

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

#### สัญลักษณ์ที่ใช้ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

- N แทนขนาดกลุ่มตัวอย่าง
- แทนค่าเฉลี่ย
- S แทนค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน
- t แทนค่าที ( $t - value$ )
- F แทนค่าเอฟ ( $F - value$ )
- \* แทนความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
- p แทนค่าระดับค่านัยสำคัญ

#### การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัยเรื่อง “สภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา จังหวัดสุพรรณบุรี” จากการแจกแบบสอบถามให้แก่ผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนในโรงเรียน ประมาณศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรีด้วยตนเองจำนวนทั้งสิ้น 570 คน ซึ่งเป็นกลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้เมื่อได้รับแบบสอบถามกลับคืนมา ผ่านการตรวจสอบความสมบูรณ์ของแบบสอบถามจากนั้นจึงนำมาวิเคราะห์ด้วยโปรแกรมสำหรับจัดทำโดยผลการวิเคราะห์ข้อมูลจะนำเสนอเป็น 5 ตอน ดังต่อไปนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 สภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญตามทัศนะของผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี

ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรีจำแนกตามเขตพื้นที่การศึกษา ตามแน่น

ต่อนที่ 4 การเปรียบเทียบทศนิยงของผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียนที่มีต่อสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี จำแนกตามตำแหน่ง และเขตพื้นที่การศึกษา  
 ต่อนที่ 5 ปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี

### ต่อนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม

1.1 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม ใช้การวิเคราะห์หาค่าความถี่ ( Frequency ) และร้อยละ ( Percentage ) โดยมีผลการวิเคราะห์ดังนี้

ตาราง 1 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามตำแหน่ง

ตำแหน่ง	จำนวน ( คน )	ร้อยละ (%)
ผู้บริหารสถานศึกษา	210	36.8
ครูผู้สอน	360	63.2
รวม	570	100.0

จากตาราง 1 พบร่วมกับแบบสอบถามจำนวน 570 คน แบ่งเป็นผู้บริหารโรงเรียน ประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรีจำนวน 210 คน คิดเป็นร้อยละ 36.8 และเป็นครูผู้สอนในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 360 คน คิดเป็นร้อยละ 63.2

1.2 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถามตามจำแนกตามสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรีซึ่งมีจำนวนทั้งสิ้น 3 เขตพื้นที่การศึกษาโดยมีผลการวิเคราะห์ดังนี้

ตาราง 2 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา แต่ละเขตพื้นที่ที่โรงเรียนสังกัดอยู่

โรงเรียนที่สังกัดอยู่	จำนวน (คน)	ร้อยละ (%)
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรี เขต 1	199	34.9
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรี เขต 2	184	32.3
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรี เขต 3	187	32.8
รวม	570	100.0

จากตาราง 2 พบร้าผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 570 คน แบ่งเป็นผู้บริหาร สถานศึกษาและครูผู้สอนในโรงเรียนประถมศึกษาที่สังกัดอยู่กับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สุพรรณบุรีเขต 1 จำนวน 199 คน คิดเป็นร้อยละ 34.9 สังกัดอยู่กับเขตพื้นที่การศึกษา สุพรรณบุรี เขต 2 จำนวน 184 คน คิดเป็นร้อยละ 32.3 และสังกัดอยู่กับเขตพื้นที่การศึกษา สุพรรณบุรีเขต 3 จำนวน 187 คน คิดเป็นร้อยละ 32.8

1.3 ข้อมูลพื้นฐานจำแนกตามตำแหน่งและสังกัดของโรงเรียนเขตพื้นที่การศึกษา โดยรีวิวผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

ตาราง 3 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามตำแหน่งและโรงเรียนที่สังกัดอยู่ในแต่ละเขตพื้นที่การศึกษา

ตำแหน่ง	เขต 1		เขต 2		เขต 3		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ผู้บริหาร	76	38.2	69	37.5	65	34.8	210	36.8
ครุพัสดอน	123	61.8	115	62.5	122	65.2	360	63.2
รวม	199	100.0	184	100.0	187	100.0	570	100.0

จากการ 3 พบร่วมกัน 3 ที่สังกัดอยู่ในสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรีเขต 1 จำนวน 199 คน เป็นผู้บริหารสถานศึกษา จำนวน 76 คน และครุพัสดอน จำนวน 123 คน สังกัดอยู่ในสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรีเขต 2 จำนวน 184 คน เป็นผู้บริหารสถานศึกษา จำนวน 69 และครุพัสดอน จำนวน 115 คน และสังกัดอยู่ในสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรีเขต 3 จำนวน 187 คน เป็นผู้บริหารสถานศึกษา จำนวน 65 คน และครุพัสดอน จำนวน 122 คน รวมจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น 570 คน คิดเป็นร้อยละ 100

**ตอนที่ 2 สภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ  
ตามทัศนะของผู้บริหารสถานศึกษาและครุผู้สอนในโรงเรียนประถมศึกษา  
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี**

**สภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญตามทัศนะของ  
ผู้บริหารสถานศึกษาและครุผู้สอนในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา  
จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 570 คน แบ่งออกเป็น 6 ด้าน คือ**

- 2.1 ด้านผู้บุคลากรสถานศึกษา
  - 2.2 ด้านครุผู้สอน
  - 2.3 ด้านระบบบริหารจัดการโรงเรียนที่มีประสิทธิภาพ
  - 2.4 ด้านชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุนโรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้
  - 2.5 ด้านสถาบันการศึกษานิเทศก์/นักวิชาการในท้องถิ่นซึ่งมีศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียน และ
  - 2.6 ด้านศึกษานิเทศก์/นักวิชาการในท้องถิ่น
- แต่ละด้านผลการวิเคราะห์ข้อมูลมีดังนี้

## 2.1 ด้านผู้บริหารสถานศึกษา ผลการวิเคราะห์ข้อมูลมีตั้งตารางที่ 4 ดังนี้

ตาราง 4 สภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ  
ด้านผู้บริหารสถานศึกษาตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอน

รายการดำเนินการ	ระดับการดำเนินการ					ค่าสถิติ	ระดับ
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด		
1. ผู้บริหารสถานศึกษาให้ความเห็นชอบในการคิดเกี่ยวกับการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1 0.2%	8 1.4%	58 10.2%	255 44.7%	248 43.5%	$\bar{x} = 4.30$ $S = .72$	มาก
2. ผู้บริหารสถานศึกษานับสนุนทุก กิจกรรมที่ปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1 0.2%	7 1.2%	63 11.1%	253 44.4%	246 43.2%	$\bar{x} = 4.29$ $S = .72$	มาก
3. ผู้บริหารสถานศึกษาให้กำลังใจแก่ ครูเพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงวิธี สอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	5 0.9%	9 1.6%	72 12.6%	255 44.7%	229 40.2%	$\bar{x} = 4.22$ $S = .79$	มาก
4. ผู้บริหารสถานศึกษาใช้หลัก ประชาธิปไตยในการบริหารการ ปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้น ผู้เรียนเป็นสำคัญ	1 0.2%	9 1.6%	64 11.2%	292 51.2%	204 35.8%	$\bar{x} = 4.21$ $S = .71$	มาก
5. ผู้บริหารสถานศึกษามีการกำหนด วิสัยทัศน์ เกี่ยวกับการส่งเสริมการ ปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1 0.2%	6 1.1%	69 12.1%	318 55.8%	176 30.9%	$\bar{x} = 4.16$ $S = .68$	มาก
6. ผู้บริหารสถานศึกษาร่วมมือกับครู ทำงานเป็นทีม โดยให้ทุกคนร่วม คิด ตัดสินใจ ลงมือทำ และร่วมกัน รับผิดชอบ	5 0.9%	15 2.6%	76 13.3%	263 46.1%	211 37.0%	$\bar{x} = 4.16$ $S = .81$	มาก
7. ผู้บริหารสถานศึกษาจัดสรร งบประมาณเพื่อสนับสนุนการ พัฒนาการเรียนการสอนที่มุ่งเน้น ผู้เรียนเป็นสำคัญ	4 0.7%	10 1.8%	98 17.2%	280 49.1%	178 31.2%	$\bar{x} = 4.08$ $S = .78$	มาก

## ตาราง 4 ( ต่อ )

รายการดำเนินการ	ระดับการดำเนินการ					ค่าสถิติ	ระดับ
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด		
8. ผู้บริหารสถานศึกษาจัดให้มีแหล่งการเรียนรู้ที่เอื้อต่อการเรียนรู้ของนักเรียน	5 0.9%	15 2.6%	116 20.4%	280 49.1%	154 27.0%	$\bar{x} = 3.99$ $S = .81$	มาก
9. ผู้บริหารสถานศึกษาให้ความรู้แก่ครูในการปฏิรูปกระบวนการ การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3 0.5%	20 3.5%	105 18.4%	305 53.5%	137 24.0%	$\bar{x} = 3.97$ $S = .78$	มาก
10. ผู้บริหารสถานศึกษาจัดให้มีการแข่งขันในการปฏิรูปกระบวนการ การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	9 1.6%	43 7.5%	201 35.3%	219 38.4%	98 17.2%	$\bar{x} = 3.62$ $S = .90$	มาก
ภาพรวม	1 0.2%	11 1.9%	69 12.1%	350 61.4%	139 24.4%	$\bar{x} = 4.10$ $S = .60$	มาก

จากตาราง 4 พบร้าผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนของโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรีความเห็นว่าในด้านผู้บริหารสถานศึกษา มีระดับการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการ การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญภาพรวมอยู่ในระดับมาก สามารถเรียงลำดับรายการดำเนินการจากมากไปน้อยได้โดยเห็นว่าผู้บริหารสถานศึกษาได้มี การดำเนินการจัดให้ครูมีเสรีภาพในการคิดเกี่ยวกับการปฏิรูปกระบวนการ การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียน เป็นสำคัญเป็นอันดับหนึ่ง ( $\bar{x} = 4.30$ ) อันดับสองคือเรื่องการสนับสนุนทุกกิจกรรมที่ปฏิรูป กระบวนการ การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 4.29$ ) อันดับสามคือเรื่องการให้กำลังใจแก่ครู เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงวิธี สอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 4.22$ ) อันดับสี่คือเรื่องให้หลัก ประชาริปไตยในการบริหารการปฏิรูปกระบวนการ การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 4.21$ ) อันดับห้าคือเรื่องการมีการกำหนดวิธีทัศน์เกี่ยวกับการส่งเสริมการปฏิรูปกระบวนการ การเรียนรู้ที่เน้น ผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 4.16$ ) อันดับหกคือเรื่อง การร่วมมือกับครู ทำงานเป็นทีม โดยให้ทุกคน ร่วมคิด ตัดสินใจ ลงมือทำและร่วมกันรับผิดชอบ ( $\bar{x} = 4.16$ ) อันดับเจ็ดเรื่องการจัดสรรง บประมาณเพื่อสนับสนุนการพัฒนาการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 4.08$ ) อันดับแปดเรื่องการจัดให้มีแหล่งการเรียนรู้ที่เอื้อต่อการเรียนรู้ของนักเรียน ( $\bar{x} = 3.99$ )

อันดับเก้า เรื่องการให้ความรู้แก่ครูในการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.97$ ) และสุดท้ายคือเรื่องการจัดให้มีการแข่งขันในการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.62$ )

## 2.2 ด้านผู้สอน ผลการวิเคราะห์ข้อมูลมีดังตารางที่ 5 ดังนี้

ตาราง 5 สภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญด้านครุผู้สอน  
ตามทัศนะของผู้บริหารและครุผู้สอน

รายการดำเนินการ	ระดับการดำเนินการ					ค่าสถิติ	ระดับ
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด		
1. ครูเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้แสดงออกด้วย ความสามารถ ตามความสามารถและ ความสนใจ	1 0.2%	15 2.6%	114 20.0%	344 60.4%	96 16.8%	$\bar{x} = 3.91$ $S = .69$	มาก
2. ครูยึดหลักประชาธิปไตย เปิดโอกาสให้ ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการคิด และเลือก เรียนด้วยตนเอง	3 0.5%	14 2.5%	127 22.3%	318 55.8%	108 18.9%	$\bar{x} = 3.90$ $S = .74$	มาก
3. ครูจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้น ผู้เรียนให้มีความรู้ ความเข้าใจ การ เปลี่ยนแปลงของสังคม	2 0.4%	9 1.6%	133 23.3%	340 59.6%	86 15.1%	$\bar{x} = 3.88$ $S = .68$	มาก
4. ครูจัดทำข้อมูลนักเรียนเป็นรายบุคคล เพื่อประกอบ การวางแผนจัดการเรียนรู้ที่ เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1 0.2%	21 3.7%	133 23.3%	315 55.3%	100 17.5%	$\bar{x} = 3.86$ $S = .74$	มาก
5. ครูสามารถจัดทำแผนการเรียนรู้ที่เน้น ผู้เรียนเป็นสำคัญ	1 0.2%	17 3.0%	146 25.6%	309 54.2%	97 17.0%	$\bar{x} = 3.85$ $S = .73$	มาก
6. ครูมีการพัฒนาตนเองให้เรียนรู้ ตลอดเวลา เป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้	1 0.2%	13 2.3%	132 23.2%	356 62.5%	68 11.9%	$\bar{x} = 3.84$ $S = .65$	มาก
7. ครูสามารถวิเคราะห์หลักสูตรตามแนว การจัดการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับ พรบ. การศึกษา 2542	1 0.2%	30 5.3%	196 34.4%	269 47.2%	74 13.0%	$\bar{x} = 3.68$ $S = .77$	มาก
8. ครูวัดผล ประเมินผลการเรียนรู้ตาม สภาพที่แท้จริง โดยยึดหลักความ แตกต่างระหว่างบุคคล	4 0.7%	26 4.6%	177 31.1%	304 53.3%	59 10.4%	$\bar{x} = 3.68$ $S = .74$	มาก

## ตาราง 5 ( ต่อ )

รายการดำเนินการ	ระดับการดำเนินการ					ค่าสถิติ	ระดับ
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด		
9. ครูสามารถอภิแบบกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1 0.2%	24 4.2%	198 34.7%	289 50.7%	58 10.2%	$\bar{x} = 3.66$ $S.= .72$	มาก
10. ครูสร้างผลงานของตนเอง และนำไปใช้ในการปรับปรุงคุณภาพการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	2 0.4%	37 6.5%	217 38.1%	262 46.0%	52 9.1%	$\bar{x} = 3.57$ $S.= .76$	มาก
11. ครูใช้กระบวนการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	8 1.4%	55 9.6%	230 40.4%	228 40.0%	49 8.6%	$\bar{x} = 3.45$ $S.= .83$	ปานกลาง
ภาพรวม	2 0.4%	10 1.8%	152 26.7%	360 63.2%	46 8.1%	$\bar{x} = 3.75$ $S.= .56$	มาก

จากตาราง 5 พบร่วมบุริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนของโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี มีความเห็นว่าในด้านครูผู้สอนมีการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญในภาพรวมอยู่ในระดับมาก สามารถเรียงลำดับรายการดำเนินการจากมากไปหาน้อยได้โดยเห็นว่าอันดับหนึ่งคือเรื่องครูเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้แสดงออกด้วยความสามารถ ตามความสามารถนัดและความสนใจ ( $\bar{x} = 3.91$ ) อันดับสองเรื่องครูยึดหลักประชาธิปไตยเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีเสรีภาพในการคิดและเลือกเรียนด้วยตนเอง ( $\bar{x} = 3.90$ ) อันดับสามเรื่องครูดำเนินการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนให้มีความรู้ ความเข้าใจ การเปลี่ยนแปลงของสังคม ( $\bar{x} = 3.88$ ) อันดับสี่เรื่องครูจัดทำข้อมูลนักเรียนเป็นรายบุคคลเพื่อประกอบการวางแผนจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.86$ ) อันดับห้าเรื่องครูสามารถจัดทำแผนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.85$ ) อันดับหกเรื่องครูมีการพัฒนาตนเองให้เรียนรู้ตลอดเวลาเป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้ ( $\bar{x} = 3.84$ ) อันดับเจ็ดเรื่องครูสามารถวิเคราะห์หลักสูตรตามแนวทางการจัดการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษา 2542 ( $\bar{x} = 3.68$ ) อันดับแปดเรื่องครูวัดผลประเมินผลการเรียนรู้ตามสภาพที่แท้จริงโดยยึดหลักความแตกต่างระหว่างบุคคล ( $\bar{x} = 3.68$ ) อันดับเก้าเรื่องครูสามารถอภิแบบกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.66$ ) อันดับสิบเรื่องครูสร้างผลงานของตนเอง และนำไปใช้ในการปรับปรุงคุณภาพ

การเรียนรู้ ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.57$ ) และมีเพียง 1 ด้าน คือ "ด้านการใช้กระบวนการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ" ที่ครูผู้สอนมีระดับการดำเนินการอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.45$ )

### 2.3 ด้านระบบบริหารจัดการโรงเรียนที่มีประสิทธิภาพ มีผลการวิเคราะห์ดังตาราง 6 ดังนี้

ตาราง 6 สภาพการดำเนินการปัจจุบันwan การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญด้านระบบบริหารจัดการโรงเรียนที่มีประสิทธิภาพ ตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอน

รายการดำเนินการ	ระดับการดำเนินการ						ค่าสถิติ	ระดับ
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด			
1. โรงเรียนเจัดบรรยายคำและสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1 0.2%	7 1.2%	90 15.8%	295 51.8%	177 31.1%	$\bar{x} = 4.12$ $S = .72$	มาก	
2. โรงเรียนสนับสนุนในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนากระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1 0.2%	11 1.9%	98 17.2%	322 56.5%	138 24.2%	$\bar{x} = 4.03$ $S = .71$	มาก	
3. โรงเรียนได้กำหนดแนวทางในการพัฒนาการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับมาตรฐานหลักสูตรการปฏิรูป	- -	7 1.2%	113 19.8%	351 61.6%	99 17.4%	$\bar{x} = 3.95$ $S = .64$	มาก	
4. โรงเรียนใช้ผลการประกันคุณภาพการศึกษามาพัฒนา การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	- -	12 2.1%	121 21.2%	328 57.5%	109 19.1%	$\bar{x} = 3.94$ $S = .69$	มาก	
5. โรงเรียนพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการปัจจุบันงานการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1 0.2%	18 3.2%	120 21.1%	316 55.4%	115 20.2%	$\bar{x} = 3.92$ $S = .74$	มาก	
6. โรงเรียนจัดหาสื่อ อุปกรณ์สนับสนุนให้ครุภัติกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1 0.2%	17 3.0%	125 21.9%	315 55.3%	112 19.6%	$\bar{x} = 3.91$ $S = .73$	มาก	
7. โรงเรียนเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้โดยสนับสนุนให้มีการเรียนรู้ตลอดเวลา	1 0.2%	14 2.5%	151 26.5%	310 54.4%	94 16.5%	$\bar{x} = 3.85$ $S = .72$	มาก	

ตาราง 6 ( ต่อ )

รายการดำเนินการ	ระดับการดำเนินการ					ค่าสถิติ	ระดับ
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด		
8. โรงเรียนจัดให้มีการนิเทศ กำกับติดตาม ทบทวนประเมินผลปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1 0.2%	21 3.7%	157 27.5%	304 53.3%	87 15.3%	$\bar{x} = 3.80$ $S = .74$	มาก
9. โรงเรียนจัดทำหลักสูตรห้องเรียนตามความต้องการของผู้เรียน และสอดคล้องกับความต้องการของชุมชน	6 1.1%	34 6.0%	169 29.6%	276 48.4%	85 14.9%	$\bar{x} = 3.70$ $S = .83$	มาก
10. โรงเรียนมีการรายงานผลการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญต่อสาธารณะนิยม / หน่วยงาน	1 0.2%	38 6.7%	179 31.4%	284 49.8%	68 11.9%	$\bar{x} = 3.67$ $S = .77$	มาก
ภาพรวม	1 0.2%	7 1.2%	144 25.3%	350 61.4%	68 11.9%	$\bar{x} = 3.89$ $S = .57$	มาก

จากตาราง 6 พบว่า ผู้บริหารสถานศึกษาและครุพัสดุในโรงเรียนประณมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี มีความเห็นว่าในด้านระบบบริหารจัดการ โรงเรียนที่มีประสิทธิภาพโรงเรียนมีการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ในภาพรวมอยู่ในระดับมากซึ่งสามารถเรียงลำดับรายการดำเนินการจากการมากไปหาน้อยได้ดังนี้ อันดับหนึ่งได้แก่เรื่องโรงเรียนจัดดูรยาภรณ์และสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 4.12$ ) อันดับสองเรื่องการสนับสนุนในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนากระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 4.03$ ) อันดับสามเรื่องกำหนดแนวทางในการพัฒนาการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับมาตรฐานหลักสูตรการปฏิรูป ( $\bar{x} = 3.95$ ) อันดับสี่เรื่องการใช้ผลการประกันคุณภาพการศึกษามาพัฒนาการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.94$ ) อันดับห้าเรื่องการพัฒนาระบบทั่วมูลสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.92$ ) อันดับหกเรื่องการจัดหาสื่อ อุปกรณ์สนับสนุนให้ครุจัดกิจกรรม การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.91$ ) อันดับเจ็ดเรื่องการเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้โดยสนับสนุนให้มีการเรียนรู้ตลอดเวลา ( $\bar{x} = 3.85$ ) อันดับแปดเรื่องการจัดให้มีการนิเทศ กำกับ ติดตาม ทบทวน ประเมินผลปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญตลอดเวลา

( $\bar{x} = 3.80$ ) อันดับเก้าเรื่องการจัดทำหลักสูตรท้องถิ่นตามความต้องการของผู้เรียน และสอดคล้องกับความต้องการของชุมชน ( $\bar{x} = 3.70$ ) อันดับสุดท้ายคือเรื่องการมีการรายงานผลการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญต่อสาธารณะ / หน่วยงาน ( $\bar{x} = 3.67$ )

#### 2.4 ด้านชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุนโรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้ มีผลการวิเคราะห์ดังตาราง 7 ดังนี้

ตาราง 7 สภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ด้านชุมชน

มีส่วนร่วมสนับสนุนโรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้ ตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอน

รายการดำเนินการ	ระดับการดำเนินการ					ค่าสถิติ	ระดับ
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด		
1. รวมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ผู้ปกครอง และบุคคลในชุมชน มีส่วนร่วม เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	12 2.1%	45 7.9%	154 27.0%	265 46.5%	94 16.5%	$\bar{x} = 3.67$ $S = .91$	มาก
2. รวมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ผู้ปกครอง และครูร่วมกันวางแผนและกำหนดปรัชญา เป้าหมายในการพัฒนาการปฏิรูปการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	11 1.9%	49 8.6%	157 27.5%	258 45.3%	95 16.7%	$\bar{x} = 3.66$ $S = .92$	มาก
3. รวมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ผู้ปกครอง บุคคลในชุมชนสนับสนุน ทั้งพยากรณ์การลงทุนเพื่อการศึกษาใน การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	13 2.3%	40 7.0%	193 33.9%	258 45.3%	66 11.6%	$\bar{x} = 3.57$ $S = .86$	มาก
4. รวมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ผู้ปกครอง และบุคคลในชุมชนมีส่วนร่วมในการจัดทำสาระหลักสูตร สถานศึกษาและหลักสูตรท้องถิ่นที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	14 2.5%	63 11.1%	171 30.0%	249 43.7%	73 12.8%	$\bar{x} = 3.53$ $S = .93$	มาก

ตาราง 7 (ต่อ)

รายการดำเนินการ	ระดับการดำเนินการ					ค่าสถิติ	ระดับ
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด		
5. กรรมการสถานศึกษาขึ้นพื้นฐานผู้ปกครอง บุคคลในชุมชนได้รับชี้แจงการบริหารงานปัจจุบันการเรียนรู้จากโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง	12 2.1%	57 10.0%	204 35.8%	248 43.5%	49 8.6%	$\bar{x} = 3.46$ $S.= .86$	ปานกลาง
6. กรรมการสถานศึกษาขึ้นพื้นฐานผู้ปกครอง และบุคคลในชุมชนมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา ติดตาม ตรวจสอบการบริหารงานปัจจุบันกระบวนการเรียนรู้	17 3.0%	74 13.0%	220 38.6%	209 36.7%	50 8.8%	$\bar{x} = 3.35$ $S.= .91$	ปานกลาง
7. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสนับสนุนงบประมาณในการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	41 7.2%	78 13.7%	170 29.8%	216 37.9%	65 11.4%	$\bar{x} = 3.33$ $S.= .10$	ปานกลาง
8. กรรมการสถานศึกษาขึ้นพื้นฐานผู้ปกครอง และบุคคลในชุมชนร่วมเป็นอาสาสมัครถ่ายทอดความรู้ ประสบการณ์ แก่นักเรียนตามความถนัดหรือความเชี่ยวชาญ	23 4.0%	95 16.7%	210 36.8%	186 32.6%	56 9.8%	$\bar{x} = 3.28$ $S.= .98$	ปานกลาง
9. กรรมการสถานศึกษาขึ้นพื้นฐานผู้ปกครอง และบุคคลในชุมชนร่วมร่วมในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียนตามสภาพที่แท้จริง	26 4.6%	97 17.0%	211 37.0%	195 34.2%	41 7.2%	$\bar{x} = 3.22$ $S.= .96$	ปานกลาง
10. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสนับสนุนด้านวัสดุอุปกรณ์ในการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	57 10.0%	82 14.4%	179 31.4%	197 34.6%	55 9.6%	$\bar{x} = 3.19$ $S.= .11$	ปานกลาง
ภาพรวม	11 1.9%	67 11.8%	218 38.2%	234 41.1%	40 7.0%	$\bar{x} = 3.43$ $S.= .79$	ปานกลาง

จากตาราง 7 พนวิ่งผู้บ่าวหารสถานศึกษาและครูผู้สอนในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี มีความคิดเห็นว่าในด้านชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุนโรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้ มีการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาใน 10 รายข้อ สามารถเรียงลำดับรายการดำเนินการจากมากไปน้อยดังนี้ คือเรื่องการมีส่วนสงเสริมให้โรงเรียนจัดกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.67$ ) เรื่องการร่วมกันวางแผนและกำหนดปรัชญา เป้าหมายในการพัฒนาการปฏิรูปการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียน ( $\bar{x} = 3.66$ ) เรื่องการสนับสนุนทรัพยากรการลงทุนเพื่อการศึกษาในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.57$ ) และเรื่องการมีส่วนร่วมในการจัดทำสารหลักสูตรสถานศึกษาและหลักสูตรห้องถันที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.53$ ) ส่วนอีก 6 ข้อ มีการดำเนินการอยู่ในระดับปานกลางมีรายละเอียดดังนี้คือ เรื่องการได้รับข่าวสารการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้จากโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง ( $\bar{x} = 3.46$ ) เรื่องการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา ติดตามตรวจสอบการบริหารการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ ( $\bar{x} = 3.35$ ) เรื่ององค์การปกครองส่วนท้องถันสนับสนุนงบประมาณในการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.33$ ) เรื่องการร่วมเป็นอาสาสมัครถ่ายทอดความรู้ประสบการณ์ แก่นักเรียนตามความถนัดหรือความต้องการ ( $\bar{x} = 3.28$ ) เรื่องการมีส่วนร่วมในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียนตามสภาพที่แท้จริง ( $\bar{x} = 3.22$ ) และเรื่ององค์การปกครองส่วนท้องถันสนับสนุนด้านวัสดุ อุปกรณ์ในการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.19$ )

**2.5 ด้านสถานบันการศึกษาในห้องถินชีวมีศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียน  
มีผลการวิเคราะห์ดังตาราง 8 ดังนี้**

**ตาราง 8 สภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญด้านสถาบันการศึกษา  
ในห้องถินชีวมีศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียน ตามทัศนะของผู้บริหารและครุผู้สอน**

รายการดำเนินการ	ระดับการดำเนินการ						ค่าเฉลี่ย	ระดับ
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด			
1. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในห้องถิน ให้คำปรึกษาแก่ผู้บริหาร สถานศึกษาในการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	43 7.5%	126 22.1%	206 36.1%	147 25.8%	48 8.4%	$\bar{x} = 3.05$ $S = 1.06$	ปานกลาง	
2. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในห้องถิน ที่มีส่วนร่วมในการวางแผนและจัดทำหลักสูตรการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	39 6.8%	131 23.0%	208 36.5%	156 27.4%	36 6.3%	$\bar{x} = 3.03$ $S = 1.02$	ปานกลาง	
3. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในห้องถิน ให้คำปรึกษาแก่ครุผู้สอนในการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	47 8.2%	122 21.4%	214 37.5%	154 27.0%	33 5.8%	$\bar{x} = 3.01$ $S = 1.02$	ปานกลาง	
4. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในห้องถิน เป็นแหล่งเรียนรู้และศูนย์การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	52 9.1%	117 20.5%	220 38.6%	151 26.5%	30 5.3%	$\bar{x} = 2.98$ $S = 1.02$	ต่ำกว่าปานกลาง	
5. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในห้องถิน เป็นแหล่งพัฒนาครุผู้สอนในการปฏิรูปการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	54 9.5%	130 22.8%	217 38.1%	130 22.8%	39 6.8%	$\bar{x} = 2.95$ $S = 1.05$	ปานกลาง	

ตาราง 8 (ต่อ)

รายการดำเนินการ	ระดับการดำเนินการ					ค่าสถิติ	ระดับ
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด		
6. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในท้องถิ่นจัดอบรมให้ความรู้แก่ครูในการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	63 11.1%	118 20.7%	219 38.4%	137 24.0%	33 5.8%	$\bar{x} = 2.93$ $S = 1.06$	ปานกลาง
7. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในท้องถิ่นให้การสนับสนุนด้านบุคลากรในการเรียนการสอน ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	69 12.1%	136 23.9%	198 34.7%	133 23.3%	34 6.0%	$\bar{x} = 2.87$ $S = 1.09$	ปานกลาง
8. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในท้องถิ่นให้การสนับสนุนต่อ วัสดุอุปกรณ์ การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	77 13.5%	135 23.7%	200 35.1%	127 22.3%	31 5.4%	$\bar{x} = 2.82$ $S = 1.09$	ปานกลาง
ภาพรวม	41 7.2%	139 24.4%	221 38.8%	140 24.6%	29 5.1%	$\bar{x} = 2.97$ $S = .95$	ปานกลาง

จากการ 8 พบร่วมกับภาระสถานศึกษาและครูผู้สอนในโรงเรียนประถมศึกษา ลังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี มีความเห็นว่า ในด้านสถาบันการศึกษาในท้องถิ่น ซึ่งมีศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียนมีส่วนร่วมและสนับสนุนการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญในภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 2.97$ ) สามารถเรียงลำดับรายการดำเนินการจากมากไปน้อยดังนี้คือ อันดับหนึ่งคือ เรื่องภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในท้องถิ่น ให้คำปรึกษาแก่ผู้บริหารสถานศึกษาในการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.05$ ) อันดับสอง เรื่องภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการวางแผนและจัดทำหลักสูตรการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.03$ ) อันดับสาม เรื่องภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในท้องถิ่นให้คำปรึกษาแก่ครูผู้สอนในการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.01$ ) อันดับสี่ เรื่อง

ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในท้องถิ่น เป็นแหล่งเรียนรู้และศูนย์การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 2.98$ ) อันดับห้าเรื่องภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในท้องถิ่นเป็นแหล่งพัฒนาครุภัสดอนในภาคปฏิรูปการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 2.95$ ) อันดับหกเรื่องภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัยและวิทยาลัยในท้องถิ่นจดอบรมให้ความรู้แก่ครูในภาคปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 2.93$ ) อันดับเจ็ดเรื่องภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในท้องถิ่นให้การสนับสนุนด้านบุคลากรในการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 2.87$ ) และอันดับสุดท้ายเรื่องภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในท้องถิ่นให้การสนับสนุนต่อ วัสดุ อุปกรณ์ การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 2.82$ )



**2.6 ด้านศึกษานิเทศก์และนักวิชาการในห้องถิน มีผลการวิเคราะห์ข้อมูล  
ดังตาราง 9 ดังนี้**

**ตาราง 9 สภาพการดำเนินการปฎิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญด้านศึกษานิเทศก์  
และนักวิชาการในห้องถิน ตามทัศนะของผู้บริหารและครุผู้สอน**

รายการดำเนินการ	ระดับการดำเนินการ						ค่าสถิติ	ระดับ
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด			
1. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิ ปัญญาในห้องถินให้คำแนะนำครูให้ มีความรู้ความเข้าใจดูดูดุจหมายของ หลักสูตรการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็น สำคัญ	12 2.1%	80 14.0%	234 41.1%	198 34.7%	46 8.1%	$\bar{x} = 3.33$ $S = .88$	ปาน กลาง	
2. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิ ปัญญาในห้องถินมีความกระตือรือร้น ช่วยเหลือครูในการจัดทำหลักสูตร ห้องถิน	22 3.9%	99 17.4%	221 38.8%	185 32.5%	43 7.5%	$\bar{x} = 3.22$ $S = .95$	ปาน กลาง	
3. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิ ปัญญาในห้องถินมีส่วนร่วมในการ จัดทำแผนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็น สำคัญ	30 5.3%	107 18.8%	217 38.1%	179 31.4%	37 6.5%	$\bar{x} = 3.15$ $S = .97$	ปาน กลาง	
4. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิ ปัญญาในห้องถิน ให้คำปรึกษาหรือ ในการจัดการเรียนการสอนที่เน้น ผู้เรียนเป็นสำคัญอย่างต่อเนื่อง	34 6.0%	103 18.1%	226 39.6%	170 29.8%	37 6.5%	$\bar{x} = 3.13$ $S = .98$	ปาน กลาง	
5. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิ ปัญญาในห้องถิน เป็นแหล่งวิทยากร แก่ครูและนักเรียน	28 4.9%	120 21.1%	227 39.8%	157 27.5%	38 6.7%	$\bar{x} = 3.10$ $S = .97$	ปาน กลาง	
6. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิ ปัญญาในห้องถินส่งเสริมให้ครุผู้สอน จัดทำเครื่องมือวัด/ประเมินให้ สอนคล่องกับกระบวนการเรียนรู้ที่ เน้นผู้เรียน	36 6.3%	120 21.1%	219 38.4%	163 28.6%	32 5.6%	$\bar{x} = 3.06$ $S = .98$	ปาน กลาง	

## ตาราง 9 ( ต่อ )

รายการดำเนินการ	ระดับการดำเนินการ						ค่าสถิติ	ระดับ
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด			
7. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในห้องถินช่วยจัดหา จัดทำสื่อ อุปกรณ์การสอนสอดคล้องกิจกรรม การเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	43 7.5%	128 22.5%	228 40.0%	147 25.8%	24 4.2%	$\bar{x} = 2.97$ $S = .97$	ปาน กลาง	
ภาพรวม	24 4.2%	111 19.5%	230 40.4%	179 31.4%	26 4.6%	$\bar{x} = 3.14$ $S = .87$	ปาน กลาง	

จากตาราง 9 พบร่วมกับริหารสถานศึกษาและครุภัณฑ์ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี มีความคิดเห็นว่าในด้านศึกษานิเทศก์และนักวิชาการในห้องถินมีการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ทั้ง 7 รายข้อด้วยกันสามารถเรียงลำดับรายการดำเนินการจากมากไปน้อยได้ดังนี้คือ อันดับหนึ่งเรื่องศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในห้องถินให้คำแนะนำครูให้มีความรู้ความเข้าใจดูดมุ่งหมายของหลักสูตรการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.33$ ) อันดับสองเรื่องศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในห้องถินมีความกระตือรือร้นช่วยเหลือครูในการจัดทำหลักสูตรห้องถิน ( $\bar{x} = 3.22$ ) อันดับสามเรื่องศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญา ในห้องถินมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 3.15$ ) อันดับสี่เรื่องศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในห้องถินให้คำปรึกษาหารือในการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญอย่างต่อเนื่อง ( $\bar{x} = 3.13$ ) อันดับห้าเรื่องศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในห้องถินเป็นแหล่งเรียนรู้และนักเรียน ( $\bar{x} = 3.10$ ) อันดับหกเรื่องศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในห้องถินส่งเสริมให้ครูผู้สอนจัดทำเครื่องมือวัดประเมินให้สอดคล้องกับกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียน ( $\bar{x} = 3.06$ ) และสุดท้ายคือเรื่องศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในห้องถินช่วยจัดหา จัดทำสื่อ อุปกรณ์การสอนสอดคล้องกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ( $\bar{x} = 2.97$ )

**2.7 ผลการวิเคราะห์สภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ** ตามรายด้านที่ทำการศึกษาวิจัยดังตาราง 10 มีรายละเอียดดังนี้

ตาราง 10 ผลการวิเคราะห์สภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ตามทัศนะของผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนของโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี

ด้าน	ระดับการดำเนินการ					ค่าสถิติ	ระดับ
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด		
1. ผู้บริหารสถานศึกษา	1 0.2%	11 1.9%	69 12.1%	350 61.4%	139 24.4%	$\bar{x} = 4.10$ $S = .60$	มาก
2. ระบบบริหารจัดการโรงเรียนที่มี ประสิทธิภาพ	1 0.2%	7 1.2%	144 25.3%	350 61.4%	68 11.9%	$\bar{x} = 3.89$ $S = .57$	มาก
3. ครูผู้สอน	2 0.4%	10 1.8%	152 26.7%	360 63.2%	46 8.1%	$\bar{x} = 3.75$ $S = .56$	มาก
4. ขุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุนโรงเรียน ปฏิรูปการเรียนรู้	11 1.9%	67 11.8%	218 38.2%	234 41.1%	40 7.0%	$\bar{x} = 3.43$ $S = .79$	ปานกลาง
5. ศึกษานิเทศก์และนักวิชาการใน ห้องถีน	24 4.2%	111 19.5%	230 40.4%	179 31.4%	26 4.6%	$\bar{x} = 3.14$ $S = .87$	ปานกลาง
6. สถาบันการศึกษาในท้องถิ่นที่มี ศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียน	41 7.2%	139 24.4%	221 38.8%	140 24.6%	29 5.1%	$\bar{x} = 2.97$ $S = .95$	ปานกลาง
ภาพรวม	-	23 4.0 %	239 41.9%	279 48.9%	29 5.1%	$\bar{x} = 3.55$ $S = .58$	มาก

จากตาราง 10 พบร่วมกับผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี มีความเห็นว่าสภาพการดำเนินการปฏิรูป กระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญโดยรวมแล้วมีการปฏิบัติอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.55$ ) เมื่อพิจารณาในรายด้านพบว่าด้านผู้บริหารสถานศึกษาด้านระบบบริหารจัดการในโรงเรียนและ ด้านครูผู้สอนมีการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญอยู่ในระดับมากใน ขณะที่มีความเห็นว่า ขุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุนโรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้ ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการในห้องถีน และสถาบันการศึกษาในห้องถีน มีการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญอยู่ในระดับปานกลาง

ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบระหว่างสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรีจำแนกตามเขตพื้นที่การศึกษาและตำแหน่ง

3.1 ผลการเปรียบเทียบสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญตามทัศนะของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี ซึ่งแบ่งเป็น 3 เขตพื้นที่การศึกษา ดังมีรายละเอียดดังนี้

ตาราง 11 แสดงการเปรียบเทียบสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญตามทัศนะของผู้บริหารจำแนกตามเขตพื้นที่การศึกษา

สภาพการปฏิรูปรายด้าน	ผู้บริหารโรงเรียน						การทดสอบ F - test		
	เขต 1		เขต 2		เขต 3				
	$\bar{x}$	$S_1$	$\bar{x}_2$	$S_2$	$\bar{x}_3$	$S_3$	ค่า F	p	คู่ที่แตกต่าง
1. ผู้บริหารสถานศึกษา	4.25	.48	4.25	.38	4.28	.40	.095	.910	
2. ครุภัณฑ์สอน	3.78	.55	3.73	.54	3.71	.47	.304	.738	
3. ระบบบริหารจัดการโรงเรียนที่มีประสิทธิภาพ	4.05	.52	3.95	.52	3.95	.38	1.175	.311	
4. ชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุนโรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้	3.57	.78	3.38	.68	3.36	.68	1.852	.159	
5. สถาบันการศึกษาในท้องถิ่นซึ่งมีศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้	3.08	.98	2.97	.86	2.85	.77	1.132	.324	
6. ศึกษานิเทศก์ และนักวิชาการในท้องถิ่น	3.35	.80	3.01	.95	2.98	.81	4.215	.016*	$\bar{x}_1 > \bar{x}_3$ , $\bar{x}_2 > \bar{x}_3$ , $\bar{x}_1 > \bar{x}_2$ ,
ภาพรวม	3.68	.54	3.55	.50	3.52	.42	2.081	.127	

\* p ≤ .05

จากตาราง 11 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่ามีความแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อเปรียบเทียบเป็นรายคู่พบว่าผู้บุริหารโรงเรียนในเขต 1 มีความคิดเห็นแตกต่างจากผู้บุริหารโรงเรียนในเขต 2 เขต 3 และผู้บุริหารโรงเรียนในเขต 2 มีความคิดเห็นแตกต่างจากผู้บุริหารโรงเรียนในเขต 3 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3.2 ผลการเปรียบเทียบสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียน เป็นสำคัญตามทัศนะของผู้สอนในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา จังหวัดสุพรรณบุรี ซึ่งแบ่งเป็น 3 เขตพื้นที่การศึกษา ดังมีรายละเอียดดังนี้

ตาราง 12 แสดงการเปรียบเทียบสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียน เป็นสำคัญ ตามทัศนะของครูผู้สอนจำแนกตามเขตพื้นที่การศึกษา

สภาพการปฏิรูปรายด้าน	ครูผู้สอน						การทดสอบ F - test		
	เขต 1		เขต 2		เขต 3				
	$\bar{X}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{X}_2$	S <sub>2</sub>	$\bar{X}_3$	S <sub>3</sub>	ค่า F	p	คู่ที่ แตกต่าง
1. ผู้บุริหารสถานศึกษา	4.08	.68	3.86	.67	4.08	.64	4.201	.016*	$\bar{X}_1 > \bar{X}_2$ , $\bar{X}_3 > \bar{X}_2$
2. ครูผู้สอน	3.74	.58	3.70	.60	3.83	.56	1.497	.225	
3. ระบบบริหารจัดการ โรงเรียนที่มีประสิทธิภาพ	3.87	.62	3.73	.60	3.89	.61	2.274	.104	
4. ชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุน โรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้	3.44	.81	3.24	.81	3.56	.85	4.524	.011*	$\bar{X}_1 > \bar{X}_2$
5. สถาบันการศึกษาใน ท้องถิ่นที่มีศักยภาพที่จะ สนับสนุนโรงเรียนปฏิรูป การเรียนรู้	2.92	1.01	2.81	.90	3.14	1.05	3.472	.032*	$\bar{X}_3 > \bar{X}_2$

ตาราง 12 (ต่อ)

สภาพการปฏิรูปรายด้าน	คู่ผู้สอน						การทดสอบ F - test		
	เขต 1		เขต 2		เขต 3				
	$\bar{X}_1$	$S_1$	$\bar{X}_2$	$S_2$	$\bar{X}_3$	$S_3$	ค่า F	p	คู่ที่ แตกต่าง
6. ศึกษานิเทศก์ และ นักวิชาการในห้องถัง	3.19	.90	2.98	.80	3.25	.89	3.281	.039*	$\bar{X}_3 > \bar{X}_2$
ภาพรวม	3.54	.61	3.39	.60	3.62	.64	4.401	.013*	$\bar{X}_3 > \bar{X}_2$

\*  $p \leq .05$

จากตาราง 12 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่ามีความแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อเปรียบเทียบเป็นรายคู่พบว่าคู่ผู้สอนในเขต 3 มีความคิดเห็นต่อสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ มีการปฏิรูปการศึกษามากกว่าคู่ผู้สอนในเขต 2 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ยกเว้นด้านคู่ผู้สอนและด้านระบบบริหารจัดการโรงเรียน

ในด้านผู้บุริหารสถานศึกษาพบว่าคู่ผู้สอนของโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรีเขต 1 มีความคิดเห็นว่าผู้บุริหารดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญมากกว่าคู่ผู้สอนในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรีเขต 2 และ 3

จึงยอมรับสมมุติฐานข้อที่ว่าผู้บุริหารสถานศึกษาและคู่ผู้สอนที่อยู่ในเขตพื้นที่การศึกษาต่างกันมีทัศนะต่อสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญแตกต่างกัน

### 3.3 เปรียบเทียบทัศนะของผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอน

ตาราง 13 การเปรียบเทียบที่มีต่อสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียน เป็นสำคัญตามทัศนะของผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนของโรงเรียนประถมศึกษา

สภาพการปฏิรูปรายด้าน	ระดับความคิดเห็น				ค่า t	P		
	ผู้บริหาร		ครูผู้สอน					
	$\bar{x}_1$	$S_1$	$\bar{x}_2$	$S_2$				
1. ผู้บริหารสถานศึกษา	4.26	.42	4.01	.67	5.423	.000*		
2. ครูผู้สอน	3.74	.52	3.76	.58	-.270	.787		
3. ระบบบริหารจัดการโรงเรียนที่มีประสิทธิภาพ	3.99	.48	3.83	.61	3.286	.001*		
4. ชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุนโรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้	3.45	.72	3.42	.83	.450	.653		
5. สถาบันการศึกษาในท้องถิ่นที่มีศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้	2.97	.88	2.96	.99	.153	.878		
6. ศึกษานิเทศก์และนักวิชาการในท้องถิ่น	3.13	.87	3.14	.87	-.240	.810		
ภาพรวม	3.59	.50	3.52	.63	1.445	.149		

\* p ≤ .05

จากตาราง 13 เมื่อพิจารณาในภาพรวมพบว่าผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรีมีทัศนะต่อสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่ามีความคิดเห็นแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ใน 2 ด้าน คือด้านผู้บริหารสถานศึกษา และด้านระบบบริหารจัดการโรงเรียนที่มีประสิทธิภาพ

**3.4 เปรียบเทียบระหว่างทัศนะของผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอน  
ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรีเขต 1**

**ตาราง 14 การเปรียบเทียบระหว่างทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียนประถมศึกษา  
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรี เขต 1 ที่มีต่อสภาพการดำเนินการ  
ปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ**

สภาพการปฏิรูปรายด้าน	ระดับความคิดเห็น				ค่า t	P		
	ผู้บริหาร		ครูผู้สอน					
	$\bar{X}_1$	$S_1$	$\bar{X}_2$	$S_2$				
1. ผู้บริหารสถานศึกษา	4.25	.48	4.08	.68	1.998	.047*		
2. ครูผู้สอน	3.78	.55	3.74	.58	.500	.618		
3. ระบบบริหารจัดการโรงเรียนที่มี ประสิทธิภาพ	4.05	.52	3.87	.62	2.208	.029*		
4. ชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุน โรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้	3.57	.78	3.44	.81	1.174	.242		
5. สถาบันการศึกษาในท้องถิ่นซึ่งมี ศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียน ปฏิรูปการเรียนรู้	3.08	.98	2.92	1.01	1.109	.269		
6. ศึกษานิเทศก์และนักวิชาการ ในท้องถิ่น	3.35	.80	3.19	.90	1.291	.198		
ภาพรวม	3.68	.54	3.54	.61	1.652	.100		

\*  $p \leq .05$

จากตาราง 14 เมื่อพิจารณาในภาพรวมพบว่าผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียน  
ประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรีเขต 1 มีความคิดเห็นต่อสภาพการ  
ดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทาง  
สถิติที่ระดับ .05 แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่ามีความคิดเห็นแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทาง  
สถิติที่ระดับ .05 ใน 2 ด้าน คือด้านผู้บริหารสถานศึกษา และด้านระบบบริหารจัดการ  
โรงเรียนที่มีประสิทธิภาพ

**3.5 เปรียบเทียบระหว่างทัศนะของผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนของ  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรีเขต 2**

ตาราง 15 การเปรียบเทียบระหว่างทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอนของโรงเรียนประถมศึกษา<sup>สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรี เขต 2</sup> ที่มีต่อสภาพการดำเนินการ  
ปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

สภาพการปฏิรูปรายด้าน	ระดับความคิดเห็น				ค่า t	P		
	ผู้บริหาร		ครูผู้สอน					
	$\bar{X}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{X}_2$	S <sub>2</sub>				
1. ผู้บริหารสถานศึกษา	4.25	.38	3.86	.67	5.068	.000*		
2. ครูผู้สอน	3.73	.54	3.70	.60	.348	.728		
3. ระบบบริหารจัดการโรงเรียนที่มี ประสิทธิภาพ	3.95	.52	3.73	.60	2.470	.014*		
4. ழุณชนมีส่วนร่วมสนับสนุน โรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้	3.38	.68	3.24	.81	1.234	.219		
5. สถาบันการศึกษาในห้องถินที่มี ศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียน ปฏิรูปการเรียนรู้	2.97	.86	2.81	.90	1.143	.254		
6. ศึกษานิเทศก์และนักวิชาการ ในห้องถิน	3.01	.95	2.98	.80	.217	.828		
ภาพรวม	3.55	.50	3.39	.60	1.858	.065		

\* p ≤ .05

จากตาราง 15 เมื่อพิจารณาในภาพรวมพบว่าผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียน  
ประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรีเขต 2 มีความคิดเห็นต่อสภาพ  
การดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญ  
ทางสถิติที่ระดับ .05 แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่ามีความคิดเห็นแตกต่างกันอย่างมี  
นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ใน 2 ด้าน คือด้านผู้บริหารสถานศึกษา และด้านระบบบริหาร  
จัดการโรงเรียนที่มีประสิทธิภาพ

**3.6 เปรียบเทียบระหว่างทัศนะของผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนของ  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรีเขต 3**

ตาราง 16 การเปรียบเทียบระหว่างทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัด  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรี เขต 3 ที่มีต่อสภาพการดำเนินการปฏิรูป  
กระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

สภาพการปฏิรูปรายด้าน	ระดับความคิดเห็น				ค่า t	P		
	ผู้บริหาร		ครูผู้สอน					
	X <sub>1</sub>	S <sub>1</sub>	X <sub>2</sub>	S <sub>2</sub>				
1. ผู้บริหารสถานศึกษา	4.28	.40	4.08	.64	2.624	.009*		
2. ครูผู้สอน	3.71	.47	3.83	.56	-1.388	.167		
3. ระบบบริหารจัดการโรงเรียนที่มี ประสิทธิภาพ	3.95	.38	3.89	.61	.813	.417		
4. ชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุน โรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้	3.36	.68	3.56	.85	-1.602	.111		
5. สถาบันการศึกษาในท้องถิ่นที่มี ศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียน ปฏิรูปการเรียนรู้	2.85	.77	3.14	1.05	-2.135	.034*		
6. ศึกษานิเทศก์และนักวิชาการ ในท้องถิ่น	2.98	.81	3.25	.89	-2.025	.044*		
ภาพรวม	3.52	.42	3.62	.65	-1.279	.203		

\* p ≤ .05

จากตาราง 16 เมื่อพิจารณาในภาพรวมพบว่าผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียน  
ประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรีเขต 3 มีความคิดเห็นต่อสภาพการ  
ดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญแตกต่างกันแตกต่างกันอย่างไม่มี  
นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่ามีความคิดเห็นแตกต่างกัน  
อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ใน 3 ด้าน คือด้านผู้บริหารสถานศึกษา ด้านการสนับสนุน  
จากสถาบันการศึกษาในท้องถิ่นที่มีศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้ และ  
ด้านศึกษานิเทศก์และนักวิชาการในท้องถิ่น

**ตอนที่ 4 การเปรียบเทียบระหว่างทักษะของผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียนที่มีต่อสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของโรงเรียน ประเมินศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรี จำแนกตาม ตำแหน่งและเขตพื้นที่การศึกษา**

ในการเปรียบเทียบระหว่างทักษะของผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียนที่มีต่อสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของโรงเรียนประเมินศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรี จำแนกตามตำแหน่ง และเขตพื้นที่การศึกษา จะแบ่งออกเป็นการเปรียบเทียบทั้งกลุ่มผู้บริหารรวมกับกลุ่มครูผู้สอน การเปรียบเทียบเฉพาะกลุ่มผู้บริหาร และการเปรียบเทียบเฉพาะกลุ่มครูผู้สอน ที่มีต่อสภาพการดำเนินการปฏิรูป ก่อนที่จะดำเนินการประเมินค่าเฉลี่ยของแต่ละกลุ่ม ด้าน คือด้านผู้บริหารสถานศึกษา ด้านครูผู้สอน ด้านระบบบริหารจัดการโรงเรียนที่มีประสิทธิภาพ ด้านชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุนโรงเรียน ปฏิรูปการเรียนรู้ ด้านสถาบัน การศึกษาในท้องถิ่นซึ่งมีศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียน และ ด้านศึกษานิเทศก์ นักวิชาการในท้องถิ่น โดยใช้การทดสอบค่าเอฟ ( F – test ) โดยมีผล การวิเคราะห์ดังตาราง 17 -19

#### 4.1 แสดงการเปรียบเทียบทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอนตามเขตพื้นที่การศึกษา

ตาราง 17 การเปรียบเทียบสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ  
ตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอน ที่อยู่ในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงาน  
เขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรี เขต 1, เขต 2 และ เขต 3

สภาพการปฏิรูปภายใต้ด้าน	เขต 1		เขต 2		เขต 3		การทดสอบ F-test		
	$\bar{x}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{x}_2$	S <sub>2</sub>	$\bar{x}_3$	S <sub>3</sub>	ค่า F	p	คู่ที่แตกต่าง
1. ผู้บริหารสถานศึกษา	4.15	.62	4.01	.60	4.15	.58	3.252	.039*	$\bar{x}_1 > \bar{x}_2$ $\bar{x}_3 > \bar{x}_2$
2. ครูผู้สอน	3.75	.56	3.71	.58	3.79	.53	.842	.432	
3. ระบบบริหารจัดการ โรงเรียนที่มีประสิทธิภาพ	3.94	.59	3.81	.58	3.91	.54	2.548	.079	
4. ชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุน โรงเรียนปฏิรูปการเรียนรู้	3.49	.80	3.29	.76	3.49	.80	3.851	.022*	$\bar{x}_1 > \bar{x}_2$ $\bar{x}_3 > \bar{x}_2$
5. สถาบันการศึกษาใน ห้องถินซึ่งมีศักยภาพที่จะ <sup>1</sup> สนับสนุนโรงเรียนปฏิรูป <sup>2</sup> การเรียนรู้	2.98	1.00	2.87	.88	3.04	.97	1.543	.215	
6. ศึกษานิเทศก์และ นักวิชาการ ในห้องถิน	3.25	.87	2.99	.86	3.16	.87	4.547	.011*	$\bar{x}_1 > \bar{x}_2$
ภาพรวม	3.59	.59	3.45	.57	3.59	.58	3.807	.023*	$\bar{x}_1 > \bar{x}_2$ $\bar{x}_3 > \bar{x}_2$

\* p ≤ .05

จากตาราง 17 เมื่อพิจารณาในภาพรวมพบว่าผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียน  
ประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรีเขต 1, เขต 2 และเขต 3

มีความคิดเห็นต่อสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญในภาพรวม แต่ก็ต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ทางสถิติที่ระดับ .05 โดยพบว่าเขตพื้นที่การศึกษาเขต 1 และ เขตพื้นที่การศึกษาเขต 3 ดำเนินการมากกว่าเขตพื้นที่การศึกษาเขต 2 และเมื่อพิจารณาเป็น รายตัวนับว่าในด้านผู้บริหารสถานศึกษา ด้านชุมชนส่งเสริมการปฏิรูปการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียน เป็นสำคัญ เขตพื้นที่การศึกษาเขต 1 และเขตพื้นที่การศึกษาเขต 3 ดำเนินการมากกว่าเขตพื้นที่ การศึกษาเขต 2 ส่วนการสนับสนุนโดยศึกษานิเทศก์และนักวิชาการในห้องถิน เขตพื้นที่การศึกษา เขต 1 ดำเนินการมากกว่าเขตพื้นที่การศึกษาเขต 2 ที่เหลือไม่แตกต่างกัน

ดังนั้นจึงยอมรับสมมุติฐานข้อที่ว่าผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนที่อยู่ในเขตพื้นที่ การศึกษาต่างกันมีทัศนะต่อสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ แตกต่างกัน



**4.2 แสดงการเปรียบเทียบด้านผู้บริหารสถานศึกษาตามทัศนะของผู้บริหาร  
และครูผู้สอนตามเขตพื้นที่การศึกษา**

**ตาราง 18 การเปรียบเทียบด้านผู้บริหารสถานศึกษาตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอน  
ตามเขตพื้นที่การศึกษา ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเมื่อดังนี้**

ด้านผู้บริหารสถานศึกษา	เขต 1		เขต 2		เขต 3		ค่า F	p
	$\bar{X}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{X}_2$	S <sub>2</sub>	$\bar{X}_3$	S <sub>3</sub>		
1. ผู้บริหารสถานศึกษาทำหน้าที่ วิสัยทัศน์เกี่ยวกับการส่งเสริมการ ปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้น ผู้เรียนเป็นสำคัญ	4.25	.65	4.04	.67	4.19	.69	4.967	.007*
2. ผู้บริหารสถานศึกษาใช้หลัก ประชาธิปไตยในการบริหารการ ปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	4.26	.75	4.11	.67	4.25	.69	2.417	.090
3. ผู้บริหารสถานศึกษานับถือทุก กิจกรรมที่ปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	4.32	.70	4.20	.74	4.35	.71	2.242	.107
4. ผู้บริหารสถานศึกษาให้ความมี เสรีภาพในการคิด เกี่ยวกับการ ปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้น ผู้เรียนเป็นสำคัญ	4.32	.72	4.27	.70	4.31	.73	.308	.735
5. ผู้บริหารสถานศึกษาและครู ร่วมกันทำงานเป็นทีม โดยให้ทุกคน ร่วมคิด ตัดสินใจ ลงมือทำ และ ร่วมกันรับผิดชอบ	4.20	.85	4.04	.85	4.22	.71	2.735	.066
6. ผู้บริหารสถานศึกษาให้กำลังใจ แก่ครู เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงวิธี สอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	4.28	.78	4.12	.81	4.25	.76	2.147	.118

ตาราง 18 ( ต่อ )

ด้านผู้บริหารสถานศึกษา	เขต 1		เขต 2		เขต 3		ค่า F	p
	$\bar{X}_1$	$S_1$	$\bar{X}_2$	$S_2$	$\bar{X}_3$	$S_3$		
7. ผู้บริหารสถานศึกษาจัดสร้างบประมาณเพื่อสนับสนุนการพัฒนาการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	4.11	.82	3.98	.77	4.16	.73	2.413	.090
8. ผู้บริหารสถานศึกษาให้ความรู้แก่ครูในการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	4.04	.78	3.90	.79	3.97	.77	1.501	.224
9. ผู้บริหารสถานศึกษาจัดให้มีการแข่งขันในการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.62	.88	3.54	.90	3.71	.93	1.586	.206
10. ผู้บริหารสถานศึกษาจัดให้มีแหล่งการเรียนรู้ที่เชื่อมต่อการเรียนรู้ของนักเรียน	4.05	.80	3.86	.85	4.05	.76	3.46	.032*
ภาพรวม	4.14	.62	4.01	.60	4.15	.58	3.252	.039*

\*  $p \leq .05$

จากตาราง 18 เมื่อพิจารณาในภาพรวมพบว่าผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนแต่ละเขตพื้นที่การศึกษามีทัศนะในด้านผู้บริหารสถานศึกษาที่มีต่อสภาพการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่ามีความคิดเห็นแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 สองเรื่อง คือเรื่องผู้บริหารสถานศึกษากำหนดเกณฑ์ที่ศัลย์หัตถศิลป์เกี่ยวกับการส่งเสริมการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญและเรื่อง ผู้บริหารสถานศึกษาจัดให้มีแหล่งการเรียนรู้ที่เชื่อมต่อการเรียนรู้ของนักเรียนโดยที่เขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรีเขต 1 และ 3 มีการดำเนินการมากกว่าเขต 2 ส่วนด้านอื่นๆไม่แตกต่างกัน

ดังนั้นจึงยอมรับสมมุติฐานข้อที่ว่าผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนที่อยู่ในเขตพื้นที่การศึกษาต่างกันมีทัศนะต่อสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญแตกต่างกัน

**4.3 แสดงการเปรียบเทียบด้านครูผู้สอนตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอน  
ตามเขตพื้นที่การศึกษา**

**ตาราง 19 การเปรียบเทียบด้านครูผู้สอนตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอนตามเขตพื้นที่  
การศึกษา ผลการวิเคราะห์ข้อมูลมีดังนี้**

ด้านครูผู้สอน	เขต 1		เขต 2		เขต 3		ค่า F	p
	$\bar{X}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{X}_2$	S <sub>2</sub>	$\bar{X}_3$	S <sub>3</sub>		
1. ครูจัดทำข้อมูลนักเรียนเป็นรายบุคคลเพื่อประกอบการวางแผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.87	.78	3.80	.76	3.91	.68	1.025	.360
2. ครูยึดหลักปัจเจกชีป์โดย เปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการคิดและเลือกเรียนด้วยตนเอง	3.92	.73	3.88	.75	3.91	.73	.186	.830
3. ครูจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนให้มีความรู้ ความเข้าใจ การเปลี่ยนแปลงของสังคม	3.85	.65	3.87	.71	3.90	.68	.264	.768
4. ครูสามารถวิเคราะห์หลักสูตรตามแนวการจัดการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ 2542	3.63	.79	3.61	.75	3.78	.75	2.635	.073
5. ครูสามารถจัดทำแผนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.84	.73	3.81	.71	3.89	.74	.602	.548
6. ครูใช้กระบวนการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.47	.85	3.39	.80	3.48	.84	.741	.477
7. ครูสร้างผลงานของตนเอง และนำไปใช้ในการปรับปรุงคุณภาพการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.56	.78	3.53	.75	3.61	.74	.556	.574

ตาราง 19 (ต่อ)

ด้านครูผู้สอน	เขต 1		เขต 2		เขต 3		ค่า F	p
	$\bar{X}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{X}_2$	S <sub>2</sub>	$\bar{X}_3$	S <sub>3</sub>		
8. ครูสามารถออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.67	.72	3.67	.72	3.65	.72	.085	.919
9. ครูวัดผล ประเมินผลการเรียนรู้ ตามสภาพที่แท้จริง โดยยึดหลัก ความแตกต่างระหว่างบุคคล	3.70	.72	3.58	.79	3.75	.71	2.627	.073
10. ครูเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้แสดงออกด้วยความสามารถ ตาม ความถนัดและความสนใจ	3.93	.70	3.89	.71	3.91	.67	.236	.790
11. ครูมีการพัฒนาตนเองให้เรียนรู้ ตลอดเวลา เป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้	3.84	.70	3.82	.66	3.85	.60	.151	.860
ภาพรวม	3.75	.56	3.71	.58	3.79	.53	.842	.432

\* p ≤ .05

จากตาราง 19 เมื่อพิจารณาทั้งในภาพรวมและรายข้อพบว่าผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนแต่ละเขตพื้นที่การศึกษามีทัศนะในด้านครูผู้สอนที่มีต่อสภาพการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

**4.4 แสดงการเปรียบเทียบด้านระบบบริหารจัดการโรงเรียนตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอนตามเขตพื้นที่การศึกษา**

**ตาราง 20 การเปรียบเทียบด้านระบบบริหารจัดการโรงเรียนตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอนตามเขตพื้นที่การศึกษา ผลการวิเคราะห์ข้อมูลมีดังนี้**

ด้านระบบบริหารจัดการโรงเรียน	เขต 1		เขต 2		เขต 3		ค่า F	p
	$\bar{X}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{X}_2$	S <sub>2</sub>	$\bar{X}_3$	S <sub>3</sub>		
1. โรงเรียนสนับสนุนในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนากระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	4.09	.70	3.97	.73	4.02	.69	1.225	.295
2. โรงเรียนพัฒนาระบบทั่วทุกสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.96	.77	3.92	.73	3.88	.716	.526	.591
3. โรงเรียนได้กำหนดแนวทางในการพัฒนาการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับมาตรฐานหลักสูตรการปฏิรูปการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.97	.66	3.88	.64	4.00	.63	1.716	.181
4. โรงเรียนจัดทำหลักสูตรท่องเที่ยวด้านความต้องการผู้เรียนและสอดคล้องกับความต้องการของชุมชน	3.79	.82	3.58	.84	3.73	.81	3.353	.036*
5. โรงเรียนของท่านเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้โดยสนับสนุนให้มีการเรียนรู้ตลอดเวลา	3.89	.75	3.76	.71	3.89	.68	2.130	.120
6. โรงเรียนใช้ผลการประกันคุณภาพการศึกษามาพัฒนาการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.98	.66	3.86	.74	3.96	.67	1.562	.211

## ตาราง 20 (ต่อ)

ด้านระบบบริหารจัดการโรงเรียน	เขต 1		เขต 2		เขต 3		ค่า F	p
	$\bar{X}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{X}_2$	S <sub>2</sub>	$\bar{X}_3$	S <sub>3</sub>		
7. โรงเรียนจัดบรรยากาศและสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	4.16	.71	4.07	.75	4.13	.69	.779	.459
8. โรงเรียนจัดหาสื่อ อุปกรณ์สนับสนุนให้ครูจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.98	.76	3.79	.74	3.96	.68	3.962	.020*
9. โรงเรียนจัดให้มีการนิเทศกำกับติดตาม ทบทวนประเมินผล การปฏิวัติกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.86	.77	3.73	.73	3.80	.71	1.609	.201
10. โรงเรียนมีการรายงานผลการปฏิวัติกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญต่อสาธารณะและหน่วยงานต้นสังกัด	3.72	.81	3.57	.75	3.71	.75	2.088	.125
ภาพรวม	3.94	.59	3.81	.58	3.90	.54	2.548	.079

\* p ≤ .05

จากตาราง 20 เมื่อพิจารณาในภาพรวมพบว่าผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนเต็ลด้วยตั้งแต่พื้นที่การศึกษามีทัศนะในด้านระบบบริหารจัดการโรงเรียนที่มีต่อสภาพการปฏิวัติกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่ามีความคิดเห็นแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 สองเรื่อง ได้แก่ เรื่องโรงเรียนจัดทำหลักสูตรท้องถิ่นตามความต้องการของผู้เรียนและสอนคล้องกับความต้องการของชุมชน และเรื่อง โรงเรียนจัดหาสื่อ อุปกรณ์สนับสนุนให้ครูจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยที่เขตพื้นที่การศึกษาเขต 1 และ 3 มีการดำเนินการมากกว่า เขต 2

**4.5 แสดงการเปรียบเทียบด้านชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุนโรงเรียนตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอนตามเขตพื้นที่การศึกษา ผลการวิเคราะห์ข้อมูลมีดังนี้**

**ตาราง 21 การเปรียบเทียบด้านชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุนโรงเรียนตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอนตามเขตพื้นที่การศึกษา ผลการวิเคราะห์ข้อมูลมีดังนี้**

ด้านชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุนโรงเรียน	เขต 1		เขต 2		เขต 3		ค่า F	p
	$\bar{X}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{X}_2$	S <sub>2</sub>	$\bar{X}_3$	S <sub>3</sub>		
1. กรรมการสถานศึกษาชั้นพื้นฐานผู้ปกครอง และครู ร่วมกันวางแผนและกำหนดปรัชญา เป้าหมาย ใน การพัฒนาการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.73	.90	3.59	.92	3.66	.93	1.219	.296
2. กรรมการสถานศึกษาชั้นพื้นฐานผู้ปกครอง บุคคลในชุมชน มีส่วนร่วมในการจัดทำสาระหลักสูตร สถานศึกษาและหลักสูตรท้องถิ่นที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.61	.89	3.41	.98	3.57	.92	2.560	.078
3. กรรมการสถานศึกษาชั้นพื้นฐานผู้ปกครองและบุคคลในชุมชน มีส่วนส่งเสริมให้โรงเรียน จัดกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.75	.90	3.54	.89	3.72	.93	3.073	.047*
4. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สนับสนุนงบประมาณในการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.37	1.12	3.18	1.02	3.42	1.06	2.498	.083
5. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สนับสนุนด้านวัสดุอุปกรณ์ในการจัดการเรียนการสอน ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.27	1.13	3.01	1.05	3.30	1.21	4.027	.018*

ตาราง 21 ( ต่อ )

ด้านชุมชนมีส่วนร่วมสนับสนุน โรงเรียน	เขต 1		เขต 2		เขต 3		ค่า F	P
	$\bar{X}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{X}_2$	S <sub>2</sub>	$\bar{X}_3$	S <sub>3</sub>		
6. กรรมการสถานศึกษา ผู้ปกครอง บุคคลในชุมชนร่วมเป็นอาสาสมัคร ถ่ายทอดความรู้ประสบการณ์แก่ นักเรียนตามความถนัดหรือความ เชี่ยวชาญ	3.32	1.01	3.14	.95	3.37	.97	2.874	.057
7. กรรมการสถานศึกษา ผู้ปกครอง บุคคลในชุมชนสนับสนุนทรัพยากร การลงทุนเพื่อการศึกษาในการจัด กิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้น ผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.57	.89	3.47	.86	3.66	.84	2.232	.108
8. กรรมการสถานศึกษา ผู้ปกครอง บุคคลในชุมชนมีส่วนร่วมในการ ประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน ตามสภาพที่แท้จริง	3.30	.98	3.08	.92	3.28	.97	3.015	.050*
9. กรรมการสถานศึกษา ผู้ปกครอง บุคคลในชุมชนได้รับข่าวสารการ ปฏิรูปกระบวนการ การเรียนรู้จากโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง	3.53	.83	3.34	.86	3.51	.88	2.766	.064
10. กรรมการสถานศึกษา ผู้ปกครอง บุคคลในชุมชนมีส่วนร่วม ในการแก้ไขปัญหา ติดตาม ตรวจสอบการบริหารการปฏิรูป กระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็น สำคัญ	3.42	.96	3.22	.85	3.42	.92	2.965	.052
ภาพรวม	3.49	.80	3.29	.76	3.49	.80	3.851	.022*

\* p ≤ .05

จากตาราง 21 เมื่อพิจารณาในภาพรวมพบว่าผู้บริหารสถานศึกษาและครุภัสดอนแต่ละเขตพื้นที่การศึกษานี้มีทักษะในด้านชุมชนมีส่วนร่วมในการสนับสนุนโรงเรียนที่มีต่อสภาพการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่ามีความคิดเห็นแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 สามเรื่องด้วยกันได้แก่เรื่อง กรรมการสถานศึกษาข้ามพื้นที่ ผู้ปกครองและบุคคลในชุมชน มีส่วนส่งเสริมให้โรงเรียนจัดกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ เรื่ององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสนับสนุนด้านวัสดุอุปกรณ์ในการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และเรื่องกรรมการสถานศึกษา ผู้ปกครอง บุคคลในชุมชนมีส่วนร่วมในการประเมินผลการเรียนรู้ ของนักเรียนตามสภาพที่แท้จริง โดยที่เขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรีเขต 1 และ 3 มีการดำเนินการมากกว่าเขต 2

ดังนั้นจึงยอมรับสมมติฐานข้อที่ว่าผู้บริหารสถานศึกษาและครุภัสดอนที่อยู่ในเขตพื้นที่การศึกษาต่างกันมีทักษะต่อสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญแตกต่างกัน

**4.6 แสดงการเปรียบเทียบด้านสถาบันการศึกษาในห้องถีนตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอนตามเขตพื้นที่การศึกษา**

**ตาราง 22 การเปรียบเทียบด้านสถาบันการศึกษาในห้องถีนตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอนตามเขตพื้นที่การศึกษา ผลการวิเคราะห์ข้อมูลมีดังนี้**

ด้านสถาบันการศึกษาในห้องถีน	เขต 1		เขต 2		เขต 3		ค่า F	p
	$\bar{X}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{X}_2$	S <sub>2</sub>	$\bar{X}_3$	S <sub>3</sub>		
1. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และ วิทยาลัยในห้องถีน มีส่วนร่วมในการวางแผนและจัดทำหลักสูตร ในการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.02	1.07	2.97	.96	3.11	.99	.971	.375
2. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และ วิทยาลัยในห้องถีน ให้คำปรึกษาแก่ ผู้บริหารสถานศึกษาในการปฏิรูป กระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็น สำคัญ	3.00	1.10	2.99	.97	3.17	1.08	1.704	.183
3. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และ วิทยาลัยในห้องถีน ให้คำปรึกษาแก่ ครูผู้สอนในการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	2.99	1.07	2.96	.95	3.07	1.03	.568	.557
4. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และ วิทยาลัย ในห้องถีน จัดอบรมให้ความรู้แก่ครูใน การปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้น ผู้เรียนเป็นสำคัญ	2.92	1.06	2.82	1.03	3.04	1.06	1.958	.142

ตาราง 22 (ต่อ)

ตัวแปรตามการศึกษาในห้องถีน	เขต 1		เขต 2		เขต 3		ค่า F	p
	$\bar{X}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{X}_2$	S <sub>2</sub>	$\bar{X}_3$	S <sub>3</sub>		
5. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้มหาวิทยาลัย และ <sup>*</sup> วิทยาลัยในห้องถีนให้การสนับสนุน สื่อ วัสดุอุปกรณ์การสอนที่เน้น <sup>*</sup> ผู้เรียนเป็นสำคัญ	2.92	1.11	2.71	1.01	2.98	1.10	3.294	.038*
6. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้มหาวิทยาลัย และ <sup>*</sup> วิทยาลัยในห้องถีนสนับสนุนด้าน <sup>*</sup> บุคลากรในการเรียนการสอนที่เน้น <sup>*</sup> ผู้เรียนเป็นสำคัญ	2.88	1.12	2.72	1.02	2.87	1.11	1.327	.266
7. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้มหาวิทยาลัย และ <sup>*</sup> วิทยาลัยในห้องถีนเป็นแหล่งเรียนรู้ <sup>*</sup> และศูนย์การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็น <sup>*</sup> สำคัญ	3.06	1.04	2.88	.96	3.01	1.05	1.641	.195
8. ภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่ง <sup>*</sup> เรียนรู้มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยใน <sup>*</sup> ห้องถีนเป็นแหล่งพัฒนาครุภัณฑ์สอนใน <sup>*</sup> ปฏิภูมิการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	2.97	1.06	2.85	1.00	3.02	1.08	1.290	.276
ภาพรวม	2.98	1.00	2.87	.88	3.04	.97	1.543	.215

\* p ≤ .05

จากตาราง 22 เมื่อพิจารณาในภาพรวมพบว่าผู้บริหารสถานศึกษาและครุภัณฑ์สอนแต่ละเขตพื้นที่การศึกษานี้ทัศนะในด้านสถาบันการศึกษาในห้องถีนให้การสนับสนุนโรงเรียนที่มีต่อสภากาชาดไทยอยู่ในระดับ .05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่ามีความคิดเห็นแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ในเรื่องภูมิปัญญา สถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ มหาวิทยาลัย และวิทยาลัยในท้องถิ่น ให้การสนับสนุนสืบ วัสดุอุปกรณ์การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยที่เขตพื้นที่การศึกษาเขต 1 และ 3 มีการดำเนินการมากกว่า เขต 2

#### 4.7 แสดงการเปรียบเทียบด้านศึกษานิเทศก์และนักวิชาการตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอนตามเขตพื้นที่การศึกษา

ตาราง 23 การเปรียบเทียบด้านศึกษานิเทศก์และนักวิชาการตามทัศนะของผู้บริหารและครูผู้สอนตามเขตพื้นที่การศึกษา ผลการวิเคราะห์ข้อมูลมีดังนี้

ด้านศึกษานิเทศก์และนักวิชาการในท้องถิ่น	เขต 1		เขต 2		เขต 3		ค่า F	p
	$\bar{X}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{X}_2$	S <sub>2</sub>	$\bar{X}_3$	S <sub>3</sub>		
1. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในท้องถิ่นให้คำแนะนำให้ครูมีความรู้ความเข้าใจดูดูดาย โครงสร้างหลักสูตรการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.42	.88	3.16	.85	3.39	.91	4.732	.009*
2. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในท้องถิ่นมีความกระตือรือร้นช่วยเหลือครูในการจัดทำหลักสูตรท้องถิ่น	3.35	.94	3.04	.89	3.27	.99	5.380	.005*
3. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.26	.96	2.99	.97	3.20	.99	3.952	.020*
4. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในท้องถิ่นช่วยจัดหา จัดทำสื่อ อุปกรณ์การสอนที่สอดคล้องกับกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.07	.97	2.85	.96	2.97	.98	2.272	.104

ตาราง 23 (ต่อ)

ด้านศึกษานิเทศก์และนักวิชาการในห้องถิน	เขต 1		เขต 2		เขต 3		ค่า F	p
	$\bar{X}_1$	S <sub>1</sub>	$\bar{X}_2$	S <sub>2</sub>	$\bar{X}_3$	S <sub>3</sub>		
5. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในห้องถินส่งเสริมให้ครูผู้สอนจัดทำเครื่องมือวัดและประเมินผลให้สอดคล้องกับกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.22	.97	2.93	.97	3.03	.99	4.265	.015*
6. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในห้องถินให้คำปรึกษาหรือในการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญอย่างต่อเนื่อง	3.26	1.00	2.97	.96	3.15	.96	4.261	.015*
7. ศึกษานิเทศก์ นักวิชาการและภูมิปัญญาในห้องถินเป็นแหล่งเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	3.20	.99	2.97	.96	3.12	.94	2.870	.058
ภาพรวม	3.25	.87	2.99	.85	3.16	.87	4.547	.001*

\* p ≤ .05

จากตาราง 23 เมื่อพิจารณาทั้งในภาพรวมและรายข้อพบว่าผู้บริหารสถานศึกษาและครูผู้สอนแต่ละเขตพื้นที่การศึกษามีทัศนะในด้านศึกษานิเทศก์และนักวิชาการในห้องถินให้การสนับสนุนโรงเรียนที่มีต่อสภาพการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยที่เขตพื้นที่การศึกษาเขต 1 และ 3 มีการดำเนินการมากกว่าเขต 2

**ตอน 5 ปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี**

ความคิดเห็นปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับสภาพการดำเนินการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญของโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดสุพรรณบุรี ของผู้บริหารสถานศึกษาและครุ่นผู้สอน สรุปได้ดังนี้

ตาราง 24 ปัญหาที่ได้รับการเสนอความคิดเห็น

ปัญหาที่พบ	N	ร้อยละ
<b>1. ด้านผู้บริหารสถานศึกษา</b>		
1. โรงเรียนมีงบประมาณไม่เพียงพอในการจัดทำสื่อและการจัดทำแหล่งเรียนรู้	13	2.28
2. ผู้อำนวยการสถานศึกษามีงานทำมากไม่มีเวลาในการบริหารงานเท่าที่ควร	12	2.10
3. นโยบายของรัฐบาลด้านการศึกษามีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลาทำให้ยากต่อการบริหารงานให้เกิดความต่อเนื่อง	12	2.10
<b>2. ด้านครุภัณฑ์</b>		
1. บุคลากรครุภัณฑ์ไม่เพียงพอ กับจำนวนเด็กที่ต้องสอนหลายชั้นทำให้คุณภาพการเรียนการสอนลดลง	15	2.63
2. ครุภัณฑ์ขาดความรู้ความเข้าใจในเรื่องการวิจัยในชั้นเรียน	12	2.10
3. ครุภัณฑ์ติดต่อกันรักษาการสอนแบบเดิม	15	2.63
<b>3. ด้านระบบบริหารจัดการศึกษา</b>		
1. โรงเรียนขาดความเป็นนิติบุคคลทางวิชาการอย่างแท้จริงด้วย เพราะว่าทางสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษายังคงกรอบการทำงานให้โรงเรียนปฏิบัติอยู่	20	3.50
2. งบประมาณมีน้อยไม่เพียงพอ กับการบริหาร	15	2.63
3. การกระจายอำนาจยังไม่ชัดเจน	13	2.28
4. อุปกรณ์และงบประมาณไม่เพียงพอในการส่งเสริมการจัดกิจกรรม		

ตาราง 24 (ต่อ)

ปัญหาที่พบ	N	ร้อยละ
<b>4. ด้านชุมชนมีส่วนร่วมในการสนับสนุนโรงเรียน</b>		
1. ชุมชนขาดความเข้าใจเรื่องการปฏิรูปการศึกษา	13	2.28
2. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่สนับสนุนงบประมาณในการจัดการศึกษา	13	2.28
3. ชุมชนมีส่วนร่วมในการจัดทำหลักสูตรการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนน้อย	12	2.10
<b>5. ด้านสถาบันการศึกษาในท้องถิ่นที่มีศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียน</b>		
1. สถาบันการศึกษาในท้องถิ่นไม่สนับสนุนโรงเรียน	12	2.10
2. ในบริเวณใกล้เคียงโรงเรียนไม่มีสถาบันการศึกษาตั้งอยู่	10	1.75
3. สถาบันการศึกษาในท้องถิ่นยังมีส่วนในการสนับสนุนโรงเรียนน้อยมาก	5	0.88
<b>6. ด้านศึกษานิเทศก์และนักวิชาการในท้องถิ่น</b>		
1. ศึกษานิเทศก์ไม่สนับสนุนการปฏิรูปกระบวนการเรียนการสอน	15	2.63
2. ศึกษานิเทศก์บางคนยังใช้วิธีการนิเทศแบบคอยจับผิดในการทำงานของครู	13	2.28

ตาราง 25 ข้อเสนอแนะในการแก้ปัญหา

ข้อเสนอแนะในการแก้ปัญหา	N	ร้อยละ
<b>1. ด้านผู้บริหารสถานศึกษา</b>		
1. หน่วยงานระดับเขตพื้นที่การศึกษาควรจะเอื้ออำนวยและให้อิสระแก่โรงเรียนในการออกแบบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้	11	1.92
2. ผู้บริหารสถานศึกษาควรส่งเสริมให้ครูได้รับการอบรมเรื่องการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญให้มากขึ้น	15	2.63
3. ผู้บริหารสถานศึกษาควรจัดสวัสดิการต่างๆให้แก่ครู	13	2.28

ตาราง 25 (ต่อ)

ข้อเสนอแนะในการแก้ปัญหา	N	ร้อยละ
<b>2. ด้านครุภัณฑ์สอน</b>		
1. ครุภาระทางประสบการณ์ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนใหม่ๆ อุปกรณ์	17	2.98
เสนอ		
<b>3. ด้านระบบบริหารจัดการ</b>		
1. โรงเรียนและเขตพื้นที่การศึกษาควรสนับสนุนสื่อที่จำเป็นต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้มากกว่าเดิม	12	2.10
<b>4. ด้านชุมชนมีส่วนร่วมในการสนับสนุนโรงเรียน</b>		
1. สถานศึกษาควรให้ความรู้ความเข้าใจแก่ชุมชนในเรื่องการปฏิรูปการเรียนรู้	13	2.28
<b>5. ด้านสถาบันการศึกษาในห้องถินซึ่งมีศักยภาพที่จะสนับสนุนโรงเรียน</b>		
-	-	-
<b>6. ด้านศึกษานิเทศก์และนักวิชาการในห้องถิน</b>		
1. ศึกษานิเทศก์ควรออกไปคำแนะนำแก่โรงเรียนในด้านการจัดการเรียนการสอนให้มากขึ้น	12	2.28
2. ควรให้มีการนิเทศก์ กำกับ ติดตามอย่างต่อเนื่อง	10	1.75