

## บทคัดย่อ

**ชื่อผลงาน** “การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเครื่องตีพิมพ์ในการจัดเลี้ยง วิชาภัตตาคารและการจัดเลี้ยง ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 สาขาการโรงแรม วิทยาลัยการอาชีพสตึก”

**ผู้ศึกษา** นางสาวสุธาศินี พลอยสมบูรณ์

**ตำแหน่ง** ครูผู้ช่วย

**สถานศึกษา** วิทยาลัยการอาชีพสตึก

การวิจัยเรื่อง “การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเครื่องตีพิมพ์ในการจัดเลี้ยง วิชาภัตตาคารและการจัดเลี้ยง ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 สาขาการโรงแรม วิทยาลัยการอาชีพสตึก” ผลการวิจัยครั้งนี้พบว่า

1. ผลการพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเครื่องตีพิมพ์ในการจัดเลี้ยง วิชาภัตตาคารและการจัดเลี้ยง ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 สาขาการโรงแรม วิทยาลัยการอาชีพสตึก ที่มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 พบว่า บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเครื่องตีพิมพ์ในการจัดเลี้ยง วิชาการภัตตาคารและการจัดเลี้ยง มีประสิทธิภาพของกระบวนการและผลลัพธ์ เท่ากับ 49.23 / 85.38 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่ตั้งไว้ คือ 80/80 ซึ่งยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้

2. ผลการเรียนรู้ด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเครื่องตีพิมพ์ในการจัดเลี้ยง วิชาภัตตาคารและการจัดเลี้ยง ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 สาขาการโรงแรม วิทยาลัยการอาชีพสตึก พบว่า คะแนนเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนก่อนเรียน เท่ากับ 4.62 และคะแนนเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนของนักเรียน เท่ากับ 8.54 เมื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยสื่อมัลติมีเดีย พบว่า คะแนนเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน สรุปได้ว่า การเรียนด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเครื่องตีพิมพ์ในการจัดเลี้ยง วิชาการภัตตาคารและการจัดเลี้ยง ทำให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนสูงขึ้นซึ่งยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้