



การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำ  
จัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา  
ประถมศึกษานุรีรัมย์ เขต 2

THE PARENTS' PARTICIPATION IN LEARNING MANAGEMENT AT  
MAINSTREAM SCHOOLS, KRASANG DISTRICT, UNDER THE  
OFFICE OF BURIRAM PRIMARY EDUCATION SERVICE 2

วิทยานิพนธ์

ของ

ดวงพร สุมะณีย์

เสนอต่อมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา<sup>๑</sup>  
ตามหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา

กรกฎาคม 2554

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

<b>ชื่อเรื่อง</b>	การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียน แกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประจวบคีรีขันธ์ เขต 2		
<b>ผู้จัด</b>	ดวงพร สุณะณี*		
<b>ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์</b>	รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร โภตรบรรเทา	ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นิวัฒน์ กัลยพฤกษ์	ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม	
<b>ปริญญา</b>	ครุศาสตรมหาบัณฑิต	สาขาวิชา การบริหารการศึกษา	
<b>สถานศึกษา</b>	มหาวิทยาลัยราชภัฏบูรีรัมย์	ปีที่พิมพ์ 2554	

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาและเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประจวบคีรีขันธ์ เขต 2 ตามระดับการปฏิบัติของผู้ปกครอง จำแนกตามเพศ อายุ อารีพ และระดับการศึกษา ประชากรที่ใช้ในการวิจัย จำนวน 66 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณ派比例 เปิด แบบสัมภาษณ์ แบบสอบถามมีค่าความเชื่อมั่น .96 สถิติที่ใช้ในการวิจัยข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าซี การทดสอบค่าอเอฟ โดยวิธีการของเชฟเฟ่ ผลการวิจัยสำคัญสรุปได้ดังนี้

- ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม โรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม โดยรวมและด้านสภาพแวดล้อมและด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ในระดับปานกลาง ส่วนด้านนักเรียนและด้านกิจกรรมการเรียนการสอน การปฏิบัติอยู่ในระดับมาก
- ผู้ปกครองที่มีอาชีพต่างกันมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม โดยรวมและด้านกิจกรรมการเรียนการสอน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และด้านนักเรียนและด้านสภาพแวดล้อม การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนด้านเครื่องมือ การปฏิบัติไม่แตกต่างกัน
- ผู้ปกครองที่มีอาชีพต่างกันมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม โดยรวมและรายด้าน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

4. ผู้ปกครองที่มีระดับการศึกษาต่างกันมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียน  
แกนนำจัดการเรียนร่วม โดยรวม และด้านกิจกรรมการเรียนการสอนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทาง  
สถิติที่ระดับ .05 และด้านเครื่องมือ การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ส่วน  
ด้านนักเรียนและด้านสภาพแวดล้อมการปฏิบัติไม่แตกต่างกัน

5. ผู้ปกครองมีปัญหาสำคัญเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียน  
แกนนำจัดการเรียนร่วม คือ เด็กพิเศษ ไม่ค่อยสนใจด้านการเรียน มีพัฒนาการด้านการเรียนค่อนข้าง  
ช้า และมักถูกรังแกจากเพื่อนและรุ่นพี่ ผู้ปกครองไม่มีเวลาอยู่เคียงข้างไปส่งเด็กเท่าที่ควรเนื่องจากภาระ<sup>\*</sup>  
งานและสภาพร่างกายไม่เอื้ออำนวย และไม่มีส่วนร่วมในการจัดการเรียนร่วมอย่างแท้จริง ห้องเรียน  
ขาดสื่อและอุปกรณ์การเรียนที่เหมาะสม และสภาพการเรียนในห้องเรียนไม่เหมาะสมสำหรับการเรียนรู้  
ของเด็กพิเศษ

6. ผู้ปกครองมีข้อเสนอแนะสำคัญเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมใน  
โรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม คือ อยากให้ครูช่วยดูแลเด็กพิเศษ ไม่ให้ถูกรังแกหรือไปรังแกคนอื่น  
ช่วยทำความสะอาดเข้าไปกับเด็กปกติให้เข้าใจและช่วยเหลือเด็กพิเศษ ให้มากขึ้น ควรมีการติดต่อประสาน  
ความร่วมมืออย่างจริงจังระหว่างครูผู้สอนกับผู้ปกครอง ห้องเรียนควรจัดให้มีมุมหรือห้องพิเศษ  
สำหรับเด็กพิเศษ โดยเฉพาะ และควรจัดหาสื่อและเทคโนโลยีทางการศึกษา ที่ช่วยให้การสอน  
เด็กพิเศษมีประสิทธิภาพมากขึ้น

<b>TITLE</b>	The Parents' Participation in Learning Management at Mainstream Schools, Krasang District, under the Office of Buriram Primary Educational Service Area 2		
<b>AUTHOR</b>	Duangporn Sumanee		
<b>THESIS ADVISORS</b>	Associate Professor Dr. Sunthorn Kohtbantau	Advisor	
	Assistant Professor Niwat Kalyaphruek	Co-advisor	
<b>DEGREE</b>	Master of Education	<b>MAJOR</b>	Educational Administration
<b>SCHOOL</b>	Buriram Rajabhat University	<b>YEAR</b>	2011

## **ABSTRACT**

The purposes of this research were to study and compare the parents' participation in learning management at mainstream schools, Krasang district, under the Office of Buriram Primary Educational Service Area 2. The data was classified through parents' performance levels, gender, age, occupation, and educational levels. The population in this research were 66 parents and the instrument was a rating-scale questionnaire with the open-ended questions. The questionnaire had the reliability of .96. The statistics used for analyzing the data were mean, percentage, standard deviation, Z-test, F-test, and Scheffe's Method.

The main research findings were summarized as follows:-

1. The parents' participation as a whole and in the environmental and tool aspects were at the moderate levels, while in the students and instructional activity aspects were at high levels.
2. The parents with different ages' participation as a whole and in the instructional activity aspect were statistically significant difference at the .01 levels, in the students and environmental aspects were the .05 levels, while in the tool aspect had no differences.
3. The parents with different occupations' participation as a whole and in individual aspects were different with statistically significant difference at the .01 levels.
4. The parents with different educational' participation as a whole and in the instructional activity aspect were statistically significant difference at the .05 levels, in the tool aspect were the .01 levels, while in the students and environment aspects had no differences.

5. The parents had some main problems in participation including the special children did not pay much not intention in learning , having slow learning development, and being bullied by classmates and senior students ; the parents did not have enough time to take care of their children because of work and physical health, and did not have real mainstreaming administration ; the classroom lacked suitable learning materials and media suitable for the special children ; and learning in the classroom was unsuitable for learning of the special children.

6. The parents had some suggestions related to participation that the teachers help special students from being bullied or bullying others and help the normal students more understand and assist special students, seriously coordinate between the teachers and the parents, the classroom should be arranged with a special corner or room particularly for the special children, and educational media and technology should be provided for more efficient teaching.

## ประกาศคุณภาพ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาของ รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร โภตรบรรเทา ประธานกรรมการคุณวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นิวัฒน์ กัลยพฤกษ์ และ ดร.นฤมล สมคุณ กรรมการคุณวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.ฉลาด จันทรสมบติ ประธานกรรมการสอน ที่ให้คำแนะนำช่วยเหลือผู้วิจัยเป็นอย่างดี รวมถึงผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สงวน ทรงวิวัฒน์ ตลอดทั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษาที่ให้คำแนะนำและประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ด้านการบริหารการศึกษาและเข้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้วยดี ผู้วิจัยขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบคุณนางพรพิชา บาร์เบอร์ ศึกษานิเทศก์สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2 นายภูวนาถ ขุพานวิทย์ ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านคลุน และนายไพบูล บุนาพร ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดบ้านหนองพลวง ที่กรุณาเป็นผู้เชิญข้ามตรวจสอบความถูกต้องของแบบสอบถาม

ขอขอบคุณนายสมศักดิ์ ชอบทำดี ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2 ที่อำนวยความสะดวกในการเก็บรวบรวมข้อมูล ขอขอบคุณ นางสาวสุกัญญา ดาพรผล ที่ให้คำแนะนำช่วยเหลือในการวิเคราะห์ข้อมูล

ขอขอบคุณครุภรรดาเพื่อนร่วมงานและผู้อำนวยการโรงเรียนที่สนับสนุนและอำนวยความสะดวกในการศึกษาด้วยดี

คุณค่าและประโยชน์อันเพียงมีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอขอบคุณที่พระคุณของบิดามารดา บุรพาจารย์ และญาติมิตร ตลอดถึงผู้มีพระคุณทุกท่าน

ดวงพร สุนະณีย์

## สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
ความนุ่งหนาของภาระวิจัย.....	3
สมมติฐานของการวิจัย.....	4
ความสำคัญของการวิจัย.....	4
ขอบเขตของการวิจัย.....	4
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	6
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	8
เด็กที่มีความต้องการพิเศษ.....	9
ความหมายของเด็กที่มีความต้องการพิเศษ.....	9
ประเภทของเด็กที่มีความต้องการพิเศษ.....	9
ความสำคัญในการจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ.....	10
แนวทางการจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ.....	12
การจัดการเรียนร่วม.....	12
ความหมายของการเรียนร่วม.....	14
ปรัชญาและทฤษฎีพื้นฐานของการเรียนร่วม.....	14
หลักการในการจัดการเรียนร่วม.....	15
แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการเรียนร่วม.....	16
รูปแบบของการจัดการเรียนร่วม.....	16
การบริหารการเรียนร่วม.....	19
มาตรฐานการจัดการศึกษาพิเศษ.....	21
โรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม.....	21

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	8
การบริหารการเรียนร่วมตามโครงสร้างชีท.....	22
การบริหารโดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน.....	25
ขั้นตอนการจัดการเรียนร่วม.....	27
การเตรียมความพร้อมในการบริหารการเรียนร่วม.....	28
องค์ประกอบที่ช่วยให้การเรียนร่วมประสบผลสำเร็จ.....	29
การมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง.....	30
ขั้นตอนการมีส่วนร่วม.....	31
แนวทางการจัดการ การมีส่วนร่วม.....	32
แนวคิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วม.....	36
บทบาทของผู้ปกครอง.....	37
กฎหมาย นโยบาย ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาพิเศษ.....	41
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	46
งานวิจัยในประเทศไทย.....	46
งานวิจัยต่างประเทศ.....	50
กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	52
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	53
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	53
เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล.....	53
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	55
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	55
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	56

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	58
ตัวอย่างผู้ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	58
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	58
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	59
5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	135
ความผุ่งหมายของการวิจัย.....	135
สมมติฐานของการวิจัย.....	136
วิธีดำเนินการวิจัย.....	136
สรุปผลการวิจัย.....	138
อภิปรายผล.....	139
ข้อเสนอแนะ.....	143
ข้อเสนอแนะในการนำไปใช้.....	143
ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป.....	143
บรรณานุกรม.....	144
ภาคผนวก.....	150
ภาคผนวก ก หนังสือขอความอนุเคราะห์.....	151
ภาคผนวก ข แบบสอบถามเพื่อการวิจัย.....	161
ภาคผนวก ค คำอ่านเจาะแกงของแบบสอบถาม.....	168
ภาคผนวก ง คำความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม.....	171
ประวัติย่อของผู้วิจัย.....	174

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 จำนวนและค่าร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามอายุ อาชีพ และระดับการศึกษา.....	59
2 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม โดยรวมและรายด้าน.....	60
3 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน.....	61
4 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม.....	62
5 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วมด้านกิจกรรมการเรียนการสอน....	63
6 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ.....	64
7 การเปรียบเทียบระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหารการเรียนร่วม ในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วมด้านนักเรียน โดยรวมจำแนกตามอายุ.....	65
8 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วมด้านนักเรียน โดยรวม จำแนกตามอายุ.....	68
9 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การเข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กปกติ จำแนกตามอายุ.....	68
10 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับเด็กพิเศษกับครูผู้สอน จำแนกตาม อายุ.....	69

## สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
11 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กพิเศษในการอยู่ร่วมชั้นเรียนปกติ จำแนกตามอายุ.....	70
12 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กปักติดให้เข้าใจศักยภาพของเด็กพิเศษ จำแนกตามอายุ.....	70
13 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การช่วยเหลือเด็กพิเศษให้มีพัฒนาการเหมาะสมตามศักยภาพ จำแนกตาม อายุ.....	71
14 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การหาความรู้เพื่อช่วยให้เด็กพิเศษเกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง จำแนกตาม อายุ.....	71
15 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อมโดยรวม จำแนกตามอายุ.....	72
16 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม โดยรวม จำแนกตามอายุ.....	75
17 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบนโยบายการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียน จำแนกตามอายุ.....	75
18 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบแนวทางการดำเนินงานคณะกรรมการจัดการเรียนร่วม จำแนกตาม อายุ.....	76

## สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
19 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบปัญหาการดำเนินงานของครุภัสดอน จำแนกตามอาชญา.....	77
20 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การช่วยเหลือโรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม จำแนกตาม อาชญา.....	77
21 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การแนะนำเด็กปึกในครุภัสดอน จำแนกตาม อาชญา.....	78
22 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การติดตามการดำเนินงานการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง จำแนกตามอาชญา.....	78
23 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหารการเรียนร่วม ในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอนโดยรวม จำแนก ตามอาชญา.....	89
24 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียน การสอนโดยรวม จำแนกตามอาชญา.....	82
25 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียน การสอน เรื่อง การทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตาม อาชญา.....	82

## สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
26 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียน การสอน เรื่อง การเข้าใจกระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตาม อายุ.....	83
27 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียน การสอน เรื่อง การร่วมหาแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกับครูผู้สอน จำแนกตามอายุ.....	84
28 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียน การสอน เรื่อง การเสนอแนะวิธีการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตาม อายุ.....	84
29 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียน การสอน เรื่อง การให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่โรงเรียน จำแนกตามอายุ.....	85
30 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียน การสอน เรื่อง การให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่บ้าน จำแนก ตามอายุ.....	86
31 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียน การสอน เรื่อง การร่วงประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเด็กพิเศษ จำแนก ตามอายุ.....	86

## สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
32 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหารการเรียนร่วม ในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วมโดยรวม ด้านเครื่องมือ จำแนกตามอาชีพ.....	87
33 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมกำหนดค่าวิสัยทัศน์ในการจัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ.....	90
34 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ.....	90
35 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมมือกับหน่วยงานอื่นเพื่อช่วยเหลือเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ.....	91
36 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนด้านนักเรียนโดยรวม จำแนกตาม อาชีพ.....	92
37 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน โดยรวม จำแนกตามอาชีพ.....	95
38 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การทราบข้อมูลพื้นฐานที่เกิดขึ้นกับเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ.....	95
39 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การเข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ.....	96
40 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การเข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กปักธง จำแนกตามอาชีพ.....	97

## สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
41 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับเด็กพิเศษกับครูผู้สอน จำแนกตาม อาชีพ.....	97
42 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กพิเศษในการอยู่ร่วมชั้นเรียนปกติ จำแนกตามอาชีพ.....	98
43 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กปกติให้เข้าใจศักยภาพเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ.....	99
44 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กปกติในการปฏิบัติต่อเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ.....	99
45 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กปกติในการช่วยเหลือเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ.....	100
46 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การหาความรู้เพื่อช่วยให้เด็กพิเศษเกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง จำแนกตาม อาชีพ.....	101
47 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อมโดยรวม จำแนกตามอาชีพ.....	102

## สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
48 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม โดยรวม จำแนกตามอาชีพ.....	105
49 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบนโยบายการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียน จำแนกตามอาชีพ.....	105
50 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบปัญหาการดำเนินงานของครุภู่สอน จำแนกตามอาชีพ.....	106
51 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การร่วม手าแนวทางการจัดสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียน จำแนกตามอาชีพ.....	107
52 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การช่วยเหลือโรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม จำแนกตามอาชีพ...	107
53 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การช่วยเหลือโรงเรียนในการคุ้มครองป้องกันเด็กพิเศษ จำแนกตาม อาชีพ.....	108
54 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การจัดทำสื่ออำนวยความสะดวกที่เหมาะสมให้เด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ.....	109
55 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การจัดสภาพแวดล้อมบริเวณบ้านให้ปลอดภัยสำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตาม อาชีพ.....	109

## สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
56 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การติดตามการดำเนินงานการจัดสภาพแวดล้อมของ โรงเรียนอย่างต่อเนื่อง จำแนกตามอาชีพ.....	110
57 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน โดยรวม จำแนกตามอาชีพ.....	111
58 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรม การเรียนการสอน โดยรวม จำแนกตามอาชีพ.....	114
59 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรม การเรียนการสอน เรื่อง การทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ.....	114
60 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรม การเรียนการสอน เรื่อง การเข้าใจกระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ.....	115
61 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรม การเรียนการสอน เรื่อง การร่วมหาแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกับ ครุภัณฑ์ จำแนกตามอาชีพ.....	116
62 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรม การเรียนการสอน เรื่อง การเสนอแนะวิธีการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ จำแนก ตามอาชีพ.....	116

## สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
63 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรม การเรียนการสอน เรื่อง การร่วมประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ.....	117
64 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือโดยรวม จำแนกตาม อาชีพ.....	118
65 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ โดยรวม จำแนกตามอาชีพ.....	120
66 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมกำหนดวิสัยทัศน์ในการจัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ.....	121
67 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ.....	122
68 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การช่วยจัดหาสื่อสำหรับการจัดการเรียนร่วมในโรงเรียน จำแนกตามอาชีพ....	122
69 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การช่วยจัดหาสื่ออำนวยความสะดวกสำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ.....	123
70 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การช่วยจัดหางบประมาณในการจัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ.....	124

## สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
71 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมจัดบริการเสริมเพื่อให้เด็กพิเศษมีทักษะชีวิตที่ดี จำแนกตามอาชีพ.....	124
72 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมมือกับหน่วยงานอื่นเพื่อช่วยเหลือเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ.....	125
73 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การติดตามการดำเนินงานการจัดการเรียนร่วมอย่างต่อเนื่อง จำแนกตาม อาชีพ.....	126
74 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมใน โรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน จำแนกตามระดับการศึกษา.....	127
75 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วม ในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม โดยรวมและรายด้าน <sup>1</sup> จำแนกตามระดับการศึกษา.....	128
76 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วม ในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน โดยรวมและ รายด้าน จำแนกตามระดับการศึกษา.....	129
77 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมใน โรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ โดยรวมและรายด้าน จำแนกตาม ระดับการศึกษา.....	131
78 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วม ในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม.....	133
79 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัญหา การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วม ในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม.....	134

## สารบัญภาพประกอบ

### ภาพประกอบ

หน้า

1 องค์ประกอบของการบริหารจัดการเรียนร่วมโดยใช้โครงสร้างชีท (SEAT Framework).....	22
2 กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	46

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การบริหารการศึกษามีความสำคัญ สถานศึกษาดำเนินการฝ่ายเดียวไม่ได้ ทุกฝ่ายที่มีส่วนเกี่ยวข้องต้องให้ความร่วมมือ โดยเฉพาะพ่อแม่ผู้ปกครองต้องมีส่วนร่วมที่แท้จริงในการบริหาร เพื่อให้การจัดการศึกษาสำหรับเด็กและเยาวชนเกิดประสิทธิภาพสูงสุด ซึ่งในการให้ความร่วมมือนั้น ไม่ใช่เฉพาะการสนับสนุนด้านงบประมาณเพียงอย่างเดียว หากแต่เป็นความร่วมมือในทุก ๆ ด้าน ตั้งแต่การกำหนดนโยบาย วิสัยทัศน์ การวางแผนการทำงาน การจัดทำสิ่งอำนวยความสะดวก จัดสภาพแวดล้อม จัดทำหลักสูตร การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน รวมถึงการเตรียมความพร้อมนักเรียน โดยการสนับสนุนส่งเสริมในเรื่องการเรียน ให้ความรักความอบอุ่น ให้คำแนะนำช่วยเหลือ ด้านการศึกษาให้สอดคล้องกับทางโรงเรียน และอื่น ๆ ที่เป็นความร่วมมือทางการศึกษา เพราะเมื่อไก่ตามที่บ้านและโรงเรียนสามารถทำงานร่วมกัน ได้ ผลที่ได้คือ ความมีคุณภาพและความเจริญรุคห์น้าของการจัดการศึกษา (กระทรวงศึกษาธิการ. 2546 : 13)

ปัจจุบันการจัดการศึกษาของไทยมีเป้าหมายด้านสิทธิและโอกาสทางการศึกษา โดยเด็กทุกคนมีสิทธิได้รับการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างทั่วถึง ซึ่งไม่เฉพาะสำหรับเด็กที่มีสภาพร่างกายปกติเท่านั้น หมายรวมถึงเด็กที่มีความบกพร่องในด้านต่าง ๆ ทั้ง 9 ประเภท ได้แก่ บกพร่องทางการมองเห็น บกพร่องทางการได้ยิน บกพร่องทางสติปัญญา บกพร่องทางร่างกาย บกพร่องทางการเรียนรู้ บกพร่องทางการพูดและภาษา บกพร่องทางพฤติกรรมหรืออารมณ์ ออทิสติก และพิการ ซ้ำซ้อน ซึ่งทั้งหมดเรียกว่าเด็กที่มีความต้องการพิเศษ หรือ เด็กพิเศษ ซึ่งเด็กและเยาวชนเหล่านี้มีสิทธิและโอกาสได้รับการศึกษาที่มีคุณภาพด้วยเช่นกัน ดังนั้น เพื่อให้การจัดการศึกษา เป็นไปตามความต้องการพิเศษ จึงมีการจัดการศึกษาที่เรียกว่า การศึกษาพิเศษ ซึ่งเป็นการจัดการศึกษาโดยคำนึงถึงความต้องการพิเศษของเด็กแต่ละบุคคลซึ่งมีทักษะการจัดการศึกษาในโรงเรียน การศึกษาพิเศษเฉพาะทาง และโรงเรียนการจัดการศึกษาพิเศษเรียนร่วม (กระทรวงศึกษาธิการ. 2546 : 1-2)

สืบเนื่องจาก พระราชบัญญัติการจัดการศึกษาสำหรับคนพิการ พ.ศ. 2551 ได้บัญญัติ เกี่ยวกับสิทธิทางการศึกษาของคนพิการ ไว้ว่า คนพิการมีสิทธิได้รับการศึกษาโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย ตั้งแต่แรกเกิดหรือพนคอมพิกรณ์การงานตลอดชีวิต พร้อมทั้งได้รับเทคโนโลยี สิ่งอำนวยความสะดวก ที่มีส่วนร่วมในทางการศึกษา คนพิการมีสิทธิเลือกบริการทางการศึกษา

สถานศึกษา ระบบและรูปแบบการศึกษา โดยคำนึงถึงความสามารถความสนใจ ความถนัดและ ความต้องการจำเป็นพิเศษของบุคคลนั้น คนพิการมีสิทธิได้รับการศึกษาที่มีมาตรฐาน และ ประกันคุณภาพการศึกษา รวมทั้งการจัดหลักสูตร กระบวนการเรียนรู้ การทดสอบทางการศึกษาที่ เหมาะสมสอดคล้องกับความต้องการจำเป็นพิเศษของคนพิการแต่ละประเภทและบุคคล จากหลัก สิทธิคงกล่าว ทำให้คนพิการได้รับการพัฒนาและพัฒนาคุณภาพโดยวิธีการที่หลากหลาย มี โอกาสทำงานหรือค่างชีวิตในสังคมอย่างบุคคลทั่วไป โดยสังคมเป็นตัวช่วยสำคัญที่สนับสนุนและ พัฒนาคุณภาพของคนพิการ (กระทรวงศึกษาธิการ. 2546 : 1-2)

กระทรวงศึกษาธิการได้กำหนดนโยบายเมื่อ พ.ศ. 2542 เกี่ยวกับเด็กที่มีความต้องการ พิเศษ โดยเด็กที่มีความบกพร่องแต่ละประเภทต้องมีโอกาสได้รับการศึกษาขั้นพื้นฐานใน สถานศึกษาทุกแห่งในรูปแบบการเรียนร่วม โดยจัดกระบวนการเรียนรู้และการให้บริการช่วยเหลือ ให้สอดคล้องกับความต้องการจำเป็นพิเศษของนักเรียนเฉพาะบุคคล ซึ่งจะท่อนให้เห็นเป้าหมายที่ ชัดเจนของการจัดการศึกษาสำหรับคนพิการจากเดิมที่จัดให้เด็กและเยาวชนที่พิการเรียนในโรงเรียน เฉพาะความพิการ แล้วเปลี่ยนเป็นส่งเสริมการจัดการเรียนร่วมกับเด็กและเยาวชนทั่วไป เพื่อช่วยให้ เด็กและเยาวชนที่พิการได้เข้าเรียนโดยรับโอกาสทางการศึกษาที่เท่าเทียมกัน (สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษานครรัมย์ เขต 2. 2551 : 21)

การเรียนร่วม เป็นรูปแบบหนึ่งของการจัดการศึกษาที่ให้โอกาสแก่เด็กที่มีความต้องการ พิเศษ ได้ร่วมเรียนและใช้ชีวิตกับเด็กปกติในระบบโรงเรียน เพื่อให้เด็กได้พัฒนาศักยภาพของตนให้ สามารถช่วยเหลือตนเอง สร้างปรับใช้ชีวิตได้ด้วยความสามารถ และความต้องการชีวิตอยู่ในสังคม ได้อย่างปกติ กายได้พื้นฐานการจัดการศึกษาอย่างต่อเนื่องและคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล (วัลย์พิพัฒน์ สิริจังวัฒนา. 2548 : 2)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครรัมย์ เขต 2 translate ความสำคัญนี้และได้กำหนด นโยบายการจัดการศึกษาโดยมีเป้าหมายด้านสิทธิและโอกาสทางการศึกษาโดยจัดให้โรงเรียนใน สังกัดมีการจัดการศึกษาในรูปแบบการเรียนร่วม โดยคัดเลือกโรงเรียนแغانนำจัดการเรียนร่วมใน แต่ละอำเภอ ในปีการศึกษา 2553 โรงเรียนแغانนำจัดการเรียนร่วมในอำเภอกระสัง มีทั้งสิ้น 5 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนวัดบ้านจอม โรงเรียนบ้านจะเนียงสามัคคี โรงเรียนวัดบ้านหนองพหลวง โรงเรียนวัดอนกรบูรพา และโรงเรียนบ้านสวายสอง โดยแบ่งเป็นโรงเรียนขยายโอกาส 2 โรงเรียน และโรงเรียนประถมศึกษา 3 โรงเรียน เพื่อเป็นการพัฒนาการจัดการศึกษาพิเศษเรียนร่วมให้ บังเกิดผลที่ชัดเจน (สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครรัมย์ เขต 2. 2551 : 10-12)

การดำเนินโครงการ โรงเรียนแغانนำจัดการเรียนร่วม โดยสำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้ดำเนินการบริหารจัดการ โดยอาศัยโครงสร้างซิก (SEAT Framework) ซึ่ง

เป็นรูปแบบการบริหารจัดการเรียนร่วมที่นำมาใช้ในปัจจุบันประกอบด้วย องค์ประกอบหลัก 4 ด้าน ได้แก่ ด้านนักเรียน ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน และด้านเครื่องมือ ซึ่ง องค์ประกอบทั้ง 4 ด้านนี้ เป็นตัวขับเคลื่อนการดำเนินงานที่สำคัญที่ส่งผลให้การจัดการเรียนร่วม สามารถดำเนินได้ เมื่อจากการดำเนินงานของโรงเรียนแก่นำจัดการเรียนร่วมที่ผ่านมา มีปัญหา กีวิกับการบริหารจัดการ ทั้งบุคลากรขาดความชำนาญเฉพาะทาง ขาดประสิทธิภาพ ทำให้คุณภาพได้ไม่ทั่วถึง รวมทั้งบุคลากรมีจำกัดทำให้ขาดสื่อและอุปกรณ์ส่งเสริมการเรียนรู้ที่จำเป็น ตลอดจนโรงเรียนมีการบริหารจัดการที่ไม่เหมาะสม จึงส่งผลให้การดำเนินโครงการจัดการเรียนร่วมไม่บรรลุผลสำเร็จได้ดีเท่าที่ควร (เบญจชา ชลธาร์นันท์. 2546 : 1-2)

จากสภาพดังกล่าวที่เกิดขึ้นกับโรงเรียนส่งผลกระทบโดยตรงกับการเรียนรู้ของเด็ก นักเรียน ดังนั้น พ่อแม่ ผู้ปกครองต้องหันมาให้ความสำคัญและร่วมมือในการจัดการศึกษากับ โรงเรียน โดยการประสานความร่วมมือกับโรงเรียนทั้งในด้านการสร้างความรู้ความเข้าใจกีวิกับ การเรียนร่วม การมีส่วนร่วมในกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ของนักเรียน ทั้งการพัฒนาศักยภาพของ นักเรียน การจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน การจัดหน้าเครื่องมือ อุปกรณ์ที่เป็นการส่งเสริมการเรียนรู้ของนักเรียนรวมทั้งการให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์กับทาง โรงเรียน โดยการร่วมกำหนดนโยบาย วิสัยทัศน์ และให้ความช่วยเหลือทางการศึกษาอื่น ๆ กับทาง โรงเรียน เหล่านี้ล้วนเป็นปัจจัยสำคัญที่ช่วยสนับสนุนให้การจัดการเรียนร่วมประสบผลสำเร็จได้ ดีขึ้น

จากความเป็นมาและความสำคัญของปัญหาดังกล่าว ผู้วิจัยสนใจศึกษาเรื่อง การมี ส่วนร่วมของผู้ปกครองต่อการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นำจัดการเรียนร่วม อำเภอ กระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 เพื่อใช้เป็นแนวทางในการ บริหารการเรียนร่วมสำหรับผู้บริหาร โรงเรียนจัดการเรียนร่วมในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 ต่อไป

### ความมุ่งหมายของการวิจัย

- เพื่อศึกษาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมโรงเรียนแก่นำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 ใน 4 ด้าน ได้แก่ ด้านนักเรียน ด้านสภาพแวดล้อม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน และด้านเครื่องมือ

2. เพื่อเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียน  
แกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัมย์ เขต  
2 ทั้ง 4 ค้าน จำแนกตาม อายุ อาชีพ และระดับการศึกษา

3. เพื่อร่วบรวมปัญหาและข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการบริหาร  
การเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา  
ประถมศึกษานครรัมย์ เขต 2

### **สมมติฐานของการวิจัย**

ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม  
อำเภอระสัง เมื่อเปรียบเทียบตามตัวแปรด้าน ดังนี้

1. ผู้ปกครองที่มีอายุต่างกัน มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมแตกต่างกัน
2. ผู้ปกครองที่มีอาชีพต่างกัน มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมแตกต่างกัน
3. ผู้ปกครองที่มีระดับการศึกษาต่างกัน มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม  
แตกต่างกัน

### **ความสำคัญของการวิจัย**

1. ได้ทราบถึงการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารในโรงเรียนแกนนำจัด  
การเรียนร่วม
2. ใช้เป็นข้อมูลสารสนเทศแก่ผู้บริหารและบุคลากรทางการศึกษาที่เกี่ยวข้อง ใน  
การพัฒนาการบริหาร โรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วมให้ดำเนินไปอย่างมีคุณภาพ
3. ได้ทราบถึงปัญหา อุปสรรค ใน การบริหารการเรียนร่วม และนำเสนอแนะมาเป็น  
แนวทางในการปรับปรุงแก้ไขการบริหารการเรียนร่วม โรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วมให้มี  
ประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

### **ขอบเขตของการวิจัย**

#### **ขอบเขตด้านเนื้อหา**

ศึกษาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัด  
การเรียนร่วม อำเภอระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัมย์ เขต 2 ผู้วิจัยได้  
นำแนวคิดซึ่งได้จากโครงสร้างการบริหารงานค้านการจัดการเรียนร่วมของสำนักงานคณะกรรมการ

การศึกษาขั้นพื้นฐาน มาเป็นกรอบในการทำการวิจัย ใน 4 ค้าน คือ (สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2. 2551 : 10)

1. ค้านนักเรียน
2. ค้านสภาพแวดล้อม
3. ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน
4. ค้านเครื่องมือ

#### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ประกอบด้วย ผู้ปักครองนักเรียนพิเศษ โรงเรียนแกนนำ จัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา บุรีรัมย์ เขต 2 ปีการศึกษา 2553 ใน 5 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนวัดบ้านจอม โรงเรียนบ้านจะเนียงสามัคคี โรงเรียนวัดบ้านหนองพลาวงศ์ โรงเรียนวัดอินทร์บูรพา และ โรงเรียนบ้านสวายสอง จำนวน 66 คน โดยใช้ประชากรทั้งหมด

#### ตัวแปรที่ศึกษา

1. ตัวแปรอิสระ มีดังนี้
  - 1.1 อายุ จำแนกเป็น
    - 1.1.1 ต่ำกว่า 35 ปี
    - 1.1.2 35-50 ปี
    - 1.1.3 มากกว่า 50 ปี
  - 1.2 อาชีพ จำแนกเป็น
    - 1.2.1 เกษตรกรรม
    - 1.2.2 ข้าราชการ
    - 1.2.3 อื่น ๆ
  - 1.3 ระดับการศึกษา จำแนกเป็น
    - 1.3.1 ต่ำกว่า ม.3
    - 1.3.2 ม.3 ขึ้นไป

#### 2. ตัวแปรตาม

การมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำ จัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2 ใน 4 ค้าน ดังนี้

- 2.1 ด้านนักเรียน
- 2.2 ด้านสภาพแวดล้อม
- 2.3 ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน
- 2.4 ด้านเครื่องมือ

## **นิยามศัพท์เฉพาะ**

1. การมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง หมายถึง ระดับการเข้าไปมีส่วนร่วมกับโรงเรียนในกิจกรรมอย่างโดยย่างหนักของโรงเรียนซึ่งในที่นี้หมายถึง การดำเนินงานบริหารการเรียนร่วมของโรงเรียนแก่นำจัดการเรียนร่วมทั้งในโรงเรียนและนอกโรงเรียน
2. การบริหารการเรียนร่วม หมายถึง กระบวนการดำเนินงานด้านการจัดการเรียนร่วม เพื่อเป็นปัจจัยเกื้อหนุนให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้และพัฒนา ดังนี้
  - 2.1 ด้านนักเรียน หมายถึง การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองกับโรงเรียนในการเตรียมความพร้อมนักเรียนทั้งนักเรียนปกติ และนักเรียนพิเศษ โดยการให้ข้อมูลเกี่ยวกับความพิการกับเพื่อนร่วมเรียนและฝึกทักษะจำเป็นที่ต้องใช้ในชั้นเรียน ให้สอดคล้องกับความต้องการพิเศษของเด็ก
  - 2.2 ด้านสภาพแวดล้อม หมายถึง การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองกับโรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมให้กับนักเรียนพิเศษทั้งด้านสถานที่ ด้วยบุคคล สิ่งอำนวยความสะดวก ความปลอดภัย และอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมของนักเรียนพิเศษ
  - 2.3 ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน หมายถึง การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองกับโรงเรียนในการช่วยเหลือ สนับสนุนกิจกรรมการเรียนการสอน ให้นักเรียนพิเศษเกิดการเรียนรู้ทั้งภายในและภายนอกห้องเรียน
  - 2.4 ด้านเครื่องมือ หมายถึง การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองกับโรงเรียนในจัดหาสิ่งที่ช่วยให้นักเรียนพิเศษเกิดการเรียนรู้และสามารถดำเนินชีวิตอิสระได้ ได้แก่ การร่วมกำหนดวิธีที่ดี รวมถึงจัดทางบประมาณที่ใช้ดำเนินการด้านการศึกษาพิเศษ

3. โรงเรียนจัดการเรียนร่วม หมายถึง สถานศึกษาในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2 ที่จัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความบกพร่องใน 9 ประเภท ได้แก่ บกพร่องทางการมองเห็น บกพร่องทางการได้ยิน บกพร่องทางสติปัญญา บกพร่องทางร่างกายหรือสุขภาพ บกพร่องทางการเรียนรู้ บกพร่องทางการพูดและภาษา บกพร่องทางพฤติกรรมหรืออารมณ์ ออทิสติก และพิการช้ำช้อน

4. โรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม หมายถึง โรงเรียนประถมศึกษา และโรงเรียน ขยายโอกาสในอ่าเภอกระแส ที่ได้รับคัดเลือกจากสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2 เพื่อเป็นแก่นนำในการดำเนินงานจัดการเรียนร่วม โดยได้รับการนิเทศติดตามจากสำนักงานเขต อายุ่งค่อเนื่อง ได้แก่ โรงเรียนวัดบ้านจอม โรงเรียนบ้านจะเนียงสามัคคี โรงเรียนบ้านสวายสอง โรงเรียนวัดบ้านหนองพลาวงศ์ และโรงเรียนวัดอินทนบูรพา

5. เด็กพิเศษ หมายถึง เด็กพิการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ระดับ ประถมศึกษา อ่าเภอกระแส มี 5 ประเภท ได้แก่ เด็กที่มีความบกพร่องทางการมองเห็น บกพร่องทางการได้ยิน บกพร่องทางสติปัญญา บกพร่องทางการเรียนรู้ และพิการช้ำช้อน

6. ผู้ปกครอง หมายถึง ผู้ปกครองของเด็กพิเศษ เป็นบิดา มารดา ญาติ รวมถึงบุคคลที่ดูแลการเด็กอยู่เด็กพิเศษ

7. อาชีพ หมายถึง การปฏิบัติงานเพื่อการเลี้ยงชีพที่ก่อให้เกิดรายได้ ซึ่งเป็นงานประจำที่สูงต้องในที่นี่แบ่งเป็น เกษตรกรรม คือ การทำเกษตรที่เกี่ยวกับการปลูกพืชและการเลี้ยงสัตว์โดยอาศัยความรู้และความชำนาญ ข้าราชการ คือ บุคคลที่รับราชการโดยได้รับเงินจากเงินประจำรายจ่ายหมวดเงินเดือน เช่น ข้าราชการพลเรือน ข้าราชการการเมือง ข้าราชการครู ข้าราชการทหาร รวมถึงเจ้าหน้าที่ของรัฐ และ อาชีพอื่น ๆ คือ อาชีพอื่นที่นอกเหนือจากอาชีพเกษตรกรรมและอาชีพข้าราชการ เช่น อาชีพบริการ อาชีพค้าขาย เป็นต้น

8. ระดับการศึกษา หมายถึง วุฒิทางการศึกษาที่ได้จากการจบการศึกษาทั้งในระบบโรงเรียนและนอกระบบโรงเรียน ในที่นี่แบ่งเป็น ต่ำกว่า ม.3 และ ม.3 ขึ้นไป

9. อายุ หมายถึง ช่วงอายุของผู้ปกครอง ในที่นี่แบ่งเป็น ต่ำกว่า 35 ปี 35-50 ปี และมากกว่า 50 ปี

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การทำวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง โดยนำเสนอตามหัวข้อต่อไปนี้

1. เด็กที่มีความต้องการพิเศษ
  - 1.1 ความหมายของเด็กที่มีความต้องการพิเศษ
  - 1.2 ประเภทของเด็กที่มีความต้องการพิเศษ
  - 1.3 ความสำคัญในการจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ
  - 1.4 แนวทางการจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ
2. การจัดการเรียนร่วม
  - 2.1 ความหมายของการเรียนร่วม
  - 2.2 ปัจจัย และทฤษฎีพื้นฐานของการเรียนร่วม
  - 2.3 หลักการในการจัดการเรียนร่วม
  - 2.4 แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการเรียนร่วม
  - 2.5 รูปแบบของการจัดการเรียนร่วม
3. การบริหารการเรียนร่วม
  - 3.1 มาตรฐานการจัดการศึกษาพิเศษ
  - 3.2 โรงเรียนແກນนำจัดการเรียนร่วม
  - 3.3 การบริหารการเรียนร่วมตามโครงสร้างชีท
  - 3.4 การบริหารโดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน
  - 3.5 ขั้นตอนการจัดการเรียนร่วม
  - 3.6 การเตรียมความพร้อมในการบริหารการเรียนร่วม
  - 3.7 องค์ประกอบที่ช่วยให้การเรียนร่วมประสบผลสำเร็จ
4. การมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง
5. กฏหมาย นโยบาย ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาพิเศษ

## 6. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

### 6.1 งานวิจัยในประเทศไทย

### 6.2 งานวิจัยต่างประเทศ

## 7. กรอบแนวคิดในการวิจัย

### เด็กที่มีความต้องการพิเศษ

#### ความหมายของเด็กที่มีความต้องการพิเศษ

เด็กที่มีความต้องการพิเศษ (Exceptional Children) เด็กที่มีลักษณะพิเศษ เรียกว่า เด็กพิเศษ เด็กนอกรอบเด่น เด็กพิเศษ เด็กพิการ เด็กอปกติ ซึ่งโดยทั่วไปเรียก “เด็กพิเศษ” มีนักวิชาการหลายท่านได้ให้ความหมายของเด็กที่มีความต้องการพิเศษไว้ดังนี้

ศรีญา นิยมธรรม (2533 : 42) ได้ให้ความหมายของเด็กที่มีความต้องการพิเศษไว้ว่า เด็กที่มีความต้องการพิเศษหมายถึง เด็กที่ไม่อาจพัฒนาความสามารถได้เท่าที่ควร จากการเรียนการสอน ตามปกติ ซึ่งมีสาเหตุมาจากการพกพาความบกพร่องทางร่างกาย สมองปัญญาและอารมณ์ จำเป็นต้องจัดการศึกษาพิเศษให้เหมาะสมกับลักษณะและความต้องการ

พครุ สาระวิญญาณ (2539 : 13) ได้ให้ความหมายของเด็กที่มีความต้องการพิเศษไว้ว่า เด็กที่มีความต้องการพิเศษ หมายถึง เด็กที่มีความต้องการทางการศึกษาแตกต่างไปจากเด็กปกติ การให้การศึกษาสำหรับเด็กเหล่านี้ จึงควรมีลักษณะแตกต่างไปจากเด็กปกติ ในด้านเนื้อหา วิธีการ และการประเมินผล

พิรนามา หมอน ไหน (2543 : 6) ให้คำจำกัดความของเด็กที่มีความต้องการพิเศษไว้ว่า เด็กที่มีความต้องการพิเศษ เป็นลักษณะเด็กที่มีความต้องการทางการศึกษาและต้องการความช่วยเหลือ แตกต่างไปจากเด็กปกติ เมื่อจากความบกพร่องทางร่างกาย สมองปัญญา จิตใจอารมณ์ และความต้อง โอกาสต่าง ๆ

สำนักงานคณะกรรมการการประดิษฐ์ศึกษาแห่งชาติ (2543 : 11) ให้ความหมายของเด็กที่มีความต้องการพิเศษไว้ว่า เด็กที่มีความต้องการพิเศษ หมายถึง เด็กที่มีความสามารถต้องการพิเศษ ไม่ว่าจะเป็นด้านร่างกาย สมองปัญญา จิตใจ อารมณ์ และสังคม รวมถึงเด็กปัญญาลีดดี้ด้วย ซึ่งเด็กเหล่านี้ต้องได้รับความช่วยเหลือเป็นพิเศษแตกต่างจากเด็กปกติ เหล่านี้ จึงจะสามารถทำให้เขารู้เรียนหนังสือได้

ลัคคาวัลล์ สว่างศรี (2547 : 18) ให้ความหมายเด็กที่มีความต้องการพิเศษไว้ว่า หมายถึง เด็กที่มีความบกพร่องทางด้านต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นด้านร่างกาย สมองปัญญา จิตใจ อารมณ์ และสังคม รวมถึงเด็กปัญญาลีดดี้ด้วย ซึ่งเด็กเหล่านี้ต้องได้รับความช่วยเหลือเป็นพิเศษแตกต่างจากเด็กปกติ

วัลย์พิพย์ สิริจงวัฒนา (2548 : 7) ให้ความหมายเด็กที่มีความต้องการพิเศษไว้ว่า หมายถึงเด็กที่มีความบกพร่องทางร่างกาย ศติปัญญา อารมณ์และสังคม ซึ่งกระบวนการเรียนรู้และการพัฒนาการของเด็ก จึงจำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลือ และจัดสภาพแวดล้อมดีๆ ให้เหมาะสม 适合คคล้องกับสภาพความบกพร่องนั้น

อรัญญา วราชาติอุคมพงษ์ (2551: 2) กล่าวว่า เด็กที่มีความต้องการพิเศษ หมายถึง เด็กที่ไม่อาจพัฒนาความสามารถได้เท่าที่ควร จากการเรียนการสอนตามปกติ มีสาเหตุจากสภาพความบกพร่องทางร่างกาย สติปัญญา และอารมณ์ ต้องจัดการศึกษาพิเศษให้เหมาะสมกับลักษณะและความต้องการของเด็ก

สรุปได้ว่า เด็กที่มีความต้องการพิเศษ หรือ เด็กพิเศษ หมายถึง เด็กที่มีลักษณะทางกาย หรือ พฤติกรรม เป็นไปจากสภาพปกติ ส่งผลต่อพัฒนาการ ในด้านต่าง ๆ แตกต่างจากเด็กปกติ จำเป็นต้องให้ความช่วยเหลือและให้การเรียนการสอนที่เหมาะสมกับลักษณะและความต้องการของเด็ก

## ประเภทของเด็กที่มีความต้องการพิเศษ

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2551: 21-24) ได้กำหนดลักษณะเด่นที่มีความต้องการพิเศษไว้ 10 ประเภท คือ ความบกพร่องทางการมองเห็น ความบกพร่องทางการได้ยิน ความบกพร่องทางสติปัญญา ความบกพร่องทางร่างกายหรือสุขภาพ ปัญหาในการเรียนรู้ ความบกพร่องทางการพูดและภาษา ปัญหาทางพฤติกรรมหรืออารมณ์ ความผิดปกติรุนแรง ความพิการ ชั้ช่อง และความมีปัญญาเด็ก

- ความบกพร่องทางการมองเห็น (Blindness) หมายถึง เด็กที่ไม่สามารถใช้สายตาได้เท่ากับเด็กปกติ ในระดับผิดปกติตั้งแต่ผิดปกติเพียงเล็กน้อยไปจนอาการหนักที่สุด จัดเป็น 2 พวก ได้แก่ คนตาบอด (Blind) และคนเห็นเลือนร่าง (Partially Blind)
  - ความบกพร่องทางการได้ยิน (Hearing Impairment) หมายถึง เด็กที่สูญเสียการได้ยิน การรับฟังเสียงต่าง ๆ ไม่สามารถได้ยินเสียงเหมือนเด็กปกติ แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ คนหูหนวก และคนหูดี
  - ความบกพร่องทางสติปัญญา (Mental Retardation) หมายถึง เด็กที่มีพัฒนาการด้านร่างกาย สังคม อารมณ์ ภาษา และสติปัญญาช้ากว่าคนปกติทั่วไป ซึ่งทำให้เกิดความบกพร่องในการพัฒนาด้านต่าง ๆ ทำให้ไม่สามารถปรับตัวได้เหมือนเด็กปกติและมีพัฒนาการที่ไม่เท่ากันกับวัยทึ้งนี้ลักษณะความบกพร่องทางสติปัญญาต้องเกิดก่อนอายุ 18 ปี

**4. ความบกพร่องทางร่างกายหรือสูบภาพ (Cerebral Palsy)** หมายถึง เด็กที่ล้าด้วยแขน หรือขาพิคปกติ ทำให้บุคคลนั้นไม่อาจเรียนในสภาพแวดล้อมเดียวกับบุคคลปกติได้ จึงมีความจำเป็นต้องจัดสภาพแวดล้อมใหม่ ให้สอดคล้องกับความสามารถและความต้องการของบุคคล ประเภทนี้ ซึ่งอาจรวมไปถึงบุคคลที่เจ็บป่วยเรื้อรังที่ต้องเข้ารับการรักษาพยาบาลในโรงพยาบาลเป็นเวลานานติดต่อกัน

**5. ความบกพร่องในการเรียนรู้ (Learning Disabilities)** คือ เด็กที่มีความบกพร่องอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างในกระบวนการเรียนรู้ฐานทางจิตวิทยาที่เกี่ยวกับความเข้าใจหรือการใช้ภาษา อาจเป็นภาษาพูด และ/หรือภาษาเขียน ซึ่งจะมีผลทำให้มีปัญหาในการฟัง พูด อ่าน เขียน การสะกดหรือการคิดคำนวณ รวมทั้งสภาพความบกพร่องในการรับรู้ สมอง ได้รับบาดเจ็บ การปฏิบัติงานของสมองสูญเสียไป ซึ่งทำให้มีปัญหาในการอ่านและปัญหาในการเข้าใช้ภาษา ทั้งนี้ไม่รวมคนที่มีปัญหาทางการเรียนเนื่องจากสภาพบกพร่องทางการเห็น การได้ยิน การเคลื่อนไหว ปัญญาอ่อน และปัญหาทางอารมณ์

**6. ความบกพร่องทางการพูดและภาษา (Speak and Linguistic Impairment)** หมายถึง เด็กที่มีความบกพร่องในเรื่องของการออกเสียงพูด เช่น เสียงพิคปกติ ข้อความเร็วและจังหวะการพูด พิคปกติ หรือคนที่มีความบกพร่องในเรื่องความเข้าใจหรือการใช้ภาษาพูด การเขียน หรือระบบสัญลักษณ์อื่นที่ใช้ในการติดต่อสื่อสาร ซึ่งอาจเกี่ยวกับรูปแบบของภาษา เนื้อหาของภาษา และหน้าที่ของภาษา

**7. ความบกพร่องทางพฤติกรรมหรืออารมณ์ (Behavioral / Emotional Impairment)** หมายถึง เด็กที่มีอารมณ์หรือพฤติกรรมที่เบี่ยงเบนไปจากเด็กทั่วไป และพฤติกรรมนั้นเป็นไปอย่างต่อเนื่องส่งผลต่อพัฒนาการการปรับตัว เป็นอุปสรรคในการเรียนรู้และการดำเนินชีวิตที่ดีของคนเองและผู้อื่น และไม่เป็นที่ยอมรับทางสังคมหรือวัฒนธรรม

**8. ความพิคปกติรุนแรงหรืออหิสติก (Autism)** หมายถึง เด็กที่มีความพิคปกติอย่างรุนแรงมีพัฒนาการที่พิคปกติเกี่ยวกับ อารมณ์ สังคม การสื่อความหมาย และจากปฏิสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อมซึ่งมีสาเหตุเนื่องมาจากการทำงานในหน้าที่บางส่วนของสมองที่พิคปกติไป

**9. ความพิการซ้ำซ้อน (Multiple Handicap)** หมายถึง เด็กที่มีสภาพความบกพร่องหรือความพิการมากกว่า 1 ประเภทในบุคคลเดียวกัน และสภาพความบกพร่องจะส่งผลให้เกิดการด้อยความสามารถในการดำรงชีวิต ทั้งเป็นอุปสรรคต่อการได้รับการศึกษา เช่น คนปัญญาอ่อนที่สูญเสียการได้ยิน

10. ความมีปัญญาเลิศ (Giftedness) หมายถึง เด็กที่แสดงออกถึงความสามารถอันโดดเด่น หรือแสดงให้เห็นถึงศักยภาพที่จะพัฒนาความสามารถได้อ yogurt เป็นที่ประจักษ์ เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับเด็กอื่น ๆ ที่อยู่ในวัยเดียวกัน สภาพแวดล้อมและประสบการณ์เดียวกันในด้านสติปัญญา ความคิดสร้างสรรค์ ศิลปะ ดนตรี ความเป็นผู้นำ กีฬา ความสามารถทางการเรียนหรือทางวิชาการสาขาใดสาขาหนึ่ง

จากลักษณะความแตกต่างของเด็กดังกล่าว ส่งผลถึงความแตกต่างด้านความต้องการของเด็กแต่ละประเภทซึ่งทุกหน่วยงานหรือทุกส่วนที่เกี่ยวข้องจำเป็นต้องทราบถึงความสำคัญ และจัดกระบวนการส่งเสริมพัฒนาเด็กกลุ่มนี้ให้มีศักยภาพทั้งหมดเท่าๆ กัน ไม่กดดัน ไม่กดดันมากที่สุด

#### **ความสำคัญของการจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ**

เด็กที่มีความต้องการพิเศษเป็นทรัพยากรุ่นคล่องสังคม หากได้รับการส่งเสริมอย่างถูกต้อง ย่อมมีความรู้ ความสามารถ มีศักยภาพที่จะประกอบอาชีพ พึ่งพาตนเอง และดำรงชีวิตอยู่ในสังคมอย่างเป็นสุข อีกทั้งสามารถสร้างสรรค์สังคมที่ดี ได้ เช่นเดียวกับคนปกติทั่วไปดังที่ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักร ไทย พ.ศ. 2550 มาตรา 43 และพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 ได้แสดงถึงเจตนารณณ์ในการยกระดับการศึกษาของประชาชนให้สูงขึ้น โดยกำหนดศิทธิและโอกาสของประชาชนในการได้รับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในวัยกว่า 12 ปี ที่รัฐต้องจัดให้โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายและสำหรับเด็กและเยาวชนพิการทุกประเภทมีสิทธิและโอกาสได้รับการศึกษาขั้นพื้นฐานเป็นพิเศษ ซึ่งการศึกษาถือเป็นศิทธิมนุษยชน ขั้นพื้นฐาน เด็กทุกคนต้องได้รับการศึกษาขั้นพื้นฐานและให้เปล่า การศึกษาต้องจัดให้ทุกคนเข้าถึงได้ มีคุณภาพและสามารถปรับให้เหมาะสมกับผู้เรียน และในการจัดการการศึกษาเพื่อกันพิการ เป็นการมุ่งเน้นพัฒนาความสามารถคนพิการให้เต็มศักยภาพของแต่ละบุคคล โดยการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่น (Early Intervention Services) ตั้งแต่แรกเกิดหรือแรกพบความพิการ ให้การศึกษาอบรม ให้รู้จักสิทธิและหน้าที่ในฐานะพลเมืองดี มีอาชีพ มีงานทำ สามารถช่วยเหลือตนเอง และอยู่ร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้ (สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานวัตกรรมเขต 2. 2551 : 21)

#### **แนวทางการจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ**

การจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ สามารถรับการศึกษาได้ทั้งการศึกษาในระบบ การศึกษานอกระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัย โดยมีการจัดการศึกษาที่สำคัญ คือ การเรียนร่วม การศึกษาพิเศษเฉพาะความพิการ การจัดในครอบครัว การจัดในชุมชน การจัดในสถานพยาบาล การจัดในศูนย์การศึกษาพิเศษ และการจัดการศึกษาก่อโครงเรียนและตามอัธยาศัย (กระทรวงศึกษาธิการ. 2546 : 14)

1. การเรียนร่วม เป็นการจัดให้เด็กที่มีความต้องการพิเศษและเด็กพิการเข้าเรียนในระบบการศึกษาทั่วไปมีการร่วมกิจกรรมและใช้เวลาช่วงโขช่วงหนึ่งในแต่ละวันร่วมกันเพื่อให้เด็กสามารถปรับตัวเข้ากับสังคมได้
2. โรงเรียนศึกษาพิเศษเฉพาะความพิการ เป็นโรงเรียนสำหรับบริการแก่เด็กพิการค่อนข้างรุนแรงไม่สามารถไปเรียนกับเด็กทั่วไปได้ ซึ่งมีโรงเรียนศึกษาพิเศษเฉพาะความพิการของรัฐ จำนวน 43 แห่ง แบ่งเป็นโรงเรียนสำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน จำนวน 20 แห่ง โรงเรียนสำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา จำนวน 19 แห่ง โรงเรียนสำหรับเด็กบกพร่องทางร่างกายหรือสุขภาพ จำนวน 2 แห่ง และโรงเรียนสอนคนตาด 2 แห่ง นอกจากนี้ยังมีสถานศึกษาของเอกชนให้บริการอีกมากกว่า 10 แห่ง กระทรวงศึกษาธิการ (2546 : 2)
3. การจัดในครอบครัว หรือ โฮมสคูล (Home School) คือ การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนสำหรับเด็กซึ่งเป็นสามาชิกในครอบครัวโดยกิจกรรมส่วนใหญ่เกิดขึ้นในบ้าน และมีพ่อแม่ผู้ปกครองเป็นผู้รับผิดชอบโดยตรง โดยอาจสอนเอง หรือจัดการให้กิจกรรมการเรียนการสอน เช่น จ้างครูสอนพิเศษมาสอนที่บ้าน หรือมีข้อตกลงในการจัดการศึกษาร่วมกันกับโรงเรียน เช่น สัปดาห์หนึ่งเรียนในโรงเรียน 3 วัน ที่เหลือเรียนกับพ่อแม่ที่บ้าน หรืออาจรวมกุ่มกันหลายครอบครัว เพื่อจัดกิจกรรมการเรียนรู้ร่วมกัน
4. การจัดในชุมชน เป็นการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยใช้หลักสูตรที่มุ่งเน้นการคำนึงชีวิตอยู่ในชุมชนของตน เช่น การเรียนศิลปหัตถกรรมในชุมชน โดยใช้บุคลากรในชุมชน เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้
5. การจัดในสถานพยาบาล เพื่อเป็นการให้โอกาสทางการศึกษาแก่เด็กเจ็บป่วยเรื้อรังในวัยเรียน ที่ต้องเข้ารับการรักษาอยู่ในโรงพยาบาลเป็นเวลานาน ทำให้ต้องขาดเรียน เรียนไม่ทัน เพื่อน ต้องเรียนช้าชัน หรือนางรายต้องลาออกจากโรงเรียนกลางคัน ทั้งจะเป็นภาระทางสังคม โรงพยาบาล ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ ได้จัดให้มีโครงการสอนเด็กเจ็บป่วยเรื้อรังขึ้น เพื่อให้เด็กป่วยที่อยู่ในโรงพยาบาล ได้เรียนต่อเนื่อง ทบทวนวิชาที่เรียนมา และมีโอกาสสอนเลื่อนชั้น พื้นฟูสมรรถภาพทางกายและจิตใจ ส่งเสริมพัฒนาการ ด้านต่างๆ โดยมีกิจกรรมนันทนาการสร้างความเพลิดเพลิน ผ่อนคลาย จิตใจ
6. การจัดในศูนย์การศึกษาพิเศษ เป็นศูนย์บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม (Early Intervention) สำหรับพื้นฟู เศรีษะความพร้อมเด็กพิการทุกประเภทเพื่อการส่งต่อไปยังโรงเรียนหรือสถานบริการที่เหมาะสมกับเด็กอีกทั้งบริการวิชาการบริการและความช่วยเหลืออื่นๆ ซึ่งมี

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา จำนวน 13 แห่ง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด จำนวน 63 แห่ง ครอบคลุมทั่วประเทศ และมีศูนย์การศึกษาพิเศษของมหาวิทยาลัยราชภัฏอีก 6 แห่งอยู่ในภูมิภาคต่าง ๆ

7. การจัดการศึกษานอกโรงเรียน และการศึกษาตามอัธยาศัย เป็นการจัดหลักสูตร สายสามัญเรียนร่วม โดยศูนย์บริการการศึกษานอกโรงเรียนเปิดสอน และหลักสูตรสายอาชีพ นอกจากนี้ยังมีสมาคม มูลนิธิน่าจะงานเอกชนเข้าร่วมจัดหรืออาสาสมัครไปสอนที่บ้านสำหรับผู้พิการที่ไม่สามารถเดินทางไปเรียนได้

การจัดการศึกษาที่เกิดประโยชน์กับเด็กมากที่สุดจำเป็นต้องอาศัยตัวประกอบหลัก อย่างทั้งสภาพแวดล้อม สื่อ อุปกรณ์ โดยเฉพาะบุคคลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับเด็ก รวมถึงหน่วยงาน ของรัฐและเอกชนที่ต้องให้การสนับสนุน ประสานความช่วยเหลืออย่างต่อเนื่องเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดกับเด็ก

### การจัดการเรียนร่วม

#### ความหมายของการจัดการเรียนร่วม

มีนักการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาพิเศษหลายท่าน ได้ให้ความหมายของการจัดการเรียนร่วมไว้ดังนี้

วารี ติระจิตร (2537 : 16) ให้ความหมายว่า เป็นการรวมเด็กพิเศษ ไว้กับเด็กปกติในด้านเวลา ด้านการเรียนการสอน และด้านสังคม ภายใต้พื้นฐานการจัดการศึกษาอย่างต่อเนื่องและดำเนินถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล

พดุง อารยะวิญญา (2542 : 221) ให้ความหมายว่า การเรียนร่วมเป็นวิธีการจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษหนึ่ง โดยเด็กที่มีความต้องการพิเศษจะได้รับการจัดเข้าเรียนในชั้นเรียนเดียวกับเด็กปกติ

วสัยพิพิชัย ศรีจงวัฒนา (2548 : 22) กล่าวไว้ว่า การเรียนร่วมเป็นการจัดการศึกษาที่นำเด็กที่มีความต้องการพิเศษ เข้ามาใช้ชีวิตอยู่ในสังคมปกติ เพื่อให้เกิดความเข้าใจซึ้งกันและกัน โดยที่เด็กปกติเห็นว่า บุคคลที่อยู่ในสังคมมีป้ายประเภทและสามารถใช้ชีวิตอยู่ร่วมกันได้ ไม่แสดงอาการรังเกียจในความบกพร่องหรือความพิการ

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2551 : 15) ให้ความหมายไว้ว่า การเรียนร่วมเป็นการจัดการศึกษาให้เด็กที่มีความต้องการพิเศษ ได้เข้าเรียนร่วมชั้นกับเด็กปกติ โดยวิธีการรับเข้าเรียนร่วมกัน ตั้งแต่เริ่มเข้ารับการศึกษา โดยมีพื้นฐานความเชื่อว่า เด็กในห้องถันทุกคนไม่ว่า

จะเป็นเด็กปักธงหรือเด็กที่มีความต้องการพิเศษ เมื่อถึงอายุเข้าเรียนก็ควรได้เข้าเรียนในโรงเรียนที่อยู่ในท้องถิ่นเช่นกัน

จากความหมายดังกล่าวสามารถสรุปได้ว่า การเรียนร่วมเป็นรูปแบบหรือวิธีการหนึ่งที่เป็นการพัฒนาเด็กมีความต้องการพิเศษให้สามารถใช้ชีวิตในสังคมโดยใช้กระบวนการเรียนรู้ที่ใกล้เคียงกับเด็กปกตินากที่สุด

### **ปรัชญา และทฤษฎีพื้นฐานของการเรียนร่วม**

นักการศึกษาและผู้ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาพิเศษได้กล่าวถึง ปรัชญา และแนวคิดของ การจัดการเรียนร่วม ไว้หลายท่าน ดังนี้

พดุง อารยะวิญญู (2542 : 29) กล่าวว่า การจัดโครงการจัดการเรียนร่วมระหว่างนักเรียน ปกติกับนักเรียนที่มีความต้องการพิเศษนั้น ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องต้องมีความเชื่อในสิ่งเดียวกัน เชื่อใน ปรัชญาการศึกษาพิเศษ ปรัชญาของการอยู่ร่วมกันและทำให้มั่นคงในสังคม

ศรียา นิยมธรรมและคนอื่นๆ (2546 : 17) กล่าวว่าคนพิการเป็นส่วนหนึ่งของสังคม จึง ควรเตรียมผู้พิการเสียแต่ในขณะเยาว์วัย เพื่อให้มีความพร้อมที่จะดำรงชีวิตอยู่ในสังคมได้โดยเชื่อว่า การให้นักเรียนที่มีความต้องการพิเศษ ได้มีโอกาสเรียนร่วมกับนักเรียนปกติจะช่วยให้นักเรียนทั้งสองกลุ่มเรียนรู้และมีความเข้าใจซึ่งกันและกัน ซึ่งเป็นพื้นฐานสำคัญที่จะทำให้บุคคลเหล่านี้ สามารถดำรงชีพร่วมกันได้ในสังคมเมื่อเข้าเติบโตเป็นผู้ใหญ่

กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ (2546 : 45) กล่าวว่าการให้สิทธิในการดำรงชีวิตและเรียนรู้ร่วมกับชุมชนของตนเองและใช้รูปแบบที่นักเรียนพิการแต่ละคนจะได้รับประโยชน์สูงสุด รวมถึงรูปแบบต่างๆ ของการเรียนด้วยเหมาะสม มีคุณค่า โดยนักเรียนจะต้องถูกแบ่งแยกจากชุมชนของตนน้อยที่สุด

เลิร์นเนอร์และคนอื่นๆ (Lerner and others. 1981 : 26-27; ยังดึงใน ประฤทธิ พูลพัฒน์. 2549 : 58 ) กล่าวว่า แนวคิดการจัดการเรียนการสอนแบบไม่แยกประเภทตามความบกพร่องเป็น การจัดบริการให้แก่นักเรียนพิเศษตั้งแต่แรกเริ่ม โดยไม่บรรจุนักเรียนเข้าในความบกพร่องด้านใด ด้านหนึ่งเพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนาฯ ว่าเป็นทางต่างๆ เกิดจากความบกพร่องหรือเป็นความล่าช้า ทาง ภูมิภาวะ ซึ่งสามารถกระตุ้นพัฒนาการให้เท่าทันนักเรียนปกติในเวลาอันควร ก่อนที่นักเรียน คนนั้นจะบรรลุภูมิภาวะ เพราะนักเรียนที่มีความพิการซ้อนหรือนักเรียนก่อนวัยเรียนในระยะแรก ของปัญหาทางพัฒนาการอาจมีลักษณะหลายประเภทมาก ให้ยกมีผลต่อความคาดหวังต่อตนเอง ในทางลบซึ่งครุหรือผู้ปกครองอาจเกิดความผิดพลาดในการคาดหวังและจัดประเพก

สมิทและคนอื่น ๆ (Smith and others. 1982 : 22 ; ถังถึงใน ประกาฤติ พุลพัฒน์. 2546 : 57) กล่าวว่าการนำนักเรียนเข้าสู่ภาวะปกติมากที่สุดเป็นวิธีการที่เป็นปกติ วิสัยของสังคม เพื่อคงทักษะ และพฤติกรรมด่างๆ ของนักเรียนพิเศษ ไว้ให้มากที่สุด ดังนั้น จึงต้องนำนักเรียนพิเศษเข้าสู่ภาวะปกติที่สมบูรณ์ โดยให้โอกาสในการรับสิทธิ์ด่างๆ เท่าเทียมกับคนปกติ ได้รับการยอมรับโดยไม่มีการณ์พิเศษใด ทั้งจากเพื่อนและบุคคลอื่นในวัฒนธรรมเดียวกันซึ่งขึ้นอยู่กับเจตคติ และ การแสดงออกของสมาชิกในชุมชนจัดเป็นการเข้าสู่สภาพแวดล้อมทางภาษาและสังคมการออกกฎหมายเป็นเพียงการนำไปสู่ความเป็นไปได้ ที่จะนำเข้าสู่ภาวะปกติอย่างสมบูรณ์ แต่ไม่ได้ประกันการเข้าร่วมในสังคมอย่างแท้จริงของนักเรียนพิเศษ

#### หลักการในการจัดการศึกษาพิเศษเรียนร่วม

เด็กที่มีความต้องการพิเศษ เมื่อถึงอายุเข้าเรียนก็ควรได้เข้าเรียนในโรงเรียนที่อยู่ในท้องถิ่น การจัดให้เด็กเรียนในสภาพแวดล้อมที่มีข้อจำกัดน้อยที่สุด จึงจะเป็นผลดีกับเด็กที่สุด และในการจัดการเรียนแบบเรียนร่วม เป็นการเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ ได้พัฒนาศักยภาพของตนให้ใกล้เคียงเด็กปกติ ทั้งด้านร่างกาย อารมณ์ สังคม และสติปัญญา โดยสามารถช่วยเหลือตนเอง ไม่เป็นภาระของผู้อื่นและสังคมต่อไปในอนาคต

#### แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการเรียนร่วม

การจัดการศึกษาแบบเรียนร่วมที่มีประสิทธิภาพต้องมีการจัดระบบ เตรียมการและ การวางแผนให้รอบคอบดังต่อไปนี้ คือ (พคุง อารยะวิญญา. 2542 : 32; ถังถึงใน เงยฎากร. แก่นนาคฯ. 2545 : 13-14)

#### 1. การดำเนินการระดับชาติ ในระดับชาติควรมีการดำเนินงานเกี่ยวกับการจัดการเรียนร่วม ดัง

1.1 มีกฎหมายการศึกษาพิเศษรองรับการจัดการศึกษาพิเศษ เพื่อให้สามารถดำเนินการได้อย่างสะดวกรวดเร็ว ครอบคลุมและทั่วถึง รายละเอียดในกฎหมายควรมีเพียงพอที่จะเป็นแนวทางในการจัดการศึกษาพิเศษ ได้อย่างเป็นระบบ กฎหมายควรมีรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งต่อไปนี้ นิยามของคำศัพท์ต่างๆ เช่น เด็กที่มีความต้องการพิเศษ บทกำหนดเกี่ยวกับการที่ให้เด็กพิเศษได้รับการศึกษา บทลงโทษ การบริหารการศึกษาพิเศษ หน่วยงานใดเป็นผู้ทำ ทำอะไร ประเภทของเด็กที่มีความต้องการพิเศษ การทดสอบและการคัดแยกเด็ก การจัดทำหลักสูตรและการเรียนการสอน การประเมินผล บทบาทของบุคคลารดา ผู้ปกครอง บทบาทของชุมชน หน้าที่ของหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม บุคลากร การกำหนดตำแหน่ง เงินเดือน งบประมาณ การเรียนร่วม หัวข้อที่จำเป็นอื่น ๆ และ

## รายละเอียดต่าง ๆ ที่จำเป็นต้องระบุไว้เพื่อให้การศึกษาพิเศษดำเนินไปอย่างมีระบบและมีประสิทธิผล

1.2 มีนโยบายชัดเจน นโยบายในการบริหารประเทศมีนโยบายเกี่ยวกับการศึกษาพิเศษที่ทันสมัย เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจ และสังคมในปัจจุบัน ครอบคลุมขอบข่ายของการศึกษาพิเศษและสามารถนำไปปฏิบัติได้ ที่ผ่านมา นโยบายทางการศึกษาพิเศษมีเพียงสั้น ๆ ไม่ครอบคลุม ล้าสมัยเนื่องจากรัฐบาลและสังคมไม่เห็นความสำคัญและความจำเป็นในการศึกษาพิเศษ พรรคการเมืองควรปรึกษาหารือกับนักการศึกษาและนักการศึกษาพิเศษก่อนร่างนโยบายอุดม

1.3 มีระเบียบปฏิบัติที่ชัดเจน หลังจากมีกฎหมายแม่บทในการจัดการศึกษาพิเศษ แล้วหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษา ไม่ว่าจะเป็นกระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงมหาดไทย หรือกระทรวงอื่น ๆ จะต้องปฏิบัติตามกฎหมาย หากจะเป็นปฎิบัติไม่มีจะต้องออกระเบียบปฏิบัติที่ครอบคลุมสิ่งต่อไปนี้ ความหมายของการศึกษาพิเศษและเด็กพิเศษ ระเบียบเกี่ยวกับการจัดสรรงบประมาณและการเงิน ระเบียบที่เกี่ยวกับตำแหน่งของบุคลากรรวมทั้งการให้ขวัญและกำลังใจผู้บริหาร โรงเรียนผู้บริหาร โรงเรียนที่มีเด็กพิเศษค้าห ระเบียบเกี่ยวกับระบบบริหาร ระเบียบอื่น ๆ ที่จำเป็น ซึ่งควรคุ้นเคย ไปกับกระบวนการศึกษาชาติเพื่อหาข้อควรแก้ไข ให้แล้วนี้แล้วจะทำให้การเรียนร่วมไม่เป็นระบบและไม่มีประสิทธิผลได้ หากครอบคลุมทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ ครอบคลุมพื้นที่ ประเภท บุคลากร ไม่พอดีกับบุคลากร รวมทั้งการสอนที่จำเป็นให้เพียงพอ

1.4 แนวปฏิบัติควรจัดทำเป็นเอกสารหรือคู่มือที่เสนอแนวทางในการจัดการศึกษาพิเศษ รวมทั้งการจัดการเรียนร่วม สำหรับเด็กพิเศษทุกประเภทที่มายละเอียดและส่งเอกสารเหล่านี้ไปยังหน่วยงานระดับผู้ปฏิบัติทุกแห่ง ที่มีโครงการศึกษาพิเศษหรือโครงการเรียนร่วมเพื่อให้ผู้ปฏิบัติสามารถปฏิบัติงานได้อย่างเป็นระบบและมีทิศทางเดียวกัน

1.5 การติดตามและประเมินผล หลังจากให้นโยบายและแนวทางปฏิบัติแล้ว ส่วนท้องถิ่นแล้วส่วนกลางจะต้องมีการติดตามผลว่า โรงเรียนต่าง ๆ ได้ดำเนินการจัดการศึกษาพิเศษ รวมทั้งการเรียนร่วม ไปแล้วอย่างไรบ้าง

1.6 สำรวจปัญหาและอุปสรรคที่มีการศึกษาปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน อยู่เสมอ รวมทั้งระดมความคิดจากทุกฝ่าย ในกระบวนการแก้ไขปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้น

2. การดำเนินการในระดับท้องถิ่นและชุมชน ในระดับภูมิภาคและระดับท้องถิ่น บทบาทของผู้บริหารระดับท้องถิ่น ชุมชน ผู้ปกครอง ศึกษานิเทศก์ และความร่วมมือจากหลายฝ่าย ล้วนมีผลต่อการดำเนินการเรียนการสอน ดังนี้

**2.1 ผู้บริหารระดับท้องถิ่น ความมีความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการศึกษาพิเศษ เช่น นายอำเภอ ปลัดอำเภอ ศึกษาธิการอำเภอ หัวหน้าการการประ同胞ศึกษาอำเภอ หรือตำแหน่งผู้บริหาร อื่น ๆ ในท้องถิ่นควรทราบข่าวสารข้อมูลเกี่ยวกับระบบแล้วทำให้การดำเนินงานเป็นไปได้ง่าย**

**2.2 ชุมชน บุคคลในชุมชนประกอบด้วย กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน สารวัตร กำนัน แพทย์ประจำตำบล เกษตรตำบล เจ้าอาวาส ทายก ทายิก หัวหน้าครอบครัว ตลอดจนสมาชิกทุกคน ในครอบครัวมีความรู้ความเข้าใจในการศึกษาพิเศษบ้าง อย่างน้อยต้องเข้าใจประชญาของ การเรียนร่วมว่า ทุกคนที่เกิดมาไม่ว่าจะปกติหรือพิการจะต้องอยู่ร่วมกันเป็นส่วนหนึ่งของสังคม ไม่มีการแบ่งชั้น ไม่มีการแบ่ง แยก ไม่แยกเด็กพิการออกไปเรียนในโรงเรียนพิเศษ ควรให้เข้ามาเรียนในโรงเรียนเดียวกันในชุมชน เขายังไฉ่ได้เจริญเติบโตเป็นสมาชิกที่มีค่าของสังคมต่อไป ด้วยเหตุนี้จึงจำเป็นต้องมีการแนะนำให้ข้อมูล จัดให้มีการประชุมอบรม สนับสนุน เพื่อให้ชุมชนเข้าใจ และจะได้ร่วมมือกันหาทางช่วยเหลือเด็กที่มีความต้องการพิเศษทางการศึกษา**

**2.3 ผู้ปกครอง เป็นผู้เลี้ยงดูใกล้ชิดเด็กมากที่สุด เป็นผู้ที่สามารถให้ข้อมูลกับทางโรงเรียนเกี่ยวกับบุตรของตน ได้เป็นอย่างดี ผู้ปกครองควรมีบทบาทในการทดสอบเพื่อคัดแยกเด็ก มีบทบาทในการจัดทำแผนการเรียนการสอน เพราะในบางครั้งผู้ปกครองตั้งความหวังในด้านบุตรสูงเกินไป หรือต่าเกินไป ทางโรงเรียนจะเป็นผู้แจ้งให้ทราบว่า ความคาดหวังในความสามารถของเด็ก การเป็นเช่นไร ผู้ปกครองควรมีสิทธิรับทราบเกี่ยวกับผลการทดสอบเด็ก ผลการเรียนของเด็ก และควรมีโอกาสเลือกด้วยตัวเองว่า จะส่งบุตรเข้าเรียนในโรงเรียนเฉพาะหรือโรงเรียนร่วม**

**2.4 ศึกษานิเทศก์ จะต้องเป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์ ทางด้านการศึกษาพิเศษ สามารถให้คำแนะนำแก่โรงเรียนได้ในด้านการคัดแยกเด็ก การจัดหลักสูตร การเรียนการสอน การประเมิน**

**2.5 ความร่วมมือจากผู้เกี่ยวข้องในการให้บริการพิเศษ เช่น การทดสอบเด็กต้องได้รับความร่วมมือจากนักจิตวิทยา แพทย์ และ/หรือจิตแพทย์ นักกายภาพบำบัด นักกิจกรรมบำบัด นักแก้ไขการพูด นักสังคมสงเคราะห์ เป็นต้น ผู้ช่วยนักกายภาพเหล่านี้ ส่วนใหญ่จะไม่ได้สังกัดกระทรวงศึกษาธิการแต่สังกัดหน่วยงานอื่น เช่น กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงมหาดไทย กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม เป็นต้น โรงเรียนจำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลือ ความร่วมมือจากบุคลากรเหล่านี้ การช่วยเหลือไม่ควรเป็นไปบนพื้นฐานแห่งความสมัครใจแต่ควร เป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรดังกล่าว ซึ่งถ้าจะให้ได้ผลดี ควรมีบทกำหนดหน้าที่ ความรับผิดชอบไว้ในกฎหมายหรือระเบียบปฏิบัติของแต่ละกระทรวง**

**3. การดำเนินการในระดับโรงเรียน โรงเรียนเป็นผู้ปฏิบัติการและดำเนินงานจัดการเรียนร่วม ซึ่งต้องพิจารณาความพร้อมดังนี้**

3.1 ผู้บริหาร โรงเรียน ผู้บริหารนักจะปฏิเสธหรืออนุญาตเมื่อได้รับเด็กพิเศษเข้าเรียนร่วมในโรงเรียนของตน หากไม่มีกฎหมายบังคับ ไม่มีนโยบายและแนวทางปฏิบัติที่กำหนดไว้อ้าง เครื่องครับ จึงควรมีคำแนะนำ เพียงเพื่อความรู้เกี่ยวกับแนวคิด ปรัชญาทางการศึกษาพิเศษ และแนะนำให้ผู้บริหารเข้าใจความต้องการพิเศษทางการศึกษาของเด็ก ผู้บริหารที่มีลูกเป็นเด็กพิการหรือญาติที่ เป็นเด็กพิการมักเข้าใจความต้องการของเด็ก และมักยินดีให้ความร่วมมือในการจัดการศึกษาพิเศษ มากกว่า

3.2 ครูผู้สอนและครุการศึกษาพิเศษ โรงเรียนจะต้องมีครุการศึกษาพิเศษในโรงเรียน ถ้าโรงเรียนจะจัดกิจกรรมการเรียนร่วมสำหรับเด็กประเภทใด ก็จะมีครุที่สำเร็จการศึกษาในการ สอนประเภทนั้น หากเปิดรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษหลายประเภท จะต้องมีครุการศึกษาพิเศษนี้ ความรู้และประสบการณ์กับเด็กแต่ละประเภทด้วย

### **รูปแบบของการเรียนร่วม**

ในการจัดการเรียนร่วมมีการจัดรูปแบบไว้หลายรูปแบบ ดังนี้

วารี ดิระจิตร (2541 : 16-19) กล่าวไว้ว่า การเรียนร่วมนี้ 5 รูปแบบ คือ

1. การเรียนร่วมในชั้นเรียนปกติเต็มเวลา บริการให้สำหรับเด็กที่พิการไม่นักสามารถ เรียนร่วมกับเด็กปกติได้

2. การเรียนร่วมในชั้นเรียนปกติโดยได้รับการบริการพิเศษ โดยให้เด็กพิเศษเรียนใน ชั้นเรียนปกติเป็นเวลา โดยได้รับการบริการต่าง ๆ เพิ่มเติม เป็นรายบุคคล

3. การเรียนในชั้นพิเศษในโรงเรียนปกติ จัดให้กับเด็กที่มีความบกพร่องค่อนข้างมาก รวมทั้งเด็กที่ความสามารถสูงจนไม่สามารถเรียนร่วมกับเด็กปกติได้

4. การจัดโรงเรียนพิเศษ เป็นเด็กที่มีความบกพร่องมากและไม่สามารถเรียนร่วมกับเด็ก ปกติได้ ครุการศึกษาพิเศษที่สอนจำเป็นต้องมีความรู้พิเศษสอนประจำโรงเรียนพิเศษ

5. การจัดการศึกษาพิเศษนอกโรงเรียน เป็นการจัดการศึกษาให้แก่เด็กที่พิการทางกาย และสุขภาพ หรือเด็กปัญญาอ่อน

พคุง อารยะวิญญุ (2544 : 43-46) ได้แบ่งรูปแบบการเรียนร่วมออกเป็น 3 ลักษณะ ดังนี้

1. การเรียนร่วมเต็มเวลา โดยให้เด็กพิเศษร่วมชั้นเรียนในชั้นเดียวกันกับเด็กปกติ ตลอดเวลาที่อยู่โรงเรียนเพื่อให้เด็กมีปฏิสัมพันธ์ต่อกันระหว่างเด็กพิเศษกับเด็กปกติ

2. การเรียนร่วมเป็นแนวคิดทางการศึกษาอย่างหนึ่งที่ว่า โรงเรียนจะต้องจัดการศึกษา ให้กับเด็กทุกคน โดยไม่มีการแบ่งแยกว่าเด็กปกติหรือเด็กพิเศษ และทางโรงเรียนจะต้องจัด การศึกษาให้อย่างเหมาะสม

3. การเรียนร่วมบ้างเวลา โดยให้เด็กพิเศษเข้าเรียนในโรงเรียนเดียวกันกับเด็กปกติ เด็กเหล่านี้อาจถูกจัดให้อยู่ร่วมกันเป็นชั้นพิเศษในโรงเรียนปกติ บางวิชาจะมีครูสอนพิเศษประจำชั้น แต่บางวิชาสามารถไปเรียนร่วมกับเด็กปกติได้ เช่น พลศึกษา คนตระหง่าน หรือการจัดกิจกรรมต่าง ๆ

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2551 : 16) ได้แบ่งรูปแบบการเรียนร่วมออกเป็น 5 ลักษณะ ดังนี้

1. จัดเรียนร่วมในชั้นเรียนปกติเดี่ยว เนื่องจากเด็กที่มีความต้องการพิเศษที่มีความนักพร่องเต็กน้อยเข้าเรียนร่วมกับเด็กปกติ และเรียนร่วมในทุกวิชาและทุกกิจกรรม

2. จัดเรียนร่วมในชั้นเรียนปกติและมีครูพิเศษอยู่ให้คำแนะนำ ปรึกษาเป็นการจัดเด็กที่มีความต้องการพิเศษเข้าเรียนร่วมกับเด็กปกติเพื่อตอบโต้เดี่ยว เนื่องจากเด็กที่มีความต้องการพิเศษที่มีความนักพร่องเต็กน้อยเข้าเรียนร่วมกับเด็กปกติ และเรียนร่วมในทุกวิชาและทุกกิจกรรม

3. จัดเรียนร่วมในชั้นเรียนปกติและรับบริการจากครูเสริมวิชาการ เป็นการจัดเด็กที่มีความต้องการพิเศษเรียนร่วมกับเด็กปกติ และรับบริการจากครูเสริมวิชาการ ซึ่งเป็นครูการศึกษาพิเศษที่ปฏิบัติงานประจำอยู่ในห้องเรียนวิชาการของโรงเรียน โดยกำหนดตารางการเรียนเสริมให้ชัดเจนเป็นรายบุคคล

4. จัดชั้นพิเศษในโรงเรียนปกติและเรียนร่วมบ้างเวลา เป็นการจัดเด็กที่มีความต้องการพิเศษไว้ในชั้นเรียนเดียวกันเป็นกลุ่มเล็ก ๆ มีครูการศึกษาพิเศษประจำชั้นสอนเองแทนทุกวิชา ยกเว้นบางวิชาที่สามารถไปเรียนร่วมกับเด็กปกติได้ เช่น พลศึกษา ศิลป์ศึกษา คนตระหง่าน-นาฏศิลป์ การงานและพื้นฐานอาชีพ และกิจกรรมพิเศษอื่น ๆ

5. จัดชั้นเรียนพิเศษในโรงเรียนปกติ เป็นการจัดเด็กที่มีความต้องการพิเศษไว้เป็นกลุ่มเดียวกัน และเป็นกลุ่มน้ำหนาเดียวกันในชั้นเรียนพิเศษตลอดเวลา มีครูประจำชั้นที่เป็นครูการศึกษาพิเศษสอนทุกวิชา มีการร่วมกิจกรรมทางโรงเรียนบ้างโอกาส เช่น เยี่ยมเยียน เครื่องประดับ สวนน้ำ ฯลฯ ให้เด็กที่มีความต้องการพิเศษเข้าร่วมกิจกรรมน้ำร่วมกับเด็กปกติ

รูปแบบของการจัดการศึกษาพิเศษในรูปแบบต่าง ๆ จะเหมาะสมเพียงใดขึ้นอยู่กับศักยภาพของผู้เรียน ซึ่งรูปแบบการจัดการเรียนการสอนสามารถใช้หลากหลายรูปแบบตามกันได้โดยคำนึงถึงการพัฒนาศักยภาพผู้เรียนให้มากที่สุด

## การบริหารการเรียนร่วม

การบริหารจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษเรียนร่วมให้ประสบผลสำเร็จ โรงเรียนจำเป็นต้องพัฒนางานอย่างเป็นระบบ ครอบคลุมการกิจทุกด้าน โดยโรงเรียนต้อง

ดำเนินการตามกระบวนการบริหารจัดการด้านการศึกษาพิเศษ 3 ด้าน คือ ปัจจัย กระบวนการ และผลลัพธ์ (สำนักงานคณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน. 2551 : 35) โดยกระทรวงศึกษาธิการได้จัดทำ มาตรฐานการศึกษาพิเศษ ไว้ดังนี้

### **มาตรฐานการศึกษาพิเศษ ประกอบด้วย**

1. ด้านคุณภาพนักเรียน นักเรียนมีคุณภาพตามศักยภาพ และบุคลากรในโรงเรียนรวมทั้ง ชุมชนมีความพึงพอใจต่อพัฒนาการของนักเรียน
2. ด้านกระบวนการเรียนการสอน มีการวางแผนพัฒนานักเรียนเป็นรายบุคคลโดยจัดทำ เป็นแผนการศึกษาเฉพาะบุคคล (Individualized Education Plan : IEP) พร้อมทั้งจัดกิจกรรมพัฒนา นักเรียน ได้แก่ กิจกรรมพื้นฟูสมรรถภาพนักเรียน จัดบรรยากาศส่งเสริมการเรียน จัดกิจกรรม ส่งเสริมการเรียนร่วม และส่งเสริมความสามารถตามศักยภาพเป็นรายบุคคล แล้วต้องมีการวัดและ ประเมินผลตามสภาพที่แท้จริง
3. ด้านการบริหารจัดการ ต้องมีการสำรวจและจัดทำระบบข้อมูลสารสนเทศด้าน การศึกษาพิเศษ โดยมีการจัดทำทั้งระบบการรับเด็ก คัดแยก ส่งค่อ และจัดเข้าเรียน มีการส่งเสริม บุคลากรให้มีภูมิคุณภาพ ทั้งการพัฒนาครุ การสนับสนุนการวิจัย การสร้างชีวญี่ภะ กำลังใจ ส่งเสริมการใช้งานประมาณอย่างเกิดประสิทธิภาพ สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพนักเรียน พร้อมทั้งสร้างเครือข่ายความร่วมมือ และนิเทศประเมินผลการจัดการเรียนร่วม
4. ด้านปัจจัย บุคลากรมีความพร้อม ทั้งครุการศึกษาพิเศษ ผู้บริหาร ผู้ปักธงและ บุคลากรที่เกี่ยวข้องมีความรู้ความเข้าใจ มีเจตคติที่ดีและปฏิบัติต่องบันยอนอย่างถูกต้อง

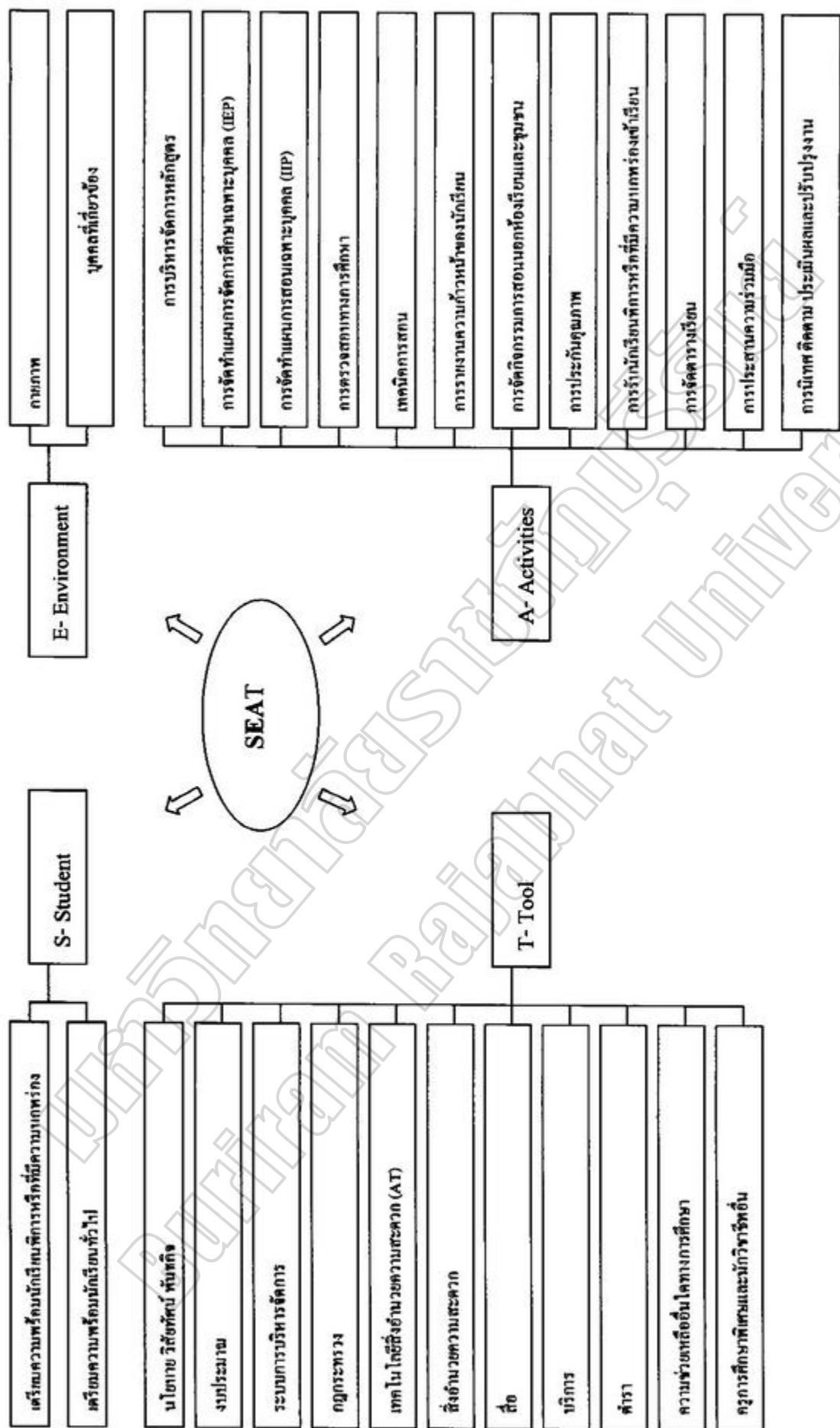
### **โรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม**

ในการดำเนินงาน โครงการ โรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้ให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการ กล่าวคือ จะดำเนินการจัดการเรียนร่วม อย่างไรเพื่อให้ทุกโรงเรียนทำได้ และทำได้อย่างมีประสิทธิภาพและคุณภาพ นั้นคือ การช่วยเหลือ สนับสนุนให้นักเรียนทุกคนเรียนรู้ได้ โรงเรียนเรียนร่วมในโครงการจึงได้รับการสนับสนุนให้ ดำเนินการบริหารจัดการให้ครอบคลุมองค์ประกอบ 4 ด้าน ตามโครงสร้างซิก (SEAT Framework) โดยอาศัยการทำงานแบบร่วมมือกันอย่างแท้จริง พร้อมรับรองแนวคิดว่า เด็กทุกคนจะเรียนรู้ได้ดี ที่สุด ในชั้นเรียนปกติที่มีการจัดการที่มีประสิทธิภาพ และรูปแบบการสอนที่มีการอีกหุ่น มีบริการ สนับสนุน ลิสต์ชั้นเรียน รวมถึงการสนับสนุนทางการศึกษา ตลอดจน บุคลากรที่เข้าเป็นช่องทางให้การบริหารจัดการโดยโครงสร้างซิก ผนวกกับการบริหารจัดการ โดยใช้ โรงเรียนเป็นฐาน (School-based Management : SBM ) จะก่อให้เกิดทั้งการจัดการ และรูปแบบ

การเรียนการสอนที่มีความยืดหยุ่น ทั้งในชั้นเรียนปกติและในโรงเรียนทั้งระบบ

การบริหารจัดการเรียนร่วมโดยใช้โครงสร้างซีท (SEAT Framework)

เบญจฯ ชลธาร์นนท์ (2546 : 3) ได้เสนอแนวคิดการบริหารจัดการเรียนร่วมโดยใช้  
โครงสร้างซีท (SEAT Framework) ว่าประกอบด้วยองค์ประกอบหลัก 4 ประการ แสดงดัง  
ภาพประกอบ 1



ภาพประกอบ 1 องค์ประกอบของกรอบบริหารจัดการเรียนร่วมโดยใช้โครงสร้างซึ่งรีท (SEAT Framework)

พิมพ์: มนูชา ฉักระนันท์ (2546 : ๓)

**โครงสร้างซึ่ง มีองค์ประกอบดังนี้ (กระทรวงศึกษาธิการ. 2546 : 7-10)**

1. นักเรียน (Student : S) โรงเรียนร่วมกับศูนย์การศึกษาพิเศษต้องดำเนินการ เตรียมความพร้อมนักเรียนปกติและนักเรียนพิการเรียนร่วม ดังนี้

1.1 นักเรียนปกติ จำเป็นต้องได้รับข้อมูลเกี่ยวกับความพิการของเพื่อนก่อนที่ เพื่อนจะเข้ามาเรียนร่วม ครุประชำชั้นอาจต้องใช้เวลาในการเปิดเรียนวันแรกบอกให้นักเรียนทั้งชั้น ได้รับรู้และจัดกิจกรรมหรือสถานการณ์จำลอง ช่วยให้เด็กทั้งชั้นเข้าใจข้อจำกัดของเพื่อนพิการ

1.2 นักเรียนพิการจำเป็นต้องได้รับบริการจากศูนย์การศึกษาพิเศษและการศึกษา จังหวัดเพื่อเรียนทักษะที่จำเป็นต้องใช้ในชั้นเรียนร่วม ทั้งนี้ต้องให้สอดคล้องกับความต้องการพิเศษ ของเด็กพิการเป็นเฉพาะบุคคล นอกจากนี้ โรงเรียนต้องบริหารจัดการในเรื่องต่อไปนี้

1.2.1 จำนวนเด็กพิการในชั้นเรียน หากนักเรียนมีหลายห้องเรียนในชั้น เดียวกันควรกระจายเด็กพิการเข้าเรียนร่วมในทุกห้อง

1.2.2 การใช้อาคารสถานที่ให้เหมาะสม เช่น หากโรงเรียนมีนักเรียนที่ บกพร่องทางร่างกาย ต้องใช้เก้าอี้รถเข็นขณะเรียนร่วมควรจัดให้ห้องเรียนอยู่ชั้นล่างเพื่อความ สะดวก

1.2.3 การจัดตารางการช่วยเหลือคุ้มแพเพื่อน การใช้ระบบเพื่อนช่วยเพื่อน

1.2.4 การจัดให้มีระบบการให้รางวัลนักเรียนที่อาสาสมัครช่วยเพื่อน พิการ เช่น ให้บุฟเฟต์ กล่าวชมเชยในที่ประชุมโรงเรียน

2. สภาพแวดล้อม (Environment : E) โรงเรียนจำเป็นต้องบริหารจัดการ สภาพแวดล้อม ดังนี้

2.1 สภาพแวดล้อมทางกายภาพ ควรจัดให้นักเรียนพิการเรียนในสภาพแวดล้อม ที่จำกัดน้อยที่สุด และจัดให้นักเรียนพิการใช้สถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ได้อย่าง สะดวกและปลอดภัย

2.2 บุคลากรสำคัญที่เกี่ยวข้องในสภาพแวดล้อม ได้แก่ พ่อแม่ ผู้ปกครอง ครุและ บุคลากรอื่นในโรงเรียน โดยผู้บริหารโรงเรียนจะเป็นผู้นำดำเนินการดังต่อไปนี้

2.2.1 จัดประชุมทุกกลุ่มคนที่เกี่ยวข้องกับโรงเรียน เพื่อแจ้งให้ทราบว่า โรงเรียนมีโครงการ โรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม และจะต้องดำเนินการอย่างไรบ้าง

2.2.2 เป็นผู้นำสร้างบรรยากาศของการยอมรับนักเรียนพิการเรียนร่วมใน โรงเรียนให้ครุและบุคลากรทุกคน และร่วมมือกันคุ้มแพและช่วยเหลือเด็กพิการอย่างถูกวิธี

### 2.2.3 จัดให้มีคณะกรรมการจัดการเรียนร่วมประจำโรงเรียน ชั้ง

ประกอบด้วย ผู้บริหาร นักวิชาชีพ ครุ พ่อ แม่ ผู้ปกครอง และบุคลากรภายนอกจากชุมชน ร่วมกันกำหนดนโยบาย แนวทางดำเนินงาน การจัดสรรงบประมาณ การกำหนดบทบาทและหน้าที่ของบุคลากรทุกคนและผู้เกี่ยวข้องในโรงเรียน

2.2.4 ประชาสัมพันธ์โครงการให้บุคลากรทุกคน และชุมชนทราบ เพื่อ  
เกิดความร่วมมือกันในการทำงานเป็นคณะและชุมชนมีส่วนร่วม

3. กิจกรรมการเรียนการสอน (Activities : A) หมายถึง กระบวนการทั้งหมด เกี่ยวกับการเรียนการสอนทั้งภายในและภายนอกห้องเรียน รวมถึงการบริหารและการใช้หลักสูตร เนื่องจากที่มีความพิการมากหรือรุนแรง หลักสูตรทั่วไปแต่ปรับบางวิชา หรือหลักสูตรเพิ่มเติม

4. เครื่องมือ (Tools : T) มีความหมายกว้างขวาง หมายรวมถึง สิ่งที่เป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการเรียนร่วม สิ่งที่ช่วยให้นักเรียนพิการหรือที่มีความบกพร่องเกิดการเรียนรู้และดำรงชีวิตอย่างดีอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด เช่น งบประมาณ วิสัยทัศน์/พันธกิจ/โครงการ/กิจกรรม บริการ ต่อ อุปกรณ์เทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวก กระบวนการบริหารจัดการผู้บริหาร โรงเรียนต้องนำเสนอเรื่องการจัดการเรียนร่วม จัดตั้งคณะกรรมการวางแผนโดยนำเสนอให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการเรียนร่วมประจำโรงเรียน ให้มีอำนาจหน้าที่ในการกำหนดนโยบายในการจัดการเรียนร่วม กำหนดแนวทางการดำเนินงาน จัดสรรงบประมาณ กำหนดบทบาท และหน้าที่ของบุคลากรทุกคนในโรงเรียน กำหนดครุปแบบในการจัดการเรียนร่วม และร่วมมือกับหน่วยงานและบุคลากรภายนอกที่เกี่ยวข้อง

## การบริหารโดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน

การบริหารโดยใช้โรงเรียนเป็นฐานในการปฏิบัติงานช่วยให้การดำเนินโครงการ โรงเรียนแกนนำขัดการเรียนร่วมประสบผลสำเร็จ สอดคล้องกับสภาพปัจจัยและข้อจำกัดภายในบริบทเฉพาะของแต่ละ โรงเรียน

อุทัย บุญประเสริฐ (2543 : 18 ; อ้างถึงใน สำนักงานคณะกรรมการจัดการศึกษา ขั้นพื้นฐาน. 2551 : 8-9) ได้สรุปหลักการสำคัญของการบริหาร โดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน ไว้ 5 ประการ ดังนี้

1. หลักการกระจายอำนาจ ซึ่งเป็นการกระจายอำนาจจัดการศึกษาจากกระทรวงศึกษาธิการ และส่วนกลางไปยังสถานศึกษาให้มากที่สุด โดยมีความเชื่อว่า โรงเรียนเป็นในการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการศึกษาของโรงเรียน

2. หลักการมีส่วนร่วม เปิดโอกาสให้ผู้เกี่ยวข้องและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้มีส่วนร่วมในการบริหาร ตัดสินใจ และร่วมจัดการศึกษาทั้งครุ ผู้ปักธง ตัวแทนชุมชน ตัวแทนศิษย์เก่า และตัวแทนนักเรียน การที่บุคคลมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาจะเกิดความรู้สึกเป็นเจ้าของและจะรับผิดชอบในการจัดการศึกษามากขึ้น

3. หลักการคืนอำนาจจัดการศึกษาให้ประชาชน ในอุดมการจัดการศึกษาจะทำกัน หลากหลาย โดยครอบครัวและชุมชน บางแห่งให้วัดหรือองค์กรในท้องถิ่นเป็นผู้ดำเนินการ ต้องมีการรวบรวมการจัดการศึกษาไปให้กระทรวงศึกษาธิการเพื่อให้เกิดเอกสารและมาตรฐานทางการศึกษา เมื่อประชาชนเพิ่มขึ้นความเริ่ยญก้าวหน้าค่างๆ เป็นไปอย่างรวดเร็ว การจัดการศึกษาในส่วนกลางเริ่มนี้ข้อจำกัด เกิดความล่าช้าและไม่ตอบสนองความต้องการของผู้เรียนและชุมชนอย่างแท้จริงซึ่งต้องมีการคืนอำนาจให้ท้องถิ่นและประชาชนได้จัดการศึกษาเองอีกด้วย

4. หลักการบริหารตนเอง ในระบบการศึกษาทั่วไปมักจะกำหนดให้โรงเรียนเป็นหน่วยปฏิบัติงานนโยบายจากส่วนกลาง โรงเรียนไม่มีอำนาจของย่างแท้จริง สำหรับการบริหาร โดยใช้โรงเรียนเป็นฐานนั้น ไม่ได้ปฏิเสธเรื่องการทำงานให้บรรลุเป้าหมายและนโยบายของส่วนรวม แต่มีความเชื่อว่าวิธีการทำงานให้บรรลุเป้าหมายนั้นทำได้หากลายวิธีการที่ส่วนกลางทำหน้าที่เพียงกำหนดนโยบายและเป้าหมายแล้วปล่อยให้โรงเรียนมีระบบการบริหารด้วยตนเอง โดยให้โรงเรียนมีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในการดำเนินงาน ซึ่งอาจดำเนินการได้หากลายแนวทางด้วยวิธีการที่แตกต่างกันแล้วแต่ความพร้อมและสถานการณ์ของโรงเรียน ผลที่ได้น่าจะมีประสิทธิภาพสูงกว่าเดิมที่ทุกอย่างถูกกำหนดมาจากการส่วนกลางไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม

5. หลักการตรวจสอบและดั่งคุณ ส่วนกลางมีหน้าที่กำหนดนโยบายและควบคุม มาตรฐาน มีองค์กรอิสระทำหน้าที่ตรวจสอบคุณภาพการบริหารและการจัดการศึกษาเพื่อให้มีคุณภาพและมาตรฐานเป็นไปตามข้อกำหนดและนโยบายของชาติ

จากแนวคิดคังกล่าวข้างต้นสรุปว่า หลักการพื้นฐานที่สำคัญของการบริหาร โดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน คือ หลักการกระจายอำนาจการศึกษาและหลักการบริหารแบบมีส่วนร่วม ซึ่ง หลักการดังกล่าวทำให้เกิดความเชื่อมั่นว่า การบริหาร โดยใช้โรงเรียนเป็นฐานจะเป็นการบริหารงานที่ทำให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากกว่ารูปแบบการจัดการศึกษาอื่นที่ผ่านมา กระบวนการบริหาร โดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน เป็นการบริหารงานโดยคณะกรรมการโรงเรียน จะมีอำนาจหน้าที่ตัดสินใจเกี่ยวกับเรื่องการกำหนดเป้าหมายของโรงเรียน การกำกับ สนับสนุน และส่งเสริมการบริหารงานวิชาการ งบประมาณ การบริหารงานบุคคล และการบริหารทั่วไป ซึ่งคณะกรรมการโรงเรียนโดยทั่วไปจะประกอบด้วยตัวแทนผู้ปักธง ครุ องค์กรปกครอง

ส่วนห้องดื่น องค์กรชุมชน ศิษย์เก่า ผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้บริหารโรงเรียน

### ขั้นตอนการจัดการเรียนร่วม

การจัดการเรียนร่วม โดยทางปฏิบัติแบ่งได้เป็น 2 ขั้นตอน (กองการศึกษาพิเศษ 2540 : 5-8) ดังนี้

1. ขั้นเตรียมการ ในการเปิดโครงการเรียนร่วมควรเริ่มจากระดับสูงซึ่งได้แก่หน่วยงาน ที่นับถือหรือผู้บริหารโรงเรียนก่อน สำหรับข้อเสนอแนะในการเตรียมการนี้ดังนี้

1.2 เลือกโรงเรียนที่มีความพร้อม ในเขตติดของบุคลากรหลักของโรงเรียน ความพร้อมทางกายภาพ ด้านจำนวนของบุคลากร ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ และวิธีดำเนินการของการเรียนร่วม ตลอดจนแนวปฏิบัติต่าง ๆ ถ้าผู้บริหารมีความพร้อมก็เป็นส่วนที่สามารถจัดการให้เกิดความพร้อมในเรื่องอื่น ๆ ได้ต่อไป

1.3 ประชุมครุและบุคลากรอื่นของโรงเรียนเพื่อให้เตรียมตัวในการรับโครงการและรับความรู้ในเรื่องต่าง ๆ เช่น ขอบข่ายงาน และบทบาทหน้าที่ของบุคลากร

1.4 จัดหาครุประจำโครงการ อาจทำได้โดย

1.4.1 สรุหานบุคลากรของโรงเรียนที่มีวุฒิการศึกษาพิเศษ โดยตรงหรือส่งเข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรวิชาการศึกษาพิเศษ เพื่อทำหน้าที่สอน ประจำชั้น หรือครุเสริมวิชาการ

1.4.2 ประสานกับศูนย์การศึกษาพิเศษเพื่อขอครุหรือบุคลากรทางการศึกษาพิเศษ โดยเป็นครุประจำชั้นหรือครุเสริมวิชาการตามความจำเป็น

1.5 จัดหาห้องเรียน ห้องเสริมวิชาการ ตลอดจนสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ให้เหมาะสมและจำเป็นสำหรับเด็ก

1.6 จัดเตรียมบุคลากร

1.7 จัดเตรียมเอกสารที่ต้องใช้ในการดำเนินงานโครงการ เช่น แบบประเมินผลและบันทึกพฤติกรรม แบบกรอกข้อมูลส่วนตัวนักเรียน

2. ขั้นดำเนินการ การดำเนินงานจัดการเรียนร่วมจำเป็นต้องมีขั้นตอนดำเนินการ ดังนี้

2.1 โรงเรียนเตรียมบุคลากรของตนเอง โดยการฝึกอบรมหลักสูตรเพิ่มเติมหรือศึกษาต่อหลักสูตรการศึกษาพิเศษ

2.2 กรณีบุคลากรไม่พร้อมอาจขอความร่วมมือค้านบุคลากรจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

2.3 จัดทำเอกสารข้อมูลเกี่ยวกับนักเรียน

## การเตรียมความพร้อมในการบริหารการเรียนร่วม

โรงเรียนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบเรียนร่วม ได้ดีความนิยมการจัดเตรียมความพร้อมเพื่อการเรียนร่วม (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. 2551 : 17) ดังนี้

1. อาคารสถานที่ สำหรับชั้นเรียนร่วม เป็นการจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ ที่มีความพร้อมใกล้เคียงกับเด็กปกติ จึงใช้ชั้นเรียนปกติได้ กรณีที่เด็กมีความบกพร่องด้านร่างกายซึ่งต้องใช้กายอุปกรณ์หรือเก้าอี้ส็อตถือเดือนต้องจัดชั้นเรียนไว้ด้านล่างของอาคาร มีห้องน้ำห้องส้วมเฉพาะ และมีทางลาดขึ้น-ลง

### 2. นักเรียน

2.1 เด็กที่มีความต้องการพิเศษ ที่จะเข้าเรียนในชั้นเรียนร่วม มีอยู่ 3 ประเภทใหญ่ๆ ดังนี้

2.1.1 เด็กที่ได้รับการเตรียมความพร้อมหรือได้พัฒนาความสามารถแล้ว เช่น การฝึกพูดสำหรับเด็กหูดี

2.1.2 เด็กที่เข้าเรียนตามการศึกษาภาคบังคับ โดยผู้ปกครองไม่รู้ว่าเด็กของตนบกพร่องทางดดิปัญญา และมีปัญหาทางการเรียนรู้

2.1.3 เด็กที่ได้รับการส่งต่อมากาหน่วยงานอื่น เช่น แพทย์ นักบิน หรือสถานสงเคราะห์ต่างๆ เพื่อการเรียนร่วม เด็กประเภทที่ยังไม่ได้รับการเตรียมความพร้อมในการเรียนร่วม จะต้องได้รับการเตรียมความพร้อมในด้านร่างกาย อารมณ์ สังคมและดดิปัญญา

### 2.2 เด็กปกติ

2.2.1 ให้ความรู้และแนวทางเกี่ยวกับการปฏิบัติที่ถูกต้องเหมาะสมกับเด็กที่มีความต้องการพิเศษที่เข้ามาเรียนร่วม

2.2.2 มีความเข้าใจและวิธีการช่วยเหลือเด็กที่มีความต้องการพิเศษอย่างถูกต้อง มีเจตคติที่ยอมรับและมองเห็นคุณค่าความสามารถของเด็กที่มีความต้องการพิเศษ

### 2.3 ผู้ปกครอง

2.3.1 ปฐมนิเทศผู้ปกครองก่อนเปิดภาคเรียน

2.3.2 มีการนัดหมายและพบปะเป็นระยะ

2.3.3 สนับสนุนผู้ปกครองให้ร่วมกิจกรรมในรูปของอาสาสมัคร

2.4 แผนการสอนและโครงการสอน เด็กที่ส่งเข้ามาเรียนร่วมจะเรียนหลักสูตร เช่นเดียวกับเด็กปกติเดตเนื่องจากความบกพร่อง ทำให้ไม่สามารถเรียนบรรลุได้ทุกจุดประสงค์ จำเป็นต้องตัดสิ่งที่ไม่สามารถเรียนได้ออก และเพิ่มเติมสิ่งที่จำเป็นอื่นเข้าไป ฉะนั้น การจัดแผน

การศึกษาเฉพาะบุคคลจึงเป็นสิ่งที่ทำให้เด็กได้เรียนด้านความสามารถและได้รับบริการพิเศษด้านความหมายและความ

### 2.5 การวัดและประเมินผล

2.5.1 แยกเด็กที่มีความต้องการพิเศษออกจากเด็กปกติโดยไม่นำคะแนนและจำนวนเด็กที่มีความต้องการพิเศษไปรวมกับเด็กปกติ

2.5.2 การวัดผลจะต้องสอดคล้องกับการเรียนการสอนของเด็กที่มีความต้องพิเศษแต่ละคน

2.5.3 ในกรณีที่เรียนร่วมกับเด็กปกติและเรียนเนื้อหาครบถ้วนเช่นเดียวกับเด็กปกติ โดยไม่มีการยกเว้น การวัดและประเมินผลให้ใช้ตามเกณฑ์ปกติ

2.5.4 ในกรณีที่ได้รับยกเว้นฯลฯ ประสังค์การเรียนรู้บางชุดประสังค์และยกเว้นเนื้อหาบางเนื้อหาการวัดผลประเมินผลให้เป็นไปตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในแผนการศึกษาเฉพาะบุคคลสำหรับเด็กแต่ละคน

2.5.5 จะต้องปรับปรุงวิธีวัด และประเมินผลให้สอดคล้องกับความสามารถของเด็กที่มีความต้องการพิเศษ ที่กำหนดไว้ในแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล

องค์ประกอบที่ช่วยให้การเรียนร่วมประสบผลสำเร็จ

รายพร ธรรมนทร (2547 : 1) กล่าวว่า องค์ประกอบที่จะทำให้การเรียนร่วมระหว่างเด็กที่มีความต้องการพิเศษกับเด็กปกติประสมประสานกันได้เป็นอย่างดี คือ

1. ครูจะต้องทำงานประสานกัน และร่วมมือกันอย่างดี ระหว่างครูการศึกษาพิเศษกับครูปกติ

2. หากครูที่สอนเด็กปกติมีปัญหาสอนเด็กที่มีความต้องการพิเศษ ทางโรงเรียนควรหาทางแก้ปัญหา

3. ครูผู้สอนควรมีทัศนคติที่ดีต่อการเรียนร่วม

3.1 มีความเชื่อว่าเด็กทุกคนมีสิทธิ์ได้รับการศึกษาและพัฒนาได้

3.2 ความมีความตั้งใจในการสอน

3.3 ความมีการวางแผนการศึกษาอย่างรอบคอบ

3.4 ควรจัดการเรียนการสอนให้มีความยืดหยุ่นได้ รวมทั้งขนาดของชั้นเรียนควรขึ้นอยู่ตามจำนวน และความต้องการของเด็ก

3.5 ควรระลึกว่าพัฒนาการของเด็กในด้านอารมณ์ สังคมของเด็กมีความสำคัญ เช่นเดียวกับผลลัพธ์ทางการเรียน

4. จัดอบรมครูปกติให้มีความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับความต้องการของเด็กที่มี ความต้องการพิเศษ

5. การเรียนร่วมควร ได้รับการสนับสนุนจากผู้บริหาร โรงเรียน
6. มีการประเมินการเรียน ความก้าวหน้าในการเรียนของเด็กอย่างสม่ำเสมอ
7. ใช้แหล่งทรัพยากรจากชุมชน ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้
8. ผู้ปกครองควรมีส่วนร่วม และรับรู้เกี่ยวกับการเรียนร่วม
9. โรงเรียนควร มีความพร้อมก่อนลงมือจัดการเรียนร่วม
10. การคัดเลือกเด็กเข้าเรียนร่วม ควรพิจารณาถึงความพร้อมของเด็กเป็นสำคัญ

วารี ศิริราช (2537 : 16) กล่าวว่า โครงการเรียนร่วมจะสำเร็จได้ดี ย่อมอาศัย องค์ประกอบดังนี้

1. กระทรวงศึกษาธิการ ต้องพร้อมที่จะสนับสนุน โครงการ
2. ควรจัดอบรมครูผู้สอน
3. ผู้บริหาร โรงเรียน ควรยอมรับหลักการเรียนร่วม
4. บุคลากรในโรงเรียน ต้องยินดีที่จะร่วมมือ
5. ชุมชน ในท้องถิ่น ต้องพร้อมที่จะสนับสนุน
6. นักเรียน ในโรงเรียน ปกติควรยอมรับเด็กพิเศษที่มาเรียนร่วม
7. ผู้ปกครอง หงัดหงิด เด็กปกติและเด็กพิเศษควรให้ความร่วมมือ

จากองค์ประกอบที่จะช่วยให้การเรียนร่วมประสบผลสำเร็จได้นั้น จะต้องประกอบด้วย บุคคลหลาย ๆ ฝ่าย ที่สำคัญได้แก่ ผู้บริหาร ครู นักเรียน ผู้ปกครอง รวมถึงบุคคลในชุมชน ต้องมี ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเรียนร่วม มีการคำนึงงานที่ซัคเจน มีการพัฒนาบุคลากรและส่งเสริม ความรู้ความเข้าใจแก่บุคคลที่เกี่ยวข้องเพื่อให้สามารถทำงานประสานร่วมกัน เกิดความสอดคล้อง และสัมพันธ์กัน ให้มากที่สุด

### **การมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง**

สำหรับ คำว่า การมีส่วนร่วมนั้น ได้มีผู้ให้ความหมายไว้หลายความหมายแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับบริบทของการมีส่วนร่วม ดังที่ จิราภรณ์ ศรีคำ (2548 : 7) ได้สรุปความหมายของ การมีส่วนร่วม ไว้ว่า การมีส่วนร่วม หมายถึง การที่บุคคลที่มีความสนใจหรือมีส่วนเกี่ยวข้องในเรื่อง เดียวกันเข้ามาร่วมกัน เพื่อปฏิบัติภารกิจ ไม่ว่าจะเป็นการวางแผน การดำเนินงาน การรับทราบผล การดำเนินงาน การติดตามประเมินผล หรือร่วมกันทำกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่

ได้ดกลงกัน ไว้ส่วนพิรบ พวนวน (2544 : 24) กล่าวถึงความหมายของการมีส่วนร่วม ไว้ว่า เป็นการ  
กระจายอำนาจให้ประชาชน ได้มีโอกาสเข้ามามีส่วนร่วมในการพิจารณาปัญหาความต้องการ  
ร่วมกัน ในการตัดสินใจร่วมกัน วางแผนดำเนินงานหรือแก้ไขปัญหาร่วมกัน ดำเนินงานหรือ  
ปฏิบัติงานร่วมกัน ตลอดจนรับรู้ผลดี-ผลเสีย จนเกิดความภาคภูมิใจร่วมกัน ในการจัดการศึกษา

นิกม พัดแสง (2540 : 13) ได้กล่าวถึงความหมายของการมีส่วนร่วม ไว้ว่า การที่ให้  
ประชาชน ได้คิดค้นแนวทางขึ้นเอง เป็นผู้กำหนดการตัดสินใจ คิดค้นปัญหา และการดำเนินการใน  
ขั้นตอนต่าง ๆ เช่น แสดงความคิดเห็น เสนอแนะ และสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ของโรงเรียนเพื่อให้  
บรรลุตามวัตถุประสงค์และเกิดประสิทธิภาพอย่างดีซึ่ง สำหรับ อดิน ระพีพัฒน์ (2527 : 320) ได้ให้  
ความหมายของการมีส่วนร่วมว่า เป็นการเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการคิดคิเริ่ม  
กันหาปัญหา การพิจารณาตัดสินใจ การร่วมปฏิบัติการและการร่วมรับผิดชอบในเรื่องต่าง ๆ อันมี  
ผลกระทบมาถึงตัวของประชาชนเอง ประชาชนเป็นผู้ทำทุกอย่าง ไม่ใช่หน่วยงานภายนอกกำหนด  
แล้วให้ประชาชนมาร่วมในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง ทุกอย่างต้องเป็นเรื่องของประชาชนที่ต้องคิดขึ้นมาเอง  
เพื่อสังคมของชุมชนนั้น ได้เห็น หรือเข้าใจสภาพสภาพการมีส่วนร่วม ได้อย่างละเอียด

ธุวัฒน์ มุหะเมชา (2542 : 33-34) ให้ความหมายการมีส่วนร่วม ไว้ว่า การที่ประชาชนให้  
การสนับสนุนช่วยเหลือ ร่วมน้อมในกิจกรรมต่าง ๆ ของโรงเรียน สนับสนุนด้านการเงิน วัสดุอุปกรณ์  
แรงงาน เป็นกรรมการ เป็นวิทยากรในการเรียนการสอน ประชาสัมพันธ์โรงเรียน การบริการ  
สุขภาพ การฝึกอาชีพ กิจกรรมเพื่ออ่านออกเขียน ได้ กิจกรรมนันทนาการ บริการห้องสมุด บริการ  
ข่าวสารความรู้ การส่งเสริมประชาธิปไตย การใช้อาคารสถานที่ วัสดุอุปกรณ์ของโรงเรียนเพื่อ  
กิจกรรมของชุมชน

จากความหมายที่กล่าวมาแล้วนั้น สรุปได้ว่า การมีส่วนร่วม หมายถึง การเข้าร่วมใน  
ขั้นตอนหรือกิจกรรมการดำเนินงานของโรงเรียนทั้งในโรงเรียนและนอกโรงเรียนเพื่อสนับสนุน  
กิจกรรมต่าง ๆ ของโรงเรียน

#### **ขั้นตอนของการมีส่วนร่วม**

เงินศักดิ์ ปันทอง (2527 : 20-21) กล่าวถึงขั้นตอนการมีส่วนร่วมของประชาชน ไว้ว่าดังนี้

1. การมีส่วนร่วมในการค้นหาปัญหาและสาเหตุของปัญหา
2. การมีส่วนร่วมในการวางแผนดำเนินกิจกรรม
3. การมีส่วนร่วมในการลงทุนและปฏิบัติงาน
4. การมีส่วนร่วมในการติดตามและประเมินผลงาน

ไพรัตน์ เดชะรินทร์ (2527 : 212-213) กล่าวถึงขั้นตอนของการมีส่วนร่วมในการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ กำหนดไว้ 8 ประการ คือ

1. ร่วมทำการศึกษาด้านครัวปัญหาและสาเหตุของปัญหาที่เกิดขึ้นในองค์การ
2. ร่วมคิดหรือสร้างรูปแบบวิธีการพัฒนาเพื่อแก้ไขและลดปัญหาขององค์การ หรือเพื่อสร้างสรรค์สิ่งใหม่ที่เป็นประโยชน์ต่อองค์การ หรือสนับสนุนความต้องการขององค์การ
3. ร่วมวางแผนนโยบายหรือแผนงานหรือโครงการ หรือกิจกรรมเพื่อขัดหรือแก้ไขและสนับสนุนความต้องการขององค์การ
4. ร่วมตัดสินใจการใช้ทรัพยากรที่มีจำกัดให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม
5. ร่วมจัดหรือปรับปรุงระบบบริหารงานพัฒนาให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
6. ร่วมการลงทุนโครงการของชุมชน ตามข้อความสามารถของตนเองและของหน่วยงาน
7. ร่วมปฏิบัติตามนโยบาย แผนงาน โครงการและกิจกรรมให้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้
8. ร่วมควบคุม ติดตามประเมินผล และร่วมบำรุงรักษาโครงการและกิจกรรมที่ทำไว้ทั้งภาครัฐและเอกชน ให้เกิดประโยชน์ได้ตลอดไป

อคิน ระพีพัฒน์ (2527 : 320) ได้แบ่งการมีส่วนร่วมของชุมชนออกเป็น ๔ ขั้นตอน คือ

1. การศึกษาปัญหา สาเหตุของปัญหา ตลอดจนแนวทางแก้ไข
2. การตัดสินใจเลือกแนวทางและวางแผนพัฒนาแก้ไขปัญหา
3. การปฏิบัติงานในกิจกรรมการพัฒนา
4. การประเมินผลงานกิจกรรมการพัฒนา

แนวทางการจัดการ การมีส่วนร่วมของประชาชน

สมลักษณ์ ไชยเสรี (2549 : 142-149) ได้แบ่งแนวทางการจัดการการมีส่วนร่วมของประชาชน โดย มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อให้ประชาชนที่เป็นบุคคลหรือคณะบุคคลเข้ามามีส่วนร่วม ในขั้นตอนการดำเนินการพัฒนา ช่วยเหลือ สนับสนุนเพื่อให้เกิดการยอมรับ และเกิดประโยชน์สูงสุด ดังนี้

1. การรับรู้ ต้องสร้างสำนึกให้ทั้งภาครัฐและประชาชน มีความตระหนัก การรับรู้ การยอมรับในสิทธิหน้าที่และส่วนร่วมของทุกกลุ่มทุกฝ่าย โดยภาครัฐนั้น เจ้าหน้าที่ของรัฐจะต้องสร้าง สำนึกใหม่ว่ากิจการที่ตนรับผิดชอบไม่ใช่ “รัฐกิจ” หรือ “กิจการของรัฐ” ที่ตนเท่านั้น มีสิทธิ ตัดสินใจ แต่เป็นสาธารณะกิจที่สาธารณะชอบที่จะมีส่วนร่วมในการคิด ร่วมกระทำหรือตรวจสอบ หากเจ้าหน้าที่ของรัฐไม่ปรับทัศนคติให้ได้ เช่นนี้ ก็จะต้องเผชิญกับสภาวะที่อาจเกิดข้อขัดแย้งกับ ประชาชนกลุ่มที่ต้องการมีส่วนร่วมได้ ส่วนภาคประชาชน การกระหนัก การรับรู้และยอมรับในสิทธิและหน้าที่ตลอดจนการมีส่วนร่วมนั้น ต้องเข้าใจว่าคน แกะผู้อื่น ต่างก็มีสิทธิหน้าที่และส่วนร่วมเสมอ กันตามหลักการเท่าเทียมกัน

2. ทัศนคติ ต้องสร้างความเข้าใจและปรับทัศนคติของบุคลากรภาครัฐและภาค ประชาชนทั้งสองฝ่าย ให้มีทัศนคติที่คิดต่อการมีส่วนร่วมของประชาชน กล่าวคือ ภาครัฐจะต้องเห็น การมีส่วนร่วมของประชาชน เป็นเรื่องที่ต้องส่งเสริมเพื่อประโยชน์ด้วยประการ อาทิ เพื่อการได้ ข้อมูล ข้อเท็จจริงและความคิดที่หลากหลาย รวมทั้งบุคลากรภาครัฐผู้รับผิดชอบด้านการมีส่วนร่วม จะต้องมีทัศนคติที่คิดต่อประชาชนและต่อกระบวนการมีส่วนร่วม มีการปรับปรุงบทบาทและค่านิยม ตลอดจนต้องมีความอดทนในการทำงานกับประชาชน เพราะการมีส่วนร่วมต้องใช้ระยะเวลา ยาวนาน ต้องทำอย่างต่อเนื่อง และมีความจริงใจต่อประชาชน ในขณะเดียวกันภาคประชาชนเองก็ ควรมีท่าทีที่เข้าใจความสำคัญของการมีส่วนร่วมของประชาชน และจะต้องมีทัศนคติที่คิดต่อ กระบวนการมีส่วนร่วมและต่อเจ้าหน้าที่เช่นเดียวกัน ก่อให้เกิดความสัมพันธ์อันศรัทธา ระหว่าง ประชาชนและเจ้าหน้าที่ ทำให้เกิดความไว้วางใจซึ่งกันและกันมากขึ้น ส่งผลให้กิจกรรมการมีส่วน ร่วมบรรลุเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น หากทั้งสองฝ่ายต่างมีทัศนคติที่คิดต่อการมีส่วน ร่วมและต่อ กันแล้ว ความร่วมมือ “ประชาชน” ก็จะพัฒนาได้ดีขึ้น

3. การเป็นตัวแทน การสรรหาและคัดเลือกตัวแทน จะต้องคำนึงถึงประชาชนทุกกลุ่ม ทุก ฝ่าย เพื่อให้ประชาชนกลุ่มต่าง ๆ ที่หลากหลายทุกกลุ่มนั้นมีตัวแทนเข้าไปร่วมด้วย จะได้ประสาน พลประโยชน์กันจนลงตัวและเกิดความเป็นธรรมขึ้น รวมทั้งควรคำนึงถึงคุณสมบัติของตัวแทนที่ ต้องการด้วย โดยพิจารณาจากคุณสมบัติในด้านต่าง ๆ เช่น ทักษะและความสามารถที่เกื้อหนุนกัน ความสอดคล้องของเทคโนโลยี วัฒนธรรมองค์กร การตอบสนองซึ่งกัน และกัน ความรับผิดชอบ ความมั่นคงด้านการเงิน ความสามารถในการสร้างความเชื่อมั่น เป็นต้น

4. ความเชื่อมั่นและไว้วางใจ การมีส่วนร่วมนั้น ต้องสร้างให้สมาชิกมีความเข้าใจและมี ความจริงใจในการเข้าร่วม ดังที่จะได้ตามมาคือความเชื่อมั่นและไว้วางใจ ในองค์กร โดยการสร้าง ความเชื่อมั่นและไว้วางใจกันนั้น ต้องแสดงให้เห็นอย่างชัดเจน กำหนดให้เป็นรูปธรรมและเป็น

วัฒนธรรมขององค์กร ซึ่งการสร้างความเชื่อถือ ศรัทธา ความไว้วางใจกันและกัน เป็นเงื่อนไขสำคัญ ที่จะทำให้กระบวนการมีส่วนร่วมประสบความสำเร็จหรือล้มเหลว การสร้างความเชื่อถือไว้วางใจอาจ ทำได้ด้วยการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร การดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมอย่างต่อเนื่อง และนำเสนอ ข้อมูลข้อเท็จจริงอย่างตรงไปตรงมาครบถ้วน รวมทั้งต้องมีการติดต่อระหว่างสมาชิกอย่างสม่ำเสมอ บ่อยครั้ง และทำอย่างตั้งใจทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการภายในองค์กร ซึ่งเป็นสิ่งที่จะทำให้ เกิดความสำเร็จในการสร้าง และดำรงไว้ซึ่งความเชื่อมั่นและความไว้วางใจการร่วมมือชungกันและกัน

5. การแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร สร้างกลไกเพื่อการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร เมื่อจาก การมีส่วนร่วมเป็นกระบวนการที่ทำให้ข้อมูลข่าวสาร ทั้งค้านที่เป็นข้อเท็จจริงและค้านที่เป็น ความคิด ความรู้สึก ความคาดหวัง ได้ถูกแสดงออกมากอย่างหลากหลายอุ่นลึกและสนมนุรัณ์ครบถ้วน มากขึ้น ซึ่งจะทำให้การวินิจฉัยปัญหาและการเสนอทางเลือกในการแก้ไขปัญหามีหลากหลาย และตรง กับความต้องการมากขึ้น ผลที่ตามมาคือทำให้การตัดสินใจในการกำหนดนโยบาย และการวางแผน ดำเนินไปได้อย่างรอบรู้ รอบคอบและรอบด้านยิ่งขึ้น โดยการที่ประชาชนจะมีส่วนร่วมได้อย่างมี ประสิทธิภาพนั้น จำเป็นที่จะต้องมีความรู้ และมีข้อมูลข่าวสารเพียงพอ ในนโยบายที่ตนต้องการมี ส่วนร่วม ข้อมูลข่าวสารเหล่านี้ส่วนใหญ่แล้วมักจะเป็นของหน่วยงานที่เป็นผู้ริเริ่มนโยบาย บางส่วน เกิดจากการศึกษาของนักวิชาการและองค์กรพัฒนาเอกชน ดังนั้นประชาชนที่สนใจการมีส่วน ร่วมกับนโยบายใดอาจไปขอความร่วมมือและข้อมูลจากบุคคลและองค์กรเหล่านั้น

6. ผันทามติ การมีส่วนร่วมเป็นการสร้างผันทามติ โดยการให้ประชาชนและผู้ที่เกี่ยวข้อง ทุกภาคส่วนเข้าร่วม ในการหารือแก้ไขปัญหาที่บุ่งบอกชับช้อนร่วมกัน ทางทางออกสำหรับการแก้ไข ปัญหาต่าง ๆ ในทางสันติ เป็นที่ยอมรับหรือเป็นผันทามติ ของประชาสังคม ซึ่งทุกคนยินยอมเห็น พ้องต้องกันในทุก ๆ ขั้นตอนของกระบวนการมีส่วนร่วม โดยเสาะลักษณะการมีส่วนร่วมที่ดี คือ การที่ประชาชนสามารถที่จะร่วมมือกัน ลดความขัดแย้ง สร้างข้อตกลงที่มั่นคงยืนยาว การยอมรับ ระหว่างกัน และหาข้อสรุปร่วมกัน ได้ทุกฝ่าย แม้ว่าอาจจะมีความเห็นที่แตกต่างกันก็ตาม ก็ต้อง สามารถที่จะปรับความเห็นที่ต่างกัน โดยการเจรจาหาข้อขัดที่ทุกฝ่ายยอมรับกัน ได้อย่างสันติวิธี เพื่อนำไปสู่ข้อสรุปที่เห็นพ้องหรือผันทามติร่วมกัน ได้ทุกฝ่าย

7. การมีปฏิสัมพันธ์ องค์กรการมีส่วนร่วมต้องสร้างให้เกิดการมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างกัน ในองค์กร คือจะต้องจัด กิจกรรมที่ทำให้มีการพบปะ ทูตคุย และแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร ความคิดเห็น ของกันและกันเป็นการต่อสาธารณะ ทาง ก่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างกัน เพื่อให้เกิด การตัดสินใจที่ดีและรับการสนับสนุนจากสาธารณะ ซึ่งเป้าหมายของกระบวนการมีส่วนร่วมของ ประชาชนก็คือ การให้ข้อมูลต่อสาธารณะ และให้สาธารณะแสดงความคิดเห็นต่อโครงการที่

นำเสนอยากรู้ รวมทั้งมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหาเพื่อทางออกที่ดีที่สุด ตลอดจนสร้างความสัมพันธ์ที่ดีสำหรับทุกฝ่าย

8. ความประسังค์หรือความนุ่งหมาย ต้องกำหนดความประสังค์หรือความนุ่งหมายใน การมีส่วนร่วมไว้อย่างชัดเจนว่าเป็นไปเพื่ออะไร ผู้เข้าร่วมจะได้ตัดสินใจถูกว่า ควรเข้าร่วมหรือไม่ การมีความนุ่งหมายที่ต้องการบรรลุซัดเจน จะนำทางให้สามารถผู้เข้าร่วมได้เข้าใจตรงกันและเดินไป ในทิศทางเดียวกัน ซึ่งจะสะท้อนให้เห็นความเป็นเอกภาพทางความคิดเห็น เอกภาพในการดำเนินกิจกรรม และความเข้มแข็งขององค์กร

9. การประเมินผล เนื่องจากการประเมินผลเป็นขั้นตอนหนึ่งในกระบวนการมีส่วนร่วม และถือเป็นเครื่องมือสำคัญย่างหนึ่งของผู้บริหารในการบริหารทรัพยากรบุคคลให้เกิดประโยชน์สูงสุด องค์กรใดที่มีการประเมินผลการปฏิบัติงานที่เป็นธรรม โปร่งใส และขัดทัศนคติส่วนตัว ออกได้มากที่สุด ถือว่าองค์กรนั้นใช้เครื่องมือนี้อย่างได้ผลและเกิดประโยชน์

10. ความโปร่งใส การปรับปรุงกลไกการทำงานให้มีความโปร่งใส เป็นกระบวนการที่ทำให้ประชาชนมีโอกาสตรวจสอบ การใช้คุณภาพพิเศษ การตัดสินใจของรัฐบาลและหน่วยงานของรัฐ ซึ่งจะก่อให้เกิดความโปร่งใสในการดำเนินการ ลดการทุจริตและข้อ庇护พลาดของนักนโยบาย แผน โครงการลงได้

11. ความเป็นอิสระ การมีส่วนร่วมจะต้องมีความเป็นประชาธิปไตย โดยการให้เกียรติข้อมูลความคิดเห็นของกันและกัน สามารถทุกคนในองค์กรมีอิสระทางความคิด การที่สามารถมีส่วนร่วมในการเสนอความคิดเห็นและตัดสินใจ จะเป็นปัจจัยให้เกิดความรู้สึกรับผิดชอบร่วมกัน ซึ่งหลักการและเงื่อนไขสำคัญของการมีส่วนร่วมประการหนึ่งคือ ความเป็นอิสระ หรือความสมัครใจที่จะเข้าร่วมหรือไม่เข้าร่วม การบังคับไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบของการคุยกلام การระดม และการว่าจ้าง ไม่ถือว่าเป็นการมีส่วนร่วม

12. ก้าวไปข้างหน้าอย่างต่อเนื่อง การมีส่วนร่วม ต้องเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เนื่องจากการมีส่วนร่วมของประชาชน ทำให้เกิดประสานการณ์ การเรียนรู้ใหม่ ความคิดใหม่ที่ท้าทาย ดังนั้น เพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนที่ก้าวไปข้างหน้า ภาครัฐจะต้องเตรียมประชาชนให้มีความพร้อมและเห็นประโยชน์ของการมีส่วนร่วมด้วย การให้ความรู้ และการสร้างความเข้าใจในบทบาทของนักการเมืองร่วมกับภาคประชาชน รวมทั้งมีการพูดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกันอย่างต่อเนื่อง

13. เครือข่าย ต่างส่งเสริมให้มีการพนึกกำลังร่วมกันของทั้งภาครัฐ และภาคประชาชนในลักษณะเครือข่าย เพื่อสร้างผลประโยชน์ในเชิงการทำงานร่วมในรูปแบบกรรม โครงการ แผนงาน ที่จะต้องอาศัยความร่วมมือกัน เพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาของคนและปัญหาส่วนรวมในชุมชน ซึ่งการดำเนินงานของเครือข่ายจะนำไปสู่การพัฒนาการมีส่วนร่วมที่ยั่งยืนได้ในที่สุด

#### แนวคิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วม

แนวคิดทางการศึกษาปัจจุบัน ได้ให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมของครอบครัว องค์กร ชุมชน องค์กรวิชาชีพ สถาบันศาสนา สถานประกอบการ และสถาบันทางสังคมอื่น ๆ มากขึ้นดังจะเห็นได้จากพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ที่ได้มีการกล่าวเน้นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของครอบครัว ชุมชน อยู่หลายมาตรา เช่น มาตรา 8 (2) ที่ว่า ให้สังคมมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา มาตรา 12 ให้บุคคล ครอบครัว องค์กรชุมชน องค์กรเอกชน องค์กรวิชาชีพ สถาบันศาสนา สถานประกอบการ และสถาบันสังคมอื่น มีสิทธิในการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน เป็นด้านนอกจากนี้ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (2544 : 12) ยังได้กำหนดมาตรฐานการศึกษาเพื่อการประเมินคุณภาพภายนอก ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ชุมชน ในมาตรฐานที่ 14 ด้านกระบวนการ ไว้ว่า สถานศึกษาส่งเสริมความสัมพันธ์และร่วมมือกับชุมชนในการพัฒนาการศึกษา ดังที่ วรวิทย์ ไชยคำมีง (2534 : 40-41) ได้กล่าวถึงลักษณะการมีส่วนร่วมของประชาชน ในโรงเรียนประดิษฐ์ศึกษา ไว้ 2 ลักษณะดังนี้

1. ลักษณะการมีส่วนร่วมในการสนับสนุน เช่น ร่วมเป็นกรรมการ ร่วมประชุม ร่วมให้ความคิดเห็น ร่วมตัดสินใจ ประชาสัมพันธ์โรงเรียน ร่วมบริจาคเงิน ร่วมบริจาคมูลุปกรณ์ ร่วมแรงงาน ร่วมเป็นวิทยากร ร่วมงานที่โรงเรียนจัดขึ้น ให้โรงเรียนใช้อาคารสถานที่ เป็นดัง

2. ลักษณะการมีส่วนร่วมในฐานะผู้รับบริการจากโรงเรียน เช่น รับบริการเพื่อการอ่านออกเสียงได้ ใช้บริการห้องสมุด รับบริการข่าวสาร ความรู้ รับบริการส่งเสริมอาชีพ ยืมวัสดุ สิ่งของ รับบริการเพื่อสุขภาพอนามัย ใช้อาคารสถานที่ ร่วมกิจกรรมนันทนาการ ร่วมกิจกรรมส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม ประเพณี ศาสนา เป็นด้าน เห็นได้ชัดว่า พ่อแม่ หรือ ผู้ปกครอง เป็นบุคคลที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการดูแลบุตรให้ได้รับการส่งสอนที่ดี ตามบทบาทของพ่อแม่ นอกจากจะให้การเดี่ยวๆ แต่ต้องให้ทั้งความรักความเอาใจใส่ จัดประสบการณ์และสิ่งแวดล้อม ที่จะช่วยให้เด็กได้เกิดการเรียนรู้และพัฒนาในทุกด้าน เพื่อเด็กจะได้เดินไปและสามารถปรับตัวให้เข้ากับความเปลี่ยนแปลงของสังคม ได้อย่างมีความสุข พ่อแม่ต้องเป็นบุคคลที่มีความใกล้ชิดกับเด็ก เพราะจะมีอิทธิพลต่อการพัฒนาบุคลิกภาพเด็กและค่านิยมมากที่สุด การได้รับความร่วมมือจากผู้ปกครองและชุมชนนี้ เป็นพลังสำคัญยิ่งในการช่วยเหลือกิจกรรมภายในโรงเรียน ดังนั้น โรงเรียนจะต้องพัฒนา

บุคลากรให้มีความเข้าใจที่ดีต่อผู้ปกครอง โดยพยาบาลส่งเสริมให้ผู้ปกครองและชุมชนให้ความร่วมมือและเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินงานทางการศึกษาของโรงเรียน

ส่วนชาญชัย พงษ์มณี (2540 : 8) กล่าวไว้ว่า การกำหนดทิศทางและการปฏิบัติหน้าที่ของโรงเรียนจำเป็นต้องเน้นหนักไปในแนวทางที่ตอบสนองความต้องการของชุมชนท้องถิ่นให้มากขึ้น ซึ่งหมายความว่า จะต้องมีการปรับปรุงโครงสร้างและเนื้อหาของหลักสูตร กระบวนการเรียน การสอนและระบบบริหารของโรงเรียนให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบันและความต้องการที่เป็นจริง ของชุมชนท้องถิ่นให้มากขึ้น

ประชญา เวสารัชช์ (อ้างถึงใน สำนักงานการปฏิรูปการศึกษา. 2545 : 56-57) กล่าวถึงบทบาทของชุมชน ในการเข้ามามีส่วนร่วมจัดการศึกษาไว้วังนี้

1. ชุมชนร่วมตัดสินใจเกี่ยวกับ การศึกษาของบุตรหลาน เช่น เลือกสถานศึกษาให้บุตรหลาน ร่วมตัดสินใจในทิศทางการศึกษา

2. ชุมชนควรร่วมแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับหลักสูตร พัฒนาการของบุตรหลาน และ การเรียนการสอนประจำวัน

3. ชุมชนร่วมจัดทำหลักสูตรและติดตามผลการศึกษา เช่น ร่วมแสดงความคิดเห็นหรือ ข้อเสนอแนะการจัดทำหลักสูตรท้องถิ่น ติดตามการจัดการเรียนการสอนของสถานศึกษาและครู ให้ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาและให้ข้อแนะนำเกี่ยวกับการจัดการศึกษาของสถานศึกษา

4. ชุมชนร่วมกับสถานศึกษา ในการจัดบรรยายการเรียนการสอนของสถานศึกษา เช่น ผู้ปกครองอาจร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอน หรือร่วมกิจกรรมอื่นที่สถานศึกษาจัด ซึ่งหาก ชุมชนมีแนวทางสนับสนุนที่ดี ก็จะส่งผลดีต่อการจัดการศึกษา

5. ชุมชนร่วมสนับสนุนกิจกรรมการศึกษา โดยสนับสนุนด้านความคิดการเป็นผู้นำ การร่วมเป็นกรรมการในกิจกรรมต่าง ๆ ของสถานศึกษา เช่น การเข้าร่วมประชุม การให้คำปรึกษา แนะนำ การแสดงความคิดเห็น การให้ข้อมูลการปกป้องคุ้มครอง การสนับสนุนทรัพยากรการเงิน วัสดุ อุปกรณ์ การร่วมดำเนินโครงการต่าง ๆ และการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์

### **บทบาทของผู้ปกครอง**

นักการศึกษาได้กล่าวถึงบทบาทการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองไว้หลายท่าน ดังเช่น พัชรี สวนแก้ว (2536 : 56) กล่าวว่า ผู้ปกครองมีบทบาทในการมีส่วนร่วมกับโรงเรียน ดังนี้

1. ในฐานะเป็นครูของบุตรหลาน โดยปกติแล้วพ่อแม่ ผู้ปกครอง คือ ครูกันแรกของ อุกเดียวการเริ่มจากการอบรมเลี้ยงดู และการเป็นตัวแทน การปลูกฝังค่านิยม และเขตติดต่างๆ การอบรมนี้เริ่มตั้งแต่เด็กยังไม่เข้าโรงเรียนจนกระทั่งเข้าโรงเรียน ในโรงเรียนมีความก้าวหน้า

ทางการศึกษาเพิ่มขึ้นอย่างมาก many ผู้ปกครองสามารถที่จะเลือกใช้ความรู้ต่างๆ เช่น หนังสือ คู่มือกิจกรรมต่างๆ สำหรับเด็ก รวมทั้งการศึกษานอกระบบมาจัดการเรียนการสอนให้แก่เด็ก เพื่อช่วยให้เด็กมีความพร้อมที่จะก้าวไปสู่โรงเรียนอย่างมีระบบต่อไป การช่วยสอนผู้ปกครอง สามารถเป็นครูให้กับเด็กได้ทุกรอบด้านการศึกษา การที่ผู้ปกครองรู้บทบาทหน้าที่ของตนเองและ ให้ความช่วยเหลือทางการศึกษาจะช่วยให้เด็กประสบความสำเร็จทางการศึกษาเป็นอย่างยิ่งด้วย

2. ในฐานะผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ผู้ปกครองบางคนอาจจะมีความรู้ความสามารถพิเศษ เช่นเดียวกับเด็ก โรงเรียนอาจจะเชิญมาเป็นวิทยากรเพื่อให้ความรู้แก่ครูหรือนักเรียนในโรงเรียนและ ผู้ปกครองคนอื่นๆ ซึ่งนอกจากจะเป็นการเพิ่มพูนความรู้ให้แก่เด็กโดยตรงแล้ว ยังเป็นการเผยแพร่ความรู้ และสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างครูกับผู้ปกครอง และระหว่างผู้ปกครองด้วยกัน

3. ในฐานะอาสาสมัครของโรงเรียน ซึ่งอาจเป็นผู้ปกครองที่ไม่ได้ทำงานในโรงเรียนจึงขอความร่วมมือให้นำช่วยกิจกรรมพิเศษต่างๆ ของโรงเรียน

4. ในฐานะผู้กำหนดคุณภาพคุณภาพโรงเรียน การดำเนินงานโดยเฉพาะโรงเรียน ในชุมชนนี้จะมีการบริหารงานโดยเฉพาะโรงเรียน มีคณะกรรมการซึ่งจะประกอบไปด้วยบุคลากรในโรงเรียน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนผู้ปกครอง ซึ่งคณะกรรมการเหล่านี้จะเป็นผู้ร่วมกำหนดคุณภาพคุณภาพโรงเรียน การศึกษาอันจะส่งผลโดยตรงต่อเด็กนักเรียน นอกจากผู้ปกครองจะมีบทบาทหน้าที่ต่างๆ แล้ว นั้นผู้ปกครองยังจะเป็นผู้ช่วยที่ดีของชั้นเรียน เป็นแหล่งทรัพยากรและแหล่งช่วยเหลือสนับสนุน ด้านวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ แก่โรงเรียน จึงกล่าวได้ว่าพลังของผู้ปกครองเป็นพลังหลักดันในการศึกษา ให้ลุล่วงไปด้วยดี

พิมพา ตามี (2540 : 16) กล่าวว่า ปัจจุบันการพัฒนาการศึกษาของประเทศไทยมีการเปลี่ยนแปลงปรับปรุงในด้านต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นหลักสูตร วิธีการสอน หนังสือแบบเรียน การฝึกอบรมบุคลากร ซึ่งการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงดังกล่าวก็เพื่อพัฒนาเด็กให้ได้รับการศึกษาที่สมบูรณ์ ให้เหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจสังคมที่เปลี่ยนไปอย่างรวดเร็วการพัฒนาการศึกษาจะไม่ประสบผลสำเร็จเท่าที่ควร ถ้าหากไม่ได้รับความร่วมมือจากผู้ปกครอง หรือพ่อแม่ ดังนั้น ผู้ปกครองจึงมีบทบาทสำคัญอย่างยิ่งต่อการศึกษาของเด็ก

เกชวิกกี (Gestwicki ; อ้างถึงใน พิมพา ตามี. 2540 : 18) ได้กล่าวถึงบทบาทของผู้ปกครองในการพัฒนาเด็กประถมศึกษา ดังนี้

1. ด้านพื้นฐานในการศึกษาอบรม การอบรมเด็กอยู่แต่ละครอบครัวจะมีหลักการและวิธีการที่แตกต่างกันไป เนื่องจากแต่ละครอบครัวมีอาชีพ และรายได้แตกต่างกัน ความสามารถ

ในการใช้จ่าย และบริโภคจึงแตกต่างกันด้วย ดังนั้น การให้ความรักความเอื่องไว้ รวมทั้งการ ปลูกฝังค่านิยมต่างๆ แก่เด็ก จึงเป็นอยู่กับสิ่งแวดล้อมในครอบครัว ซึ่งสิ่งแวดล้อมในครอบครัว จะมีอิทธิพลต่อความประพฤติของเด็ก เด็กจะประพฤติปฏิบัติตามที่ได้รับการอบรมเลี้ยงดู

2. ด้านการให้ความร่วมมือสนับสนุนโรงเรียน เช่น ผู้ปกครองจะเป็นผู้ให้ข้อเสนอ แนะในการจัดการเรียนการสอน อาจให้การสนับสนุนด้านการเงินหรือแรงงาน ให้ความร่วมมือ โดยเป็นคณะกรรมการการศึกษา เป็นวิทยากรช่วยเหลือด้านการสอน และช่วยประชาสัมพันธ์ กิจกรรมของโรงเรียน

3. ด้านการส่งเสริมพัฒนาการของบุตรหลาน ผู้ปกครองควรมีส่วนร่วมและให้ ความร่วมมือในการดูแลความประพฤติของเด็กร่วมกับทางโรงเรียน ให้การสนับสนุนส่งเสริมใน เรื่องการเรียน ให้ความรักความอบอุ่น ปลูกฝังค่านิยม ความเชื่อที่ถูกต้อง ปฏิบัติดูเป็นแบบอย่างที่ ดีและส่งเสริมให้ใช้ชีวิตที่เหมาะสมพ่อแม่ ผู้ปกครอง เป็นผู้ที่มีบทบาทสำคัญในการพัฒนาเด็กเป็น อย่างมาก ซึ่งนอกจากจะมีบทบาทในการช่วยเหลือด้านการศึกษาแล้ว ในด้านการแนะนำของ โรงเรียนประถมศึกษาที่ต้องอาศัยความร่วมมือ ความช่วยเหลือจากพ่อแม่ ผู้ปกครอง เช่นกัน โดย อาศัยข้อมูลจากพ่อแม่หรือผู้ปกครอง และตัวเด็กเอง เพื่อช่วยให้เด็กพัฒนาในทุกด้าน ได้แก่ ร่างกาย อารมณ์ สังคมและศิลปะฯลฯ

ประมวล พิคคินสัน (2540 : 26-27) กล่าวถึงความสำคัญในเรื่องนี้ เช่นเดียวกันว่า ผู้ปกครอง คือ ผู้ที่เข้าใจลูกคิดที่สุดย่อมให้ความช่วยเหลือได้อย่างดี เมื่อลูกนี้ปัญหาเกิดขึ้น ดังนั้น ผู้ปกครองจึงมีส่วนในการช่วยให้การศึกษานี้ความเข้มแข็งมากขึ้น เนื่องจากผู้ปกครองสามารถ เป็นผู้ช่วยเหลือครู ได้ในการจัดกิจกรรมต่างๆ ให้เด็ก เช่น กิจกรรมห้องสมุด กิจกรรมทัศนศึกษา ผู้ปกครองที่มีความสามารถพิเศษสามารถช่วยเหลือครูในการจัดการเรียนการสอน ได้เป็นอย่างดี และ ได้กล่าวถึงบทบาทของพ่อแม่ไว้ว่า พ่อแม่หรือผู้ปกครองควรมีความรับผิดชอบและให้การส่งเสริม เด็กในเรื่องต่อไปนี้

1. ขัดสนของความจำเป็นของลูก ในด้านการพัฒนาทางร่างกาย ทางสังคม และอารมณ์ เพื่อให้เด็กมีความสามารถในการพัฒนาที่ดี
2. ดูแลให้เด็กได้ไปโรงเรียนอย่างสม่ำเสมอและตรงต่อเวลา
3. ติดต่อกับทางโรงเรียนเพื่อติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการและทางสังคมของลูก
4. ทำความเข้าใจความมุ่งหวังของโรงเรียน เพื่อร่วมมือในการพัฒนาเด็ก
5. ไม่ควรนำลูกไปเบริกนเที่ยวกับใครๆ ควรให้เด็กแบ่งขั้นกับครัวเรือน
6. ให้กำลังใจลูกอยู่เสมอ

7. คาดหวังเด็กให้เหมาะสมกับวัยและความสามารถ
8. ให้คำแนะนำเมื่อเด็กทำกิจกรรม เพื่อช่วยเหลือและให้เข้าประสมผลสำเร็จ
9. เห็นความสำคัญและควรหันกในคุณค่าของลูก ให้การสนับสนุนและส่งเสริมอย่างเหมาะสม และสอดคล้องกับทางโรงเรียน

ทางค้านสูรภี วงศ์ไพบูลย์ (2542 : 7-8) กล่าวถึงบทบาทความสำคัญของพ่อแม่และผู้ปกครอง ไว้วังนี้

1. การเตือนภัยให้เจริญเติบโตในสังคม เด็กควรได้รับการเตือนภัยจากพ่อแม่ด้วยความรัก ความอบอุ่น ไม่ว่าพ่อแม่จะมาจากไหนหรือร้าย การเตือนภัยจากสถานบันทึก เช่น สถานสงเคราะห์ โรงพยาบาล หรือสถานบันทึกเด็ก ไม่สามารถจะเลี้ยงดูให้ได้ดีเท่ากับครอบครัวและพ่อแม่ของเด็กเอง เพราะการเตือนภัยนั้น เด็กจะต้องการการเตือนภัยทั้งทางร่างกายและจิตใจ

2. การอบรมและการให้การศึกษาเบื้องต้น ให้เด็กรู้จักระเบียบของสังคม ประเพณีและวัฒนธรรม เพื่อเด็กจะสามารถปรับตัวในสังคมได้ดี โดยปูกฝังคุณลักษณะที่ดีให้แก่เด็ก คือ การมีสุขภาพอนามัยดี มีระเบียบวินัย มีชีวิตที่เรียบง่าย มีความรับผิดชอบ สามารถปรับตัวให้เข้ากับผู้อื่น ได้ดี และกล้าแสดงความคิดเห็น รู้จักการแก้ปัญหา อบรมนารยาหงสังคม คือ การฝึกนารยาหงในการปฏิบัติตนให้เหมาะสมกับเวลา สถานที่ และมารยาหงในการรับประทานอาหาร

3. การส่งเสริมความสนใจของลูก จัดหาสื่อวัสดุอุปกรณ์ที่ลูกนิมความสนใจ เช่น อุปกรณ์ ระบบเสียง วัสดุรูปถ่ายนิมความสนใจทางค้านศิลปะ หรือหนังสือนิทาน เหรื่องเล่นที่เหมาะสม พาไปทัศนศึกษาเป็นต้น

4. การส่งเสริมพัฒนาการทางศติปัญญา โดยส่งเสริมการคิดแก้ปัญหาต่างๆ ส่งเสริมให้ลูกนิมความเชื่อมั่นในตนเอง ส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ ส่งเสริมให้ลูกได้มีโอกาสทำในสิ่งที่ตนสนใจ ส่งเสริมความรับผิดชอบในการทำงานต่างๆ ส่งเสริมให้ลูกรู้จักการสังเกตและสนใจสิ่งต่างๆ ที่อยู่รอบตัวและส่งเสริมทักษะทางภาษาเพื่อให้มีความพร้อมที่จะเรียนรู้ทางภาษาต่อไป

5. การถ่ายทอดวัฒนธรรมทางสังคม คือ การส่งเสริมอบรมลูกให้เข้าใจด้านวัฒนธรรม ของชาติ ใน การรักษาภยั่งคงทางวัฒนธรรมและประเพณีของไทย เพื่อให้เด็กได้รู้จักคุณค่า นรคกวัฒนธรรมไทย

จากแนวคิดดังกล่าวสามารถสรุปบทบาทการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการส่งเสริม การศึกษา ดังนี้

1. เลี้ยงดูครรภานให้ได้รับความรัก ความอบอุ่น
2. ส่งเสริมพัฒนาการและการเรียนรู้โดยให้อาหารที่มีประโยชน์ กระตุ้นและสนอง

ความต้องการด้านการเรียนรู้ของบุตรหลานให้ความช่วยเหลือแนะนำให้เกิดการเรียนรู้ที่เหมาะสม

3. สนับสนุนกิจกรรมทางการศึกษา ทั้งการจัดหาทรัพยากรที่เป็นประโยชน์รวมถึง การให้ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะในด้านการศึกษา

### **กฎหมายและนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาพิเศษ**

รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2550 กำหนดให้คณพิการจะได้รับการคุ้มครอง สิทธิเสริมอภาคกับคนทั่วไปในสังคม และให้คณพิการได้รับสวัสดิการและความช่วยเหลืออื่นที่เหมาะสมจากรัฐอีกด้วย มีรายละเอียดตามมาตรา ดังนี้ (สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานวัตกรรมเขต 2. 2551 : 21-22)

มาตรา 30 บุคคลย่อมเสมอ กันในกฎหมายและได้รับความคุ้มครองตามกฎหมายเท่าเทียม กัน การเลือกปฏิบัติโดยไม่เป็นธรรมต่อบุคคล เพราะเหตุแห่งความแตกต่างในเรื่องถื่นกำนิด เชื้อชาติ ภาษา เพศ อายุ ความพิการ สภาพทางกายหรือสุขภาพ สถานะของบุคคล ฐานะทาง เศรษฐกิจหรือสังคม ความเชื่อทางศาสนา การศึกษาอบรม หรือความคิดเห็นทางการเมืองอันไม่ขัด ต่อบทบัญญัติแห่งรัฐธรรมนูญ จะกระทำมิได้

มาตรา 49 บุคคลย่อมมีสิทธิเสริมอภัย กัน ในการรับการศึกษาไม่น้อยกว่า 12 ปี ที่รัฐจะต้องจัด ให้อย่างทั่วถึงและมีคุณภาพ โดยไม่เก็บค่าใช้จ่ายผู้ยากไร้ ผู้พิการหรือทุพพลภาพ หรือผู้อยู่ในสภาวะ ลำบากต้องได้รับสิทธิตามพระราชบัญญัติและการสนับสนุนจากรัฐเพื่อให้ได้รับการศึกษาโดยทั่วเที่ยง กับบุคคลอื่น การจัดการศึกษาอบรมขององค์กรวิชาชีพหรือเอกชน การศึกษาทางเด็กของ ประชาชน การเรียนรู้ด้วยตนเอง และการเรียนรู้ตลอดชีวิต ย่อมได้รับความคุ้มครองและส่งเสริมที่ เหมาะสมจากรัฐ

มาตรา 54 บุคคลซึ่งพิการหรือทุพพลภาพ มีสิทธิเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากสวัสดิการ สิ่งอำนวยความสะดวกอันเป็นมาตรฐาน เป็นสาธารณะ และความช่วยเหลือที่เหมาะสมจากรัฐ

มาตรา 80 รัฐต้องดำเนินการตามนโยบายด้านสังคม การสาธารณสุข การศึกษา และ วัฒนธรรม โดยการคุ้มครองและพัฒนาเด็กและเยาวชน สนับสนุนการอบรมเลี้ยงดูและให้การศึกษา ปฐมนิเทศ ส่งเสริมความเสมอภาคของหญิงและชาย เสริมสร้างและพัฒนาความเป็นปีกแผ่นดินของ สถาบันครอบครัวและชุมชน รวมทั้งท้องถิ่นและจัดสวัสดิการให้แก่ผู้สูงอายุ ผู้ยากไร้ ผู้พิการ หรือทุพพลภาพและผู้อยู่ในสภาวะยากลำบาก ให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นและพึงพาตนเองได้

ในปี พ.ศ. 2542 กระทรวงศึกษาธิการ ได้ประกาศนโยบายปีการศึกษาเพื่อกันพิการเข้ม โดยมีคำขวัญว่า “คนพิการทุกคนที่อยากรีียนต้องได้รีียน” รวมทั้งได้มีการจัดระบบโครงสร้าง

การจัดการศึกษาเพื่อคนพิการ เพื่อขยายโอกาสให้กับคนพิการทุกกลุ่ม ทุกประเภท และปรับปรุง ระบบการบริหารจัดการศึกษาเพื่อคนพิการให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ซึ่งสรุปได้ดังนี้

1. การจัดให้มีคณะกรรมการระดับชาติทำหน้าที่กำกับดูแลการจัดการศึกษาเพื่อคนพิการ ซึ่งได้แก่ คณะกรรมการจัดการศึกษาเพื่อคนพิการ
2. การจัดให้มีศูนย์การศึกษาพิเศษแห่งชาติ ทำหน้าที่บริหารจัดการการศึกษาเพื่อคน พิการ
3. การจัดให้มีศูนย์การศึกษาพิเศษเขตการศึกษา จำนวน 13 เขต ทำหน้าที่นำนโยบาย ไปสู่การปฏิบัติ และการดูแลงานวิชาการศึกษาพิเศษ
4. การจัดให้มีศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัด ทำหน้าที่ให้บริการช่วยเหลือในระบบ แรกเริ่ม แก่เด็กพิการและครอบครัว และเตรียมความพร้อมแก่คนพิการ รวมทั้งการดำเนินการคัด แยก ฟื้นฟูและส่งต่อคนพิการไปยังสถานศึกษา
5. การจัดให้มีการเรียนร่วมในทุกสังกัดและทุกระดับการศึกษาทั้งในสถานศึกษาของ ภาครัฐและเอกชน
6. การจัดโรงเรียนการศึกษาพิเศษเฉพาะความพิการ
7. การจัดการศึกษานอกระบบ
8. การจัดการศึกษาโดยองค์กรเอกชน ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
9. การจัดการสนับสนุนเพื่อการศึกษาตามอัธยาศัย
10. การสนับสนุนให้คนพิการได้รับสื่อ สิ่งอำนวยความสะดวก ความสะดวก บริการ และ ความช่วยเหลืออื่นทางการศึกษา

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2)

พ.ศ. 2545 มาตรา 10 ระบุไว้ว่า (สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานบีรัมย์ เขต 2. 2551 : 21)

การจัดการศึกษาสำหรับบุคคลซึ่งมีความบกพร่องทางร่างกาย จิตใจ สติปัญญา อารมณ์ สังคม การดื่มสุรา การเรียนรู้และมีร่างกายพิการหรือทุพพลภาพ หรือบุคคลซึ่งไม่สามารถพึ่งตนเอง ได้ หรือไม่มีผู้ดูแล หรือด้อยโอกาสต้องจัดให้บุคคลดังกล่าวมีสิทธิและโอกาสได้รับการศึกษา ขั้นพื้นฐานเป็นพิเศษ

การศึกษาสำหรับคนพิการในวรรคสอง ให้จัดตั้งแต่แรกเกิดหรือพบความพิการ โดยไม่ เสียค่าใช้จ่าย และให้บุคคลดังกล่าวมีสิทธิได้รับสิ่งอำนวยความสะดวก ความ ช่วยเหลืออื่นใดทางการศึกษาตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในกฎหมาย

### พระราชบัญญัติส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ พ.ศ. 2550

มาตรา 15 ระบุว่า การกำหนดนโยบาย กฎ ระเบียบ มาตรการ โครงการ หรือวิธีปฏิบัติ ของหน่วยงานของรัฐ องค์กรเอกชน หรือบุคคลใดในลักษณะที่เป็นการเลือกปฏิบัติโดยไม่เป็นธรรมต่อคนพิการจะกระทำมิได้

การกระทำในลักษณะที่เป็นการเลือกปฏิบัติโดยไม่เป็นธรรมต่อคนพิการตามวรรคหนึ่ง ให้หมายความถึงการกระทำหรือดึงเว้นกระทำการที่เมื่อจะไม่ได้มุ่งหมายให้เป็นการเลือกปฏิบัติต่อคนพิการ โดยตรง แต่ผลของการกระทำนั้นทำให้คนพิการต้องเสียสิทธิประโยชน์ที่ควรจะได้รับ เพราะเหตุแห่งความพิการด้วย

การเลือกปฏิบัติที่มีเหตุผลทางวิชาการ จารีตประเพณี หรือประโยชน์สาธารณะสนับสนุน ให้กระทำได้ตามความจำเป็นและสมควรแก่กรณี ไม่ถือเป็นการเลือกปฏิบัติโดยไม่เป็นธรรมตามวรรคหนึ่งและตรวจสอบแต่ผู้กระทำการนั้นจะต้องจัดให้มีมาตรการช่วยเหลือเช่นเดียว หรือรักษาสิทธิหรือประโยชน์แก่คนพิการตามความจำเป็นเท่าที่จะกระทำได้

มาตรา 16 คนพิการที่ได้รับหรือจะได้รับความเสียหายจากการกระทำในลักษณะที่เป็นการเลือกปฏิบัติที่ไม่เป็นธรรมต่อคนพิการตามมาตรา 15 มีสิทธิร้องขอค่าทดแทนตามการให้มีคำสั่งเพิกถอนการกระทำหรือห้ามนิใช้กระทำการนั้นได้ คำสั่งของคณะกรรมการให้เป็นที่สุด

การร้องขอตามวรรคหนึ่ง ไม่เป็นไปตามสิทธิสูร้องในอันที่จะฟ้องฐานละเมิดต่อศาลที่นี้ เหตุจำนาง โดยให้ศาลมีอำนาจกำหนดค่าเสียหายข้างต้น อันมิใช่ค่าวินิจฉัยให้แก่คนพิการที่ถูกเลือกปฏิบัติโดยไม่เป็นธรรมได้ และหากการเลือกปฏิบัติโดยไม่เป็นธรรมต่อคนพิการนั้นเป็นการกระทำโดยจงใจหรือประมาทเดินเดือยข้างร้ายแรง ศาลมีอำนาจค่าเสียหายในเชิงลงโทษให้แก่คนพิการ ไม่เกินสี่เท่าของค่าเสียหายที่แท้จริงด้วยก็ได้

มาตรา 20 ระบุว่า คนพิการมีสิทธิเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้จากสิ่งอำนวยความสะดวกที่อันเป็นสาธารณูปโภค ตลอดจนสวัสดิการและความช่วยเหลืออื่นๆ ให้หน่วยงานที่รับผิดชอบ เกี่ยวกับสิ่งอำนวยความสะดวกที่อันเป็นสาธารณูปโภค สื่อ บริการ และความช่วยเหลืออื่นๆ ให้ทางการศึกษาสำหรับคนพิการ ให้การสนับสนุนความเหมาะสม

**พระราชบัญญัติการจัดการศึกษาสำหรับคนพิการ พ.ศ. 2551(สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน 2551 : 10-15)**

มาตรา 3 ระบุว่า ครุการศึกษาพิเศษ หมายความว่า ครุที่มีวัตถุทางการศึกษาพิเศษสูงกว่าระดับปริญญาตรีขึ้นไป และปฏิบัติหน้าที่ในสถานศึกษาทั้งของรัฐและเอกชน

มาตรา 5 กำหนดให้คนพิการมีสิทธิทางการศึกษาดังนี้

1. ได้รับการศึกษาโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายตั้งแต่แรกเกิดหรือพบความพิการจนตลอดชีวิต พร้อมทั้งได้รับเทคโนโลยี สิ่งอำนวยความสะดวก ความสะดวก สื่อ บริการและความช่วยเหลืออื่นใดทาง การศึกษา

2. เลือกบริการทางการศึกษา สถานศึกษา ระบบและรูปแบบการศึกษาโดยคำนึงถึง ความสามารถ ความสนใจ ความถนัดและความต้องการจำเป็นพิเศษของบุคคลนั้น

3. ได้รับการศึกษาที่มีมาตรฐาน และประกันคุณภาพการศึกษาร่วมทั้งการจัดหลักสูตร กระบวนการเรียนรู้ การทดสอบทางการศึกษา ที่เหมาะสมสอดคล้องกับความต้องการจำเป็นพิเศษ ของคนพิการแต่ละประเภทและบุคคล

มาตรา 6 ให้ครุการศึกษาพิเศษในทุกสังกัดมีสิทธิได้รับเงินค่าตอบแทนพิเศษตามที่ กฎหมายกำหนด

มาตรา 7 ให้สถานศึกษาของรัฐและเอกชนที่จัดการเรียนร่วม สถานศึกษาเอกชน การกุศล ที่จัดการศึกษาสำหรับคนพิการ โดยเฉพาะ และศูนย์การเรียนเฉพาะความพิการ ที่ได้รับการรับรอง มาตรฐานได้รับเงินอุดหนุนและความช่วยเหลือเป็นพิเศษจากรัฐ

มาตรา 8 ระบุไว้ดังนี้

1. ให้สถานศึกษาในทุกสังกัดจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคลโดยให้สอดคล้อง กับความต้องการจำเป็นพิเศษของคนพิการ และต้องมีการปรับปรุงแผนการจัดการศึกษาเฉพาะ บุคคลอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในประกาศกระทรวง

2. สถานศึกษาในทุกสังกัดและศูนย์การเรียนเฉพาะความพิการอาจจัดการศึกษาสำหรับ คนพิการทั้งในระบบ นอกระบบ และตามอัธยาศัยในรูปแบบที่หลากหลายทั้งการเรียนร่วม การจัดการศึกษาเฉพาะความพิการ รวมถึงการให้บริการพื้นฟูสมรรถภาพการพัฒนาศักยภาพใน การดำรงชีวิตอิสระ การพัฒนาทักษะพื้นฐานที่จำเป็น การฝึกอาชีพ หรือการบริการอื่นใด

3. ให้สถานศึกษาในทุกสังกัดจัดสภาพแวดล้อม ระบบสนับสนุนการเรียนการสอน ตลอดจนบริการเทคโนโลยี สิ่งอำนวยความสะดวก ความสะดวก สื่อ บริการและความช่วยเหลืออื่นใดทาง การศึกษา ที่คนพิการสามารถเข้าและใช้ประโยชน์ได้

4. ให้สถานศึกษาระดับอุดมศึกษาในทุกสังกัด มีหน้าที่รับคนพิการเข้าศึกษาในสัดส่วน หรือจำนวนที่เหมาะสม

5. สถานศึกษาใดปฏิเสธไม่รับคนพิการเข้าศึกษา ให้ถือเป็นการเดือกดูบังคับโดยไม่เป็น ธรรมดามากถูกประท้วง

6. ให้สถานศึกษาหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสนับสนุนผู้ดูแลคนพิการและประสาน

ความร่วมมือจากชุมชนหรือนักวิชาชีพเพื่อให้คุณพิการได้รับการศึกษาทุกระดับ หรือบริการทางการศึกษาที่สอดคล้องกับความต้องการจำเป็นพิเศษของ คนพิการ

มาตรา 9 ให้รัฐจัดเงินอุดหนุนเพื่อส่งเสริมการวิจัยพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องและการพัฒนาครุ บุคคลกรทางการศึกษา ให้มีความรู้ ความเข้าใจ ทักษะและความสามารถในการจัดการศึกษาสำหรับคนพิการ

ให้รัฐจัดสรรงบประมาณและทรัพยากรทางการศึกษาอื่นเป็นพิเศษ ให้เหมาะสม และ สอดคล้องกับความต้องการจำเป็นพิเศษของคนพิการและสถานศึกษาที่จัดการศึกษาสำหรับคนพิการ

#### **นโยบายสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน**

นโยบายและการดำเนินงานด้านการศึกษาพิเศษของประเทศไทยมีพื้นฐานมาจากมาตราที่เกี่ยวข้องในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. 2551 : 15-18) ซึ่งประกอบด้วย

1. ให้คุณพิการทุกคนมีสิทธิได้รับการศึกษาขั้นพื้นฐาน อย่างน้อย 12 ปี
2. ให้จัดการศึกษาให้เป็นพิเศษ
3. ให้จัดบริการช่วยเหลือระบบแรกเริ่มแก่เด็กพิการและครอบครัว
4. ให้ได้รับสิ่งอำนวยความสะดวกความสะดวก สื่อ บริการ และความช่วยเหลืออื่นๆ ทาง
5. ให้จัดการศึกษาให้แก่คนพิการอย่างหลากหลายรูปแบบ
6. ให้ดำเนินโครงการ 1 อำเภอ 1 โรงเรียน เรียนร่วมมาตรฐาน รวม 390 โรง โดยใช้

#### **โครงสร้างชีทในการบริหารจัดการ**

7. ให้มีหลักสูตรเฉพาะสำหรับคนพิการระดับมาก
8. ให้เพิ่มเนื้อหาสาระและกิจกรรมที่ต้องสอนให้แก่คนพิการเป็นเฉพาะบุคคล
9. ให้ปรับเนื้อหาสาระทั่วไปให้สอดคล้องกับความพิการแต่ละประเภท
10. เมื่อเขตพื้นที่ได้มีความพร้อม ให้สำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ ให้การสนับสนุน

#### **ให้เขตพื้นที่นั้นจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานสำหรับบุคคลพิการ**

11. สนับสนุนให้สถานบันราษฎร์และมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ผลิตครุและผู้เชี่ยวชาญสาขาต่าง ๆ เพื่อพร้อมให้บริการแก่คนพิการ

12. จัดสรรงบประมาณและทรัพยากรทางการศึกษาอื่นเป็นพิเศษ ให้สอดคล้องกับความจำเป็นในการจัดการศึกษาคับผู้เรียนที่มีความต้องการเป็นพิเศษ โดยคำนึงถึงความเสมอภาคในโอกาสทางการศึกษาและความเป็นธรรม

## งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

งานวิจัยในประเทศไทย มีคั่งนี้

พิมพา ตามี (2540 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาความต้องการของผู้ปักครองในการมีส่วนร่วมในกิจกรรมของโรงเรียนประถมศึกษา อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ พบร่วม ผู้ปักครองต้องการให้โรงเรียนวางแผนปรับปรุงเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ปักครอง การปรับปรุงอาการเรียน การเอาใจใส่ของครูและอาจารย์ใหญ่ วัสดุอุปกรณ์การเรียนการสอน การจัดกิจกรรมกีฬา การจัดสภาพแวดล้อมและต้องการมีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็นต่อการดำเนินงาน ร่วมเป็นคณะกรรมการโรงเรียนร่วมกำหนดนโยบาย และวางแผนการปฏิบัติงานประจำปีของโรงเรียน และร่วมประเมินผลการทำงานของโรงเรียน ผู้ปักครองต้องการร่วมเป็นวิทยากรพิเศษ สนับสนุนวัสดุอุปกรณ์การสอน แหล่งความรู้ สถานประกอบการ กิจกรรมแข่งขันทางวิชาการ และต้องการเขียนชุมการแสดงผลงานของนักเรียน ต้องการทราบความก้าวหน้าของนักเรียน ต้องการให้ครูแนะนำการสอนการบ้านการสอนอ่าน การสอนเขียน การสอนเลขคณิต และชี้แจงเกี่ยวกับการวัดผลประเมินผลให้ผู้ปักครองเข้าใจ ผู้ปักครองต้องการให้โรงเรียนปรับปรุงห้องน้ำ ก็อกน้ำ การกำจัดขยะ การปูถูกไม้คอกไม้ประดับ ปรับปรุงสนามกีฬา สนามเด็กเล่น และถนนในโรงเรียน โดยผู้ปักครองต้องการมีส่วนร่วมสนับสนุนด้านแรงงาน แสดงความคิดเห็นและให้ข้อเสนอแนะ ประสานงานให้ผู้อื่นมาช่วยร่วมบริจาก และบริจาคมสุ ผู้ปักครองต้องการให้ครูเขียนบ้านนักเรียนและติดต่อกับครูโดยตรง ต้องการร่วมประชุม ปรึกษาหารือเกี่ยวกับความประพฤติของนักเรียน การปรับปรุงระเบียบข้อปฏิบัติของโรงเรียน การลงโทษ และการยกย่องนักเรียน ผู้ปักครองต้องการมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับอาหารกลางวัน งานประเพณีกิจกรรมกีฬา การดูแลสุขภาพอนามัยของนักเรียน และต้องการได้รับบริการเกี่ยวกับการพัฒนาชุมชน การจัดกิจกรรมสร้างความสามัคคี การจัดการศึกษาผู้ใหญ่ การฝึกอบรมวิชาชีพ การใช้วัสดุอุปกรณ์ อาคารสถานที่ บริการด้านสุขภาพอนามัย และข่าวสารความรู้

สาหกัทต์ เจริญยศ (2540: บทคัดย่อ) ได้ศึกษาความต้องการ ปัญหา เจตคติของครูและผู้ปกครองนักเรียนที่มีต่อการเรียนร่วม ในโรงเรียนวัดโพคอุยและโรงเรียนราชวินิต พบว่า ครูและผู้ปกครองมีความต้องการและปัญหาในระดับมาก แต่ครูมีเจตคติที่คิดต่อการเรียนร่วม ผู้ปกครอง มีเจตคติระดับปานกลางต่อการเรียนร่วม ครูอยู่ในโรงเรียนที่มีสถานภาพต่างกันมีความต้องการต่อ การเรียนร่วมต่างกัน แต่มีปัญหา และเจตคติต่อการเรียนร่วมไม่แตกต่างกัน ผู้ปกครองนักเรียนที่อยู่ ในโรงเรียน ที่มีสถานภาพต่างกัน และเจตคติต่อการเรียนร่วมแตกต่างกัน

ทันนัชช์ อินทนนารักษ์ (2542 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการจัดการศึกษาสำหรับเด็กพิการ แบบเรียนร่วมกับเด็กปกติในจังหวัดพิษณุโลก ผลการวิจัยพบว่า สภาพของเด็กพิการที่เรียนร่วมกับเด็กปกติส่วนใหญ่เป็นเด็กที่มีความบกพร่องทางร่างกายและศักยภาพอยู่ในระดับปะปนศึกษา ความต้องการทางการศึกษาของเด็กพิการ ต้องการเรียนในโรงเรียนแบบเรียนร่วม โดยให้มี การส่งเสริมทางค้านทุนการศึกษา การสอนซ่อนเร้น การมีส่วนร่วมทางค้านวิชาการ การกีฬาและ ส่งเสริมการเรียนวิชาชีพและสถานที่ทำงาน สภาพการจัดการเรียนการสอนแบบเรียนร่วมกับ เด็กปกติ พบว่า ค้านอาคารและสิ่งแวดล้อม ส่วนใหญ่ยังไม่ได้มีการจัดสิ่งอำนวยความสะดวก ความสะดวกแก่ เด็กพิการ สถาเหตุเกิดจากขาดแคลนงบประมาณและความไม่เข้าใจในการคัดแบ่งอาชารสถานที่ แหล่ง ค้านบุคลากร ไม่มีบุคลากรค้านการศึกษาพิเศษ และบุคลากรขาดทักษะความรู้การสอนเด็ก พิการ ค้านวิชาการ โรงเรียนใช้หลักสูตรปกติสอนเด็กพิการ และจัดกิจกรรมสูกตเดือ เนตรนารี ขุวากษาเป็นกิจกรรมเสริมหลักสูตร การจัดการเรียนการสอนยังขาดครุที่มีความรู้และประเมินผล โรงเรียนไม่ได้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของครุผู้สอน และไม่มีเครื่องมือการประเมินผลการ ปฏิบัติงาน และไม่มีเครื่องมือประเมินเด็กพิการแต่ใช้แบบประเมินผลแบบเด็กปกติ

ศักดิ์ชัย ชัยวิรัตน์ (2542 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการพัฒนา เด็กประถมศึกษา โรงเรียนบ้านประดู่ป่า อ่าเภอเมืองลำพูน พบว่า ผู้ปกครองเกือบทั้งหมดมีส่วนร่วม ในด้านพื้นฐานของการให้การศึกษาอบรมเด็ก กิจกรรมที่ผู้ปกครองทุกคนได้ปฏิบัติ คือ ฝึกให้เด็ก ได้ช่วยตนเอง เช่น ตื้นนอน แปรงฟัน ล้างหน้า อาบน้ำ แต่งตัว ได้ด้วยตนเอง สำหรับการให้ความ ร่วมมือสนับสนุนโรงเรียน ผู้ปกครองมากกว่าครึ่งหนึ่งมีส่วนร่วมโดยให้ความสนใจในการให้ ข้อมูลที่เป็นจริง เพื่อร่วมประชุม และร่วมมือสนับสนุนการดำเนินงานของโรงเรียน นอกจากนี้ ในด้านการส่งเสริมพัฒนาการ และความเจริญงอกงามของเด็ก ผู้ปกครองส่วนใหญ่มีส่วนร่วม โดยเฉพาะอย่างยิ่งการส่งเสริมให้เด็กได้ทำกิจกรรมที่สนใจ เช่น ออกกำลังกาย กีฬา คนตัด ภาษา และนาฏศิลป์ ข้อเสนอแนะทั่วไป คือ ผู้ปกครองต้องการให้โรงเรียนเข้มงวดในการจัดการเรียน การสอน และควบคุมเรื่องระเบียบของนักเรียน

จันรอด พินคำ (2543 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการจัด การศึกษาระดับก่อนประถมศึกษาของโรงเรียนสังกัดสำนักงานการประถมศึกษาอำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย พบว่า สภาพการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการจัดการศึกษาระดับก่อน ประถมศึกษา ค้านการจัดกิจกรรมและประสบการณ์ ผู้ปกครองส่วนใหญ่มีส่วนร่วมในการจัด กิจกรรมการเรียนการสอนภาษาไทยในห้องเรียน การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาชน tộcห้องเรียน การอบรม และพัฒนานักเรียนร่วมกับทางโรงเรียน ในขณะที่ผู้ปกครองในส่วนน้อยที่สามารถมีส่วนร่วมใน

ฐานะเป็นวิทยากรพิเศษส่วนด้านการจัดสภาพแวดล้อม ผู้ปกครองส่วนใหญ่มีส่วนร่วมโดยการจัดสภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกห้องเรียน และการจัดหาวัสดุอุปกรณ์ สื่อการเรียนการสอน โดยใช้วิธีการบริจากเงิน สำหรับด้านการประสานสัมพันธ์ ผู้ปกครองส่วนใหญ่ใช้วิธีการติดต่อสื่อสาร โดยการพบปะพูดคุยด้วยตนเอง ให้ความร่วมมือสนับสนุนการดำเนินงานของโรงเรียน สนับสนุนกิจกรรมของโรงเรียน และรับบริการจากทางโรงเรียน นอกจากรายชื่อในด้านการบริการผู้ปกครองเกี่ยวกับห้องเรียนและอาหารอาหารสำหรับเด็ก ในส่วนของปัญหาในการจัดการศึกษานี้ พนบฯ ส่วนใหญ่มีสาเหตุมาจากผู้ปกครองไม่มีเวลาเพราะต้องไปประกอบอาชีพ ไม่มีความรู้ความสามารถ และฐานะทางบ้านยากจน สำหรับข้อเสนอแนะนี้ ทางโรงเรียนควรให้กรุประจำชั้น ได้พบปะกับผู้ปกครองเพื่อสอบถามปัญหาเกี่ยวกับเด็กและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และประสบการณ์ซึ่งกันและกันเป็นประจำ จัดอบรมชี้แจงและให้ความรู้แก่ผู้ปกครองเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาระดับก่อนประถม ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร โดยวิธีการต่างๆ ให้ผู้ปกครองทราบอย่างชัดเจนและเป็นระบบและจัดกิจกรรมที่เปิดโอกาสให้ผู้ปกครองมีส่วนร่วมมากขึ้น

อนุผล มาธนะสารวุฒิ (2543 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาความต้องการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการจัดการศึกษาของโรงเรียนสัมมติศึกษา จังหวัดเชียงใหม่ พนบฯ ในภาพรวมผู้ปกครองต้องการมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาของโรงเรียน ในด้านหลักสูตรและการเรียนการสอน กิจกรรมหลักสูตร และความสัมพันธ์กับชุมชน เมื่อพิจารณารายละเอียดในแต่ละด้านปรากฏว่า ผู้ปกครองมากกว่าครึ่งต้องการมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาด้านหลักสูตรและการสอน คือร่วมรับฟัง ร่วมคิด ร่วมประชุม นำปัญหาและความต้องการของชุมชนเข้าเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตร ร่วมขัดกันการเรียนวิชาการ ต่างๆ ร่วมจัดทำแผนการสอนให้สอดคล้องกับความต้องการของห้องถีน ร่วมหาทุน และอุปกรณ์ การเรียนการสอน สนับสนุนนักเรียนให้เข้าร่วมกิจกรรมเสริมหลักสูตร ร่วมรับรู้ในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ร่วมทำกิจกรรม และร่วมรับผลที่เกิดขึ้นในการดำเนินการ ร่วมสนับสนุนห้องประนามและวัสดุอุปกรณ์ให้แก่กิจกรรมร่วมติดตามตรวจสอบการจัดกิจกรรม รับรู้รับทราบ ร่วมคิด ร่วมทำกิจกรรม ร่วมกับโรงเรียนและชุมชนในการป้องกันและแก้ปัญหาของชุมชน ร่วมสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ที่โรงเรียนจัดขึ้นเพื่อชุมชน ร่วมแนะนำทรัพยากรในชุมชนแก่โรงเรียนและร่วมตรวจสอบติดตามการประชาสัมพันธ์ข้อเตือนโรงเรียน

นอกจากนี้ยังพบว่า ปัญหาของการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง คือ ผู้ปกครองไม่มีความรู้ ไม่มีความเข้าใจ ไม่ทราบในเรื่องต่างๆ ผู้ปกครองไม่มีความพร้อม หรือมีภาระมาก กิจกรรมบาง

อย่างขัดกับความเชื่อทางศาสนา สถานที่ของโรงเรียนไม่เอื้ออำนวยต่อกิจกรรมกีฬา โรงเรียนมีความสัมพันธ์กับชุมชนน้อย และขาดความร่วมมือระหว่างองค์กร ส่วนข้อเสนอแนะนี้ประกอบว่า ผู้ปกครองเสนอให้จัดการประชุมปรึกษาหารือระหว่างโรงเรียนกับผู้ปกครอง หรืออาจมีการแข่งขันกีฬาและกิจกรรมทางศาสนา เช่น กีฬาฟุตบอล บาสเกตบอล วอลเลย์บอล เป็นต้น ให้สอดคล้องกับความต้องการของเด็กนักเรียน ผู้ปกครอง สภาพสังคม และชีวิตประจำวัน การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรให้มากหรือหลากหลาย และเป็นกิจกรรมที่เกี่ยวกับชีวิตประจำวัน ควรจะจัดให้มีกิจกรรมระหว่างโรงเรียนบ้าน และชุมชนให้มากขึ้น

**เงยถูการณ์ แก่นนาคា (2545 : บทคัดย่อ)** ได้ศึกษาสภาพการดำเนินงานและปัญหาในการจัดการเรียนร่วมของเด็กพิเศษในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษา จังหวัดขอนแก่น พบร่วมกับสภาพการดำเนินงานการจัดการเรียนร่วม มีการจัดบริเวณ และสภาพแวดล้อมในโรงเรียนให้พร้อมก่อนการจัดการเรียนร่วม โรงเรียนได้มีการพัฒนาบุคลากรในการจัดการเรียนร่วม มีการประชาสัมพันธ์การจัดการเรียนร่วมและด้านการจัดการเรียนการสอน ครูผู้สอนให้นักเรียนพิเศษได้ร่วมทำกิจกรรมต่าง ๆ กับนักเรียนปกติได้โดยไม่ต้องแยกออกไปทำกิจกรรมต่าง ๆ

**ลักษณ์ สว่างศรี (2547 : บทคัดย่อ)** ได้ศึกษาความคิดเห็นของผู้ปกครองที่มีต่อการบริหารการศึกษาพิเศษเรียนร่วมในโรงเรียนประถมศึกษา อำเภอโนนดินแดง สำนักงานเขตเทศพื้นที่ การศึกษานครรัตน์ เขต 3 พบร่วมว่า ผู้ปกครองเห็นด้วยในระดับมากในด้านการจัดกิจกรรมพัฒนาศักยภาพ และด้านบุคลากร และได้เสนอแนะว่าควรให้ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาพิเศษเรียนร่วมในทุกด้าน

**ธิราภรณ์ ศรีคำ (2548 : บทคัดย่อ)** ได้ศึกษาสภาพปัญหาและข้อเสนอแนะเพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการพัฒนาการจัดการศึกษาของโรงเรียนวิชวิทย์ประถมศึกษา จังหวัดเชียงใหม่ พบร่วมว่า ด้านการเรียนการสอนผู้ปกครองส่วนใหญ่จะอยู่ในขั้นของการเริ่มนี้ ส่วนร่วมโดยการรับทราบข้อมูลข่าวสาร เกี่ยวกับกระบวนการจัดการเรียนการสอน และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในชั้นเรียน ผู้ปกครองส่วนน้อยที่จะมีส่วนร่วมในการปรึกษาหารือให้ข้อเสนอแนะ และมีส่วนร่วมอย่างแท้จริง โดยการดำเนินการกับทางโรงเรียนแก้ปัญหา ผลการเรียนของนักเรียนที่อยู่ในระดับต่ำ และจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในชั้นเรียน มีผู้ปกครองน้อยมากที่จะได้รับมอบอำนาจหน้าที่ทางด้านการเรียนการสอน ในด้านกิจกรรมนักเรียน ผู้ปกครองส่วนใหญ่จะอยู่ในขั้นของการมีส่วนร่วม โดยการรับทราบข้อมูลข่าวสาร เกี่ยวกับการจัดทำวัสดุ อุปกรณ์ ในการจัดกิจกรรม การติดตามประเมินผล การจัดกิจกรรม ผู้ปกครองส่วนน้อยที่จะร่วม

ปรึกษาหารือให้ข้อเสนอแนะและมีส่วนร่วมอย่างแท้จริง โดยการร่วมดำเนินการกับทางโรงเรียนจัดกิจกรรมทางวิชาการ จัดกิจกรรมวันสำคัญของชาติและศาสนา มีผู้ปกครองน้อยมากที่จะได้รับมอบอำนาจหน้าที่ทางด้านกิจกรรมนักเรียน สำหรับปัญหาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการพัฒนาการจัดการศึกษา พบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพียงผู้ปกครองไม่มีเวลาต้องไปประกอบอาชีพ ไม่มีความรู้ ความสามารถอีกทั้งการประชาสัมพันธ์ของทางโรงเรียนมีน้อยและโรงเรียนไม่เปิดโอกาสให้เข้าไป มีส่วนร่วมเท่าที่ควร

วัลย์พิพัทธิ์ สิริจังวัฒนา (2548 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาสภาพการจัดการศึกษาของโรงเรียน แก่นนำจัดการเรียนร่วม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครรัตน์ เขต 2 พบว่าสภาพการจัดการศึกษา ของโรงเรียนแก่นนำส่วนใหญ่ ยังไม่สามารถจัดการเรียนร่วมให้มีประสิทธิภาพได้สูงเท่าที่ควร ซึ่ง ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพในการจัดการศึกษาของโรงเรียนแก่นนำมาจากการเหตุต่างๆ ทั้ง ด้านนโยบาย โรงเรียนยังไม่มีการกำหนดนโยบายที่ชัดเจน ด้านงบประมาณสนับสนุนที่ยังมีไม่เพียงพอ ด้านบุคลากรบางท่านบังขัดความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องในการจัดการศึกษาพิเศษ ด้านเครือข่าย โรงเรียนขาดการวางแผนอย่างเป็นระบบ และขาดการเผยแพร่องค์ความรู้ สาร การประชาสัมพันธ์ อรอนทร์ คลองมิ่ง (2551 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาความพึงพอใจของผู้ปกครองต่อการใช้ รูปแบบการมีส่วนร่วมในการจัดบริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มสำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทาง ร่างกายหรือสุขภาพ ของศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 11 พบว่า ผู้ปกครองมีความพึงพอใจต่อ รูปแบบการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการจัดบริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่มสำหรับเด็กที่มีความ บกพร่องทางร่างกายหรือสุขภาพ ของศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 11 โดยภาพรวมอยู่ใน ระดับมาก และรายด้านพบว่า ผู้ปกครองมีความพึงพอใจต่อ โครงสร้างการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง มีความพึงพอใจ วัดดูประสิทธิภาพรูปแบบการมีส่วนร่วม บทบาทการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง หลักการ แนวคิดในการกำหนดรูปแบบ และปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของรูปแบบ อยู่ในระดับ มากตามลำดับ

#### งานวิจัยต่างประเทศ มีดังนี้

คราฟท์ (Craft. 1987 : 142 ; อ้างถึงใน วรารณ์ วงศ์ใหญ่. 2540 : 42-44) ได้ศึกษาถึง ทัศนคติของชุมชนต่อการศึกษาและระดับการมีส่วนร่วมในกิจกรรมของโรงเรียน เพื่อสนับสนุน ความคิดที่ว่า การมีส่วนร่วมในกิจกรรมของโรงเรียน จะทำให้ทัศนคติของชุมชนต่อโรงเรียนดีขึ้น โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อต้องการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระดับการมีส่วนร่วม สิ่งแวดล้อมของ โรงเรียน และทัศนคติต่อสถานศึกษาของรัฐ ซึ่งพบว่า ความสัมพันธ์กันระหว่างระดับทัศนคติและ ระบบโรงเรียนไม่สอดคล้องกับระดับการมีส่วนร่วม

คอร์เมียร์ (Cormier. 2003 : 234) ได้ศึกษาเรื่องระบบเครือข่ายการเรียนร่วมช่วยผู้บริหารในชนบทในการพัฒนาเด็กพิเศษอย่างไร พบว่า ผู้บริหารในชนบทที่เป็นผู้นำแบบมีส่วนร่วม และให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการสนับสนุนโดยมากในการบริหาร มีการกระจายอำนาจให้บุคลากร การใช้การสื่อสารผ่านระบบเครือข่าย เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันเครือข่าย สร้างความสัมพันธ์ระหว่าง เครือข่าย เพื่อพัฒนาการดำเนินงาน มีผลต่อการพัฒนาการจัดการเรียนร่วมของเด็กพิเศษเรียนร่วม

โรเบิร์ตสัน (Robertson. 2003 : 126) ได้ศึกษาเรื่องกระบวนการที่มีอิทธิพลต่อการจัดการประเมินผลการจัดการศึกษาพิเศษในรัฐเวสเซอร์จีเนีย จากการวิเคราะห์ข้อมูลจากรายงานประจำปี ระหว่างปี 1997-1998 และ 1998-1999 จาก 22 เขตพื้นที่การศึกษาในรัฐเวสเซอร์จีเนีย และจากรายงานการติดตามประเมินผลของสำนักงานการศึกษาพิเศษของรัฐบาลกลางช่วงปี 1996-1997 พบว่า กระบวนการบริหารการศึกษาพิเศษค้านการบริหาร การวัดผลประเมินผลรายงานสรุปผล ความก้าวหน้านั้นยังไม่ก้าวหน้าเท่าที่ควร เมื่อจากงบประมาณไม่เพียงพอ จึงมีการอนุมัติ งบประมาณเพิ่มจากรัฐบาลกลางมีการปรับปรุงแก้ไข และติดตามประเมินการให้บริการการศึกษา พิเศษ โดยสำนักงานการศึกษาพิเศษกระทรวงศึกษาธิการของสหรัฐฯ

จากการศึกษางานวิจัยดังกล่าวแสดงถึง ไม่เฉพาะแต่การจัดการศึกษาพิเศษเท่านั้น ที่ จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือ จากหลายฝ่าย โดยเฉพาะความร่วมมือจากพ่อแม่ ผู้ปกครองและชุมชน ที่มีส่วนสำคัญในการช่วยให้การจัดการศึกษาประสบความสำเร็จ ทั้งการจัดเตรียมความพร้อมของ นักเรียน การจัดสภาพแวดล้อม การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน รวมถึงการสนับสนุนเครื่องมือ อุปกรณ์ ถึงอำนวยความสะดวก ตลอดจนการให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์สำหรับการจัด การศึกษา เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการศึกษาและตอบสนองความต้องการของผู้เรียนอย่าง แท้จริง

## กรอบแนวคิดในการวิจัย

### ตัวแปรต้น

- สถานภาพของผู้ปักธงชัย ดังนี้
1. อายุ แบ่งเป็น
    - 1.1 ต่ำกว่า 35 ปี
    - 1.2 35-50 ปี
    - 1.3 มากกว่า 50 ปี
  2. อาชีพ แบ่งเป็น
    - 2.1 เกษตรกรรม
    - 2.2 ข้าราชการ
    - 2.3 อื่น ๆ
  3. ระดับการศึกษา แบ่งเป็น
    - 3.1 ต่ำกว่า ม.3
    - 3.2 ม.3 ขึ้นไป

### ตัวแปรตาม

- การมีส่วนร่วมของผู้ปักธงชัยในการบริหารการเรียนร่วมของโรงเรียนแกนนำขั้นตอนการเรียนร่วม สำหรับชั้น ม.3 ที่การศึกษาบุรีรัมย์เขต 2 ใน 4 ศูนย์ ดังนี้
1. ค้านนักเรียน
  2. ค้านสิ่งแวดล้อม
  3. ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน
  4. ค้านเครื่องมือ

ภาพประกอบ 2 กรอบแนวคิดของการวิจัย

## บทที่ 3

### วิธีการดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มุ่งศึกษาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองต่อการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ โดยผู้วิจัยได้ดำเนินการตามลำดับ หัวข้อดังไปนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล
5. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

#### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการศึกษานี้ เป็นผู้ปกครองนักเรียนในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ปีการศึกษา 2553 จำนวน ๕ โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนวัดบ้านจอม จำนวน ๑๓ คน แบ่งเป็น บกพร่องทางการเรียนรู้ จำนวน ๑๑ คน และพิการช้ำช้อน ๒ คน โรงเรียนบ้านจะเมียงสามัคคี จำนวน ๑๒ คน บกพร่องทางการเรียนรู้ทุกคน โรงเรียนบ้านสวายสอง จำนวน ๑๓ คน แบ่งเป็น บกพร่องทางการเรียนรู้ ๙ คน บกพร่องทางสติปัญญา ๓ คน และบกพร่องทางการมองเห็น ๑ คน โรงเรียนวัดบ้านหนองพลวง จำนวน ๑๖ คน แบ่งเป็น บกพร่องทางการเรียนรู้ ๑๔ คน บกพร่องทางการมองเห็น ๑ คน และพิการช้ำช้อน ๑ คน และโรงเรียนวัดอินทนบูรพา จำนวน ๑๒ คน แบ่งเป็น บกพร่องทางการเรียนรู้ ๘ คน บกพร่องทางการได้ยิน ๑ คน และพิการช้ำช้อน ๓ คน รวมทั้งสิ้น ๖๖ คน

#### เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

1. เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ใน การเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ เครื่องมือเป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น แบ่งเป็น ๓ ตอน ดังนี้

ตอนที่ ๑ เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม ซึ่งมีลักษณะเป็นแบบตรวจรายการ (Checklist) ประกอบด้วย อายุ อารีพ และระดับการศึกษา

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง ที่มีต่อการบริหารการเรียนร่วมของโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ เกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมใน 4 ด้าน ได้แก่ ด้านนักเรียน ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน และด้านเครื่องมือ

แบบสอบถามตอนที่ 2 มีเกณฑ์ในการตรวจให้คะแนนลักษณะเป็นมาตราส่วนประมาณค่า Rating Scale ของ ลิเคิร์ท (Likert's Scale) แบ่งเป็น 5 ระดับ ดังนี้

ปฏิบัติตามมากที่สุด	ให้คะแนน 5 คะแนน
ปฏิบัติตาม	ให้คะแนน 4 คะแนน
ปฏิบัติปานกลาง	ให้คะแนน 3 คะแนน
ปฏิบัติน้อย	ให้คะแนน 2 คะแนน
ปฏิบัติน้อยที่สุด	ให้คะแนน 1 คะแนน

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามปลายเปิด (Open-ended Questions) เพื่อให้กลุ่มตัวอย่างแสดงความคิดเห็น และข้อเสนอแนะอื่น ๆ ที่นักเรียนนี้จากที่กล่าวมาแล้วเกี่ยวกับการบริหารการเรียนร่วมของโรงเรียน

2. ขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือ การสร้างเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามลำดับขั้นตอนดังนี้

- 2.1 ศึกษาเอกสาร คำราบบทความและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
- 2.2 ศึกษาหลักเกณฑ์ วิธีการสร้างเครื่องมือ จากเอกสาร คำราบและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
- 2.3 กำหนดกรอบแนวคิดและขอบข่ายในการสร้างเครื่องมือ
- 2.4 สร้างเครื่องมือตามกรอบแนวคิดของการบริหารการเรียนร่วม
- 2.5 นำเครื่องมือที่สร้างขึ้นเสนออาจารย์ที่ปรึกษา ตรวจสอบ แก้ไขความครอบคลุมของเนื้อหา และการใช้ภาษา ตลอดจนความถูกต้องเหมาะสม

2.6 ปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือตามที่อาจารย์คุณวิทยานิพนธ์เสนอแนะ  
 2.7 นำเครื่องมือที่ปรับปรุงแก้ไขแล้ว เสนอต่อผู้เชี่ยวชาญ เพื่อพิจารณาความถูกต้องของเนื้อหา และหาต่าค่าขีนความสอดคล้อง ตั้งแต่ 0.50 ขึ้นไป มาสร้างเครื่องมือ

2.8 ปรับปรุงเครื่องมือตามข้อเสนอแนะของผู้เชี่ยวชาญ แล้วนำมาปรับปรุงแก้ไขให้ดีขึ้น

2.9 นำเครื่องมือไปทดลองใช้กับกลุ่มที่ไม่ใช่ประชากร จำนวน 30 คน หาค่าอำนาจจำแนก (Discrimination) และค่าความเชื่อมั่น(Reliability)ผลปรากฏว่า ได้ค่าอำนาจจำแนกระหว่าง 9.001-32.202 และค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับที่ .96

2.10 จัดพิมพ์เครื่องมือเป็นฉบับสมบูรณ์ และนำไปใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลต่อไป

### การเก็บรวบรวมข้อมูล

#### การเก็บรวบรวมข้อมูลตามลำดับขั้นตอนดังนี้

1. ผู้วิจัยขอหนังสือจากมหาวิทยาลัยราชภัฏบูรีรัมย์ ส่งผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครศรีธรรมราช เนื่อ 2 เพื่อขออนุญาตเก็บข้อมูลการวิจัยจากโรงเรียนเป้าหมาย
2. ผู้วิจัยนำหนังสือขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามไปยังผู้บริหารโรงเรียนเพื่อขอความร่วมมือไปยังครุที่ปรึกษานักเรียนพิเศษและผู้ปกครองนักเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง
3. ผู้วิจัยศึกษาข้อมูลนักเรียนเป็นรายบุคคลของโรงเรียนและสอบถามตามข้อมูลเบื้องต้นจากครุที่ปรึกษานักเรียนพิเศษ
4. ผู้วิจัยทำการเก็บข้อมูลด้วยตนเอง

### การวิเคราะห์ข้อมูล

#### เมื่อเก็บข้อมูลเสร็จเรียบร้อยแล้ว การวิเคราะห์ข้อมูลของแบบสอบถามคำนิการดังนี้

1. ตรวจสอบความสมบูรณ์ของแบบสอบถามแต่ละฉบับ
2. ตรวจและให้คะแนนแบบสอบถามเป็นรายข้อ ตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้
3. ประมาณผลข้อมูลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ
4. จัดทำตารางแจกแจงความถี่หาค่าร้อยละ (Percentage) เสนอข้อมูลเป็นตารางจำนวนร้อยละ
5. การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) จัดอันดับการมีส่วนร่วมแล้วเสนอข้อมูลเป็นตารางประกอบความเรียง
6. เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองต่อการบริหารการศึกษาพิเศษเรียนร่วมในโรงเรียนจำแนกตาม อายุ โดยวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way Analysis of Variance) เมื่อพบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยในแต่ละค้าน จะทำการเปรียบเทียบความแตกต่าง เป็นรายคู่ตามวิธีของเชฟฟ์เฟ่ (Scheffe' Method)

7. เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองต่อการบริหารการศึกษาพิเศษเรียนร่วม  
จำแนกตาม อาชีพ โดยวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว เมื่อพบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยในแต่ละ  
ด้าน จะทำการเปรียบเทียบความแตกต่าง เป็นรายคู่ตามวิธีของเชฟเฟ่ฟ์

8. เปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองต่อการบริหารการศึกษาพิเศษเรียนร่วม  
จำแนกตาม ระดับการศึกษา โดยใช้ Z-test โดยกลุ่มตัวอย่างเป็นอิสระแก่กัน(Independent Sample)  
เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่าง

9. ข้อเสนอแนะที่เป็นคำาณปลาญเปิด วิเคราะห์ด้วยการแยกแข่งหาค่าความถี่ ค่าร้อยละ  
เสนอข้อมูลเป็นตารางประกอบความเรียง

10. เกณฑ์ในการแปลความหมายข้อมูล กำหนดขอบเขตของค่าเฉลี่ย ดังนี้  
(บัญชี ศรีสะอาด. 2535 : 100)

4.51-5.00 หมายถึง ปฏิบัติตามที่สุด

3.51-4.50 หมายถึง ปฏิบัติตาม

2.51-3.50 หมายถึง ปฏิบัติปานกลาง

1.51-2.50 หมายถึง ปฏิบัติน้อย

1.00-1.50 หมายถึง ปฏิบัติน้อยที่สุด

การวิเคราะห์ข้อมูลของแบบสัมภาษณ์ดำเนินการดังนี้

1. จำแนกข้อมูลตามกรอบปัจจัย 4 ด้าน ด้านนักเรียน ด้านสภาพแวดล้อม ด้านกิจกรรม  
การเรียนการสอน และด้านเครื่องมือ

2. เปรียบเทียบข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ จากลักษณะกลุ่มตัวอย่างและค่าตอบ ทั้งใน  
ส่วนเหมือนกันและต่างกัน

3. หาค่าอัธยาและสรุปเขียนเป็นรายงานประกอบความเรียง

4. นำเสนอโดยวิธีการเขิงพรพรรณ

### **สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล**

ผู้วิจัยวิเคราะห์ข้อมูลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรแกรมสำเร็จรูป โดยใช้สถิติ ดังนี้

1. สถิติพื้นฐาน มีดังนี้

1.1 ค่าร้อยละ (Percentage)

1.2 ค่าเฉลี่ย (Mean)

1.3 ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

**2. สอดคล้องกับการหาคุณภาพของเครื่องมือ มีดังนี้**

2.1 หากค่าอำนาจจำแนกของแบบสอบถาม โดยวิธีหาค่าอัตราส่วนวิกฤติ เป็นรายข้อตามวิธีการ t-test

**3. สอดคล้องกับทดสอบสมมติฐาน มีดังนี้**

3.1 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงชัยต่อการบริหารการศึกษาพิเศษเรียนร่วมในโรงเรียนจำแนกตาม อายุ โดยวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว เมื่อพิจารณาความแตกต่างของค่าเฉลี่ยในแต่ละค้าน จะทำการเปรียบเทียบความแตกต่าง เป็นรายคู่ตามวิธีของเชฟเฟ่

3.2 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงชัยต่อการบริหารการศึกษาพิเศษเรียนร่วมจำแนกตาม อายุ โดยวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว เมื่อพิจารณาความแตกต่างของค่าเฉลี่ยในแต่ละค้าน จะทำการเปรียบเทียบความแตกต่าง เป็นรายคู่ตามวิธีของเชฟเฟ่

3.3 การเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงชัยต่อการบริหารการศึกษาพิเศษเรียนร่วมจำแนกตาม ระดับการศึกษา โดยใช้ Z-test โดยกลุ่มประชากรเป็นอิสระแก่กัน (Independent Population Groups) เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่าง

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล การมีส่วนร่วมของผู้ปักธงชัยต่อการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 ดำเนินการตามหัวข้อดังต่อไปนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. การวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

#### สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

การนำเสนอผลการวิจัยในครั้งนี้ กำหนดสัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

N	แทน	จำนวนประชากร
$\mu$	แทน	ค่าเฉลี่ย (Mean) ของประชากร
$\sigma$	แทน	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
Z	แทน	ค่าสถิติที่ใช้ในการทดสอบค่าทิ (Z-test)
F	แทน	ค่าสถิติที่ใช้ในการทดสอบค่าเอฟ (F-test)
P	แทน	p-value ของการทดสอบค่าเฉลี่ย
*	แทน	มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
**	แทน	มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

#### การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลครั้งนี้ ผู้วิจัยดำเนินการประมาณผลข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป วิเคราะห์หาค่าสถิติของข้อมูล โดยนำเสนอผลการวิเคราะห์ในรูปแบบตารางแบ่งเป็น 6 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม คือ อายุ อาชีพ และระดับการศึกษา โดยใช้ค่าร้อยละ

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงชัย เป็นการวิเคราะห์การมีส่วนร่วมของผู้ปักธงชัยในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา บุรีรัมย์ เขต 2 โดยใช้ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ตอนที่ 3 เปรียบเทียบ การมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง เป็นการเปรียบเทียบการมีส่วนร่วม ของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2 โดยใช้ค่าเฉลี่ยและค่าส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน จำแนกตามอายุ อายุ และระดับการศึกษา

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม เป็นการวิเคราะห์จากแบบสอบถาม ปลายเปิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา บุรีรัมย์ เขต 2 โดยใช้ค่าความถี่

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตาม อายุ อายุ และ ระดับการศึกษา ใช้ค่าร้อยละ ปรากฏผลดังตาราง 1 ต่อไปนี้

ตาราง 1 จำนวนและค่าร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตาม อายุ อายุ และระดับการศึกษา

สถานภาพ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
1. อายุ		
1.1 ต่ำกว่า 35 ปี	19	28.80
1.2 35 – 50 ปี	23	34.80
1.3 มากกว่า 50 ปี	24	36.40
รวม	66	100.00
2. อายุ		
2.1 เกษตรกรรม	18	27.30
2.2 ชาวนา	6	9.10
2.3 อื่นๆ	42	63.60
รวม	66	100.00

### ตาราง 1 (ต่อ)

สถานภาพ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
3. ระดับการศึกษา		
3.1 ต่ำกว่า ม.3	52	78.80
3.2 ม.3 ขึ้นไป	14	21.20
รวม	66	100.00

จากตาราง 1 พนวจ ผู้ตอบแบบสอบถามทั้ง 66 คน เป็นผู้มีอายุต่ำกว่า 35 ปี 19 คน กิดเป็นร้อยละ 28.80 อายุ 35-50 ปี 23 คน กิดเป็นร้อยละ 34.80 และอายุมากกว่า 50 ปี 24 คน กิดเป็นร้อยละ 36.40 มีอาชีพเกษตรกรรม 18 คน กิดเป็นร้อยละ 27.30 ข้าราชการ 6 คน กิดเป็นร้อยละ 9.10 และอาชีพอื่นๆ 42 คน กิดเป็นร้อยละ 63.60 การศึกษาต่ำกว่า ม.3 52 คน กิดเป็นร้อยละ 78.80 และ ม.3 ขึ้นไป 14 คน กิดเป็นร้อยละ 21.20

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง เป็นการวิเคราะห์ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง ตั้งกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 โดยรวม รายด้านและรายข้อ ใช้ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ปรากฏผลดังตาราง 2 - 6 ต่อไปนี้

ตาราง 2 ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม โดยรวมและรายด้าน

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม	$\mu$	$\sigma$	ระดับปฏิบัติ
1. ค้านนักเรียน	3.91	0.86	มาก
2. ค้านสภาพแวดล้อม	2.90	0.64	ปานกลาง
3. ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน	3.62	0.71	มาก
4. ค้านเครื่องมือ	2.63	0.87	ปานกลาง
รวมเฉลี่ย	3.27	0.66	ปานกลาง

จากตาราง 2 พบว่า ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริการการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ ขั้นการเรียนร่วม สำหรับระดับ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ( $\mu = 3.27$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ด้านนักเรียนและค้าน กิจกรรมการเรียนการสอนอยู่ในระดับมาก ( $\mu = 3.91$  และ  $3.61$ ) ตามลำดับ และด้านสภาพแวดล้อม และด้านเครื่องมือ อยู่ในระดับปานกลาง ( $\mu = 2.90$  และ  $2.63$ ) ตามลำดับ

ตาราง 3 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมด้านนักเรียน	$\mu$	$\sigma$	ระดับปฏิบัติ
1. ทราบข้อมูลพื้นฐานที่เกิดขึ้นกับเด็กพิเศษ	4.24	0.98	มาก
2. เข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กพิเศษ	3.48	1.21	ปานกลาง
3. เข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กปกติ	3.26	0.97	ปานกลาง
4. ให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับเด็กพิเศษกับครุภูสื่อสอน	3.65	0.95	มาก
5. แนะนำเด็กพิเศษในการอยู่ร่วมชั้นเรียนปกติ	4.23	0.89	มาก
6. แนะนำเด็กปกติให้เข้าใจศักยภาพของเด็กพิเศษ	4.02	0.92	มาก
7. แนะนำเด็กปกติในการปฏิบัติต่อเด็กพิเศษ	4.03	0.94	มาก
8. แนะนำเด็กปกติ ในการช่วยเหลือเด็กพิเศษ	4.06	1.02	มาก
9. ช่วยเหลือเด็กพิเศษให้มีพัฒนาการเหมาะสมตามศักยภาพ	4.39	0.94	มาก
10. หาความรู้เพื่อช่วยให้เด็กพิเศษเกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง	3.73	1.09	มาก
รวมเฉลี่ย	3.91	0.86	มาก

จากตาราง 3 พบว่า ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริการการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ ขั้นการเรียนร่วม สำหรับระดับ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 ด้านนักเรียน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\mu = 3.91$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ส่วนใหญ่อยู่ใน ระดับมาก ( $\mu = 3.65-4.39$ ) ยกเว้น เรื่องการเข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กพิเศษปกติและ การเข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กปกติอยู่ในระดับปานกลาง ( $\mu = 3.48$  และ  $3.26$ ) ตามลำดับ

**ตาราง 4 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร  
การเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม**

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมด้านสภาพแวดล้อม	$\mu$	$\sigma$	ระดับปัญญา
1. ทราบนโยบายการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียน	2.68	1.11	ปานกลาง
2. ทราบแนวทางการดำเนินงานของคณะกรรมการจัด การเรียนร่วม	2.14	0.82	น้อย
3. ทราบปัญหาการดำเนินงานของครุภูมิสือน	2.65	0.64	ปานกลาง
4. ร่วมหาแนวทางการจัดสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียน	2.53	0.85	ปานกลาง
5. ช่วยเหลือโรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม	2.64	0.89	ปานกลาง
6. ช่วยเหลือโรงเรียนในการคุ้มครองเด็กพิเศษ	3.71	0.82	มาก
7. แนะนำเด็กปักศิริในการคุ้มครองเด็กพิเศษ	3.70	1.16	มาก
8. จัดหาสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมให้เด็กพิเศษ	2.56	0.90	ปานกลาง
9. จัดสภาพแวดล้อมบริเวณบ้านให้ปลอดภัยสำหรับเด็กพิเศษ	3.09	1.37	ปานกลาง
10. ติดตามการดำเนินงานการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียน อย่างต่อเนื่อง	3.33	1.28	ปานกลาง
รวมเฉลี่ย	2.90	0.64	ปานกลาง

จากตาราง 4 พบว่า ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำ  
จัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง ตั้งกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2 ด้าน  
สภาพแวดล้อม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ( $\mu = 2.90$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าส่วนใหญ่  
อยู่ในระดับปานกลาง ( $\mu = 2.53 - 3.33$ ) ยกเว้น การช่วยเหลือโรงเรียนในการคุ้มครองเด็กพิเศษอยู่ในระดับมาก  
( $\mu = 3.71$  และ  $3.70$ ) ตามลำดับ และการทราบแนวทางการดำเนินงานของคณะกรรมการจัดการ  
เรียนร่วมอยู่ในระดับน้อย ( $\mu = 2.14$ )

ตาราง 5 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ จัดการเรียนร่วม ศ้านกิจกรรมการเรียนการสอน

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน	$\mu$	$\sigma$	ระดับปัญญา
1. ทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ	3.21	0.89	ปานกลาง
2. ทราบปัญหาด้านการเรียนของเด็กพิเศษ	4.11	0.98	มาก
3. เข้าใจกระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ	3.17	0.92	ปานกลาง
4. ร่วม乎แนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกับครูผู้สอน	2.86	1.14	ปานกลาง
5. เสนอแนะวิธีการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ	2.92	1.17	ปานกลาง
6. ให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่โรงเรียน	4.20	0.68	มาก
7. ให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่บ้าน	4.17	0.91	มาก
8. ช่วยเหลือให้เด็กพิเศษสนใจด้านการเรียน	4.38	1.02	มาก
9. ช่วยเหลือเด็กพิเศษให้เกิดการเรียนรู้ที่เหมาะสม	4.17	1.22	มาก
10. ร่วมประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเด็กพิเศษ	3.21	1.28	ปานกลาง
รวมเฉลี่ย	3.62	0.71	มาก

จากตาราง 5 พนวจ ผู้ปักครองมีส่วนร่วมในการบริการการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำ จัดการเรียนร่วม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายุรีรัมย์ เขต 2 ดำเนิน กิจกรรมการเรียนการสอน ในระดับมากในเรื่องการทราบปัญหาด้านการเรียนของเด็กพิเศษ การช่วยเหลือเด็กพิเศษให้เกิดการเรียนรู้ที่เหมาะสม การให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียน การสอนที่บ้านการให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่โรงเรียนและการช่วยเหลือ เด็กพิเศษให้สนใจด้านการเรียน ( $\mu = 4.11-4.38$ ) และอยู่ในระดับปานกลางในเรื่องการร่วมaha แนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกับครูผู้สอน การเสนอแนะวิธีการจัดการเรียนรู้สำหรับ เด็กพิเศษ การเข้าใจกระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ การร่วมประเมินผลการจัดกิจกรรม การเรียนการสอนเด็กพิเศษ และทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ ( $\mu = 2.86-3.21$ )

**ตาราง 6 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร  
การเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ**

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมด้านเครื่องมือ	$\mu$	$\sigma$	ระดับปฏิบัติ
1. ร่วมกำหนดคิวสัญทัศน์ ในการจัดการเรียนร่วม	2.23	1.29	น้อย
2. ร่วมดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม	3.03	1.16	ปานกลาง
3. ทราบปัญหาในการจัดการเรียนร่วม	2.76	1.08	ปานกลาง
4. ช่วยจัดหา สื่อ สำหรับการจัดการเรียนร่วมในโรงเรียน	2.52	1.18	ปานกลาง
5. ช่วยจัดหา สื่องอำนาจความสะดวก สำหรับเด็กพิเศษ	2.39	1.01	น้อย
6. ช่วยจัดหา งบประมาณ ในการจัดการเรียนร่วม	2.36	1.15	น้อย
7. ร่วมจัดบริการเสริมเพื่อให้เด็กพิเศษมีทักษะชีวิตที่ดี	2.71	1.03	ปานกลาง
8. ช่วยจัดหาอุปกรณ์เสริมเพื่อให้เด็กพิเศษเรียนรู้ได้เพิ่มขึ้น	2.77	0.91	ปานกลาง
9. ร่วมมือกับหน่วยงานอื่นเพื่อช่วยเหลือเด็กพิเศษ	2.18	1.20	น้อย
10. ติดตามการดำเนินงานการจัดการเรียนร่วมอย่างต่อเนื่อง	3.35	0.79	ปานกลาง
<b>รวมเฉลี่ย</b>	<b>2.63</b>	<b>0.87</b>	<b>ปานกลาง</b>

จากตาราง 6 พบว่า ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริการการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ถ้าเกอกกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษารัมย์เขต 2 ด้านเครื่องมือ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ( $\mu = 2.63$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ( $\mu = 2.52-3.35$ ) ยกเว้น การร่วมมือกับหน่วยงานอื่นเพื่อช่วยเหลือเด็กพิเศษ การร่วมกำหนดคิวสัญทัศน์ในการจัดการเรียนร่วม การช่วยจัดหางบประมาณในการจัดการเรียนร่วม และการช่วยจัดหาสื่องอำนาจความสะดวกสำหรับเด็กพิเศษอยู่ในระดับน้อย ( $\mu = 2.18-2.39$ )

**ตอนที่ 3 การวิเคราะห์เปรียบเทียบระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2 ประจำผลิตครั้งตาราง 7 - 77 ต่อไปนี้**

**ตาราง 7 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ค้านักเรียน จำแนกตามอาชญากรรม**

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ค้านักเรียน	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
1. ทราบข้อมูลที่เกิดขึ้นกับเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	3.05	1.52	1.63	.21
ภายในกลุ่ม	63	59.07	.93		
รวม	65	62.12			
2. เข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.50	2.75	1.95	.15
ภายในกลุ่ม	63	88.99	1.41		
รวม	65	94.49			
3. เข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กปักธง					
ระหว่างกลุ่ม	2	9.93	4.96	6.17**	.00
ภายในกลุ่ม	63	50.69	.81		
รวม	65	60.62			
4. ให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับเด็กพิเศษกับครูผู้สอน					
ระหว่างกลุ่ม	2	10.46	5.23	6.79**	.00
ภายในกลุ่ม	63	48.53	.77		
รวม	65	58.99			

ตาราง 7 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านนักเรียน	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
5. แนะนำเด็กพิเศษในการอธิบายขั้นเรียนปกติ					
ระหว่างกลุ่ม	2	4.75	2.38	3.20*	.05
ภายในกลุ่ม	63	46.84	.74		
รวม	65	51.59			
6. แนะนำเด็กปกติให้เข้าใจศักยภาพของเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.22	2.61	3.30*	.04
ภายในกลุ่ม	63	49.77	.79		
รวม	65	54.99			
7. แนะนำเด็กปกติในการปฏิบัติต่อเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	4.713	2.357	2.79	.07
ภายในกลุ่ม	63	53.23	.845		
รวม	65	57.94			
8. แนะนำเด็กปกติในการช่วยเหลือเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	4.32	2.16	2.15	.13
ภายในกลุ่ม	63	63.44	1.00		
รวม	65	67.76			
9. ช่วยเหลือเด็กพิเศษให้มีพัฒนาการเหมาะสมตาม ศักยภาพ					
ระหว่างกลุ่ม	2	6.33	3.17	3.88*	.03
ภายในกลุ่ม	63	51.42	.82		
รวม	65	57.76			

ตาราง 7 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านนักเรียน	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
10. หากความรู้เพื่อช่วยให้เด็กพิเศษเกิดการพัฒนา อย่างต่อเนื่อง					
ระหว่างกลุ่ม	2	23.99	12.00	14.23**	.00
ภายในกลุ่ม	63	53.10	.84		
รวม	65	77.09			
รวมทุกข้อ					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.75	2.87	4.25*	.02
ภายในกลุ่ม	63	42.59	.68		
รวม	65	48.33			

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 7 พนวจ ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำ จัดการเรียนร่วม จำแนกตามอายุ ด้านนักเรียน โดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พนวจ การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ในเรื่อง การหากความรู้เพื่อช่วยให้เด็กพิเศษเกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง การให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ สำหรับเด็กพิเศษกับครูผู้สอน และการเข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กปกติ และการปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในเรื่อง การแนะนำเด็กปกติให้เข้าใจศักยภาพของเด็กพิเศษ การแนะนำเด็กพิเศษในการอยู่ร่วมชั้นเรียนปกติ และการช่วยเหลือเด็กพิเศษ ให้มีพัฒนาการเหมาะสมตามศักยภาพ ส่วนข้ออื่นๆ การปฏิบัติไม่แตกต่างกัน

ตาราง 8 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร  
การเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียนโดยรวม จำแนกตามอายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
	$\mu$	3.58	3.89	4.27
มากกว่า 50 ปี	3.58	-	.31	.69**
ต่ำกว่า 35 ปี	3.89	-	-	.38
35-50 ปี	4.27	-	-	-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 8 พบว่า ผู้ปักธงอายุมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหาร  
การเรียนร่วม ด้านนักเรียนโดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตาราง 9 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร  
การเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การเข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กปักธง จำแนกตาม  
อายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
	$\mu$	2.92	3.05	3.78
มากกว่า 50 ปี	2.92	-	.13	.86**
ต่ำกว่า 35 ปี	3.05	-	-	.73*
35-50 ปี	3.78	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 9 พนว่า ผู้ป่วยรองอายุมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหาร การเรียนร่วม เรื่อง การเข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กป่วย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และผู้ป่วยรองอายุต่ำกว่า 35 ปี กับ 35-50 ปี การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 10 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ป่วยรองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำจัดการเรียนร่วมด้านนักเรียน เรื่องการให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ สำหรับเด็กพิเศษกับครูผู้สอน จำแนกตามอายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
	$\mu$	3.12	3.95	3.96
มากกว่า 50 ปี	3.12	-	.83*	.84**
ต่ำกว่า 35 ปี	3.95		-	.01
35-50 ปี	3.96			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 10 พนว่า ผู้ป่วยรองอายุมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหาร การเรียนร่วม เรื่องการให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับเด็กพิเศษกับครูผู้สอน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และผู้ป่วยรองอายุมากกว่า 50 ปี กับ ต่ำกว่า 35 ปี การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

**ตาราง 11 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายวัย ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กพิเศษในการอยู่ร่วมชั้นเรียนปกติ จำแนกตามอายุ**

อายุ				มากกว่า 35 ปี
	$\mu$	มากกว่า 50 ปี	35-50 ปี	
มากกว่า 50 ปี	3.88	-	.51*	.59*
35-50 ปี	4.39	-	-	.08
ต่ำกว่า 35 ปี	4.47	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 11 พนวณว่า ผู้ปกครองอายุมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี และมากกว่า 50 ปีกับ ต่ำกว่า 35 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม เรื่อง การแนะนำเด็กพิเศษในการอยู่ร่วมชั้นเรียนปกติ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

**ตาราง 12 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายวัย ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กปกติให้เข้าใจศักยภาพของเด็กพิเศษ จำแนกตามอายุ**

อายุ				มากกว่า 50 ปี
	$\mu$	มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	
มากกว่า 50 ปี	3.75	-	.14	.64*
ต่ำกว่า 35 ปี	3.89	-	-	.50*
35-50 ปี	4.39	-	-	-

จากตาราง 12 พนวณว่า ผู้ปกครองอายุมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี และต่ำกว่า 35 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม เรื่องการแนะนำเด็กปกติให้เข้าใจศักยภาพของเด็กพิเศษ จำแนกตามอายุ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

**ตาราง 13 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การช่วยเหลือเด็กพิเศษให้มี พัฒนาการเหมาะสมตามศักยภาพ จำแนกตามอายุ**

อายุ				มากกว่า 35 ปี
	$\mu$	มากกว่า 50 ปี	35-50 ปี	
มากกว่า 50 ปี	4.00	-	.52*	.74*
35-50 ปี	4.52	-	-	.22
ต่ำกว่า 35 ปี	4.74	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 13 พบร่วมว่า ผู้ปกครองอายุมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี และมากกว่า 50 ปี กับ ต่ำกว่า 35 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้าน นักเรียน เรื่อง การช่วยเหลือเด็กพิเศษ ให้มีพัฒนาการเหมาะสมตามศักยภาพ แตกต่างกันอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

**ตาราง 14 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การหาความรู้ เพื่อช่วยให้เด็กพิเศษเกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง จำแนกตามอายุ**

อายุ				มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
	$\mu$	มากกว่า 50 ปี	35-50 ปี			
มากกว่า 50 ปี	3.12	-	.41		1.40**	
ต่ำกว่า 35 ปี	3.53	-	-		.99**	
35-50 ปี	4.52	-	-		-	

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 14 พบว่า ผู้ปักธงชาญมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี และ ต่ำกว่า 35 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การทำความรู้เพื่อช่วยให้เด็กพิเศษเกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .01

**ตาราง 15 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงชาญในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม จำแนกตามอายุ**

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
1. ทราบนโยบายการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียน					
ระหว่างกลุ่ม	2	18.62	9.31	9.50**	.00
ภายในกลุ่ม	63	61.70	.98		
รวม	65	80.32			
2. ทราบแนวทางการดำเนินงานของคณะกรรมการจัดการเรียนร่วม					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.55	2.77	4.57**	.01
ภายในกลุ่ม	63	38.22	.61		
รวม	65	43.77			
3. ทราบปัญหาการดำเนินงานของครุภูสื่อสาร					
ระหว่างกลุ่ม	2	3.95	1.97	5.40**	.01
ภายในกลุ่ม	63	23.04	.37		
รวม	65	26.99			
4. ร่วมแนะนำแนวทางการจัดสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียน					
ระหว่างกลุ่ม	2	3.94	1.97	2.92	.06
ภายในกลุ่ม	63	42.50	.675		
รวม	65	46.44			

ตาราง 15 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
5. ช่วยเหลือโรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่ เหมาะสม					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.64	2.82	3.89*	.03
ภายในกลุ่ม	63	45.64	.72		
รวม	65	51.27			
6. ช่วยเหลือโรงเรียนในการคูณและความปลดภัยของเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	3.47	1.73	2.73	.07
ภายในกลุ่ม	63	40.06	.64		
รวม	65	43.53			
7. แนะนำเด็กปักธงในการคูณและความปลดภัยของเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	9.89	4.94	3.99*	.02
ภายในกลุ่ม	63	78.05	1.24		
รวม	65	87.94			
8. จัดหาสิ่งอำนวยความสะดวกให้เด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	.83	.41	.51	.60
ภายในกลุ่ม	63	51.42	.82		
รวม	65	52.26			
9. จัดสภาพแวดล้อมบริเวณบ้านให้ปลดภัยสำหรับเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	6.39	3.20	1.75	.18
ภายในกลุ่ม	63	115.06	1.83		
รวม	65	121.46			

ตาราง 15 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
10. ติดตามการดำเนินงานการจัดสภาพแวดล้อม ของโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง					
ระหว่างกลุ่ม	2	11.54	5.77	3.82*	.03
ภายในกลุ่ม	63	95.13	1.51		
รวม	65	106.67			
รวมทุกข้อ					
ระหว่างกลุ่ม	2	3.33	1.66	4.43*	.02
ภายในกลุ่ม	63	23.66	.38		
รวม	65	26.98			

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 15 พนวจ ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำ จัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ ด้านสภาพแวดล้อม โดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ .05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พนวจ การปฏิบัติแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ใน เรื่องการทราบนโยบายการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียน การทราบแนวทางการดำเนินงานของ คณะกรรมการจัดการเรียนร่วม และการทราบปัญหาการดำเนินงานของครูผู้สอน การปฏิบัติ แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในเรื่อง การแนะนำเด็กปักติในการดูแลความปลอดภัย ของเด็กพิเศษ การช่วยเหลือโรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม และการติดตาม การดำเนินงานการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง ส่วนข้ออื่นๆ การปฏิบัติไม่ แตกต่างกัน

**ตาราง 16 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร  
การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำขั้นการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม โภชรวม จำแนกตามอายุ**

อายุ			
	มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
$\mu$	2.61	3.01	3.12
มากกว่า 50 ปี	2.61	-	.40
ต่ำกว่า 35 ปี	3.01	-	.11
35-50 ปี	3.12	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 16 พบว่า ผู้ปกครองอายุมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหาร  
การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำขั้นการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม โภชรวม แตกต่างกันอย่างมี  
นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

**ตาราง 17 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน  
การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำขั้นการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง  
การทราบน าข้อมูลของโรงเรียน จำแนกตามอายุ**

อายุ			
	มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
$\mu$	2.00	2.89	3.22
มากกว่า 50 ปี	2.00	-	.89*
ต่ำกว่า 35 ปี	2.89	-	.33
35-50 ปี	3.22	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 17 พบว่า ผู้ปกครองอายุมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการ  
บริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำขั้นการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบ

นใบนายการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และผู้ปักครองอายุมากกว่า 50 ปีกับ ต่ำกว่า 35 ปี การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

**ตาราง 18 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ศ้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบแนวทางการดำเนินงานของคณะกรรมการจัดการเรียนร่วม จำแนกตามอายุ**

อายุ			
	มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
$\mu$	1.79	2.16	2.48
มากกว่า 50 ปี	1.79	-	.69*
ต่ำกว่า 35 ปี	2.16	-	.34
35-50 ปี	2.48	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 18 พนวจว่า ผู้ปักครองอายุมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ศ้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบแนวทางการดำเนินงานของคณะกรรมการจัดการเรียนร่วม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 19 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบปัญหาการ ดำเนินงานของครุภูส่อง จำแนกตามอายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	35-50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี
	$\mu$	2.33	2.78	2.89
มากกว่า 50 ปี	2.33	-	.45	.56*
35-50 ปี	2.78	-	-	.11
ต่ำกว่า 35 ปี	2.89	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 19 พบว่า ผู้ปักครองอายุมากกว่า 50 ปี กับ ต่ำกว่า 35 ปี มีส่วนร่วมในการ บริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบปัญหา การดำเนินงานของครุภูส่อง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 20 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การช่วยเหลือ โรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม จำแนกตามอายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
	$\mu$	2.25	2.84	2.87
มากกว่า 50 ปี	2.25	-	.59*	.62*
ต่ำกว่า 35 ปี	2.84	-	-	.03
35-50 ปี	2.87	-	-	-

จากตาราง 20 พบว่า ผู้ปักครองอายุมากกว่า 50 ปี กับ ต่ำกว่า 35 ปี และมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้าน สภาพแวดล้อม เรื่อง การช่วยเหลือ โรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 21 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน  
การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง  
การแนะนำเด็กปักธงในการคุ้มครองเด็กพิเศษ จำแนกตามอายุ

อายุ		ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี	มากกว่า 50 ปี
	$\mu$	3.11	3.83	4.04
ต่ำกว่า 35 ปี	3.11	-	.72*	.93*
35-50 ปี	3.83	-	-	.21
มากกว่า 50 ปี	4.04	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 21 พบว่า ผู้ปกครองอายุ ต่ำกว่า 35 ปีกับมากกว่า 50 ปี และต่ำกว่า 35 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้าน สภาพแวดล้อม เรื่อง การแนะนำเด็กปักธงในการคุ้มครองเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 22 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน  
การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง  
การติดตามการดำเนินงานการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง จำแนกตามอายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
	$\mu$	2.79	3.53	3.74
มากกว่า 50 ปี	2.79	-	.74*	.95*
ต่ำกว่า 35 ปี	3.53	-	-	.21
35-50 ปี	3.74	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 22 พนว่า ผู้ปักครองอายุมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี และนากกว่า 50 ปี กับต่ำกว่า 35 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ค้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การติดตามการดำเนินงานการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 23 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน จำแนกตามอายุ

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
1. ทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	7.32	3.66	5.27**	.01
ภายในกลุ่ม	63	43.72	.69		
รวม	65	51.03			
2. ทราบปัญหาค้านการเรียนของเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.12	2.56	2.82	.07
ภายในกลุ่ม	63	57.14	.91		
รวม	65	62.26			
3. เข้าใจกระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	11.54	5.78	8.34**	.00
ภายในกลุ่ม	63	43.62	.69		
รวม	65	55.17			
4. ร่วมหารือแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียน การสอนกับครุผู้สอน					
ระหว่างกลุ่ม	2	9.92	4.96	4.23*	.02
ภายในกลุ่ม	63	73.86	1.17		
รวม	65	83.77			

ตาราง 23 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
5. เสนอแนะวิธีการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็ก พิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	12.63	6.31	5.23**	.01
ภายในกลุ่ม	63	75.99	1.21		
รวม	65	88.62			
6. ให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียน การสอนที่โรงเรียน					
ระหว่างกลุ่ม	2	6.55	3.27	8.63**	.00
ภายในกลุ่ม	63	23.89	.38		
รวม	65	30.44			
7. ให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียน การสอนที่บ้าน					
ระหว่างกลุ่ม	2	13.83	6.92	11.14**	.00
ภายในกลุ่ม	63	37.25	.62		
รวม	65	51.08			
8. ช่วยเหลือให้เด็กพิเศษสนใจด้านการเรียน					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.69	2.84	2.90	.06
ภายในกลุ่ม	63	61.84	.98		
รวม	65	67.53			
9. ช่วยเหลือเด็กพิเศษให้เกิดการเรียนรู้ที่ เหมาะสม					
ระหว่างกลุ่ม	2	1.93	.96	.64	.53
ภายในกลุ่ม	63	95.24	1.51		
รวม	35	97.17			

ตาราง 23 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
10. ร่วมประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียน การสอนเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	18.26	9.13	6.48**	.00
ภายในกลุ่ม	63	88.77	1.41		
รวม	65	107.03			
รวมทุกข้อ					
ระหว่างกลุ่ม	2	6.64	3.32	7.88**	.00
ภายในกลุ่ม	63	26.55	.421		
รวม	65	33.19			

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 23 พบว่า ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำ จัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชญาค้านกิจกรรมการเรียนการสอนโดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า การปฏิบัติแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ในเรื่องการให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่บ้าน การให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่โรงเรียน การเข้าใจกระบวนการจัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กพิเศษ การร่วมประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเด็กพิเศษ การทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ และการเสนอแนะวิธีการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ การปฏิบัติแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในเรื่อง การร่วมหาแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกับครุยส์สอน ส่วนข้ออื่นๆ การปฏิบัติไม่แตกต่างกัน

**ตาราง 24 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน โดยรวม จำแนกตามอายุ**

อายุ				
	$\mu$	มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
มากกว่า 50 ปี	3.24	-	.42	.75**
ต่ำกว่า 35 ปี	3.66	-	-	.33
35-50 ปี	3.99	-	-	-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 24 พบว่า ผู้ปกครองอายุมากกว่า 50 ปีกับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน โดยรวม แตกต่าง กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

**ตาราง 25 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตามอายุ**

อายุ				
	$\mu$	มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
มากกว่า 50 ปี	2.79	-	.53*	.78**
ต่ำกว่า 35 ปี	3.32	-	-	.25
35-50 ปี	3.57	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 25 พบว่า ผู้ปักครองอายุมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การทราบ แนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ ผู้ปักครองอายุมากกว่า 50 ปี กับ ต่ำกว่า 35 ปี การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ .05

ตาราง 26 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การเข้าใจกระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตามอายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
	$\mu$	2.71	3.11	3.70
มากกว่า 50 ปี	2.71	-	.40	.99**
ต่ำกว่า 35 ปี	3.11	-	-	.59*
35-50 ปี	3.70	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 26 พบว่า ผู้ปักครองอายุ มากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การเข้าใจ กระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ ผู้ปักครองอายุต่ำกว่า 35 ปี กับ 35-50 ปี การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 27 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การร่วมหาแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกับครูผู้สอน จำแนกตามอายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
	$\mu$	2.54	2.63	3.39
มากกว่า 50 ปี	2.54	-	.09	.85*
ต่ำกว่า 35 ปี	2.63	-	-	.76*
35-50 ปี	3.39	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 27 พบว่า ผู้ปกครองอายุมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี และ ต่ำกว่า 35 กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ค้านกิจกรรมการเรียน การสอน เรื่อง การร่วมหาแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกับครูผู้สอน แตกต่างกันอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 28 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การเสนอแนะวิธีการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตามอายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
	$\mu$	2.58	2.63	3.52
มากกว่า 50 ปี	2.58	-	.05	.94*
ต่ำกว่า 35 ปี	2.63	-	-	.89*
35-50 ปี	3.52	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 28 พนบว่า ผู้ปกครองอายุ มากกว่า 50 ปีกับ 35-50 ปี และต่ำกว่า 35 กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียน การสอน เรื่อง การเสนอแนะวิธีการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 29 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่โรงเรียน จำแนกตามอายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
	$\mu$	3.88	4.11	4.61
มากกว่า 50 ปี	3.88	-	.23	.73**
ต่ำกว่า 35 ปี	4.11	-	-	.50*
35-50 ปี	4.61	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 29 พนบว่า ผู้ปกครองอายุ มากกว่า 50 ปีกับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่โรงเรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และอายุต่ำกว่า 35 ปีกับ 35-50 ปี การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 30 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่บ้าน จำแนกตามอายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี	35-50 ปี
	$\mu$	3.58	4.44	4.61
มากกว่า 50 ปี	3.58	-	.86**	1.03**
ต่ำกว่า 35 ปี	4.44	-	-	.17
35-50 ปี	4.61	-	-	-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 30 พบว่า ผู้ปกครองอายุมากกว่า 50 ปีกับ 35-50 ปี และมากกว่า 50 ปี กับ ต่ำกว่า 35 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้าน กิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่บ้าน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตาราง 31 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การร่วมประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเด็กพิเศษ จำแนกตามอายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	35-50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี
	$\mu$	2.54	3.43	3.79
มากกว่า 50 ปี	2.54	-	.89*	1.25**
35-50 ปี	3.43	-	-	.36
ต่ำกว่า 35 ปี	3.79	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 31 พบว่า ผู้ป่วยของอายุมากกว่า 50 ปีกับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การร่วมประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และอายุมากกว่า 50 ปีกับ 35-50 ปี การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 32 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ป่วยของในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ จำแนกตามอายุ

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
1. ร่วมกำหนดวิสัยทัศน์ ในการจัดการเรียนร่วม					
ระหว่างกลุ่ม	2	9.80	4.90	3.16*	.05
ภายในกลุ่ม	63	97.80	1.55		
รวม	65	107.60			
2. ร่วมดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม					
ระหว่างกลุ่ม	2	12.48	6.24	5.21**	.01
ภายในกลุ่ม	63	75.46	1.20		
รวม	65	87.94			
3. ทราบปัญหาในการจัดการเรียนร่วม					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.09	2.55	2.26	.11
ภายในกลุ่ม	63	71.03	1.13		
รวม	65	76.12			
4. ช่วยจัดหา สำหรับการจัดการเรียนร่วมในโรงเรียน					
ระหว่างกลุ่ม	2	2.70	1.35	.97	.39
ภายในกลุ่ม	63	87.80	1.39		
รวม	65	90.49			

ตาราง 32 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ค้านเครื่องมือ	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
5. ช่วยจัดทำสิ่งอำนวยความสะดวกความสะดวก สำหรับเด็ก พิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	1.15	.59	.58	.56
ภายในกลุ่ม	63	64.57	1.03		
รวม	65	65.76			
6. ช่วยจัดหางบประมาณในการจัดการเรียนร่วม					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.32	2.57	2.10	.13
ภายในกลุ่ม	63	79.95	1.27		
รวม	65	85.27			
7. ร่วมขับเคลื่อนการเสริมเพื่อให้เด็กพิเศษนี้ทักษะชีวิต ที่ดี					
ระหว่างกลุ่ม	2	1.13	.57	.52	.60
ภายในกลุ่ม	63	68.40	1.09		
รวม	65	69.53			
8. ช่วยจัดหาอุปกรณ์เสริมเพื่อให้เด็กพิเศษเรียนรู้ได้ เพิ่มขึ้น					
ระหว่างกลุ่ม	2	1.84	.92	1.08	.35
ภายในกลุ่ม	63	53.75	.85		
รวม	65	55.59			
9. ร่วมมือกับหน่วยงานอื่นเพื่อช่วยเหลือเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	9.08	4.54	3.87*	.04
ภายในกลุ่ม	63	84.74	1.35		
รวม	65	93.82			

ตาราง 32 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
10. ติดตามการดำเนินงานการจัดการเรียนร่วม อย่างต่อเนื่อง					
ระหว่างกลุ่ม	2	3.25	1.63	2.72	.07
ภายในกลุ่ม	63	37.73	.60		
รวม	65	40.99			
รวมทุกข้อ					
ระหว่างกลุ่ม	2	2.91	1.46	2.00	.11
ภายในกลุ่ม	63	45.93	.73		
รวม	65	48.84			

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 32 พนบว่า ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำ จัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ ด้านเครื่องมือโดยรวม ไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พนบว่า การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ในเรื่อง การร่วมดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในเรื่อง การร่วมกำหนดคิวสหทัศน์ในการจัดการเรียนร่วม และการร่วมมือกับหน่วยงานอื่นเพื่อช่วยเหลือเด็กพิเศษ ส่วนข้ออื่นๆ การปฏิบัติไม่แตกต่างกัน

ตาราง 33 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมกำหนด วิสัยทัศน์ในการจัดการเรียนร่วม จำแนกตามอายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	35-50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี
	$\mu$	1.83	2.17	2.79
มากกว่า 50 ปี	1.83	-	.34	.96*
35-50 ปี	2.17		-	.62*
ต่ำกว่า 35 ปี	2.79			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 33 พบว่า ผู้ปกครองอายุมากกว่า 50 ปี กับต่ำกว่า 35 ปี และ 35-50 ปี กับต่ำกว่า 35 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมกำหนด วิสัยทัศน์ในการจัดการเรียนร่วม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 34 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วม ดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม จำแนกตามอายุ

อายุ		มากกว่า 50 ปี	35-50 ปี	ต่ำกว่า 35 ปี
	$\mu$	2.46	3.30	3.42
มากกว่า 50 ปี	2.46	-	.84*	.96*
35-50 ปี	3.30		-	.12
ต่ำกว่า 35 ปี	3.42			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 34 พบว่า ผู้ปกครองอายุ มากกว่า 50 ปี กับ ต่ำกว่า 35 ปี และมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วม ดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 35 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำขั้นการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมมือกับ หน่วยงานอื่นเพื่อช่วยเหลือเด็กพิเศษ จำแนกตามอายุ

อายุ		ต่ำกว่า 35 ปี	มากกว่า 50 ปี	35-50 ปี
	$\mu$	1.74	2.08	2.65
ต่ำกว่า 35 ปี	1.74	-	.34	.91*
มากกว่า 50 ปี	2.08	-	-	.57*
35-50 ปี	2.65	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 35 พบร่วมว่า ผู้ปกครองของอายุต่ำกว่า 35 ปี กับ 35-50 ปี และมากกว่า 50 ปี กับ 35-50 ปี มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำขั้นการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมมือกับหน่วยงานอื่นเพื่อช่วยเหลือเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ .05

ตาราง 36 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน จำแนกตามอาชีพ

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านนักเรียน	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
1. ทราบข้อมูลที่เกิดขึ้นกับเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	10.21	5.11	6.20**	.00
ภายในกลุ่ม	63	51.91	.82		
รวม	65	62.12			
2. เข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	15.47	7.73	6.17**	.00
ภายในกลุ่ม	63	79.02	1.25		
รวม	65	94.49			
3. เข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กปกติ					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.39	2.70	3.08*	.05
ภายในกลุ่ม	63	55.23	.88		
รวม	65	60.62			
4. ให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับเด็กพิเศษกับครูผู้สอน					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.37	2.69	3.16*	.05
ภายในกลุ่ม	63	53.61	.85		
รวม	65	58.99			
5. แนะนำเด็กพิเศษในการอยู่ร่วมชั้นเรียนปกติ					
ระหว่างกลุ่ม	2	7.09	3.55	5.02**	.01
ภายในกลุ่ม	63	44.50	.71		
รวม	65	51.59			

ตาราง 36 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านนักเรียน	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
6. แนะนำเด็กปักติให้เข้าใจศักยภาพของเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	8.80	4.40	6.00**	.00
ภายในกลุ่ม	63	46.18	.73		
รวม	65	54.99			
7. แนะนำเด็กปักติในการปฏิบัติต่อเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	11.54	5.77	7.84**	.00
ภายในกลุ่ม	63	46.40	.74		
รวม	65	57.94			
8. แนะนำเด็กปักติ ในการช่วยเหลือเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	13.14	6.57	7.58**	.00
ภายในกลุ่ม	63	54.62	.87		
รวม	65	67.76			
9. ช่วยเหลือเด็กพิเศษ ให้มีพัฒนาการเหมาะสมตาม ศักยภาพ					
ระหว่างกลุ่ม	2	3.69	1.85	2.15	.13
ภายในกลุ่ม	63	54.06	.86		
รวม	65	57.76			
10. หาความรู้เพื่อช่วยให้เด็กพิเศษเกิดการพัฒนา อย่างต่อเนื่อง					
ระหว่างกลุ่ม	2	7.09	3.55	3.19*	.05
ภายในกลุ่ม	63	70.00	1.11		
รวม	65	77.09			

ตาราง 36 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านนักเรียน	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
รวมทุกข้อ					
ระหว่างกลุ่ม	2	7.95	3.97	6.20**	.00
ภายในกลุ่ม	63	40.39	.64		
รวม	65	48.36			

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 36 พบว่า ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำ ขั้นการเรียนร่วม จำแนกตามอาจารย์ พ. ค้านนักเรียน โดยรวม แต่ก่อต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ .01 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า เทกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ในเรื่อง การทราบข้อมูลพร่องที่เกิดขึ้นกับเด็กพิเศษ การเข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กพิเศษ การแนะนำเด็กพิเศษในการอยู่ร่วมชั้นเรียนปกติ การแนะนำเด็กปกติให้เข้าใจศักยภาพของเด็กพิเศษ การแนะนำเด็กปกติในการปฏิบัติต่อเด็กพิเศษ และการแนะนำเด็กปกติ ในการช่วยเหลือเด็กพิเศษ และการปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในเรื่อง การเข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กปกติ การให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับเด็กพิเศษกับครูผู้สอน และการหาความรู้เพื่อช่วยให้เด็กพิเศษเกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่องส่วนข้ออื่นๆ การปฏิบัติไม่แตกต่างกัน

ตาราง 37 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน โดยรวม จำแนกตาม อารีพ

อารีพ		อารีพอื่นๆ	เกณฑ์บรรรน	ข้าราชการ
	$\mu$	3.68	4.14	4.80
อารีพอื่นๆ	3.68	-	.46	1.12**
เกณฑ์บรรรน	4.14		-	.66*
ข้าราชการ	4.80			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 37 พนวจ ผู้ปกครอง อารีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน โดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ อารีพ เกณฑ์บรรรน กับ ข้าราชการ การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 38 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การทราบ ข้อมูลพร่องที่เกิดขึ้นกับเด็กพิเศษ จำแนกตามอารีพ

อารีพ		อารีพอื่นๆ	เกณฑ์บรรรน	ข้าราชการ
	$\mu$	3.95	4.67	5.00
อารีพอื่นๆ	3.95	-	.72*	1.05*
เกณฑ์บรรรน	4.67		-	.33
ข้าราชการ	5.00			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 38 พบว่า ผู้ปักครองอาชีพอื่นๆ กับเกย์ตระกูล และอาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การทราบข้อมูลพ่องที่เกิดขึ้นกับเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 39 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การเข้าใจวิธีการ เตรียมความพร้อมสำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ		อาชีพอื่นๆ	เกย์ตระกูล	ข้าราชการ
	$\mu$	3.29	3.44	5.00
อาชีพอื่นๆ	3.29	-	.15	1.71**
เกย์ตระกูล	3.44		-	1.56*
ข้าราชการ	5.00			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 39 พบว่า ผู้ปักครองอาชีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การเข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และอาชีพเกย์ตระกูลกับ ข้าราชการ การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 40 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การเข้าใจวิธีการ เตรียมความพร้อมสำหรับเด็กปักติ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	อาชีพอื่นๆ		เกย์ครกรรม	ข้าราชการ
	$\mu$	3.07		
อาชีพอื่นๆ	3.07	-	.37	.93*
เกย์ครกรรม	3.44		-	.56*
ข้าราชการ	4.00			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 40 พบว่า ผู้ปกครองอาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ และเกย์ครกรรม กับข้าราชการ มี ส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การเข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กปักติ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 41 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การให้ข้อมูลที่ เป็นประโยชน์สำหรับเด็กพิเศษกับครุภัณฑ์สอน จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	อาชีพอื่นๆ		เกย์ครกรรม	ข้าราชการ
	$\mu$	3.50		
อาชีพอื่นๆ	3.50	-	.22	1.00*
เกย์ครกรรม	3.72		-	.78*
ข้าราชการ	4.50			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 41 พบว่า ผู้ปกครองอาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ และเกย์ตระกูลกับข้าราชการมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับเด็กพิเศษกับครูผู้สอน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 42 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็ก พิเศษในการอยู่ร่วมชั้นเรียนปกติ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	อาชีพอื่นๆ		เกย์ตระกูล	ข้าราชการ
	$\mu$	4.00		
อาชีพอื่นๆ	4.00	-	.50*	1.00*
เกย์ตระกูล	4.50		-	.50*
ข้าราชการ	5.00			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 42 พบว่า ผู้ปกครองอาชีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ อาชีพอื่นๆ กับ เกย์ตระกูล และเกย์ตระกูล กับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กพิเศษในการอยู่ร่วมชั้นเรียนปกติ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 43 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กปกติให้เข้าใจศักยภาพของเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ				ข้าราชการ
	$\mu$	อาชีพอื่นๆ	เกย์ครกรรม	
อาชีพอื่นๆ	3.79	-	.43	1.21**
เกย์ครกรรม	4.22		-	.78*
ข้าราชการ	5.00			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 43 พบว่า ผู้ปกครองอาชีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กปกติให้เข้าใจ ศักยภาพของเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และอาชีพเกย์ครกรรม กับ ข้าราชการ การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 44 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กปกติในการปฏิบัติต่อเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ				ข้าราชการ
	$\mu$	อาชีพอื่นๆ	เกย์ครกรรม	
อาชีพอื่นๆ	3.74	-	.65*	1.26**
เกย์ครกรรม	4.39		-	.61*
ข้าราชการ	5.00			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 44 พบว่า ผู้ปักธงชาชีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแทนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน นักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กปักธงในการปฏิบัติต่อเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และอาชีพอื่นๆ กับ เกย์ครกรรม และเกย์ครกรรม กับ ข้าราชการ การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 45 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแทนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การแนะนำเด็กปักธงในการช่วยเหลือเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ			อาชีพอื่นๆ	เกย์ครกรรม	ข้าราชการ
	$\mu$	3.74	4.50	5.00	
อาชีพอื่นๆ	3.74	-	.76*	1.26*	
เกย์ครกรรม	4.50		-	.50*	
ข้าราชการ	5.00			-	

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 45 พบว่า ผู้ปักธงชาชีพอื่นๆ กับ เกย์ครกรรม อาชีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ และเกย์ครกรรม กับ ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแทนนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่องการแนะนำเด็กปักธงในการช่วยเหลือเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 46 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การหาความรู้เพื่อช่วยให้เด็กพิเศษเกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	อาชีพอื่นๆ			ข้าราชการ
	$\mu$	3.50	4.00	
อาชีพอื่นๆ	3.50	-	.50*	1.00*
เกษตรกรรม	4.00		-	.50*
ข้าราชการ	4.50			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 46 เมื่อทดสอบเป็นรายคู่พบว่า ผู้ปกครองอาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ อาชีพอื่นๆ กับเกษตรกรรม และเกษตรกรรมกับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน เรื่อง การหาความรู้เพื่อช่วยให้เด็กพิเศษเกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 47 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม จำแนกตามอาชีพ

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
1. ทราบนโยบายการจัดสภาพแวดล้อมของ โรงเรียน					
ระหว่างกลุ่ม	2	14.23	7.12	6.78**	.00
ภายในกลุ่ม	63	66.09	1.05		
รวม	65	80.32			
2. ทราบแนวทางการดำเนินงานของ คณะกรรมการจัดการเรียนร่วม					
ระหว่างกลุ่ม	2	1.21	.61	.90	.41
ภายในกลุ่ม	63	42.56	.68		
รวม	65	43.77			
3. ทราบปัญหาการดำเนินงานของครูผู้สอน					
ระหว่างกลุ่ม	2	2.71	1.35	3.51*	.04
ภายในกลุ่ม	63	24.28	.39		
รวม	65	26.99			
4. ร่วมหาแนวทางการจัดสภาพแวดล้อมภายใน โรงเรียน					
ระหว่างกลุ่ม	2	7.35	3.68	5.93**	.00
ภายในกลุ่ม	63	39.09	.60		
รวม	65	46.44			
5. ช่วยเหลือโรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่ เหมาะสม					
ระหว่างกลุ่ม	2	4.99	2.49	3.39*	.04
ภายในกลุ่ม	63	46.29	.74		
รวม	65	51.27			

ตาราง 47 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
6. ช่วยเหลือโรงเรียนในการคุ้มครองความ ปลอดภัยของเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	6.59	3.29	5.62**	.01
ภายในกลุ่ม	63	36.94	.59		
รวม	65	43.53			
7. แนะนำให้ก่อปึกในการคุ้มครองความปลอดภัย ของเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.46	2.73	2.09	.13
ภายในกลุ่ม	63	82.48	1.31		
รวม	65	87.94			
8. จัดหาสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมให้ เด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	7.36	3.68	5.16**	.01
ภายในกลุ่ม	63	44.90	.71		
รวม	65	52.26			
9. จัดสภาพแวดล้อมบริเวณบ้านให้ปลอดภัย สำหรับเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	15.17	7.58	4.50*	.02
ภายในกลุ่ม	63	106.29	1.69		
รวม	65	121.46			
10. ติดตามการดำเนินงานการจัด สภาพแวดล้อมของโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง					
ระหว่างกลุ่ม	2	18.41	9.21	6.57**	.00
ภายในกลุ่ม	63	88.25	1.40		
รวม	65	106.67			

ตาราง 47 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
รวมทุกข้อ					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.40	2.70	7.88**	.00
ภายในกลุ่ม	63	21.58	.34		
รวม	65	26.98			

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 47 พบว่า ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ จัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ ด้านสภาพแวดล้อม โดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .01 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า การปฏิบัติแตกต่างของย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ในเรื่องการทราบนโยบายการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียน การร่วมมือแนวทางการจัด สภาพแวดล้อมภายในโรงเรียน การช่วยเหลือโรงเรียนในการคุ้มครองป้องกันของเด็กพิเศษ การ จัดทำสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมให้เด็กพิเศษ และการติดตามการดำเนินงานการจัด สภาพแวดล้อมของโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง และการปฏิบัติแตกต่างของย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในเรื่อง การทราบปัญหาการดำเนินงานของครูผู้สอน การช่วยเหลือโรงเรียนในการจัด สภาพแวดล้อมที่เหมาะสมและการจัดสภาพแวดล้อมบริเวณบ้านให้ปลอดภัยสำหรับเด็กพิเศษ ส่วน ข้ออื่นๆ การปฏิบัติไม่แตกต่างกัน

ตาราง 48 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อมโดยรวม จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ			อาชีพอื่นๆ	ข้าราชการ
	$\mu$	เกย์ครกรรม		
เกย์ครกรรม	2.76	-	.08	1.04**
อาชีพอื่นๆ	2.84	-	-	.96**
ข้าราชการ	3.80	-	-	-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 48 พบว่า ผู้ปกครอง อาชีพเกย์ครกรรมกับอื่นๆ และเกย์ครกรรมกับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อมโดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตาราง 49 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบนโยบายการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียน จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ			อาชีพอื่นๆ	ข้าราชการ
	$\mu$	เกย์ครกรรม		
เกย์ครกรรม	2.22	-	.47	1.78**
อาชีพอื่นๆ	2.69	-	-	1.31*
ข้าราชการ	4.00	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 49 พบว่า ผู้ปักครองอาชีพเกย์ตระกรรรมกับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแคนน้ำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบนโยบายการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และเกย์ตระกรรรมกับอาชีพอื่นๆ การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 50 การเปรียบเทียบความแตกต่าง เป็นรายคู่ ระดับการนิสั่นร่วมของผู้ปักครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแคนน้ำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบปัญหา การดำเนินงานของครูผู้สอน จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ				ข้าราชการ
	$\mu$	อาชีพอื่นๆ	เกย์ตระกรรรม	
อาชีพอื่นๆ	2.50	-	.39	.50*
เกย์ตระกรรรม	2.89	-	-	.11
ข้าราชการ	3.00	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 50 พบว่า ผู้ปักครองอาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแคนน้ำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การทราบปัญหา การดำเนินงานของครูผู้สอน ทุกคู่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 51 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร  
การเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การร่วมหนาแนว  
ทางการจัดสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียน จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ		เกณฑ์บรรณ	อาชีพอื่นๆ	ข้าราชการ
	$\mu$	2.22	2.52	3.50
เกณฑ์บรรณ	2.22	-	.30	1.28**
อาชีพอื่นๆ	2.52		-	.98*
ข้าราชการ	3.50			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 51 พบว่า ผู้ปกครองอาชีพเกณฑ์บรรณกับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการ  
บริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การร่วมหนาแนว  
ทางการจัดสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ  
อาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ มีการปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 52 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร  
การเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การซ่อมแซม  
โรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ		เกณฑ์บรรณ	อาชีพอื่นๆ	ข้าราชการ
	$\mu$	2.50	2.57	3.50
เกณฑ์บรรณ	2.50	-	.07	1.00*
อาชีพอื่นๆ	2.57		-	.93*
ข้าราชการ	3.50			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 52 พบว่า ผู้ปักครองอาชีพเกย์ตระกรรມกับข้าราชการ และอาชีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้าน สภาพแวดล้อม เรื่อง การช่วยเหลือโรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม แตกต่างกันอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 53 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การช่วยเหลือ โรงเรียนในการคุ้มครองเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ		อาชีพอื่นๆ	เกย์ตระกรรມ	ข้าราชการ
	$\mu$	3.50	3.94	4.50
อาชีพอื่นๆ	3.50	-	.44	1.00*
เกย์ตระกรรມ	3.94		-	.56*
ข้าราชการ	4.50			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 53 พบว่า ผู้ปักครองอาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ และเกย์ตระกรรມกับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การช่วยเหลือโรงเรียนในการคุ้มครองเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05

ตาราง 54 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การจัดทำสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมให้เด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ				ข้าราชการ
	$\mu$	เกย์ครกรรม	อาชีพอื่นๆ	
เกย์ครกรรม	2.22	-	.35	1.28**
อาชีพอื่นๆ	2.57		-	.93*
ข้าราชการ	3.50			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 54 พบว่า ผู้ปกครองอาชีพเกย์ครกรรม กับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การจัดทำสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมให้เด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ อาชีพอื่นๆ กับข้าราชการการปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 55 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การจัดสภาพแวดล้อมบริเวณบ้าน ให้ปลอดภัยสำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ				ข้าราชการ
	$\mu$	เกย์ครกรรม	อาชีพอื่นๆ	
เกย์ครกรรม	2.67	-	.40	1.83*
อาชีพอื่นๆ	3.07		-	1.43*
ข้าราชการ	4.50			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 55 พบว่า ผู้ปักครองอาชีพเกย์ตระกรรน กับ ข้าราชการ และอาชีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้าน สภาพแวดล้อม เรื่อง การจัดสภาพแวดล้อมบริเวณบ้านให้ปลอดภัยสำหรับเด็กพิเศษ แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 56 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม เรื่อง การติดตามการดำเนินงานการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ		เกย์ตระกรรน	อาชีพอื่นๆ	ข้าราชการ
	$\mu$	3.11	3.19	5.00
เกย์ตระกรรน	3.11	-	.08	1.89**
อาชีพอื่นๆ	3.19	-	-	1.81**
ข้าราชการ	5.00	-	-	-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 56 พบว่า ผู้ปักครองอาชีพเกย์ตระกรรน กับ ข้าราชการและอาชีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้าน สภาพแวดล้อม เรื่อง การติดตามการดำเนินงานการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

**ตาราง 57 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน จำแนกตามอาชีพ**

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
1. ทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็ก พิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	12.55	6.28	10.28**	.00
ภายในกลุ่ม	63	38.48	.61		
รวม	65	51.03			
2. ทราบปัญหาด้านการเรียนของเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	1.65	.82	.86	.43
ภายในกลุ่ม	63	60.61	.96		
รวม	65	62.26			
3. เข้าใจกระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็ก พิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	5.08	2.54	3.19*	.05
ภายในกลุ่ม	63	50.09	.80		
รวม	65	55.17			
4. ร่วม乎แนวทางการจัดกิจกรรมการเรียน การสอนกับครูผู้สอน					
ระหว่างกลุ่ม	2	9.50	4.75	4.03*	.02
ภายในกลุ่ม	63	74.28	1.18		
รวม	65	83.77			
5. เสนอแนะวิธีการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็ก					
ระหว่างกลุ่ม	2	16.50	8.25	7.21**	.01
ภายในกลุ่ม	63	72.12	1.15		
รวม	65	88.62			

ตาราง 57 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
6. ให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่โรงเรียน					
ระหว่างกลุ่ม	2	.94	.46	.99	.38
ภายในกลุ่ม	63	29.52	.47		
รวม	65	30.44			
7. ให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่บ้าน					
ระหว่างกลุ่ม	2	4.72	2.36	3.06	.06
ภายในกลุ่ม	60	46.36	.77		
รวม	62	51.08			
8. ช่วยเหลือให้เด็กพิเศษในด้านการเรียน					
ระหว่างกลุ่ม	2	2.78	1.39	1.35	.27
ภายในกลุ่ม	63	64.75	1.03		
รวม	65	67.53			
9. ช่วยเหลือเด็กพิเศษให้เกิดการเรียนรู้ที่เหมาะสม					
ระหว่างกลุ่ม	2	4.60	2.30	1.57	.22
ภายในกลุ่ม	63	92.56	1.47		
รวม	65	97.17			
10. ร่วมประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	24.55	12.28	9.38**	.00
ภายในกลุ่ม	63	82.48	1.31		
รวม	65	107.03			

ตาราง 57 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
รวมทุกข้อ					
ระหว่างกลุ่ม	2	6.33	3.16	7.42**	.00
ภายในกลุ่ม	63	26.87	.43		
รวม	65	33.19			

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 57 พบว่า ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ จัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน โดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า การปฏิบัติแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ในเรื่องการทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ การเสนอแนะวิธีการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ และการร่วมประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเด็กพิเศษ การปฏิบัติแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในเรื่อง การเข้าใจกระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ และการร่วมหาแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกับครูผู้สอน ส่วนข้ออื่นๆ การปฏิบัติไม่แตกต่างกัน

ตาราง 58 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอนโดยรวม จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	อาชีพอื่นๆ			ข้าราชการ
	$\mu$	3.52	3.53	
อาชีพอื่นๆ	3.52	-	.01	1.08**
เกษตรกรรม	3.53		-	1.07**
ข้าราชการ	4.60			-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 58 พบว่า ผู้ปักธง อาชีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ และเกษตรกรรม กับ ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียน การสอนโดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตาราง 59 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงใน การบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	เกษตรกรรม			อาชีพอื่นๆ	ข้าราชการ
	$\mu$	2.22	2.57		
เกษตรกรรม	2.22	-	.35	1.28**	
อาชีพอื่นๆ	2.57		-		.93**
ข้าราชการ	3.50				-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 59 พบว่า ผู้ปกครองอาชีพเกษตรกรรม กับข้าราชการและอาชีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรม การเรียนการสอน เรื่อง การทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตาราง 60 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การเข้าใจ กระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ				ข้าราชการ
	$\mu$	อาชีพอื่นๆ	เกษตรกรรม	
อาชีพอื่นๆ	3.02	3.02	.20	.98*
เกษตรกรรม	3.22	-	-	.78*
ข้าราชการ	4.00			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 60 พบว่า ผู้ปกครองอาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ และข้าราชการกับเกษตรกรรม มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียน การสอน เรื่อง การเข้าใจกระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 61 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การร่วม ทางแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกับครูผู้สอน จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	อาชีพอื่นๆ		เกย์ครกรรม	ข้าราชการ
	$\mu$	2.67		
อาชีพอื่นๆ	2.67	-	.27	1.33*
เกย์ครกรรม	2.94		-	1.06*
ข้าราชการ	4.00			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 61 พบว่า ผู้ปักธงอาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ และข้าราชการกับเกย์ครกรรม มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียน การสอน เรื่อง การร่วมทางแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกับครูผู้สอน แตกต่างกันอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 62 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การเสนอแนะวิธีการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	อาชีพอื่นๆ		เกย์ครกรรม	ข้าราชการ
	$\mu$	2.74		
อาชีพอื่นๆ	2.74	-	.09	1.76**
เกย์ครกรรม	2.83		-	1.67**
ข้าราชการ	4.50			-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 62 พบว่า ผู้ปักธงชาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ และเกย์ตระกูลกับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียน การสอน เรื่อง การเสนอแนะวิธีการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตาราง 63 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงชาชีพในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การร่วม ประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ			อาชีพอื่นๆ	ข้าราชการ
	$\mu$	เกย์ตระกูล		
เกย์ตระกูล	2.67	2.67	.05	2.33**
อาชีพอื่นๆ	3.19	-	-	1.81**
ข้าราชการ	5.00			-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 63 พบว่า ผู้ปักธงชาชีพเกย์ตระกูลกับข้าราชการและ อาชีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรม การเรียนการสอน เรื่อง การร่วมประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเด็กพิเศษ แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตาราง 64 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ จำแนกตามอาชีพ

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
1. ร่วมกำหนดคิวสัยทัศน์ ในการจัดการ เรียนร่วม					
ระหว่างกลุ่ม	2	60.52	30.26	40.50**	.00
ภายในกลุ่ม	63	47.07	.75		
รวม	65	107.59			
2. ร่วมดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม					
ระหว่างกลุ่ม	2	28.46	14.23	15.08**	.00
ภายในกลุ่ม	63	59.48	.94		
รวม	65	87.94			
3. ทราบปัญหาในการจัดการเรียนร่วม					
ระหว่างกลุ่ม	2	3.87	1.93	1.69	.19
ภายในกลุ่ม	63	72.25	1.15		
รวม	65	76.12			
4. ช่วยจัดหา ตื่อ สำหรับการจัดการเรียนร่วม ในโรงเรียน					
ระหว่างกลุ่ม	2	18.01	9.00	7.83**	.00
ภายในกลุ่ม	63	72.48	1.15		
รวม	65	90.49			
5. ช่วยจัดหา ตั้งข้อความความสะคลาน สำหรับ เด็กพิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	14.65	7.32	9.03**	.00
ภายในกลุ่ม	63	51.11	.81		
รวม	65	65.76			

ตาราง 64 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
6. ช่วยจัดหางบประมาณในการจัดการเรียนร่วม					
ระหว่างกลุ่ม	2	19.02	9.51	9.04**	.00
ภายในกลุ่ม	63	66.25	1.05		
รวม	65	85.27			
7. ร่วมขับเคลื่อนเพื่อให้เด็กพิเศษมีทักษะ ชีวิตที่ดี					
ระหว่างกลุ่ม	2	9.70	4.85	5.11**	.01
ภายในกลุ่ม	63	59.83	.95		
รวม	65	69.53			
8. ช่วยจัดหาอุปกรณ์เสริมเพื่อให้เด็กพิเศษเรียนรู้ ได้เพิ่มขึ้น					
ระหว่างกลุ่ม	2	1.31	.66	.76	.47
ภายในกลุ่ม	63	54.28	.86		
รวม	65	55.59			
9. ร่วมมือกับหน่วยงานอื่นเพื่อช่วยเหลือเด็ก พิเศษ					
ระหว่างกลุ่ม	2	11.82	5.91	4.54**	.01
ภายในกลุ่ม	63	82.00	1.30		
รวม	65	93.82			
10. ติดตามการดำเนินงานการจัดการเรียนร่วม อย่างต่อเนื่อง					
ระหว่างกลุ่ม	2	10.90	5.45	11.41**	.00
ภายในกลุ่ม	63	30.09	.48		
รวม	65	40.99			

ตาราง 64 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ	df	SS	MS	F	ระดับ นัยสำคัญ
รวมทุกข้อ					
ระหว่างกลุ่ม	2	13.27	6.64	11.76**	.00
ภายในกลุ่ม	63	35.57	.57		
รวม	65	48.84			

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 64 พบว่า ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ จัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ ด้านเครื่องมือโดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ .01 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ในเรื่อง การร่วมกำหนดค่าวัสดุทัศน์ ในการจัดการเรียนร่วม การร่วมดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม การช่วยจัดหา สื่อ สำหรับการจัดการเรียนร่วมในโรงเรียน การช่วยจัดหาสิ่งอำนวยความสะดวกความสะดวก สำหรับเด็กพิเศษ การช่วยจัดหางบประมาณในการจัดการเรียนร่วม การร่วมจัดบริการเสริมเพื่อให้ เด็กพิเศษมีทักษะชีวิตที่ดี การร่วมมือกับหน่วยงานอื่นเพื่อช่วยเหลือเด็กพิเศษและการติดตาม การดำเนินงานการจัดการเรียนร่วมอย่างต่อเนื่อง ส่วนข้ออื่นๆ การปฏิบัติไม่แตกต่างกัน

ตาราง 65 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร  
การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ จัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือโดยรวม จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ			เกณฑกรรม	อาชีพอื่นๆ	ข้าราชการ
	$\mu$	2.19	2.64	3.90	
เกณฑกรรม	2.19	-	.45	1.71**	
อาชีพอื่นๆ	2.64	-	-	1.26**	
ข้าราชการ	3.90				-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 65 พบว่า ผู้ปักครองอาชีพ เกย์ครกรรมกับข้าราชการ และอาชีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ โดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตาราง 66 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมกำหนดวิสัยทัศน์ ในการจัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ			อาชีพอื่นๆ	ข้าราชการ
	$\mu$	เกย์ครกรรม		
เกย์ครกรรม	1.33	-	.88**	3.67**
อาชีพอื่นๆ	2.21		-	2.79**
ข้าราชการ	5.00			-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 66 พบว่า ผู้ปักครองอาชีพเกย์ครกรรมกับอาชีพอื่นๆ อาชีพเกย์ครกรรมกับ ข้าราชการ และอาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ จัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมกำหนดวิสัยทัศน์ในการจัดการเรียนร่วม แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตาราง 67 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	เกณฑ์กรรม		อาชีพอื่นๆ	ข้าราชการ
	$\mu$	2.50		
เกณฑ์กรรม	2.50	-	.48	2.50**
อาชีพอื่นๆ	2.98		-	2.02**
ข้าราชการ	5.00			-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 67 พบว่า ผู้ปักธง อาชีพเกณฑ์กรรมกับข้าราชการ และอาชีพอื่นๆ กับ ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตาราง 68 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การช่วยเหลือ สื่อ สำหรับ การจัดการเรียนร่วมในโรงเรียน จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	เกณฑ์กรรม		อาชีพอื่นๆ	ข้าราชการ
	$\mu$	2.00		
เกณฑ์กรรม	2.00	-	.52*	2.00**
อาชีพอื่นๆ	2.52		-	1.48**
ข้าราชการ	4.00			-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 68 พบว่า ผู้ปักครองอาชีพเกย์ตระกูลกับข้าราชการและอาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การช่วยจัดทำสื่อสำหรับการจัดการเรียนร่วมในโรงเรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .01 และอาชีพเกย์ตระกูลกับอาชีพอื่นๆ การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 69 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การช่วยจัดทำ สื่องอ่านวาย ความสะดวกสำหรับเด็กพิเศษ จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	เกย์ตระกูล			อาชีพอื่นๆ	ข้าราชการ
	$\mu$	เกย์ตระกูล	อาชีพอื่นๆ		
เกย์ตระกูล	1.78	-	.72*	1.72**	
อาชีพอื่นๆ	2.50		-	1.00*	
ข้าราชการ	3.50			-	

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 69 พบว่า ผู้ปักครองอาชีพเกย์ตระกูลกับข้าราชการมีส่วนร่วมในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การช่วยจัดทำสื่องอ่านวายความ สะดวกสำหรับเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และอาชีพเกย์ตระกูลกับ อาชีพอื่นๆ และอาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 70 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ จัดการเรียนร่วม ค้านเครื่องมือ เรื่อง การช่วยจัดหา งบประมาณ ในการจัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ				ข้าราชการ
	$\mu$	เกย์ครกรรม	อาชีพอื่นๆ	
เกย์ครกรรม	1.61	-	.91**	1.89**
อาชีพอื่นๆ	2.52	-	-	.98**
ข้าราชการ	3.50	-	-	-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 70 พนว่า ผู้ปักธงอาชีพเกย์ครกรรมกับข้าราชการ เกย์ครกรรมกับอาชีพอื่นๆ และอาชีพอื่นๆ กับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ จัดการเรียนร่วม ค้านเครื่องมือ เรื่อง การช่วยจัดหางบประมาณในการจัดการเรียนร่วม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตาราง 71 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ จัดการเรียนร่วม ค้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมขับบริการเสริม เพื่อให้เด็กพิเศษมีทักษะชีวิตที่ดี จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ				ข้าราชการ
	$\mu$	เกย์ครกรรม	อาชีพอื่นๆ	
เกย์ครกรรม	2.17	-	.66*	1.33*
อาชีพอื่นๆ	2.83	-	-	.67*
ข้าราชการ	3.50	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 71 พบว่า ผู้ปักครอง อาร์ชีพเกย์ตระกูลกับข้าราชการ เกย์ตระกูลกับอาร์ชีพ อื่นๆ และอาร์ชีพอื่นๆ กับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมจัดบริการเสริมเพื่อให้เด็กพิเศษมีทักษะชีวิตที่ดี แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตาราง 72 การเปรียบเทียบความแตกต่าง เป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมมือกับหน่วยงาน อื่นเพื่อช่วยเหลือเด็กพิเศษ จำแนกตามอาร์ชีพ

อาร์ชีพ		อาร์ชีพอื่นๆ	เกย์ตระกูล	ข้าราชการ
	$\mu$	2.00	2.17	3.50
อาร์ชีพอื่นๆ	2.00	-	.17	1.50**
เกย์ตระกูล	2.17	-	-	1.33*
ข้าราชการ	3.50	-	-	-

\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 72 พบว่า ผู้ปักครองอาร์ชีพอื่นๆ กับข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ เรื่อง การร่วมมือกับหน่วยงานอื่น เพื่อช่วยเหลือเด็กพิเศษ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และเกย์ตระกูล กับ ข้าราชการ การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

**ตาราง 73 การเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักธงในการบริหาร  
การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ศ้านเครื่องมือ เรื่อง การติดตาม  
การดำเนินงานการจัดการเรียนร่วมอย่างต่อเนื่อง จำแนกตามอาชีพ**

อาชีพ	$\mu$	เกย์ครกรรม	อาชีพอื่นๆ	ข้าราชการ
เกย์ครกรรม	2.94	-	.42	1.56**
อาชีพอื่นๆ	3.36		-	1.14**
ข้าราชการ	4.50			-

\*\* นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 73 พบรว่า ผู้ปักธงอาชีพเกย์ครกรรม กับข้าราชการและอาชีพอื่นๆ กับ  
ข้าราชการ มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ศ้านเครื่องมือ  
เรื่อง การติดตามการดำเนินงานการจัดการเรียนร่วมอย่างต่อเนื่อง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทาง  
สถิติที่ระดับ .01

**ตาราง 74 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน จำแนกตามระดับการศึกษา**

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านนักเรียน	ระดับการศึกษา		Z	P
	ต่ำกว่า ม.3	ม.3 ขึ้นไป		
	$\mu$	$\mu$		
1. ทราบข้อมูลร่องที่เกิดขึ้นกับเด็กพิเศษ	4.23	4.29	-.19	.854
2. เข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กพิเศษ	3.37	3.93	-1.32	.205
3. เข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กปกติ	3.25	3.29	-.12	.903
4. ให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับเด็กพิเศษ กับครูผู้สอน	3.58	3.93	-1.23	.223
5. แนะนำเด็กพิเศษในการอยู่ร่วมชั้นเรียนปกติ	4.15	4.50	-1.45	.161
6. แนะนำเด็กปกติให้เข้าใจศักยภาพของเด็กพิเศษ	3.94	4.29	-1.25	.219
7. แนะนำเด็กปกติในการปฏิบัติต่อเด็กพิเศษ	3.96	4.29	-1.14	.257
8. แนะนำเด็กปกติ ในการช่วยเหลือเด็กพิเศษ	4.00	4.29	-.93	.357
9. ช่วยเหลือเด็กพิเศษให้มีพัฒนาการเหมาะสมตามศักยภาพ	4.33	4.64	-1.63	.111
10. หากวามรู้เพื่อช่วยให้เด็กพิเศษเกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง	3.71	3.79	-.23	.823
รวมเฉลี่ย	3.85	4.12	-1.04	.303

จากตาราง 74 พบว่า ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านนักเรียน ไม่แตกต่างกัน

**ตาราง 75 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม จำแนกตามระดับการศึกษา**

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม	ระดับการศึกษา		Z	P
	ต่ำกว่า ม.3	ม.3 ขึ้นไป		
	$\mu$	$\mu$		
1. ทราบนโยบายการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียน	2.60	3.00	-1.21	.230
2. ทราบแนวทางการดำเนินงานของคณะกรรมการจัดการเรียนร่วม	2.12	2.21	-.39	.692
3. ทราบปัญหาการดำเนินงานของครูผู้สอน	2.60	2.86	-1.91	.063
4. ร่วมทางแนวทางการจัดสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียน	2.40	3.00	-2.76**	.011
5. ช่วยเหลือโรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม	2.48	3.21	-2.89**	.005
6. ช่วยเหลือโรงเรียนในการดูแลความปลอดภัยของเด็กพิเศษ	3.73	3.64	.35	.724
7. แนะนำเด็กปักติในการดูแลความปลอดภัยของเด็กพิเศษ	3.71	3.64	.19	.846
8. จัดหาสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมให้เด็กพิเศษ	2.54	2.64	-.38	.702
9. จัดสภาพแวดล้อมบริเวณบ้านให้ปลอดภัยสำหรับเด็กพิเศษ	2.90	3.79	-3.02**	.005
10. ติดตามการดำเนินงานการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง	3.25	3.64	-1.02	.312
รวมเฉลี่ย	2.83	3.16	-1.74	.087

จากตาราง 75 พบว่า ผู้ปักครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียน แกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านสภาพแวดล้อม โดยรวมไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01 ในเรื่อง การร่วมม้าแนวทางการจัดสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียน การช่วยเหลือโรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม และ การจัดสภาพแวดล้อมบริเวณบ้านให้ปลอดภัยสำหรับเด็กพิเศษ ส่วนข้ออื่นๆ การปฏิบัติไม่แตกต่างกัน

ตาราง 76 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปักครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน จำแนกตามระดับการศึกษา

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน	ระดับการศึกษา		Z	P
	ต่ำกว่า ม.3	ม.3 ขึ้นไป		
	$\mu$	$\mu$		
1. ทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ	3.04	3.86	-3.29**	.002
2. ทราบปัญหาด้านการเรียนของเด็กพิเศษ	4.02	4.43	-2.04*	.047
3. เข้าใจกระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ	3.10	3.43	-1.20	.234
4. ร่วมม้าแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกับครูผู้สอน	2.87	2.86	.02	.981
5. เสนอแนะวิธีการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ	2.85	3.21	-1.05	.299
6. ให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่โรงเรียน	4.15	4.36	-.99	.328
7. ให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่บ้าน	4.06	4.73	-2.30*	.025

ตาราง 76 (ต่อ)

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน	ระดับการศึกษา		Z	P
	ต่ำกว่า ม.3	ม.3 ขึ้นไป		
	$\mu$	$\mu$		
8. ช่วยเหลือให้เด็กพิเศษสนใจด้านการเรียน	4.27	4.79	-2.71**	.009
9. ช่วยเหลือเด็กพิเศษให้เกิดการเรียนรู้ที่ เหมาะสม	4.00	4.79	-3.66**	.001
10. ร่วมประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียน การสอนเด็กพิเศษ	2.94	4.21	-4.60**	.000
รวมเฉลี่ย	3.53	3.96	-2.08*	.042

จากตาราง 76 พบร่วมกันว่า ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำ จัดการเรียนร่วม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน โดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบร่วมกันว่า การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ในเรื่อง การทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ การช่วยเหลือให้เด็กพิเศษสนใจด้านการเรียน การช่วยเหลือเด็กพิเศษให้เกิดการเรียนรู้ที่เหมาะสม และการร่วมประเมินผลการจัด กิจกรรมการเรียนการสอนเด็กพิเศษ การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในเรื่อง การทราบปัญหาด้านการเรียนของเด็กพิเศษ และการให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรม การเรียนการสอนที่บ้าน ห่วงโซ่อื่นๆ การปฏิบัติไม่แตกต่างกัน

**ตาราง 77 การเปรียบเทียบ ระดับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ จำแนกตามระดับการศึกษา**

การมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือ	ระดับการศึกษา		Z	P
	ต่ำกว่า ม.3	ม.3 ขึ้นไป		
	$\mu$	$\mu$		
1. ร่วมกำหนดวิสัยทัศน์ ในการจัดการเรียนร่วม	1.88	3.50	-4.04**	.001
2. ร่วมดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม	2.77	4.00	-3.88**	.000
3. ทราบปัญหาในการจัดการเรียนร่วม	2.60	3.36	-2.42*	.018
4. ช่วยจัดหา สื่อ สำหรับการจัดการเรียนร่วม ในโรงเรียน	2.35	3.14	-2.32*	.024
5. ช่วยจัดหา สิ่งอำนวยความสะดวก สำหรับ เด็กพิเศษ	2.23	3.00	-2.66**	.010
6. ช่วยจัดหา งบประมาณในการจัดการเรียน ร่วม	2.15	3.14	-3.05**	.003
7. ร่วมจัดบริการเสริมเพื่อให้เด็กพิเศษนักกழะ ชีวิตที่ดี	2.54	3.36	-2.76**	.008
8. ช่วยจัดหาอุปกรณ์เสริมเพื่อให้เด็กพิเศษ เรียนรู้ได้เพิ่มขึ้น	2.77	2.79	-.06	.953
9. ร่วมมือกับหน่วยงานอื่นเพื่อช่วยเหลือเด็ก พิเศษ	2.08	2.57	-1.38	.173
10. ติดตามการดำเนินงานการจัดการเรียนร่วม อย่างต่อเนื่อง	3.23	3.79	-2.41*	.019
รวมเฉลี่ย	2.46	3.26	-3.31**	.002

จากตาราง 77 พบว่า ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ จัดการเรียนร่วม ด้านเครื่องมือโดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01 เมื่อพิจารณาเป็น รายข้อ พบว่า การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01 ในเรื่อง การร่วมกำหนดค่าวัสดุที่ศูนย์ ในการจัดการเรียนร่วม การร่วมดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม การช่วยจัดหา สิ่งอำนวยความสะดวก สะดวก สำหรับเด็กพิเศษ การช่วยจัดหางบประมาณในการจัดการเรียนร่วม และการร่วมจัดบริการ เสริมเพื่อให้เด็กพิเศษมีทักษะชีวิตที่ดี และพนักงานปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ในเรื่องการทราบปัญหาในการจัดการเรียนร่วม การช่วยจัดหา สื่อ สำหรับการจัดการเรียนร่วมใน โรงเรียน และการติดตามการดำเนินงานการจัดการเรียนร่วมอย่างต่อเนื่อง ส่วนข้ออื่นๆ การปฏิบัติ ไม่แตกต่างกัน

**ตอนที่ 4 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับ การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๙-๒๕๘๐ ดังนี้**

**ตาราง 78 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม**

ปัญหา	ความถี่	ร้อยละ
1. เด็กพิเศษ ไม่ค่อยสนใจค้านการเรียน	43	65.15
2. เด็กมีพัฒนาการด้านการเรียนค่อนข้างช้า	38	57.58
3. เด็กพิเศษมักถูกรังแกจากเพื่อนและรุนแรง	34	51.51
4. ผู้ปกครองไม่มีเวลา空余และเอาใจใส่เด็กเท่าที่ควรเนื่องจากภาระงานและสภาพร่างกายไม่แข็งแรง	22	33.33
5. ผู้ปกครองไม่มีส่วนร่วมในการจัดการเรียนร่วมอย่างแท้จริง	18	27.27
6. ห้องเรียนขาดสื่อและอุปกรณ์การเรียนที่เหมาะสมกับเด็กพิเศษ	17	25.76
7. สภาพการเรียนในห้องเรียน ไม่เหมาะสมสำหรับการเรียนรู้ของเด็กพิเศษ	17	25.76

จากตาราง 78 พนวณว่า ผู้ปกครองมีปัญหาสำคัญ เกี่ยวกับการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม คือ เด็กพิเศษ ไม่ค่อยสนใจค้านการเรียน เด็กมีพัฒนาการด้านการเรียนค่อนข้างช้า เด็กมักถูกรังแกจากเพื่อนและรุนแรง ผู้ปกครองไม่มีเวลา空余และเอาใจใส่เด็กเท่าที่ควรเนื่องจากภาระงานและสภาพร่างกาย ผู้ปกครองไม่มีส่วนร่วมในการจัดการเรียนร่วมอย่างแท้จริง ห้องเรียนขาดสื่อและอุปกรณ์การเรียนที่เหมาะสมกับเด็กพิเศษ และสภาพการเรียนในห้องเรียนไม่เหมาะสมสำหรับการเรียนรู้ของเด็กพิเศษ

**ตาราง 79 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม**

ข้อเสนอแนะ	ความถี่	ร้อยละ
1. อยากรู้ช่วยบุคคลเด็กพิเศษไม่ให้ถูกรังแกหรือไปรังแกคนอื่น	28	42.42
2. อยากรู้ช่วยทำความเข้าใจกับเด็กปกติให้เข้าใจและช่วยเหลือเด็กพิเศษให้มากขึ้น	26	39.40
3. ความมั่นใจดีต่อประสานความร่วมมืออย่างจริงจังระหว่างครูผู้สอนกับผู้ปกครอง	24	36.36
4. ห้องเรียนควรจัดให้มีมนุษย์หรือห้องพิเศษสำหรับเด็กพิเศษโดยเฉพาะ	17	25.76
5. ควรจัดหาสื่อและเทคโนโลยีทางการศึกษาที่ช่วยให้การสอนเด็กพิเศษมีประสิทธิภาพมากขึ้น	17	25.76

จากตาราง 79 พบว่า ผู้ปกครองมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมสำคัญเกี่ยวกับการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม คือ อยากรู้ช่วยบุคคลเด็กพิเศษไม่ให้ถูกรังแกหรือไปรังแกคนอื่น อยากรู้ช่วยทำความเข้าใจกับเด็กปกติให้เข้าใจและช่วยเหลือเด็กพิเศษให้มากขึ้นความมั่นใจดีต่อประสานความร่วมมืออย่างจริงจังระหว่างครูผู้สอนกับผู้ปกครอง ห้องเรียนควรจัดให้มีมนุษย์หรือห้องพิเศษสำหรับเด็กพิเศษโดยเฉพาะ และควรจัดหาสื่อและเทคโนโลยีทางการศึกษาที่ช่วยให้การสอนเด็กพิเศษมีประสิทธิภาพมากขึ้น

## บทที่ 5

### สรุปผล อกิจกรรม และข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้มุ่งศึกษาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองต่อการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2 ผู้วิจัยได้สรุปผล อกิจกรรม และข้อเสนอแนะตามลำดับ ดังต่อไปนี้

1. ความมุ่งหมายของการวิจัย
2. สมมติฐานของการวิจัย
3. วิธีดำเนินการวิจัย
4. สรุปผลการวิจัย
5. อกิจกรรม
6. ข้อเสนอแนะ
  - 6.1 ข้อเสนอแนะในการนำไปใช้
  - 6.2 ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยครั้งต่อไป

#### ความมุ่งหมายของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2 ใน 4 ค้าน ได้แก่ ค้านนักเรียน ค้านสภาพแวดล้อม ค้านกิจกรรมการเรียนการสอน และค้านเครื่องมือ
2. เพื่อเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา บุรีรัมย์ เขต 2 ทั้ง 4 ค้าน จำแนกตาม อายุ อารีพ และระดับการศึกษา
3. เพื่อร่วบรวมปัญหาและข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2

## สมมติฐานของการวิจัย

ผู้ปักธงมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง เมื่อเปรียบเทียบตามดัชนีแปรต้น ดังนี้

1. ผู้ปักธงที่มีอาชญาค์ต่างกัน มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมแตกต่างกัน
2. ผู้ปักธงที่มีอาชีพต่างกัน มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมแตกต่างกัน
3. ผู้ปักธงที่มีระดับการศึกษาต่างกัน มีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วม

แตกต่างกัน

## วิธีดำเนินการวิจัย

### ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ ได้แก่ ผู้ปักธงนักเรียนในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัมย์ เขต 2 ปีการศึกษา 2553 จำนวน 66 คน

### เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ผู้วิจัยได้สร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย โดยยึดหลักทฤษฎีของนักวิชาการที่เกี่ยวข้องแล้ว นำเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อขอคำแนะนำและข้อเสนอแนะหลังจากนั้นนำไปเสนอต่อ ผู้เชี่ยวชาญเพื่อทำการตรวจสอบและให้ข้อเสนอแนะ ผู้วิจัยจึงได้นำเครื่องมือซึ่งเป็นแบบสอบถามไปใช้เพื่อหาค่าความเชื่อมั่นกับกลุ่มทดลองจำนวน 30 คน จากโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วมใน อำเภอหัวระบะ และได้นำแบบสอบถามที่ได้มาคำนวณหาค่าความเชื่อมั่น โดยวิธีหาค่าสัมประสิทธิ์ แอลfa (Alpha Coefficient) ตามวิธีของ cronbach ผลปรากฏว่าแบบสอบถามมี ค่าความเชื่อมั่นที่ .96 ซึ่งสามารถนำไปใช้เป็นเครื่องมือในการวิจัยได้

### การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยขอหนังสือจากนักวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏบุรีรัมย์ เพื่อขอความอนุเคราะห์จากผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา บุรีรัมย์ เขต 2 เพื่อแจกแบบสอบถาม และขอให้ออกหนังสือขอความร่วมมือไปยังผู้บริหารและครู โรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วมใน อำเภอกระสัง โดยผู้วิจัยเก็บรวบรวมแบบสอบถามด้วยตนเอง ได้รับคืนแบบสอบถามฉบับที่สมบูรณ์ 66 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100

### การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้นำข้อมูลที่เก็บรวบรวมได้ไปวิเคราะห์โดยใช้คอมพิวเตอร์โปรแกรมสำเร็จรูป และใช้สถิติวิเคราะห์ดังนี้

1. การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสภานภาพประชาชน วิเคราะห์ด้วยการแยกแจงความถี่ หาค่าร้อยละ (Percentage) เสนอข้อมูลเป็นตารางแสดงจำนวนร้อยละ
2. การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อศึกษาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร การเรียนร่วม โรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษารัฐบุรี เขต 2 วิเคราะห์ด้วยการหาค่าเฉลี่ย (Mean) ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) นำเสนอข้อมูลเป็นตารางประกอบคำอธิบาย
3. การวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม จำแนกตาม อายุและ อาชีพ โดยการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวเมื่อพิจารณาความแตกต่างของค่าเฉลี่ยในแต่ละด้านอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ จะทำการเปรียบเทียบความแตกต่างเป็นรายคู่ตามวิธีของเชฟเฟ่ (Scheffe' Method) กำหนดค่าสถิติที่ระดับนัยสำคัญ .05
4. การวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม จำแนกตาม ระดับการศึกษา วิเคราะห์โดยค่า Z-test แบบ Independent
5. การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาและข้อเสนอแนะที่เป็นคำถ้ามปลายเปิดใช้การวิเคราะห์เชิงเนื้อหา (Content Analysis) แจกรองความถี่ และค่าร้อยละ (Percentage)
6. การวิเคราะห์ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้วัยรุ่นนำมารรษยาที่สรุปประกอบความเรียง

## สรุปผลการวิจัย

จากการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากการศึกษาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง ตั้งกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานบูรรัมย์ เขต 2 สรุปผลได้ดังนี้

1. ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม โดยรวมและรายค้านอยู่ในระดับปานกลาง ยกเว้น ค้านนักเรียน และค้านกิจกรรมการเรียนการสอน การปฏิบัติอยู่ในระดับมาก

2. ผู้ปกครองที่มีอาชญาต่างกันมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ จัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชญาโดยรวมและค้านกิจกรรมการเรียนการสอน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ค้านนักเรียนและค้านสภาพแวดล้อม การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนค้านเครื่องมือ การปฏิบัติไม่แตกต่างกัน

3. ผู้ปกครองที่มีอาชีพต่างกันมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำ จัดการเรียนร่วม จำแนกตามอาชีพ โดยรวมและรายค้าน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

4. ผู้ปกครองที่มีระดับการศึกษาต่างกันมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม จำแนกตาม ระดับการศึกษาโดยรวม และค้านกิจกรรมการเรียน การสอนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ค้านเครื่องมือ การปฏิบัติแตกต่างกันอย่าง มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ส่วนค้านนักเรียนและค้านสภาพแวดล้อมการปฏิบัติไม่แตกต่างกัน

5. ผู้ปกครองมีปัญหาสำคัญเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม คือ เด็กพิเศษ ไม่ค่อยสนใจด้านการเรียน พัฒนาการค้าน การเรียนค่อนข้างช้า และมักถูกรังแกจากเพื่อนและรุ่นพี่ ผู้ปกครองไม่มีเวลาคุ้ดเจาใจใส่เด็ก เท่าที่ควรเนื่องจาก ภาระงานและสภาพร่างกายของผู้ปกครองไม่เอื้ออำนวย ผู้ปกครองไม่มีส่วน ร่วมในการจัดการเรียนร่วมอย่างแท้จริง ห้องเรียนขาดสื่อและอุปกรณ์การเรียนที่เหมาะสมกับเด็ก พิเศษ และสภาพการเรียนในห้องเรียนไม่เหมาะสมสำหรับการเรียนรู้ของเด็กพิเศษ

6. ผู้ปกครองมีข้อเสนอแนะสำคัญเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม คือ อย่างให้ครูช่วยดูแลเด็กพิเศษไม่ให้ถูกรังแกหรือไปรังแกคน อื่น อย่างให้ครูช่วยทำความเข้าใจกับเด็กให้เข้าใจและช่วยเหลือเด็กพิเศษให้มากขึ้น

ความมีการติดต่อประสานความร่วมมือระหว่างครูผู้สอนกับผู้ปกครอง ห้องเรียน ควรจัดให้มีมุมหรือห้องพิเศษสำหรับเด็กพิเศษ โดยเฉพาะ และควรจัดหาสื่อและเทคโนโลยีทางการศึกษาที่ช่วยให้การสอนเด็กพิเศษมีประสิทธิภาพมากขึ้น

## อภิปรายผล

จากผลการศึกษาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียน แผนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 มีประเด็นที่น่าสนใจและนำมาอภิปราย ดังนี้

1. การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแผนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 พบว่า โดยรวมมีการปฏิบัติอยู่ในระดับปานกลาง ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการดำเนินงานตามหลักการมีส่วนร่วม โดยเปิดโอกาสให้ผู้ที่เกี่ยวข้อง มีส่วนร่วมในการบริหาร มีการวางแผนและพัฒนาการศึกษาร่วมกันท่องถิ่น โดยมุ่งเน้นให้ครูผู้ปกครอง นักเรียน และชุมชน มีบทบาทและส่วนร่วมในการบริหารและจัดการศึกษา ซึ่งสถานศึกษา ได้นำมาใช้เป็นแนวทางในการจัดการศึกษาพิเศษเรียนร่วม โดยการประสาน ความร่วมมือไปยังผู้ปกครองและชุมชน เพื่อให้การจัดการศึกษามีประสิทธิภาพสูงสุด และจากผลการศึกษาที่พบว่า การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแผนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 การปฏิบัติอยู่ในระดับปานกลาง อาจเนื่องมาจากการศึกษานิ่มมีการประชาสัมพันธ์ เสริมสร้าง ความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับการจัดการศึกษาพิเศษเรียนร่วมแก่ผู้ปกครองเท่าที่ควร ลดความลังเลกับ ผลการวิจัยของ วลัยทิพย์ ติริชง้วัฒนา (2548 : 70-71) ได้ศึกษาสภาพการจัดการศึกษาของโรงเรียน แผนนำจัดการเรียนร่วม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครรัตน์ เขต 2 พบว่า ผู้ปกครองและชุมชนขาด ความรู้ความเข้าใจ เรื่องการจัดการศึกษาพิเศษ และลดความลังเลกับผลการวิจัยของ ลัคดาวลีย์ สว่างศรี (2547: 81-82) ที่พบว่า ผู้ปกครองขาดการคุ้มครองเด็กพิเศษ เนื่องจากสภาพครอบครัว เช่น ครอบครัวมีลูกหลายคน มีรายได้น้อย ผู้ปกครองต้องไปทำงานต่างจังหวัด ทำให้เด็กต้องอาศัยอยู่กับญาติหรือญาติพี่น้อง ที่สูงวัยทำให้ไม่สะดวกในการหาความรู้เพิ่มเติมหรือหาเวลาในการเข้ามา มีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาหรือร่วมกิจกรรมกับโรงเรียน

1.1 ด้านนักเรียน พบว่า ผู้ปกครองมีการปฏิบัติโดยรวมอยู่ในระดับมาก เป็น เพราะว่า ผู้ปกครองมีการเตรียมความพร้อมในการส่งลูกเข้าเรียนในโรงเรียนจัดการเรียนร่วม ทั้งการคุ้มครอง ดูแล รักษาพักผ่อน และจิตใจให้แข็งแรง การฝึกให้เด็กรู้จักการช่วยเหลือตัวเอง ฝึกการเรียนรู้ แนะนำ

เด็กพิเศษในการอยู่ร่วมชั้นเรียนปกติ ให้ข้อมูลที่เป็นจริงกับครูผู้สอน และมีการแนะนำให้เด็กปกติ คุณแล้วช่วยเหลือเด็กพิเศษร่วมด้วย ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ ศักดิ์ชัย ขั้ววิรัตน์ (2542 : บทคัดย่อ) พบว่า ผู้ปกครองส่วนใหญ่มีส่วนร่วมในด้านพื้นฐานของการให้การศึกษาอบรมเด็ก และส่งเสริม พัฒนาการด้านต่าง ๆ การฝึกให้เด็กช่วยเหลือตนเอง และส่งเสริมให้เด็กทำกิจกรรมที่สนใจ โดย มุ่งเน้นให้เกิดความเจริญของงานแก่เด็ก

1.2 ด้านสภาพแวดล้อม พบว่า ผู้ปกครองมีการปฏิบัติโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง อาจเนื่องมาจาก นโยบายของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 กำหนดให้ โรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วมนิการจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมสำหรับการจัดการเรียนร่วม ทั้ง การจัดสถานที่ สิ่งอำนวยความสะดวก รวมทั้งการจัดเตรียมบุคลากร โดยการจัดการอบรมให้กับ ครูผู้สอน จัดให้มีการศึกษาดูงาน เกี่ยวกับการจัดการศึกษาพิเศษเรียนร่วม เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ ใน การจัดการศึกษา และจากผลการศึกษาที่พบว่า การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหาร การเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม จำഗอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 ด้านสภาพแวดล้อม มีการปฏิบัติในระดับปานกลาง อาจเนื่องมาจาก สถานศึกษาขาดการประชาสัมพันธ์ แนวโน้มนโยบาย และการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาพิเศษ เรียนร่วม และยังไม่มีการปรับปรุงพัฒนาสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียนให้เอื้อต่อการจัดการศึกษา พิเศษเรียนร่วมเท่าที่ควร ทำให้ผู้ปกครองไม่ทราบแนวทางการดำเนินงานของโรงเรียน และขาด ความรู้ความเข้าใจในการจัดเตรียมสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมให้กับเด็กพิเศษ สอดคล้องกับงานวิจัย ของ ทันนันชัย อินทนนท์ชัย (2542 : บทคัดย่อ) ที่พบว่า การดำเนินงานด้านอาคารและสิ่งแวดล้อมแก่ เด็กพิเศษ ส่วนใหญ่ยังไม่มีการจัดสิ่งอำนวยความสะดวกแก่เด็กพิการ และสอดคล้องกับงานวิจัย ของ วลัยพิพิธ ศิริจงวัฒนา (2548 : 70) ที่พบว่า การดำเนินการด้านสภาพแวดล้อมของโรงเรียน แก่นนำจัดการเรียนร่วมยังขาดการปรับปรุงพัฒนาเพื่อให้เหมาะสมต่อการจัดการศึกษาพิเศษ เรียนร่วม

1.3 ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน พบว่า ผู้ปกครองมีการปฏิบัติโดยรวมอยู่ใน ระดับมาก คงเป็น เพราะว่า ผู้ปกครองส่วนใหญ่ทราบข้อมูลพื้นที่เด็กชื่นกับเด็กพิเศษ และ สนับสนุนครูผู้สอนในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ทั้งการคอกยกระดับ ส่งเสริมให้เด็กพิเศษ สนใจเรียนและนาโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง การให้คำแนะนำกับเด็กเพิ่มเติม การเสนอแนะให้ครูผู้สอน จัดกระบวนการสอนกับเด็กพิเศษ ได้อย่างเต็มที่ สอดคล้องกับงานวิจัยของ จันรอด เงินคำ (2543 : บทคัดย่อ) ที่ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการจัดการศึกษาระดับก่อนประถมศึกษา ของ โรงเรียนสังกัดสำนักงานการประถมศึกษา อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย ที่พบว่า ผู้ปกครอง ส่วนใหญ่มีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนภายในห้องเรียน และการจัดกิจกรรม

## การเรียนรู้ภายนอกห้องเรียน รวมถึงการอบรมและพัฒนาร่วมกับทางโรงเรียน

1.4 ด้านเครื่องมือ พบว่า ผู้ปกครองมีการปฏิบัติในระดับปานกลาง อาจเนื่องมาจากการศึกษามีการทำคนโดยบาย แนวทางการดำเนินงาน การจัดสรรงประمام รวมถึงการทำบทบาทหน้าที่ของบุคลากรในสถานศึกษา ให้มีการรับผิดชอบดูแลการจัดการเรียนร่วมเพื่อให้การดำเนินงานเกิดประสิทธิภาพ และเนื่องจากสถานศึกษาขาดการประชาสัมพันธ์ ข้อมูลข่าวสารด้านการจัดการศึกษาพิเศษเรียนร่วม ทำให้ผู้ปกครองไม่ทราบปัญหาที่เกิดขึ้น ทั้งปัญหาด้านงบประมาณที่มีจำกัด สื่อ อุปกรณ์ มีไม่เพียงพอ การขาดบุคลากรเชื้อชาติเชพะทาง และผู้ปกครองไม่ทราบข้อมูลหน่วยงานอื่น ที่ให้ความช่วยเหลือเกี่ยวกับเด็กพิเศษ ทำให้ขาดโอกาสในการขอความช่วยเหลือ และติดต่อประสานงาน สองครั้งต้องกับงานวิจัยของ วัลย์พิพัฒ์ สิริวงศ์วนานา (2548 : 72) ที่พบว่า โรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วมขาดสื่อ วัสดุ อุปกรณ์ที่จำเป็น และงบประมาณสนับสนุนในการจัดการเรียนการสอนที่เพียงพอขาดการสนับสนุนทรัพยากรทางการศึกษาจากหน่วยงานหรือองค์กรอื่นๆ

2. การวิเคราะห์เบริบเนทีบระดับการปฏิบัติเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2

2.1 การวิเคราะห์เบริบเนทีบระดับการปฏิบัติเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 จำแนกตามอาชีพ พบว่า ภาพรวมการปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานในการวิจัย จากข้อค้นพบดังกล่าวอาจเป็น เพราะว่า การมีส่วนร่วมในกิจกรรมของโรงเรียนย่อมต้องอาศัยความรู้และประสบการณ์ ผู้ปกครองที่มีอาชีพต่างกัน ย่อมมีประสบการณ์ในการเต็งคุบครับต่างกัน ทั้งการอบรมเลี้ยงดูเอาใจใส่คุ้มครอง และผู้ปกครองที่อาชีพต่างกันภาระงานในการรับผิดชอบต่อครอบครัวย่อมแตกต่างกัน โดยเฉพาะผู้ปกครองที่อาชีพขั้นต่ำ ต้องรับภาระรายได้จุนเจือครอบครัว มีเวลาอยู่ที่บ้านน้อยซึ่งต่างจากผู้ปกครองที่มีอาชีพมากกว่า ส่วนใหญ่จะประกอบอาชีพอยู่ใกล้บ้าน

2.2 การวิเคราะห์เบริบเนทีบระดับการปฏิบัติเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครรัตน์ เขต 2 จำแนกตามอาชีพภาพรวม พบว่า การปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานในการวิจัย ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการบังจับพื้นฐานของสังคมท้องถิ่น โดยเฉพาะสภาพการดำเนินชีวิต มีผลให้การปฏิบัติแตกต่างกัน คือ ธรรมชาติของการประกอบอาชีพ มีความแตกต่างกันในหลายด้าน ทั้ง

ระยะเวลาการทำงาน ความมือ熟 รายได้ โอกาสเข้าร่วมสังคม โอกาสแสดงความคิดเห็น เป็นด้าน สตอคคล่องกับงานวิจัยของ จิราภรณ์ ศรีคำ (2548 : บทคัดย่อ) ที่พบว่า ปัญหานี้มีส่วนร่วมของ ผู้ปกครองส่วนใหญ่เป็นเพราะผู้ปกครองไม่มีเวลา ต้องไปประกอบอาชีพเพื่อหาเลี้ยงครอบครัว

**2.3 การวิเคราะห์เบริขเที่ยบระดับการปฏิบัติเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของ ผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานบุรีรัมย์ เขต 2 จำแนกตามระดับการศึกษา ภาพรวมการปฏิบัติแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ว่า ทั้งนี้อาจเนื่องมาจาก ผู้ปกครองที่มีการศึกษาสูงกว่า อาจเป็นที่ยอมรับของคนในชุมชน โดยได้รับบทบาทหน้าที่ที่สำคัญ หรือ มีโอกาสเข้าร่วมในการปฏิบัติงานด้านต่างๆ ที่สำคัญของชุมชน เช่น เป็นผู้นำชุมชน หรือตัวแทนชุมชนในการปฏิบัติงานสำคัญ หรือเข้าร่วมการประชุมชี้แจง ทั้งนี้มีโอกาสได้แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะในการทำงานเพื่อชุมชน ซึ่งแตกต่างจากผู้ที่มีการศึกษาต่ำกว่า ซึ่งอาจขาดความมั่นใจในตนเอง ไม่ค่อยมีโอกาสได้แสดงความสามารถเพื่อให้เป็นที่ยอมรับของคนในชุมชน ทำให้ขาดความรู้และประสบการณ์**

**3. การวิเคราะห์ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานบุรีรัมย์ เขต 2 พบว่า ผู้ปกครองให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคในการบริหารการเรียนร่วม ใน 4 ด้าน คือ ด้านนักเรียน เด็กพิเศษมักถูกรังแกจากเพื่อนและรุ่นพี่ ด้านสภาพแวดล้อม คือ ผู้ปกครองไม่มีเวลาอยู่เคียงข้างเด็ก ไม่สามารถเข้าร่วมในการจัดการเรียนร่วมอย่างแท้จริง ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน คือ เด็กพิเศษไม่ค่อยสนใจด้านการเรียน ร่องลงมา คือ เด็กมีพัฒนาการด้านการเรียนค่อนข้างช้า สภาพการเรียนในห้องเรียนไม่เหมาะสมสำหรับการเรียนรู้ของเด็กพิเศษ คณะกรรมการจัดการเรียนร่วมไม่มีบทบาทหน้าที่ในการทำงาน และโรงเรียนกับชุมชนขาดการประสานงาน ประชาสัมพันธ์ ข่าวสารข้อมูลที่จำเป็นเกี่ยวกับเด็กพิเศษ และด้านเครื่องมือ คือ ห้องเรียนขาดสื่อและอุปกรณ์การเรียนที่เหมาะสมกับเด็กพิเศษ ร่องลงมา คือ งบประมาณสำหรับเด็กพิเศษน้อย และ เด็กขาดการคุยและเข้าใจกันอย่างต่อเนื่องจากบุคลากรหรือหน่วยงานที่รับผิดชอบ ส่วนข้อเสนอแนะ ด้านนักเรียน คือ สถานศึกษาควรมีครุฑีมีความรู้เฉพาะทางครุและเด็กพิเศษ โดยเฉพาะ ด้านสภาพแวดล้อม คือ อยากให้ครุช่วยครุและเด็กพิเศษไม่ให้ถูกรังแกหรือไปรังแกคนอื่น ร่องลงมา คือ อยากให้ครุช่วยทำความเข้าใจกับเด็กปกติให้เข้าใจและช่วยเหลือเด็กพิเศษ ด้าน กิจกรรมการเรียนการสอน คือ ควรมีการคิดค่อประสานความร่วมมือระหว่างครุผู้สอนกับผู้ปกครอง ร่องลงมา คือ ห้องเรียนควรจัดให้มีมนุ หรือห้องพิเศษสำหรับเด็กพิเศษ โดยเฉพาะ ความมีการประชุม**

ชี้แจงบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการจัดการเรียนร่วม และความมีการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนนี้ ส่วนร่วมในกิจกรรมด้านต่างๆ ของโรงเรียน สอดคล้องกับ จราจรสพ. ๒๕๔๗ : ๑) ที่กล่าวว่า องค์ประกอบที่จะทำให้การเรียนร่วมประสบผลสำเร็จต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ช่วยกันหาทางแก้ไขปัญหา ผู้สอนต้องมีทักษะคิดที่ดีต่อการเรียนร่วม ต้องมีการจัดอบรมความรู้ ให้กับบุคลากร ผู้บริหาร ให้การสนับสนุน มีการประเมินเด็กอย่างต่อเนื่อง มีการใช้ทรัพยากรจาก ชุมชน ผู้ปกครองต้องมีส่วนร่วม และโรงเรียนต้องมีความพร้อมก่อนจัดการเรียนร่วม

### ข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้สรุปความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม เพื่อเสนอ ความต้องการและแนวทางการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่นำจัดการเรียนร่วม ดังต่อไปนี้  
ข้อเสนอแนะในการนำไปใช้ มีดังนี้

1. สถานศึกษาหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ควรจัดให้ผู้ปกครองได้รับการอบรม ข้อมูล ความรู้เกี่ยวกับการจัดการศึกษาพิเศษเรียนร่วม ซึ่งผลจากการวิจัยในครั้งนี้พบว่า ยังมีผู้ปกครองที่ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการศึกษาพิเศษเรียนร่วม
2. สถานศึกษาควรเตรียมบุคลากร ให้มีความพร้อมในด้านการจัดการศึกษาพิเศษเรียน ร่วมเพื่อให้ปฏิบัติการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. สถานศึกษาควรนิยมการคัดกรองเด็กพิเศษอย่างจริงจังและ ได้มาตรฐานเพื่อไม่ให้เด็ก สูญเสียโอกาสในการเรียนรู้เหมือนเด็กปกติทั่วไป
4. สถานศึกษาควรเปิดโอกาสให้ผู้ปกครองและชุมชน ได้แสดงความคิดเห็นและมีส่วน ร่วมในการประเมินผลการดำเนินงานการจัดการเรียนร่วม อย่างน้อย ปีการศึกษาละ ๑ ครั้ง
5. ควรมีการประชาสัมพันธ์การดำเนินงานให้ผู้ปกครองและชุมชนร่วมรับรู้ รับทราบ เพื่อให้เกิดความเข้าใจและการปฏิบัติที่ตรงกัน

### ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยครั้งต่อไป มีดังนี้

1. ควรมีการวิจัยในลักษณะที่เน้นกลุ่มตัวอย่างให้มีความเฉพาะเจาะจงในระดับ สถานศึกษา
2. ควรมีการวิจัยการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองโดยการปรับปรุงเครื่องมือและวิธีการวิจัย เพื่อให้ได้ข้อมูลเชิงลึก
3. ควรมีการวิจัยเกี่ยวกับปัจจัยสนับสนุนการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการ เรียนร่วมในโรงเรียนแก่นำจัดการเรียนร่วม ในระดับเขตพื้นที่การศึกษา

**บริษัทฯ**

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์  
Buriram Rajabhat University

## บรรณานุกรม

กระทรวงศึกษาธิการ. (2543). คู่มือการคัดแยกและส่งต่อคนพิการเพื่อการศึกษา. กรุงเทพฯ :

โรงพิมพ์ครุศัก.

..... . (2546). หลักสูตรการศึกษาขั้น พ.ศ.2544. กรุงเทพฯ : เลิฟแอนด์ลิฟเฟอร์ส.

..... . (2551). แนวทางการจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตรพื้นฐาน พ.ศ.2551.

สำหรับบุคคลที่มีความบกพร่องทางร่างกายและสุขภาพ. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ครุศัก.

กันยา จันทร์ใจวงศ์. (2546). การศึกษาการจัดการเรียนร่วมของเด็กที่มีความต้องการพิเศษใน

ระดับอนุบาล. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (การปฐมนิเทศ) กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

ขาวพงษ์ ธรรมินทร์. (2547). ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการศึกษาเพื่อคนพิการ. (ออนไลน์).

แหล่งที่มา : <http://www.moe.go.th>. ลีบค้นเมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2553.

จันรอด เงินคำ. (2543). การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการจัดการศึกษาระดับก่อนประถมศึกษาของ

โรงเรียนสังกัดสำนักงานการประถมศึกษา อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย. การค้นคว้า

แบบอิสระ ศษ.ม. (การบริหารการศึกษา). เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

จิราภรณ์ ศรีคำ. (2548). การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการพัฒนาการจัดการศึกษาของโรงเรียน

วชิรวิทย์ ระดับประถมศึกษา จังหวัดเชียงใหม่. การค้นคว้าแบบอิสระ ศษ.ม.

(การบริหารการศึกษา). เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

เจยฎาภรณ์ แก่นนาคำ. (2545). การศึกษาสภาพการดำเนินงานและปัญหาในการจัดการเรียนร่วม

ของเด็กพิเศษในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษา จังหวัดขอนแก่น.

วิทยานิพนธ์ ศษ.ม. (พัฒนาศึกษาศาสตร์). ขอนแก่น : บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

เงินศักดิ์ ปืนทอง. (2527). ปัญหาการพัฒนาชนบท บทเรียนจากการถ่ายทอด โครงการพัฒนา

ชนบทอุ่นแม่น้ำแม่กลอง. ขอนแก่น : สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

ชาญชัย พงษ์มณี. (2540). การสำรวจสภาพความต้องการของท้องถิ่นเพื่อการจัดการศึกษาของ

โรงเรียนบ้านสักสันเชียงใหม่ สำนักงานการประถมศึกษาอําเภอเทิง จังหวัดเชียงราย.

การค้นคว้าแบบอิสระ ศษ.ม. (การบริหารการศึกษา). เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

- นิคม ผัดແสน. (2540). การมีส่วนร่วมของคณะกรรมการโรงเรียนประชุมศึกษาต่อการพัฒนา  
การศึกษาของกลุ่มโรงเรียนอุดรศึกษา สังกัดสำนักงานการประชุมศึกษา อําเภอเชียงของ  
จังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ ศษ.ม. (การบริหารการศึกษา). เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- เบญญา ชลธารนันท์. (2546). คู่มือการบริหารจัดการเรียนร่วมโดยใช้โครงสร้างซีท. กรุงเทพฯ :  
เพทายการพิมพ์.
- ประกอบด้วย พูลพัฒน์. (2546). การมีส่วนร่วม (ออนไลน์). แหล่งที่มา : <http://www.moe.go.th>. หน้าที่  
เมื่อ วันที่ 3 มิถุนายน 2553.
- ประมวล ดิคคินสัน. (2540). เมื่อสูกได้ครูดี. กรุงเทพฯ : คอมเพคท์พรินท์.
- ประเสริฐ สุวรรณรักษ์. (2542). ระเบียบวิธีการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์.  
พิมพ์ครั้งที่ 2. บุรีรัมย์ : คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์.
- ผลดุง อารยะวิญญาณ. (2533). การศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ. กรุงเทพฯ : บรรณกิจ.  
..... (2542). การศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ :  
แวนแก้ว.
- ..... (2543). รวบรวมบทความท่องวิชาการในการประชุมนานาชาติว่าด้วยการศึกษาพิเศษ  
ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : แวนแก้ว.
- ..... (2544). เด็กที่มีปัญหาในการเรียนรู้. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : แวนแก้ว.
- พัชรี สวนแก้ว. (2536). การแนะนำผู้ปกครองเด็กปฐมวัย. กรุงเทพฯ : ศูนย์การพัฒนาเด็ก.
- ไพรัตน์ เทชะรินทร์. (2531). แนวคิดใหม่ในการพัฒนาชนบท. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์  
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี.
- พิมพา ตามี. (2540). ความต้องการของผู้ปกครองในการมีส่วนร่วมในกิจกรรมของโรงเรียน  
ประชุมศึกษา อําเภออมกอย จังหวัดเชียงใหม่. การค้นคว้าแบบอิสระ ศษ.ม. (การบริหาร  
การศึกษา). เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- พิริ พรนวน. (2544). ครรภชาต่อหลักการมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาของผู้บริหารโรงเรียน สังกัด  
สำนักงานการประชุมศึกษาอําเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน. การค้นคว้าอิสระ ศษ.ม.  
(การบริหารการศึกษา). เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ลักษดา ลักษดา. (2547). ความคิดเห็นของผู้ปกครองที่มีต่อการบริหารการศึกษาพิเศษเรียนร่วม  
ในโรงเรียนประชุมศึกษา อําเภอโนนดินแดง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาบุรีรัมย์ เขต 3.  
วิทยานิพนธ์ ค.ม. (การบริหารการศึกษา). บุรีรัมย์ : บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์.

- วรากรณ์ วงศ์ใหญ่. (2540). การมีส่วนร่วมของชุมชนในการพัฒนาการศึกษาของโรงเรียน  
ประเมินศึกษา สังกัดสำนักงานการประเมินศึกษา จังหวัดพิษณุโลก. วิทยานิพนธ์ กศ.m.  
(การบริหารการศึกษา). พิษณุโลก : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเนตรนารถ. (ออนไลน์).  
แหล่งที่มา : <http://www.thaiedresearch.org>. สืบค้นเมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2553.
- วสิตย์พิพัฒ์ สิริชงวัฒนา. (2548). สภาพการจัดการศึกษาของโรงเรียนแก่น้ำจัดการเรียนร่วม  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครรัมย์ เขต 2. วิทยานิพนธ์ ค.m. (การบริหารการศึกษา).  
บุรีรัมย์ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์.
- วารี จิระจิตร. (2537). การศึกษาสำหรับเด็กพิเศษ. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.  
..... (2541). การศึกษาสำหรับเด็กพิเศษ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย.
- วิเชียร แแดงสาข. (2545). การศึกษาปัญหาการจัดการศึกษาพิเศษในโรงเรียนประเมินศึกษาสังกัด  
สำนักงานการประเมินศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์. วิทยานิพนธ์ ค.m. (การบริหารการศึกษา).  
บุรีรัมย์ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์.
- วิระวัฒน์ ไชยคำมีง. (2534). การมีส่วนร่วมของประชาชนในการพัฒนาหลักสูตรของโรงเรียน  
ภายใต้โครงการขยายการศึกษาระดับน้ำยี่มศึกษาตอนต้น เขตชนบทยากจน จังหวัด  
กาฬสินธุ์. วิทยานิพนธ์ ค.m. (การบริหารการศึกษา). เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ศักดิ์ชัย ชัยวิรัตน์. (2542). การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการพัฒนาเด็กประถมศึกษาโรงเรียนบ้าน  
ประดู่ป่า อ่าเภอเมืองต้าพูน. การค้นคว้าแบบอิสระ ค.m. (การบริหารการศึกษา).  
เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ศรียา นิยมธรรม. (2533). การศึกษาพิเศษและการจัดการเรียนร่วม. กรุงเทพฯ : สำนักงาน  
การประถมศึกษากrüngเทพมหานคร.
- ศรีเรือน แก้วกังวลด. (2545). จิตวิทยาเด็กที่มีลักษณะพิเศษ. พิมพ์ครั้งที่ 2 ฉบับแก้ไขปรับปรุง.  
กรุงเทพฯ : หนอนขาวบ้าน.
- ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา 1 จังหวัดนครปฐม. (2551). แนวทางการจัดกิจกรรมสร้างเสริม  
พัฒนาศักยภาพเด็กพิการ. นครปฐม : ศูนย์การศึกษาพิเศษ.
- ศูนย์การศึกษาพิเศษ จังหวัดบุรีรัมย์. (2551). แผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล. บุรีรัมย์ :  
ศูนย์การศึกษาพิเศษ.
- สถาบันส่งเสริมศรัทธาแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์. (2552). พระเมตตาเปี่ยมกนก  
กนกพิการ. กรุงเทพฯ : สมชายการพิมพ์

สมลักษณ์ ไชยเสรีรุ. (2549). แนวทางการจัดการการมีส่วนร่วมของประชาชน (ออนไลน์).

<http://www.moe.go.th>. สืบค้นเมื่อ วันที่ 29 เมษายน 2554.

สมพร หวานเสรีจ. (2543). การจัดการศึกษาแบบเรียนรวม Inclusive Education. อุบลราชธานี: อุบลกิจօฟเซ็ทการพิมพ์.

สาหกัทร เจริญบศ. (2540). การศึกษาความต้องการ ปัญหา เจตคติของครูและผู้ปกครองนักเรียนที่มีต่อการเรียนร่วมในโรงเรียนวัดโพโคอยกับโรงเรียนราชวินิต. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. (การบริหารการศึกษา). พิมพ์โดย : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

สำนักงานการปฏิรูปการศึกษา. (2545). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542. กรุงเทพฯ : สำนักงานการปฏิรูปการศึกษา องค์การมหาชน.

สำนักงานคณะกรรมการการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน. (2551). แนวทางการดำเนินงานการบริหารจัดการโรงเรียนแก่น้ำจัดการเรียนร่วม. บุรีรัมย์ : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2 : เอกสารวิชาการ

..... . (2551). ถูมือการจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษเรียนร่วม. บุรีรัมย์ : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2 : เอกสารวิชาการ

..... . (2552). ข้อมูลโรงเรียนจัดการเรียนร่วม. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครศรีธรรมราช เขต 2 : บุรีรัมย์ : เอกสารวิชาการ.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. (2544). กรอบการดำเนินงานการจัดการศึกษาสำหรับผู้มีความต้องการพิเศษ. กรุงเทพฯ : กลุ่มงานปฏิรูปการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ.

ศิริมา หมอนใหม่. (2543). การศึกษาพิเศษ : องค์ความรู้และกระบวนการทัศน์. กรุงเทพฯ : กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการศึกษาพิเศษในโรงเรียนประถมศึกษา.

สุรภิ วงศ์ไพศาล. (2542). การอบรมเสียงดูเด็กปฐมวัยของผู้ปกครองนักเรียนโรงเรียนปริญัติร้อย excell สวิตเซอร์แลนด์ อ่ามาเกอเชียงใหม่. การศึกษาแบบอิสระ ศษ.น. (การบริหารการศึกษา). เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

สุวัฒน์ พุทธเมธा. (2524). ความสัมพันธ์ระหว่างโรงเรียนกับชุมชน. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์. อคิน ระพีพัฒน์. (2527). การมีส่วนร่วมของประชาชนในการพัฒนาชุมชนในสภาพสังคมและวัฒนธรรมไทย. นครปฐม : ศูนย์ศึกษาระบบทิศทางสุข มหาวิทยาลัยหิ惦.

อนุพล นาชนะสารวุฒิ. (2543). ความต้องการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการจัดการศึกษาของโรงเรียนสันติศึกษา อ่าเภอเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ ศย.ม. (การบริหารการศึกษา). เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

อรัญญา วรชาติอุคมพงษ์. เด็กพิเศษ (ออนไลน์). <http://www.moe.go.th>. สืบค้นเมื่อ วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2553.

Balt, S.D. (2000, December). "Preparing Principals for Leadership in Special Education,"

**Dissertation Abstracts International.** DAI-A 61/06 : 2112.

Boudreaux, P.A. (1975). "A Comparison of the Effectiveness of Teaching Ninth- Grade Earth Science by a Traditional Approach, a Multi-Media Approach, and a Multi-Media Activity Packet Approach," **Dissertation Abstracts International.** 36(4) 2119-2121-A.

Cormier, J.A. (2003, October). "How Rural Directors Facilitate Change through Integrated School-linked Services for Students at Risk," **Dissertation Abstracts International.** DAI-A 64/04 : 1139.

Robertson, J.H. (2003, December). "The Influence of the Monitoring Process on Special Education Services in West Virginia," **Dissertation Abstracts International.** DAI-A 64/06 : 1931.

Haack, M.K. (2007). "Parent's and Teacher's Beliefs about Parental Involvement in Schooling," **Dissertation Abstracts International.** AAT 3320684.

**ภาคพนวก**

**ภาควิชา ก**

**หนังสือขอความอนุเคราะห์**



ที่ กช ๐๔๔๕.๑/ วส๓๒

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์  
ต.จรัส ต.ในเมือง อ.เมืองบุรีรัมย์  
จ.บุรีรัมย์ ๓๐๐๐

๖ พฤษภาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ข้อความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน คุณพรพิชา นาวร์เกอร์

ด้วย นางสาวดวงพร สุมะณี นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแทนน้ำจัดการเรียนร่วมอำนวยการสังสั�กสัมภានงาน เพศพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานุบุรีรัมย์เขต ๒ โควม รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร โภครบรรเทา เป็นที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์

บันทึกวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ พิจารณาแล้วว่าทำเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ในเรื่องนี้อย่างดีเยี่ยง จึงขอความอนุเคราะห์จากทำเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือในการทำการวิจัยและศึกษาข้อมูลครั้งนี้ เพื่อที่ผู้ทำการวิจัยจะได้ดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

*สุเกียรติ บันทึก*

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุเกียรติ ตะอ่องทอง)

คณบดีบันทึกวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานเลขานุการบันทึกวิทยาลัย

โทร ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑, ๐ ๔๔๖๐ ๑๖๑๖ ต่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๙๕๙



ที่ ศธ ๐๕๔๕.๑๑/ วส๑๒

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์  
ต.จรัส ต.ในเมือง อ.เมืองบุรีรัมย์  
จ.บุรีรัมย์ ๓๐๐๐

๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน คุณโพชัน บุนาพรน

ด้วย นางสาวดวงพร สุนະพิย์ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำจัดการเรียนร่วมอำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายุบบุรีรัมย์เขต ๒ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร โคตรบรรเทา เป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ พิจารณาแล้วว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ความสามารถและประสบการณ์ในเรื่องนี้อย่างดีเยี่ยม จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือในการทำการวิจัยและศึกษาข้อมูลครั้งนี้ เพื่อที่ผู้ท้าทายการวิจัยจะได้ดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์และขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ณ วันนี้

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทธิบูล ละอ่องทอง)

กฤษฎีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

ดำเนินการเลขานุการบัณฑิตวิทยาลัย

โทร. ๐ ๕๔๖๑ ๑๒๒๑, ๐ ๕๔๖๐ ๑๖๑๖ ต่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๕๔๖๑ ๒๕๕๘



ที่ ศธ ๐๕๔๕.๑/ วส๑๒

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์  
ต.จিระ ต.ในเมือง อ.เมืองบุรีรัมย์  
จ.บุรีรัมย์ ๓๘๐๐๐

๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๗

เรื่อง ข้อความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน คุณกุวนานา บุพานวิทัย

ด้วย นางสาวดวงพร สุமะฉีร์ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำจัดการเรียนร่วมอำนวยการรังสั่งสั่งคัดสำนักงาน เพศพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครบุรีรัมย์เขต ๒ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร โภตรบรรเทา เป็นที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ พิจารณาแล้วว่าทำนเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ในเรื่องนี้อย่างดีเยี่ยม จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือ ในการทำการวิจัยและศึกษาข้อมูลครั้งนี้ เพื่อที่ผู้ทำการวิจัยจะได้ดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์และขอขอบคุณมาก โอกาส

ขอแสดงความนับถือ

*สุเกียรบุตร*

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุเกียรบุตร ละอองทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานเลขานุการบัณฑิตวิทยาลัย

โทร. ๐ ๕๔๖๑ ๑๒๒๑, ๐ ๕๔๖๐ ๑๖๑๖ ต่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๕๔๖๑ ๒๘๕๘



ที่ ศธ ๐๔๔๕.๑๑/๘๔๒

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์  
อ.จিระ ต.ในเมือง อ.เมืองบุรีรัมย์  
จ.บุรีรัมย์ ๓๐๐๐๐

๑๑ พฤศจิกายน๒๕๕๗

### เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ทดลองเครื่องมือในการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครบุรีรัมย์เขต ๒

ด้วย นางสาวดวงพร สุนະณี นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแทนนำจัดการเรียนร่วมอำเภอระสังเข้ากับ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครบุรีรัมย์เขต ๒ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร ไกรบรรเทา เป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ในการนี้ นักศึกษามีความประสงค์ในการทดลองใช้เครื่องมือในการวิจัยที่จะใช้กับกลุ่ม ตัวอย่างจริงที่อยู่อาศัยภาพของเครื่องมือในการวิจัย

ดังนั้นจึงขออนุญาตให้ นางสาวดวงพร สุนະณี ใช้เครื่องมือในการวิจัยกับกลุ่มตัวอย่างสำหรับ กำหนดการทำงานผู้ทำการวิจัยจะประสานในรายละเอียดอีกครั้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ หวังเป็นอย่างยิ่ง ว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทร ไกรบรรเทา ละอองทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานบัณฑิตวิทยาลัย

โทร ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑, ๐ ๔๔๖๐ ๑๖๑๖ ต่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๘๕๙



ที่ ศธ ๐๔๔๕.๑๑ / ส๖๔

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์  
ถ.จิระ ต.ในเมือง อ.เมือง  
จ.บุรีรัมย์ ๓๐๐๐๐

๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์แจกแบบสอบถาม

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านจะเนียงสามัคคี

ด้วย นางสาวดวงพร สุนະพิย์ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำจัดการเรียนร่วมอำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายุรีรัมย์เขต ๒ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร โภครบรรเทา เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ โครงการนี้นักศึกษามีความประสงค์เก็บรวบรวมข้อมูล โดยการแจกแบบสอบถามผู้เกี่ยวข้องในการศึกษาวิจัยดังกล่าว จึงขอความอนุเคราะห์อนุญาตให้นักศึกษาเข้าเก็บข้อมูลในหน่วยงานของท่านด้วย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านและขอขอบคุณ  
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทร ละอองทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

โทร. ๐ ๔๔๖๑ ๑๑๒๑ ที่ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๙๕๕



ที่ ฟก ๐๕๖๕.๑๙/๕๗๔

มหาวิทยาลัยราชภัฏบูรีรัมย์  
ต.จิระ ต.ในเมือง อ.เมือง  
จ.บูรีรัมย์ ๓๐๐๐๐

๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์แจกแบบสอบถาม

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนวัดบ้านจอม

ด้วย นางสาวดวงพร สุมะพีร์ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบูรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำจัดการเรียนร่วมอ่านออกเสียง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายุรีรัมย์เขต ๒ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร โภครบรรเทา เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ โดยการนี้นักศึกษามีความประสงค์เก็บรวบรวมข้อมูล โดยการแจกแบบสอบถามผู้เกี่ยวข้องในการศึกษาขั้นต่ำกล่าว จึงขอความอนุเคราะห์อนุญาตให้นักศึกษาเข้าเก็บข้อมูลในหน่วยงานของท่านด้วย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบูรีรัมย์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านและขอขอบคุณ  
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

*ณ วัน*

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทธิyan ละอองทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบูรีรัมย์

สำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

โทร ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑ ต่อ ๑๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๘๕๘



ที่ พช ๐๕๔๕.๑๑/๙๖๔

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์  
ต.จিระ ต.ในเมือง อ.เมือง  
จ.บุรีรัมย์ ๓๗๐๐๐

๒๔ พฤษภาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์แจกแบบสอนด้าน

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านสว่างสอ

ด้วย นางสาวดวงพร สุมะพิร์ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์สอนหน้าบ้านที่สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำจัดการเรียนร่วมอمامเอกสารสังสั� สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายุรีรัมย์เขต ๒ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร ไตรบรรเทา เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ โดยการนี้นักศึกษามีความประสงค์เก็บรวมรวมข้อมูล โดยการแจกแบบสอนด้านผู้เกี่ยวข้องในการศึกษาวิจัยดังกล่าว จึงขอความอนุเคราะห์อนุญาตให้นักศึกษาเข้าเก็บข้อมูลในหน่วยงานของท่านด้วย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านและขอบคุณ  
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทร ละอองทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

โทร ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑ ท่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๘๕๘



ที่ พร ๐๕๔๕.๑/ ๘๖๔

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์  
อ.จิระ ต.ในเมือง อ.เมือง  
จ.บุรีรัมย์ ๓๐๐๐

๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๗

เรื่อง ข้อความอนุเคราะห์แจกแบบสอนตาม  
เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดบ้านหนองพลาวงศ์

ด้วย นางสาวดวงพร สุมะณีบี นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำจัดการเรียนร่วมอmbanongphraeng สร้างกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานบุรีรัมย์เขต ๒ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร โคตรบรรเทา เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ โดยการนี้นักศึกษามีความประสงค์เก็บรวบรวมข้อมูล โดยการแจกแบบสอนตามผู้เกี่ยวข้องในการศึกษาวิจัยดังกล่าว จึงขอความอนุเคราะห์อนุญาตให้นักศึกษาเข้าเก็บข้อมูลในหน่วยงานของท่านด้วย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านและขอขอบคุณ  
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทร ละอ่องทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

โทร ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑ ต่อ ๓๙๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๕๕๘



ที่ ศธ ๐๕๔๕๕.๑๑/๙๙๙

มหาวิทยาลัยราชภัฏบูรีรัมย์  
อ.จิระ ต.ในเมือง อ.เมือง  
จ.บูรีรัมย์ ๒๖๐๐๐

๒๕ พฤษภาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์แจกแบบสอบถาม

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนวัดอินทรบูรพา

ด้วย นางสาวดวงพร ศุภะพีร์ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบูรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำการบ้านพนธ์ เรื่อง การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนเก้นนำจัดการเรียนร่วมอย่างกระส้าง สังกัดสำนักงานเขต พื้นที่การศึกษาประถมศึกษายุรีรัมย์เขต ๒ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร โคตรบรรเทา เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ โดยการนี้นักศึกษามีความประสงค์เก็บรวบรวมข้อมูล โดยการแจกแบบสอบถามผู้เกี่ยวข้องในการศึกษาจัดทำร่วมกัน ซึ่งขอความอนุเคราะห์อนุญาตให้นักศึกษาเข้าเก็บข้อมูลในหน่วยงานของท่านด้วย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบูรีรัมย์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านและขอขอบคุณ  
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

*ณ วันที่*

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทธิyan ละอ่องทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบูรีรัมย์

สำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

โทร. ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑ ต่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๘๕๘

**ภาคผนวก ข**  
**แบบสอบถามเพื่อการวิจัย**

## แบบสอนตามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม  
อำเภอกระสัง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานุรัตน์ เขต 2

คำชี้แจง:

1. แบบสอนตามเพื่อการวิจัยนี้คือคุณประสงค์เพื่อ ศึกษาการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วม ในโรงเรียนแกนนำจัดการเรียนร่วม ใน 4 ด้าน ได้แก่ ด้านนักเรียน ด้านสภาพแวดล้อม ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน และด้านเครื่องมือ
2. ข้อมูลที่ได้รับจะนำไปใช้เพื่อการวิจัยเท่านั้น ไม่มีผลกระทบต่อการปฏิบัติงานในหน้าที่ โปรดแสดงความคิดเห็นในการตอบแบบสอบถามทุกข้อ ข้อมูลที่ได้รับจะเป็นประโยชน์ต่อการบริหารการเรียนร่วมต่อไป
3. แบบสอนตามแบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้  
ตอนที่ 1 แบบสอนตามเกี่ยวกับสถานะภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม  
ตอนที่ 2 แบบสอนตามการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง  
ตอนที่ 3 แบบสอนตามปลายเปิด

**ตอนที่ 1 สؤนภาคผู้ดูแลแบบสอบถาม**

คำชี้แจง: โปรด勾เครื่องหมาย ✓ ลงใน ( ) หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริง

**1. อายุ**

- ( ) ต่ำกว่า 35 ปี
- ( ) 35-50 ปี
- ( ) 51 ปีขึ้นไป

**2. อาชีพ**

- ( ) เกษตรกรรม
- ( ) ข้าราชการ
- ( ) อื่น ๆ .....

**3. ระดับการศึกษา**

- ( ) ต่ำกว่า ม.3
- ( ) ม.3 ขึ้นไป

**ตอนที่ 2 แบบสอบถามการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำ**

**จัดการเรียนร่วม**

**ค่าใช้แรง :** ไปคราเดรีองหมาย ✓ ลงในระดับปัญบตด้านขวามือของข้อความ ที่ตรงกับระดับปัญบตของท่าน เกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนซึ่งได้กำหนดระดับปัญบตเป็นคะแนนดังนี้

ระดับ 5 หมายถึง ปัญบตมากที่สุด

ระดับ 4 หมายถึง ปัญบตมาก

ระดับ 3 หมายถึง ปัญบตปานกลาง

ระดับ 2 หมายถึง ปัญบตน้อย

ระดับ 1 หมายถึง ปัญบตน้อยที่สุด

**ตัวอย่างแบบสอบถาม**

ข้อ	ข้อความ	ระดับปัญบต				
		5	4	3	2	1
0	ร่วมบริจากเงินหรือวัสดุทางการศึกษาที่จำเป็น		✓			
00	ร่วมจัดการเรียนการสอนกับทางโรงเรียน			✓		

จากข้อ 0 แสดงว่าท่านมีส่วนร่วมปัญบตกับทางโรงเรียนในระดับมากในการร่วมบริจากเงินหรือวัสดุทางการศึกษาที่จำเป็น

จากข้อ 00 แสดงว่าท่านมีส่วนร่วมปัญบตกับทางโรงเรียนในระดับปานกลางในการร่วมจัดการเรียนการสอนกับทางโรงเรียน

ข้อ	การมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง	ระดับปฏิบัติ				
		5	4	3	2	1
	<b>ด้านนักเรียน</b>					
1	ทราบข้อมูลของที่เกิดขึ้นกับเด็กพิเศษ					
2	เข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กพิเศษ					
3	เข้าใจวิธีการเตรียมความพร้อมสำหรับเด็กปกติ					
4	ให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับเด็กพิเศษกับครุภัสดอน					
5	แนะนำเด็กพิเศษในการอยู่ร่วมชั้นเรียนปกติ					
6	แนะนำเด็กปกติให้เข้าใจศักยภาพของเด็กพิเศษ					
7	แนะนำเด็กปกติในการปฏิบัติต่อเด็กพิเศษ					
8	แนะนำเด็กปกติ ในการช่วยเหลือเด็กพิเศษ					
9	ช่วยเหลือเด็กพิเศษให้มีพัฒนาการเหมาะสมตามศักยภาพ					
10	หากความรู้เพื่อช่วยให้เด็กพิเศษเกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง					
	<b>ด้านสภาพแวดล้อม</b>					
11	ทราบนโยบายการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียน					
12	ทราบแนวทางการดำเนินงานของคณะกรรมการจัดการเรียนร่วม					
13	ทราบปัญหาการดำเนินงานของครุภัสดอน					
14	ร่วมหารือแนวทางการจัดสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียน					
15	ช่วยเหลือโรงเรียนในการจัดสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม					
16	ช่วยเหลือโรงเรียนในการคุ้มครองเด็กพิเศษ					
17	แนะนำเด็กปกติในการคุ้มครองเด็กพิเศษ					
18	จัดทำสื่ออำนวยความสะดวกที่เหมาะสมให้เด็กพิเศษ					
19	จัดสภาพแวดล้อมบริเวณบ้านให้ปลอดภัยสำหรับเด็กพิเศษ					
20	ติดตามการดำเนินงานการจัดสภาพแวดล้อมของโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง					
	<b>ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน</b>					
21	ทราบแนวทางการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ					
22	ทราบปัญหาด้านการเรียนของเด็กพิเศษ					

ข้อ	การมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง	ระดับปฏิบัติ				
		5	4	3	2	1
23	เข้าใจกระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ					
24	ร่วมหาแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกับครุพัฒน์สอน					
25	เสนอแนะวิธีการการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กพิเศษ					
26	ให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่โรงเรียน					
27	ให้ความร่วมมือในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่บ้าน					
28	ช่วยเหลือให้เด็กพิเศษสนใจการเรียน					
29	ช่วยเหลือเด็กพิเศษให้เกิดการเรียนรู้ที่เหมาะสม					
30	ร่วมประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเด็กพิเศษ					
<b><u>ด้านเครื่องมือ</u></b>						
31	ร่วมกำหนดวิธีทักษะในการจัดการเรียนร่วม					
32	ร่วมดำเนินงานในการจัดการเรียนร่วม					
33	ทราบปัญหาในการจัดการเรียนร่วม					
34	ช่วยจัดหา สื่อ สำหรับการจัดการเรียนร่วมในโรงเรียน					
35	ช่วยจัดหา สื่องานช่วยความสะดวก สำหรับเด็กพิเศษ					
36	ช่วยจัดหา งบประมาณ ในการจัดการเรียนร่วม					
37	ร่วมขับเคลื่อนเพื่อให้เด็กพิเศษมีทักษะชีวิตที่ดี					
38	ช่วยจัดหาอุปกรณ์เสริมเพื่อให้เด็กพิเศษเรียนรู้ได้เพิ่มขึ้น					
39	ร่วมมือกับหน่วยงานอื่นเพื่อช่วยเหลือเด็กพิเศษ					
40	ติดตามการดำเนินงานการจัดการเรียนร่วมอย่างต่อเนื่อง					

**ตอนที่ 3 แบบสอบถามปลายเปิด**

**คำชี้แจง :** ขอให้ท่านแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาและข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการบริหารการเรียนร่วมในโรงเรียนแก่น้ำจัดการเรียนร่วมในแต่ละด้าน

**1. ด้านนักเรียน**

1.1 ปัญหา.....  
.....

1.2 ข้อเสนอแนะ.....  
.....

**2. ด้านสภาพแวดล้อม**

2.1 ปัญหา.....  
.....

2.2 ข้อเสนอแนะ.....  
.....

**3. ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน**

3.1 ปัญหา.....  
.....

3.2 ข้อเสนอแนะ.....  
.....

**4. ด้านเครื่องมือ**

4.1 ปัญหา.....  
.....

4.2 ข้อเสนอแนะ.....  
.....

ขอขอบคุณที่กรุณาตอบแบบสอบถาม

นางสาวดวงพร สุนะณี\*

นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา

มหาวิทยาลัยราชภัฏบีร์รัมย์

**ภาคผนวก ค**

**ค่าอ่านใจจำแนกของแบบสอบถาม**

**ค่าอำนาจจำแนกของแบบสอบถาม**

ข้อที่	t-test for Equality of Means	
	t	Sig. (2-tailed)
1	23.84	.00
2	15.88	.00
3	18.25	.00
4	20.67	.00
5	25.83	.00
6	23.81	.00
7	23.59	.00
8	21.83	.00
9	24.88	.00
10	18.18	.00
11	12.76	.00
12	12.99	.00
13	21.57	.00
14	15.90	.00
15	15.92	.00
16	24.71	.00
17	17.44	.00
18	15.66	.00
19	11.85	.00
20	14.01	.00
21	19.08	.00
22	21.82	.00
23	18.26	.00

ค่าอำนาจจำแนกของแบบสอบถาม(ต่อ)

ข้อที่	t-test for Equality of Means	
	t	Sig. (2-tailed)
24	13.41	.00
25	13.37	.00
26	32.20	.00
27	23.37	.00
28	22.43	.00
29	18.09	.00
30	13.10	.00
31	9.00	.00
32	13.70	.00
33	13.85	.00
34	10.90	.00
35	12.32	.00
36	10.87	.00
37	13.96	.00
38	15.95	.00
39	9.12	.00
40	22.76	.00

**ภาคผนวก ง**

**ค่าความเสื่อมของการสอนตาม**

ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

ข้อที่	Reliability Analysis-Scale(Alpha)		
	Mean	Std. Dev	Cases
1	4.30	.988	30.0
2	3.47	1.196	30.0
3	3.27	.980	30.0
4	3.63	.964	30.0
5	4.23	.898	30.0
6	4.03	.928	30.0
7	4.07	.944	30.0
8	4.10	1.029	30.0
9	4.40	.968	30.0
10	3.77	1.135	30.0
11	2.63	1.129	30.0
12	2.13	.900	30.0
13	2.63	.669	30.0
14	2.50	.861	30.0
15	2.60	.894	30.0
16	3.73	.828	30.0
17	3.73	1.172	30.0
18	2.57	.898	30.0
19	3.03	1.402	30.0
20	3.30	1.291	30.0
21	3.13	.900	30.0
22	4.10	1.029	30.0
23	3.17	.950	30.0
24	2.90	1.185	30.0

ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม(ต่อ)

ข้อที่	Reliability Analysis-Scale(Alpha)		
	Mean	Std. Dev	Cases
25	2.93	1.202	30.0
26	4.20	.714	30.0
27	4.14	.953	30.0
28	4.37	1.066	30.0
29	4.17	1.262	30.0
30	3.10	1.296	30.0
31	2.07	1.258	30.0
32	2.93	1.172	30.0
33	2.73	1.081	30.0
34	2.43	1.223	30.0
35	2.30	1.022	30.0
36	2.27	1.143	30.0
37	2.63	1.033	30.0
38	2.80	.961	30.0
39	2.20	1.215	30.0
40	3.33	.802	30.0

**Reliability Coefficients**

N of Cases = 30.0      N of Items = 40  
 Alpha = .962

## ประวัติย่อของผู้วิจัย

ชื่อ	ดวงพร สุมาลีบ
วัน เดือน ปี เกิด	15 เมษายน 2523
สถานที่เกิด	อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์
สถานที่อยู่ปัจจุบัน	50/1 หมู่ 4 ตำบลหินลาด อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์
ตำแหน่งหน้าที่การทำงาน	ครู อันดับ คล.I
สถานที่ทำงาน	โรงเรียนวัดบ้านหนองพلوง อําเภอบ้านกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายุบเริ่มฯ เขต 2
ประวัติการศึกษา	พ.ศ. 2536 ประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านหินลาด อําเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ พ.ศ. 2539 มัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนโนนเจริญพิทยาคม อําเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ พ.ศ. 2542 มัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนประโคนชัยพิทยาคม อําเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์ พ.ศ. 2546 วิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ พ.ศ. 2554 ครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาบริหารการศึกษา <sup>1</sup> มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์