

**ชื่อเรื่อง** : การพัฒนาการเรียนวิชา วิทยาศาสตร์(เทคโนโลยี) รหัสวิชา ว 13101 เรื่อง การสร้าง ตารางและการตกแต่งเอกสาร โดยใช้สื่อประกอบการฝึก(โปรแกรม Word) สำหรับ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

**ชื่อผู้วิจัย** : นางสาวจิรวรรณ บัญโสภา

**ปีการศึกษา** : 2564

#### **บทคัดย่อ**

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคอมพิวเตอร์ (โปรแกรม Word) เรื่อง การสร้างตารางและการตกแต่งเอกสาร โดยใช้สื่อประกอบการฝึก ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนชั้น ป.3 จำนวน 25 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ (1) เครื่องคอมพิวเตอร์ (2) สื่อการเรียนการสอนทางคอมพิวเตอร์ สำหรับทดสอบก่อนฝึก - หลังฝึกการสร้าง

วิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้สถิติ การบันทึกคะแนนที่ได้จากการสร้างตารางในแต่ละครั้ง และนำมา ประเมินผล

ผลการวิจัยพบว่าจากการทำแบบทดสอบหลังฝึกการสร้างตารางและตกแต่งเอกสาร จากการฝึกโดย ใช้สื่อ ส่งผลให้นักเรียนมีทักษะในการสร้างตารางมากขึ้น จากการทำแบบทดสอบก่อน - หลังฝึกการสร้าง ตารางและตกแต่งเอกสาร โดยมีข้อมูลดังนี้ พบว่า แบบทดสอบที่ 1 มีนักเรียนจำนวน 10 คน ที่ทำได้ และมี นักเรียนจำนวน 15 คนที่ทำไม่ได้ แบบทดสอบที่ 2 มีนักเรียนจำนวน 15 คน ที่ทำได้ และมีนักเรียนจำนวน 10 คนที่ทำไม่ได้ แบบทดสอบที่ 3 มีนักเรียนจำนวน 21 คน ที่ทำได้ และมีนักเรียนจำนวน 4 คนที่ทำไม่ได้