## งานวิจัยชั้นเรียน

หัวข้อชื่อเรื่องวิจัย เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ในรายวิชาการประยุกต์โปรแกรมตารางงานเพื่องาน บัญชี ในหน่วยการจัดรูปแบบข้อมูล ด้วยแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน ของนักศึกษาระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๒ แผนกวิชาการบัญชี

วิทยาลัยการอาชีพสตึก ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๗

ผู้วิจัย

นางสาววิภาวดี เปรี่ยมไพบูลย์

ชื่อสถานศึกษา

วิทยาลัยการอาชีพสตึก

ปีที่ทำวิจัย

ම \ ලදු ව ම

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ในรายวิชาการประยุกต์ โปรแกรมตารางงานเพื่องานบัญชี ในหน่วยการจัดรูปแบบข้อมูล ด้วยแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน ของนักศึกษาระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๒ แผนกวิชาการบัญชี วิทยาลัยการอาชีพสตึก ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๗

จากการทำวิจัยในครั้งนี้ พบว่าคะแนนจากการทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ก่อนการเรียน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๘.๑๒ จากคะแนนเต็ม ๒๐ คะแนน คิดเป็นร้อยละ ๔๐.๖๐ และคะแนนจาก การทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังการเรียน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๑๖.๖๐ จากคะแนนเต็ม ๒๐ คะแนนคิดเป็น ร้อยละ ๘๓ ผลการพัฒนาก่อนเรียนและหลังเรียนคิดเป็นร้อยละเท่ากับ ๔๒.๔๐ นักเรียนมี ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่ดีขึ้นอย่างเห็นได้ชัด

## Class research

Research title topic

This research has the objective To develop academic achievement In the subject of application of work schedule program for accounting work. in the data formatting unit with pre-study and post-study tests of students at grade level Professional Diploma, Year 2, Accounting Department Satuek Vocational College, Semester

1, Academic Year 2024

Researcher:

Ms. Wiphawadee Priampaiboon

School name

Satuk Industrial and Community Education College

Year of research

1/2024

## Abstract

This research has the objective To develop academic achievement In the subject of application of work schedule program for accounting work. in the data formatting unit with pre-study and post-study tests of students at grade level Professional Diploma, Year 2, Accounting Department Satuk Vocational College, Semester 1, Academic Year 2024

From doing this research It was found that the scores from taking the academic achievement test Before studying, the average score was 8.12 out of 20 points, accounting for 40.60 percent, and the score from taking the academic achievement test after studying. has an average of 16.60 out of a full score of 20 The score is 83 percent. The pre-study and post-study development results are 42.40 percent. Students have clearly improved academic achievement.