจต่อบทเรียนคอมพิวเตอร์การเรียนการสอนผ่านเว็บ เรื่อง การสร้างเว็บเพจ สำหรับนักเรียน ระดับชั้น ปวช. 3 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ จำนวน 10 ข้อ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าความถี่

ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการทดสอบค่าที (t - test )