หัวข้อวิจัย การพัฒนาการเรียนรู้ของนักศึกษาด้วยการเรียนรู้แบบเพื่อนช่วยเพื่อน
คำสำคัญ การพัฒนาการเรียนรู้/การเรียนรู้แบบเพื่อนช่วยเพื่อน
ผู้วิจัย นายศุภมิตร ศรีสวัสดิ์
หน่วยงาน มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี
ปีที่พิมพ์ 2556

บทคัดย่อ

การศึกษานี้เป็นงานวิจัยในชั้นเรียน โดยมีวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้ 1) เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ของนักศึกษาในวิชาการพยากรณ์ธุรกิจเพื่อลอจิสติกส์และโซ่อุปทาน 2)เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาที่ศึกษาจากการเรียนรู้แบบร่วมมือด้วยเทคนิคเพื่อนช่วยเพื่อน ประชากรในการวิจัยครั้งนี้คือนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนวิชาการพยากรณ์ธุรกิจเพื่อลอจิสติกส์และโซ่อุปทาน(LSC302) ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2552 มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี จำนวน 50 ซึ่งเป็นนักศึกษาในสาขาวิชาการจัดการลอจิสติกส์และโซ่อุปทาน ชั้นปีที่ 2 และ 3 และใช้กลุ่มประชากรทั้งหมดเป็นกลุ่มตัวอย่างในการวิจัย โดยใช้เครื่องมือคือแบบทดสอบการใช้งานโปรแกรมตารางคำนวณ(MS Excel) เบื้องต้น เพื่อทดสอบความรู้พื้นฐานของนักศึกษาเกี่ยวกับการใช้งานโปรแกรมตารางคำนวณ(MS Excel)

ผลการวิจัยพบว่า การเรียนรู้ของนักศึกษาด้วยการเรียนรู้แบบเพื่อนช่วยเพื่อนในการใช้โปรแกรมตารางคำนวณ(MS Excel) ในการเรียนการสอนวิชาในรายวิชาการพยากรณ์ธุรกิจเพื่อลอจิสติกส์และโซ่อุปทาน (LSC302) พบว่าคะแนนหลังการจัดการเรียนการสอนแบบร่วมมือโดยใช้เทคนิคเพื่อนช่วยเพื่อน (posttest) มีระดับคะแนนสูงกว่าก่อนการจัดการเรียนการสอนแบบร่วมมือโดยใช้เทคนิคเพื่อนช่วยเพื่อน(pretest) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01