

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิจัยเพื่อติดตามผลการปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ
ว่าด้วยการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) พ.ศ. 2533 ผู้วิจัยได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
เป็น 4 หัวข้อ ดังนี้

1. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการประเมินผลการเรียน โดย
ผู้วิจัยเสนอผลการวิเคราะห์ดังนี้

1.1 ผลการวิเคราะห์และเปรียบเทียบความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ
ระเบียบการประเมินผลการเรียนระหว่างครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตร
กับครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ

1.2 ผลการวิเคราะห์และเปรียบเทียบความรู้ความเข้าใจหลักการ
ในการประเมินผลการเรียนระหว่างครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรกับครู
โรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ

1.3 ผลการวิเคราะห์และเปรียบเทียบความรู้ความเข้าใจวิธีการ
ประเมินผลการเรียนระหว่างครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรกับครูโรงเรียน
ประถมศึกษาอื่น ๆ

1.4 ผลการวิเคราะห์และเปรียบเทียบความรู้ความเข้าใจการ
ตัดสินผลการเรียนระหว่างครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรกับครูโรงเรียน
ประถมศึกษาอื่น ๆ

2. ผลการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียน โดยผู้วิจัยเสนอ
ผลการวิเคราะห์ดังนี้

2.1 ผลการวิเคราะห์และเปรียบเทียบผลการปฏิบัติตามระเบียบ การประเมินผลการเรียนระหว่างครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรกับครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ

2.2 ผลการวิเคราะห์และเปรียบเทียบผลการปฏิบัติก่อนการสอน ระหว่างครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรกับครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ

2.3 ผลการวิเคราะห์และเปรียบเทียบแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินผลระหว่างเรียนระหว่างครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรกับครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ

2.4 ผลการวิเคราะห์และเปรียบเทียบการปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินผลปลายภาคเรียน/ปลายปี ระหว่างครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตร กับครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ

3. ปัญหาการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียน โดยผู้วิจัย เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

3.1 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบปัญหาในการปฏิบัติตามระเบียบ การประเมินผลการเรียนระหว่างครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรกับครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ

3.2 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบปัญหาในการประเมินผลก่อน เรียน การประเมินผลระหว่างเรียน และการประเมินผลปลายภาคเรียน/ปลายปี ระหว่างครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรกับครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ

3.3 ผลการวิเคราะห์ประเด็นของปัญหาในการปฏิบัติตามระเบียบ การประเมินผลการเรียนของครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรกับครูโรงเรียน ประถมศึกษาอื่น ๆ

3.4 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบปัญหาการปฏิบัติตามระเบียบ การประเมินผลการเรียนเป็นรายชั้นระหว่างครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตร กับครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ

3.5 ผลการวิเคราะห์ระดับของปัญหาการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนเป็นรายข้อของครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตร

3.6 ผลการวิเคราะห์ระดับของปัญหาการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนเป็นรายข้อของครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ

4. ความสัมพันธ์ของความรู้ความเข้าใจ ปัญหา และผลการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนของครู เสนอผลการวิเคราะห์ดังนี้

4.1 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างความรู้ความเข้าใจกับผลการปฏิบัติ ความรู้ความเข้าใจกับปัญหาการในการปฏิบัติ และผลการปฏิบัติกับปัญหาในการปฏิบัติของครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตร

4.2 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างความรู้ความเข้าใจกับผลการปฏิบัติ ความรู้ความเข้าใจกับปัญหาในการปฏิบัติ และผลการปฏิบัติกับปัญหาในการปฏิบัติของครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

1. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการประเมินผลการเรียน

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการประเมินผลการเรียน ของครูในโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรกับครูประถมศึกษาอื่น ๆ ดังแสดงในตาราง 3

ตารางที่ 3 ผลของการประเมินความต้องการความรู้ความเชี่ยวชาญทางวิทยาศาสตร์และคุณภาพของนักเรียนที่มีผลลัพธ์ดีที่สุดในช่วงครึ่งปีที่ 2 ของปีการศึกษา ๒๕๖๓ ที่มีผลลัพธ์ดีที่สุดในช่วงครึ่งปีที่ 2 ของปีการศึกษา ๒๕๖๓ ที่มีผลลัพธ์ดีที่สุดในช่วงครึ่งปีที่ 2 ของปีการศึกษา ๒๕๖๓

		ประเมินผลการเรียน					
หัวข้อ	คะแนน เฉลี่ย (n = 58)	ร่วมพัฒนาการเรียน		บรรยายติดตามฯ		t	df
		คะแนน เฉลี่ย (n = 58)	SD	คะแนน เฉลี่ย (n = 214)	SD		
		\bar{X}	SD	\bar{X}	SD		
1. หลักการในการประเมินผลการเรียน	8	4.95	1.64	4.69	1.43	1.18	270
2. วิธีการประเมินผลการเรียน	13	7.03	1.93	6.48	1.96	1.90*	270
3. การติดตามผลการเรียน	7	3.97	1.03	3.64	1.27	2.06*	111
ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับประชานิเวศ	28	15.95	3.50	14.81	3.22	2.35**	270
การประเมินผลการเรียน							

* P < .05 ** P < .01

จากตาราง 3 พนว่าค่าเฉลี่ยความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการประเมินผลการเรียนของครูในโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรและโรงเรียน ประถมศึกษาอื่น ๆ ทั้งในหมวด 1 หลักการในการประเมินผลการเรียน หมวด 2 วิธีการประเมินผลการเรียน และหมวด 3 การตัดสินผลการเรียน มีค่าสูงกว่าร้อยละ 50 ของคะแนนเต็ม เมื่อเปรียบเทียบความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการประเมินผลการเรียนระหว่างโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรกับโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ นั้น พนว่า

1. ครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการประเมินผลการเรียนสูงกว่าครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ อายุไม่น้อยกว่าสามสิบห้าปี .01

เมื่อพิจารณาในแต่ละหมวดพบว่า

1.1 ครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรมีความรู้ความเข้าใจ หลักการในการประเมินผลการเรียนสูงกว่าครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ อายุไม่น้อยกว่าสามสิบห้าปี .01

1.2 ครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรมีความรู้ความเข้าใจ วิธีการประเมินผลการเรียนสูงกว่าครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ อายุไม่น้อยกว่าสามสิบห้าปี .05

1.3 ครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรมีความรู้ความเข้าใจ การตัดสินผลการเรียนสูงกว่าครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ อายุไม่น้อยกว่าสามสิบห้าปี .05

2. ผลการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียน

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับผลการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียน ของครูในโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรและครูในโรงเรียน ประถมศึกษาอื่น ๆ รายละเอียดแสดงในตาราง 4

๔ សេវាការប្រជុំ ដើម្បីរក្សាទុកដាន និងការប្រព័ន្ធឌីជីថល

ପାଇଁ କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା

		ประชากรของจังหวัด								
		คุณภาพน้ำ			คุณภาพอากาศ			ตัวแปรอิสระ		
รายการ	ตัวแปร	ค่าเฉลี่ย		ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		ค่าเฉลี่ย		ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		df
		ชนิด	แหล่งที่มา	n	ชนิด	แหล่งที่มา	n	ชนิด	แหล่งที่มา	
1.	การปฏิบัติก่อนการสอน	30	26.86	2.35	25.75	2.92	3.03*	111		
2.	แนวทางปฏิบัติ เกี่ยวกับการประเมินผล	24	22.15	1.79	21.39	2.26	2.71**	113		
3.	แนวทางปฏิบัติ เกี่ยวกับการประเมินผล และการติดตาม/ประเมินผล	18	15.97	1.32	16.32	1.20	-1.83	85		
	ผลการประเมินผลตามระเบียบการประชุม ผู้ศึกษาฯ ร่องรอย	72	64.98	4.42	63.46	5.22	2.23*	108		

* P < .05 ** P < .01

จากตาราง 4 พนว่าค่าเฉลี่ยผลการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนของครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรและครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ มีผลการปฏิบัติต้านการปฏิบัติก่อนการสอน แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินผลระหว่างเรียน และแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินผลปลายภาคเรียน/ปลายปี มีค่าเฉลี่ยเกินครึ่งหนึ่งของคะแนนเต็ม เมื่อเปรียบเทียบผลการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนระหว่างครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรกับครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ นั้นพบว่า

1. ครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรและครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ มีผลการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

เมื่อพิจารณาในแต่ละด้านพบว่า

1.1 ครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรและครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ มีผลการปฏิบัติก่อนการสอนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

1.2 ครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรและครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ มีแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินผลกระทบระหว่างเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

1.3 ครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรและครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ มีแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินผลปลายภาคเรียน/ปลายปีไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

3. ปัญหาการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียน

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลและปัญหาการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียน ของครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรและครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ รายละเอียดแสดงในตาราง 5 และตาราง 6

九三居士集

— ८४२ —

จากตาราง ๕ พบร้า

๑. หัวใจเรียนเชื่อว่าพัฒนาการใช้หลักสูตรกับครูโรงเรียนปักษ์เหนือฯ ล้วน ๆ มีปัญหาในการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนไม่แตกต่างกัน อุ่น ๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตร มีปัญหาในการประเมินผลก่อนเรียนน้อยกว่าครูโรงเรียน ประถมศึกษาอื่น ๆ อุ่น ๆ อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ และมีปัญหาการประเมินผลระหว่างเรียน การประเมินผลปลายภาคเรียน/ปลายปีไม่แตกต่างจากครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

๒. ระดับปัญหาในการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนของครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรและครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ มีปัญหาปานกลาง ถ้าพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า การประเมินผลก่อนเรียน การประเมินผลระหว่างเรียน มีปัญหาปานกลาง แต่การประเมินผลปลายภาคเรียน/ปลายปีมีปัญหาน้อย

ตารางที่ ๙ แสดงการนิยามที่ยอมรับมากที่สุดในแต่ละด้านของค่าความต้องการที่ต้องการให้ได้รับในช่วงเวลาที่ต้องการ

ร่วมพัฒนาครุภัณฑ์สังคมฯ จังหวัดเชียงใหม่ ๑๗๖๔

รายการ	รายการ	ผลลัพธ์			ผลลัพธ์			ผลลัพธ์			ผลลัพธ์		
		ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD)	ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD)	ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD)	ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD)	ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD)	ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD)
การบูรณาการสังคมฯ ให้เข้ากับเศรษฐกิจและการเมือง	ผลลัพธ์ที่ ๑ การบูรณาการสังคมฯ ให้เข้ากับเศรษฐกิจและการเมือง	1.89	0.50	+	1.98	0.65	+	-1.14	1.17	1.98	0.73	+	-2.67**
การบูรณาการสังคมฯ ให้เข้ากับเศรษฐกิจและการเมือง	ผลลัพธ์ที่ ๒ การบูรณาการสังคมฯ ให้เข้ากับเศรษฐกิจและการเมือง	1.69	0.65	+	1.64	0.60	-	0.54	2.70	1.70	0.62	+	1.70
การบูรณาการสังคมฯ ให้เข้ากับเศรษฐกิจและการเมือง	ผลลัพธ์ที่ ๓ การบูรณาการสังคมฯ ให้เข้ากับเศรษฐกิจและการเมือง	1.69	0.65	+	1.64	0.60	-	0.54	2.70	1.70	0.62	+	1.70

ข้อที่	รายการ	คะแนนทางการทางวิถี						df
		หลักสูตร (<i>n</i> = 58)		บัณฑิตศึกษา (<i>n</i> = 214)				
	\bar{X}	SD	รتبต้น	\bar{X}	SD	รتبต้น		
4 ชาติเมืองชาติสหภาพของประเทศไทยและสหประชาชาติ 0.02		1.88	0.75	+	1.86	0.77	+	0.17 270
5 ชาติความมุ่งมั่นและภาระในการบริหารแผนงาน การบริหารสินทรัพกร่างกายและภาระในกรุงเทพมหานคร		1.67	0.63	+	1.59	0.63	-	0.85 270
6 ชาติความรู้และทักษะในการประยุกต์ใช้แผนผล ก่อน เวลา		1.50	0.54	-	1.51	0.60	-	-0.16 270
<u>การประเมินผลระหว่างวิชาชีพ</u>								
7 ชาติความรู้และทักษะในการบริหารงานในกรุงเทพมหานคร จัดการธุรกิจและการบริการส่วนบุคคล		1.58	0.53	-	1.54	0.62	-	0.45 270

ตาราง 6 (ต่อ)

ข้อ ที่	รายการ	ปรับเปลี่ยนทางการใช้ หลักสูตร (n = 58)						df
		\bar{X}	SD	คะแนน	\bar{X}	SD	คะแนน	
8	การเลือกวิธีปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับผู้เรียน	1.65	0.55	-	1.67	0.60	+	-0.22
9	ขนาดความเร็วของห้องเรียนที่เกี่ยวกับภาระส่วนตัว ครุภัณฑ์	1.88	0.62	+	1.78	0.67	+	1.02
10	เวลาที่ใช้สำหรับสร้างเครื่องมือวัดผล	1.98	0.61	+	2.10	0.73	+	-1.27
11	เวลาที่ใช้สำหรับประเมินผลทางวิชาชีพทักษะ บุคคล	1.88	0.53	+	1.80	0.65	+	0.97
12	เวลาที่ใช้ในการประชุมนิเทศระหว่างอาจารย์	1.76	0.57	+	1.71	0.58	+	0.58

ข้อ คุณภาพ	รายการ	ร่วมกันมากที่สุด			ร่วมกันน้อยที่สุด			t	df
		หลักสูตร (n = 58)	(n = 214)	ค่าเฉลี่ย	SD	ค่าเฉลี่ย	SD		
13	ความต้องการความรู้ทางภาษาอังกฤษ/ภาษาไทย	1.52	0.50	-	1.49	0.56	-	0.37	270
การประเมินผลโดยภาษาอังกฤษ/ภาษาไทย									
14	ภาษาอังกฤษและทักษะในการประสารเพื่อสนับสนุนผลการเรียน	1.60	0.62	-	1.64	0.59	-	-0.45	270
15	ภาษาอังกฤษและทักษะในการประสารเพื่อสนับสนุนผลการเรียน	1.64	0.61	-	1.71	0.61	+	-0.78	270
16	ภาษาอังกฤษและทักษะในการประสารเพื่อสนับสนุนผลการเรียน	1.65	0.64	-	1.61	0.60	-	0.44	270

ตาราง ๖ (ต่อ)

ข้อที่	รายการ	ประมาณการของชั้นเรียน						df	
		ร่วมพัฒนาการดี หลักสูตร (n = 58)	ร่วมพัฒนาการดี หลักสูตร (n = 214)	\bar{X}	SD	ระดับ	\bar{X}	SD	
17	ขนาดความรู้และทักษะในการประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์	1.83	0.60	+		1.81	0.67	+	0.20
18	ความสามารถในการประยุกต์ใช้ผลิตภัณฑ์และการสอน	1.74	0.55	+		1.73	0.63	+	0.11
19	การให้คะแนนผลลัพธ์การเรียน	1.47	0.60	-		1.37	0.55	-	1.20
20	ขนาดความรู้และทักษะในการประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์และการสอน	1.45	0.50	-		1.34	0.50	-	1.48

** P < .01

ระดับ + หมายถึงเมื่อพัฒนาการดี ระดับ - หมายถึงเมื่อพัฒนาการดี

จากตาราง ๖ พนว่า

1. ด้านการประเมินผลก่อนเรียนครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตร มีปัญหาการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลก่อนเรียนน้อยกว่าครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ ในข้อ 3 ปริมาณของวัสดุอุปกรณ์สำหรับสร้างเครื่องมือประเมินผลอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ส่วนข้ออื่น ๆ ที่เหลือมีปัญหาไม่แตกต่างกัน

2. ด้านการประเมินผลระหว่างเรียนครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตร และครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ มีปัญหาในการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติทุกข้อ

3. ด้านการประเมินผลปลายภาคเรียน/ปลายปี ระหว่างครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรและครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ มีปัญหาในการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติทุกข้อ

4. ระดับปัญหาในการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนเป็นรายข้อของครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรมีปัญหาปานกลางเป็นส่วนใหญ่ ยกเว้นข้อที่ 6, 7, 8, 13, 14, 15, 16, 19 และข้อ 20 มีปัญหาน้อย

5. ระดับปัญหาในการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนเป็นรายข้อของครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ มีปัญหาปานกลางเป็นส่วนใหญ่ ยกเว้นข้อที่ 2, 5, 6, 7, 13, 14, 16, 19 และข้อ 20 มีปัญหาน้อย

4. ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ความเข้าใจ ปัญหา และผลการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียน

4.1 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ความเข้าใจ ปัญหา และผลการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนของครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตร รายละเอียดแสดงในตาราง 7

ตาราง 7 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ความเข้าใจ ผลการปฏิบัติ และปัญหา การปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนของครูโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตร

	ความรู้ความเข้าใจ	ผลการปฏิบัติ	ปัญหาการปฏิบัติ
ความรู้ความเข้าใจ	1.00	0.22*	-0.23*
ผลการปฏิบัติ		1.00	-0.17
ปัญหาการปฏิบัติ			1.00

* $P < .05$

จากตาราง 7 พบว่าความรู้ความเข้าใจกับผลการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนของครูในโรงเรียนร่วมพัฒนาการใช้หลักสูตรมีความสัมพันธ์กันในทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และความรู้ความเข้าใจกับปัญหาการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนมีความสัมพันธ์กันในทางลบอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 แต่ผลการปฏิบัติกับปัญหาการปฏิบัติมีความสัมพันธ์กันในทางลบอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

4.2 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ความเข้าใจ
ปัญหาและผลการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนของครูโรงเรียน
ประถมศึกษาอื่น ๆ รายละเอียดแสดงในตาราง 8

ตาราง 8 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ความเข้าใจ ผลการปฏิบัติและปัญหา
การปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนของครูโรงเรียน
ประถมศึกษาอื่น ๆ

	ความรู้ความเข้าใจ	ผลการปฏิบัติ	ปัญหาการปฏิบัติ
ความรู้ความเข้าใจ	1.00	0.12*	-0.03
ผลการปฏิบัติ		1.00	-0.26**
ปัญหาการปฏิบัติ			1.00

* $P < .05$ ** $P < .01$

จากตาราง 8 พนว่าความรู้ความเข้าใจกับผลการปฏิบัติตามระเบียบ
การประเมินผลการเรียนของครูโรงเรียนประถมศึกษาอื่น ๆ มีความสัมพันธ์กันใน
ทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และผลการปฏิบัติกับปัญหาการปฏิบัติมี
ความสัมพันธ์กันในทางลบอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 แต่ความรู้ความ
เข้าใจกับปัญหาการปฏิบัติมีความสัมพันธ์กันในทางลบอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ