

## รายงานวิจัยในชั้นเรียน

เรื่อง การแก้ปัญหาการบันทึกบัญชีในสมุดรายวันทั่วไปไม่ได้ นักเรียนชั้น ปวช. 1/2

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ในรายวิชาบัญชีเบื้องต้น 1

ชื่อผู้วิจัย อาจารย์รัตนาภรณ์ กอดสันเทียะ

### 1.ความเป็นมาของงานวิจัย

ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2553 ผู้วิจัยได้รับมอบหมายให้สอนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้น ปวช.ปีที่ 1 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ รายวิชาบัญชีเบื้องต้น 1 รหัสวิชา 2201-1002 จากการสอนบทเรียน หน่วยที่ 3 ในหัวข้อ การบันทึกรายการในสมุดรายวันทั่วไป ผู้วิจัยได้พบว่านักศึกษาส่วนใหญ่ ชั้นปวช.ปี 1 ห้อง 2 ไม่สามารถวิเคราะห์รายการค้า ลงบันทึกบัญชี ด้านเดบิต ด้านเครดิต เพื่อที่จะนำไปบันทึกในสมุดรายวันทั่วไปไม่ได้ ดังนั้นผู้วิจัยจึงได้ปรับวิธีการเรียน เปลี่ยนวิธีการสอน โดยให้นักเรียนแต่ละคนจับกลุ่ม Buddy กลุ่มละ 5 คน 6 กลุ่ม เพื่อนช่วยเพื่อน เพื่อนักเรียนจะได้เข้าใจและบันทึกรายการค้าลงบัญชีได้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ของบัญชีได้อย่างถูกต้อง

### 2.วัตถุประสงค์

1.เพื่อแก้ปัญหาการบันทึกบัญชีในสมุดรายวันทั่วไปไม่ได้ของนักเรียนชั้น ปวช. 1/2 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2553 โดยใช้วิธีสอนแบบเพื่อนสอนเพื่อน

2.เพื่อให้นักเรียน ชั้นปวช. 1/2 วิเคราะห์รายการค้าและนำไปบันทึกบัญชีในสมุดรายวันทั่วไปได้อย่างถูกต้อง

### 3.ขอบเขตของการวิจัย

นักเรียนชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปีที่ 1 ห้อง 2 โรงเรียนสายมิตรเทคโนโลยีราชมงคล 10 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2553 จำนวน 29 คน แยกเป็นชาย 9 คน หญิง 20 คน

### 4.สมมติฐาน

นักเรียนสามารถทำแบบทดสอบและแบบฝึกหัดในบทเรียนได้ถูกต้องตามหลักการของบัญชี

### 5.ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1.นักเรียน ชั้นปวช. 1/2 วิเคราะห์รายการค้าและนำไปบันทึกบัญชีในสมุดรายวันทั่วไปได้อย่างถูกต้อง

2.นักเรียนในชั้นเรียนได้สร้างมนุษยสัมพันธ์ รู้จักช่วยเหลือกัน รู้จักการอยู่ร่วมกันในหมู่คณะ

## 6.วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

จากการจัดการเรียนการสอน วิชาบัญชีเบื้องต้น ได้มีการปรับเปลี่ยนวิธีการสอนในรูปแบบต่างๆ โดยยึดหลักนักเรียนเป็นศูนย์กลาง แต่หลักการ วิธีการ และขั้นตอนการจัดทำบัญชีนั้นก็ยึดหลักการที่ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ของบัญชี ดังนั้นการเรียนบัญชีจะต้องเรียนรู้การคำนวณ ตัวเลข และหลักการบัญชีให้เข้าใจก่อนด้วยเพื่อที่จะได้นำไปใช้ได้จริง

## 7.วิธีการดำเนินการวิจัย

7.1 นักเรียนชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปีที่ 1 ห้อง 2 โรงเรียนสายมิตรเทคโนโลยีโคราช 10 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2553 จำนวน 29 คน แยกเป็นชาย 9 คน หญิง 20 คน

### 7.2 เครื่องมือใช้ในการวิจัย

- 1.วิธีการสอนแบบเพื่อนสอนเพื่อน
- 2.สังเกตพฤติกรรม และสมุด Buddy ของแต่ละคน

### 7.3.1เครื่องมือรวบรวมข้อมูล

1. แบบทดสอบ
2. ใบบันทึกคะแนน

### 7.3.2 ลักษณะของเครื่องมือ

1. คะแนนเฉลี่ยความก้าวหน้าในการทดสอบ บทเรียนหน่วยที่ 3

ตารางที่ 1 ค่าสถิติพื้นฐานความสามารถในการทำแบบทดสอบของนักเรียนชั้น ปวช. 1/2 จำนวน 29 คน จากการทดสอบ 2 ครั้ง (คะแนนเต็ม 10 คะแนน)

รายการ	N	X
ทดสอบครั้งที่ 1	29	
ทดสอบครั้งที่ 2	29	

2. คะแนนความสามารถในการทำแบบทดสอบ ครั้งที่ 1 ครั้งที่ 2 บทเรียนหน่วยที่ 3

ตารางที่ 2 เปรียบเทียบความสามารถในการทำแบบทดสอบ ครั้งที่ 1 ครั้งที่ 2 บทเรียนหน่วยที่ 3 (คะแนนเต็ม 10 คะแนน)

นักเรียนคนที่	คะแนนสอบครั้งที่ 1	คะแนนสอบครั้งที่ 2	ความก้าวหน้า
1	2	5	+3
2	3	8	+5
3	4	7	+3
4	4	8	+4

5	4	8	+4
6	5	5	+
7	5	6	+1
8	5	8	+3
9	2	8	+6
10	3	5	+2
11	3	6	+4
12	3	7	+4
13	5	6	+1
14	4	6	+2
15	4	8	+4
16	4	6	+2
17	4	5	+1
18	5	8	+3
19	5	8	+3
20	5	8	+3
21	5	8	+5
22	3	7	+4
23	3	7	+4
24	2	8	+6
25	3	7	+4
26	3	7	+4
27	4	7	+3
28	4	8	+4
29	4	8	+4
คะแนนรวม			
คะแนนเฉลี่ย(X)			

#### 7.4 วิธีการรวบรวมข้อมูล

ระยะดำเนินงานวิจัย ภาคเรียนที่ 1/2553 ระหว่างวันที่ 21- 30 มิ.ย. 53

สัปดาห์ที่ 6-7 รวม 3 สัปดาห์

- 1.สัปดาห์ที่ 6 ผู้สอน สอนบทเรียนที่ 3 คาบที่ 1 และคาบที่ 2 ทำการทดสอบครั้งที่ 1
- 2.สัปดาห์ที่ 7 คาบที่ 1 มอบหมายงานตามคำสั่งให้ทำแบบฝึกหัด บทที่ 3 ข้อ 6