

คุณต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา  
ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์

นายสมชัย นามสว่าง

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต  
แขนงวิชาบริหารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช  
พ.ศ. 2550

**The Needs for Organizational Development in Secondary Schools  
in Surin Educational Service Area**

**Mr. Somchai Namsawang**

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for  
the Degree of Master of Education in Educational Administration

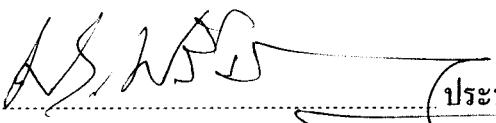
School of Educational Studies

Sukhothai Thammathirat Open University

2007

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่ การศึกษาสุรินทร์
ชื่อและนามสกุล	นายสมชัย นามสว่าง
แผนกวิชา	บริหารการศึกษา
สาขาวิชา	ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
อาจารย์ที่ปรึกษา	1. รองศาสตราจารย์ ดร.นรา สมประสงค์ 2. อาจารย์ ดร.สุนิสา จุ้ยม่วงศรี

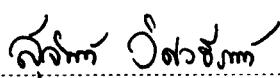
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ได้ให้ความเห็นชอบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้แล้ว

  
 ประธานกรรมการ  
 (รองศาสตราจารย์ ดร.ประยูร ศรีประสาทน)

  
 กรรมการ  
 (รองศาสตราจารย์ ดร.นรา สมประสงค์)

  
 กรรมการ  
 (อาจารย์ ดร.สุนิสา จุ้ยม่วงศรี)

คณะกรรมการบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช อนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต แผนกวิชา บริหารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช

  
 ประธานกรรมการบัณฑิตศึกษา  
 (รองศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ วิเศษวิรานนท์)  
 วันที่ 2 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2551

**ชื่อวิทยานิพนธ์ ความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่  
การศึกษาสุรินทร์**

**ผู้วิจัย นายสมชัย นามสว่าง ปริญญา ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (บริหารการศึกษา)  
อาจารย์ที่ปรึกษา (1) รองศาสตราจารย์ ดร.นรา สมประสงค์ (2) อาจารย์ ดร.สุนิสา จุ้ยม่วงศรี  
ปีการศึกษา 2550**

**บทคัดย่อ**

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความต้องการการพัฒนาองค์การ ในโรงเรียน มัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์และเปรียบเทียบความต้องการการพัฒนาองค์การ จำแนกตามขนาดโรงเรียน กลุ่มดัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยในครั้งนี้ เป็นโรงเรียนมัธยมศึกษา จำนวน 70 โรงเรียน และกำหนดผู้ให้ข้อมูลเป็นครูและบุคลากรทางการศึกษา จำนวน 665 คน เครื่องมือ ที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม มีค่าความเที่ยงเท่ากับ 0.96 วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวน และการเปรียบเทียบ ความแตกต่างรายคู่โดยวิธีของเชฟเฟ่

ผลการวิจัย ความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่ การศึกษาสุรินทร์ ใน 14 องค์ประกอบ 55 ดัวอย่างซึ่ง พบว่า (1)โรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และ ขนาดใหญ่ มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมากอยู่ 3 องค์ประกอบ คือ บรรษัทภคใน การทำงานของโรงเรียน การจูงใจ และความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน ความต้องการ พัฒนาองค์การในระดับปานกลางอยู่ 10 องค์ประกอบ คือ วัตถุประสงค์ของโรงเรียน ลักษณะการ ติดต่อสื่อสาร ภาวะผู้นำของผู้บริหาร ลักษณะความขัดแย้ง ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก แบบ แผนของการตัดสินใจ การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน การยอมรับซึ่งกันและกัน ด้าน ทรัพยากรของโรงเรียนและความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก ความต้องการพัฒนา องค์การในระดับน้อยอยู่ 1 องค์ประกอบ คือ โครงสร้างของโรงเรียน (2) โรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนขนาดกลาง และ โรงเรียนขนาดใหญ่ มีความต้องการพัฒนาองค์การในภาพรวมไม่ แตกต่างกัน แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายองค์ประกอบ พบว่า มี 7 องค์ประกอบที่มีความต้องการการ พัฒนาองค์การแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

**คำสำคัญ การพัฒนาองค์การ**

**Thesis title:** The Needs for Organizational Development in Secondary Schools in Surin Educational Service Area

**Researcher:** Mr. Somchai Namsawang; **Degree:** Master of Education (Educational Administration); **Thesis advisors:** (1) Dr. Nara Somprasonk, Assistant Professor; (2) Dr. Sunisa Juymuangsi; **Academic year:** 2007

## **ABSTRACT**

The purposes of this research were to study the conditions of needs for organizational development in secondary schools in Surin Educational Service Area and to compare the conditions of needs for organization development in schools of different sizes. The employed research sample consisted of 70 secondary schools. Research informants consisted of 665 teachers and educational personnel. The employed research instrument was a questionnaire with .96 reliability coefficient. Data were analyzed with a computer program. Statistics employed for data analysis were the frequency, percentage, mean, standard deviation, analysis of variance, and Scheffe method for pair-wise comparison.

Research findings on the needs for organizational development of secondary schools in Surin Educational Service Area in 14 components and 55 indicators were as follows: (1) Small, medium sized, and large schools had the needs for organizational development at the high level in three components, namely, school work environment, motivation, and cooperation in work performance of the school personnel; while they had the needs for organizational development at the moderate level in ten components, namely, school objectives, pattern of communication, administrator's leadership, nature of conflicts, colleague relationship, pattern of decision making, team working or team work characteristics, mutual acceptance, school resources, and the staff's sense of independence in work performance; on the other hand, they had the needs for organizational development at the low level in only one component, that is, the school structure. (2) Small, medium sized, and large schools did not significantly differ in their overall needs for organizational. However when the comparison was undertaken by component, it was found that their needs for organizational development were significantly different in seven components at the .05 level.

**Keywords:** Organizational development

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้อย่างสมบูรณ์ด้วยความเมตตากรุณา และการช่วยเหลือ สนับสนุนเป็นอย่างดีขึ้นจาก รองศาสตราจารย์ ดร.นรา สมประสังค์ และ อาจารย์ ดร.สุนิสา จุยม่วงศรี ที่ได้เสียสละเวลาให้คำปรึกษาแนะนำ ให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมที่มีค่ายิ่ง ตลอดจนตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ เพื่อให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ถูกต้องและสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น ผู้วิจัยจึงขอรับรองขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ ขอขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ ดร.ประษฐ ศรีประสารน์ ในฐานะประธานคณะกรรมการสอบที่ให้ข้อคิดและคำแนะนำการแก้ไขข้อบกพร่อง ขอขอบพระคุณคณาจารย์แขนงวิชาการบริหารการศึกษาทุกท่านที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ ให้การช่วยเหลือและสนับสนุนแก่ผู้วิจัยตลอดระยะเวลาของการศึกษาในมหาวิทยาลัย สุโขทัยธรรมาธิราช

ขอขอบพระคุณท่านผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1, 2 และ 3 ผู้บริหารสถานศึกษา ครุและบุคลากรทางการศึกษาของโรงเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่างซึ่งได้อำนวยความสะดวก และให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการศึกษาวิจัยในครั้งนี้เป็นอย่างดี ขอบคุณนายประดิม แสนสิงห์ ผู้อำนวยการโรงเรียนثانทรารพิทยาคม ที่ให้คำแนะนำปรึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ขอบคุณนางสุพิชมา ทศทอง ครูโรงเรียนพระแก้ววิทยาและนายไพบูลย์ บุศดาวงษ์ ครูโรงเรียนปราสาทเบงวิทยา ที่ช่วยการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป ตลอดจนผู้มีพระคุณทุกท่านที่ให้ความช่วยเหลือในการทำวิจัยครั้งนี้

สุดท้ายผู้วิจัยขอน้อมระลึกถึงพระคุณของคุณพ่อคุณแม่ ครูอาจารย์ ตลอดจนกำลังใจ อาจารย์ทั้งหมดที่มา นามส่วน ภรรยาและลูก ๆ ที่เคยสนับสนุน ให้ความช่วยเหลือและเป็นกำลังใจที่ดีขึ้นตลอดมา

สมชัย นามสว่าง

มีนาคม 2551

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย .....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	๒
กิตติกรรมประกาศ .....	๓
สารบัญตาราง .....	๔
สารบัญภาพ .....	๕
บทที่ ๑ บทนำ .....	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุบัน .....	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย .....	๓
กรอบแนวคิดในการวิจัย .....	๓
สมมุติฐานการวิจัย .....	๔
ขอบเขตของการวิจัย .....	๕
นิยามศัพท์เฉพาะ .....	๖
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ .....	๙
บทที่ ๒ วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง .....	๑๐
ความหมายขององค์การ .....	๑๐
การจัดองค์การ .....	๑๓
การพัฒนาองค์การ .....	๑๔
ลักษณะของการพัฒนาองค์การ .....	๑๕
ความสำคัญและความจำเป็นของการพัฒนาองค์การ .....	๑๖
องค์ประกอบของการพัฒนาองค์การ .....	๓๑
เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	๕๓
บทที่ ๓ วิธีดำเนินการวิจัย .....	๕๖
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง .....	๕๖
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	๕๗
การเก็บรวบรวมข้อมูล .....	๕๘
การวิเคราะห์ข้อมูลและการแปลความหมายข้อมูล .....	๕๙

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
<b>บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....</b>	<b>60</b>
ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์สภาพความต้องการการพัฒนาองค์กรในโรงเรียน มัธยมศึกษา ลังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต.....	60
ตอนที่ 2 ผลการเปรียบเทียบสภาพความต้องการการพัฒนาองค์กรในโรงเรียน มัธยมศึกษา ลังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต จำแนกตามขนาดโรงเรียน .....	100
<b>บทที่ 5 สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ .....</b>	<b>107</b>
สรุปการวิจัย .....	107
อภิปรายผลการวิจัย .....	119
ข้อเสนอแนะ .....	124
<b>บรรณานุกรม .....</b>	<b>127</b>
<b>ภาคผนวก .....</b>	<b>134</b>
ก แบบสอบถาม .....	135
ข ผลการหาค่าสัมประสิทธิ์ .....	147
<b>ประวัติผู้วิจัย .....</b>	<b>150</b>

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 3.1 จำนวนประชากรและกุ่มตัวอย่างจำแนกตามขนาดของโรงเรียน .....	57
ตารางที่ 4.1 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 1 วัตถุประสงค์ของโรงเรียน .....	63
ตารางที่ 4.2 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 2 โครงสร้างของโรงเรียน .....	65
ตารางที่ 4.3 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร .....	67
ตารางที่ 4.4 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร .....	72
ตารางที่ 4.5 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 5 บรรขากาศขององค์การ .....	75
ตารางที่ 4.6 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 6 การเงิน .....	77
ตารางที่ 4.7 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 7 ควรร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน .....	79
ตารางที่ 4.8 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 8 ลักษณะความขัดแย้ง .....	81

## สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.9 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 9 ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก.....	83
ตารางที่ 4.10 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการ พัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 10 แบบแผนของการตัดสินใจ.....	85
ตารางที่ 4.11 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน.....	87
ตารางที่ 4.12 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 12 การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในโรงเรียน .....	89
ตารางที่ 4.13 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 13 ด้านทรัพยากรของโรงเรียน.....	91
ตารางที่ 4.14 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 14 ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก.....	94
ตารางที่ 4.15 แสดงค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) และการแปลความหมาย เกี่ยวกับสภาพความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ จำแนกตามขนาดของโรงเรียน .....	96
ตารางที่ 4.16 แสดงการเปรียบเทียบความแตกต่างของสภาพความต้องการการพัฒนา องค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ จำแนกตามขนาดของโรงเรียน.....	100
ตารางที่ 4.17 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 1 วัดอุปประสังค์ของโรงเรียน .....	103

## สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.18 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร .....	103
ตารางที่ 4.19 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร .....	104
ตารางที่ 4.20 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 5 บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียน .....	104
ตารางที่ 4.21 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน .....	105
ตารางที่ 4.22 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน .....	105
ตารางที่ 4.23 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 12 การยอมรับซึ่งกันและกัน .....	106

## สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1.1 ครอบแนวคิดการวิจัย.....	4
ภาพที่ 2.1 การมององค์การทั้งระบบ .....	18
ภาพที่ 2.2 กระบวนการพัฒนาองค์การ โดยใช้แม่แบบการวิจัยเชิงปฏิบัติการ .....	25
ภาพที่ 2.3 กระบวนการพัฒนาองค์การ โดยใช้แม่แบบการแก้ปัญหา .....	27
ภาพที่ 2.4 กระบวนการพัฒนาองค์การ โดยใช้แม่แบบการสร้างทีมงาน .....	29
ภาพที่ 2.5 กระบวนการพัฒนาองค์การ .....	31

## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ความเจริญก้าวหน้าทางวิทยาการด้านต่าง ๆ ของโลกยุคโลกาภิวัฒน์ มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและเศรษฐกิจ ประเทศไทยมีความเปลี่ยนแปลงทางด้านสังคม เศรษฐกิจ การเมือง วัฒนธรรม สภาพแวดล้อม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงสร้างและองค์ประกอบของประชากร ได้เปลี่ยนไปอย่างรวดเร็ว และมีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงต่อไปเนื่องจากธุรกิจมีนิยมขยายปฎิรูประบบราชการ เป็นผลมาจากการนี้และเร่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2540 กระทรวงศึกษาธิการจึงได้มีการปรับปรุงการบริหารและการจัดการศึกษาของเขตพื้นที่การศึกษา โรงเรียนที่อยู่ในสังกัดเขตพื้นที่การศึกษาเป็นองค์กรทางการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับครู นักเรียน และผู้ให้บริการอื่น ๆ เพื่อที่จะทำกิจกรรมของโรงเรียนให้บรรลุเป้าหมาย

องค์การเป็นสถาบันทางสังคมที่ตั้งขึ้นเพื่อสนับสนุนความต้องการของมนุษย์ ที่เพิ่มพูนความรู้ให้แก่คนในสังคมช่วยรักษาเสถียรภาพทางสังคม และช่วยให้คนในสังคมประยุกต์ทักษะบางอย่างมาดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมายเร็วขึ้น (ธงชัย สันติวงศ์. 2533 : 3 - 5 ) ผลจากการเปลี่ยนแปลงทางค่านิยมและวัฒนธรรมของบุคคลในองค์การจึงส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานขององค์การ จึงทำให้องค์การที่ต้องการความเจริญก้าวหน้าและเจริญเติบโตในอนาคตจำเป็นต้องวางแผนเพื่อปรับปรุงเปลี่ยนแปลงองค์การให้มีประสิทธิผล และสามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นและช่วยสร้างสมรรถนะให้แก่องค์การ ในการที่จะปรับตัวให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ (สุนันทา เลาหนันทน์. 2542 : 43) การพัฒนาองค์การ (Organization Development :OD) เป็นเครื่องมืออย่างหนึ่งที่ช่วยให้โรงเรียนสามารถปรับตัวตอบสนองได้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง อันได้แก่ วิชาความรู้ใหม่ ๆ เทคโนโลยี และวิทยาศาสตร์สมัยใหม่ การบริหาร เป็นสิ่งที่มีความคุ้งกันองค์การเสนอในสังคมปัจจุบันของ องค์การประเภทต่าง ๆ การบริหารจึงเป็นสิ่งสำคัญและมีอยู่ทั่วไปในทุกประเภทขององค์การ การบริหารได้มีการให้คำจำกัดความแตกต่างกันออกไป สุดแต่จะเน้นจุดใดเป็นสำคัญและจะให้มีขอบเขตคลุมกว้างแค่ไหน เพราะ “องค์การ คือกลุ่มของบุคคลการประสานให้เข้ากันอย่างดี เพื่อที่จะสามารถทำงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ร่วมอันเดียวกันหรือหมาย ฯ วัตถุประสงค์พร้อมกันได้” (ธงชัย สันติวงศ์. 2537 : 11) จุดมุ่งหมายหลัก

ของการพัฒนาองค์การนั้นไม่ได้มุ่งเฉพาะแต่การแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นเท่านั้น แต่จะเป็นการเสริมสร้างเพิ่มพูนความสามารถขององค์การ การพัฒนาองค์การจะมีวัตถุประสงค์ มุ่งช่วยเหลือองค์การและสมาชิกเพื่อพัฒนาการปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงองค์การให้ทันสมัย ให้องค์การมีระบบที่สามารถยืดหยุ่นปรับให้เหมาะสมกับสภาพงานในทุกลักษณะ และหลุดพ้นจากระบบที่ปฎิบัติต่าง ๆ ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการตัดสินใจที่ดี เพิ่มการทำงานให้มีประสิทธิภาพสูงสุด โดยส่งเสริมให้มีการรวมพลัง (High collaboration) คิดค้นหาเทคนิคกลไกในการปรับปรุงองค์การอย่างต่อเนื่อง มุ่งช่วยองค์การให้สามารถตั้งเป้าหมายในการปฏิบัติงานไว้สูง และบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้นั้นได้อย่างดีที่สุดตามมาตรฐาน ส่งเสริมให้มีทัศนคติแบบร่วมมือร่วมใจต่อการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ขององค์กรร่วมกัน ในขณะเดียวกันก็มุ่งลดทัศนคติแบบแข่งขันซึ่งดึงเด่นในระหว่างหน่วยงานที่ต้องพึ่งพาอาศัยกัน ประสานเป้าหมายส่วนบุคคลและเป้าหมายขององค์การเข้าด้วยกัน เพิ่มสัมพันธภาพให้ดีขึ้น ระหว่างงานต่าง ๆ ภายในองค์การ ขัดอุปสรรคข้อขัดแย้งเกี่ยวกับการติดต่อสื่อสารข้อมูลความระหว่างบุคคลและกลุ่มคนทั้งในแนวราบและแนวตั้ง มุ่งช่วยให้บุคคลในองค์กรเพชญหน้าและแก้ปัญหาความขัดแย้งในทางสร้างสรรค์โดยยึดถือว่าความขัดแย้งเป็นสิ่งธรรมชาติที่องค์กรจะหลีกเลี่ยงไม่ได้ นำองค์การไปสู่การจัดองค์การที่มีการตัดสินใจที่มีพื้นฐานมาจากฐานข้อมูล (Data base) มากกว่าคำนึงถึงอำนาจตามบทบาทในตำแหน่ง มุ่งเปลี่ยนแปลงวัฒนธรรมที่ล้าสมัยและเป็นตัวถ่วงความเจริญขององค์การให้เป็นแรงดันหรือตัวเสริมสร้างวิธีการแก้ปัญหาที่ดี

ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เป็นองค์กรทางการศึกษามีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดการศึกษาแก่เยาวชนที่จะเป็นกำลังสำคัญของชาติในอนาคต ซึ่งมีโรงเรียนมัธยมศึกษาในความดูแลรับผิดชอบ จำนวน 85 แห่ง กระจายอยู่ในทุกเขตพื้นที่การศึกษาและทุกอำเภอในจังหวัดสุรินทร์ คือ อำเภอเมือง อ้ำเงาอ่อนพระ อ้ำเงอคำดาว อ้ำเงอศีบรภูมิ อ้ำเงอสำโรงทราย อ้ำเงอเขวาสินรินทร์ อ้ำเงอท่าตุม อ้ำเงอรัตนบุรี อ้ำเงอสนม อ้ำเงอชุมพลบุรี อ้ำเงอโนนนารายณ์ อ้ำเงอปราสาท อ้ำเงอสังขะ อ้ำเงอบัวเซด อ้ำเงอกอกบเชิง อ้ำเงอศรีมงคล และ อ้ำเงอพนมคงรัก ดังนั้น โรงเรียนมัธยมศึกษาทุกแห่งจึงต้องเร่งรัดพัฒนาตนเอง ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมในภาวะปัจจุบัน อีกทั้งต้องมีการตรวจสอบสภาพปัจจุบันและปัญหาที่เกิดขึ้นทั้งในโรงเรียนและนอกโรงเรียน ทั้งนี้เพื่อโรงเรียนจะได้มีข้อมูลสารสนเทศ สำหรับใช้ในการวางแผนเตรียมการพัฒนาองค์การที่เหมาะสมกับสภาพการเปลี่ยนแปลงด้วยเครื่องมือตรวจสอบวินิจฉัยปัญหาที่มีประสิทธิภาพสูง ซึ่งในปัจจุบัน โรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ ยังขาดการตรวจสอบสภาพปัจจุบันและปัญหาที่ชัดเจนทำให้เกิดปัญหาทั้งในระดับนโยบายและระดับการปฏิบัติอยู่เสมอ ผู้วิจัยจึงเห็นว่า จำเป็นอย่างยิ่งต้องศึกษาความต้องการพัฒนาองค์การ โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เพื่อทราบสภาพปัจจุบันและปัญหาของโรงเรียน

มัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ โดยใช้เครื่องมือตรวจวินิจฉัยปัญหาสำหรับการพัฒนาองค์การของ เวช มงคล

## 2. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

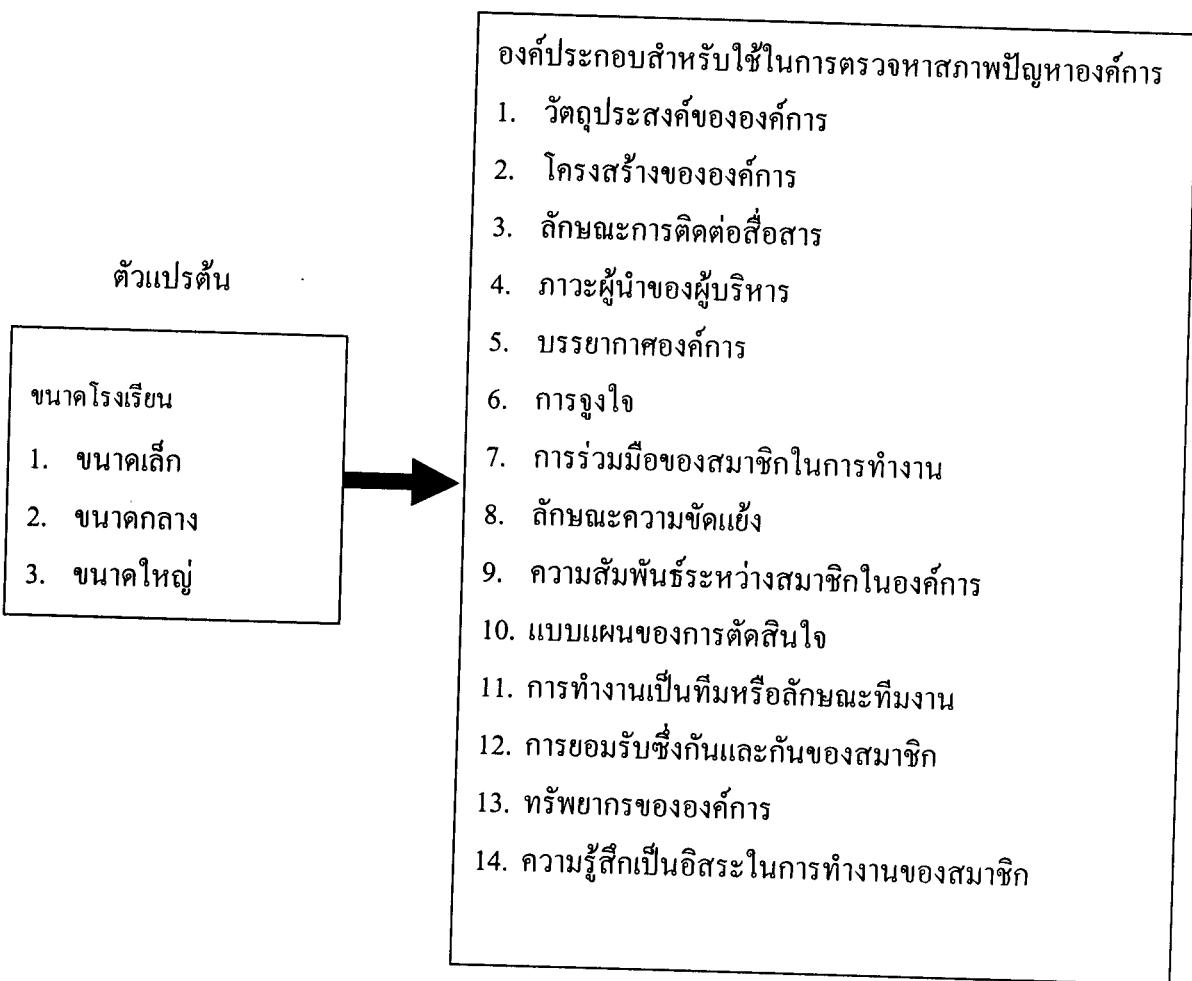
2.1 เพื่อศึกษาความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต

2.2 เพื่อเปรียบเทียบความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต ตามขนาดของโรงเรียน

## 3. กรอบแนวคิดการวิจัย

ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร ซึ่งเป็นขนาดโรงเรียนและองค์ประกอบสำหรับใช้ในการวินิจฉัยปัญหาสำหรับการพัฒนาองค์การ โดยใช้เครื่องมือตรวจวินิจฉัยปัญหาสำหรับการพัฒนาองค์การ ของ เวช มงคล (2537) เพื่อนำผลการวิจัยไปเป็นแนวทางในการพัฒนาองค์การ โรงเรียนมัธยมศึกษาในสังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต เชียนได้ดังแผนภาพต่อไปนี้

## ตัวแปรตาม



ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดการวิจัย

## 4. สมมุติฐานการวิจัย

โรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ ที่มีขนาดต่างกัน มีความต้องการพัฒนาองค์การแตกต่างกัน

## 5. ขอบเขตของการวิจัย

### 5.1 ขอบเขตด้านพื้นที่

พื้นที่ในการศึกษาวิจัย คือ โรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ จำนวน 85 โรงเรียน

### 5.2 ขอบเขตด้านประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

5.2.1 ประชากรที่ใช้ในการศึกษาวิจัย ได้แก่ ครูและบุคลากรทางการศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต จำนวน 85 โรงเรียน

5.2.2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาวิจัย ได้แก่ ครูและบุคลากรทางการศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต จำนวน 70 โรงเรียน จำนวน 665 คน

### 5.3 ตัวแปรที่ศึกษา

5.3.1 ตัวแปรต้นหรือตัวแปรอิสระ (*Independent Variables*) ได้แก่ ขนาดของโรงเรียน จำนวนเป็นโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่

5.3.2 ตัวแปรตาม (*Dependent Variables*) ได้แก่ องค์ประกอบของการตรวจหาสภาพปัญหาสำหรับการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา ตามแนวคิดของ เวช มงคล (2537:71) ที่สร้างไว้ จำนวน 14 องค์ประกอบ ดังนี้

- 1) วัตถุประสงค์ขององค์การ
- 2) โครงสร้างขององค์การ
- 3) ลักษณะการติดต่อสื่อสาร
- 4) ภาวะผู้นำของผู้บริหาร
- 5) บรรยากาศองค์การ
- 6) การเงิน
- 7) การร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน
- 8) ลักษณะความขัดแย้ง
- 9) ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในองค์การ
- 10) แบบแผนของการตัดสินใจ
- 11) การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน
- 12) การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิก
- 13) ทรัพยากรขององค์การ
- 14) ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก

## 6 นิยามศัพท์เฉพาะ

**6.1 ความต้องการการพัฒนาองค์การ** หมายถึง ความปรารถนาที่จะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงให้เจริญก้าวหน้า หรือดีกว่าเดิม เพื่อทำให้องค์การมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล โดยการสร้างปัจจัยต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาองค์การ

**6.2 การพัฒนาองค์การ (Organization Development หรือ OD)** หมายถึง เทคนิค หรือวิธีการที่ทำให้องค์การหรือหน่วยงานสามารถปรับตัว ตอบสนองการเปลี่ยนแปลงของ สิ่งแวดล้อมขององค์การ ได้อย่างเหมาะสม ทำให้องค์การมีความทันสมัย สามารถปฏิบัติงานได้ อย่างมี ประสิทธิภาพ และก้าวหน้าอยู่เสมอ ซึ่งจำแนกเป็น 14 องค์ประกอบ ตามแบบพัฒนาของ เวช มงคล(2537) คือ

**6.2.1 วัตถุประสงค์ของโรงเรียน** หมายถึง จุดมุ่งหมายหรือสภาวะในอนาคตที่ โรงเรียนมุ่งหวังเอาไว้ และจะพยายามจะให้บรรลุตามที่กำหนดไว้ ซึ่งจะนำไปสู่การดำเนินงานใน ทิศทางเดียวกันและนำมาซึ่งความร่วมมือร่วมใจ หรือความสามัคคีในการทำงานของคณาจารย์ใน โรงเรียน

**6.2.2 โครงสร้างของโรงเรียน** หมายถึง การจัดส่วนงานต่าง ๆ ของโรงเรียนอย่าง เป็นทางการ มี การแบ่งหน่วยย่อย กำหนดลักษณะและขอบเขตของงานที่ปฏิบัติ กำหนดสายงาน บังคับบัญชา กำหนดช่วงการควบคุมแสดงให้เห็นเอกสารในการบังคับบัญชาและสายการ ประสานงานที่ชัดเจน

**6.2.3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร** หมายถึง การติดต่อสื่อสารเพื่อทำให้เกิดความ เชื่าใจกันในการทำงานของบุคลากรในโรงเรียน เช่น การติดต่อสื่อสาร จากการสั่งการของ ผู้บังคับบัญชา การติดต่อสื่อสารจากผู้ใต้บังคับบัญชา และการติดต่อสื่อสารในระดับเดียวกันของ บุคลากรในโรงเรียน เพื่อเสริมสร้างความไว้วางใจในหมู่สมาชิกช่วยให้สมาชิกมีปฏิสัมพันธ์กัน โดยสะดวก

**6.2.4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร** หมายถึง ความสามารถในการเป็นผู้นำในการ ทำงานของผู้บริหาร โรงเรียน ภาวะผู้นำเป็นอิทธิพลเชิงลังคม และสามารถดึงศักยภาพของ บุคลากรมาใช้ให้เกิดประโยชน์ตามแนวทางที่ผู้บริหารเป็นผู้ชี้นำให้การทำงานของโรงเรียน

**6.2.5 บรรยายากาศองค์การ** หมายถึง สภาพปฏิสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ของ บุคลากรกับผู้บริหาร ซึ่งสภาพการรับรู้นี้มีอิทธิพลต่อการปฏิบัติงานของบุคลากร ในองค์การ บรรยายากาศบรรยายากาศแบบเปิดเป็นบรรยายากาศที่พึงประสงค์ของสมาชิกในองค์การมากที่สุด เพราะ บรรยายากาศแบบนี้ทำให้สมาชิกมีข้อมูลที่ชัดเจน มีความสามัคคี ช่วยเหลือกันทำงานเป็นอย่างดี

ได้ง่ายและด้วยความเป็นนิตร มีการเปิดโอกาสให้เสนอความคิดเห็นได้อย่างเต็มที่ ไม่มีการใช้บัตรสนเทห์ในองค์การ สะท้อนถึงลักษณะความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหารกับบุคลากรในองค์การที่มีลักษณะเป็นกันเอง

**6.2.6 การชูงใจ หมายถึง ความพยายามที่จะซักจูงให้ผู้อื่นแสดงออกหรือปฏิบัติตามต่อสิ่งใดๆ หรือเกิดพฤติกรรมการปฏิบัติในทางที่ต้องการ ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 ปัจจัย คือ ปัจจัยสุขอนามัย(Hygiene factors) และปัจจัยจูงใจ(Motivators) ปัจจัยสุขอนามัยประกอบด้วย ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล การนิเทศงาน สภาพการทำงาน นโยบายขององค์การ เงินเดือน ส่วนปัจจัยจูงใจ ได้แก่ ลักษณะงาน ความรับผิดชอบ ความสำเร็จของงาน ลัษณฑ์ผลของงาน ความก้าวหน้า และการยอมรับนับถือ**

**6.2.7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน หมายถึง ความสนใจในการทำงาน ร่วมกันของบุคลากรในองค์การ การช่วยเหลือสนับสนุน การยอมรับ การเอาใจใส่ การปฏิบัติตาม และการคุ้มครองบุคลากร ทำให้การปฏิบัติงานในองค์การบรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้**

**6.2.8 ลักษณะความขัดแย้ง หมายถึง สถานการณ์ที่ทำให้บุคคล ขาดความร่วมมือ และสนับสนุนซึ่งกันและกัน หรือกลุ่มนบุคคลขัดแย้งและตกอยู่ในสถานการณ์ที่ไม่สามารถตัดสินใจ หรือตกลงหาข้อยุติอันเป็นที่พึงพอใจของทั้งสองฝ่ายได้ ความขัดแย้งอาจเนื่องมาจากสาเหตุ ผลประโยชน์ต่างกัน บทบาทไม่ชัดเจน เป้าหมายการทำงานต่างกัน อำนาจต่างกัน และการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในองค์การ**

**6.2.9 ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในโรงเรียน หมายถึง ความเกี่ยวข้องสัมพันธ์ของคนและหน่วยงานในโรงเรียนเพื่อให้การทำงานเป็นไปอย่างมีระเบียบ สมาชิกในโรงเรียนจะมีความคุ้นเคยกันและมีการสื่อสารกันอย่างเปิดเผย สมาชิกยอมรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน พร้อมที่จะช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันเมื่อปัญหาเกิดขึ้น**

**6.2.10 แบบแผนของการตัดสินใจ หมายถึง การตัดสินใจเลือกปฏิบัติซึ่งมีอยู่หลายทางเลือกเพื่อไปสู่เป้าหมายที่กำหนดไว้ โรงเรียนที่มีแบบแผนของการตัดสินใจที่คืนนั้นจะยึดหลักประชาธิปไตย ในแต่ละเรื่องจะนิยมใช้ข้อมูลและเหตุผล โดยคำนึงถึงประโยชน์ของโรงเรียน เป็นสำคัญ**

**6.2.11 การทำงานเป็นทีม หรือลักษณะทีมงาน หมายถึง การปฏิบัติงานโดยอาศัยกลุ่มทำงานในโรงเรียนเป็นทีม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่ต้องการ มีส่วนร่วมในการคิด และตัดสินใจในการทำงานและร่วมกันทำงานที่ประสานสัมพันธ์กันในโรงเรียน**

**6.2.12 การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในโรงเรียน หมายถึง บุคลากรในโรงเรียนยินดีรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน บุคลากรให้ความร่วมมือช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกัน**

และกัน รู้จักยกย่องกันตามสภาพที่เหมาะสม มีบรรยายการอธิบายร่วมกันแบบโน้มเอียงไปในทางที่ เป็นกันเอง มีการแสดงออกซึ่งความเป็นมิตรเป็นพากพ้องเดียวกัน

**6.2.13 ทรัพยากรขององค์กร หมายถึง ความเพียงพอ และความคุ้มค่าในการใช้ประโยชน์จากบุคลากร วัสดุอุปกรณ์การเรียนการสอน และงบประมาณของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์**

**6.2.14 ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก หมายถึง บุคลากรใน โรงเรียนรู้สึกเป็นอิสระในการทำงาน หรือมีความรู้สึกว่าได้รับความไว้วางใจในการทำงาน บุคลากรมีความรู้สึกว่าไม่ถูกควบคุมกำกับอย่างเข้มงวด**

**6.3 โรงเรียนมัธยมศึกษา หมายถึง โรงเรียนที่เปิดสอนในช่วงชั้นที่ 4 (กรมสามัญ ศึกษาเดิม) สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1,2 และ 3 จังหวัดสุรินทร์ ซึ่งแบ่งออกเป็น 3 ขนาด ได้แก่**

**6.3.1 โรงเรียนขนาดเล็ก หมายถึง โรงเรียนที่มีจำนวนนักเรียนไม่เกิน 499 คน**

**6.3.2 โรงเรียนขนาดกลาง หมายถึง โรงเรียนที่มีจำนวนนักเรียนตั้งแต่ 500-1499 คน**

**6.3.3 โรงเรียนขนาดใหญ่ หมายถึง โรงเรียนที่มีจำนวนนักเรียนตั้งแต่ 1500 คนขึ้นไป**

**6.4 ครูและบุคลากรทางการศึกษา หมายถึง ผู้อำนวยการโรงเรียน รองผู้อำนวยการ โรงเรียน และข้าราชการครูหรือพนักงานราชการหรือครูข้าราชการที่ปฏิบัติการสอนในโรงเรียน มัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์**

## 7. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

7.1 ผลการวิจัยในครั้งนี้ ทำให้ได้ข้อมูลที่สะท้อนให้เห็นความต้องการการพัฒนาองค์การ ของโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต ซึ่งจะเป็นข้อมูลสำหรับผู้บริหารสถานศึกษา ในสังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เพื่อนำไปใช้ในการตัดสินใจในเรื่อง การปรับปรุง แก้ไขการดำเนินการพัฒนาโรงเรียน ได้อย่างเหมาะสม มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ทำให้โรงเรียนมีความเจริญก้าวหน้ายิ่งขึ้น

7.2 ผลการวิจัยในครั้งนี้จะเป็นข้อมูลและแนวทางในการกำหนดนโยบายในการพัฒนาโรงเรียนในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขตให้มีคุณภาพยิ่งขึ้น

## บทที่ 2

### วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

ในการศึกษาวิจัย เรื่อง ความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต ในครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาวรรณกรรมและเอกสารที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. ความหมายขององค์การ
2. การจัดองค์การ
3. การพัฒนาองค์การ
4. ลักษณะของการพัฒนาองค์การ
5. ความสำคัญและความจำเป็นของการพัฒนาองค์การ
  - 5.1 วิวัฒนาการของพัฒนาองค์การ
  - 5.2 แนวคิดในการพัฒนาองค์การ
  - 5.3 ความจำเป็นในการพัฒนาองค์การ
  - 5.4 วัตถุประสงค์ของการพัฒนาองค์การ
  - 5.5 กระบวนการในการพัฒนาองค์การ
6. องค์ประกอบในการพัฒนาองค์การ
7. เอกสารและงานที่เกี่ยวข้อง

#### 1. ความหมายขององค์การ

ได้มีผู้ให้ความหมายของคำว่า “องค์การ” (Organization) ไว้หลากหลายท่านด้วยกันอาทิเช่น

จอร์น เอฟ พริฟฟ์เนอร์และแฟรงค์ พี เชอร์วูด(John F. Priffner and Frank p. Sherwood 1960 : 30) กล่าวว่า “องค์การ คือ รูปแบบของการรวมตัวกันของบุคคลจำนวนมากซึ่งเข้ามาร่วมมือกันทำงานที่ยุ่งยากซับซ้อนตามระบบระเบียบที่วางไว้ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้”

เอมิไ泰 เอตซิโอนิ( Amitai Etzioni 1964 : 1 ) กล่าวว่า “องค์การ หมายถึง หน่วยสังคม หรือกลุ่มนบุคคลที่ตั้งขึ้นอย่างใจ เพื่อทำงานให้บรรลุเป้าหมายที่แน่นอน”

เชสเตอร์ ไอ บาร์นาร์ด(Chester I Barnard 1976 : 73) กล่าวว่า “ องค์การ หมายถึง ระบบของการร่วมมือกันทำกิจกรรมของมนุษย์”

บรูวน์และโมเบิร์ก(Brown and Moberg 1980 : 5) กล่าวว่าองค์การเป็นสถาบันหนึ่ง ของสังคม ประกอบด้วยพฤติกรรมของบุคคลที่มาปฏิบัติงานร่วมกันให้บรรลุเป้าหมายขององค์การ โดยมีการแบ่งงานกันตามความถนัดและความชำนาญเฉพาะด้าน นอกจากนี้องค์การจะต้องมี โครงสร้าง

แคทซ์และคาน(Katz and Khan 1978 : 20) ให้ความหมายว่าองค์การ คือ ระบบเปิดที่ มีการเคลื่อนไหวเปลี่ยนแปลงอย่างเป็นกระบวนการต่อเนื่อง ซึ่งประกอบด้วย ปัจจัยนำเข้า (Input) กระบวนการเปลี่ยนแปลง (Transformation) และสิ่งส่งออกหรือผลผลิต (Output)

เมสคอนและคณะ(Mescon and others 1985 : 9 ) กล่าวว่า “องค์การ ประกอบด้วย บุคคลอย่างน้อยสองคนขึ้นไปซึ่งร่วมกันเข้าเป็นกลุ่ม มีวัตถุประสงค์ร่วมกันเป็นผลประโยชน์ของ สมาชิกฝ่ายต่าง ๆ และสมาชิกของกลุ่มจะเดินใจเข้ามาร่วมกันทำงานเพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตาม วัตถุประสงค์ร่วมดังกล่าว”

สมยศ นาวีการ (2540 : 30) ให้คำจำกัดความไว้ว่าองค์การ คือ กลุ่มของบุคคลที่ ทำงานร่วมกันภายใต้โครงสร้างที่กำหนดไว้ เพื่อการบรรลุเป้าหมายของกลุ่ม ถ้าบุคคลไม่มี เป้าหมาย ร่วมกันหรือขาดโครงสร้างที่ระบุไว้เพื่อบรรลุเป้าหมาย กลุ่มนบุคคลนั้นก็เป็นเพียงแต่ผู้ ชนไม่ใช่องค์การ

ธงชัย สันติวงศ์ (2533 : 3 - 5) ได้สรุปความหมายขององค์การว่า องค์การ หมายถึง หน่วยงานทางสังคมที่มีกลุ่มคนมาร่วมกันทำงาน ร่วมกันทำกิจกรรม และร่วมกันตัดสินใจ แก้ปัญหาเพื่อให้บรรลุเป้าหมายเดียวกัน จึงนับได้ว่าองค์การเป็นสถาบันทางสังคมที่ตั้งขึ้นเพื่อ สนับสนุนความต้องการของมนุษย์ องค์การเป็นหน่วยงานของสังคมที่เพิ่มพูนความรู้ให้แก่คนในสังคม ช่วยรักษาและสืบสานประเพณี ละช่วยให้คนในสังคมประยุกต์ทักษะบางอย่างมาดำเนินงานให้ บรรลุเป้าหมายเร็วขึ้นจุดประสงค์ทั่วไปขององค์การทุกรูปแบบก็เพื่อบริการประชาชนให้เกิดความ พึงพอใจ ทั้งในด้านผลผลิตและการให้บริการ

วนารถ แสงมี (2544 : 1 - 2) ได้อ้างนักวิชาการและผู้รู้หลายท่านให้ความหมายของ องค์การ ในหลายแง่มุมดังนี้

“ องค์การ คือ กลุ่มของบุคคลที่ซึ่งได้มีการรวมกันเข้าและร่วมทำกิจกรรมด้วยกัน โดย กิจกรรมเหล่านั้น ได้มีการจัดประสานให้เข้ากันอย่างดี เพื่อที่จะสามารถทำงานให้บรรลุตาม วัตถุประสงค์ร่วมอันเดียวกันหรือหมาย ๆ วัตถุประสงค์พร้อมกันได้ ”

“ องค์การ เป็นเครื่องมือที่จะช่วยให้มุขย์สามารถชันนะอุปสรรค ซึ่งเกินกว่ากำลัง ความสามารถของแต่ละคน ได้ ดังนั้น องค์การจึงเป็นสื่อที่สำคัญที่จะช่วยให้คนสามารถตอบสนอง ความต้องการต่าง ๆ ของคน ได้ ”

“ องค์การถูกจัดขึ้น เพื่อช่วยให้ทุกฝ่ายสามารถตอบสนองความพอใจร่วมกัน ได้อย่างดี ที่สุด ”

“ องค์การ มีความหมาย 2 อย่าง คือ ความหมายแรก จะหมายถึง สถาบัน ไดสถาบัน หนึ่งหรือกลุ่มตามหน้าที่ ความหมายที่สอง จะอ้างถึงกระบวนการจัดองค์การ แนวทางที่งานถูก จัดระเบียบและจัดสรรระหว่างสมาชิกขององค์การ เพื่อทำให้เป้าหมายขององค์การประสบ ความสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพ ”

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ (2542 : 307) ให้ความหมาย การพัฒนาองค์การ(Organizational development) หมายถึง ความพยายามเปลี่ยนแปลงอย่างมีแผน มีการวิเคราะห์ปัญหาวางแผนยุทธศาสตร์ และใช้ทรัพยากรเพื่อให้บรรลุเป้าหมาย หรือการพัฒนาระบบโดยส่วนรวมทั้งองค์การ เริ่ม จากระดับผู้บริหารลงสู่ระดับล่างทั้งองค์การ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพขององค์การ

จากความหมายขององค์การพอสรุปได้ว่า องค์การ คือ การรวมตัวกันของบุคคล ตั้งแต่สองคนขึ้นไป โดยมีจุดมุ่งหมายที่จะดำเนินกิจกรรมร่วมกันให้บรรลุเป้าหมายตามที่กำหนดไว้ โดยมีการกำหนดโครงสร้างความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลที่เกี่ยวข้องในกิจกรรมต่าง ๆ นอกจากนี้ องค์การยังมีลักษณะเป็นพลวัต (Dynamic) กล่าวคือ มีการเคลื่อนไหว และเปลี่ยนแปลง เพื่อ ปรับตัวให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา องค์การจึงมีลักษณะเป็น ระบบเปิดที่ประกอบด้วยสิ่งนำเข้า เช่น วัสดุอุปกรณ์ แรงงาน เงินทุน กระบวนการเปลี่ยนแปลง สิ่งนำเข้าให้เป็นสิ่งส่งออก เช่น วิธีการ และเทคนิคในการจัดการ และสิ่งส่งออก เช่น ผลผลิต หรือบริการ

## 2. การจัดองค์การ

นักการศึกษาหลายท่านได้กล่าวถึงความหมายของการจัดองค์การ ไว้หลายทัศนะ ดังนี้ เอดวิน ฟลิปโป (Edwin Flippo, 1970 : 129) “ได้ให้ความหมายของการจัดองค์การว่า การจัดองค์การหมายถึง “การจัดความสัมพันธ์ระหว่างส่วนต่าง ๆ คือตัวบุคคลและหน้าที่การทำงาน เมื่อร่วมกันเข้าเป็นหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพสามารถทำงานบรรลุเป้าหมายได้”

ธงชัย สันติวงศ์ (2538 : 220) กล่าวว่า “การจัดองค์การหมายถึง ความพยายามของผู้บริหารที่จะให้มีหนทางสำหรับการปฏิบัติงานให้สำเร็จผลตามแผนที่วางเอาไว้ และหลักสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการจัดองค์การมีอยู่ 3 ประการ คือ

1. จะต้องมีหลักของการแบ่งงานกันทำ (division of labor) การที่มนุษย์เข้ามาร่วมกันทำงานอย่างโดยย่างหนักนั้น ผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ดังกล่าวจะเกิดขึ้น เมื่อได้แบ่งงานกันทำตามความถนัด ความรู้ความสามารถ จึงจะเกิดประโยชน์สูงสุดแก่กลุ่ม

2. จะต้องมีเรื่องเกี่ยวกับอำนาจหน้าที่ (authority) จะเห็นได้ว่ากลุ่มที่เกิดขึ้นจะประกอบด้วยบุคคลต่าง ๆ ซึ่งมีความรู้ความสามารถในส่วนของตน มีความเข้าใจตามความนึกคิดของตนและบุคคลต่าง ๆ เหล่านั้นจะมีเป้าหมายของตนเองอยู่ด้วย ดังนั้นกลุ่มที่เกิดขึ้นจะร่วมกันทำงานเพื่อให้เกิดความสำเร็จต่อส่วนรวมของกลุ่มนั้น ได้จำเป็นที่ผู้มีอำนาจต้องคงอยู่ควบคุมและตั้งการกำกับให้ทุกคนที่อยู่ในองค์การทำงานเพื่อความสำเร็จของกลุ่มด้วย

3. จะต้องมีการจัดเรื่องที่เกี่ยวกับความสัมพันธ์ต่าง ๆ (relationships) เมื่อจากบุคคลต่าง ๆ ที่เข้ามาร่วมกันทำงานในองค์การต่างก็จะทำงานตามความรู้ ความสามารถของตน แต่การทำงานของทุกคน ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องกับคนอื่น ๆ ฝ่ายอื่น ๆ จึงเป็นเรื่องจำเป็นที่ต้องวางแผนเรื่องความสัมพันธ์ต่าง ๆ ไว้ให้แน่ชัดเพื่อให้การทำงานมีระเบียบและไม่ขัดแย้งกัน

จากความหมายของการจัดองค์การพอสรุปได้ว่า การจัดองค์การ คือ การวางแผนเบียบให้กิจกรรมต่าง ๆ ขององค์การให้มีความสมดุลกันโดยกำหนดหน้าที่ อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบไว้อย่างชัดเจน เพื่อการดำเนินงานขององค์กรบรรลุตามแผนที่กำหนดไว้

### 3. การพัฒนาองค์การ

การพัฒนาองค์การ (Organization Development) หรือที่เรียกย่อ ๆ ว่า OD. เป็นเครื่องมือการบริหารแผนใหม่ที่ได้รับการยอมรับว่า เป็นเครื่องมือที่สามารถนำไปใช้แก้ปัญหาทางด้านพฤติกรรมในรูปแบบต่าง ๆ อย่างได้ผล มีนักวิชาการหลายท่านทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศได้ให้ความหมายของการพัฒนาองค์การ ไว้ดังนี้

แม็คกิลล์ (McGill.1997 : 3) ได้สรุปความหมายของการพัฒนาองค์การไว้ว่า การพัฒนาองค์การเป็นกระบวนการวางแผนที่จะมุ่งพัฒนาความสามารถขององค์การ เพื่อให้สามารถที่จะบรรลุและสำเร็จ ไว้ซึ่งระดับปฏิบัติงานที่พึงพอใจที่สุด ซึ่งสามารถวัดได้ในเบื้องต้นประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและความเจริญเติบโตขององค์การ

บูร์ค และสมิท(Burke and Schmidt. 1971 : 45) ได้กล่าวถึงการพัฒนาองค์การไว้ว่า การพัฒนาองค์การ คือ กระบวนการเพิ่มความมีประสิทธิภาพขององค์การ โดยการใช้เทคนิค วิธีการต่าง ๆ และความรู้ทางด้านพฤติกรรมศาสตร์ที่จะก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างมีแผนทั้ง องค์การโดยมุ่งเน้นการประสานความต้องการความก้าวหน้าของบุคคลให้สอดคล้องกับความต้องการการบรรลุเป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ขององค์การ

โลว์เรนซ์ และ ลอร์ช (Lawrence and Lorch. 1969 : 4) ได้ให้คำนิยามของคำว่าการพัฒนาองค์การไว้ว่า การพัฒนาองค์การเป็นความต้องการแสวงหาแนวทางในการเปลี่ยนแปลง องค์การจากสภาพที่เป็นอยู่ไปสู่สภาพที่ได้รับการพัฒนาที่ดีกว่าเดิม

华伦·贝恩尼思(Warren Bennis. 1969 : 2) ได้กล่าวถึงความหมายของการพัฒนาองค์การว่า การพัฒนาองค์การเป็นการตอบสนองการเปลี่ยนแปลงและเป็นยุทธศาสตร์ทางการศึกษาที่สถาบันชั้นชื่อ ที่มุ่งให้เปลี่ยนแปลงความเชื่อ ทัศนคติ ค่านิยมและโครงสร้างขององค์การ เพื่อว่าองค์การจะสามารถปรับปรุงตัวเองให้สอดคล้องกับเทคโนโลยีและสิ่งต่าง ๆ รวมตลอดถึงการเปลี่ยนแปลงภายในองค์การเอง

เบ็คฮาร์ด(Beckhard.1969 : 9) ได้ให้ความหมายของการพัฒนาองค์การไว้ว่าโดยสรุปว่า การพัฒนาองค์การ หมายถึง 1) ความพยายามเปลี่ยนแปลงอย่างมีแผน 2) เกี่ยวกับองค์การโดยส่วนรวมทั้งหมด 3) ซึ่งเริ่มดำเนินการจากฝ่ายจัดการระดับสูง 4) เพื่อเพิ่มพูนประสิทธิผลและ สุขภาพขององค์การ 5) โดยวิธีสอดแทรกอย่างมีแผนในกระบวนการต่าง ๆ ภายใต้การซึ่งอาศัยความรู้ที่ได้รับจากพฤติกรรมศาสตร์

เฟนซ์ และ เบลล์(French and Bell.1973 : 15) ได้ให้ความหมายของคำว่าการพัฒนาองค์การว่า การพัฒนาองค์การเป็นเรื่องของการใช้ความเพียรพยายามในระยะยาวที่จะปรับปรุง

กระบวนการแก้ปัญหาและการพื้นฟูตนองขององค์การ โดยจะดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวกับวัฒนธรรมขององค์การและจะเน้นเป็นพิเศษเฉพาะวัฒนธรรมของทีมงานบุรากรฐานแห่งความร่วมมือร่วมใจกัน ทั้งนี้โดยอาศัยความช่วยเหลือของที่ปรึกษา และใช้ทฤษฎีประกอบกับเครื่องมือทางพฤติกรรมศาสตร์ประยุกต์เป็นหลัก รวมทั้งใช้วิจัยการปฏิบัติการเป็นแม่แบบ

อรุณ รักธรรม (2536 : 102) “ได้สรุปความหมายของการพัฒนาองค์การ ไว้ว่า การพัฒนาองค์การ หมายถึง 1) เป็นความพยายามในการเปลี่ยนแปลง มีแผนไว้ล่วงหน้าในองค์การ 2) เป็นเรื่องเกี่ยวกับระบบทุกระบบที่ประกอบกันขึ้นเป็นองค์การ 3) โดยอาศัยผลของการรู้จากพฤติกรรมศาสตร์เข้ามาสอดแทรกในกระบวนการต่าง ๆ ขององค์การเพื่อขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลง 4) เพื่อวัดถูกประสิทธิ์ในการเจริญก้าวหน้าของส่วนต่าง ๆ ภายในองค์การ 5) เพื่อเพิ่มพูนประสิทธิภาพประสิทธิผล ตลอดจนความสามารถในการปรับตัวขององค์การให้เข้ากันได้สมกับสภาพแวดล้อมภายนอกที่เปลี่ยนแปลง

มนัส กอหรั่งกุล (2529 : 1) ให้ความหมายไว้ว่า การพัฒนาองค์การ หมายถึง ความพยายามอย่างมีแผนทั้งองค์การ เริ่มจากฝ่ายจัดการระดับสูงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพขององค์การ และความเจริญของงานขององค์การด้วยการเปลี่ยนแปลงที่มีแผนหรือการใส่สิ่งสอดแทรกที่มีแผนลงในกระบวนการขององค์การ โดยใช้ความรู้ทางพฤติกรรมศาสตร์

จากการเห็นของนักวิชาการที่ให้ความหมายของการพัฒนาองค์การ พอสรุปได้ว่า การพัฒนาองค์การ หมายถึง เทคนิคหรือวิธีการที่ทำให้องค์การหรือหน่วยงานสามารถปรับตัวตอบสนองการเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อมขององค์การ ได้อย่างเหมาะสม ทำให้องค์กรมีความทันสมัย สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ และก้าวหน้าอยู่เสมอ

#### 4. ลักษณะของการพัฒนาองค์การ

การพัฒนาองค์การ เป็นการพยายามที่จะหาวิธีการ กระบวนการ และเทคนิคใหม่ ๆ เพื่อทำให้องค์กรมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และมีสุขภาพสมบูรณ์ขององค์การ และมีนักการศึกษาได้สรุปลักษณะสำคัญของการพัฒนาองค์การไว้ ดังนี้

นงนุช วงศ์สุวรรณ (2535 : 21-22) “ได้สรุปลักษณะสำคัญของการพัฒนาองค์การไว้ ดังนี้ 1) มีโครงสร้างที่วางแผนไว้ดีแล้วทั้งองค์การ 2) ผู้บังคับบัญชาระดับสูงจะต้องเห็นชอบ และรู้สึกปรับผิดชอบต่อโครงการ และการจัดการให้การพัฒนาองค์การดำเนินไปให้สำเร็จ 3) มีการปรับปรุงประสิทธิภาพขององค์การ โดยมุ่งสร้างสภาพการณ์ที่จะช่วยให้องค์กรมีความสามารถมากขึ้น 4) ต้องเป็นโครงการระยะยาว ที่ต้องใช้เวลาในการเปลี่ยนแปลง 5) กิจกรรมการพัฒนา

องค์การ ต้องเป็นกิจกรรมที่ปฏิบัติได้จริง หลังจากทำกิจกรรมแล้วจะต้องเกิดการเปลี่ยนแปลงตามมาตรฐานที่ และจะต้องนำไปปฏิบัติได้จริง 6) การพัฒนาองค์การมุ่งไปที่การเปลี่ยนแปลงทัศนคติ พฤติกรรมและการปฏิบัติงานของคนในองค์การ ซึ่งจะต้องมีการเปลี่ยนแปลงกระบวนการ กรรมวิธีการดำเนินงาน วิธีการทำงาน เป็นต้น 7) การเปลี่ยนแปลงทัศนคติหรือ พฤติกรรม จะต้องเป็นไปในรูปแบบของกิจกรรมการเรียนรู้จากประสบการณ์ 8) การพัฒนา องค์การจะต้องเริ่มต้นที่กลุ่มคน กลุ่มและทีมเป็นหน่วยพื้นฐานขององค์การที่เปลี่ยนแปลงหรือ ปรับปรุงให้ดีขึ้น เพื่อที่จะก้าวต่อไปสู่ประสิทธิภาพและความเจริญเติบโตขององค์การ

ชาลิต ประภานนท์ (2541 : 339) กล่าวถึง ลักษณะสำคัญของการพัฒนาองค์การว่า การพัฒนาองค์การนั้นจะมีลักษณะต่าง ๆ หลายประการ เช่น การพัฒนาจะมุ่งเน้นไปที่วัฒนธรรม องค์การ(Organization Cultural) ค่านิยม (Value) และทัศนคติของบุคคลภายในองค์การ โดยการ พัฒนาจะต้องทำเป็นระบบ เช่น ระบบโครงสร้างใหม่ ซึ่งต้องทำแผนแม่แบบในการปฏิบัติการ พัฒนาจะต้องเริ่มกระทำอย่างต่อเนื่องมีการสอดแทรก (Intervention) เพื่อทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง

สรุปได้ว่า ลักษณะสำคัญของการพัฒนาองค์การ มีหลายลักษณะซึ่งสามารถใช้ใน องค์การจะต้องการพยากรณ์ที่จะหาวิธีการ กระบวนการ และเทคนิคใหม่ ๆ เพื่อทำให้องค์กรมี นิยม การพัฒนาเกิดประสิทธิผล

## 5. ความสำคัญและความจำเป็นในการพัฒนาองค์การ

### 5.1 วิวัฒนาการของการพัฒนาองค์การ

เป็นที่ทราบกันดีอยู่แล้วว่า องค์การเป็นสิ่งที่ไม่หยุดนิ่ง มีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ เนื่องมาจากปัจจัยและผลกระทบต่าง ๆ ทั้งภายในองค์การเองและภายนอกองค์การ การ ปรับปรุงเปลี่ยนแปลงก็เพื่อความก้าวหน้าและการอยู่รอดขององค์การจึงทำให้เกิดการวิวัฒนาการ ของการพัฒนาองค์การ ซึ่งเกิดจากผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เช่น ความก้าวหน้าทาง วิทยาการ ปัญหาองค์การในระบบราชการ ปัญหาผู้ใช้แรงงาน ความล้าหลังในการผลิต การ เปลี่ยนแปลงทางการบริหารในองค์การต่าง ๆ เป็นต้น

พัชรี นีรนาทโภนล (2530 : 10 -15) ได้กล่าวว่า การพัฒนาองค์การเกิดจาก แรงผลักดันต่าง ๆ 9 ประการ คือ 1) ความก้าวหน้าอย่างรวดเร็วทางด้านวิทยาการ (The Knowledge Explosion) 2) ความล้าสมัยของบ่าງรวดเร็วของผลผลิตและผลิตภัณฑ์ (Repaired product Obsolescence) 3) การเปลี่ยนแปลงในสัดส่วนของกลุ่มแรงงาน (The Changing composition of the Labor Force) 4) การเปลี่ยนแปลงทางด้านทัศนคติและค่านิยมของกลุ่มแรงงาน (The

Shifting in the Attitudes and Value of the Work Force) 5) ปัญหาขององค์การแบบระบบราชการ (The Problem of the Bureaucratio Organization) 6) ผลกระทบทฤษฎีการบริหารที่เปลี่ยนแปลงจากการบริหารเชิงวิทยาศาสตร์ (Scientific Management) มาเป็นการบริหารเชิงพฤติกรรมศาสตร์ (Behavioral Management) 7) ผลจากการศึกษาอบรมในห้องปฏิบัติการ (The Laboratory Training System) 8) ผลจากวิธีการสำรวจข้อมูลและการส่งข้อมูลย้อนกลับ (The Survey Reserch Feedback System) 9) ผลจากระบบทekenicและสังคม (The Socio-technical System)

### 5.2 แนวคิดในการพัฒนาองค์การ

อรุณ รักษธรรม (2535 : 102-104) ได้กล่าวถึงแนวความคิดพื้นฐานของการพัฒนาองค์การ ดังนี้

1. การพัฒนาองค์การเป็นสาขานิ่งของวิชาพฤติกรรมศาสตร์ ประกอบด้วย มนุษยวิทยา (Anthropology) สังคมวิทยา (Sociology) จิตวิทยาสังคม (Social Phychology) และจิตวิทยา (Psychology) โดยกระตุ้นเน้นให้เห็นความสำคัญของการทำงานเป็นกลุ่มในองค์การ

2 การพัฒนาองค์การ เป็นแนวคิดของการเปลี่ยนแปลง อย่างมีระเบียบแบบแผน อย่างวิทยาศาสตร์ โดยเริ่มตั้งแต่การหาข้อมูลเกี่ยวกับความไม่มีประสิทธิผลขององค์การแล้วนำมาวิเคราะห์วิจัย เพื่อหาแนวทางที่เหมาะสมต่อไป

3. การพัฒนาองค์การจะต้องเกี่ยวข้องกับ องค์การทั้งหมดเป็นระบบ ส่วนจะเริ่มทำการพัฒนาองค์การ ณ ส่วนใดในองค์การ ได้แก่ โครงสร้างขององค์การ เป้าหมายขององค์การ วิธีดำเนินการขององค์การ เป็นต้น ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะเป็นฐานสำคัญสำหรับการรองรับการเปลี่ยนแปลง ซึ่งจะดำเนินต่อเนื่องไปได้อย่างมีประสิทธิผล

4 การพัฒนาองค์การจะต้องได้รับการริเริ่ม รับรู้ ยอมรับ และร่วมมือจากผู้บังคับบัญชาในระดับสูงของการเปลี่ยนแปลงองค์การนั้น ๆ

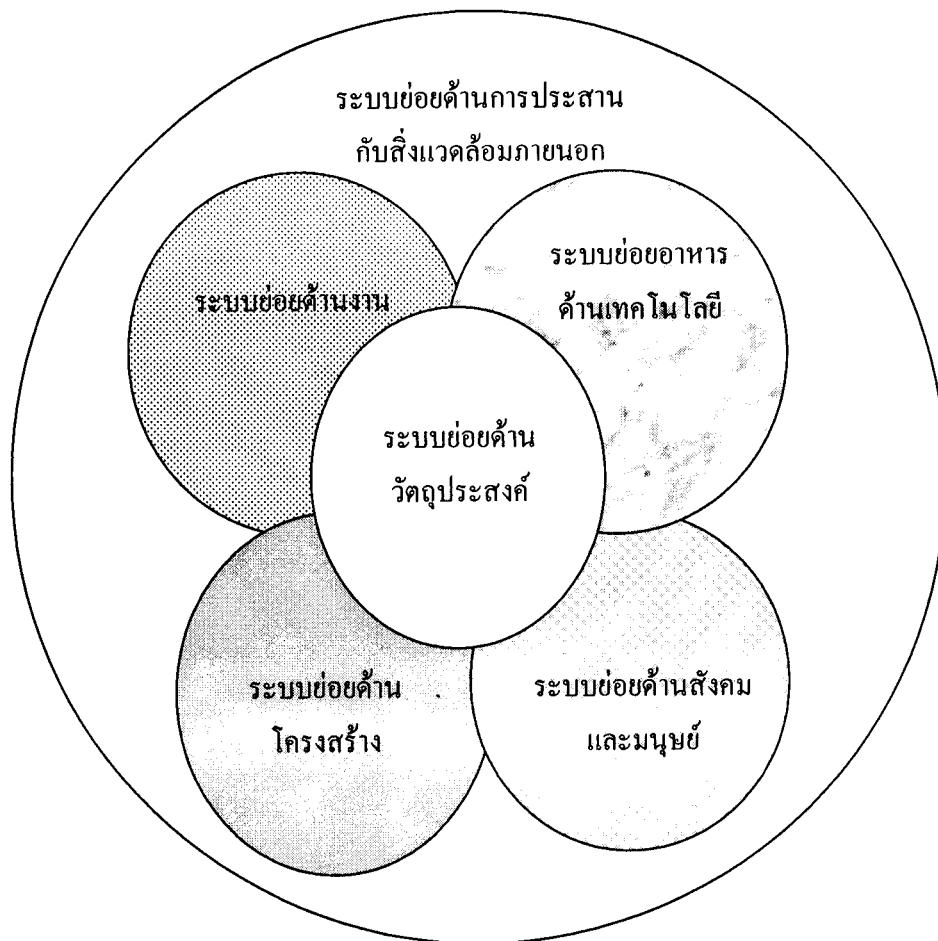
5. การพัฒนาองค์การบางครั้งอาจจะต้องอาศัยบุคลากร ก มาเป็นผู้นำในการเปลี่ยนแปลงเพื่อวิเคราะห์เปลี่ยนแปลงเพื่อวิเคราะห์วิจัยบัญหาให้แก่องค์การ และเป็นผู้ที่จะช่วยกระตุ้นให้เกิดการเปลี่ยนแปลง เพราะบุคลากร ก ที่ไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับองค์การนั้น จะมองปัญหาได้ชัดเจนยิ่งขึ้น

6. การพัฒนาองค์การ ผู้รับผิดชอบในองค์การนั้น จะต้องเกิดความรู้สึกว่ามีความจำเป็นขององค์การ จึงจะเป็นการเริ่มต้นที่ถูกจุด ส่วนการพัฒนาองค์การจะสำเร็จหรือไม่นั้นก็อยู่ที่สมาร์ทขององค์การ

7. การพัฒนาองค์การจำเป็นจะต้องอาศัยระยะเวลานาน และก่อนที่จะมีการพัฒนาองค์การ ควรจะเริ่มปรับปรุงพัฒนาค่านิยม และความเชื่อต่าง ๆ

8. การพัฒนาองค์การเป็นความพยายามมุ่งเปลี่ยนแปลง เศตคติ พฤติกรรม และคุณภาพ ของงานในลักษณะการใช้กลุ่มแทนที่จะมุ่งที่แต่ละบุคคล

นอกจากนี้ แนวคิดของการพัฒนาองค์การในแง่ของการเปลี่ยนแปลงทั้งระบบ ระบบข่ายที่ประกอบขึ้นเป็นองค์การ ได้แก่ ระบบข่ายด้านวัตถุประสงค์ ระบบข่ายด้านสังคมและมนุษย์ ระบบข่ายอาหารด้านเทคโนโลยี ระบบข่ายด้านงาน ระบบข่ายด้านโครงสร้าง และระบบขอยด้านการประสานกับสิ่งแวดล้อมภายนอก (พัชรี นีรนาท โภก. 2530 : 21) ระบบข่ายทั้งหมดนี้ต้องเกี่ยวโยงสัมพันธ์กัน เพราะเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงในระบบข่ายใดก็ตาม จะมีผลกระทบต่อระบบข่ายอื่น ๆ ด้วย แสดงเป็นแผนภาพได้ดังนี้



ภาพที่ 2.1 การมององค์การทั้งระบบ

สำหรับแนวคิดของการพัฒนาองค์การที่เน้นกระบวนการปรับปรุงให้กลับสู่สภาพใหม่ ที่เหมือนเดิมหรือดีกว่าเดิม อาร์จิริส (Argyis. 1971 : 9) เน้นการใช้เทคนิควิทยาการและทรัพยากรมนุษย์ โดยเปิดโอกาสให้บุคลากรในองค์การมีอิสระในการทำงานด้วยตัวเอง ส่วนลิปปิต (Lippit. 1969 : 1) มองที่จะให้ข้อมูลการเปลี่ยนแปลงและมีความเห็นว่าองค์การจะต้องเผชิญหน้ากับการเปลี่ยนแปลงที่จำเป็น เพื่อ ให้องค์กรมีความแข็งแกร่งและอยู่รอดได้โดยต้องเรียนรู้จากประสบการณ์ขององค์การ เพื่อองค์การจะได้สามารถปรับตัวให้เข้ากับสภาวะแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ส่วนแนวคิดของการพัฒนาองค์การในเบื้องต้นการเปลี่ยนแปลงวัฒนธรรมขององค์การ เช่น ความรู้สึก ความเชื่อ ทัศนคติ ค่านิยม เป็นการพยายามที่จะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทั้งระบบขององค์การ ทั้งที่เป็นทางการ และไม่เป็นทางการ แนวคิดของเบนนิส (Bennis. 1969 : 2) มีความเห็นว่า การพัฒนาองค์การเป็นการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลง และบุตรศาสตร์ทางการศึกษาที่สั่นสะ呼声ที่มุ่งให้เกิดการเปลี่ยนแปลงด้านความเชื่อทัศนคติค่านิยม เพื่อให้องค์การสามารถปรับตัวให้สอดคล้องกับสภาวะแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว

จะเห็นว่าแนวคิดในการพัฒนาองค์การ เป็นกระบวนการแก้ปัญหาที่ต่อเนื่องโดยเน้นการวางแผน โดยจะต้องให้ความรู้ ทัศนคติ และความสามารถแก่สมาชิก ในองค์การเกี่ยวกับการกำหนดวัตถุประสงค์และการวางแผน วิธีที่จะดำเนินให้บรรลุตามวัตถุประสงค์และแผนที่ได้วางไว้ จากผลการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์ และทฤษฎีการบริหารสมัยใหม่ ทำให้ข้อมูลกันว่า การให้สมาชิกขององค์การในทุกระดับได้มีส่วนร่วมในการกำหนดวัตถุประสงค์และวางแผน จะมีผลทำให้การทำงานดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ แนวคิดของการพัฒนาองค์การในเบื้องต้นการสร้างทีมงานที่มีประสิทธิภาพโดยมุ่งพัฒนาภารกิจหรือทีมงาน

### 5.3 ความจำเป็นในการพัฒนาองค์การ

โดยปกติองค์การย่อมจะต้องมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ทั้งนี้ เนื่องมาจากการปัจจัยและผลกระทบทั้งภายในและภายนอกองค์การ องค์การจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องพัฒนาตัวเอง เพื่อความเจริญก้าวหน้าและความอยู่รอดขององค์การ ดังนั้น การศึกษาความจำเป็นในการพัฒนาองค์การ คือการรวมรวมข้อมูลเพื่อการวินิจฉัยขององค์การ และมีความสำคัญต่อการวางแผนไส่สิ่งสอดแทรกเพื่อการเปลี่ยนแปลงองค์การ

กิติมา ปรีดิลก (2529 : 344 - 345) กล่าวว่า สิ่งที่น่าจะนำมาพิจารณาในการเปลี่ยนแปลงองค์การ คือ 1) นโยบายหรือวัตถุประสงค์ขององค์การเปลี่ยนแปลงจึงต้องปรับปรุงใหม่ 2) การนำวิทยาศาสตร์หรือเทคโนโลยีใหม่ ๆ มาใช้ในองค์การ จำเป็นต้องปรับปรุงการบริหารให้เหมาะสม 3) การดำเนินงานขององค์การประสบความล้มเหลว จึงต้องมีการพัฒนาการบริหารใหม่ 4) โครงสร้างขององค์การไม่เหมาะสมกับสภาพปัจจุบัน จึงต้องปรับปรุงการ

บริหารงานใหม่ 5) การกิจของผู้บังคับบัญชามีมากเกินไป ไม่สามารถปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพได้ 6) การติดต่อประสานงานทั้งภายในและภายนอกองค์การไม่สะดวก ทำให้ทำงานล่าช้า 7) มีคณะกรรมการมากเกินไป ทำให้ระบบงานล่าช้า ขาดผู้รับผิดชอบ 8) การทำงานซ้ำซ้อน ทำให้สิ้นเปลืองเวลาและค่าใช้จ่ายโดยเปล่าประโยชน์ 9) เกิดการแย่งชิงทางธุรกิจ หรือความชำนาญในการบริการประชาชน 10) มีหน่วยงานเกินความจำเป็นและ 11) มีพนักงานมากหรือเจ้าหน้าที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงจำนวนมากในเวลาเดียวกัน

การพิจารณาความจำเป็นในการพัฒนาองค์การนั้น ผู้วินิจฉัยจะต้องพิจารณาร้าย ความร่วมมือร่วมใจจากผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายในองค์การ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องและเชื่อถือได้ดีนั้นจะเป็นประโยชน์ต่อการวินิจฉัยปัญหาต่างๆ ขององค์การ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่ต้องการข้อมูลที่ต้องทำการรวบรวมเพื่อนำมาพิจารณา จำแนกได้ 4 ประเภท (นนuch วงศ์สุวรรณ 2535 : 24 - 25)

- 1) ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับวัตถุประสงค์ หรือเป้าหมายขององค์การ ได้แก่ นโยบายขององค์การ เป้าหมายขององค์การ เป็นต้น 2) ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการกระจายงานและโครงสร้างของงาน ได้แก่ การติดต่อสื่อสาร สภาพการทำงาน แรงงาน เป็นต้น 3) ข้อความคุณบังคับบัญชา เป็นต้น 4) ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล หรือกลุ่มในองค์การ ได้แก่ ความเปิดเผย การไว้วางใจกันและกัน ความขัดแย้ง ความยุติธรรม เป็นต้น ผู้วินิจฉัยมีบทบาทสำคัญในการรวบรวมข้อมูลจากทุกแผนก หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำวิเคราะห์และสรุป วินิจฉัยปัญหาที่องค์การกำลังประสบอยู่ นำไปวางแผนพัฒนาองค์การต่อไป ดังนั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลที่เป็นส่วนสำคัญอีกส่วนหนึ่งที่จะให้ได้ข้อมูลที่มีความตรง (Validity) และความเที่ยง (Reliability) ที่อยู่ในระดับมาตรฐาน ซึ่งสามารถทำได้ 3 วิธี คือ 1) การสังเกต (Observation) 2) การสัมภาษณ์ (Interview) 3) การใช้แบบสอบถาม (Questionnaire)

การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการหาความจำเป็นในการพัฒนาองค์การ จึงต้องคำนึงถึง สิ่งต่อไปดังนี้ (นนuch วงศ์สุวรรณ 2535:27) 1) การวิเคราะห์ข้อมูล ต้องมุ่งไปสู่การแก้ปัญหาที่แท้จริงขององค์การ ซึ่งกำลังเผชิญอยู่ 2) การวิเคราะห์ข้อมูล ต้องมุ่งไปสู่การกำหนดเป้าหมายและทางเลือกต่างๆ เพื่อนำเทคนิคการพัฒนาองค์การที่เหมาะสมไปประยุกต์ใช้ในองค์การนั้นๆ สามารถปรับตัวและมีความก้าวหน้าขึ้น 3) การวิเคราะห์ข้อมูลต้องมุ่งไปสู่การเขื่อมโยงปัญหา และการจัดลำดับความสำคัญของปัญหาต่างๆ ได้ 4) การวิเคราะห์ข้อมูลต้องมุ่งไปสู่การค้นพบ จุดแข็ง และจุดอ่อนขององค์การซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการวางแผนเพื่อการเปลี่ยนแปลงองค์การ 5) การวิเคราะห์ข้อมูลต้องชี้ให้เห็นถึงสภาพการณ์ที่ samaชิกในองค์การส่วนใหญ่คาดหวังที่จะให้องค์การของตนปรับปรุงเปลี่ยนแปลง

สรุปได้ว่า การวิเคราะห์หาความจำเป็นในการพัฒนาองค์การ อาจเป็นทั้ง เครื่องมือในการค้นหาข้อเท็จจริงต่างๆ มาประกอบ เพื่อวางแผนเปลี่ยนแปลงองค์การ นอกจากนี้ ยังช่วยกระตุ้นให้สมาชิกในองค์การหันมาร่วมมือในการแก้ไขปรับปรุงองค์การของตนให้ดีขึ้น

#### 5.4 วัตถุประสงค์ของการพัฒนาองค์การ

วัตถุประสงค์ของการพัฒนาองค์การก็เพื่อทำให้องค์การมีการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้น ในทุกด้าน เช่น ปริมาณงานเพิ่มขึ้น คนในองค์กรมีความพึงพอใจในการทำงาน มีทัศนคติที่ดี ต่อองค์การ เป็นต้น ดังนั้น ในการพัฒนาองค์การจึงจำเป็นต้องมีวัตถุประสงค์ที่ชัดเจน

ウォレン เบนเนส (Warren Bennis. 1969 :100) กล่าวถึง วัตถุประสงค์ของการ พัฒนาองค์การ ไว้ว่าดังนี้

1. เพื่อช่วยเสริมสร้างความไว้วางใจระหว่างสมาชิกทุกคนในองค์การ
2. เพื่อช่วยเสริมสร้างบรรยากาศของความร่วมมือกันแก้ไขปรับปรุงองค์การ ร่วมกัน
3. เพื่อมอบหมายให้สมาชิกได้มีหน้าที่ความรับผิดชอบต่อการแก้ไขปัญหาและ การตัดสินใจ
4. เพื่อเสริมสร้างให้สมาชิกในองค์กรมีความรู้สึกเป็นเจ้าของหรือมีส่วนร่วมใน วัตถุประสงค์ขององค์การ
5. เพื่อมุ่งส่งเสริมการประสานงานระหว่างสมาชิกด้วยกันเองในกลุ่ม ระหว่าง กลุ่ม และทั้งองค์การโดยส่วนรวม
6. เพื่อมุ่งส่งเสริมให้สมาชิกทุกคนตระหนักถึงกระบวนการสำคัญของ กระบวนการกลุ่ม(Group Process)และผลลัพธ์ได้ด้านการผลิต และพัฒนาระบวนการ กลุ่ม

นานา ก่อหรังกุล (2529 : 5 - 6) ได้กล่าวว่า วัตถุประสงค์ของการพัฒนาองค์การไว้ 5 ประการ คือ

1. เพื่อพัฒนาการปรับปรุงองค์การให้ใหม่อよดเสมอ และเป็นระบบที่สามารถ เปลี่ยนแปลงได้อย่างคล่องตัวให้เหมาะสมกับงาน ซึ่งหมายความว่า จะต้องพยายามกระทำการอย่าง เป็นระบบเพื่อเปลี่ยนแปลง และปล่อยให้องค์การหาวิธีทำงานที่เหมาะสม กล่าวคือ ต้องเป็น รูปแบบเกิดตามหน้าที่ มากกว่าที่จะทำงานให้เหมาะสมกับโครงสร้างเดิม
2. เพื่อให้มีประสิทธิภาพสูงสุดในการทำงาน มีการคิดค้นหากลไกเพื่อปรับปรุง งานอยู่ตลอดเวลา
3. เพื่อให้มีการร่วมมือกันในการปฏิบัติงาน

4. เพื่อสร้างสถานการณ์ที่ขัดแย้งจะต้องปราบคุกอกมาให้เห็นชัดเจน และจัดการได้ มิใช่เก็บกดไว้ในใจ แล้วปฏิบัติงานยอมตามกันไป หรือหลีกเลี่ยงเพื่อปกปิดความขัดแย้งไว้ซึ่งองค์การใหญ่ต้องมีอย่างแน่นอน เดลีต้องแก้ไขให้ได้ ต้องยอมรับกันว่าต้องมีความขัดแย้งไว้ซึ่งองค์การใหญ่ต้องเกิดขึ้นอย่างแน่นอน และต้องแก้ไขให้ได้ ต้องยอมรับกันว่าต้องมีความขัดแย้ง

5. เพื่อให้มีความตัดสินใจในระดับที่รู้ข้อมูลจริง ๆ มิใช่ถือตามบทบาทหน้าที่ตามตำแหน่ง ต้องคำนึงถึงอำนาจแห่งความรู้มากกว่าอำนาจตามบทบาทในตำแหน่ง

กิติมา ปรีดีพิลก (2529 : 347-348) กล่าวว่า การพัฒนาองค์การเกิดจากที่มีความจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงองค์การ และได้กล่าวถึงวัตถุประสงค์ของการพัฒนาองค์การ ไว้วัดังนี้

1. เพื่อสร้างระบบการทำงานในองค์การ ซึ่งการจัดรูปแบบสามารถปรับและยืดหยุ่นได้ตามลักษณะงาน

2. เพื่อสร้างบรรยาศาสตร์ของการแก้ไขปัญหาร่วมกันอย่างเปิดเผยภายในตลอดทั้งองค์การ

3. เพื่อเสริมสร้างบรรยาศาสตร์ในการทำงาน ที่เชื่อว่าวิชาความรู้ ความสามารถ และทักษะมีความสำคัญยิ่งกว่าอำนาจ ตำแหน่งหน้าที่หรือบทบาทที่ผู้คนร่วมอยู่ในองค์การ

4. เพื่อเพิ่มระดับความไวเนื้อเชื่อใจ และความร่วมมือสนับสนุนระหว่างบุคคล และระหว่างกลุ่ม ตลอดทั่วทั้งองค์การ

5. เพื่อหาทางให้ความขัดแย้งหรือการแข่งขันกันภายในองค์กรอยู่ในการของเป้าหมาย หรือมีความสัมพันธ์ต่อจุดหมายของงานนี้มากขึ้นตลอดจนพิษภัยที่จะทำให้เกิดความร่วมมือร่วมใจอย่างเต็มที่

6. เพื่อพัฒนาระบบการให้บำเหน็จรางวัล หรือความดี ความชอบ ที่ยอมรับทั้งความสำเร็จในเป้าหมายขององค์การ และในด้านการพัฒนาความก้าวหน้าของบุคคล

7. เพื่อความรู้สึกเป็นเจ้าของร่วมกันต่อวัตถุประสงค์ขององค์การ แก่บุคคลที่ทำงานอยู่ในองค์กรทั้งหมด

8. เพื่อช่วยให้งานของฝ่ายบริหารในระดับต่างๆ สอดคล้องกับเป้าหมายขององค์การมากขึ้น

9. เพื่อเพิ่มพูนความรู้สึกของบุคคลในองค์การให้รู้จักควบคุมตนเอง และมีทิศทางเพื่อความเจริญก้าวหน้าของตนเอง ในการดำเนินงานให้มากขึ้น

10. เพื่อกระตุ้นให้สมาชิกในองค์การเกิดความพร้อมที่จะเผชิญหน้ากัน เพื่อแก้ปัญหาที่เกิดขึ้น

11. เพื่อเสริมระบบติดต่อสื่อสารกันภายในองค์การทั้งแนวราบและแนวดิ่งให้เกิดขึ้น

12. เพื่อหาคำตอบต่อปัญหาขององค์การในลักษณะที่เป็นทางเสริมสร้าง โดยทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องกับปัญหาสามารถได้รับประโยชน์สูงสุด จากการร่วมมือกันมากกว่าการขัดแย้งกัน

13. ส่งเสริมให้เห็นความสำคัญของกระบวนการทำงานเป็นกลุ่ม เกิดความรับผิดชอบของกลุ่มในการวางแผน และปฏิบัติงานตามแผน

14. เพื่อพัฒนากลไกในการปรับปรุงตนเองขององค์การ และสมาชิกขององค์การในลักษณะที่ต่อเนื่องตลอดเวลา

อรุณ รักษรรัม (2535:105) กล่าวว่า วัตถุประสงค์หลักของการพัฒนาองค์การนั้น มีได้มุ่งเฉพาะแต่การแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นเท่านั้น แต่จะเป็นการส่งเสริมเพิ่มพูนความสามารถขององค์การในการปฏิบัติแล้วผู้เชี่ยวชาญในด้านการบริหารส่วนใหญ่จะเห็นพ้องต้องกันในเรื่องต่างๆ ดังนี้

1. เพื่อพัฒนาการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงและปรับตัวให้อ่ายงคล่องแคล่วกับสภาพงานทุกๆ ลักษณะอยู่เสมอ

2. เพื่อเพิ่มการทำงานให้มีประสิทธิผลและประสิทธิภาพสูงสุด โดยส่งเสริมให้มีการคิดค้นหาเทคนิคหรือการในการปรับปรุงให้ดีขึ้นตลอดเวลา

3. เพื่อส่งเสริมให้มีเขตคิดแบบร่วมมือร่วมใจกันอย่างเต็มที่ต่อการแก้ไขปัญหาข้อขัดข้องต่าง ๆ ร่วมกัน ในขณะเดียวกันก็ลดเขตคิดของอาณาเขตของตนในระหว่างพวกร่วมกันให้เหลือน้อยที่สุด

4. เพื่อเพิ่มพูนสมรรถภาพให้ดีขึ้นระหว่างส่วนงานต่างๆ ในองค์การด้วย

5. เพื่อส่งให้บุคคลในทุกระดับชั้นขององค์การได้วางแผนและปฏิบัติงานโดยมุ่งยึดถือเอาเป้าหมายเป็นหลัก หรือวัตถุประสงค์รวมขององค์การเป็นแนวทาง

6. เพื่อเพิ่มความไวเนื้อเชื่อใจ ความเปิดเผย และส่วงหาแนวทางในการที่จะจูงใจคนให้ปฏิบัติงานบรรลุผลงานที่ดี และได้รับความสัมฤทธิ์ผลมากยิ่งขึ้น

7. เพื่อขัดข้อกีบข้องกีบกับการติดต่อสื่อสารระหว่างบุคคลและระหว่างกลุ่มคนในองค์การ

จากแนวความคิดของนักวิชาการดังกล่าวมาแล้ว จะเห็นว่ามีความคิดเห็นที่สอดคล้องกัน พoSruปวัตถุประสงค์ของการพัฒนาองค์การที่สำคัญ ๆ ได้ดังนี้

1. เพื่อพัฒนาและปรับปรุงองค์การให้ทันสมัยอยู่เสมอ โดยมีระบบและเทคโนโลยีที่สามารถปรับตัวได้อย่างคล่องตัว

2. เพื่อเสริมสร้างการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพ โดยใช้เทคนิคใหม่ๆในการปรับปรุงงานและให้ความร่วมมือร่วมใจกันอย่างจริงจัง

3. เพื่อส่งเสริมให้มีการวางแผนและปฏิบัติงาน โดยร่วมมือร่วมใจในการแก้ปัญหาขององค์การ

4. เพื่อเสริมสร้างบรรยากาศที่เหมาะสมในการแก้ปัญหาต่างๆ ขององค์การ โดยยอมรับความขัดแย้งและร่วมกันแก้ไข โดยอาศัยการคิดต่อสื้อสารที่มีประสิทธิภาพ

5. เพื่อเสริมสร้างสัมพันธภาพรากฐานแห่งความไว้วเนียร์เชื่อใจซึ่งกันและกันระหว่างผู้บริหารและผู้ร่วมงาน

### 5.5 กระบวนการในการพัฒนาองค์การ

กระบวนการในการพัฒนาองค์การ มีหลายแบบเบื้องต้นจากการหรือหน่วยงานมีปัญหาและสภาพแวดล้อมที่แตกต่างกัน สำหรับในที่นี่เสนอแบบในการพัฒนาองค์การ 3 แบบ (นนูช วงศ์สุวรรณ 2525:40-41) ดังนี้

1. กระบวนการพัฒนาองค์การ โดยใช้แบบการวิจัย

2. กระบวนการพัฒนาองค์การ โดยใช้แบบการแก้ปัญหา

3. กระบวนการพัฒนาองค์การ โดยใช้แบบการสร้างทีมงาน

#### 5.5.1 กระบวนการพัฒนาองค์การโดยใช้แบบการวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action Research Model)

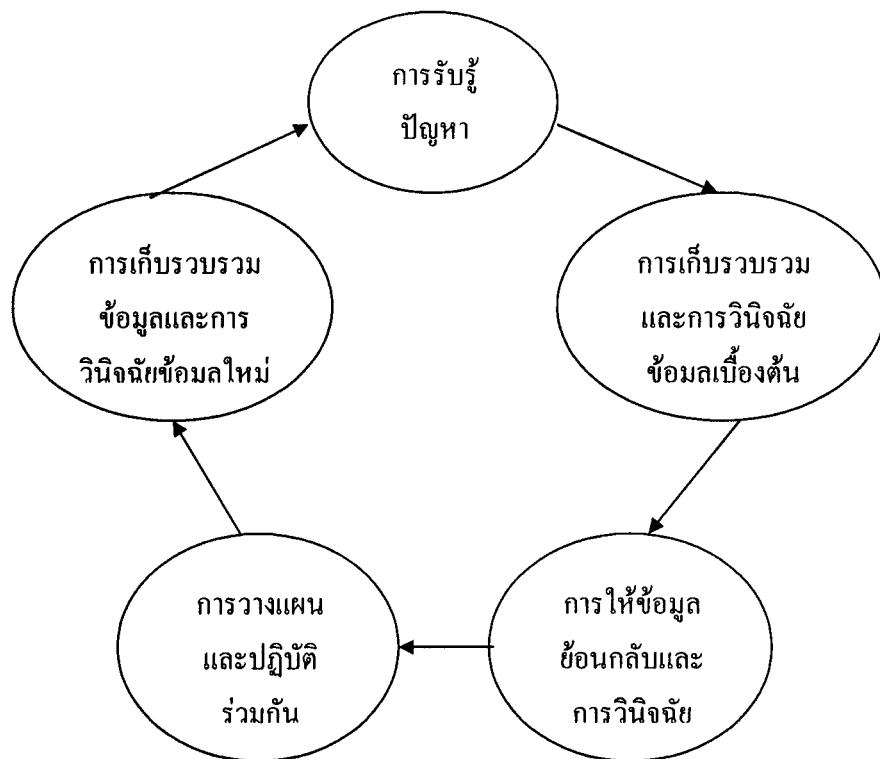
ขั้นตอนที่ 1 การรับรู้ปัญหา เริ่มจากผู้บริหารที่มีอำนาจในการตัดสินใจรับรู้ว่าองค์การประสบปัญหา และมองเห็นความจำเป็นจะต้องขอความช่วยเหลือจากนักพัฒนาระบบทรัพยากรัฐศาสตร์

ขั้นตอนที่ 2 การเก็บรวบรวมและตรวจวินิจฉัยข้อมูลเบื้องต้น ที่ปรึกษาการพัฒนาองค์การจะเป็นผู้เก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับระบบที่เป็นอยู่ โดยอาจจะใช้การสัมภาษณ์แบบสอบถาม สังเกตการปฏิบัติงาน หรือคุยกับบันทึกข้อมูลการปฏิบัติงาน แล้วตั้งสมมุติฐานหรือคาดคะเนสาเหตุของปัญหาต่างๆ เพื่อกำหนดแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขั้นตอนที่ 3 การให้ข้อมูลข้อกลับและการวินิจฉัยร่วมกัน ที่ปรึกษาจะเป็นผู้ให้ข้อมูลที่ได้รวบรวมมา กับกลุ่มผู้บริหารหรือกลุ่มผู้รับบริการ จากนั้นก็จะมีการตรวจวินิจฉัยปัญหาร่วมกัน

ขั้นตอนที่ 4 การวางแผนและปฏิบัติร่วมกัน ผู้บริหารหรือผู้รับบริการ กับที่ปรึกษา จะตกลงร่วมกันในเรื่องการกำหนดគัดๆ ประสงค์ขององค์การและกำหนดแนวทางที่จะทำให้การทำงานบรรลุวัตถุประสงค์ แล้วจึงลงมือปฏิบัติการตามแผน

ขั้นตอนที่ 5 การเก็บรวบรวมข้อมูล และการตรวจวินิจฉัยข้อมูลใหม่อีกครั้งหนึ่งหลังจากที่ได้ปฏิบัติตามแผนแล้ว จะทำหน้าที่เก็บรวบรวมข้อมูล และให้ข้อมูล แก่ผู้รับบริการ ซึ่งจะนำไปสู่การวินิจฉัยใหม่ ทำให้เกิดการปฏิบัติใหม่อีกเรื่อยๆ จนเห็นว่ากระบวนการพัฒนาองค์การ โดยใช้แบบการวินิจฉัยเชิงปฏิบัติการ เป็นการดำเนินการที่ต่อเนื่องกันเป็นระบบ เช่น สามารถลดความรุนแรงของการต่อต้านลงได้มาก เพราะเปิดโอกาสให้ทุกฝ่ายได้มีส่วนร่วมในการพัฒนา ขั้นตอนต่างๆ สามารถแสดงเป็นแผนภาพได้ดังนี้



ภาพที่ 2.2 กระบวนการพัฒนาองค์การโดยใช้แบบการวินิจฉัยเชิงปฏิบัติการ

ที่มา : สุนันทา เลาหనันท์ การพัฒนาองค์การ กรุงเทพมหานคร โรงพิมพ์รุ่งวัฒนา. 2531 : 85

5.5.2 กระบวนการพัฒนาองค์การโดยใช้แบบการแก้ปัญหา (*Problem-Solving Model*) มีขั้นตอนในการพัฒนา 6 ขั้นตอน (มนูญ วงศ์นารี 2519:60-73) ดังนี้

**ขั้นตอนที่ 1 การตระหนักรับรู้ปัญหา เป็นการรับรู้และยอมรับว่ามีปัญหาเกิดขึ้นในองค์การ และจำเป็นต้องได้รับการปรับปรุงแก้ไข**

**ขั้นตอนที่ 2 การรวบรวมข้อมูล เป็นการสำรวจหาข้อเท็จจริงเกี่ยวกับปัญหาที่เกิดขึ้นในองค์การ โดยการใช้วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลหลายอย่าง ได้แก่ การสังเกต การสัมภาษณ์ และแบบสอบถาม**

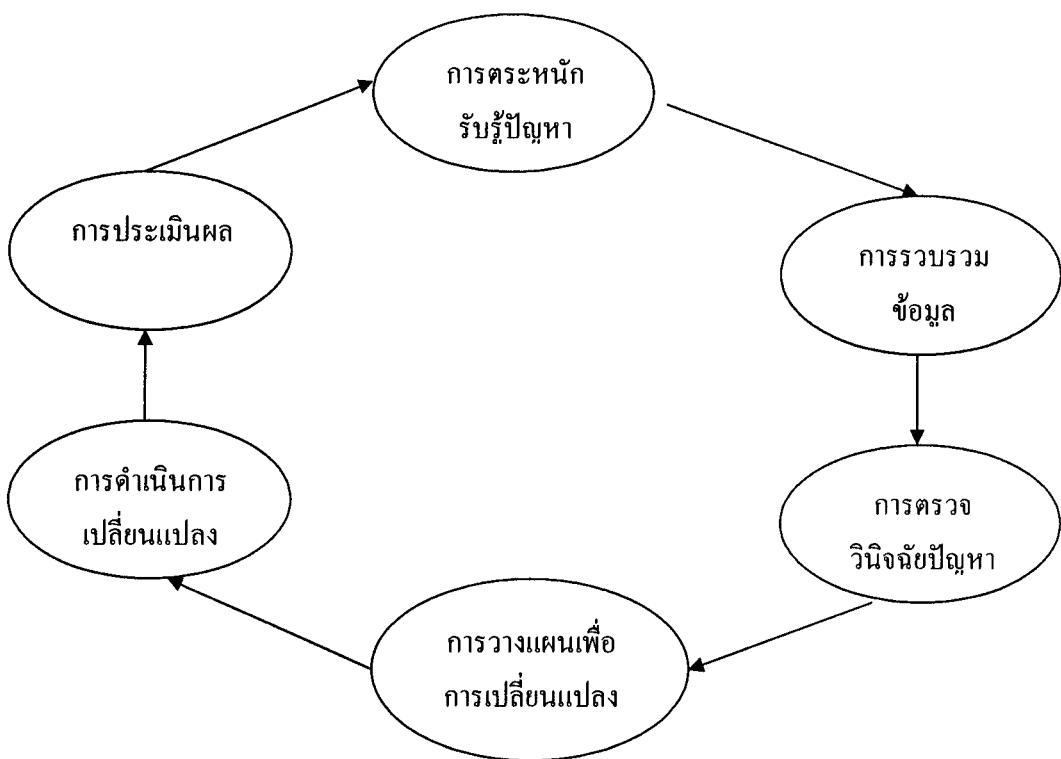
**ขั้นตอนที่ 3 การตรวจวินิจฉัยปัญหาองค์การ เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลต่างๆ ที่รวบรวมมาได้ เพื่อชี้ให้เห็นว่าสภาพขององค์การที่เป็นอยู่จริงในปัจจุบันเป็นอย่างไร และสภาพอย่างไรที่องค์การต้องการจะเป็น**

**ขั้นตอนที่ 4 การวางแผนเพื่อการเปลี่ยนแปลงองค์การ เป็นการกำหนดเป้าหมายหรือทิศทางที่ต้องการเปลี่ยนแปลง การเลือกวิธีการวางแผนเกี่ยวกับวิธีการที่จำเป็นมาใช้**

**ขั้นตอนที่ 5 การใส่สิ่งสอดแทรก หรือการดำเนินการเปลี่ยนแปลงองค์การ เป็น การนำแผนการเปลี่ยนแปลงทุกอย่างไปปฏิบัติ**

**ขั้นตอนที่ 6 การประเมินผลการเปลี่ยนแปลงองค์การ เป็นการตรวจสอบดูว่า สิ่งที่ต้องการเปลี่ยนแปลงนั้นเปลี่ยนไปหรือไม่ และเปลี่ยนไปตามความต้องการหรือไม่**

**กระบวนการพัฒนาองค์การโดยใช้แม่แบบการแก้ปัญหา มีการดำเนินการอย่างต่อเนื่องเป็นระบบตามขั้นตอนต่างๆ แสดงเป็นแผนภาพได้ดังนี้**



ภาพที่ 2.3 กระบวนการพัฒนาองค์การ โดยใช้แบบการแก้ปัญหา

ที่มา : มนูญ วงศ์นารี แนวคิด- หลักการในการพัฒนาองค์การ กรุงเทพมหานคร มงคลการพิมพ์.

2519:73

### 5.5.3 กระบวนการพัฒนาโดยใช้แบบการสร้างทีมงาน(Team Building Model)

มีขั้นตอนในการพัฒนา 7 ขั้นตอน คือ เดวิส และจอห์น ดับบลิว นิวสตรอม (Keith Davis and John W.Newstrom อ้างถึงใน นงนุช วงศ์สุวรรณ 2535 : 44-45) กล่าวไว้ดังนี้  
 ขั้นตอนที่ 1 การวินิจฉัยเบื้องต้น (Initial Diagnosis) เป็นขั้นตอนที่ผู้บริหารระดับสูงและที่ปรึกษาร่วมกันกำหนดโครงการพัฒนาองค์การที่ต้องการ การวินิจฉัยทำให้ทราบถึงจุดที่ต้องเปลี่ยนแปลงทั้งในระบบ ในโครงสร้างและในบุคคล

ขั้นตอนที่ 2 การรวบรวมข้อมูล (Data Collection) ที่ปรึกษาจะต้องเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับองค์การ มนุษย์ในองค์การ บรรยายกาศ ปัญหาและพฤติกรรมต่างๆ ที่เกิดขึ้นในองค์การ

**ขั้นตอนที่ 3 การตรวจสอบข้อมูล (Data Confrontation)** ที่ปรึกษาจะตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้รับรวมไว้แล้ว เพื่อช่วยให้มั่นใจว่าข้อมูลที่ได้รับมีข้อมูลความเป็นจริง มีเหตุผล และเป็นข้อมูลที่ผ่านการวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ

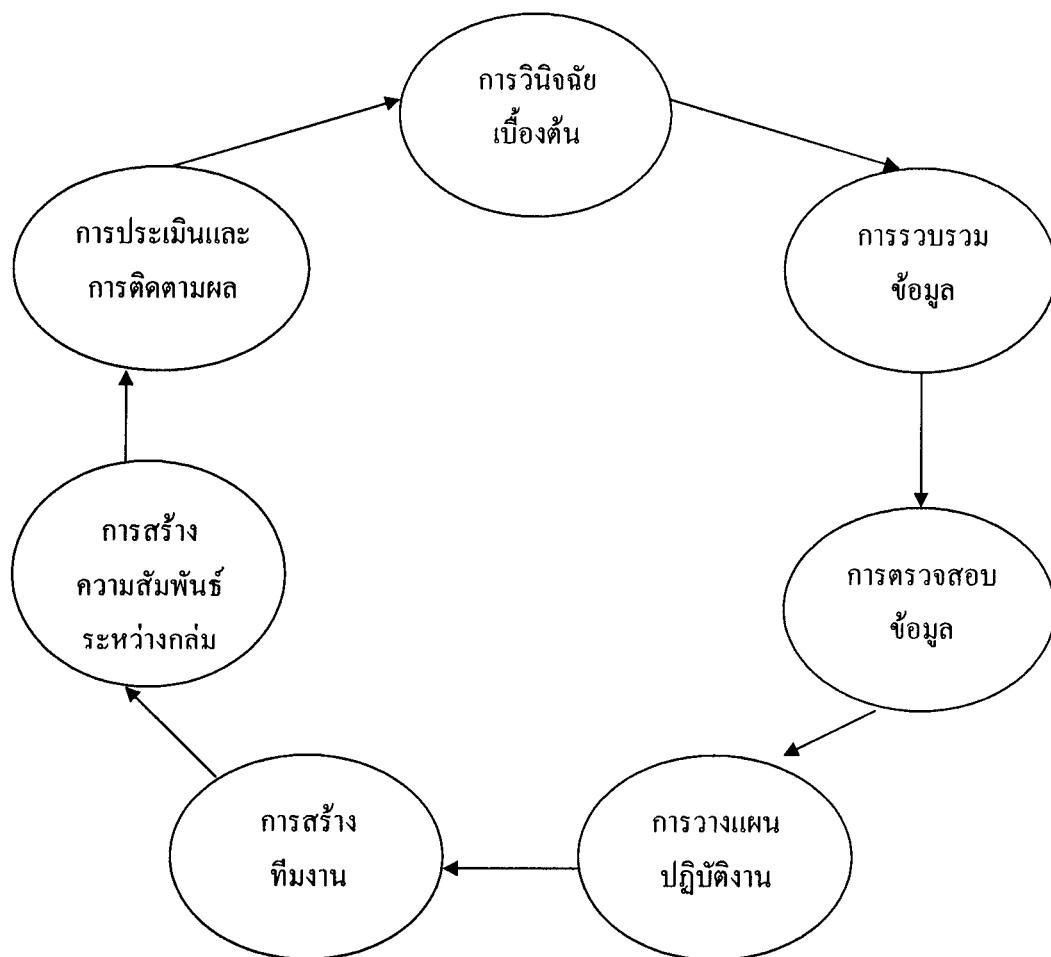
**ขั้นตอนที่ 4 การวางแผนปฏิบัติงาน (Action Planning)** ผู้นำข้อมูลที่ได้มาใช้ในการวางแผนปฏิบัติงาน โดยที่ปรึกษาจะต้องเลือกสรรข้อมูลและกำหนดเป้าหมายให้สอดคล้องกับปัญหาขององค์กรมากที่สุด

**ขั้นตอนที่ 5 การสร้างทีมงาน (Team Building)** ที่ปรึกษาจะต้องฝึกให้หัวหน้ากลุ่ม มีความรู้ในเรื่องกระบวนการติดต่อสื่อสาร การวางแผน การแก้ปัญหา การกำหนดเป้าหมายของกลุ่ม และการตัดสินใจ โดยให้มีทีมงานเป็นผู้ดำเนินการกับข้อมูลที่ต้องใช้ในการพัฒนาองค์กร

**ขั้นตอนที่ 6 การสร้างความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่ม (Intergroup Development)** สนับสนุนให้กลุ่มแต่ละกลุ่มนี้ปฏิสัมพันธ์กัน เพื่อให้กลุ่มนี้มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน มีการพึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกัน

**ขั้นตอนที่ 7 การประเมินและการติดตามผล (Evaluation and Follow up)** เป็นการประเมินการว่าผลงานที่เกิดขึ้นเป็นไปตามวัตถุประสงค์หรือไม่โดยการวิเคราะห์จากข้อมูลและเปรียบเทียบกับผลงานที่ปรากฏ

กระบวนการพัฒนาองค์กรโดยใช้แม่แบบการสร้างทีมงาน มีการดำเนินงานตามขั้นตอน ซึ่งแสดงเป็นแผนภาพได้ดังนี้



ภาพที่ 2.4 กระบวนการพัฒนาองค์การโดยใช้แบบการสร้างทีมงาน

ที่มา : นงนุช วงศ์สุวรรณ การพัฒนาองค์การ กรุงเทพมหานคร บริษัท กรุงสยาม พринติ้งกรุ๊ป  
ประจำปี 2535 :45

พิจารณาแล้วจะเห็นว่ากระบวนการพัฒนาองค์การทั้ง 3 แม่แบบ จะมี องค์ประกอบขั้นตอนที่คล้ายคลึงกัน ดังนี้ในการนำไปปฏิบัติในองค์การก็ควรเลือกให้เหมาะสม กับสภาพองค์การ สภาพปัจจุบัน และสภาพแวดล้อมของแต่ละองค์การทั้ง 3 แม่แบบประกอบกัน (นงนุช วงศ์สุวรรณ. 2535 : 46 - 47)

ขั้นตอนที่ 1 การกำหนดปัจจุบัน เมื่อองค์การประสบปัจจุบันย่อมมีผลกระทบต่อ ประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการดำเนินงาน สำหรับสถานะดูของปัจจุบันนั้นอาจจะเกิดจาก

**ข้อขัดข้องในระบบหรือกระบวนการต่างๆขององค์การต่างๆที่ตรวจวินิจฉัยจะต้องร่วมมือกันศึกษาปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้น**

ขั้นตอนที่ 2 การรวบรวมข้อมูลและการวินิจฉัย เป็นการรวบรวมข้อมูลต่างๆเพื่อหาทางแก้ปัญหา การรวบรวมข้อมูลทำได้หลายวิธี เช่น สอบถาม ใช้แบบสอบถาม การสังเกตการณ์โดยตรง และการประชุมวินิจฉัยปัญหา เรื่องต่างๆ ที่ตรวจวินิจฉัยจะเกี่ยวข้องกับระบบอย่างและกระบวนการต่างๆขององค์การ

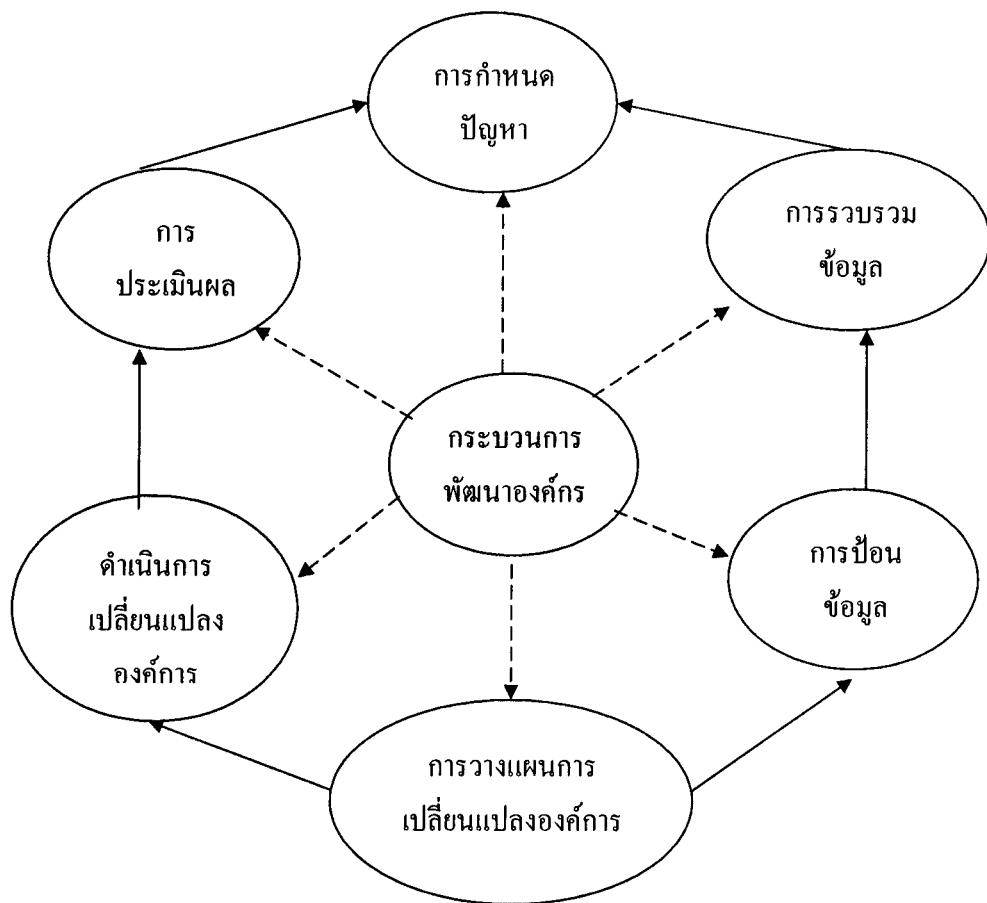
ขั้นตอนที่ 3 การป้อนข้อมูลข้อมูลกลับ หลังจากได้รวบรวมข้อมูล ตลอดจนได้วินิจฉัยปัญหาแล้ว ที่จะต้องทำการยงาน เพื่อป้อนข้อมูลข้อมูลกลับไปยังผู้บริหารขององค์การ เพื่อพิจารณาคุ่าว่าเรื่องอะไรบ้างที่เห็นว่าควรปรับปรุงแก้ไข หรือพัฒนาให้ดียิ่งขึ้น

ขั้นตอนที่ 4 การวางแผนการเปลี่ยนแปลงองค์การ ผู้บริการและพนักงานในองค์กรร่วมมือกันพิจารณาใช้เทคนิคที่เหมาะสม ซึ่งขึ้นอยู่กับสภาพของปัญหา และก่อให้เกิดปัญหาที่ต้องการพัฒนา เทคนิคที่ใช้มีหลากหลาย เช่น การพัฒนาทีมงาน การวิเคราะห์บทบาท การฝึกอบรม การให้คำปรึกษา เป็นต้น

ขั้นตอนที่ 5 ดำเนินการเปลี่ยนแปลงองค์การ ผู้ที่ได้รับมอบหมายและผู้เกี่ยวข้องในการเปลี่ยนแปลงองค์การ นำแผนการที่กำหนดไว้ไปปฏิบัติให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ โดยผู้บริหารเป็นผู้ดำเนินการ สนับสนุนและกับดูแล

ขั้นตอนที่ 6 การประเมินผล เป็นการประเมินผลความสำเร็จของการพัฒนาองค์กรว่าบรรลุวัตถุประสงค์หรือไม่ ซึ่งจะกระทำได้โดยการประเมินความรู้ ทักษะ พฤติกรรม และผลปฏิบัติงานว่าเป็นที่พอใจหรือไม่ เพื่อได้หาทางพัฒนาองค์การให้มีความเจริญก้าวหน้าต่อไป

จากกระบวนการพัฒนาองค์การ ทั้ง 6 ขั้นตอน สามารถแสดงเป็นแผนภาพ ได้ดังนี้



ภาพที่ 2.5 กระบวนการพัฒนาองค์การ

ที่มา : นงนุช วงศ์สุวรรณ การพัฒนาองค์การ กรุงเทพมหานคร บริษัท กรุงสยาม พринติ้งกรุ๊ฟ  
ประจำปี 2535 : 47

## 6. องค์ประกอบของการพัฒนาองค์การ

### 6.1 วัตถุประสงค์ขององค์การ

วัตถุประสงค์ขององค์การ หมายถึง การแปลงวิสัยทัศน์หรือภารกิจขององค์การให้กล้ายมาเป็นวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานที่มีลักษณะชัดเจนขึ้น การตั้งวัตถุประสงค์ที่มีความท้าทายแต่สามารถบรรลุได้จะช่วยป้องกันความเสี่ยงชาภายในองค์การ โดยปกติวัตถุประสงค์ของ

องค์การจะถูกจัดสรรและกระจายไปเป็นวัตถุประสงค์ย่อยสำหรับแต่ละหน่วยงาน ทำให้แต่ละส่วน หรือหน่วยงานขององค์การจะปฏิบัติงานเพื่อมุ่งสู่วัตถุประสงค์หรือเป้าหมายเดียวกัน

เป้าหมายขององค์กร คือ เป้าหมายระยะยาวและแผนการกลยุทธ์ที่กำหนดไว้ซึ่ง เป็นตัวบอกให้รู้ถึงจุดมุ่งหมายใน 5 ถึง 7 ปี ข้างหน้า วัตถุประสงค์ในการศึกษา ถึงเป้าหมายของ องค์กร เพื่อกำหนดทิศทางและขอบเขตการวิเคราะห์ระบบ  
( [http://www.geocities.com/S\\_Analysis/serway\\_new.html](http://www.geocities.com/S_Analysis/serway_new.html). 2551 พฤษภาคม)

เวช มงคล (2537: 309) กล่าวถึง วัตถุประสงค์ขององค์การ คือจุดมุ่งหมายหรือ สถานะในอนาคตที่องค์การมุ่งหวังเอาไว้และพยายามที่จะให้บรรลุตามที่กำหนดไว้ โดยใน องค์การที่ดีนั้นวัตถุประสงค์ขององค์การจะต้องชัดเจน บุคลากรในองค์กรมีความเข้าใจตรงกันใน วัตถุประสงค์ และวัตถุประสงค์ขององค์การต้องเหมาะสมกับสภาพปัจจุบันขององค์การ

สรุปได้ว่า วัตถุประสงค์ขององค์การ หมายถึง จุดมุ่งหมายหรือสถานะในอนาคตที่ องค์การมุ่งหวังเอาไว้ และจะพยายามจะให้บรรลุตามที่กำหนดไว้ ซึ่งจะนำไปสู่การดำเนินงานใน ทิศทางเดียวกันและนำมาซึ่งความร่วมมือร่วมใจ หรือความสามัคคีในการทำงานของคณะกรรมการใน โรงเรียน

## 6.2 โครงสร้างขององค์การ

นักการศึกษาหลายท่านได้กล่าวถึงโครงสร้างขององค์การ ไว้หลายทัศนะ ดังนี้

ปรีyanุช ทองสุก (2550. อ้างถึงใน [http://www.technosriracha.ac.th/dln/pui/Orgmanage/4\\_manage.ppt#256,1](http://www.technosriracha.ac.th/dln/pui/Orgmanage/4_manage.ppt#256,1). 2551. พฤษภาคม) กล่าวว่า หน้าที่ของการจัดองค์การคือ การ กำหนดโครงสร้างที่เหมาะสมเพื่อให้กิจกรรมบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ โครงสร้างขององค์การได้ ช่วยเหลือและสนับสนุนให้งานในหน้าที่ต่างๆ ดำเนินไปด้วยดี ดังนี้

1. โครงสร้างกำหนดอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบชัดเจน
  2. โครงสร้างได้แสดงให้เห็นการติดต่อสื่อสารและการประสานงานในกิจกรรม ต่างๆ ขององค์การ
  3. โครงสร้างกำหนดการตัดสินใจให้แก่ฝ่ายบริหารระดับสูง
  4. โครงสร้างกำหนดความสมดุลและความสำคัญแก่กิจกรรม
- พิเชฐฐ์ หลังทรัพย์ (2546. เข้าถึงได้จาก <http://www.ssobook.com/job/basic/index.htm>. 2551. มีนาคม ) กล่าวว่า โครงสร้างขององค์การประกอบด้วยส่วนสำคัญ ดังนี้
1. ภาระหน้าที่ โดยทั่วไปการกิจหน้าที่ขององค์การจะกำหนดไว้อย่างถาวร โดยแจ้งว่าตำแหน่งต่าง ๆ มีบทบาทหน้าที่อย่างไร ขอบข่ายการรับผิดชอบสูงขนาดไหน เป็นต้น

2. การแบ่งงานกันทำ หมายถึง การแบ่งงานออกเป็นส่วน ๆ แล้วมอบให้แต่ละคนหรือแต่ละหน่วยงานรับผิดชอบอย่างชัดเจน และจัดให้มีการประสานงานกันอย่างมีระบบ เช่น งานฝ่ายการผลิต งานฝ่ายประชาสัมพันธ์และงานฝ่ายการขาย เป็นต้น

3. สายการบังคับบัญชา หมายถึง ความสัมพันธ์ระหว่างผู้บังคับบัญชากับผู้ใต้บังคับบัญชา เพื่อแสดงให้ทราบในครองอยู่ตำแหน่งใดมีใครเป็นหัวหน้างาน ใครเป็นรองหัวหน้า และใครเป็นเจ้าหน้าที่

4. ช่วงการควบคุม กือ สิ่งที่แสดงให้ทราบว่าผู้บังคับบัญชาคนหนึ่ง มีขอบเขตแห่งอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบเพียงไร มีผู้ใต้บังคับบัญชาและหน่วยงานใดอยู่ในความรับผิดชอบการจัดซ่อมบำรุง เป็นเทคนิคที่สำคัญในการจัดองค์การ เพราะหากช่วงการควบคุมกว้างหรือยวายเกินไป อาจทำให้การบังคับบัญชา หรือควบคุมงานไม่ทั่วถึงทำให้การดูแลไม่ทั่วถึง ส่งผลให้พนักงานลืมงาน อันเป็นการสูญเสียโดยเปล่าประโยชน์

5. เอกภาพในการบังคับบัญชา หมายถึง อำนาจการบังคับบัญชารวมอยู่ที่บุคคลหนึ่งบุคคลโดยย่างชัดเจน เพื่อทำให้เกิดเอกภาพในการบริหาร และป้องกันมิให้การปฏิบัติหน้าที่ก้าวก่ายกัน เช่น ผู้จัดการฝ่ายผลิตรับผิดชอบฝ่ายผลิตทั้งหมด ผู้จัดการฝ่ายขายก็รับผิดชอบทางการขาย การตลาด

เสนอ ติยะ ( 2535 : 303-307) ได้กล่าวถึง โครงสร้างองค์การ ขนาดและรูปร่างขององค์การ มีอิทธิพลต่อขั้วัญและกำลังใจของผู้ปฏิบัติงาน องค์การขนาดใหญ่มักจะมีช่องทางการติดต่อในแนวตั้ง และก่อให้เกิดปัญหาติดต่อจากระดับล่างขึ้นสู่ระดับบน จึงทำให้ขั้วัญกำลังใจของผู้ปฏิบัติงานต่ำ แต่ถ้าจัดโครงสร้างในแนวราบ จะทำให้ขั้วัญและกำลังใจของพนักงานสูงขึ้น

รอบบินส์, สตีเฟ่น พี. และเคลด์เตอร์ มารี (2547 : 101-109 อ้างถึงใน พัชรีวรรณ กิมมี. 2549 : 34-35) กล่าวว่า โครงสร้างองค์การคือ กรอบโครงงานขององค์การที่กำหนดงาน กลุ่มงาน และความสัมพันธ์ของงาน ไว้ ซึ่งในการพัฒนาหรือปรับเปลี่ยนโครงสร้างองค์การ เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบสำคัญ 6 อย่าง คือ

1. ความชำนาญ หมายถึง การแบ่งงานในองค์การ ควรแบ่งงานออกเป็นขั้นตอน และใช้พนักงานคนละกลุ่มในแต่ละขั้นตอน ซึ่งจะทำให้เกิดความชำนาญมากกว่าการต้องทำงานหลาย ๆ อย่าง

2. การจัดฝ่ายและแผนงาน คือ การกำหนดหลักเกณฑ์ในการจัดแบ่งกลุ่มงาน ขององค์การ ซึ่งได้แก่ การแบ่งตามหน้าที่ การแบ่งตามผลิตภัณฑ์ การแบ่งตามพื้นที่ การแบ่งตามกระบวนการผลิต และการแบ่งตามลูกค้า

3. การจัดสภาพการบังคับบัญชา หมายถึง สภาพการบังคับบัญชาจากผู้บริหารสูงสุด ลงมาถึงผู้ปฏิบัติงานระดับล่างสุด ใน การจัดสภาพการบังคับบัญชาจะเกี่ยวข้องกับอำนาจ หน้าที่ ความรับผิดชอบ และเอกสารภาพในการบังคับบัญชา

4. การจัดช่วงการบังคับบัญชาคือ การกำหนดว่า ผู้บังคับบัญชาคนหนึ่งควรมี ผู้ใต้บังคับบัญชา กี่คน จึงจะบริหารได้อย่างมีประสิทธิภาพ

5. การรวมอำนาจและการกระจายอำนาจ คือ การที่องค์การพิจารณาตามความ เหมาะสมว่า ลักษณะงานใดควรใช้การรวมอำนาจ และลักษณะใด ควรใช้การกระจายอำนาจ แต่ ปัจจุบันองค์การที่มีความยืดหยุ่นสามารถตอบสนองสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงได้ดี มักมี แนวโน้มที่จะกระจายอำนาจให้ผู้บริหารระดับล่างตัดสินใจมากขึ้น

6. การจัดระเบียบงาน หมายถึง การกำหนดมาตรฐานของงานต่าง ๆ ในองค์การ มีการกำหนด กฎเกณฑ์ ระเบียบวิธีปฏิบัติให้กับพนักงาน หากองค์การใดมีการจัดระเบียบมาก พนักงานขององค์การนั้นก็ แทบจะไม่ต้องใช้คุณลักษณะในการปฏิบัติงาน เพราะต้องทำตามกฎ ระเบียบ ทุกอย่าง แต่ถ้าองค์การที่มีการจัดระเบียบน้อย พนักงานจะมีความเป็นอิสระในวิธีการปฏิบัติตามก

เวเบอร์ (Weber. 1947 ข้างล่างใน พัชริวรรษ กิจมี. 2549 : 35) กล่าวว่า โครงสร้างองค์การประกอบด้วย ฝ่ายงานและความเชี่ยวชาญ หมายถึง การจัดองค์การให้เป็น สัดส่วนตามหน้าที่ ตามภาระงานขององค์การ ซึ่งการจัดงานเป็นฝ่ายก็เพื่อแบ่งแยกงานให้เป็น สัดส่วนและให้บุคลากรปฏิบัติงานตามหน้าที่ในฝ่ายงานนั้นๆ จนเกิดความเชี่ยวชาญ ทำให้การ ทำงานนั้นมีประสิทธิภาพ ความไม่เป็นส่วนบุคคล หมายถึง การทำงานในองค์การนั้น บุคลากร ต้องตัดสินใจจากข้อเท็จจริงตามกฎระเบียบขององค์การ ไม่ตัดสินใจตามอารมณ์หรือความคิดเห็น ของตนเอง ช่วงชั้นการบังคับบัญชา หมายถึง การแสดงแผนภูมิบริหาร โรงเรียน โดยจะเน้นอำนาจ ในการควบคุม เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพงานสูงสุด และแต่ละองค์การจะมีผู้บริหารสูงสุด ผู้บริหาร ระดับรองลงมา โดย เวเบอร์ (Weber) เชื่อว่า “ชั้นของงานที่ต่ำกว่าแต่ละชั้น จะถูกควบคุมและนิเทศ จากชั้นที่สูงกว่า” กฎ ระเบียบ หมายถึง การที่องค์การสร้างระเบียบ กฎเกณฑ์ เพื่อให้ครอบคลุม ลิทธิและหน้าที่ของแต่ละตำแหน่งงาน และบังช่วงประสานงานภายในช่วงชั้นการบังคับบัญชา และ ระหว่างชั้นการบังคับบัญชา รวมทั้งทำให้การปฏิบัติงานคงสภาพถึงแม้จะมีการเปลี่ยนตัว ผู้ปฏิบัติงานก็ตาม การเน้นงาน หมายถึง การพิจารณาผลงานของบุคลากร เช่น ระบบการแต่งตั้ง บุคลากร ให้ดำรงตำแหน่งสูงขึ้น ต้องพิจารณาผลงานและความมีอาชญาต ทั้งนี้เพื่อปกป้องบุคลากรที่ มีทักษะในการทำงานหรือปกป้องจากการไม่ได้รับการแต่งตั้งเข้าสู่ตำแหน่งที่เหมาะสม และ ประสิทธิภาพในการทำงาน หมายถึง การที่องค์การบริหารงานตามหลักธรรมาภิบาล คือ ความยุติธรรม ความโปร่งใส ความตรวจสอบได้ และ ความมีประสิทธิภาพ

การกำหนดภาระงานถูกต้อง และบุคลากรมีความสามารถในการปฏิบัติงานได้บรรลุประสิทธิภาพสูงสุด

คาฟท์ (Daft. 1998 : 202 อ้างถึงใน พัชรีวรรณ กิจมี. 2549 : 35-36) กล่าวถึงโครงการสร้างองค์กรว่า มีลักษณะ 4 ประการ คือ

1. แสดงจุดหรือตำแหน่งของหน้าที่และความรับผิดชอบเฉพาะของบุคลากรและหน่วย/แผนกงานของทั้งองค์กร
2. แสดงสายการบังคับบัญชาด้วยชี้ให้เห็นความสัมพันธ์ของการส่งเอกสารหรือรายงานอย่างเป็นทางการให้ชัดเจน
3. แสดงจำนวนระดับในสายการบังคับบัญชาและช่วงการบังคับบัญชาของผู้จัดการและผู้นิเทศด้วย จัดกลุ่มคนในแผนกและกลุ่มของแผนกให้เห็นง่ายและชัดเจน
4. ต้องมีลักษณะของการรวมของการสื่อสาร การประสานงาน และการร่วมมือทั้งในแนวเดิมและแนวร้านที่จะประกันผลสัมฤทธิ์ได้

เดสเลอร์ (Dessler. 1980 : 109 อ้างถึงใน พัชรีวรรณ กิจมี. 2549 : 36) กล่าวถึงความหมายโครงการสร้างองค์กรประกอบด้วย 6 มิติ ได้แก่

1. การจัดแผนก หมายถึง การแบ่งองค์กรออกเป็นแผนกต่าง ๆ ตามแนวของการกำหนดหน้าที่ เพื่อแยกคนและงานออกไปบังคับหน้าที่
2. งานหลักและงานที่ปรึกษา ซึ่งงานหลัก หมายถึง อำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติภารกิจตรงตามความมุ่งหมายขององค์กร ส่วนงานที่ปรึกษา หมายถึง หน้าที่ในการให้คำแนะนำชี้แจง ให้งานหลักดำเนินไปอย่างราบรื่น
3. การประสานงาน หมายถึง กระบวนการทางการบริหารที่เกี่ยวกับการทำให้กิจกรรมต่าง ๆ ของเจ้าหน้าที่ ผู้ปฏิบัติงาน และหน่วยงานต่าง ๆ รวมเป็นหนึ่งเดียว ซึ่งจะทำให้การบริหารงานบรรลุเป้าหมาย
4. ช่วงการบังคับบัญชา หมายถึง ความสัมพันธ์ระหว่างหัวหน้ากับลูกน้องในด้านการเสนอรายงาน
5. สายการบังคับบัญชา หมายถึง ความสัมพันธ์ตามลำดับชั้นระหว่างผู้บังคับบัญชากับผู้ใต้บังคับบัญชาในแต่ละองค์การ ซึ่งรวมมีลักษณะชัดเจนของผู้มีอำนาจสั่งการ
6. การมอบหมายงาน หมายถึง การกระจายงานในหน้าที่ความรับผิดชอบและอำนาจในการตัดสินใจภายในขอบเขตที่กำหนด

สรุปได้ว่า โครงสร้างองค์การ คือ การจัดส่วนงานต่าง ๆ ขององค์การอย่างเป็นทางการ มี การแบ่งหน่วยย่อยกำหนดลักษณะงานที่ปฏิบัติ กำหนดสายงานบังคับบัญชากำหนด ช่วงการควบคุมแสดงให้เห็นเอกสารพินัยกรรมในการบังคับบัญชา และสายการประสานงานที่ชัดเจน

### 6.3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร

การติดต่อสื่อสารที่ดีของทั้งภายในองค์การ กับสภาพแวดล้อมภายนอกองค์การ และการติดต่อสื่อสารระหว่างบุคคลภายในองค์การทำให้องค์การสามารถดำรงอยู่ได้ และมีประสิทธิภาพ เพราะความเข้าใจกัน ความสามารถในการสื่อความหมายให้ตรงกันเป็นสิ่งสำคัญ สำหรับองค์การ มีนักการศึกษาหลายท่านได้ให้ความหมายของการติดต่อสื่อสาร ไว้ดังนี้

บุญบา ศุธีธร (2542 : 217) กล่าวว่า การสื่อสารระหว่างบุคคล คือกระบวนการแลกเปลี่ยนข่าวสาร ระหว่างผู้ส่งสารกับผู้รับสาร อย่างน้อยสองคน หรือเป็นการสื่อสารระหว่างในกลุ่มเล็ก ๆ ก็ได้ ทั้งนี้มีข้อแม่ว่าบุคคลในกลุ่มทุกคนสามารถร่วมมีบทบาทเป็นทั้งผู้ส่งสารและผู้รับสาร โดยทั่วไปการสื่อสารระหว่างบุคคลมักเป็นการสื่อสารแบบแพชญหน้า และเป็นไปในลักษณะสื่อสารสองทาง(Two-way Communication)ดังนั้นคู่สื่อสารจึงแสดงปฏิกริยาป้อนกลับต่อกันได้ในระหว่างทำการสื่อสาร

วิภาพร มหาพสุข (2543 : 136) กล่าวว่า การสื่อสารระหว่างบุคคล หมายถึง การติดต่อสื่อสารระหว่างบุคคล ตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป ทำการแลกเปลี่ยนข่าวสารซึ่งกันและกัน โดยทั้งสองฝ่ายผลักกันทำหน้าที่ส่งสารและรับสาร ซึ่งเป็นการติดต่อสื่อสารแบบตัวต่อตัว(Person to Person) และทั้งสองฝ่ายสามารถแสดงปฏิกริยาได้ตอบด้วยกันได้

สรุปได้ว่า ลักษณะการติดต่อสื่อสาร หมายถึง การติดต่อสื่อสารเพื่อทำให้เกิดความเข้าใจกันในการทำงานของบุคลากรในโรงเรียน เช่น การติดต่อสื่อสาร จากการสั่งการของผู้บังคับบัญชา การติดต่อสื่อสารจากผู้ใต้บังคับบัญชา และการติดต่อสื่อสารในระดับเดียวกันของบุคลากรในโรงเรียน เพื่อเสริมสร้างความไว้วางใจในหมู่สมาชิกช่วยให้สมาชิกมีปฏิสัมพันธ์กันโดยสะดวก

### 6.4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร

นักวิชาการหลายคนได้ให้ความหมายของภาวะผู้นำ (Leadership) ไว้ดังนี้

肖อลพิน(Hallpin.1966 : 27 - 28) กล่าวว่า ผู้นำหมายถึง บุคคลที่มีลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งใน 5 อย่าง ต่อไปนี้คือ เป็นผู้ที่มีบทบาทหรืออิทธิพลต่อกันในหน่วยงานมากกว่าผู้อื่น หรือมีบทบาทเหนือบุคคลอื่นหรือมีบทบาทสำคัญที่สุดที่ทำให้หน่วยงานบรรลุเป้าหมาย หรือได้รับเลือกจากผู้อื่นให้เป็นผู้นำ หรือผู้ที่เป็นหัวหน้าของกลุ่ม

เดจโนซกา(Dejnozka.1983 : 94) ผู้นำคือ บุคคลที่ลูกเลือกหรือได้รับการแต่งตั้งให้นำกลุ่มและมีอิทธิพลต่อกิจกรรมต่าง ๆ ของกลุ่ม เพื่อการบรรลุเป้าหมายของกลุ่ม และเพื่อทำหน้าที่หัวหน้าของกลุ่ม

เรืองยศ ไชยศึก (2536 : 12) ผู้นำคือ บุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้น หรือได้รับคำยกย่องขึ้น ให้เป็นหัวหน้าผู้ตัดสินใจ เพราะมีความสามารถในการปักครองบังคับบัญชา และจะพาผู้ใต้บังคับบัญชาหรือหมู่ชนไปในทางที่ดีหรือชั่วได้

เสริมศักดิ์ วิชาลักษณ์ (2536 : 10) กล่าวว่า ภาวะผู้นำเป็นการใช้อิทธิพลของคน หรือของตำแหน่งให้ผู้อื่นยินยอมปฏิบัติตาม เพื่อที่จะนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายของกลุ่มที่ได้กำหนดไว้ หรือสรุปได้ว่าภาวะผู้นำคือรูปแบบของอิทธิพลระหว่างบุคคล (Interpersonal Influence)

จักรพรรดิ วษา (2538 : 31) ได้ให้ความหมายของภาวะผู้นำว่า เป็นความสามารถในการชักจูงให้ผู้อื่นปฏิบัติในสิ่งที่ผู้นำ หรือผู้บริหารต้องการรวมทั้งความสามารถในการเข้าใจถึงภาพความแตกต่างของมนุษย์ ความสามารถในการอุปนิสัย และให้กำลังใจแก่ผู้ใต้บังคับบัญชาในการปฏิบัติงาน และความสามารถในการแสดงพฤติกรรมการบริหารให้เหมาะสม

สมยศ นาวีการ (2538 : 192) กล่าวว่า ภาวะผู้นำ คือกระบวนการที่เกี่ยวกับการสร้างอิทธิพลต่อกิจกรรมต่าง ๆ ของผู้ใต้บังคับบัญชา หรือของกลุ่ม เพื่อก่อให้เกิดความพวยยานในการที่จะบรรลุถึงเป้าหมายที่กำหนดไว้ในสถานการณ์หนึ่ง ๆ

พระธรรมปีฎก (2542 : 3) ให้ความหมายของภาวะผู้นำไว้ว่า คือ คุณสมบัติ เช่น สถิติปัญญา ความดีงาม ความรู้ความสามารถของบุคคลที่ชักนำให้คนทั้งหลายมาประสานกันและพากันไปสู่จุดหมาย

บาส (Bass. 1985 : 545) ได้ให้ความหมายของภาวะผู้นำ คือ กระบวนการเปลี่ยนแปลง ผู้นำต้องเป็นผู้เปลี่ยนแปลงการปฏิบัติงานของผู้ตาม ต้องได้รับผลเกินเป้าหมายที่กำหนด เจตคติ ความเชื่อ ความเชื่อมั่น และความต้องการของผู้ตามต้องได้รับการเปลี่ยนแปลงจากระดับต่ำไปในระดับที่สูงกว่า

จากที่กล่าวมาแล้วข้างต้น สรุปได้ว่า ภาวะผู้นำของผู้บริหาร หมายถึง ความสามารถในการเป็นผู้นำในการทำงานของผู้บริหาร ภาวะผู้นำเป็นอิทธิพลเชิงสังคม และสามารถดึงศักยภาพของบุคลากรมาใช้ให้เกิดประโยชน์ตามแนวทางที่ผู้บริหารเป็นผู้ชี้นำให้การทำงานขององค์กร

## 6.5 บรรยายศาสตร์การ

### 6.5.1 ความหมายของบรรยายศาสตร์การ

ไมคลอส(Miklos.1970 : 332) บรรยายศาสตร์ขององค์การ หมายถึง ลักษณะ ความสัมพันธ์ทางสังคมซึ่งเกิดจากสมาชิกทั้งหลายในองค์การ และระหว่างองค์การกับผู้เกี่ยวข้อง หรือลักษณะของกระบวนการภายใน ได้แก่ เจตคติในการมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกและ พฤติกรรมอื่น ๆ ของเหล่าสมาชิกในองค์การ

บริชา กัมภีรปกรณ์ (2536:20) บรรยายศาสตร์ขององค์การ หมายถึง “การรับรู้ ของสมาชิกขององค์การที่มีต่อองค์การนั้น” แต่ในสถานศึกษา หมายถึง “การรับรู้ของสมาชิก องค์การในด้านการบริหารงานของผู้บริหาร การนิเทศ หรือความยุติธรรม ที่ผู้บริหารให้แก่การ ทำงานของเพื่อนร่วมงาน

จากความหมายดังกล่าว สรุปได้ว่า บรรยายศาสตร์การ หมายถึง สภาพ บรรยายศาสตร์ซึ่งสะท้อนถึงลักษณะความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหารกับครูอาจารย์ในโรงเรียนที่มี ลักษณะเป็นกันเอง

### 6.5.2 หลักการของบรรยายศาสตร์การ

เจมส์ และ โจนส์(James and Jones. 1974 : 1098) องค์การแต่ละแห่งมี ความแตกต่างกัน ความแตกต่างขององค์การแต่ละแห่งจะเป็นไปลักษณะใดขึ้นอยู่กับอิทธิพลของ สิ่งแวดล้อม 5 ประการ

1. บริบทขององค์การ ได้แก่ กฎ ระเบียบ แนวปฏิบัติของบุคคลที่จะ ดำเนินไปสู่จุดหมายที่ต้องการ
2. โครงสร้างการบริหารองค์การ ได้แก่ การกำหนดบทบาทอำนาจหน้าที่ ความรับผิดชอบของบุคลากรในองค์การ ความสัมพันธ์ของสมาชิกตามสายการบังคับบัญชา
3. กระบวนการดำเนินงาน ได้แก่ ขั้นตอนการปฏิบัติจากจุดเริ่มต้นของงาน จนบรรลุเป้าหมายสูงสุดขององค์การ กระบวนการตัดสินใจ การมอบหมายงาน ประเมินผล ตรวจสอบ
4. สภาพแวดล้อมขององค์การ ได้แก่ ทำเลที่ตั้ง ขนาดของอาคาร เส้นทาง ถนนคน ทัศนียภาพ และนิเวศวิทยา
5. บทบาทผู้บริหาร ได้แก่ พฤติกรรมของผู้บริหาร คุณธรรมของผู้บริหาร รูปแบบของการบริหาร

### 6.5.3 ทฤษฎีนอร์ราค่าของค์ก้าร

เจริญ จันทารัตน์ (2539: 36-39) อ้างแนวคิดทฤษฎีของชัลปิต ว่า บรรณาการของโรงเรียนนั้นประกอบด้วยพฤติกรรมของครูกับผู้บริหาร โรงเรียนแยกออกเป็นพฤติกรรมของครู 4 มิติ และพฤติกรรมของผู้บริหาร 4 มิติ รวมเป็น 8 มิติ ได้แก่

#### 1. พฤติกรรมของครู 4 มิติ คือ

- 1) มิติขาดความสามัคคี(Disengagement)
- 2) มิติอุปสรรค(Hindrance)
- 3) มิติขวัญ(Esprit)
- 4) มิติมิตรสัมพันธ์(Intimacy)

#### 2. พฤติกรรมของผู้บริหาร 4 มิติ คือ

- 1) มิติห่างเหิน(Aloofness)
- 2) มิติเน้นผลงาน(Production emphasis)
- 3) มิติเป็นแบบอย่าง(Thrust)
- 4) มิติเมตตากรุณา

จากการศึกษานอร์ราค่าของค์ก้ารเกี่ยวกับพฤติกรรมของครูและผู้บริหารดังกล่าว ชัลปินได้นำผลการศึกษามาจัดเป็นแบบบรรณาการของค์ก้ารได้ 6 แบบ ดังนี้

#### 1. บรรณาการแบบเปิดหรือบรรณาการแบบแจ่มใส(Open climate)

ลักษณะพฤติกรรมผู้บริหารวางแผนตัวคีและเหมาะสมในบุคลิกภาพและบทบาทหน้าที่ในการเป็นผู้บังคับบัญชาตั้งใจทำงาน ให้ความร่วมมือ และให้ความช่วยเหลือแก่สมาชิกไม่แยกตัวออกจากเป็นอิสระ ตรงกันข้ามมีความใกล้ชิดและค่อยดูแลให้ความเป็นกันเอง ไม่ค่อยจับผิดการทำงานของสมาชิก ให้คำแนะนำเมื่อมีความเชื่อมั่นและจริงใจในกลุ่มผู้ปฏิบัติงาน

ลักษณะบรรณาการผู้ปฏิบัติงานมีขวัญสูง ร่วมมือกันทำงานอย่างดี มีความพึงพอใจในการทำงาน ผู้บริหารอ่อนนุนความสัมภានในการปฏิบัติงานให้เป็นอย่างดี มีความสนใจสนับสนุนกลุ่มเกลียวกันมาก มีความภาคภูมิใจในการเป็นสมาชิกของโรงเรียน ผู้บริหารมีบุคลิกภาพเหมาะสมกับบทบาทหน้าที่ งูงใจให้ครูปฏิบัติงานโดยไม่ใช้การบังคับหรือการตรวจสอบอย่างใกล้ชิด มีการช่วยเหลือเกื้อกูลเป็นอย่างดี ครูกับผู้บริหารมีความสนใจสนับสนุนกันมาก กฎระเบียบต่างๆ สามารถยึดหยุ่นกันได้ตามความเหมาะสม ไม่เน้นผลงานเป็นหลัก แต่ใช้วิธีการสร้างภาวะผู้นำให้เกิดในทีมงานเป็นสำคัญ

## 2. บรรยากาศแบบอิสระ (Autonomous Climate)

ลักษณะพุทธิกรรมผู้บังคับบัญชาให้อิสระในการทำงานอย่างเต็มที่ ขวัญในการทำงานของสมาชิกสูงแต่สูงไม่เท่าบรรยากาศแบบแรก ความสัมพันธ์ต่อสมาชิกมีพอมุมcars สร้างบรรยากาศในการทำงาน โดยการทำงานหนักให้สมาชิกดูเป็นตัวอย่าง

ลักษณะของบรรยากาศผู้บังคับบัญชาของบริหารยอมให้ครูมีความสัมพันธ์กันภายในกลุ่ม ทำให้ครูมีความสัมพันธ์กันเป็นอย่างดี และมีขวัญสูง ก่อให้เกิดความร่วมมือกันในการทำงาน จึงเกิดผลสัมฤทธิ์ของการทำงาน แต่ผู้บังคับบัญชาจะห่างเหินกับครู เพราะผู้บังคับบัญชาจะต้องบริหารงานคล้ายกับบริหารธุรกิจ มีการวางแผนและประเมิน ไม่เน้นที่การควบคุมตรวจสอบ เปิดโอกาสให้ครูทำงานตามความสามารถของตน ไม่เน้นที่ผลงาน ผู้บังคับบัญชาจะให้การช่วยเหลือเกื้อกูลครูในระดับปานกลาง

## 3. บรรยากาศแบบควบคุม(Controlled Climate)

ลักษณะพุทธิกรรมผู้บังคับบัญชาเน้นเรื่องงานเป็นหลัก โดยสมาชิกทุกคนจะต้องทำงานอย่างจริงจัง ไม่ให้เวลาทำความเข้าใจกับงานที่จะต้องปฏิบัติและกิจกรรมอื่น ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกมีน้อย กิจกรรมทุกอย่างถูกกำหนดโดยผู้บังคับบัญชา ผู้ใต้บังคับบัญชาไม่มีส่วนร่วม ความเป็นกันเองไม่มี ทุกสิ่งทุกอย่างอยู่ภายใต้กฎเกณฑ์ที่ฝ่ายบริหารวางไว้

ลักษณะบรรยากาศผู้บังคับบัญชาของครูเป็นสำคัญ มีการควบคุมตรวจสอบอย่างใกล้ชิดจนครูมีเวลาพบปะสัมสารกันน้อยแต่มีผลงานออกมากได้ครูจะมีขวัญสูง เมื่อครูต่างคนต่างมุ่งที่จะทำงานของตนให้สำเร็จ การประสานงานร่วมมือกันจึงน้อยลง ทำให้ขาดความคล่องตัวในการทำงาน ความสนใจมุ่งเน้นไปที่ผลลัพธ์ ไม่สนใจกระบวนการ ไม่สนใจกระบวนการ ไม่ค่อยรับฟังความคิดเห็นของครู การช่วยเหลือเกื้อกูลของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อครูจะอยู่ในระดับต่ำ

## 4. บรรยากาศแบบสนิทสนม(Familiar Climate)

ลักษณะพุทธิกรรมผู้บังคับบัญชาและสมาชิกมีความเป็นกันเองมาก แต่สมาชิกให้ความร่วมมือในการทำงานน้อยขอบหลีกเลี่ยงงาน เน้นเรื่องกฎเกณฑ์โดยไม่เน้นถึงผลของการทำงาน ความสัมพันธ์เป็นไปในลักษณะของครอบครัว

ลักษณะบรรยากาศผู้บังคับบัญชาและครูมีความสัมพันธ์ฉันท์มิตรกันอย่างดี แต่ผู้บังคับบัญชาจะเลยต่อการอำนวยการในการทำงาน จึงทำให้ครูร่วมมือกันทำงานน้อย ผู้บังคับบัญชาไม่เกรงครั้ดต่อกฎระเบียบ ทำให้รู้สึกว่าการทำงานมีความคิดอย่างตัวมาก ไม่เกิดอุปสรรค์ในการทำงาน ความสัมพันธ์ฉันท์มิตรในหมู่ครูอยู่ในระดับสูง ขวัญหรือความพึงพอใจในการทำงานของครูอยู่ในระดับปานกลาง เนื่องจากผู้บังคับบัญชาในโรงเรียนเหมือนกับเป็นครอบครัวหนึ่ง ทำให้ครูมี

ความรู้สึกว่าผู้บริหารช่วยเหลือเกื้อกูลเสมอ ผู้บริหารให้ความใส่ใจสนับสนุนกับครูมาก การประเมินผลงานและการสั่งงานทั้งทางตรงและทางอ้อมมีน้อย ไม่เกิดการกระตุ้นหรือจูงใจให้ครูทำงาน เป็นการบริหารแบบไม่มุ่งเน้นผลงาน

#### 5. บรรยากาศแบบรวมอำนาจ (Paternal Climate)

ลักษณะของพฤติกรรม ผู้บังคับบัญชาเน้นในเรื่องผลงาน โดยจะขอเป็นผู้วางแผน กำหนดที่การทำงานในองค์การ แม้มีมนุษยสัมพันธ์สูง แต่จะมีลักษณะแสดงร่วมมากกว่าแสดงอย่างจริงใจ ชอบออกคำสั่งและตรวจสอบ สมาชิกให้ความร่วมมือน้อย ไม่พึงพอใจในการทำงานผลงานน้อย

ลักษณะบรรยากาศ ผู้บริหารควบคุมตรวจสอบการปฏิบัติงานของครูอย่างใกล้ชิด มองหมายงานโดยไม่เปิดโอกาสให้ขัดแย้ง ทำให้ขาดความสามัคคีและความร่วมมือในการทำงาน ผู้บริหารจะร่วงงานไว้ทำเองเป็นส่วนใหญ่ ทำให้ครูรู้สึกว่ามีภาระหนักที่น้อย ขวัญของครูจะอยู่ในระดับต่ำเนื่องจากผู้บริหารควบคุมตรวจสอบการปฏิบัติงานของครูอย่างใกล้ชิด มีการกำหนดตารางการปฏิบัติงานและพยายามโน้มน้าวให้ครูทำงานหนักตลอดเวลา จึงทำให้ครูกับผู้บริหารห่างเหินกันมาก การช่วยเหลือเกื้อกูลของผู้บริหารอยู่ในระดับต่ำ และครูมีความรู้สึกว่าผู้บริหารมุ่งเน้นผลงานค่อนข้างสูง

#### 6. บรรยากาศแบบปิดหรือบรรยากาศแบบซึ่มเช่า(Closed Climate)

ลักษณะของพฤติกรรม สมาชิกจะไม่ได้รับความพึงพอใจในการทำงานและไม่ได้รับการตอบสนองทางสังคม ผู้บริหารจะไม่ให้ความสนใจในเรื่องสวัสดิการและความต้องการของสมาชิก การติดต่อสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกน้อย สมาชิกจะทำงานด้วยความไม่สนับสนุนในระเบียบ กฎเกณฑ์ที่ฝ่ายบริหารกำหนดขึ้นสมาชิกต้องทำงานหนักแต่ความเชื่อมั่นและความจริงใจของผู้บังคับบัญชาที่มีต่อสมาชิกจะอยู่ในระดับต่ำ สมาชิกโถกขับเสมอ

ลักษณะของบรรยากาศผู้บริหารไม่ดำเนินถึงความต้องการและความพึงพอใจของสมาชิก บริหารงานโดยใช้กฎระเบียบอย่างเคร่งครัด ทำให้ครูขาดการประสานงานกัน ขาดความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน ครูไม่มีความพึงพอใจในการทำงาน ขวัญของครูต่ำ ความสนับสนุนระหว่างครูกับผู้บริหารอยู่ในระดับปานกลาง จากการที่ผู้บริหารควบคุมตรวจสอบงานอย่างใกล้ชิดทำให้ครูมีความรู้สึกว่าผู้บริหารห่างเหินจากครูมาก ผู้บริหารจะมุ่งเน้นผลงานค่อนข้างสูง

บรรยากาศทั้ง 6 แบบดังกล่าว ข้อดีที่ให้ความเห็นว่าบรรยากาศแบบเปิดเป็นบรรยากาศที่พึงประสงค์มากที่สุด ส่วนบรรยากาศแบบปิดเป็นบรรยากาศที่ทุกองค์การไม่พึงประสงค์ควรได้รับการแก้ไข

## 6.6 การจูงใจ

การจูงใจเป็นเรื่องที่มีความสำคัญต่อผู้บริหาร เนื่องจากผู้บริหารต้องทำงานให้สำเร็จโดยใช้บุคคลอื่น โดยเฉพาะตามสายการบังคับบัญชา แต่งานจะสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพเพียงได้ย่อมขึ้นอยู่กับวิธี และนโยบายการจูงใจของผู้บริหารนั้นๆ มีนักการศึกษาหลายท่านได้ให้ความหมายของการจูงใจ ไว้วังนี้

ไวร์ช และคูนซ์ (Weirich and Koontz. 1993 : 462 อ้างถึงใน สุรทิน นำลาก. 2544 : 6) กล่าวว่า การจูงใจ (Motivation) หมายถึง แรงผลักดันจากความต้องการและความคาดหวังต่างๆ ของมนุษย์ เพื่อให้แสดงออกตามที่ต้องการ อาจกล่าวได้ว่า ผู้บริหารจะใช้การจูงใจให้ผู้ใต้บังคับบัญชาทำในสิ่งต่างๆ ด้วยความพึงพอใจในทางกลับกันผู้ใต้บังคับบัญชาอาจจะใช้วิธีการเดียวกันกับผู้บริหาร

แอนเดรีย (Andreas. 1970 : 505 อ้างถึงใน สุรทิน นำลาก. 2544 : 6) กล่าวว่า การจูงใจเป็นปัจจัยที่สำคัญที่มีผลต่อพฤติกรรมของมนุษย์ เพราะเป็นตัวการที่ทำให้เกิดพลังในพฤติกรรมของมนุษย์

แฮริแมน (Harriman. 1947 : 226 อ้างถึงใน สุรทิน นำลาก. 2544 : 6) กล่าวว่า การจูงใจเป็นนามธรรมที่ไม่สามารถมองเห็นได้ แต่เป็นสิ่งที่มีอิทธิพลกระตุ้นให้เกิดพฤติกรรมขึ้น

มนัส บุญวงศ์ (2537 : 37) ให้ความหมายว่าสิ่งจูงใจที่ได้ผลมี สอง อย่างคือ สิ่งจูงใจที่เฉพาะเจาะจง ได้แก่สิ่งจูงใจด้านวัตถุ (Material Inducements) เช่นเงิน สิ่งของ ที่ให้แก่ผู้ปฏิบัติงานเป็นการตอบแทน เป็นการขาดหยุด หรือเงินรางวัล ที่ได้ปฏิบัติงานมาอย่างดีและสิ่งจูงใจที่เป็นโอกาสของบุคคลซึ่งไม่ใช่วัตถุ (Personal Non Material Opportunities) เช่นการมีเกียรติ อำนาจ สิ่งจูงใจที่เป็นความดึงดัน เช่น ความภูมิใจ และสิ่งจูงใจทั่วๆ ไป

ชูศักดิ์ ศรีสูงเนิน (2540 : 10) กล่าวว่า แรงจูงใจหมายถึง การที่บุคคลได้รับการกระตุ้นจากสิ่งเร้าแล้วทำให้เกิดพลังที่แสดงออกทางพฤติกรรม เพื่อจะนำไปสู่จุดประสงค์ของตนเองหรือปัจจัยต่างๆ ที่เป็นพลังและเป็นตัวกำหนดพฤติกรรมของบุคคล ซึ่งแรงจูงใจนี้เกิดจากสิ่งเร้าภายในหรือภายนอกแต่เพียงอย่างเดียวหรือทั้งสองอย่างพร้อมกันก็ได้

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2542 : 404) อธิบายว่า การจูงใจหมายถึงวิธีการซักน้ำพฤติกรรมของบุคคลให้ปฏิบัติตามวัตถุประสงค์ ความต้องการของมนุษย์ สิ่งจูงใจจะเกิดขึ้นได้จากภายในและภายนอกตัวบุคคล

จากที่กล่าวมาแล้วข้างต้นจึงพอสรุปได้ว่า การจูงใจ หมายถึง การจูงใจให้ครุในโรงเรียนเกิดพฤติกรรมการปฏิบัติในทางที่ต้องการ ทำให้ครุเกิดพฤติกรรมการทำงานไปตามที่

โรงเรียนคาดหวัง ทำให้ครูในโรงเรียนปฏิบัติการด้วยความรู้สึกอย่างทำงานขึ้นในตนเอง ทำให้เกิดการกระทำหรือมีพฤติกรรม ตามที่ต้องการ

#### 6.7 การร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน

ความร่วมมือกันในกลุ่ม ในการทำงาน บุคคลไม่สามารถจะทำงานแต่ลำพังคนเดียวได้ต้องอาศัยบุคคลหลายคนฝ่ายข้างกันทำงาน โดยทั่วไปการทำงานจึงมีลักษณะเป็นกลุ่ม ทั้งกลุ่มที่เป็นทางการ และกลุ่มที่ไม่เป็นทางการ เนื่องจากบุคคลต้องการมีความรู้สึกร่วมกัน เพราะว่าการได้พบการทำงานร่วมกัน เป็นเพื่อนกัน มีความรู้สึกไว้วางใจกันก่อให้เกิดกลุ่มต่างๆ ขึ้น มีนักการศึกษาหลายคน ได้ให้ความหมายของการมีส่วนร่วม ไว้ดังนี้

เมตต์ เมตต์การธุรกิจ (2539 : 20) กล่าวว่า สิ่งสำคัญของการมีส่วนร่วม คือ การเปิดโอกาสให้ประชาชน ไม่ว่าจะเป็นบุคคลหรือกลุ่มบุคคล เข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรม ไม่ว่าจะเป็นทางตรงหรือทางอ้อมในลักษณะของการร่วมรับรู้ ร่วมคิด ร่วมทำ ที่มีผลกระทบต่อตนเองหรือชุมชน

ภาวนा วงศ์สวัสดิ์ (2541 : 43) ได้กล่าวไว้ว่า การให้มีส่วนร่วม เป็นกิจกรรมที่ผู้บริหาร และบุคลากรในองค์กรร่วมคิดร่วมทำ และร่วมประเมินผล เพื่อให้การปฏิบัติงานประสบความสำเร็จและผู้บริหาร โรงเรียนจะต้องเข้าใจถึงประเภทของการให้มีส่วนร่วมด้วย เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการต่อไป

ประวัติ สมเป็น และคณะ (2544 : 16) กล่าวว่า การมีส่วนร่วม คือ กระบวนการที่ประชาชนเข้ามามีส่วนเกี่ยวข้องในการดำเนินการพัฒนา ร่วมคิดแก้ไขปัญหาตัดสินใจ ปฏิบัติงานร่วมแบ่งปันผลประโยชน์และร่วมคิดตามผลงาน เพื่อกำหนดความต้องการในชุมชนของตนเองและกำหนดชีวิตการทำงานและความเป็นอยู่ของตน

ศรีเพ็ชร วงศ์เพ็ง (2546 : 12) กล่าวว่า การมีส่วนร่วมหมายถึง การเข้าร่วมอย่างแข็งขันของกลุ่มบุคคลในบทบาทการดำเนินงาน ที่เกี่ยวข้องทุกขั้นตอนตั้งแต่กระบวนการตัดสินใจ กำหนดนโยบาย วางแผนการดำเนินงาน การควบคุม และการประเมินผล และร่วมรับผิดชอบกับผลที่เกิดขึ้น เพื่อให้งานบรรลุวัตถุประสงค์ที่ได้ร่วมกันตั้งไว้

บุญเทียน อังสวัสดิ์ (2542 : 25) ได้สรุปแนวคิดในเรื่องลักษณะและระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนดังนี้

ระดับที่ 1 ไม่มีส่วนร่วม หมายถึง ไม่มีส่วนร่วมปฏิบัติกรรม/มีส่วนร่วมน้อยที่สุด

ระดับที่ 2 ร่วมรับรู้ หมายถึง มีส่วนรับรู้ รับทราบการปฏิบัติกรรม แต่ไม่มีส่วนปฏิบัติและร่วมคิด/มีส่วนร่วมน้อย

ระดับที่ 3 ร่วมทำ หมายถึง มีส่วนร่วมในการปฏิบัติ ร่วมทำกิจกรรมตามที่ได้รับมอบหมาย/มีส่วนร่วมปานกลาง

ระดับที่ 4 ร่วมคิด / ร่วมตัดสินใจ หมายถึง มีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นให้ข้อเสนอแนะ และร่วมตัดสินใจเกี่ยวกับกิจกรรม แต่ไม่ได้ร่วมปฏิบัติ / มีส่วนร่วมมาก

ระดับที่ 5 ร่วมทำ / ร่วมคิด / ร่วมตัดสินใจ หมายถึง มีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น ให้ข้อเสนอแนะตัดสินใจ และร่วมปฏิบัติกิจกรรมด้วย / มีส่วนร่วมมากที่สุด

จากความหมายที่ได้ดังกล่าวมาข้างต้นนี้ สามารถสรุปได้ว่า การมีส่วนร่วมของสมาชิกในการทำงาน หมายถึง การที่บุคลากรในองค์กร โดย ส่วนรวมมีการช่วยเหลือ หรือสนับสนุนซึ่งกันและกันในการทำงานร่วมปฏิบัติตามผู้บังคับบัญชาด้วยความรู้สึกเต็มใจ

#### 6.8 ตักษะความขัดแย้ง

มีนักการศึกษาหลายท่านได้ให้ความหมายของความขัดแย้ง ไว้วังนี้

เอกชัย กีสุขพันธ์ (2538 : 161) ความขัดแย้ง คือ สภาพการณ์ที่คนหรือกลุ่มคนเกิดความไม่เข้าใจกันมีความรู้สึกไม่พึงพอใจหรือคับข้องใจที่จะปฏิบัติงาน ซึ่งอาจมีสาเหตุมาจากสภาพทรัพยากรทางการบริหาร หรือตำแหน่งที่มีจำกัดและไม่สามารถตอบสนองความต้องการของคน หรือกลุ่มคน ได้อย่างทั่วถึงเท่าเทียมกัน

แคทซ์ และ คาน(Katz and Khan. 1990 : 649-650) เห็นว่า ความขัดแย้งเป็นปฏิสัมพันธ์โดยตรงระหว่างบุคคล กลุ่มบุคคล องค์กรตั้งแต่สองฝ่ายหรือมากกว่าโดยที่ฝ่ายหนึ่งพยายามที่จะป้องกันหรือบีบบังคับเพื่อผลประโยชน์ย่าง ในขณะที่อีกฝ่ายหนึ่งพยายามต่อต้านแสดงออกโดยการขัดขวาง บีบบังคับ ทำอันตรายและต่อต้านฝ่ายตรงข้าม

โอลเวนส์(Owens.1991 : 224) ให้ความเห็นว่า ความขัดแย้งประกอบด้วยปัจจัยสำคัญ 2 ประการ คือ บุคคลมีความเห็นแตกต่างกัน และความเห็นที่แตกต่างกันนั้นไปด้วยกันไม่ได้

ความขัดแย้งภายในบุคคล หมายถึง ภาวะที่บุคคลเกิดความสับสนที่จะเลือกตัดสินใจหรือเลือกปฏิบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง

ความขัดแย้งระหว่างบุคคล หมายถึง สภาพการณ์ที่บุคคลมีความคิดเห็น วิธีการทำงาน หรือผลประโยชน์ไม่สอดคล้องกัน

ความขัดแย้งภายในองค์การ หมายถึง สภาพที่ไม่ปกติขององค์กรอันเนื่องมาจากการที่คนในองค์กรมีปัญหาความขัดแย้ง

กล่าวโดยสรุป ความขัดแย้ง หมายถึง สถานการณ์ที่ทำให้บุคคล ขาดความร่วมมือ และสนับสนุนซึ่งกันและกัน หรือกลุ่มนบุคคลขัดแย้งและตอกย้ำในสถานการณ์ที่ไม่สามารถตัดสินใจ หรือตกลงหาข้อยุติอันเป็นที่พึงพอใจได้

#### 6.9 ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในองค์การ

ปรียาพร วงศ์อนุตร โภจน์( 2542 : 100) ได้กล่าวถึง การสร้างสัมพันธ์ภาพทางใจ ให้สมาชิกมีข้อผูกพัน มีความคล่องตัว มีการติดต่อสื่อสารที่ดีตอกันและกัน เพื่อประสิทธิภาพที่ดี ของกันและกันในองค์การ องค์การจะต้องให้ผลตอบแทนและอำนวยภาพการต่างๆ ให้อีกด้วย ความผูกพันทางจิตใจ นอกจากนี้องค์การจะตอบแทนสมาชิก โดยการให้เงินเดือนค่าจ้างตอบแทน โบนัส และรางวัลอื่น ๆ เพื่อผลทางเศรษฐกิจต่อสมาชิกแล้ว องค์การควรได้พิจารณาปัจจัยอื่น ควบคู่ไปด้วย ซึ่งเป็นปัจจัยที่บุคคลต้องการ เช่น การได้รับความเอาใจใส่ศักดิ์ศรี ความต้องการ ความรับผิดชอบ ความก้าวหน้า ความเป็นตัวของตัวเอง ความมีอิสระในการทำงาน การส่งเสริม ลักษณะเหล่านี้ของสมาชิก จะทำให้องค์การคล่องตัวและมีความผูกพันกัน

ปรียาพร วงศ์อนุตร โภจน์( 2542 : 100) ได้กล่าวถึง การสร้างความสัมพันธ์ของ กลุ่มในองค์การประกอบด้วยกลุ่มเด็กกลุ่มน้อย ซึ่งไม่สามารถจะแยกออกจากองค์การได้ องค์การ จึงควรที่จะสร้างสภาพการณ์ในการรวมพลังจากกลุ่มต่างๆ เพื่อจะนำไปสู่จุดมุ่งหมายขององค์การ การกระทำเช่นนี้จะทำให้กลุ่มต่างๆ รวมตัวกันเป็นปฏิปักษ์ต่อองค์การและต่อฝ่ายบริหารของ องค์การ การแข่งขันกันในระหว่างกลุ่ม จะทำให้ผลผลิตขององค์การดีขึ้นในระยะสั้น แต่ถ้าหวัง ผลในระยะยาว การแข่งขันระหว่างกลุ่มจะทำให้เกิดผลเสียในการติดต่อสื่อสารความคล่องตัวใน องค์การลดน้อยลง องค์การจึงควรจะได้สนใจกลุ่ม โดยจำต้องมีความรู้และความสามารถฝึกอบรม ให้กลุ่มนี้การทำงานเข้าสู่เป้าหมายขององค์การได้

มูนชินสกี (Muchinsky, 1996 : 367 อ้างถึงใน พัชรีวรรณ กิจมี. 2549 : 50) กล่าว ว่า ความผูกพันต่องาน หมายถึง การที่บุคคลมีพันธะสัญญาภัยในจิตใจต่องาน และก่อให้เกิดความ พยายามอย่างมากในการที่จะทำงานนั้น ๆ ให้สำเร็จถูกต้องอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

โรบินสัน (Robbins. 1993 : 178 อ้างถึงใน พัชรีวรรณ กิจมี. 2549 : 50) ให้ ความหมายว่า ความผูกพันต่องค์การ หมายถึง การที่บุคคลมีความผูกพันต่องค์การในรูปแบบที่มี ความจริงกักษติ การเป็นอันหนึ่งอันเดียว และมีส่วนเกี่ยวข้องกับองค์การที่ตนเองสังกัดอยู่

นอร์ทคราฟท์ และนีล (Northcraft & Neale. 1990 : 464 อ้างถึงใน พัชรีวรรณ กิจมี. 2549 : 50) กล่าวว่า ความผูกพัน หมายถึง ความสัมพันธ์อย่างลึกซึ้งแน่นแฟ้นระหว่างบุคคล ใดบุคคลหนึ่งกับองค์การ โดยมีองค์ประกอบ 3 ประการ ได้แก่ มีความศรัทธาและ

เชื่อมั่นในเป้าหมายและคุณค่าขององค์การ มีความตั้งใจและความพร้อมที่จะใช้ความพยายามที่มีอยู่เพื่อองค์การ และมีความตั้งใจที่จะอยู่เป็นสมาชิกขององค์การ

สเตียร์ส และพอตเตอร์ (Steers & Porter. 1983 : 426 อ้างถึงใน พัชรีวรรณ กิจมี. 2549 : 50) ให้ความหมายของความผูกพันต่อองค์การว่า เป็นทัศนคติและความรู้สึกที่บุคคลมีต่อองค์การ โดยแสดงออกเป็นพฤติกรรม 3 ลักษณะคือ ความเชื่อและยอมรับในเป้าหมายและค่านิยมขององค์การ ความเต็มใจที่จะทุ่มเทความพยายามที่จะปฏิบัติงานเพื่อองค์การ และความประณานาถ่างแรงกล้าที่จะดำเนินความเป็นสมาชิกขององค์การ

สรุปได้ว่า ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในองค์การ หมายถึง ความเกี่ยวข้องสัมพันธ์ของคนและหน่วยงานในโรงเรียนเพื่อให้การทำงานเป็นไปอย่างมีระเบียบ สมาชิกในโรงเรียนจะมีความคุ้นเคยกันและมีการสื่อสารกันอย่างเปิดเผย สมาชิกยอมรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน พร้อมที่จะช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันเมื่อปัญหาเกิดขึ้น

#### 6.10 แบบแผนของการตัดสินใจ

มีนักการศึกษาหลายท่านได้ให้ความหมายของการตัดสินใจ ไว้ดังนี้

นพพงษ์ บุญจิตรคุลย์(2540 : 77) ได้อ้างคำกล่าวของ Iame L. Mecamy ไว้ว่า การตัดสินใจเป็นแก่นสำคัญของการบริหาร ซึ่งงานหรือห้องประนวนการอย่างอื่น ทั้งหมดต้องขึ้นอยู่กับการตัดสินใจ

แม็คฟาร์แลน(Dalton E Mcfarland. 1979 อ้างถึงใน วันทนนา ปทุมเทศวิพัฒน์. 2537 : 12) ให้ความหมายไว้ว่า การตัดสินใจ คือ กระบวนการสร้างทางเลือกการดำเนินการใดๆ ไว้หลายๆ ทาง เดียวพิจารณาตรวจสอบประเมินผลทางเลือกเหล่านั้นเพื่อเลือกทางเลือกที่ดีที่สุด เพื่อนำไปดำเนินการ

สมพงษ์ เกษมสิน (อ้างถึงใน อัมพร พินะสา. 2539 : 15) ให้ความหมายของการตัดสินใจว่า การตัดสินใจ คือ การซึ่งใจไตรตรอง พิจารณาหรือใช้คุณพินิจ เลือกแนวทางดำเนินงานที่เห็นว่าดีที่สุดทางใดทางหนึ่งจากทางเลือกหลายๆทางเลือกที่มีอยู่เพื่อให้ได้แนวทางการดำเนินงานไปสู่วัตถุประสงค์ที่ต้องการ

ภาวนा วงศ์สวัสดิ์ (2541 : 35) ที่ได้ให้ความหมายของการตัดสินใจว่า การตัดสินใจ เป็นการเลือกวิธีปฏิบัติที่เห็นว่าดีที่สุด เพื่อให้การปฏิบัติงานบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ ซึ่งการตัดสินใจมีความสำคัญอย่างมาก ในการบริหารงานโรงเรียน

อัมพร พินะสา (2539 : 17) กล่าวว่า การตัดสินใจ คือ การเลือกแนวทางปฏิบัติ อย่างใดอย่างหนึ่ง จากทางเลือกที่กำหนดไว้หลายทางเลือก เพื่อสนองตอบต่อเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

โนวี่ และคณะ(Boovee and others. อ้างถึงใน ศิริวรรณ เศรีรัตน์. 2539 : 120 )  
ได้แบ่งพฤติกรรมการตัดสินใจออกเป็น 3 ประเภท

1. ปัญหาวิกฤติ(Crisis problems) เป็นปัญหาที่ต้องการการตัดสินใจทันทีเมื่อผู้บริหารเผชิญปัญหาวิกฤติ เขาต้องพิจารณาอุปสรรคขององค์การ และตัดสินใจแก้ปัญหาอย่างรวดเร็ว เพื่อให้เกิดประสิทธิผล

2. ปัญหาไม่วิกฤติ(Non crisis problems) เป็นปัญหาที่ต้องการการตัดสินใจแต่ไม่เร่งด่วนเท่าปัญหาวิกฤติ เป็นปัญส่วนใหญ่ของผู้บริหารที่ไม่วิกฤติ

3. ปัญหาที่เป็นโอกาส(Opportunity problems) ปัญหาที่เกี่ยวข้องกับผลกระทบด้านบวก(การให้ผลประโยชน์) ต่อองค์การตลอดจนการทำงานขององค์การ หรือการจัดทำทรัพยากรใหม่

สรุปได้ว่า การตัดสินใจ คือ การตัดสินใจเลือกปฏิบัติซึ่งมีอยู่หลายทางเลือกเพื่อไปสู่เป้าหมายที่กำหนดไว้ โรงเรียนที่มีแบบแผนของการตัดสินใจที่ดีนั้นจะมีคุณภาพเชิงประยุกต์มาก ในแต่ละเรื่องจะนิยมใช้ข้อมูลและเหตุผล โดยคำนึงถึงประโยชน์ของโรงเรียนเป็นสำคัญ

#### 6.11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน

มีนักการศึกษาหลายคนได้ให้ความหมายของทีมงาน ไว้ดังนี้  
ฟรานซิสและยัง(Francis and Young. 1979 : 8) ได้ให้ความหมายของทีมงานว่า เป็นกลุ่มนบุคคลและผู้มีพลัง มีความผูกพันรับผิดชอบที่จะทำงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ร่วมกัน สมาชิกในทีมเป็นผู้ที่ทำงานร่วมกันได้ดี และรู้สึกเพลิดเพลินที่จะทำงานนั้น สามารถผลิตผลงานที่มีคุณภาพสูง

จอห์นสันและจอห์นสัน(Johnson and Johnson. 1991 : 435)ได้อธิบายว่า คือกลุ่มนบุคคลที่มีความสัมพันธ์กันมาร่วมตัวกัน เพื่อปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ร่วมกัน

บูเลอร์(Buhler. 1996 : 24 - 26)ให้ความหมายของทีมงานว่า ทีมงานประกอบด้วยสมาชิกที่ร่วมกันกำหนดคุณค่าที่สำคัญ งานของทีมต้องอาศัยความร่วมมือร่วมใจ สามารถทำงานร่วมกันได้ดี สามารถสนับสนุนกัน สามารถทำงานร่วมกันได้ดี สามารถรับฟังกัน สามารถแสดงความคิดเห็นกัน สามารถตัดสินใจร่วมกัน สามารถแก้ไขปัญหาที่พบได้

เมนเซลา(Mendzela. 1997 : 62 - 63) ให้ความหมายและแสดงคุณสมบัติของทีมงาน คือ สมาชิกร่วมกันสร้างวิสัยทัศน์และจุดมุ่งหมายร่วมกัน มีความภาคภูมิใจ สมาชิกมีความรับผิดชอบและเห็นคุณค่าต่อการทำงานเป็นทีม มีการแข่งขันกันเพื่อการปรับปรุงการทำงานให้ดีขึ้นในอนาคต สมาชิกมีความเป็นอิสระเข้าใจในบทบาทของตนในทีม เคราะห์ในความแตกต่างระหว่างบุคคล มีความสัมพันธ์ภายในระหว่างสมาชิก รวมทั้งมีผู้นำทีม

สรุปได้ว่า ทีมงาน หมายถึง กลุ่มนักคล้มปฏิสัมพันธ์กันระหว่างสมาชิกในกลุ่ม ช่วยกันทำงานเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายอย่างเดียวกันอย่างมีคุณภาพ และทุกคนในกลุ่มสมาชิกมีความพอใจในการทำงานนั้น

ถึงแม้ว่าการทำงานเป็นทีมจะมีข้อดีและมีความจำเป็นต่อการบริหารองค์การ ตาม แต่ใช่ว่าเมื่อทำงานเป็นทีมแล้วจะเกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลเสมอไป บางสถานการณ์ก็อาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การ ได้ เช่น กัน ดังนี้ จึงมีนักวิชาการสนใจศึกษาและให้แนวคิด ถึงลักษณะการทำงานเป็นทีมที่มีประสิทธิภาพ ไว้หลายท่าน ดังนี้

กิตินา ปรีดีดิก (2529 : 108) ให้แนวคิดและทัศนะในเรื่องลักษณะทีมงานและการทำงานเป็นทีมที่มีประสิทธิภาพ ไว้น่าสนใจว่าจะต้องมีบรรยายกาศการทำงานที่ไม่เคร่งครัด มีการอภิปรายกันอย่างเปิดเผยในผลประโยชน์และวัตถุประสงค์ของกลุ่ม โดยที่สมาชิกยอมรับฟังเหตุผล ซึ่งกันและกัน โดยที่ทุกคนมีอิสระในการแสดงความคิดเห็นและความรู้สึกในการทำงาน มีการวิจารณ์อย่างเปิดเผยตรงไปตรงมา ตัดสินใจโดยความเห็นของคนส่วนใหญ่ แม้จะมีการขัดแย้งก็ไม่คิดหลบเลี่ยง การได้รับมอบหมายงาน ได้รับการยอมรับอย่างดีจากบุคคลที่เกี่ยวข้อง และประธานกลุ่มก็ไม่ใช้อิทธิพลส่วนตัวเหนือสมาชิกกลุ่ม

นงลักษณ์ ศุทธิวัฒนพันธ์ (2532 : 52 - 53) ได้ศึกษาลักษณะกลุ่มทำงานที่มีประสิทธิภาพ ได้ข้อสรุปว่า สมาชิกต้องมีทักษะการปฏิสัมพันธ์กันในทุกบทบาทของการเป็นสมาชิก มีการเสริมสร้างการทำงานร่วมกัน การแก้ปัญหา การตัดสินใจของกลุ่ม โดยให้ทุกคนมีส่วนร่วมเพื่อให้การทำงานบรรลุเป้าหมายของกลุ่มด้วยการยอมรับและช่วยเหลือซึ่งกันและกัน มีการใช้การติดต่อสื่อสารอย่างเปิดเผย และจริงใจต่อกันในกลุ่ม

เริงชัย หมื่นชนะ และคณะอื่นๆ (2539 : 160 - 161) ได้ให้ความสำคัญกับทีมงานที่มีประสิทธิภาพ โดยได้กำหนดคุณลักษณะของทีมงานที่มีประสิทธิภาพ ไว้ว่า จะต้องมีการกำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมายร่วมกัน เปิดโอกาสให้สมาชิกทำงานอย่างเปิดเผย มีการสนับสนุนช่วยเหลือกัน ไว้วางใจกันในการทำงาน กำหนดกระบวนการการทำงานเป็นระบบมีมาตรฐาน โดยที่สมาชิกในกลุ่มมีความสัมพันธ์กันอย่างดี

ศุภรัตน์ รัตนมุขย์ (2539 : 10) ได้ให้ทัศนลักษณะการทำงานเป็นทีมที่มีประสิทธิภาพ คือ จะต้องมีเป้าหมายของกลุ่มที่ชัดเจนและสมาชิกมุ่งมั่นที่จะไปสู่เป้าหมายนั้น โดยสมาชิกทุกคนมีส่วนช่วยตัดสินใจและให้คำแนะนำ ซึ่งข้อมูลข่าวสารต่างๆ สมาชิกในทีมต้องได้รับรู้ด้วย ต้องให้เกียรติซึ่งกันและกัน โดยมีความเชื่อถือกัน มีพันธะสัญญา มีการสื่อสารอย่างทั่วถึง มีทักษะในการยอมรับและปรับตัว มีบรรยายกาศในการทำงานทั้งภายในและภายนอก

เอกสาร กีสุขพันธ์ (2538 : 139 - 140) กล่าวว่า ลักษณะที่มีต้องมีการกำหนด จุดมุ่งหมายที่ชัดเจน โดยที่สามารถรับรู้และเข้าใจตรงกัน สมาชิกมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหาและ ตัดสินใจที่เกี่ยวกับงานของตนอย่างมากที่สุด มีการกำหนดบทบาทหน้าที่ชัดเจน เข้าใจตรงกัน มีการ ใช้การสื่อสารแบบเปิดเพื่อให้สมาชิกทุกคนรับทราบข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ทั่วถึง สมาชิกมีความเชื่อ ใจและไว้วางใจกันมีความซื่อสัตย์ต่อหน่วยงาน

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2539 : 432) กล่าวว่าก่อนที่กลุ่มจะสามารถทำงาน ร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้น สมาชิกจะต้องมีความรู้สึกที่ดีต่อความไว้วางใจและต่อความเดื้อน ใจกับบุคคลอื่นๆ และเชื่อมั่นต่อความสามารถในการดำเนินงานตามเป้าหมาย ถ้าปราศจาก ความสัมพันธ์ด้านความไว้วางใจนี้แล้ว มาตรฐานผลผลิตก็ไม่สามารถกำหนดได้ ดังนั้นสมาชิก ทั้งหลายจึงต้องมีความไว้วางใจและสนับสนุนทั้งเป้าหมายขององค์การและเป้าหมายกลุ่ม รวมทั้ง ผู้นำต้องแสดงความเชื่อใจในตัวผู้ร่วมงานทั้งหลายด้วย

จากที่กล่าวมาแล้วข้างต้น สรุปได้ว่า ลักษณะของการทำงานเป็นทีมที่ดี คือ การ ปฏิบัติงานโดยอาศัยกลุ่มทำงานในองค์การเป็นทีม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่ต้องการ มีส่วนร่วมใน การคิด และตัดสินใจในการทำงานและร่วมกันทำงานที่ประสานสัมพันธ์กันขององค์การ

#### 6.12 การยอมรับชีวันและกันของสมาชิก

นักวิชาการ ให้ความหมายของการยอมรับไว้หลายประการ ดังนี้

ชุติมา อึ้งภาณุ (2539 : 15) ได้ให้ความหมายของการยอมรับว่า หมายถึง การ ที่บุคคลได้รับทราบเกี่ยวกับสิ่งที่เกิดขึ้นใหม่ และทำการพิจารณาไตร่ตรองถึงสิ่งที่เกิดขึ้นนั้น เมื่อ เขาเห็นว่าสิ่งที่เกิดขึ้นนั้น เป็นสิ่งที่ดีและเป็นประโยชน์ เขายังยอมรับและนำไปปฏิบัติ

ปันคดา อินทรaruach (2543: 30) ได้สรุปความหมายของการยอมรับ หมายถึง กระบวนการที่บุคคลพิจารณาตัดสินใจเกี่ยวกับสิ่งที่ได้รับรู้ เรียนรู้ หรือได้รับการแนะนำ และใน ที่สุดก็รับเอาสิ่งนั้นมาใช้ หรือปฏิบัติให้เกิดประโยชน์ โดยระยะเวลาของกระบวนการนี้จะช้า หรือเร็วขึ้นอยู่กับตัวบุคคล และคุณลักษณะของนักกรรม

กมลรัตน์ รัตนมาลัย (2544: 35) ได้สรุปความหมายของการยอมรับ หมายถึง การที่บุคคลได้ทำการตัดสินใจที่จะนำสิ่งใหม่ ๆ ที่เข้ามานำไปใช้ในการปรับปรุงประสิทธิภาพของ งานหรือการดำเนินชีวิตให้ดียิ่งขึ้น

สุวรรณ อุดมสมปอง (2544: 13) ได้สรุปความหมายของการยอมรับ หมายถึง การเห็นด้วยว่าดี มีประโยชน์เหมาะสมและเป็นจริงตามนั้น โดยไม่มีท่าทีคัดค้านหรือต่อต้าน พร้อมที่จะนำไปปฏิบัติเพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้น

พันทวรรณ ยงค์ประเดิม (2545: 10) ได้สรุปความหมายของการยอมรับ หมายถึง กระบวนการทางจิตใจที่บุคคลมีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง โดยขึ้นอยู่กับความรู้ความเข้าใจ ประสบการณ์ ของบุคคลนั้น ๆ และแสดงออกมาโดยการเห็นด้วย หรือลงความเห็นว่าเป็นสิ่งที่ถูกต้องเหมาะสม

นัยนา ยุติศาสตร์ (2545 : 24) ได้สรุปความหมายของการยอมรับหมายถึง กระบวนการ ที่เกิดขึ้นทางจิตใจภายในบุคคลหลังจากที่ได้รับรู้เกี่ยวกับสิ่งใหม่ ๆ โดยผ่านขั้นการ ตระหนักเกี่ยวกับนิเวศกรรม ขั้นการสนใจ การประเมินผล การทดลองและการยอมรับในที่สุด

ฟอสเตอร์( Foster 1973 อ้างถึงใน นัยนา ยุติศาสตร์. 2545 : 24) ได้ให้ความหมาย ของการยอมรับว่า หมายถึง การที่ประชาชน ได้เรียนรู้โดยผ่านการศึกษา สามารถบรรยายได้โดย ผ่านขั้นการรับรู้ การยอมรับจะเกิดขึ้นได้หากมีการเรียนรู้ด้วยตนเอง และการเรียนรู้นั้นจะได้ผลก็ ต่อเมื่อบุคคลนั้นได้ทดลองไปปฏิบัติ เมื่อเข้าແนใจแล้วว่าสิ่งประดิษฐ์นั้นสามารถให้ประโยชน์อย่าง แน่นอน เข้าใจก้าลงทุนซื้อสิ่งประดิษฐ์นั้น

ดูบรินและไอร์แลนด์(Dubrin และ Ireland (1993 : 228 อ้างถึงใน ชวนพิช วิร ะ วงศ์นุสร. 2547 : 12) ได้ให้ความหมายของการยอมรับว่า การยอมรับเป็นสิ่งที่พนักงานหรือบุคคล ในองค์กรมีความเชื่อว่าเป็นสิ่งที่ถูกต้อง และควรปฏิบัติตามเพื่อผลสำเร็จขององค์การ

ฮอร์นบี( Hornby (1996 อ้างถึงใน พันทวรรณ ยงค์ประเดิม. 2545: 10) ได้กล่าวว่า การยอมรับ หมายถึง

1. การกระทำหรือการรับ (ของขวัญ คำเชิญ ข้อเสนอ)
2. การได้รับหรือกระบวนการยอมรับ หรือได้รับการยอมรับเข้ากลุ่ม
3. การยอมรับหรือการเห็นด้วย และเชื่อในบางสิ่งบางอย่าง
4. ความเต็มใจที่จะอดกลั้นบางสิ่งบางอย่างที่ไม่น่าเชื่อ
5. การยอมรับยินดีที่จะรับบางสิ่งบางอย่าง ทดลองตามข้อเสนอ
6. การยอมรับตามหน้าที่ความรับผิดชอบ ยินยอมปฏิบัติตาม
7. การยอมอดกลั้นต่อบางสิ่งบางอย่างที่ไม่น่าพึงพอใจ โดยพยายามไม่เปลี่ยนแปลงหรือหลีกเลี่ยง

8. การมองเห็นว่าสิ่งนั้นเป็นสิ่งที่ถูกต้องแล้วเชื่อยอมรับในสิ่งนั้น
9. การยินดีต้อนรับบางสิ่งบางอย่าง หรือบางคน

莫สเตย(Mostey 1996 : 58 อ้างถึงใน ชวนพิช วิร ะ วงศ์นุสร. 2547 : 13) กล่าว ไว้ว่า การยอมรับสิ่งใหม่ ๆ ของบุคคลนั้นขึ้นอยู่กับความรู้สึก ความเข้าใจ หรือความเป็นไปได้ใน สิ่งต่างๆ ที่เกิดขึ้นแก่บุคคลนั้น

กอร์ดอน Gordon (1999: 121 อ้างถึงใน ชวนพิศ วิรตะวงศ์นุสร. 2547 : 13) ได้กล่าวถึงความหมายของการยอมรับไว้ว่า เป็นสิ่งที่บุคคลหรือกลุ่มมีความเห็นต่อสิ่งต่างๆ ว่าถูกต้อง หรือเหมาะสม โดยอยู่บนพื้นฐานของความรู้ความเข้าใจในสิ่งนั้นๆ และมีการตัดสินใจเพื่อนำไปปฏิบัติงานจริงๆ ต่อไป

จากที่กล่าวข้างต้นสามารถ สรุปได้ว่า การยอมรับ หมายถึง การที่บุคคลกรในองค์การยินดีรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน บุคคลกรให้ความร่วมมือช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกัน รู้จักยกย่องกันตามสภาพที่เหมาะสม มีบรรยายการอุ่นรักกันแบบโน้มเอียงไปในทางที่เป็นกันเอง มีการแสดงออกซึ่งความเป็นมิตรเป็นพากพ้องเดียวกัน

### 6.13 ทรัพยากรขององค์กร

ทรัพยากรขององค์กร เป็นปัจจัยที่สำคัญในการจัดการศึกษา ซึ่งมีนักการศึกษาได้ให้ความหมายไว้ดังนี้

วิทย์ เที่ยงบูรณธรรม (2541 : 724) ทรัพยากร ตรงกับภาษาอังกฤษว่า Resources หมายถึง ทรัพยากรของประเทศ กำลังเงิน กำลังวัสดุ

ขย้อนนัต สมุทรณิช (2541 : 1) ให้ความหมายทรัพยากรทางการศึกษาไว้ว่า หมายถึง ศูนย์รวมหรือบ่อเกิดของความรู้ที่มีอยู่ในชุมชน มีความสำคัญในการเป็นแหล่งการศึกษา ตลอดชีวิตที่ประชาชนจะมีปฏิสัมพันธ์ได้ตลอดเวลา โดยจำกัดเพศ และวัย ทั้งยังจะได้รับความรู้ความเข้าใจในสิ่งที่เข้าไปศึกษาท่าที่วิทยากรในบุคคลนั้นจะทำให้เป็นไปได้

ประชญา กล้าพจน์ (2542 : 18) ได้จำแนกทรัพยากรในการบริหารเป็น 5 ประเภท คือ คน เงิน วัสดุ เครื่องมือ และการจัดการ

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2547 : 79) ได้จำแนกทรัพยากรที่จำเป็นในการบริหารได้ 4 ประเภท ได้แก่ คน เงิน วัสดุ และการจัดการ

สำนักงานเลขานุการสภาการศึกษา (2547 : 4) ได้ให้ความหมายทรัพยากรทางการศึกษา หมายถึง ทรัพยากรที่มิใช่เงิน (Non-FinancialResources) และทรัพยากรทางการเงิน (Financial Resources) ในความหมายแรก ทรัพยากร ที่มิใช่การเงินครอบคลุมปัจจัยหลัก ๆ คือ ที่ดิน แรงงานทุนและการประกอบการ ตามนั้นนี้ ทรัพยากรทางการศึกษาจึงรวมถึงบุคคลกร ที่ดิน อาคาร สิ่งก่อสร้าง วัสดุอุปกรณ์ การเรียนการสอน และการผสมผสานการใช้ปัจจัยต่างๆ เข้าด้วยกันและได้กล่าวถึงทรัพยากรทางการศึกษาใน ความหมายที่แคน คือ ปัจจัยนำเข้าที่นำไปใช้เพื่อจัดการศึกษา ทุกระดับและทุกประเภทภายในสังคม ปัจจัยนำเข้าที่ส่วนใหญ่จะเป็นรูปของเงินงบประมาณ ทั้งด้านรายจ่ายเกี่ยวกับการปฏิบัติงานประจำ เช่น เงินเดือน และค่าตอบแทนค่าใช้จ่ายวัสดุอุปกรณ์กับรายจ่าย ด้านการลงทุนทรัพยากรทางการศึกษาในความหมายที่กว้าง คือ ปัจจัยนำเข้า และปัจจัย

กระบวนการในการแปรเปลี่ยนปัจจัยนำเข้าให้บังเกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล ดังนั้น ทรัพยากรทางการศึกษาจึงไม่จำกัดอยู่เฉพาะงบประมาณทางการศึกษา หากรวมถึงการจัดการที่มีประสิทธิภาพ ความสามารถในการดึงและระดมสรรพกำลังในสังคมเข้ามาสนับสนุนส่งเสริม เกื้อหนุนการศึกษาในรูปลักษณะต่างๆ ซึ่งไม่จำเป็นต้องเป็นเม็ดเงินหรืออุปกรณ์ หรือเวลา (Time) ที่จัดเป็นการให้โอกาสทางการศึกษาทั้งในแง่ของการสะවลามาให้บริการทางการศึกษาจากบุคคล ภายในสังคมซึ่ง มิใช่ครูหรืออาจารย์ประจำ นอกเหนือนั้นทรัพยากรทางการศึกษายังหมายรวมถึง ทรัพยากรมนุษย์ ที่เกี่ยวข้องทั้งทางตรงและทางอ้อมกับการให้บริการทางการศึกษา ตลอดจน คลื่นวิทยุ โทรทัศน์ ดาวเทียม อินเตอร์เน็ตที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์เพื่อการศึกษา

จากที่กล่าวมาข้างต้นสรุปได้ว่า ทรัพยากรององค์การ หมายถึง ความเพียงพอ และความคุ้มค่าในการใช้ประโยชน์จากบุคลากร วัสดุอุปกรณ์การเรียนการสอน และงบประมาณที่สามารถนำมาใช้ในการศึกษาให้เกิดประโยชน์สูงสุด

#### **6.14 ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก**

ปริยาพร วงศ์อนุตร โภจน์ (2542 : 120) ความอิสระในการทำงาน เป็น ความสามารถในการใช้ความรู้ ได้เต็มที่ โดยไม่ต้องมีความบังคับบัญชา ไม่ได้รับการบีบบังคับจากผู้อื่น มีอิสระในการทำงานเป็นมูลเหตุให้คนตั้งใจทำงาน และมีความสุขในการทำงานด้วย

การกิจกรรมรับผิดชอบในองค์กรนั้นมีมากماยกันกว่าที่ผู้บริหารจะปฏิบัติเอง ได้ การมอบหมายงานให้ผู้ใต้บังคับบัญชา หรือผู้ร่วมงานรับไปปฏิบัติจึงมีความจำเป็น ประกอบกับ ผู้ร่วมงานส่วนใหญ่ต้องการความมีอิสระในการทำงาน และอำนาจการตัดสินใจบางอย่างเกี่ยวกับงานที่ขาดดองรับผิดชอบ ดังนั้น เพื่อให้เกิดความคล่องตัวของการทำงานในองค์การ ความคล่องตัว ของการบริหารงานระหว่างฝ่ายต่างๆ สามารถติดต่อถึงกัน โดยไม่มีขั้นตอนที่ слับซับซ้อน ความคล่องตัวของพนักงานในการปฏิบัติงาน มีอิสระในการทำงานและการตัดสินใจในงานบางอย่าง จึงต้องมีการมอบหมายงานให้ผู้ใต้บังคับบัญชา ได้มีนักการศึกษาให้แนวคิดเกี่ยวกับความหมายของ การมอบหมายงาน ไว้มาก ส่วนใหญ่มีความหมายในแนวเดียวกัน ดังนี้

เอกชัย กีสุขพันธ์ (2533 : 154) ได้ให้ความหมายว่า การมอบหมายงาน คือ การกระจายงานในหน้าที่ความรับผิดชอบ (Responsibility) และอำนาจ (Authority) ในการตัดสินใจ ภายในขอบเขตที่กำหนดให้ผู้ร่วมงานหรือผู้ใต้บังคับบัญชาไปปฏิบัติ

พิเชษฐ์ สิทธิอ่อนวย (2537 : 12 - 13) ได้กล่าวว่า “การมอบหมายงาน คือ กระบวนการในการมอบหมายงานให้กับผู้ใต้บังคับบัญชา หรือลูกน้อง ถูกแบ่งอยู่ที่คำว่า กระบวนการเพระมันไม่ได้หมายถึงการส่งงานไปให้กับครัวสักคน โดยปราศจากการฝึกฝนอบรม หรือแนวทาง...” คือ การกระจายงาน ไม่ว่าจะเป็นแนวคิดหรือแนวอนุญาต ทั้งนี้เป็นการ

ผสมผสานกันระหว่างอำนาจหน้าที่ในตำแหน่งที่เป็นทางการ กับอำนาจหน้าที่อันเป็นที่ยอมรับนอกจากนี้ซึ่งหมายถึงการแบ่งความรับผิดชอบ และแบ่งอำนาจหน้าที่ให้กับผู้อื่น รวมทั้งการให้ความสำคัญในการปฏิบัติงานด้วย

เสนาะ ติยะร์ (2546 : 141) ได้กล่าวไว้ว่า การมอบหมายงานเป็นกระบวนการที่มีความสำคัญต่อความสำเร็จในการบริหารงานอันเป็นการพัฒนาผู้บริหารระดับล่าง และผู้ปฏิบัติ ขณะเดียวกันก็ทำให้ผู้บริหารระดับสูงที่มีเวลาที่จะนำเสนอให้กับผู้อื่นที่มีความสำคัญกว่า หลักสำคัญที่จะต้องระวัง คือ ผู้บริหารที่มอบหมายงานไปให้คนอื่นทำนั้นเป็นเพียงการมอบหมายอำนาจ แต่หน้าที่เท่านั้น แต่ความรับผิดชอบต่อความสำเร็จหรือความล้มเหลวของงานยังคงมีอยู่ไม่ได้มอบไปด้วย

จากความหมายของการมอบหมายงานดังกล่าวมา สรุปได้ว่า การมอบหมายงานหมายถึง การที่ผู้บริหารหรือหัวหน้างานมอบหมายหน้าที่ความรับผิดชอบให้แก่ผู้ได้บังคับบัญชา หรือบุคลากร ผู้ร่วมงานปฏิบัติแทน โดยมีการมอบอำนาจหน้าที่อย่างเพียงพอต่อการปฏิบัติงานนั้นๆ และให้อิสระในการดำเนินการให้สำเร็จตามวัตถุประสงค์ ซึ่งการมอบหมายงานจะทำให้เกิดความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก คือ บุคลากรในองค์กรรู้สึกเป็นอิสระในการทำงาน หรือมีความรู้สึกว่าได้รับความไว้วางใจในการทำงาน บุคลากรมีความรู้สึกว่าไม่ถูกควบคุมกำกับอย่างเข้มงวด

## 7. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ไชยบรรค์ เพ็ญชรี (2530 : 54) “ได้ศึกษารายการของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เอกสารศึกษา 10 ปีการศึกษา 2528 พบว่า 1) บรรยายการของโรงเรียน 8 มิติ ตามความคิดเห็นของครูพบว่า มิตรบรรยายการของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา ในเอกสารศึกษา 10 โดยภาพรวมแยกตามขนาดของโรงเรียนขนาดเล็ก กลาง ใหญ่ และใหญ่พิเศษ คณะครูมีพฤติกรรมที่แสดงว่าไม่ขาดความสามัคคี มีขวัญและความสัมพันธ์กันดี แต่ก่อนข้างจะมีอุปสรรคในการทำงานบ้าง ส่วนพฤติกรรมของผู้บริหารโรงเรียน พบว่า ผู้บริหารโรงเรียนมีพฤติกรรมที่เป็นแบบอย่างกรุณาปราณี มุ่งผลงานค่อนข้างจะห่างเหินอยู่บ้าง 2) บรรยายการของโรงเรียน 8 มิติ ที่เป็นบรรยายการของโรงเรียน 6 แบบ พบว่า โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เอกสารศึกษา 10 ไม่ว่าโดยภาพรวม หรือตามขนาดของโรงเรียนมีแบบบรรยายการขององค์การเป็นแบบเดียวกัน คือ อิสระ แสดงว่าครูมีอิสระในการทำงานตามความสามารถของตน ผู้บริหารเปิดโอกาสให้ครูแสดงความคิดเห็นและตัดสินใจในงานบางอย่าง ครูมีขวัญกำลังใจดี ผลปฏิบัติงานก็คือตามไปด้วย

ทวีศักดิ์ บุญนุชชาไชย (2532 : 108 - 111) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระบบบริหารกับพฤติกรรมความขัดแย้ง ในโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตกรุงเทพมหานคร พ布ว่า ผู้บริหารในแต่ละโรงเรียนจะนิยมใช้ระบบการบริหารในระบบที่ 3 การให้คำปรึกษาเป็นจำนวนมาก รองลงมาได้แก่ การบริหารระบบที่ 2 กฎผลักดันไปด้วย สำหรับการบริหารระบบที่ 1 อัตตาธิปไตย และระบบที่ 4 การให้มีส่วนร่วม ผู้บริหารนำมาใช้ในการบริหารเป็นจำนวนน้อย ส่วนระบบการบริหารซึ่งใช้โดยผู้บริหารโรงเรียนไม่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรม ความขัดแย้ง ในโรงเรียนมัธยมศึกษาเขตกรุงเทพมหานคร

ระวิ จิโรจวงศ์ (2534 : 86 – 90) ได้วิจัยสภาพและปัญหาการสื่อสารในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา กรุงเทพมหานคร พบว่า มีการใช้การสื่อสารทางวาระมากกว่าทางลายลักษณ์อักษร การประการเดียงตามสาย ใช้น้อยที่สุด ส่วนเป็นลายลักษณ์อักษรใช้สำสั่งมากที่สุด รองลงมาใช้หนังสือเวียนและใช้จดหมายส่วนตัวน้อยที่สุด โรงเรียนส่วนใหญ่มีอุปกรณ์การสื่อสารเกือบครบ สภาพการใช้งานอุปกรณ์เกือบทุกชนิดอยู่ในสภาพดี นอกจากวิทยุสื่อสารอยู่ในสภาพใช้งานดี ลักษณะการสื่อสารส่วนใหญ่แบบเป็นทางการ การสื่อสารจากบันลงล่าง ใช้วิธีการติดต่อโดยตรง การใช้โอกาสในการสื่อสารแบบเป็นทางการ ใช้การประชุมกรรมการประจำมากที่สุด ใช้ประชุมกรรมการเฉพาะน้อยที่สุด ส่วนใหญ่การใช้โอกาสในการสื่อสารแบบไม่เป็นทางการ ใช้การพบกันโดยบังเอิญและเมื่อมีกิจกรรมโรงเรียนมากที่สุด ใช้การไปเยี่ยมที่บ้านน้อยที่สุด ผู้บริหารและครูใช้การสื่อสารโดยคำนึงถึงความน่าเชื่อถือมากที่สุดและคำนึงถึงความสามารถของผู้รับสารน้อยที่สุด ปัญหาที่พบในการสื่อสารในโรงเรียนอยู่ในระดับน้อย ข้อดีคือระบบรูปแบบตามสายงานอย่างเคร่งครัดเป็นปัญหามากที่สุด ขนาดตัวอักษรและความชัดเจนของการเขียนหรือการพิมพ์เป็นปัญหาที่น้อยที่สุด ข่าวที่ผู้บริหารและครูสนใจมากที่สุด คือ ข่าวเกี่ยวกับกิจกรรมนักเรียน ข่าวงานสัมพันธ์กับชุมชน และการประชาสัมพันธ์ได้รับความสนใจน้อยที่สุด

น้ำชาลี เรืองศิริ (2535 : 80) ได้ศึกษาปัจจัยบางประการที่ส่งผลต่อการพัฒนาโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา ในกรุงเทพมหานคร พบว่า ปัจจัยที่ส่งผลต่อการพัฒนาในโรงเรียนมัธยมศึกษา 7 ปัจจัย มี 6 ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับระดับการพัฒนาได้แก่ ปัจจัยด้านบุคคล การเงิน ภาวะผู้นำของผู้บริหาร การบริหารงาน วิชาการ ความสัมพันธ์กับชุมชน และบรรษัทกาศของโรงเรียน ในปัจจัยที่ 7 มี 4 ปัจจัยที่สามารถสรุปเป็นค่าน้ำร้อยละ 21 คือ ปัจจัยด้านบุคคล การจัดการองค์การ การเงิน และภาวะผู้นำของผู้บริหาร

เวช มงคล (2537 : 68 - 71) ได้วิจัยการพัฒนาเครื่องมือตรวจวินิจฉัยปัญหาสำหรับการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษาโดยมีขั้นตอนสำคัญ 4 ขั้นตอน คือ

1. กำหนดโครงสร้างของเครื่องมือ

2. การสร้างเครื่องมือ
3. การทดลองใช้เครื่องมือ และการหาคุณภาพของเครื่องมือ
4. การกำหนดการบริหารการตรวจสอบนิจฉัยปัญหาสำหรับการพัฒนาองค์การ ในโรงเรียนมัธยมศึกษา

การกำหนดโครงสร้างของเครื่องมือ ได้สังเคราะห์โดยการรวมกลุ่มองค์ประกอบที่มีลักษณะสำคัญกันเข้าด้วยกัน ทำให้ได้องค์ประกอบ 17 องค์ประกอบ จากนั้น ได้กำหนดเชิงปฏิบัติการขององค์ประกอบทั้ง 17 องค์ประกอบ แล้วนำเสนอให้ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาองค์การประเมินความสำคัญและความจำเป็น โดยการหาค่ามัธยฐาน(Median)และค่าพิสัยระหว่างควอไทล์(Interquartile Range) ได้องค์ประกอบตามเกณฑ์พิจารณา 14 องค์ประกอบ ได้แก่ 1) วัตถุประสงค์ขององค์การ 2) โครงสร้างขององค์การ 3) ลักษณะการติดต่อสื่อสาร 4) ภาวะผู้นำของผู้บริหาร 5) บรรยาการองค์การ 6) การจูงใจ 7) การร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน 8) ลักษณะความขัดแย้ง 9) ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในองค์การ 9) ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในองค์การ 10) แบบแผนของการตัดสินใจ 11) การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน 12) การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิก 13) ทรัพยากรององค์การ 14) ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก

วิจูรย์ สุขสว่าง (บทคัดย่อ : 2538) ได้ศึกษาความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สถาบันกรรมสามัญศึกษา จังหวัดนครปฐม ผลการวิจัยพบว่า เมื่อจำแนกความต้องการในการพัฒนาองค์การเป็นสามระดับ คือ ต้องการการพัฒนาองค์การอย่างรีบด่วนและจริงจัง ต้องการการพัฒนาองค์การ และไม่ต้องการการพัฒนาองค์การ โรงเรียนขนาดเล็ก กลาง ใหญ่ และใหญ่พิเศษ ส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การอย่างรีบด่วนและจริงจังในเกือบทุกองค์ประกอบ ยกเว้นองค์ประกอบของโครงสร้างของโรงเรียน ที่โรงเรียนส่วนใหญ่ไม่ต้องการการพัฒนาองค์การ และองค์ประกอบด้านการติดต่อสื่อสาร ที่โรงเรียนส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การ

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

ในบทนี้จะเป็นรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการดำเนินการวิจัย เรื่อง การศึกษาความต้องการ การพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ มีขั้นตอนในการดำเนินงานวิจัย ดังนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูลและการแปลความหมายข้อมูล

#### 1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1.1 ประชากรที่ใช้ในการศึกษาวิจัย ได้แก่ ครูและบุคลากรทางการศึกษาในโรงเรียน มัธยมศึกษา ของเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต จำนวน 85 โรงเรียน มีจำนวนครูและบุคลากรทางการศึกษาจำนวน 2,384 คน ซึ่งแบ่งออกเป็น 4 ขนาดโรงเรียน(กรณสามัญศึกษาเดิม) แต่การศึกษาวิจัยในครั้งนี้ใช้เพียง 3 ขนาดโรงเรียน คือ ขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ส่วนขนาดใหญ่พิเศษให้รวมอยู่ในขนาดใหญ่ เนื่องจากมีเพียง 2 โรงเรียนและสภาพของโรงเรียนขนาดใหญ่ และใหญ่พิเศษมีสภาพไม่แตกต่างกันมากนัก

1.2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาวิจัย ได้แก่ ครูและบุคลากรทางการศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต กลุ่มแบบสองขั้นตอนดังนี้

1.2.1 กำหนดโรงเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง โดยการสุ่มแบบแบ่งชั้น (Stratified Random Sampling) ซึ่งกำหนดให้ขนาดโรงเรียนเป็นชั้นและสุ่มโรงเรียนในแต่ละขนาด ได้จำนวนโรงเรียนทุกขนาดรวมกัน 70 โรงเรียน ดังรายละเอียดในตารางที่ 3.1

1.2.2 กำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่าง โดยใช้ตารางเครจชี และมอร์แคน(บุญชุม ศรีสะอาด 2543: 40) จะได้กลุ่มตัวอย่าง 331 คน แต่เนื่องจากต้องการให้กลุ่มตัวอย่างกระจายทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ซึ่งกลุ่มสาระการเรียนรู้หลัก 8 กลุ่มสาระและโรงเรียนขนาดเดียวกันมีกลุ่ม

ตัวอย่างเท่ากัน จึงกำหนดให้สุ่มโรงเรียนขนาดเล็กโรงเรียนละ 8 คน โรงเรียนขนาดกลาง โรงเรียนละ 10 คน และโรงเรียนขนาดใหญ่โรงเรียนละ 15 คน รวมผู้ให้ข้อมูลทั้งสิ้น 665 คน

1.2.3 สุ่มครุและบุคลากรทางการศึกษาในแต่ละโรงเรียน โดยวิธีสุ่มอย่างง่าย ได้จำนวนกลุ่มตัวอย่าง ดังตารางที่ 3.1

ตารางที่ 3.1 จำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามขนาดของโรงเรียน

ขนาดของโรงเรียน	จำนวนโรงเรียน		ผู้ให้ข้อมูล	
	ประชากร	กลุ่มตัวอย่าง	ประชากร	กลุ่มตัวอย่าง
โรงเรียนขนาดเล็ก	42	35	587	280
โรงเรียนขนาดกลาง	34	28	971	280
โรงเรียนขนาดใหญ่	9	7	826	105
รวมทั้งสิ้น	85	70	2384	665

## 2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

2.1 ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาเครื่องมือในการวินิจฉัยปัญหาสำหรับการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา ที่พัฒนาโดย เวช มงคล มีลักษณะเป็นแบบสอบถามเป็น 14 องค์ประกอบ ผู้วิจัยสามารถปรับปรุง ได้จำนวนข้อในแต่ละองค์ประกอบ ดังนี้

1. วัตถุประสงค์ของโรงเรียน 4 ข้อ ได้แก่ ข้อ 1,2,3,4
2. โครงสร้างของโรงเรียน 3 ข้อ ได้แก่ ข้อ 5,6,7
3. ลักษณะการติดต่อสาร 11 ข้อ ได้แก่ ข้อ 8,9,10,11,12,13,14, 15,16,17,18
4. ภาวะผู้นำของผู้บริหาร 5 ข้อ ได้แก่ ข้อ 19,20,21,22,23
5. บรรยากาศขององค์การ 3 ข้อ ได้แก่ ข้อ 24,25,26
6. การจูงใจ 3 ข้อ ได้แก่ ข้อ 27,28,29
7. การร่วมนื้อของสมาชิกในการทำงาน 2 ข้อ ได้แก่ ข้อ 30,31
8. ลักษณะความขัดแย้ง 4 ข้อ ได้แก่ ข้อ 32,33,34,35
9. ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในโรงเรียน 3 ข้อ ได้แก่ ข้อ 36,37,38
10. แบบแผนของการตัดสินใจ 3 ข้อ ได้แก่ ข้อ 39,40,41
11. การทำงานเป็นทีม หรือลักษณะทีมงาน 2 ข้อ ได้แก่ ข้อ 42,43

12. การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในโรงเรียน 3 ข้อ ได้แก่ ข้อ 44,45,46
13. ทรัพยากรของโรงเรียน 6 ข้อ ได้แก่ ข้อ 47,48,49,50,51,52
14. ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก 3 ข้อ ได้แก่ ข้อ 53,54,55

2.2 ผู้วิจัยได้นำเครื่องมือวินิจฉัยปัญหาสำหรับการพัฒนาองค์การ ไปทดลองใช้ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต ที่มิใช่กลุ่มตัวอย่าง ในโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ขนาดละ 1 โรงเรียน รวม 3 โรงเรียนฯ ละ 10 คน รวม 30 คน โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะตรวจสอบความเข้าใจข้อคำถามต่างๆ และเพื่อศึกษาลักษณะของข้อมูลที่จะได้รับ โดยวิธีการหาค่าสัมประสิทธิ์ แอลfa (Alpha Coefficient) ได้ค่าความเที่ยง (Reliability) เท่ากับ 0.96

### 3. การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

3.1 ขอหนังสือจากสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสูงทักษิรราชถิ่น ผู้อำนวยการสังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต เพื่อขออนุญาตและอำนวยความสะดวกในการเก็บรวบรวมข้อมูล

3.2 ขอความอนุเคราะห์จากในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 - 3 เพื่อทำหนังสือขออนุญาต และขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลไปยังผู้บริหาร โรงเรียนที่เป็นโรงเรียนกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 70 โรงเรียน

3.3 ผู้วิจัยนำเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย จำนวน 665 ฉบับ ไปแจกให้แก่ครูและบุคลากร ทางการศึกษาของโรงเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง และดำเนินการเก็บข้อมูลด้วยตนเอง ซึ่งได้รับคืนเป็นฉบับที่สมบูรณ์ จำนวน 665 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100

#### 4. การวิเคราะห์ข้อมูลและการแปลความหมายข้อมูล

ผู้จัดทำข้อมูลที่ได้มาดำเนินการวิเคราะห์โดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์โปรแกรมสถิติ สำหรับ โดยวิเคราะห์ข้อมูล ตามขั้นตอนดังนี้

4.1 แจงนับผลการตอบในแบบสอบถามครุและบุคลากรทางการศึกษา ลงในใบแจงนับ โดยแบบสอบถามมี 55 ข้อ แต่ละข้อมี 3 ตัวเลือก ถ้าเลือกตัวเลือกที่ 1 ให้บันทึก “1” ลงในตาราง หรือเลือกตัวเลือกที่ 2 ให้บันทึก “2” ลงในตาราง หรือเลือกตัวเลือกที่ 3 ให้บันทึก “3” ลงในตาราง ของแต่ละข้อ โดยเพียงตัวเลือกเดียว จนครบ 55 ข้อ

4.2 นำผลในข้อ 4.1 บันทึกลงในตารางแจงนับ ดังตัวอย่างตารางดังนี้

คันที่	1	2	3	4	.....	55
1						
2						
3						
-						
-						
-						

4.3 นำผลการแจงนับจากข้อ 4.2 มาพิจารณาให้คะแนนในแต่ละโรงเรียน ดังนี้

4.3.1 ถ้าเลือกตัวเลือกที่ 1 ซึ่งหมายความว่า มาก หรือมี

ความหมายในทำนองเดียวกัน เช่น ความสามารถสูง ส่วนใหญ่ร่วมมือกันค่อนข้างดี ส่วนใหญ่ทำงานเป็นทีม เป็นต้น เมื่อผู้ตอบในโรงเรียนเดียวกันตอบในแต่ละข้อ 80 % ขึ้นไปให้คะแนน “2” ผู้ตอบในโรงเรียนเดียวกันตอบในแต่ละข้อ 60-79 % ให้คะแนน “1” และผู้ตอบในโรงเรียนเดียวกันตอบในแต่ละข้อต่ำกว่า 60 % ให้คะแนน “0”

4.3.2 ถ้าเลือกตัวเลือกที่ 2 ซึ่งหมายความว่า ปานกลาง หรือมี

ความหมายในทำนองเดียวกัน เช่น เปิดโอกาสให้บางครั้งบางคราว รับฟังเพียงบางครั้ง ประสานงานกันได้ดีพอประมาณ เป็นต้น เมื่อผู้ตอบในโรงเรียนเดียวกันตอบในแต่ละข้อ 80 % ขึ้นไป ให้คะแนน “1” ผู้ตอบในแต่ละข้อ 60-79 % ให้คะแนน “0” และผู้ตอบในโรงเรียนเดียวกันตอบในแต่ละข้อ ต่ำกว่า 60 % ให้คะแนน “0”

4.3.3 ถ้าเลือกตัวเลือกที่ 3 ซึ่งหมายความว่า น้อย หรือมี ความหมายในทำนองเดียวกัน เช่น ประสานงานกันไม่ค่อยดีนัก ไม่ค่อยช่วยเหลือกัน ไม่ค่อยคุ้นค่า เป็นต้น เมื่อผู้ตอบในโรงเรียนเดียวกันตอบในแต่ละข้อ 80 % ขึ้นไป ให้คะแนน “0” ผู้ตอบในโรงเรียนเดียวกันตอบในแต่ละข้อ 60-79 % ให้คะแนน “0” และผู้ตอบในโรงเรียนเดียวกันตอบในแต่ละข้อ ต่ำกว่า 60 % ให้คะแนน “0” ซึ่งสรุปดังตารางการให้คะแนนต่อไปนี้

คำตอบ ผู้ตอบ	มาก (ตัวเลือกที่ 1)	ปานกลาง (ตัวเลือกที่ 2)	น้อย (ตัวเลือกที่ 3)
80 % ขึ้นไป	2	1	0
60-79 %	1	0	0
ต่ำกว่า 60 %	0	0	0

4.4. นำผลจากข้อ 4.3 มาแสดงเป็นผลการตรวจวินิจฉัยปัญหาจำแนกตามตัวบ่งชี้ ในแต่ละโรงเรียน ตัวอย่างดังตารางต่อไปนี้

จากตารางดังกล่าว นำผลการให้คะแนนมาแปลความหมายที่แสดงถึงความต้องการการพัฒนาองค์การ ดังนี้

คะแนน 0 หมายถึง สภาพที่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก

คะแนน 1 หมายถึง สภาพที่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง

คะแนน 2 หมายถึง สภาพที่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย

4.5 นำผลจากข้อ 4.4 มาคำนวณหาค่าความถี่ และร้อยละ ของแต่ละตัวบ่งชี้ในแต่ละขนาดของโรงเรียน

4.6 นำผลการตรวจวินิจฉัยปัญหาในข้อ 4.4 มาวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานในแต่ละองค์ประกอบ และรวมทุกองค์ประกอบในแต่ละขนาดโรงเรียน จากคะแนนเฉลี่ยที่ได้จะมีค่าระหว่าง 0.00 - 2.00 ผู้วิจัยจึงกำหนดเกณฑ์แปลความหมายได้ 3 เกณฑ์ ที่แสดงถึงความต้องการการพัฒนาองค์การ โดยกำหนดพิสัยเท่ากับ  $\frac{2-0}{3} = 0.67$

คะแนนเฉลี่ยของความต้องการการพัฒนาองค์การ ระหว่าง 0.00 - 0.67 หมายความว่า มีความต้องการการพัฒนาองค์การระดับมาก

คะแนนเฉลี่ยของความต้องการการพัฒนาองค์การ ระหว่าง 0.68 - 1.34 หมายความว่า มีความต้องการการพัฒนาองค์การระดับปานกลาง

คะแนนเฉลี่ยของความต้องการการพัฒนาองค์การ ระหว่าง 1.35 - 2.00 หมายความว่า มีความต้องการการพัฒนาองค์การระดับน้อย

4.7 นำผลการตรวจวินิจฉัยปัญหาในข้อ 4.6 มาวิเคราะห์เปรียบเทียบผลการศึกษาความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ ในแต่ละขนาดโรงเรียน โดยใช้สถิติทดสอบเอฟ(F-test) พบรความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ผู้วิจัยจะทำการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีของเชฟเฟ่ ( Scheffé )

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัย เรื่อง ความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ ผู้วิจัยได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับขั้นตอนดังนี้

#### ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต

ผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล โดยการแจกแจงความถี่และค่าร้อยละ หาระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ จำแนกตามขนาดโรงเรียน ดังนี้

1.1 ผลการศึกษาระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ในแต่ละตัวบ่งชี้ของแต่ละองค์ประกอบจำแนกตามขนาดโรงเรียน ผู้วิจัยได้นำข้อมูลจากการสอบถามกลุ่มตัวอย่าง 70 โรงเรียน จำนวน 665 คนไปคำนวณหาค่าความถี่ และร้อยละ ดังตารางที่ 4.1-4.14

ตารางที่ 4.1 แสดงค่าความเสี่ยงและเกี่ยวกับระดับความต้องการพัฒนาองค์กรในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพฯ องค์ประกอบของ  
วัดบุรณะของโรงเรียน

ตัวบ่งชี้	โรงเรียนขนาดเล็ก(35โรง)			โรงเรียนขนาดกลาง(28โรง)			โรงเรียนขนาดใหญ่(7โรง)		
	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ
มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย	มาก
จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
1.1 การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ภายใน	6	29	-	2	26	-	7	-	-
	(17.1)	(82.9)	-	(7.1)	(92.9)	-	(100.0)	-	-
1.2 การรับรู้คุณภาพองค์กรของโรงเรียน	5	8	22	-	4	24	-	-	7
	(14.3)	(22.9)	(62.9)	-	(14.3)	(85.7)	-	-	(100.0)
1.3 การพัฒนาวัฒนธรรมองค์กรของโรงเรียนเป็นสิ่งที่ต้องให้ความสนใจ	2	24	9	1	25	2	7	-	-
	(5.7)	(68.6)	(25.7)	(3.6)	(89.3)	(7.1)	(100.0)	-	-
1.4 การใช้วัสดุประสงค์เพื่อรองรับภาระ	35	-	-	9	12	7	6	1	-
ประเมิน	(100.0)	-	-	(32.1)	(42.9)	(25.0)	(85.7)	(14.3)	-

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.1 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 1 วัตถุประสงค์ของโรงเรียน พบว่า ตัวบ่งชี้ 1.1 การเขียนหรือแสดงเป็นลายลักษณ์อักษร ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การระดับปานกลาง จำนวน 29 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 82.9 ตัวบ่งชี้ 1.2 การรับรู้วัตถุประสงค์ของโรงเรียน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การระดับน้อย จำนวน 22 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 62.9 ตัวบ่งชี้ 1.3 การเห็นว่าวัตถุประสงค์ของโรงเรียนเป็นสิ่งที่ดีหรือเหมาะสม ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 24 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 68.6 และตัวบ่งชี้ 1.4 การใช้วัตถุประสงค์เป็นเครื่องกำกับการปฏิบัติงาน ทุกโรงเรียน มีความต้องการการพัฒนาองค์การมาก จำนวน 35 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.1 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 1 วัตถุประสงค์ของโรงเรียน พบว่า ตัวบ่งชี้ 1.1 การเขียนหรือแสดงเป็นลายลักษณ์อักษร ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 26 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 92.9 ตัวบ่งชี้ 1.2 การรับรู้วัตถุประสงค์ของโรงเรียน ส่วนมากมีสภาพดีของการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 24 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7 ตัวบ่งชี้ 1.3 การเห็นว่าวัตถุประสงค์ของโรงเรียนเป็นสิ่งที่ดีหรือเหมาะสม ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 25 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 89.3 และตัวบ่งชี้ 1.4 การใช้วัตถุประสงค์เป็นเครื่องกำกับการปฏิบัติงาน ส่วนมากมีสภาพดีของการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 12 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 42.9

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.1 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 1 วัตถุประสงค์ของโรงเรียน พบว่า ตัวบ่งชี้ 1.1 การเขียนหรือแสดงเป็นลายลักษณ์อักษร ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 1.2 การรับรู้วัตถุประสงค์ของโรงเรียน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 1.3 การเห็นว่าวัตถุประสงค์ของโรงเรียนเป็นสิ่งที่ดีหรือเหมาะสม ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 1.4 การใช้วัตถุประสงค์เป็นเครื่องกำกับการปฏิบัติงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 6 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7

ตารางที่ 4.2 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละที่บ่งบอกความต้องการพัฒนาองค์กรในโรงเรียนนี้ที่การศึกษาตรีมหาวิทยาลัยพัฒนา ในการศึกษาครั้งที่ 2

โครงสร้างของโรงเรียน

ตัวบ่งชี้	โรงเรียนขนาดเล็ก(35โรง)			โรงเรียนขนาดกลาง(28โรง)			โรงเรียนขนาดใหญ่(7โรง)		
	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ
มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย	มาก
จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
2.1 การมีแผนภูมิโครงสร้างโรงเรียน	-	9	26	-	6	22	-	-	7
	-	(25.7)	(74.3)	-	(21.4)	(78.6)	-	-	(100.0)
2.2 การกำหนดขอบเขตงานในหน้าที่เฉพาะเจาะจง	-	6	29	-	11	17	-	-	7
รากเดิมของ	-	(17.1)	(82.9)	-	(39.3)	(60.7)	-	-	(100.0)
2.3 การรับผิดชอบความทุนนับบัญชี	-	7	28	-	-	28	-	-	7
	-	(20.0)	80.0	-	-	(100.0)	-	-	(100.0)

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.2 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 2 โครงสร้างของโรงเรียน พบร่วมกัน ดังนี้ 2.1 การมีแผนภูมิโครงสร้างโรงเรียน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การระดับน้อยจำนวน 26 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 74.3 ดัวบ่งชี้ 2.2 การกำหนดขอบเขตงานในหน้าที่และความรับผิดชอบ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การระดับน้อยจำนวน 29 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 82.9 และดัวบ่งชี้ 2.3 การรับรู้สายการควบคุมบังคับบัญชา ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การระดับน้อย จำนวน 28 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 80

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.2 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 2 โครงสร้างของโรงเรียน พบร่วมกัน ดังนี้ 2.1 การมีแผนภูมิโครงสร้างโรงเรียน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 22 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 78.6 ดัวบ่งชี้ 2.2 การกำหนดขอบเขตงานในหน้าที่และความรับผิดชอบ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 17 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 60.7 และดัวบ่งชี้ 2.3 การรับรู้สายการควบคุมบังคับบัญชา ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 28 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.2 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 2 โครงสร้างของโรงเรียน พบร่วมกัน ดังนี้ 2.1 การมีแผนภูมิโครงสร้างโรงเรียน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ดัวบ่งชี้ 2.2 การกำหนดขอบเขตงานในหน้าที่และความรับผิดชอบ ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และดัวบ่งชี้ 2.3 การรับรู้สายการควบคุมบังคับบัญชา ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ตารางที่ 4.3 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเกี่ยวกับประเด็นความต้องการพัฒนาองค์กรในโรงเรียนชั้นมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาตีร์นหรือ องค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการบริโภคท่องเที่ยว

ตัวแปรที่	โรงเรียนขนาดเล็ก(35โรง)			โรงเรียนขนาดกลาง(28โรง)			โรงเรียนขนาดใหญ่(7โรง)		
	ระดับความต้องการ			ระดับความต้องการ			ระดับความต้องการ		
	มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย
จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)
3.1 การประชุมชี้แจง	1	3	31	-	-	-	28	-	7
	(2.8)	(8.6)	(88.6)	-	-	-	(100.0)	-	-
3.2 การใช้งานสื่อสิ่งพิมพ์	11	6	18	-	15	13	-	-	7
	(31.5)	(17.1)	(51.4)	-	(53.6)	(46.4)	-	-	(100.0)
3.3 การใช้เครื่องโทรศัพท์ภายใน	13	15	7	18	9	1	-	-	7
	(37.1)	(42.9)	(20.0)	(64.3)	(32.1)	(36.0)	-	-	(100.0)
3.4 การวิจัยและคาดการณ์ของครัวตัวฯ	11	10	14	3	24	1	-	-	7
	(31.4)	(28.6)	(40.0)	(10.7)	(85.7)	(3.6)	-	-	(100.0)
3.5 การให้พยายามในการสร้างความตัวฯ	2	4	29	-	16	12	-	-	7
	(5.7)	(11.4)	(82.9)	-	(57.1)	(42.9)	-	-	(100.0)
3.6 การพัฒนาพัฒนาคุณภาพความเป็นกันเอง	3	11	21	19	6	3	7	-	-
	(8.6)	(31.4)	(60.0)	(67.9)	(21.4)	(10.7)	(100.0)	-	-

ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

ตัวบ่งชี้	โรงเรียนขนาดเล็ก(35โรง)			โรงเรียนขนาดกลาง(28โรง)			โรงเรียนขนาดใหญ่(7โรง)		
	ระดับความต้องการ มาก	ระดับความต้องการ น้อย	ระดับความต้องการ มาก	ระดับความต้องการ น้อย	ระดับความต้องการ มาก	ระดับความต้องการ น้อย	ระดับความต้องการ มาก	ระดับความต้องการ น้อย	ระดับความต้องการ มาก
3.7 การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในพัฒนาศักยภาพของครุภายน้ำเรือ	2	7	26	-	15	13	-	-	7
	(5.7)	(20.0)	(74.3)	-	(53.6)	(46.4)	-	-	(100.0)
3.8 การมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการประเมินค่าทางชุมชน	-	10	25	10	15	3	-	7	-
	-	(28.6)	(71.4)	(35.7)	(53.6)	(10.7)	-	(100.0)	-
3.9 การติดต่อสื่อสารความคิดเห็น	33	2	-	28	-	-	7	-	-
	(94.3)	(5.7)	-	(100.0)	-	-	(100.0)	-	-
3.10 โครงการพัฒนาศักยภาพครุภายน้ำเรือ	10	19	6	-	24	4	-	-	7
	(28.6)	(54.3)	(17.1)	-	(85.7)	(14.3)	-	-	(100.0)
3.11 การประเมินร่วมกันในเรื่องงาน	17	18	-	-	15	13	-	7	-
	(48.6)	(51.4)	-	-	(53.6)	(46.4)	-	(100.0)	-

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.3 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร พบร่วมกัน 3.1 การประชุมชี้แจง ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 31 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 88.6 ตัวบ่งชี้ 3.2 การใช้หนังสือเวียน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 18 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 51.4 ตัวบ่งชี้ 3.3 การใช้เครื่องโทรศัพท์ภายใน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 15 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 42.9 ตัวบ่งชี้ 3.4 การปิดประกาศเรื่องราวต่างๆ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 14 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 40.4 ตัวบ่งชี้ 3.5 การให้พนักงานส่วนตัว ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 29 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 82.9 ตัวบ่งชี้ 3.6 การพบปะทักทายกันด้วยความเป็นกันเอง ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 21 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 60.0 ตัวบ่งชี้ 3.7 การเปิดโอกาสให้ผู้ใต้บังคับบัญชาเข้ามาเพื่อปรึกษาหารือ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 26 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 73.0 ตัวบ่งชี้ 3.8 การเปิดโอกาสให้ผู้ใต้บังคับบัญชาชี้แจงในที่ประชุม ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 25 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 71.4 ตัวบ่งชี้ 3.9 การติดตั้งตู้รับความคิดเห็น ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 33 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 94.3 ตัวบ่งชี้ 3.10 โอกาสในการพบปะพูดคุยโดยปกติ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 19 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 54.3 และตัวบ่งชี้ 3.11 การประชุมร่วมกันในเรื่องงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 18 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 51.4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.3 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร พบร่วมกัน 3.1 การประชุมชี้แจง ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 28 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 3.2 การใช้หนังสือเวียน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 15 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 53.6 ตัวบ่งชี้ 3.3 การใช้เครื่องโทรศัพท์ภายใน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 18 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 64.3 ตัวบ่งชี้ 3.4 การปิดประกาศเรื่องราวต่างๆ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 24 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7 ตัวบ่งชี้ 3.5 การให้พนักงานส่วนตัว ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 16 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 57.1 ตัวบ่งชี้ 3.6 การพบปะทักทายกันด้วยความ

เป็นกันเอง ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 19 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 67.9 ตัวบ่งชี้ 3.7 การเปิดโอกาสให้ผู้ได้บังคับบัญชาเข้าพบเพื่อปรึกษาหารือ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 15 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 53.6 ตัวบ่งชี้ 3.8 การเปิดโอกาสให้ผู้ได้บังคับบัญชาชี้แจงในที่ประชุม ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 15 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 53.6 ตัวบ่งชี้ 3.9 การติดตั้งศูนย์รับความคิดเห็น ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 28 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 3.10 โอกาสในการพบปะพูดคุยโดยปกติ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 24 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7 และตัวบ่งชี้ 3.11 การประชุมร่วมกันในเรื่องงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 15 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 53.6

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.3 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนนับรวมศึกษาขนาดใหญ่ ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร พนบฯ ตัวบ่งชี้ 3.1 การประชุมชี้แจง ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 3.2 การใช้หนังสือเวียน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 3.3 การใช้เครื่องโทรศัพท์ภายใน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 3.4 การปิดประกาศเรื่องราวต่างๆ ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 3.5 การให้พับเป็นการส่วนตัว ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 3.6 การพบปะทักทายกันด้วยความเป็นกันเอง ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 3.7 การเปิดโอกาสให้ผู้ได้บังคับบัญชาเข้าพบเพื่อปรึกษาหารือ ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 3.8 การเปิดโอกาสให้ผู้ได้บังคับบัญชาชี้แจงในที่ประชุม ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 3.9 การติดตั้งศูนย์รับความคิดเห็น ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 3.10 โอกาสในการพบปะพูดคุยโดยปกติ ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 3.11 การประชุมร่วมกันในเรื่องงาน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ตารางที่ 4.4 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละที่บ่งบอกระดับความต้องการพัฒนาองค์กรในโรงเรียนรัฐบาลศึกษา ในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร ของปีงบประมาณที่ 4 ก้าว  
ผู้อำนวยการ

ตัวแปรชี้	โรงเรียนขนาดเล็ก(35โรง)			โรงเรียนขนาดกลาง(28โรง)			โรงเรียนขนาดใหญ่(7โรง)		
	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ
4.1 การรักษาให้ความไว้วางใจผู้ร่วมงาน	6 (17.1)	27 (77.2)	2 (5.7)	17 (60.7)	10 (35.7)	1 (3.6)	- (100.0)	- (100.0)	- (100.0)
4.2 ความสามารถของผู้บริหารในการใช้ความสามารถ ของผู้ร่วมงานให้เกิดประโยชน์กับงานที่ผู้บริหาร ดูแล	3 (8.6)	28 (80.0)	4 (11.4)	3 (10.7)	24 (85.7)	1 (3.6)	- (100.0)	- (100.0)	- (100.0)
4.3 การรักษาพึงหรือการยอมรับความต้องการ ของผู้ร่วมงาน	2 (5.7)	22 (62.9)	11 (31.4)	13 (46.4)	14 (50.0)	1 (3.6)	- (85.7)	- (14.3)	- (14.3)
4.4 การส่งเสริมให้เกิดความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน	3 (8.6)	15 (42.9)	17 (48.5)	1 (3.6)	17 (60.7)	10 (35.7)	- (100.0)	- (100.0)	- (100.0)
4.5 การสร้างความสามัคคีให้เกิดขึ้นในหน่วยงาน	- (80.0)	28 (20.0)	7 (42.9)	12 (57.1)	16 (57.1)	- (100.0)	- (100.0)	- (100.0)	- (100.0)

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.4 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร พบว่า ตัวบ่งชี้ 4.1 การรู้จักให้ความไว้วางใจผู้ร่วมงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 27 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 77.1 ตัวบ่งชี้ 4.2 ความสามารถของผู้บริหารในการใช้ความสามารถของผู้ร่วมงานให้เกิดประโยชน์กับงานที่ผู้บริหารต้องการ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 28 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 80.0 ตัวบ่งชี้ 4.3 การรู้จักรับฟังหรือการยอมรับความคิดใหม่ ๆ ของผู้ร่วมงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 20 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 62.9 ตัวบ่งชี้ 4.4 การส่งเสริมให้เกิดความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 17 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 48.6 และตัวบ่งชี้ 4.5 การสร้างความสามัคคีให้เกิดขึ้นในหมู่ผู้ร่วมงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 28 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 80.0

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.4 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร พบว่า ตัวบ่งชี้ 4.1 การรู้จักให้ความไว้วางใจผู้ร่วมงาน ส่วนมากมีสภาพต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 17 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 60.7 ตัวบ่งชี้ 4.2 ความสามารถของผู้บริหารในการใช้ความสามารถของผู้ร่วมงานให้เกิดประโยชน์กับงานที่ผู้บริหารต้องการ ส่วนมากมีสภาพต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 24 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7 ตัวบ่งชี้ 4.3 การรู้จักรับฟังหรือการยอมรับความคิดใหม่ ๆ ของผู้ร่วมงาน ส่วนมากต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 14 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 50.0 ตัวบ่งชี้ 4.4 การส่งเสริมให้เกิดความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ส่วนมากต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 17 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 60.7 และตัวบ่งชี้ 4.5 การสร้างความสามัคคีให้เกิดขึ้นในหมู่ผู้ร่วมงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 16 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 57.1

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.4 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาใหญ่ ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร พบว่า ตัวบ่งชี้ 4.1 การรู้จักให้ความไว้วางใจผู้ร่วมงาน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 4.2 ความสามารถของผู้บริหารในการใช้ความสามารถของผู้ร่วมงานให้เกิดประโยชน์กับงานที่ผู้บริหารต้องการ ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ตัวบ่งชี้ 4.3 การรู้จักรับฟังหรือการยอมรับความคิดใหม่ ๆ ของผู้ร่วมงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 6 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7 ตัวบ่งชี้ 4.4 การส่งเสริมให้เกิดความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 4.5 การสร้างความสามัคคีให้เกิดขึ้นในหมู่ผู้ร่วมงาน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ตารางที่ 4.5 แสดงค่าความเสี่ยงค่าร้อยละที่บวกประดับความต้องการพัฒนาองค์กรในโรงเรียนชั้นมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ ของปีงบประมาณที่ ๕  
บรรณาการขององค์กร

ตัวแปร*	โรงเรียนขนาดเล็ก(35โรง)		โรงเรียนขนาดกลาง(28โรง)		โรงเรียนขนาดใหญ่(7โรง)	
	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ
มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย	มาก
จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
5.1 ความเป็นกันเองระหว่างผู้บริหารกับ ผู้ร่วมงาน	8	10	17	19	7	2
	(22.8)	(28.6)	(48.6)	(67.9)	(25.0)	(7.1)
5.2 ความเพ้มงวดในการควบคุมบังคับ บัญชาของผู้บริหาร	17	18	-	28	-	-
	(48.6)	(51.4)	-	(100.0)	-	-
5.3 ความสามัคคีและการ ช่วยเหลือกันทำงานของผู้ร่วมงาน	20	14	1	13	14	1
	(57.1)	(40.0)	(2.9)	(46.4)	(50.0)	(3.6)
						(100.0)

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.5 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 5 บรรยายกาศ องค์การ พบว่า ตัวบ่งชี้ 5.1 ความเป็นกันเองระหว่างผู้บริหารกับผู้ร่วมงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 17 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 48.6 ตัวบ่งชี้ 5.2 ความเข้มงวดในการควบคุมบังคับบัญชาของผู้บริหาร ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 18 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 51.4 และตัวบ่งชี้ 5.3 ความสามัคคีและการช่วยเหลือกันทำงานของผู้ร่วมงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 20 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 57.1

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.5 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 5 บรรยายกาศ องค์การ พบว่า ตัวบ่งชี้ 5.1 ความเป็นกันเองระหว่างผู้บริหารกับผู้ร่วมงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 19 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 67.9 ตัวบ่งชี้ 5.2 ความเข้มงวดในการควบคุมบังคับบัญชาของผู้บริหาร ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 28 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 5.3 ความสามัคคีและการช่วยเหลือกันทำงานของผู้ร่วมงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 14 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 50.0

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.5 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 5 บรรยายกาศ องค์การ พบว่า ตัวบ่งชี้ 5.1 ความเป็นกันเองระหว่างผู้บริหารกับผู้ร่วมงาน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 5.2 ความเข้มงวดในการควบคุมบังคับบัญชาของผู้บริหาร ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 5.3 ความสามัคคีและการช่วยเหลือกันทำงานของผู้ร่วมงาน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ตารางที่ 4.6 แสดงค่าความเสี่ยงและค่าร้อยละที่บวกกับประดัปความต่อของการพัฒนาองค์การ ในโรงเรียนนรชนศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 6 การจัด  
๑)

ตัวบ่งชี้	โรงเรียนขนาดเล็ก(35โรง)			โรงเรียนขนาดกลาง(28โรง)			โรงเรียนขนาดใหญ่(7โรง)		
	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ
มากร	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย	มาก
จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
6.1 ผู้บริหารทำให้จงเป็นสิ่งที่น่าสนใจของบุคลากร	24 (68.6)	7 (20.0)	4 (11.4)	21 (75.0)	6 (21.4)	1 (3.6)	7 (100.0)	-	-
6.2 ผู้บริหารทำให้จงพึงพอใจความสำราญของบุคลากร	32 (91.4)	3 (8.6)	- (-	16 (57.1)	12 (42.9)	- (-	7 (100.0)	-	-
6.3 การพัฒนาครบทุกด้าน	17 (48.6)	14 (40.0)	4 (11.4)	1 (3.6)	18 (64.3)	9 (32.1)	- (100.0)	-	7
โรงเรียนกำลังดี									

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.6 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 6 การจูงใจ พบว่า ตัวบ่งชี้ 6.1 ผู้บริหารทำให้งานเป็นสิ่งที่น่าสนใจของบุคลากร ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 24 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 68.6 ตัวบ่งชี้ 6.2 ผู้บริหารทำให้งานท้าทายความสามารถของบุคลากร ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 32 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 91.4 และตัวบ่งชี้ 6.3 การที่บุคลากรพยายามทำงานให้ดียิ่งขึ้นหรือให้ได้มาตรฐานตามที่โรงเรียนกำหนดไว้ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 17 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 48.6

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.6 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 6 การจูงใจ พบว่า ตัวบ่งชี้ 6.1 ผู้บริหารทำให้งานเป็นสิ่งที่น่าสนใจของบุคลากร ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 21 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 75.0 ตัวบ่งชี้ 6.2 ผู้บริหารทำให้งานท้าทายความสามารถของบุคลากร ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 16 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 57.1 และตัวบ่งชี้ 6.3 การที่บุคลากรพยายามทำงานให้ดียิ่งขึ้นหรือให้ได้มาตรฐานตามที่โรงเรียนกำหนดไว้ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 18 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 64.3

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.6 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 6 การจูงใจ พบว่า ตัวบ่งชี้ 6.1 ผู้บริหารทำให้งานเป็นสิ่งที่น่าสนใจของบุคลากร ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 6.2 ผู้บริหารทำให้งานท้าทายความสามารถของบุคลากร ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 6.3 การที่บุคลากรพยายามทำงานให้ดียิ่งขึ้นหรือให้ได้มาตรฐานตามที่โรงเรียนกำหนดไว้ ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ตารางที่ 4.7 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละกี่เปอร์เซ็นต์ของความต้องการพัฒนาองค์กรในโรงเรียนรัฐบาลศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุโขทัย องค์กระดับอุตสาหกรรมที่ 7 ตามร่วมมือของมนตรีในการทำงาน

ตัวชี้วัด	โรงเรียนขนาดเล็ก(35โรง)			โรงเรียนขนาดกลาง(28โรง)			โรงเรียนขนาดใหญ่(7โรง)		
	ระดับความต้องการ			ระดับความต้องการ			ระดับความต้องการ		
	มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย
จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)
7.1 การซ่อมแซมอุปกรณ์ห้องน้ำและกันน้ำ	19	16	-	2	26	-	-	7	-
การทำงาน	(54.3)	(45.7)	-	(7.1)	(92.9)	-	-	(100.0)	-
7.2 การบูรณะงานซ่อมแซมทางเดินทาง	14	21	-	24	4	-	-	7	-
ในโรงเรียน	(40.0)	(60.0)	-	(85.7)	(14.3)	-	-	(100.0)	-

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.7 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน พบว่า ตัวบ่งชี้ 7.1 การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันในการทำงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 19 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 54.3 และตัวบ่งชี้ 17.2 การประสานงานของฝ่ายต่างๆในโรงเรียน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การ ในระดับปานกลาง จำนวน 21 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 60.0

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.7 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน พบว่า ตัวบ่งชี้ 7.1 การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันในการทำงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 26 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 92.9 และตัวบ่งชี้ 17.2 การประสานงานของฝ่ายต่างๆในโรงเรียน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 24 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.7 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน พบว่า ตัวบ่งชี้ 7.1 การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันในการทำงาน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 17.2 การประสานงานของฝ่ายต่างๆในโรงเรียน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ตารางที่ 4.8 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละเบื้องต้นความต้องการพัฒนาองค์กรในโรงเรียนชั้นมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุโขทัย จังหวัดราชบุรี ที่ 8  
ถ้ามีความก้าวหน้าดังนี้

ตัวแปรที่	โรงเรียนขนาดเล็ก(35 โรง)		โรงเรียนขนาดกลาง(28 โรง)		โรงเรียนขนาดใหญ่(7 โรง)		ระดับความต้องการ
	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	
8.1 บุคลากรไม่ค่อยให้ความร่วมมือแต่ "มีมือชั้นเซียน"	4 (11.4)	17 (48.6)	14 (40.0)	-	15 (53.6)	13 (46.4)	-
8.2 การกลั่นแกล้งกัน	3 (8.6)	20 (57.1)	12 (34.3)	-	18 (64.3)	10 (35.7)	-
8.3 บุคลากรไม่ชอบกันเป็นส่วนตัว	15 (42.9)	18 (51.4)	2 (5.7)	1 (3.6)	27 (96.4)	- (100.0)	-
8.4 บุคลากรแยกกันเป็นกลุ่มเป็น派阀	- (37.1)	13 (62.9)	22 (60.7)	- (39.3)	- (100.0)	- (100.0)	-

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.8

ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การใน โรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 8 ลักษณะความขัดแย้ง พบว่า ตัวบ่งชี้ 8.1 บุคลากรไม่ค่อยให้ความร่วมมือและไม่ค่อยสนับสนุนซึ่งกันและกัน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 17 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 48.6 ตัวบ่งชี้ 8.2 การกลั่นแกล้งกัน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 20 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 57.1 ตัวบ่งชี้ 8.3 บุคลากรไม่ชอบพอกันเป็นส่วนตัว ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 18 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 51.4 และตัวบ่งชี้ 8.4 บุคลากรแยกกันเป็นกลุ่ม เป็นพวง ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 22 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 62.9

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.8 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การใน โรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 8 ลักษณะความขัดแย้ง พบว่า ตัวบ่งชี้ 8.1 บุคลากรไม่ค่อยให้ความร่วมมือและไม่ค่อยสนับสนุนซึ่งกันและกัน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 15 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 53.6 ตัวบ่งชี้ 8.2 การกลั่นแกล้งกัน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 18 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 64.3 ตัวบ่งชี้ 8.3 บุคลากรไม่ชอบพอกันเป็นส่วนตัว ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 27 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 96.7 และตัวบ่งชี้ 8.4 บุคลากรแยกกันเป็นกลุ่มเป็นพวง ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 17 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 60.7

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.8 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การใน โรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 8 ลักษณะความขัดแย้ง พบว่า ตัวบ่งชี้ 8.1 บุคลากรไม่ค่อยให้ความร่วมมือและไม่ค่อยสนับสนุนซึ่งกันและกัน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 8.2 การกลั่นแกล้งกัน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 8.3 บุคลากรไม่ชอบพอกันเป็นส่วนตัว ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 8.4 บุคลากรแยกกันเป็นกลุ่มเป็นพวง ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ตารางที่ 4.9 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละกี่เปอร์เซ็นต์ของความต้องการพัฒนาองค์กรในโรงเรียนชั้นมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบอันที่ 9  
ความต้องการพัฒนาซึ่งทางวิชาชีวika

ตัวบ่งชี้	โรงเรียนขนาดเล็ก(35โรง)			โรงเรียนขนาดกลาง(28โรง)			โรงเรียนขนาดใหญ่(7โรง)		
	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ
มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย	มาก
จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
9.1 ความคุ้นเคยกับแผนและกราฟติดต่อสื่อสารกับนักเรียน	-	28	7	-	21	7	-	7	-
อย่างไร้ข้อบกพร่อง	-	(80.0)	(20.0)	-	(75.0)	(25.0)	-	(100.0)	-
9.2 สามารถรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน	2	25	8	-	25	3	-	7	-
กัน	(5.7)	(71.4)	(22.9)	-	(89.3)	(10.7)	-	(100.0)	-
9.3 การช่วยเหลือซึ่งกัน	13	21	1	-	24	4	-	7	-
และการสนับสนุนทางวิชาชีวika	(37.1)	(60.0)	(2.9)	-	(85.7)	(14.3)	-	(100.0)	-

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.9 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 9 ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก พบว่า ตัวบ่งชี้ 9.1 ความคุ้นเคยกันและการติดต่อสื่อสารกันอย่างเปิดเผย ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 28 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 80.0 ตัวบ่งชี้ 19.2 สมาชิกยอมรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 25 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 71.4 และตัวบ่งชี้ 9.3 การช่วยเหลือซึ่งกันและกันของสมาชิก ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 21 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 60.0

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.9 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 9 ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก พบว่า ตัวบ่งชี้ 9.1 ความคุ้นเคยกันและการติดต่อสื่อสารกันอย่างเปิดเผย ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 21 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 75.0 ตัวบ่งชี้ 19.2 สมาชิกยอมรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 25 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 89.3 และตัวบ่งชี้ 9.3 การช่วยเหลือซึ่งกันและกันของสมาชิก ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 24 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.10 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 9 ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก พบว่า ตัวบ่งชี้ 9.1 ความคุ้นเคยกันและการติดต่อสื่อสารกันอย่างเปิดเผย ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 19.2 สมาชิกยอมรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 9.3 การช่วยเหลือซึ่งกันและกันของสมาชิก ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ตารางที่ 4.10 แต่งตั้งความไม่แน่นอนและค่าร้อยละเกี่ยวกับระดับความต้องการพัฒนาองค์กรในโรงเรียนน้อมสืบกษา ไม่ตั้งที่การศึกษาต่อรุ่นหรือองค์ประกอบอันที่ 10  
แบบแผนของการตั้งค่านิจ

ตัวบ่งชี้	โรงเรียนตามเด็ก(35โรง)			โรงเรียนตามคาดถูก(28โรง)			โรงเรียนบ้านใหม่(7โรง)		
	ระดับความต้องการ			ระดับความต้องการ			ระดับความต้องการ		
	มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย
จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)
10.1 ผู้บริหารเปิดโอกาสให้ผู้ร่วมงาน ปฏิรักษาเรื่องกิจกรรมทางวัฒนธรรม	6 (17.1)	10 (28.6)	19 (54.3)	12 (42.9)	11 (39.3)	5 (17.8)	- -	7 (100.0)	- -
10.2 ผู้บริหารให้ข้อมูลประกอบในการตัดสินใจ	7 (20.0)	26 (74.3)	2 (5.7)	14 (50.0)	14 (50.0)	- -	- -	7 (100.0)	- -
10.3 การตัดสินใจโดย คำนึงถึงผลกระทบทางเศรษฐกิจ	7 (20.0)	23 (65.7)	5 (14.3)	- (14.3)	4 (85.7)	24 (85.7)	- (14.3)	1 (85.7)	6 (85.7)

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.10 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 10 แบบแผนของการตัดสินใจ พบว่า ตัวบ่งชี้ 10.1 ผู้บริหารเปิดโอกาสให้ผู้ร่วมงานปรึกษาหารือก่อนการตัดสินใจ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 19 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 54.3 ตัวบ่งชี้ 10.2 ผู้บริหารให้ข้อมูลประกอบในการตัดสินใจ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 26 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 74.3 และตัวบ่งชี้ 10.3 ผู้บริหารตัดสินใจโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของงานและโรงเรียน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 23 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 65.7

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.10 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 10 แบบแผนของการตัดสินใจ พบว่า ตัวบ่งชี้ 10.1 ผู้บริหารเปิดโอกาสให้ผู้ร่วมงานปรึกษาหารือก่อนการตัดสินใจ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 12 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 42.9 ตัวบ่งชี้ 10.2 ผู้บริหารให้ข้อมูลประกอบในการตัดสินใจ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมากจำนวน 14 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 50.0 และมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมากปานกลาง จำนวน 14 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 50.0 และตัวบ่งชี้ 10.3 ผู้บริหารตัดสินใจโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของงานและโรงเรียน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 24 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.10 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 10 แบบแผนของการตัดสินใจ พบว่า ตัวบ่งชี้ 10.1 ผู้บริหารเปิดโอกาสให้ผู้ร่วมงานปรึกษาหารือก่อนการตัดสินใจ ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 10.2 ผู้บริหารให้ข้อมูลประกอบในการตัดสินใจ ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 10.3 ผู้บริหารตัดสินใจโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของงานและโรงเรียน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 6 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7

ตารางที่ 4.11 แสดงค่าความเสี่ยงและค่ารือด้วยกันประจำปีงบประมาณต่อองค์กรพัฒนาองค์กรในโรงเรียนธุรกิจศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะงาน

ตัวชี้วัด	โรงเรียนขนาดเล็ก(35 โรง)		โรงเรียนขนาดกลาง(28 โรง)		โรงเรียนขนาดใหญ่(7 โรง)	
	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ
มาก	คล่อง	น้อย	มาก	คล่อง	มาก	คล่อง
จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
11.1 ค่านิยมของการทำงานร่วมกันเป็นทีมของ คณาจารย์	8 (22.9)	9 (25.7)	18 (51.4)	- -	5 (17.9)	23 (82.1)
11.2 มีการทำงานเป็นทีมในโรงเรียน	7 (20.0)	25 (71.4)	3 (8.6)	- -	24 (85.7)	4 (14.3)
					- (100.0)	- (100.0)

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.11 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน พบว่า ตัวบ่งชี้ 11.1 ค่านิยมของการทำงานร่วมกันเป็นทีมของคณาจารย์ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 18 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 51.4 และตัวบ่งชี้ 11.2 มีการทำงานเป็นทีมในโรงเรียน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 25 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 71.4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.11 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน พบว่า ตัวบ่งชี้ 11.1 ค่านิยมของการทำงานร่วมกันเป็นทีมของคณาจารย์ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 23 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 83.1 และตัวบ่งชี้ 11.2 มีการทำงานเป็นทีมในโรงเรียน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 24 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.11 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษานาดใหญ่ ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน พบว่า ตัวบ่งชี้ 11.1 ค่านิยมของการทำงานร่วมกันเป็นทีมของคณาจารย์ ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 11.2 มีการทำงานเป็นทีมในโรงเรียน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ตารางที่ 4.12 แสดงความไม่ถูกต้องตามตัวอย่างที่เกี่ยวกับระดับความต้องการพัฒนาองค์กรในโรงเรียนนักเรียนศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 12 การอนับซ้ำซึ่งกันและกันของสารคีนิโคเรียน

ตัวอย่าง	โรงเรียนขนาดเล็ก(35 โรง)		โรงเรียนขนาดกลาง(28 โรง)		โรงเรียนขนาดใหญ่(7 โรง)	
	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ
มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย	มาก
จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
12.1 การรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกันของ ผู้บริการ	7	25	3	18	9	1
	(20.0)	(71.4)	(8.6)	(64.3)	(32.1)	(3.6)
12.2 การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันของ ผู้บริการ	23	12	-	-	26	2
	(65.7)	(34.3)	-	-	(92.9)	(7.1)
12.3 การแต่งตั้งองค์กรความเป็นมิตร	15	20	-	-	14	14
	(42.9)	(57.1)	-	-	(50.0)	(50.0)
					-	(100.0)

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.12 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 12 การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในโรงเรียน พบว่า ตัวบ่งชี้ 12.1 การรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกันของสมาชิก ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 25 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 71.4 ตัวบ่งชี้ 12.2 การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันของสมาชิก ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 23 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 65.7 และตัวบ่งชี้ 12.3 การแสดงออกซึ่งความเป็นมิตร ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 20 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 57.1

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.12 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 12 การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในโรงเรียน พบว่า ตัวบ่งชี้ 12.1 การรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกันของสมาชิก ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 18 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 64.3 ตัวบ่งชี้ 12.2 การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันของสมาชิก ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 26 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 92.9 และตัวบ่งชี้ 12.3 การแสดงออกซึ่งความเป็นมิตร มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมากจำนวน 14 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 50.0 และมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมากปานกลาง จำนวน 14 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 50.0

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.12 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 12 การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในโรงเรียน พบว่า ตัวบ่งชี้ 12.1 การรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกันของสมาชิก ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 12.2 การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันของสมาชิก ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 6 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7 และตัวบ่งชี้ 12.3 การแสดงออกซึ่งความเป็นมิตร ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ตารางที่ 4.13 เสตดองคำความถี่และค่าเฉลี่ยประจำต่อค่าความถี่ของการพัฒนาองค์กรในโรงเรียนบ้านศึกษา ในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร องค์กรของที่ 13 ศูนย์บริการของโรงเรียน

ตัวบ่งชี้	โรงเรียนขนาดเล็ก(35 โรง)		โรงเรียนขนาดกลาง(28 โรง)		โรงเรียนขนาดใหญ่(7 โรง)	
	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ
มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	มาก	น้อย
จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
13.1 ความพร้อมที่จะร่วมมือในการพัฒนาโรงเรียน	4	17	14	-	-	28
ปัจจุบัน	(11.4)	(48.6)	(40.0)	-	-	-
	1	16	18	-	8	20
13.2 ความตื้นค้านการใช้ชุมชนศึกษา	(2.9)	(45.7)	(51.4)	-	(28.6)	(71.4)
	5	14	16	28	-	-
13.3 ความพอใจของผู้ปกครอง	(14.3)	(40.0)	(45.7)	(100.0)	-	-
	29	6	-	-	28	-
13.4 ความคุ้มค่านักเรียน	(82.9)	17.1	-	-	(100.0)	-
	5	23	7	22	6	-
13.5 ความพอใจของครู	(14.3)	(65.7)	(20.0)	(78.6)	(21.4)	-
	22	12	1	6	22	-
13.6 ความตื้นค้านการใช้วัสดุอุปกรณ์	(62.9)	(34.2)	(2.9)	(21.4)	(78.6)	-
					-	(100.0)



งบประมาณ ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 13.4 ความคุ้มค่าในการใช้งบประมาณ ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมากจำนวน 6 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7 ตัวบ่งชี้ 13.5 ความพอใจของอุปกรณ์ ทุกโรงเรียนต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 13.6 ความคุ้มค่าในการใช้วัสดุอุปกรณ์ ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การ ในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0

ตารางที่ 4.14 แสดงค่าความถี่และค่าร้อยละของบุคลากรตามต้องการพัฒนาองค์กรในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบอันที่ 14  
ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของมนุษย์

ตัวบ่งชี้	โรงเรียนขนาดเล็ก(35 โรง)			โรงเรียนขนาดกลาง(28 โรง)			โรงเรียนขนาดใหญ่(7 โรง)		
	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ	ระดับความต้องการ
14.1 การได้รับความไว้วางใจในการทำงาน	4	21	10	-	28	-	-	-	7
	(11.4)	(60.0)	(28.6)	-	(100.0)	-	-	-	(100.0)
14.2 การไม่ถูกความคุกคามอย่างทุมวงเดือน	7	26	2	28	-	-	7	-	-
	(20.0)	(74.3)	(5.7)	(100.0)	-	-	(100.0)	-	-
14.3 ความกระตือรือร้นในการทำงาน	15	8	12	3	11	14	-	6	1
	(42.9)	(22.8)	(34.3)	(10.7)	(39.3)	(50.0)	-	(85.7)	(14.3)

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.14 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 14 ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก พบว่า ตัวบ่งชี้ 14.1 การได้รับความไว้วางใจในการทำงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 21 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 60.0 ตัวบ่งชี้ 14.2 การไม่ถูกควบคุมอย่างเข้มงวด ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 26 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 74.3 และตัวบ่งชี้ 14.3 ความกระตือรือร้นในการทำงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 15 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 42.9

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.14 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดกลาง ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 14 ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก พบว่า ตัวบ่งชี้ 14.1 การได้รับความไว้วางใจในการทำงาน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 28 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 14.2 การไม่ถูกควบคุมอย่างเข้มงวด ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 28 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 14.3 ความกระตือรือร้นในการทำงาน ส่วนมากมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย จำนวน 14 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 50.0

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.14 ระดับความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดใหญ่ ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ องค์ประกอบที่ 14 ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก พบว่า ตัวบ่งชี้ 14.1 การได้รับความไว้วางใจในการทำงาน ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตัวบ่งชี้ 14.2 การไม่ถูกควบคุมอย่างเข้มงวด ทุกโรงเรียนมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก จำนวน 7 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และตัวบ่งชี้ 14.3 ความกระตือรือร้นในการทำงาน ส่วนมากมีสภาพต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง จำนวน 6 โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 85.7

1.2 ผลการวิเคราะห์ความต้องการการพัฒนาองค์การในแต่ละองค์ประกอบและภาพรวมจำแนกตามขนาดโรงเรียน ผู้วิจัยได้นำข้อมูลจากแบบสอบถามของกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 70 โรงเรียน มาวิเคราะห์ข้อมูลโดยค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ดังตารางที่ 4.16

ตารางที่ 4.15 แสดงค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) และระดับความต้องการการพัฒนาองค์กรในโรงเรียนชั้นมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษา  
สุรินทร์ จำแนกตามขนาดของโรงเรียน

องค์ประกอบ	โรงเรียนขนาดเล็ก			โรงเรียนขนาดกลาง			โรงเรียนขนาดใหญ่			รวม		
	$\bar{X}$	S.D.	ตัวอย่าง	$\bar{X}$	S.D.	ตัวอย่าง	$\bar{X}$	S.D.	ตัวอย่าง	$\bar{X}$	S.D.	ตัวอย่าง
1. วัฒนธรรมองค์กรโรงเรียน	0.88	0.33	ปานกลาง	1.19	0.28	ปานกลาง	0.54	0.09	มาก	0.97	0.36	ปานกลาง
2. โครงสร้างของโรงเรียน	1.79	0.33	น้อย	1.80	0.23	น้อย	2.00	0.00	น้อย	1.81	0.28	น้อย
3. ถ้อยคำบริบูรณ์ต่อสาธารณะ	1.19	0.40	ปานกลาง	1.04	0.26	ปานกลาง	1.45	0.00	น้อย	1.16	0.35	ปานกลาง
4. ภาวะผู้นำของผู้บริหาร	1.15	0.32	ปานกลาง	0.76	0.42	ปานกลาง	1.23	0.08	ปานกลาง	1.01	0.40	ปานกลาง
5. บรรยายภาพในการทำงานของโรงเรียน	0.74	0.49	ปานกลาง	0.32	0.26	มาก	0.67	0.00	มาก	0.57	0.43	มาก
6. การจูงใจ	0.38	0.45	มาก	0.67	0.34	มาก	0.67	0.00	มาก	0.52	0.41	มาก
7. ความร่วมมือของ部門ภายใน	0.53	0.44	มาก	0.54	0.23	มาก	1.00	0.00	ปานกลาง	0.58	0.37	มาก
การทำงาน												
8. ถ้อยคำความเข้าใจ	1.20	0.43	ปานกลาง	1.29	0.34	ปานกลาง	1.00	0.00	ปานกลาง	1.22	0.38	ปานกลาง
9. ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก	1.01	0.40	ปานกลาง	1.17	0.29	ปานกลาง	1.00	0.00	ปานกลาง	1.07	0.34	ปานกลาง
10. แบบแผนของการตัดสินใจ	1.06	0.53	ปานกลาง	1.04	0.38	ปานกลาง	1.29	0.13	ปานกลาง	1.07	0.45	ปานกลาง
11. การทำงานเป็นทีมหรือสังคม	1.09	0.61	ปานกลาง	1.48	0.25	ปานกลาง	1.50	0.00	ปานกลาง	1.29	0.50	ปานกลาง

ตารางที่ 4.15 ต่อ

องค์ประกอบ	โครงเรียนชั้นนำเด็ก			โครงเรียนชั้นคาดคะง			โครงเรียนชั้นคาดให้บุญ			รวม
	$\bar{X}$	S.D.	ต้องการ	$\bar{X}$	S.D.	ต้องการ	$\bar{X}$	S.D.	ต้องการ	ต้องการ
12. การยอมรับชั้นกันและกัน	0.60	0.39	มาก	0.99	0.38	ปานกลาง	0.71	0.13	ปานกลาง	0.77
13. ความหรูพழกรของโรงเรียน	0.95	0.43	ปานกลาง	0.95	0.12	ปานกลาง	0.69	0.06	ปานกลาง	0.93
14. ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมรรถิก	0.98	0.55	ปานกลาง	0.80	0.23	ปานกลาง	0.71	0.13	ปานกลาง	0.88
รวม	0.97	0.33	ปานกลาง	1.00	0.16	ปานกลาง	1.03	0.04	ปานกลาง	0.99
										0.26
										ปานกลาง

### จากตารางที่ 4.15 สรุปได้ดังนี้

1. โรงเรียนขนาดเล็ก โดยภาพรวมมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 0.97$ ) และเมื่อพิจารณาเป็นรายองค์ประกอบ พบว่า มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก 3 องค์ประกอบ คือ การจูงใจ ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงานและการยอมรับซึ่งกันและกัน ( $\bar{X} = 0.38, 0.53, 0.60$  ตามลำดับ) มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย 1 องค์ประกอบ คือ โครงสร้างของโรงเรียน ( $\bar{X} = 1.79$ ) ส่วนองค์ประกอบอื่น ๆ มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ วัตถุประสงค์ของโรงเรียน ลักษณะการติดต่อสื่อสาร ภาวะผู้นำของผู้บริหาร บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียน ลักษณะความขัดแย้ง ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก แบบแผนของการตัดสินใจ การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน ด้านทรัพยากรของโรงเรียน และความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก ( $\bar{X} = 0.88, 1.19, 1.15, 0.74, 1.20, 1.01, 1.06, 1.09, 0.95, 0.98$  ตามลำดับ)

2. โรงเรียนขนาดกลาง โดยภาพรวมมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 1.00$ ) และเมื่อพิจารณาเป็นรายองค์ประกอบ พบว่า มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก 3 องค์ประกอบ คือ บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียนการจูงใจ ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน ( $\bar{X} = 0.32, 0.67, 0.54$ ) มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย 1 องค์ประกอบ คือ โครงสร้างของโรงเรียน ( $\bar{X} = 1.80$ ) ส่วนองค์ประกอบอื่น ๆ มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ วัตถุประสงค์ของโรงเรียน ลักษณะการติดต่อสื่อสาร ภาวะผู้นำของผู้บริหาร ลักษณะความขัดแย้ง ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก แบบแผนของการตัดสินใจ การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในโรงเรียน ด้านทรัพยากรของโรงเรียน ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก ( $\bar{X} = 1.19, 1.04, 0.76, 1.29, 1.17, 1.48, 0.99, 0.95, 0.80$  ตามลำดับ)

3. โรงเรียนขนาดใหญ่ โดยภาพรวมต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 1.03$ ) และเมื่อพิจารณาเป็นรายองค์ประกอบ พบว่า มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก 4 องค์ประกอบ คือ วัตถุประสงค์ของโรงเรียน บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียน การจูงใจ การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในโรงเรียน ( $\bar{X} = 0.54, 0.67, 0.67, 0.71$ ) มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย 2 องค์ประกอบ คือ โครงสร้างของโรงเรียนและลักษณะการติดต่อสื่อสาร ( $\bar{X} = 2.00, 1.45$  ตามลำดับ) ส่วนองค์ประกอบอื่น ๆ มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ ภาวะผู้นำของผู้บริหาร ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน ลักษณะความขัดแย้ง ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก แบบแผนของการตัดสินใจ การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในโรงเรียน ด้าน

ทรัพยากรของโรงเรียน ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก ( $\bar{X} = 1.23, 1.00, 1.00, 1.00, 1.29, 1.50, 0.69, 0.71$  ตามลำดับ)

4. โดยภาพรวมทั้งโรงเรียนขนาดเด็ก ขนาดกลางและขนาดใหญ่ มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 0.99$ ) และเมื่อพิจารณาเป็นรายองค์ประกอบ พบว่า มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก 3 องค์ประกอบ คือ บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียน การจูงใจ การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในโรงเรียน ( $\bar{X} = 0.57, 0.52, 0.58$ ) มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย 1 องค์ประกอบ คือ โครงสร้างของโรงเรียน ( $\bar{X} = 1.81$ ) ส่วนองค์ประกอบอื่น ๆ มีความต้องการการพัฒนาองค์การระดับปานกลาง คือ วัสดุประสงค์ของโรงเรียน ลักษณะการติดต่อสื่อสาร ภาวะผู้นำของผู้บริหาร ลักษณะความขัดแย้ง ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก แบบแผนของการตัดสินใจ การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในโรงเรียน ด้านทรัพยากรของโรงเรียน ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก ( $\bar{X} = 0.97, 1.16, 1.01, 1.22, 1.07, 1.07, 1.29, 0.77, 0.93, 0.88$  ตามลำดับ)

**ตอนที่ 2 ผลการเปรียบเทียบความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา  
ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต จำแนกตามขนาดของโรงเรียน**

2.1 ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของความต้องการการพัฒนาองค์การในแต่ละ  
องค์ประกอบและภาพรวมของโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ จำแนกตาม  
ขนาดของโรงเรียน

ผู้วิจัยได้นำข้อมูลจากแบบสอบถามของกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 70 โรงเรียน ไป  
คำนวณหาค่าสถิติทดสอบ F – test ผลการเปรียบเทียบดังตารางที่ 4.17

**ตารางที่ 4.16 แสดงการเปรียบเทียบความแตกต่างของความต้องการการพัฒนาองค์การใน  
โรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์  
จำแนกตามขนาดของโรงเรียน**

องค์ประกอบ	แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	P
1. วัตถุประสงค์ของโรงเรียน	ระหว่างกลุ่ม	2	2.94	1.469	16.60*	0.000
	ภายในกลุ่ม	67	5.93	0.088		
	รวมทั้งหมด	69	8.87			
2. โครงสร้างของโรงเรียน	ระหว่างกลุ่ม	2	0.27	0.135	1.73	0.185
	ภายในกลุ่ม	67	5.21	0.078		
	รวมทั้งหมด	69	5.48			
3. ลักษณะการติดต่อสื่อสาร	ระหว่างกลุ่ม	2	1.03	0.516	4.71*	0.012
	ภายในกลุ่ม	67	7.34	0.11		
	รวมทั้งหมด	69	8.38			
4. ภาวะผู้นำของผู้บริหาร	ระหว่างกลุ่ม	2	2.75	1.376	11.13*	0.000
	ภายในกลุ่ม	67	8.29	0.124		
	รวมทั้งหมด	69	11.04			

ตารางที่ 4.16 (ต่อ)

องค์ประกอบ	แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	P
5. บรรยายกาศในการทำงานของโ Rodrิเกียน	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวมทั้งหมด	2 67 69	2.84 9.90 12.74	1.42 0.148	9.61*	0.000
6. การจูงใจ	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวมทั้งหมด	2 67 69	1.43 10.03 11.46	0.714 0.15	4.77	0.012
7. ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวมทั้งหมด	2 67 69	1.38 7.94 9.32	0.691 0.118	5.84*	0.005
8. ลักษณะความขัดแย้ง	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวมทั้งหมด	2 67 69	0.51 9.36 9.87	0.254 0.14	1.82	0.17
9. ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวมทั้งหมด	2 67 69	0.42 7.78 8.20	0.212 0.116	1.83	0.169
10. แบบแผนของการตัดสินใจ	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวมทั้งหมด	2 67 69	0.36 13.39 13.75	0.182 0.2	0.91	0.407
11. การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวมทั้งหมด	2 67 69	2.80 14.48 17.29	1.401 0.216	6.48*	0.003
12. การยอมรับชื่นชมและกัน	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวมทั้งหมด	2 67 69	2.36 9.05 11.41	1.182 0.135	8.76*	0.000

ตารางที่ 4.16 (ต่อ)

องค์ประกอบ	แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	P
13. ด้านทรัพยากรของโรงเรียน	ระหว่างกลุ่ม	2	0.43	0.216	2.12	0.128
	ภายในกลุ่ม	67	6.83	0.102		
	รวมทั้งหมด	69	7.26			
14. ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก	ระหว่างกลุ่ม	2	0.74	0.369	2.07	0.134
	ภายในกลุ่ม	67	11.94	0.178		
	รวมทั้งหมด	69	12.68			
รวม	ระหว่างกลุ่ม	2	0.03	0.017	0.25	0.780
	ภายในกลุ่ม	67	4.50	0.067		
	รวมทั้งหมด	69	4.54			

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.16 เมื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนนั้นยังศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ ระหว่างโรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดใหญ่ในภาพรวมพบว่าแตกต่างอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และเมื่อเปรียบเทียบความแตกต่างขององค์ประกอบ พบร่วมกันว่าโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลางและขนาดใหญ่มีความต้องการการพัฒนาองค์การ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 อยู่ 7 องค์ประกอบ ได้แก่ องค์ประกอบที่ 1 วัตถุประสงค์ของโรงเรียน องค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร องค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร องค์ประกอบที่ 5 บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียน องค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน องค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน และองค์ประกอบที่ 12 การยอมรับซึ่งกันและกัน สรุว่างองค์ประกอบอื่น ๆ พบร่วมกันว่า แตกต่างอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

2.2 ทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ได้วิเคราะห์ผลในองค์ประกอบที่ 1, 3, 4, 5, 7, 11 และ 12 เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ในโรงเรียนแต่ละขนาดตามวิธีของเชฟฟ์ (Scheffe') ได้ผลดังตารางที่ 4.18 - 4.24

ตารางที่ 4.17 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 1 วัดอุปประส่งค์ ของโรงเรียน

ตัวแปร	$\bar{X}$	S.D.	โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน
			ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
			0.88	1.19	0.54
โรงเรียนขนาดเล็ก	0.88	0.33	-	0.3089(*)	0.3429(*)
โรงเรียนขนาดกลาง	1.19	0.28	-	-	0.6518(*)
โรงเรียนขนาดใหญ่	0.54	0.09	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.17 พบว่า ในองค์ประกอบที่ 1 วัดอุปประส่งค์ ของโรงเรียน โรงเรียนขนาดเล็กต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดกลางและ โรงเรียนขนาดใหญ่ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และโรงเรียนขนาดกลางมีความต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างจากขนาดใหญ่อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ตารางที่ 4.18 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร

ตัวแปร	$\bar{X}$	S.D.	โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน
			ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
			1.19	1.04	1.45
โรงเรียนขนาดเล็ก	1.19	0.40	-	0.15	0.26
โรงเรียนขนาดกลาง	1.04	0.26	-	-	0.4123(*)
โรงเรียนขนาดใหญ่	1.45	0.00	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.18 พบว่า ในองค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร โรงเรียนขนาดกลาง ต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดใหญ่ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนคู่อื่น ๆ พบว่าไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.19 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร

ตัวแปร	$\bar{X}$	S.D.	โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน
			ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
			1.15	0.76	1.23
โรงเรียนขนาดเล็ก	1.15	0.32	-	0.39(*)	0.07
โรงเรียนขนาดกลาง	0.76	0.42	-	-	0.4643(*)
โรงเรียนขนาดใหญ่	1.23	0.08	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.19 พบว่า ในองค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนขนาดกลาง ต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดเล็กและโรงเรียนขนาดใหญ่ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนคู่อื่น ๆ พบว่าไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.20 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 5 บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียน

ตัวแปร	$\bar{X}$	S.D.	โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน
			ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
			0.74	0.32	0.67
โรงเรียนขนาดเล็ก	0.74	0.49	-	0.4214(*)	0.08
โรงเรียนขนาดกลาง	0.32	0.26	-	-	0.35
โรงเรียนขนาดใหญ่	0.67	0.00	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.20 พบว่า ในองค์ประกอบที่ 5 บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียน โรงเรียนขนาดเล็ก ต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนคู่อื่น ๆ พบว่าไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.21 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน

ตัวแปร	$\bar{X}$	S.D.	โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน
			ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
			0.53	0.54	1.00
โรงเรียนขนาดเล็ก	0.53	0.44	-	0.01	.4714(*)
โรงเรียนขนาดกลาง	0.54	0.23	-	-	.4643(*)
โรงเรียนขนาดใหญ่	1.00	0.00	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.21 พบร่วมกัน ว่า ในองค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน โรงเรียนขนาดใหญ่ ต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดเล็กและโรงเรียนขนาดกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนคู่อื่น ๆ พบร่วมกันไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.22 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน

ตัวแปร	$\bar{X}$	S.D.	โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน
			ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
			1.09	1.48	1.50
โรงเรียนขนาดเล็ก	1.09	0.61	-	0.3964(*)	0.41
โรงเรียนขนาดกลาง	1.48	0.25	-	-	0.02
โรงเรียนขนาดใหญ่	1.50	0.00	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.22 พบว่า ในองค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะที่มีงาน โรงเรียนขนาดเล็ก ต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนคู่อื่น ๆ พบว่าไม่แตกต่างกัน ตารางที่ 4.23 ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ ในองค์ประกอบที่ 12 การยอมรับซึ่งกันและกัน

ตัวแปร	$\bar{X}$	S.D	โรงเรียน	โรงเรียน	โรงเรียน
			ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
			0.60	0.99	0.71
โรงเรียนขนาดเล็ก	0.60	0.39	-	0.3881(*)	0.11
โรงเรียนขนาดกลาง	0.99	0.38	-	-	0.27
โรงเรียนขนาดใหญ่	0.71	0.13	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตารางที่ 4.23 พบว่า ในองค์ประกอบที่ 12 การยอมรับซึ่งกันและกัน โรงเรียนขนาดเล็ก ต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนคู่อื่นๆพบว่าไม่แตกต่างกัน

## บทที่ 5

### สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัย เรื่อง ความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ ในบทนี้จะกล่าวถึงสรุปย่อของการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะด้านต่างๆ ดังต่อไปนี้

#### 1. สรุปการวิจัย

ในหัวข้อนี้จะกล่าวถึงวัตถุประสงค์ของการวิจัย วิธีดำเนินการวิจัย และสรุปผลการวิจัย ดังต่อไปนี้

##### 1.1 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1.1.1 เพื่อศึกษาความต้องการการพัฒนาองค์การ ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต

1.1.2 เพื่อเปรียบเทียบความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต ตามขนาดของโรงเรียน

##### 1.2 วิธีดำเนินการวิจัย

###### 1.2.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1) ประชากรที่ใช้ในการศึกษาวิจัย ได้แก่ครูและบุคลากรทางการศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต จำนวน 85 โรงเรียน

2) กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาวิจัย ได้แก่ครูและบุคลากรทางการศึกษา โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขตจำนวน 70 โรงเรียน ซึ่งได้จากการสุ่มตัวอย่างแบบสองขั้นตอน(Two-stage random sampling) ได้ครูและบุคลากรทางการศึกษาในโรงเรียนขนาดเล็กโรงเรียนละ 8 คน โรงเรียนขนาดกลางโรงเรียนละ 10 คน และโรงเรียนขนาดใหญ่โรงเรียนละ 15 คน รวมผู้ให้ข้อมูลทั้งสิ้น 665 คน

### **1.2.2 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล**

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยใช้เครื่องมือในการวินิจฉัยองค์ประกอบในการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา ที่พัฒนาโดย เวช มงคล(2537) โดยหมายปรับปุ่งและทดลองใช้ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต ที่มิใช่กลุ่มตัวอย่าง ในโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะตรวจสอบความเข้าใจข้อคำถามต่างๆและเพื่อศึกษาลักษณะของข้อมูลที่จะได้รับ ทดสอบหาความเที่ยง เครื่องมือที่ใช้มีลักษณะเป็นแบบสอบถามจำนวน 55 ข้อ วิเคราะห์หาความเที่ยงของข้อมูลโดยวิธีการหาค่าสัมประสิทธิ์ แอลfa (Alpha Coefficient) ได้ค่าความเที่ยง (Reliability) เท่ากับ 0.96

### **1.2.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล**

ผู้วิจัยนำเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย จำนวน 665 ฉบับ ไปแจกให้แก่ครูและบุคลากรทางการศึกษายังโรงเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง และดำเนินการเก็บข้อมูลด้วยตนเอง ซึ่งได้รับคืนเป็นฉบับที่สมบูรณ์ จำนวน 665 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100

### **1.2.4 การวิเคราะห์ข้อมูล**

การวิเคราะห์ข้อมูลของแบบสอบถาม เมื่อได้รับแบบสอบถามคืนมาแล้ว ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป เพื่อคำนวณค่าสถิติต่อไปนี้

1) วิเคราะห์ความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ทุกเขต จำแนกตามองค์ประกอบและขนาดของโรงเรียนโดยคำนวณหาค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D)

2) วิเคราะห์เปรียบเทียบความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ ระหว่างโรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดใหญ่ โดยใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (F-test) และเปรียบเทียบความแตกต่างรายจุดโดยวิธีของเชฟเฟ่ฟ ( Scheffe')

### **1.3 สรุปผลการวิจัย**

1.3.1 ความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาสังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ จำแนกตามระดับความต้องการการพัฒนาองค์การ สรุปผลได้ดังนี้

#### **1) โรงเรียนขนาดเล็ก**

(1) องค์ประกอบที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก มี 3 องค์ประกอบคือ

ก. องค์ประกอบที่ 6 การบูรณาการ ทุกตัวบ่งชี้มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือผู้บริหารทำให้งานเป็นสิ่งที่น่าสนใจของบุคลากร ผู้บริหารทำให้

งานท้าทายความสามารถของบุคลากรและการที่บุคลากรพยายามทำงานให้ดียิ่งขึ้นหรือให้ได้มาตรฐานตามที่โรงเรียนกำหนดไว้

ข. องค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน ตัวบ่งชี้ มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือ การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันในการทำงาน ตัวบ่งชี้มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ การประสานงานของฝ่ายต่างๆ ในโรงเรียน

ก. องค์ประกอบที่ 12 การยอมรับซึ่งกันและกัน ตัวบ่งชี้มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือ การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันของสมาชิก ตัวบ่งชี้มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ การรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกันของสมาชิก และการแสดงออกซึ่งความเป็นมิตร

(2) องค์ประกอบที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง มี 10 องค์ประกอบ ดังนี้

ก. องค์ประกอบที่ 1 วัตถุประสงค์ของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือ ตัวบ่งชี้การใช้วัตถุประสงค์เป็นเครื่องกำกับการปฏิบัติงาน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ ตัวบ่งชี้การเขียนหรือแสดงเป็นลายลักษณ์อักษรและตัวบ่งชี้การเห็นว่าวัตถุประสงค์ของโรงเรียนเป็นสิ่งที่ดีหรือเหมาะสม ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือ การรับรู้วัตถุประสงค์ของโรงเรียน

ข. องค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ ตัวบ่งชี้การใช้เครื่องโทรศัพท์ภายในโรงเรียน ส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้การประชุมชี้แจง ตัวบ่งชี้การใช้หนังสือเวียน ตัวบ่งชี้การปิดประกาศเรื่องราวต่างๆ การให้พับเป็นการส่วนตัว ตัวบ่งชี้การพบปะทักทายกันด้วยความเป็นกันเอง ตัวบ่งชี้การเปิดโอกาสให้ผู้ใต้บังคับบัญชาเข้าพบเพื่อปรึกษาหารือ การเปิดโอกาสให้ผู้ใต้บังคับบัญชาชี้แจงในที่ประชุม ตัวบ่งชี้การติดตั้งตู้รับความคิดเห็น ตัวบ่งชี้โอกาสในการพบปะพูดคุยโดยปกติและตัวบ่งชี้การประชุมร่วมกันในเรื่องงาน

ค. องค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร ตัวบ่งชี้ส่วนใหญ่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางคือตัวบ่งชี้การรู้จักให้ความไว้วางใจผู้ร่วมงาน ตัวบ่งชี้ความสามารถของผู้บริหารในการใช้ความสามารถของผู้ร่วมงานให้เกิดประโยชน์กับงานที่ผู้บริหารต้องการ ตัวบ่งชี้การรู้จักรับฟังหรือการยอมรับความคิดใหม่ๆ ของผู้ร่วมงานและตัวบ่งชี้

การสร้างความสามัคคีให้เกิดขึ้นในหมู่ผู้ร่วมงานโรงเรียน นอกนั้นตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้การส่งเสริมให้เกิดความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน

ง. องค์ประกอบที่ 5 บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือตัวบ่งชี้ความสามัคคีและการช่วยเหลือกันทำงานของผู้ร่วมงาน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้ความเข้มงวดในการควบคุมบังคับบัญชาของผู้บริหาร ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือ ตัวบ่งชี้ความเป็นกันเองระหว่างผู้บริหารกับผู้ร่วมงาน

จ. องค์ประกอบที่ 8 ลักษณะความขัดแย้ง ตัวบ่งชี้ส่วนใหญ่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ ตัวบ่งชี้บุคลากรไม่ค่อยให้ความร่วมมือและไม่ค่อยสนับสนุนซึ่งกันและกัน ตัวบ่งชี้การกลั่นแกล้งกันและตัวบ่งชี้บุคลากรไม่ชอบพอกันเป็นส่วนตัว และตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้บุคลากรแยกกันเป็นกลุ่มเป็น派

ฉ. องค์ประกอบที่ 9 ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก ทุกตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้ความคุ้นเคยกันและการติดต่อสื่อสารกันอย่างเปิดเผย ตัวบ่งชี้สมาชิกยอมรับพึงความคิดเห็นซึ่งกันและกัน และตัวบ่งชี้การช่วยเหลือซึ่งกันและกันของสมาชิก

ช. องค์ประกอบที่ 10 แบบแผนของการตัดสินใจ ตัวบ่งชี้ส่วนใหญ่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง ตัวบ่งชี้ผู้บริหารให้ข้อมูลประกอบในการตัดสินใจ และตัวบ่งชี้การตัดสินใจโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของงาน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้ผู้บริหารเปิดโอกาสให้ผู้ร่วมงานปรึกษาหารือก่อนการตัดสินใจ

ฉ. องค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง ตัวบ่งชี้มีการทำงานเป็นทีมในโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้ค่านิยมของการทำงานร่วมกัน เป็นทีมของคนอาจารย์

ฌ. องค์ประกอบที่ 13 ด้านทรัพยากรของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือตัวบ่งชี้ความคุ้มค่าในการใช้งบประมาณ ตัวบ่งชี้ความคุ้มค่าในการใช้วัสดุอุปกรณ์ ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางตัวบ่งชี้ความพร้อมที่จะร่วมมือในการพัฒนาโรงเรียนของบุคลากรและตัวบ่งชี้ความพอใจของอุปกรณ์

ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้ความคุ้มค่าในการใช้บุคลากร และตัวบ่งชี้ความเพียงพอของงบประมาณ

ญ. องค์ประกอบที่ 14 ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือตัวบ่งชี้ความกระตือรือร้นในการทำงาน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้การได้รับความไว้วางใจในการทำงาน และตัวบ่งชี้การไม่ถูกควบคุมอย่างเข้มงวด

(3) องค์ประกอบที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อยมี 1 องค์ประกอบ คือ องค์ประกอบที่ 2 โครงสร้างของโรงเรียน มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อยทุกตัวบ่งชี้ คือตัวบ่งชี้การมีแผนภูมิโครงสร้างโรงเรียน ตัวบ่งชี้การกำหนดขอบเขตงานในหน้าที่และตัวบ่งชี้ความรับผิดชอบและการรับรู้สายการควบคุมบังคับบัญชา

## 2) โรงเรียนขนาดกลาง

(1) องค์ประกอบที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมากมี 3 องค์ประกอบ ดังนี้

ก. องค์ประกอบที่ 5 บรรยากาศในการทำงานของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือตัวบ่งชี้ความเป็นกันเองระหว่างผู้บริหารกับผู้ร่วมงานและตัวบ่งชี้ความเข้มงวดในการควบคุมบังคับบัญชาของผู้บริหาร ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือ ตัวบ่งชี้ความสามัคคีและการช่วยเหลือกันทำงานของผู้ร่วมงาน

ข. องค์ประกอบที่ 6 การจูงใจ ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือตัวบ่งชี้ผู้บริหารทำให้งานเป็นสิ่งที่น่าสนใจของบุคลากร และตัวบ่งชี้ผู้บริหารทำให้งานท้าทายความสามารถของบุคลากร ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ ตัวบ่งชี้การที่บุคลากรพยายามทำงานให้ยิ่งขึ้นหรือให้ได้มาตรฐานตามที่โรงเรียนกำหนดไว้

ค. องค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือ ตัวบ่งชี้การประสานงานของฝ่ายต่างๆในโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ ตัวบ่งชี้การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันในการทำงาน

(2) องค์ประกอบที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง มี 10 องค์ประกอบ ดังนี้

ก. องค์ประกอบที่ 1 วัตถุประสงค์ของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือ ตัวบ่งชี้การเขียนหรือแสดงเป็นลายลักษณ์อักษร ตัวบ่งชี้การเห็นว่าวัตถุประสงค์ของโรงเรียนเป็นสิ่งที่ศิริอเมมาสมและตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้การใช้วัตถุประสงค์เป็นเครื่องกำกับการปฏิบัติงานตัวบ่งชี้การรับรู้วัตถุประสงค์ของโรงเรียน

ข. องค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือ ตัวบ่งชี้การใช้เครื่องโทรศัพท์ภายในโรงเรียนการพนบประทักษากันด้วยความเป็นกันเองและตัวบ่งชี้การติดตั้งตู้รับความคิดเห็น ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ ตัวบ่งชี้การใช้หนังสือเวียน ตัวบ่งชี้การปิดประกาศเรื่องราวต่าง ๆ และการให้พับเป็นการส่วนตัว ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้การประชุมชี้แจง

ค. องค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหารตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือ ตัวบ่งชี้การรู้จักให้ความไว้วางใจผู้ร่วมงานตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ ตัวบ่งชี้ความสามารถของผู้บริหารในการใช้ความสามารถของผู้ร่วมงานให้เกิดประโยชน์กับงานที่ผู้บริหารต้องการ ตัวบ่งชี้การรู้จักรับฟังหรือการยอมรับความคิดใหม่ ๆ ของผู้ร่วมงาน ตัวบ่งชี้การส่งเสริมให้เกิดความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และตัวบ่งชี้การสร้างความสามัคคีให้เกิดขึ้นในหมู่ผู้ร่วมงานโรงเรียน

ง. องค์ประกอบที่ 8 ลักษณะความขัดแย้ง ทุกตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้บุคลากรไม่ค่อยให้ความร่วมมือและไม่ค่อยสนับสนุน ซึ่งกันและกัน ตัวบ่งชี้การกลั่นแกล้งกัน ตัวบ่งชี้บุคลากรไม่ชอบพอกันเป็นส่วนตัว และตัวบ่งชี้บุคลากรแยกกันเป็นกลุ่มเป็นพวก

จ. องค์ประกอบที่ 9 ทุกตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก ตัวบ่งชี้ความคุ้นเคยกันและการติดต่อสื่อสารกันอย่างเปิดเผย ตัวบ่งชี้สมาชิกยอมรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน และตัวบ่งชี้การช่วยเหลือซึ่งกันและกันของสมาชิก

ฉ. องค์ประกอบที่ 10 แบบแผนของการตัดสินใจ ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือตัวบ่งชี้ผู้บริหารให้ข้อมูลประกอบในการตัดสินใจ ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้ผู้บริหารเปิดโอกาสให้ผู้ร่วมงานปรึกษาหารือก่อนการตัดสินใจ และตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้การตัดสินใจโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของงานและโรงเรียน

ช. องค์ประกอบที่11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงานตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้มีการทำงานเป็นทีมในโรงเรียน ส่วนตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือค่านิยมของการทำงานร่วมกันเป็นทีมของคนอาจารย์

ช. องค์ประกอบที่12 การยอมรับซึ่งกันและกัน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือตัวบ่งชี้การรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกันของสมาชิก ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันของสมาชิก และตัวบ่งชี้การแสดงออกซึ่งความเป็นมิตร

ฉ. องค์ประกอบที่13 ด้านทรัพยากรของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือตัวบ่งชี้ความพอเพียงของงบประมาณและ ตัวบ่งชี้ความพอเพียงของอุปกรณ์ ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้ความคุ้มค่าในการใช้งบประมาณ และตัวบ่งชี้ความคุ้มค่าในการใช้สัดส่วนอุปกรณ์ ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือคือตัวบ่งชี้ความพร้อมที่จะร่วมมือในการพัฒนาโรงเรียนของบุคลากรและตัวบ่งชี้ความคุ้มค่าในการใช้บุคลากร

ญ. องค์ประกอบที่14 ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือตัวบ่งชี้การไม่ถูกควบคุมอย่างเข้มงวด ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ ตัวบ่งชี้ การได้รับความไว้วางใจในการทำงาน ส่วนตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้ความกระตือรือร้นในการทำงาน

(3) องค์ประกอบที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย มี 1 องค์ประกอบ คือ องค์ประกอบที่ 2 โครงสร้างของโรงเรียนทุกตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้การมีแผนภูมิโครงสร้างโรงเรียน ตัวบ่งชี้การกำหนดขอบเขตงานในหน้าที่และตัวบ่งชี้ความรับผิดชอบและการรับรู้สายการควบคุมบังคับบัญชา

### 3) โรงเรียนขนาดใหญ่

(1) องค์ประกอบที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมากมี 3 องค์ประกอบ ดังนี้

ก. องค์ประกอบที่ 1 วัตถุประสงค์ของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือ ตัวบ่งชี้การเขียนหรือแสดงเป็นลายลักษณ์อักษร ตัวบ่งชี้การเห็นว่าวัตถุประสงค์ของโรงเรียนเป็นสิ่งที่ดีหรือเหมาะสม และตัวบ่งชี้การใช้วัตถุประสงค์

**เป็นเครื่องกำกับการปฏิบัติงาน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือ ตัวบ่งชี้การรับรู้วัตถุประสงค์ของโรงเรียน**

**ข. องค์ประกอบที่ 5 บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือตัวบ่งชี้ความเข้มงวดในการควบคุมบังคับบัญชาของผู้บริหาร ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ ตัวบ่งชี้ความเป็นกันเองระหว่างผู้บริหารกับผู้ร่วมงานและตัวบ่งชี้ความสามัคคีและการช่วยเหลือกันทำงานของผู้ร่วมงาน**

**ก. องค์ประกอบที่ 6 การอุ่นใจ ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือ ตัวบ่งชี้ผู้บริหารทำให้งานเป็นสิ่งที่น่าสนใจของบุคลากร และตัวบ่งชี้ผู้บริหารทำให้งานท้าทายความสามารถของบุคลากร ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือ ส่วนตัวบ่งชี้การที่บุคลากรพยายามทำงานให้ยิ่งขึ้นหรือให้ได้มาตรฐานตามที่โรงเรียนกำหนดไว้**

**(2) องค์ประกอบที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง นิ 9 องค์ประกอบ ดังนี้**

**ก. องค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้การรู้จักให้ความไว้วางใจผู้ร่วมงาน ตัวบ่งชี้การรู้จักรับฟังหรือการยอมรับความคิดใหม่ ๆ ของผู้ร่วมงาน ตัวบ่งชี้การส่งเสริมให้เกิดความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และตัวบ่งชี้การสร้างความสามัคคีให้เกิดขึ้นในหมู่ผู้ร่วมงาน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือ ส่วนตัวบ่งชี้ความสามารถของผู้บริหารในการใช้ความสามารถของผู้ร่วมงานให้เกิดประโยชน์กับงานที่ผู้บริหารต้องการ**

**ข. องค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้การประสานงานของฝ่ายต่างๆ ในโรงเรียนและตัวบ่งชี้การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันในการทำงาน**

**ค. องค์ประกอบที่ 8 ลักษณะความขัดแย้ง ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือตัวบ่งชี้บุคลากรไม่ชอบพอกันเป็นส่วนตัว ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ ตัวบ่งชี้การกลั่นแกล้งกัน ตัวบ่งชี้บุคลากรแยกกันเป็นกลุ่มเป็น派阀 ส่วนตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้บุคลากรไม่ค่อยให้ความร่วมมือและไม่ค่อยสนับสนุนซึ่งกันและกัน**

**ง. องค์ประกอบที่ 9 ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้ความคุ้นเคยกันและการ**

ติดต่อสื่อสารกันอย่างเปิดเผย ตัวบ่งชี้สามารถยอมรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน และตัวบ่งชี้การช่วยเหลือซึ่งกันและกันของสมาชิก ส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง

๗. องค์ประกอบที่ 10 แบบแผนของการตัดสินใจ ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ ตัวบ่งชี้ผู้บริหารเปิดโอกาสให้ผู้ร่วมงานปรึกษาหารือก่อนการตัดสินใจ ตัวบ่งชี้ผู้บริหารให้ข้อมูลประกอบในการตัดสินใจ และตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้การตัดสินใจโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของงานและโรงเรียน

๘. องค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้ค่านิยมของการทำงานร่วมกันเป็นทีมของคณาจารย์ ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือ ตัวบ่งชี้มีการทำงานเป็นทีมในโรงเรียน

๙. องค์ประกอบที่ 12 การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือตัวบ่งชี้การรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกันของสมาชิก ตัวบ่งชี้การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันของสมาชิก ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือ ส่วนตัวบ่งชี้การแสดงออกซึ่งความเป็นมิตร

๑๐. องค์ประกอบที่ 13 ด้านทรัพยากรของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือตัวบ่งชี้ความพอเพียงของงบประมาณและตัวบ่งชี้ความพอเพียงของอุปกรณ์ ตัวบ่งชี้ความคุ้มค่าในการใช้งบประมาณ ส่วนตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้ความคุ้มค่าในการใช้นวัตกรรมและตัวบ่งชี้ความคุ้มค่าในการใช้วัสดุอุปกรณ์ และตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือ ตัวบ่งชี้ความพร้อมที่จะร่วมมือในการพัฒนาโรงเรียนของนักศึกษา

๑๑. องค์ประกอบที่ 14 ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก คือ ตัวบ่งชี้การไม่ถูกควบคุมอย่างเข้มงวด ส่วนตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง คือตัวบ่งชี้การได้รับความไว้วางใจในการทำงานและตัวบ่งชี้ความกระตือรือร้นในการทำงาน

(3) องค์ประกอบที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย มี ๑ องค์ประกอบ คือ องค์ประกอบที่ 2 โครงสร้างของโรงเรียน ทุกตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย คือตัวบ่งชี้การมีแผนภูมิโครงสร้างโรงเรียน ตัวบ่งชี้การกำหนดขอบเขตงานในหน้าที่และตัวบ่งชี้ความรับผิดชอบและการรับรู้สายการควบคุมบังคับบัญชา

(4) องค์ประกอบที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การที่สัมพันธ์กันระหว่างโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่

ก. องค์ประกอบที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก ทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ คือ องค์ประกอบที่ 6 การจุงใจ ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางถึงระดับมากที่สัมพันธ์กันทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ คือ ตัวบ่งชี้ ผู้บริหารทำให้งานเป็นสิ่งที่น่าสนใจของบุคลากร

ข. องค์ประกอบที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ดังนี้

องค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางถึงระดับมาก คือ ตัวบ่งชี้การรู้จักปรับฟังหรือการยอมรับความคิดใหม่ ๆ ของผู้ร่วมงานและตัวบ่งชี้การสร้างความสามัคคีให้เกิดขึ้นในหมู่ผู้ร่วมงาน

องค์ประกอบที่ 8 ลักษณะความขัดแย้ง ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางถึงระดับมากคือ ตัวบ่งชี้ การกลั่นแกล้งกัน ตัวบ่งชี้บุคลากรไม่ชอบพอกันเป็นการส่วนตัว

องค์ประกอบที่ 9 ความสัมพันธ์กันระหว่างสมาชิก ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางถึงระดับมาก คือ ตัวบ่งชี้ความคุ้นเคยกันและการติดต่อสื่อสารกันอย่างเปิดเผย ตัวบ่งชี้สมาชิกยอมรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน และตัวบ่งชี้ การช่วยเหลือซึ่งกันและกัน

องค์ประกอบที่ 10 แบบแผนของการตัดสินใจ ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางถึงระดับมาก คือ ตัวบ่งชี้ผู้บริหารให้ข้อมูลประกอบในการตัดสินใจ

องค์ประกอบที่ 13 ด้านทรัพยากรของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางถึงระดับมาก คือตัวบ่งชี้ความคุ้มค่าในการใช้ประโยชน์ ตัวบ่งชี้ความคุ้มค่าในการใช้วัสดุอุปกรณ์

องค์ประกอบที่ 14 ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางถึงระดับมาก คือ ตัวบ่งชี้การได้รับความไว้วางใจในการทำงาน ตัวบ่งชี้การไม่ถูกควบคุมอย่างเข้มงวด

ก. องค์ประกอบที่มีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อยที่สัมพันธ์กัน ทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ คือ องค์ประกอบที่ 2 โครงสร้างของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ที่มีความต้องการในการพัฒนาองค์การในระดับน้อยได้แก่ ตัวบ่งชี้การมีแผนภูมิ

โครงสร้างโรงเรียน ตัวบ่งชี้การกำหนดขอบเขตงานในหน้าที่และความรับผิดชอบ และตัวบ่งชี้การรับรู้ถึงการควบคุมปัจจัยบุคคล

#### 4) ภาพรวมของโรงเรียนทั้ง 3 ขนาด

(1) โรงเรียนทั้งสามขนาดมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก 3 องค์ประกอบ คือ องค์ประกอบที่ 5 บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียน องค์ประกอบที่ 6 การฐานใจและองค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน

(2) โรงเรียนทั้งสามขนาดมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง 10 องค์ประกอบ คือ องค์ประกอบที่ 1 วัตถุประสงค์ของโรงเรียน องค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร องค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร องค์ประกอบที่ 8 ลักษณะความขัดแย้ง องค์ประกอบที่ 9 ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก องค์ประกอบที่ 10 แบบแผนของการตัดสินใจ องค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน องค์ประกอบที่ 12 การยอมรับซึ่งกันและกัน องค์ประกอบที่ 13 ด้านทรัพยากรของโรงเรียน องค์ประกอบที่ 14 ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก

(3) โรงเรียนทั้งสามขนาดมีความต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย 1 องค์ประกอบ คือ องค์ประกอบที่ 2 โครงสร้างของโรงเรียน

1.3.2 ผลการเบรี่ยงเทียบความแตกต่างของความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์

1.3.2.1 ความต้องการการพัฒนาองค์การในแต่ละขนาดโรงเรียนระหว่างโรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดใหญ่ พบว่า ต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 อยู่ 7 องค์ประกอบ ได้แก่ องค์ประกอบที่ 1 วัตถุประสงค์ของโรงเรียน องค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร องค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร องค์ประกอบที่ 5 บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียน องค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน องค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน และองค์ประกอบที่ 12 การยอมรับซึ่งกันและกัน ส่วนองค์ประกอบอื่น ๆ และโดยภาพรวมพบว่า แตกต่างอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0 .05

1.3.2.2 ในองค์ประกอบที่มีต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างกัน คือ องค์ประกอบที่ 1 วัตถุประสงค์ของโรงเรียน ซึ่งเป็นความแตกต่างกันทั้ง 3 ขนาดโรงเรียน คือ โรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนขนาดกลาง และโรงเรียนขนาดใหญ่ ส่วนในองค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร โรงเรียนขนาดกลางมีความต้องการการพัฒนาองค์การที่แตกต่างจากโรงเรียนขนาดใหญ่ ในองค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนขนาดกลาง มีความต้องการการพัฒนาองค์การ แตกต่างจากโรงเรียนขนาดเล็กและโรงเรียนขนาดใหญ่ ในองค์ประกอบที่ 5 บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียน โรงเรียนขนาดเล็ก มีความต้องการการ

พัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดกลาง ในองค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน โรงเรียนขนาดใหญ่ มีความต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดเล็ก และโรงเรียนขนาดกลาง ในองค์ประกอบที่ 11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน โรงเรียนขนาดเล็ก มีความต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดกลางและในองค์ประกอบที่ 12 การยอมรับซึ่งกันและกัน โรงเรียนขนาดเล็ก แตกต่างจากโรงเรียนขนาดกลาง

## 2. อภิปรายผล

2.1 ผลการศึกษาความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ มีประเด็นการอภิปรายดังนี้

2.1.1 วัตถุประสงค์ของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ การเขียนหรือแสดงเป็นลายลักษณ์ อักษร ตัวบ่งชี้ การเห็นว่าวัตถุประสงค์ของโรงเรียนเป็นสิ่งที่ดีหรือเหมาะสม และตัวบ่งชี้ การใช้วัตถุประสงค์เป็นเครื่องกำกับการปฏิบัติงาน ทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ส่วนใหญ่ ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางถึงระดับมาก เนื่องจากโรงเรียนมัธยมศึกษา จะต้องจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปี เพื่อวางแผนการดำเนินงานในการพัฒนาโรงเรียนให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโรงเรียน ดังนี้ โรงเรียนจึงต้องกำหนดวัตถุประสงค์ของโรงเรียนไว้ในแผนปฏิบัติราชการของโรงเรียนเป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดเจน วัตถุประสงค์เป็นตัวกำหนด เป้าหมายการทำงานของบุคลากรในองค์การ ฝ่ายบริหารใช้วัตถุประสงค์เป็นเครื่องมือการกำกับ ควบคุม ติดตามงาน และการประเมินการปฏิบัติงาน

2.1.2 โครงสร้างของโรงเรียน ทุกตัวบ่งชี้ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย เนื่องจากโรงเรียนขนาดเล็กและขนาดกลาง มีบุคลากรไม่มากนักโครงสร้างไม่ซับซ้อน จึงเข้าใจง่าย สำหรับโรงเรียนขนาดใหญ่ โครงสร้างของโรงเรียนมีความสมบูรณ์และชัดเจน การจัดส่วนงานต่างๆ ของโรงเรียนอย่างเป็นทางการ มีการแบ่งหน่วยงานย่อยกำหนดลักษณะงานที่ปฏิบัติ และการกำหนดสายงานบังคับบัญชา มีเอกสารในการบังคับบัญชา มีสายงานชัดเจน บุคลากรที่รับผิดชอบ จึงรู้ว่าตน責務อยู่ในสายงานใด

2.1.3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร ตัวบ่งชี้การติดตั้งศูนย์รับความคิดเห็น ทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก แสดงว่าโรงเรียนส่วนใหญ่ไม่มีการติดตั้งศูนย์รับฟังความคิดเห็น ลดลงต่อไปกับผลการวิจัยของวิทูรบดี ศุขสว่าง (2538:124) ตัวบ่งชี้ การประชุมร่วมกันในเรื่องงาน ทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก และขนาดกลาง ต้องการ การพัฒนาองค์การในระดับปานกลางถึงระดับมาก โรงเรียนขนาดเล็กและโรงเรียนขนาดกลาง มี

การประชุมร่วมกันในเรื่องงานน้อย เพราะมักใช้หนังสือเวียนและการสั่งการเป็นส่วนใหญ่ ซึ่ง สอดคล้องกับผลการวิจัยของ ระวิ จิโรจวงศ์(2534:86-90) ที่พบว่าผู้บริหารและครูในโรงเรียนใช้ โอกาสในการสื่อสารทางวาระมากกว่า ใช้การประชุมกรรมการเฉพาะน้อยที่สุด ส่วนใหญ่ใช้การ พบกันโดยบังเอิญและเมื่อมีกิจกรรมโรงเรียนมากเรื่องต่าง ๆ โดยการการทำบันทึกรายงานถึง ผู้บริหารโรงเรียนโดยผ่านตามสายงาน ที่สุด

2.1.4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร ตัวบ่งชี้การรู้จักให้ความไว้วางใจผู้ร่วมงาน ตัวบ่งชี้ ความสามารถของผู้บริหารในการใช้ความสามารถของผู้ร่วมงานให้เกิดประโยชน์กับงานที่ผู้บริหาร ต้องการ การรู้จักรับฟังหรือการยอมรับความคิดใหม่ ๆ ของผู้ร่วมงาน ตัวบ่งชี้การส่งเสริมให้เกิด ความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และตัวบ่งชี้การสร้างความสามัคคีให้เกิดขึ้นในหมู่ผู้ร่วมงาน ส่วน ใหญ่ทั้ง โรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปาน กลาง ยกเว้นตัวบ่งชี้การรู้จักให้ความไว้วางใจผู้ร่วมงานของโรงเรียนขนาดกลางต้องการการพัฒนา องค์การในระดับมาก ซึ่งเป็นสิ่งบอกภาวะผู้นำของผู้บริหารในด้านการพัฒนาองค์การ ซึ่งเป็นส่วน หนึ่งในความสำเร็จของงานสอดคล้องกับผลงานการวิจัยของ พัชราชลี เรืองศิริ( 2535: 80) พบว่า ปัจจัยที่ส่งผลต่อการพัฒนาในโรงเรียนมัธยมศึกษา ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับระดับการพัฒนา และ ปัจจัยที่สามารถร่วมกันทำนายระดับความก้าวหน้าคือ ภาวะผู้นำของผู้บริหาร

2.1.5 บรรยายศาสตร์ในการทำงานของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ความเข้มงวดในการควบคุม บังคับบัญชาของผู้บริหาร ทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ต้องการการพัฒนา องค์การในระดับมาก เพื่อจะจากลักษณะของบรรยายศาสตร์ผู้บริหารไม่ดำเนินถึงความต้องการและความ พึงพอใจของสมาชิก บริหารงานโดยใช้กฎระเบียบอย่างเคร่งครัด ทำให้ครุยวากการประสานงาน กัน ขาดความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน ครุยวามไม่มีความพึงพอใจในการทำงาน ขวัญของครุยว่า ความสนิทสนมระหว่างครุกับผู้บริหารอยู่ในระดับปานกลาง จากการที่ผู้บริหารควบคุมตรวจสอบ งานอย่างใกล้ชิดทำให้ครุมีความรู้สึกว่าผู้บริหารห่างเหินจากครุมาก ผู้บริหารจะมุ่งเน้นผลงาน ค่อนข้างสูง ซึ่งไม่สอดคล้องกับผลการวิจัยของ ไชยบรรค์ เพ็ญชรี(2530 : 54) ได้ศึกษารายศาสตร์ องค์การของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา 10 ปีการศึกษา 2528 พบว่า โดยภาพรวมแยกตามขนาดของโรงเรียนขนาดเล็ก กลาง ใหญ่ และใหญ่พิเศษ คณะครุมี พฤติกรรมที่แสดงว่าไม่ขาดความสามัคคี มีขวัญและความสัมพันธ์กันดี แต่ค่อนข้างจะมีอุปสรรค ในการทำงานบ้าง ส่วนพฤติกรรมของผู้บริหารโรงเรียน พบว่า ผู้บริหารโรงเรียนมีพฤติกรรมที่ เป็นแบบอย่างกรุณาปรานี มุ่งผลงานค่อนข้างจะห่างเหินอยู่บ้าง ไม่ว่าโดยภาพรวม หรือตามขนาด ของโรงเรียนมีแบบบรรยายศาสตร์ขององค์การเป็นแบบเดียวกัน คือ อิสระ แสดงว่าครุมีอิสระในการ

**ทำงานตามความสามารถของตน ผู้บริหารเปิดโอกาสให้ครูแสดงความคิดเห็นและตัดสินใจในงานบางอย่าง ครูมีข่าวญำถังใจดี ผลปฏิบัติงานก็ดีตามไปด้วย**

2.1.6 การจูงใจ ตัวบ่งชี้ผู้บริหารทำให้งานเป็นสิ่งที่น่าสนใจของบุคลากร และตัวบ่งชี้ผู้บริหารทำให้งานท้าทายความสามารถของบุคลากร ทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก เนื่องจากงานที่โรงเรียนต้องปฏิบัติส่วนใหญ่ เป็นงานตามนโยบายที่หน่วยเหนือกำหนดไว้แล้ว ซึ่งนโยบายบางอย่างครูและบุคลากรทางการศึกษาด้วยการมีส่วนร่วม ขาดแรงจูงใจ จึงทำให้ไม่เกิดความภาคภูมิใจไม่เห็นด้วย งานที่ทำจึงทำไปเพื่อรายงานเจ้าของนโยบายเท่านั้น สถาคณลักษณ์บัญชาศักดิ์ ศรีสูงเนิน (2540 : 10) กล่าวว่า แรงจูงใจหมายถึง การที่บุคคลได้รับการกระตุ้นจากสิ่งเร้าแล้วทำให้เกิดพลังที่แสดงออกทางพฤติกรรม เพื่อจะนำไปสู่จุดประสงค์ของตนเองหรือปัจจัยต่าง ๆ ที่เป็นพลังและเป็นตัวกำหนดพฤติกรรมของบุคคล ซึ่งแรงจูงใจนี้เกิดจากสิ่งเร้าภายในหรือภายนอกแต่เพียงอย่างเดียวหรือทั้งสองอย่างพร้อมกัน ก็ได้

2.1.7 การร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน ตัวบ่งชี้การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันในการทำงาน โรงเรียนขนาดเล็กต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก ตัวบ่งชี้การประสานของฝ่ายต่าง ๆ ในโรงเรียน โรงเรียนขนาดกลางต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก เนื่องจากโรงเรียนมีขั้นศึกษาขนาดเล็กและขนาดกลาง ขาดแคลนครูและบุคลากรทางการศึกษา ต้องรับภาระสอนมาก จึงมีเวลาว่างไม่ตรงกัน เวลาว่างต้องตรวจงานของนักเรียน ทำงานพิเศษที่โรงเรียนมอบหมาย เตรียมและจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ บันทึกหลังสอน และงานวิจัยในชั้นเรียน จึงทำให้มีโอกาสสนับสนุนในการที่จะสนับสนุนการทำงานซึ่งกันและกันในการทำงานและการประสานงานของฝ่ายต่าง ๆ ในโรงเรียน

2.1.8 ลักษณะความขัดแย้ง ตัวบ่งชี้บุคลากรไม่ชอบกันพอกันเป็นการส่วนตัว ทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง ส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การระดับปานกลาง และขนาดใหญ่ ทุกโรงเรียนต้องการการพัฒนาองค์การระดับมาก เนื่องจาก โรงเรียนมีขั้นศึกษาประสมสภาวะขาดแคลนครู การจัดการเรียนการสอนเป็นรายคานทำให้ครูมีความโกรธชิดกันน้อย สถาคณลักษณ์กับ ระวิจิ โรงจงศ์(2534:86-90) ส่วนใหญ่การใช้โอกาสในการสื่อสารแบบเป็นทางการมากกว่าไม่เป็นทางการ และแบบไม่เป็นทางการมักจะพบกันเมื่อมีกิจกรรมของโรงเรียน ตัวบ่งชี้บุคลากรไม่ค่อยให้ความร่วมมือและไม่ค่อยสนับสนุนซึ่งกันและกัน โรงเรียนขนาดเล็กและขนาดกลาง ส่วนใหญ่ความต้องการพัฒนาองค์การระดับปานกลาง เนื่องจากโรงเรียนขนาดเล็กและขนาดกลาง ครูและบุคลากรส่วนใหญ่มีอายุน้อยบนบรรจุเข้ารับราชการใหม่ ยังไม่คุ้นเคยซึ่งกันและกันมากพอด้วยประสบการณ์ ภาวะทางอารมณ์ไม่แน่นอน โครงสร้าง อิจฉา ภาระงานมาก จึงทำให้สถานการณ์ที่

ทำให้บุคคล ขาดความร่วมมือและสนับสนุนซึ่งกันและกัน ลดคลื่องกับ เอกชัย กีสุขพันธ์ (2538:161) สภาพการณ์ที่คนหรือกลุ่มคนเกิดความไม่เข้าใจกันมีความรู้สึกไม่เพิงพอใจหรือคับข้องใจที่จะปฏิบัติงาน ซึ่งอาจมีสาเหตุมาจากการทางการบริหาร หรือตำแหน่งที่มีจำกัด และไม่สามารถตอบสนองความต้องการของคน หรือกลุ่มคนได้อย่างทั่วถึงเท่าเทียมกัน

2.1.9 ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิก ตัวบ่งชี้ความคุ้นเคยกันและการติดต่อสื่อสาร กันอย่างเปิดเผย ตัวบ่งชี้สมาชิกยอมรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน ตัวบ่งชี้การช่วยเหลือซึ่งกัน และกันของสมาชิก ทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์กรระดับปานกลาง เนื่องจาก ความร่วมมือกันในกลุ่มในการทำงาน บุคคลไม่สามารถจะทำงานแต่ลำพังคนเดียว ได้ต้องอาศัยบุคคลหลายคนฝ่ายช่วยกันทำงาน โดยทั่วไปการทำงานจึงมีลักษณะเป็นกลุ่ม ทั้งกลุ่มที่เป็นทางการ และกลุ่มที่ไม่เป็นทางการ เนื่องจากบุคคลต้องการมีความรู้สึกร่วมกัน เพราะว่าการได้พัฒนาการทำงานร่วมกัน เป็นเพื่อนกัน มีความรู้สึกไว้วางใจกัน ก่อให้เกิดกลุ่มต่างๆ ขึ้น ลดคลื่องกับพัชรีวรรณ กิจมี. (2549 : 50) ให้ความหมายว่า ความผูกพันต่องค์การ หมายถึง การที่บุคคลมีความผูกพันต่องค์การในรูปแบบที่มีความจริงรักภักดี การเป็นอันหนึ่งอันเดียวย และมีส่วนเกี่ยวข้องกับองค์การที่ตนเองสังกัดอยู่

2.1.10 แบบแผนของการตัดสินใจ ตัวบ่งชี้ผู้บริหารเปิดโอกาสให้ผู้ร่วมงาน ปรึกษาหารือก่อนการตัดสินใจ ตัวบ่งชี้ผู้บริหารให้ข้อมูลประกอบในการตัดสินใจ และตัวบ่งชี้การตัดสินใจโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของงานและโรงเรียน ทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลางส่วนใหญ่ และขนาดใหญ่ทุกโรงเรียน ต้องการการพัฒนาองค์กรระดับปานกลาง เนื่องจากการไม่เปิดโอกาสให้ผู้ใต้บังคับบัญชาพบเพื่อปรึกษาหารือก่อนการตัดสินใจ ผู้บริหารไม่ให้ข้อมูลทางเลือก หลากหลายทางเลือก และการตัดสินใจไม่มีข้อจำกัดประชาธิปไตยที่ใช้ข้อมูลและเหตุผล โดยไม่คำนึงถึงประโยชน์ของโรงเรียนเป็นสำคัญ ลดคลื่องกับภาระ วงศ์ราห์ (2541 : 35) ที่ได้ให้ความหมายของการตัดสินใจว่า การตัดสินใจ เป็นการเลือกวิธีปฏิบัติที่เห็นว่าดีที่สุด เพื่อให้การปฏิบัติงานบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ ซึ่งการตัดสินใจมีความสำคัญอย่างมาก ในการบริหารงาน โรงเรียน

2.1.11 การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน ตัวบ่งชี้ค่านิยมของการทำงาน ร่วมกันเป็นทีมของคณาจารย์ โรงเรียนขนาดเล็กและขนาดกลาง ส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย ส่วนโรงเรียนขนาดใหญ่ ส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางและตัวบ่งชี้มีการทำงานเป็นทีมในโรงเรียน โรงเรียนขนาดเล็กและโรงเรียนขนาดกลาง ส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง ส่วนโรงเรียนขนาดใหญ่ ส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อยแสดงให้เห็นความต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างกัน เนื่องจาก การทำงานเป็นทีมของแต่ละขนาด โรงเรียนมีบรรยากาศการทำงานที่เคร่งครัดต่างกัน เช่น มีการ

อภิปรายกันอย่างเปิดเผยในผลประโภชน์และวัตถุประสงค์ของกลุ่ม โดยที่สมาชิกยอมรับฟังเหตุผลชี้งักและกัน โดยที่ทุกคนมีอิสระในการแสดงความคิดเห็นและความรู้สึกในการทำงาน มีการวิจารณ์อย่างเปิดเผยตรงไปตรงมา ตัดสินใจโดยความเห็นของคนส่วนใหญ่ นงลักษณ์ สุทธิวัฒนพันธ์ (2532 : 52 - 53) ได้ศึกษาลักษณะกลุ่มทำงานที่มีประสิทธิภาพได้ข้อสรุปว่า สมาชิกต้องมีทักษะการปฏิสัมพันธ์กันในทุกบทบาทของการเป็นสมาชิก มีการเสริมสร้างการทำงานร่วมกัน การแก้ปัญหา การตัดสินใจของกลุ่มโดยให้ทุกคนมีส่วนร่วมเพื่อให้การทำงานบรรลุเป้าหมายของกลุ่ม ด้วยการยอมรับและช่วยเหลือซึ่งกันและกัน มีการใช้การติดต่อสื่อสารอย่างเปิดเผย และจริงใจต่อกันในกลุ่ม

**2.1.12 การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในโรงเรียน ตัวบ่งชี้การรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกันของสมาชิก โรงเรียนขนาดเล็ก ส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางส่วนโรงเรียนขนาดกลางและขนาดใหญ่ ส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก ซึ่งให้เห็นความต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างกัน เนื่องจากโรงเรียนขนาดเล็กมีจำนวนครูและบุคลากรจำนวนน้อย จึงมีความสนใจสนับสนุนซึ่งกันและกัน จึงดีกว่า โรงเรียนขนาดกลางและขนาดใหญ่ตัวบ่งชี้ การช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกัน ทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก อาจเป็นเพราะผู้บริหาร โรงเรียนส่วนใหญ่ยังไม่ค่อยมีความเป็นกันเองกับผู้ร่วมงานและมีความเข้มงวดในการควบคุมบังคับบัญชามากเกินไป ทำให้ครูส่วนใหญ่ต้องมุ่งงานในหน้าที่รับผิดชอบของตน จึงทำให้ไม่ช่วยกัน**

**2.1.13 ด้านทรัพยากรของโรงเรียน ตัวบ่งชี้ความพอเพียงของงบประมาณ โรงเรียนขนาดเล็กส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับน้อย ส่วนโรงเรียนขนาดกลางและขนาดใหญ่ ส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก ซึ่งให้เห็นความต้องการการพัฒนาองค์การแตกต่างกัน เนื่องจากโรงเรียนขนาดกลางและโรงเรียนขนาดใหญ่กำลังพัฒนาโดยบางโรงเรียนกำลังพัฒนามากจากโรงเรียนขนาดเล็กและขนาดกลางตามลำดับ จึงทำให้ขาดแคลนทั้งบุคลากร งบประมาณ และวัสดุอุปกรณ์ ตัวบ่งชี้ความคุ้มค่าในการใช้งบประมาณ ตัวบ่งชี้ ความพอเพียงของอุปกรณ์ ตัวบ่งชี้ ความคุ้มค่าในการใช้วัสดุอุปกรณ์ ทั้งโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลางถึงระดับมาก เนื่องจากการรวมกรมสามัญศึกษาและสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติเข้าด้วยกันเป็นสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โรงเรียนมัธยมศึกษาเดิมได้รับการจัดสรรงบประมาณด้านวัสดุอุปกรณ์น้อยลง**

2.1.14 ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก ตัวบ่งชี้การได้รับความไว้วางใจในการทำงาน ทั้งโรงเรียนขนาดเล็กส่วนใหญ่ โรงเรียนขนาดกลาง และขนาดใหญ่ทุกโรง ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง ตัวบ่งชี้การไม่ถูกควบคุมอย่างเข้มงวด โรงเรียนขนาดใหญ่ทุกโรงเรียน ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับมาก ส่วนโรงเรียนขนาดเล็กส่วนใหญ่ต้องการการพัฒนาองค์การในระดับปานกลาง เนื่องจากการมอบหมายงานที่ทำให้เกิดความรู้สึกไม่เป็นอิสระในการทำงาน บุคลากรรู้สึกว่าถูกควบคุมกำกับอย่างเข้มงวด สองกล้องกับ ปริยาพร วงศ์อนุตร โกรจัน (2542 : 120) ได้กล่าวไว้ว่าความอิสระในการทำงาน เป็นความสามารถในการใช้ความรู้ ได้เต็มที่โดยไม่ต้องมีความบังคับบัญชา ไม่ได้รับการบังคับ จากผู้อื่น มีอิสระในการทำงานเป็นมุ่งเหตุให้กันตั้งใจทำงาน และมีความสุขในการทำงานด้วย

2.2 ผลการเปรียบเทียบความต้องการการพัฒนาองค์การ ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ ทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ในองค์ประกอบที่ 1,3,4,5,7,11 และ 12 ในโรงเรียนแต่ละขนาดตามวิธีของเชฟเฟ่ (Scheffe') มีประเด็นการอภิปรายดังนี้

2.2.1 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ในองค์ประกอบที่ 1 วัตถุประสงค์ ของโรงเรียน โรงเรียนขนาดเล็กมีความต้องการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดกลางและโรงเรียนขนาดใหญ่ และโรงเรียนขนาดกลางความต้องการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดใหญ่ อายุร่วมกัน 0.05 พบร่วมตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า แต่ละขนาดโรงเรียนครุและบุคลากรมีความผูกพันกับองค์การต่างกัน ซึ่งความผูกพันกับองค์การเป็นส่วนหนึ่งของวัตถุประสงค์องค์การ โดยมีความต้องการที่จะให้องค์การบรรลุเป้าหมาย รวมถึงความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในองค์การ ความเข้าใจกัน ความมุ่งมั่นที่ต่อ กัน ทำให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามเป้าหมายงานลุล่วงไปด้วยดี เพราะสมาชิกร่วมมือกันทำงาน และมีความสนับสนุนกัน เกลี่ยกัน ซึ่งครุและบุคลากรของโรงเรียนขนาดใหญ่มีความผูกพันกับองค์การมาก เนื่องจากมีความมั่นคงอยู่ใกล้ครอบครัว และไม่ต้องการขยับไปอื่น

2.2.2 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ในองค์ประกอบที่ 3 ลักษณะการติดต่อสื่อสาร โรงเรียนขนาดกลางมีความต้องการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดใหญ่ อายุร่วมกัน 0.05 เนื่องจากโรงเรียนแต่ละขนาดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ มีการจัดระบบการติดต่อสื่อสารที่แตกต่างกัน ทั้งการติดต่อสื่อสารทั้งของโรงเรียนกับสภากาแฟแวดล้อมภายนอกโรงเรียน และการติดต่อสื่อสารระหว่างบุคคลภายในโรงเรียน การสื่อสารดี

จะทำให้โรงเรียนจัดองค์การมีประสิทธิภาพ ครูและบุคลากรมีความเข้าใจกัน มีความสามารถในการสื่อความหมายให้ตรงกัน

2.2.3 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ในองค์ประกอบที่ 4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนขนาดเล็กมีความต้องการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดกลางและโรงเรียนขนาดใหญ่ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 พนวจ ยอมรับตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า ผู้บริหาร โรงเรียนมัชยมนศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ในแต่ละขนาด โรงเรียนมีภาวะผู้นำที่ต่างกันเนื่องจากประสบการณ์ที่ได้รับ โรงเรียนขนาดใหญ่จะมีประสบการณ์มาก ซึ่งภาวะผู้นำของผู้บริหาร โรงเรียนเป็นการใช้ตัวแทนให้ผู้อื่นปฏิบัติหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย เพื่อที่จะนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายของโรงเรียน ลดความลังเลกับการดำเนินการ หรือสรุปได้ว่าภาวะผู้นำคือรูปแบบของอิทธิพลระหว่างบุคคล (Interpersonal Influence)

2.2.4 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ในองค์ประกอบที่ 5 บรรยายกาศในการทำงานของโรงเรียน โรงเรียนขนาดเล็กมีความต้องการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เนื่องจาก ครูและบุคลากรทางการศึกษา มีความสอนนาก ครูต้องทำผลงานทางวิชาการเพื่อใช้ประเมินวิทยฐานะ ทำให้เกิดความเครียด ไม่มีโอกาสได้พนบປະไ碌ล์ชิดกันระหว่างครูด้วยกัน ประกอบโรงเรียนต้องการพัฒนาโรงเรียนให้มีคุณภาพเพื่อให้เกิดการยอมรับของสังคมจะได้นักเรียนมากขึ้นเพื่อเปลี่ยนฐานะขนาดของโรงเรียน ครูและบุคลากร ไม่มีส่วนรับรู้งานด้านการบริหารของโรงเรียน ขาดการกำกับ นิเทศ ติดตาม ลดความลังเลกับ ปริชา คัมภีร์ปกรณ์ (2536:20) บรรยายกาศขององค์การหมายถึง “การรับรู้ของสมาชิกขององค์การที่มีต่องค์การนั้น” แต่ในสถานศึกษา หมายถึง “การรับรู้ของสมาชิกองค์การ ในด้านการบริหารงานของผู้บริหาร การนิเทศ หรือความยุติธรรม ที่ผู้บริหารให้แก่การทำงานของเพื่อนร่วมงาน

2.2.5 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ในองค์ประกอบที่ 7 ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน โรงเรียนขนาดใหญ่มีความต้องการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดกลางและโรงเรียนขนาดเล็ก อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 พนวจ ยอมรับตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า โรงเรียนมัชยมนศึกษานำเสนอและขนาดกลางจะตั้งอยู่ในสภาพบริบททางสังคมชนบท ซึ่งเป็นสังคมแห่งความเอื้ออาทรช่วยเหลือกัน ครูและบุคลากรทางการศึกษาจึงมีโอกาสสามารถในการร่วมคิด ร่วมตัดสินใจ ร่วมทำ ร่วมแก้ปัญหา ร่วมแบ่งปันผลประโยชน์ และร่วมประเมินผล ในเกือบทุกกิจกรรมของโรงเรียน เนื่องจากพนบປະกันได้สะควรก

ส่วนโรงเรียนขนาดใหญ่มีโอกาสเฉพาะในกลุ่มงานเดียวกัน การได้มีส่วนร่วมจะทำให้บุคลากรมีความรู้สึกได้รับความสำคัญ จึงทำให้เกิดความร่วมมือในการทำงาน สอดคล้องกับ ครเพ็ชร วงศ์เพ็ง (2546 : 12) กล่าวว่า การมีส่วนร่วมหมายถึง การเข้าร่วมอย่างแข็งขันของกลุ่มนักคลื่นในบทบาทการดำเนินงาน ที่เกี่ยวข้องทุกขั้นตอนตั้งแต่กระบวนการตัดสินใจกำหนดนโยบาย วางแผนการดำเนินงาน การควบคุม และการประเมินผล และร่วมรับผิดชอบกับ ผลที่เกิดขึ้น เพื่อให้งานบรรลุวัตถุประสงค์ที่ได้ร่วมกันตั้งไว้

2.2.6 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ในองค์ประกอบที่ 11 การทำงาน เป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน โรงเรียนขนาดเล็กมีความต้องการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดกลางอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 พบว่า ยอมรับตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า การทำงานเป็นทีมเป็นคุณลักษณะทางจริยธรรมที่ใช้เวลาในการสร้าง ซึ่งเป็นกระบวนการที่ค่อยๆ ทำอย่างช้าๆ ด้วยความอดทน โรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็กส่วนใหญ่ตั้งใหม่ ครูและบุคลากรส่วนมากบรรจุใหม่และเป็นคนต่าตันที่มีความแตกต่างกันในหลายด้าน ดังนั้นการหานักคลื่นที่มีคุณลักษณะของการทำงานเป็นทีมที่มีจริยธรรมดังกล่าวไม่มากพอที่จะรองต้องใช้เวลาในการสร้างและพัฒนา การทำงานเป็นทีมจะส่งผลต่อประสิทธิภาพของโรงเรียน

2.2.7 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ในองค์ประกอบที่ 12 การยอมรับ ซึ่งกันและกัน โรงเรียนขนาดเล็กมีความต้องการพัฒนาองค์การแตกต่างจากโรงเรียนขนาดกลาง มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 พบว่า ยอมรับตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ทั้งนี้อาจเนื่องจากโรงเรียนขนาดเล็กมีจำนวนครูและบุคลากรน้อย ขาดประสบการณ์ แต่ระบบงานไม่ซับซ้อน มีกิจกรรมในโรงเรียนจะต้องร่วมงานกันเสมอ ผู้นำทำกิจกรรมจะเป็นครูที่อาชีวศึกษาและผู้บริหารโรงเรียน จึงมีความสนใจสนับสนุนกันพอสมควร

### 3. ข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาในครั้งนี้ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับผลการวิจัยไปใช้ให้เกิดประโยชน์ และทำการวิจัยครั้งต่อไป ดังนี้

#### 3.1 ข้อเสนอแนะเพื่อการนำผลการศึกษาวิจัยไปใช้

3.1.1 จากผลการวิจัยชี้งบว่าความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียน มัธยมศึกษา สังกัดในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ โดยภาพรวมมีความต้องการการพัฒนาองค์การ ในระดับปานกลาง ดังนั้นผู้เกี่ยวข้อง ได้แก่ ผู้บริหารการศึกษา ผู้บริหารสถานศึกษา ครูและบุคลากรทางการศึกษา ควรให้ความสนใจเป็นพิเศษในการพัฒนาองค์การตามองค์ประกอบ ดังนี้

- 1) วัตถุประสงค์ของโรงเรียน ควรใช้วัตถุประสงค์ขององค์การหรือ  
วิสัยทัศน์ขององค์การเป็นเครื่องกำกับการปฏิบัติงาน
- 2) ลักษณะการติดต่อสื่อสาร ควรมีการติดตั้งตู้รับฟังความคิดเห็นของครู  
และบุคลากรทางการศึกษา พร้อมทั้งเปิดกว้างให้บุคลากรแสดงความคิดเห็นที่สร้างสรรค์ได้
- 3) ภาวะผู้นำของผู้บริหาร ผู้บริหารต้องมีการพัฒนาตนเองในด้าน<sup>พฤษิตกรรมที่แสดงออกให้เห็นว่ารู้จักไว้วางใจเพื่อนร่วมงาน</sup>
- 4) บรรยายกาศขององค์การ ควรจัดให้มีบรรยายกาศความเป็นกันเองระหว่าง<sup>ผู้บริหารกับผู้ร่วมงาน</sup>
- 5) การชูงใจ ผู้บริหารควรทำให้งานเป็นสิ่งที่น่าสนใจของบุคลากร และทำ<sup>ให้งานท้าทายความสามารถของผู้ร่วมงาน</sup>
- 6) ความร่วมมือของสมาชิกในการทำงาน ควรส่งเสริมให้มีการประสานงาน<sup>ของฝ่ายต่างๆ ในโรงเรียนให้มีการช่วยเหลือ หรือสนับสนุนซึ่งกันและกันในการทำงาน</sup>
- 7) ลักษณะความขัดแย้ง ควรประสานให้บุคลากรร่วมมือและสนับสนุนซึ่ง<sup>กันและกัน มีการช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ตลอดจนเสริมสร้างความสามารถให้เกิดขึ้นในองค์การ</sup>
- 8) ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในองค์การ ควรมีการสร้างสัมพันธภาพทาง<sup>ใจให้สมาชิกในองค์การมีข้อผูกพัน มีความคล่องตัวในการทำงาน และส่งเสริมให้มีการ<sup>ติดต่อสื่อสารที่ดีต่อกันและกัน</sup></sup>
- 9) แบบแผนของการตัดสินใจ ควรส่งเสริมให้มีการตัดสินใจที่โดยยึดหลัก<sup>ประชาธิปไตย โดยใช้ข้อมูลและเหตุผลเป็นส่วนช่วยในการตัดสินใจ โดยคำนึงถึงประโยชน์ของ<sup>โรงเรียนเป็นสำคัญ</sup></sup>
- 10) การทำงานเป็นทีมหรือลักษณะทีมงาน ควรส่งเสริมให้บุคลากรใน<sup>โรงเรียนมีปฏิสัมพันธ์กัน ช่วยกันทำงานเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายอย่างมีคุณภาพ<sup>และทำให้บุคลากรมีความพึงพอใจในการทำงานนั้น</sup></sup>
- 11) การยอมรับซึ่งกันและกันของสมาชิกในองค์การ ควรส่งเสริมให้<sup>ผู้ร่วมงานยอมรับซึ่งกันและกัน สร้างวัฒนธรรมการทำงานที่รับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน</sup>
- 12) ทรัพยากรของโรงเรียน ควรขอความอนุเคราะห์จากสำนักงาน<sup>คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์เข้ามาคุ้มครองและร่วมมีบทบาทที่<sup>ไม่ได้เพียงพอด้วยความต้องการนำไปใช้ในการพัฒนาโรงเรียน</sup></sup>

13) ความรู้สึกเป็นอิสระในการทำงานของสมาชิก ผู้บริหารควรให้ความไว้วางใจในการทำงาน มีการมอบหมายงานและให้อำนาจในการตัดสินใจเกี่ยวกับการทำงานในความรับผิดชอบ โดยผู้บริหารให้การนิเทศเมื่อพบปัญหาหรืออุปสรรคในการปฏิบัติงาน

ส่วนในด้านโครงสร้างของโรงเรียน พบว่า โรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ มีความต้องการการพัฒนาในระดับน้อย แสดงว่ามีการพัฒนาที่ดีอยู่แล้ว และควรพัฒนาให้ดียิ่งๆ ขึ้นไป

3.1.2 ครูและบุคลากรทางการศึกษา ควรมีส่วนร่วมในการประชุมวางแผนกำหนดความต้องการการพัฒนาองค์การ ในโรงเรียนในโรงเรียนมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์

3.1.3 สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานและสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาควรมีการวางแผนและติดตามผลการพัฒนาองค์การจากผู้รับผิดชอบและผู้เกี่ยวข้องที่เน้นกระบวนการแก้ไขปัญหาอย่างต่อเนื่อง

### 3.2 ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

3.2.1 ควรศึกษาเปรียบเทียบความต้องการการพัฒนาองค์การในสถานศึกษาขั้นพื้นฐานในเขตพื้นที่การศึกษาอื่น

3.2.2 ควรศึกษาปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการพัฒนาองค์การในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

3.3.3 ควรพัฒนารูปแบบการพัฒนาองค์การที่มีประสิทธิภาพภาพต่อการพัฒนาสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

บารณาณุกรรม

## บรรณานุกรม

- กิติมา ปรีดีดิลก (2529) ทฤษฎีบริหารองค์การ กรุงเทพมหานคร : สนับสนุนพิมพ์
- คณะกรรมการรับรองมาตรฐาน ISO9002 ของพนักงาน  
ต้อนรับภาคพื้น : ศึกษาเฉพาะกรณี บริษัทการบินไทย จำกัด (มหาชน) ท่าอากาศยาน  
กรุงเทพมหานคร” วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์บัณฑิต  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- จักรพรรดิ อะทา (2538) “คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของศึกษาธิการจังหวัดในทศวรรษหน้า”  
วิทยานิพนธ์ ปริญญาการศึกษาดูยีบัณฑิต สาขาวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิต  
วิทยาลัยมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประถานมิตร
- เจริญ จันท่าเจ็น (2539) “พฤติกรรมการบริหารของผู้บริหารกับบรรณาธิการ  
กรณีศึกษาศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยขอนแก่น” วิทยานิพนธ์  
ปริญญาศึกษาศาสตร์บัณฑิต แขนงวิชาบริหารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- ฉันทวรรณ ยงค์ประเดิม (2545) “ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการยอมรับบทบาทศรีในการเป็น  
ผู้นำทางการบริหาร: ศึกษาเฉพาะกรณี พนักงานบริษัทวิทยุการบินแห่งประเทศไทย  
จำกัด” กรุงเทพมหานคร วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์บัณฑิต  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ชูศักดิ์ ศรีสูงเนิน (2540) “ปัจจัยที่ทำให้เกิดแรงจูงใจในการปฏิบัติงานของเกษตรตำบล ในภาค  
ตะวันออกเฉียงเหนือ” วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- ชวนพิศ วิรตะวงศ์ (2547) “ความคิดเห็นของข้าราชการสำนักงานประกันสังคมต่อระบบ  
บริหารบุคคลเมื่อปรับเปลี่ยนหน่วยงานเป็นองค์กรมหาชน” วิทยานิพนธ์ปริญญา  
ศิลปศาสตร์บัณฑิต (รัฐศาสตร์) สาขาวิชาศาสตร์บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ชวลิต ประภวนนท์ (2541) พฤติกรรมองค์การ กรุงเทพมหานคร ชีรีฟล์มและไชเท็กซ์  
ชัยอนันต์ สมุทรวิช (2541) รายงานการวิจัยประกอบร่างพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ  
กรุงเทพมหานคร : สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ
- ธงชัย สันติวงศ์ (2538) องค์การทฤษฎีและการออกแบบ กรุงเทพมหานคร โรงพิมพ์  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

- นิพนธ์ กินวงศ์ (2523) หลักเบื้องต้นกับการบริหาร กรุงเทพมหานคร โรมพิมพ์พิมแอล  
นงนุช วงศ์สุวรรณ (2529) การพัฒนาองค์การ กรุงเทพมหานคร กรุงสยามพรินติ้งกรุ๊ฟ  
นงลักษณ์ ฤทธิ์วัฒนพันธ์ (2532) “การพัฒนาทีมงาน” รัฐสภาสาร 10 (10 ตุลาคม) : 37  
นัฐนันต์ ลิ่วแสง (2541) การศึกษาการดำเนินงานสำนักงานการประ同胞ศึกษาอำเภอสังขะ จังหวัด  
อุรินทร์ : อุรินทร์ (อัดสำเนา)
- นพพงษ์ บุญจิตรคุลย์ (2525) หลักการบริหารการศึกษา เอส.เอ็ม.เอ็ม  
นันนา ยุติศาสตร์ (2545) “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการยอมรับระบบการวิเคราะห์อันตรายและการ  
ควบคุมจุด kontrol ของพนักงานในโรงงานอุตสาหกรรม” กรุงเทพมหานคร:  
วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- บุญเทียม อังสวัสดิ์ (2542) “การมีส่วนร่วมของชุมชนในการดำเนินงานของศูนย์อบรมเด็กก่อน  
เกณฑ์ในวัด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์” วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต  
แขนงวิชาบริหารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- บุญยา สุธีธร (2542) “พฤติกรรมการถือสาระระหว่างบุคคล” ใน เอกสารการสอนชุดวิชา  
พฤติกรรมการสื่อสาร หน่วยที่ 6 นนทบุรี สาขาวิชานิเทศศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- บันดิตา อินทราวาล (2543) การยอมรับมาตรฐาน ISO 14001 ของพนักงาน: ศึกษาเฉพาะกรณี  
ประวัติ สมเป็น และคณะ (2544) “การมีส่วนร่วมในการจัดการและใช้ทรัพยากรชีวภาพอย่างยั่งยืน  
ของโรงเรียนและชุมชนที่อาศัยใกล้ป่าชุมชนริมน้ำน้ำน้ำ อำเภอ กันทราราม จังหวัด  
ศรีสะเกษ” รายงานการวิจัย สำนักงานโครงการพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์  
และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ในสถาบันราชภัฏ
- ปราษฐ์ กล้าเพชร (2542) “หลักและทฤษฎีการบริหารการศึกษา” ใน เอกสารประกอบการสอน  
วิชา มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปรีชา คัมกีรปกรณ์ (2536) “การวิจัยการบริหารการศึกษา” ใน บรรณลสาระชุดวิชา หน่วยที่ 10  
นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- ปรียาพร วงศ์อนุตรโจน (2542) จิตวิทยาอุตสาหกรรม กรุงเทพมหานคร พิมพ์คี  
พิเชฐฐ์ หลังทรัพย์ (2546) “การจัดการธุรกิจเบื้องต้น” ออนไลน์
- <http://www.ssobook.com/job/basic/index.htm> สืบค้นวันที่ 10 มีนาคม 2551
- พชรี นีรนาทโภนล (2535) “การพัฒนาองค์การ” เอกสารการสอนชุดวิชา หน่วยที่ 1 – 7  
นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

พัชรีวรรณ กิตติ (2549) “แบบจำลองปัจจัยที่สัมพันธ์เชิงสาเหตุกับสุขภาพองค์การของโรงเรียน  
อาชีวศึกษาเอกชน ภาคเหนือ” คุณภูนิพนธ์การศึกษานักบัณฑิต สาขาวิชาการบริหาร  
การศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา

พระธรรมปีฉูก (ป.อ. ปฤต โต) (2542) ผู้นำ พิมพ์ครั้งที่ 3 กรุงเทพมหานคร มติชน

พันธ์ทิพย์ ทองอร่าม (2546) รายงานการวิจัยเรื่องการศึกษาพฤติกรรมการบริหาร

ของผู้บริหารสถาบันราชภัฏในอนาคต กรณีสถาบันราชภัฏสุรินทร์ สุรินทร์

เมตต์ เมตต์การณ์ “การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารการศึกษาโรงเรียนเทศบาล”

วารสารวิจัยสารสนเทศ ฉบับที่ 19 (2539) : 20

มนัส บุญวงศ์ (2537) “แรงจูงใจในการทำงานของพนักงาน โรงงานอุตสาหกรรมเครื่องหนัง”

วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์ สมมูละนันท์ กรุงเทพมหานคร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
ภาควิชา วงศ์วาร์ด (2541) “การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจของครูในการบริหารโรงเรียน

ประถมศึกษาสังกัดกรุงเทพมหานคร “ปริญญาณิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร

นานะ กอหรั่งกุล (2529) การพัฒนาองค์การ สมุดประการ นิยามการพิมพ์และโฆษณา

เริงซัช หมื่นชนะและคนอื่นๆ (2539) มนุษยสัมพันธ์ กรุงเทพมหานคร โอดี้นสโตร์

วันทนนา ปทุมวิเทศวิพัฒน์ (2537) “การศึกษาพฤติกรรมการตัดสินใจของผู้บริหารศศรี โรงเรียน

ประถมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการประถมศึกษาแห่งชาติ “วิทยานิพนธ์  
ปริญญาครุศาสตร์ สมมูละนันท์ ภาควิชาบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิจุราษฎร์ ศุขสว่าง (2538) “ความต้องการการพัฒนาองค์การในโรงเรียนมัธยมศึกษาสังกัดกรมสามัญ

ศึกษา จังหวัดนครปฐม” วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต

แผนกวิชาบริหารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

วิภาพร มาพบสุข (2543) มนุษยสัมพันธ์ กรุงเทพมหานคร โรงพิมพ์ เอชเอ็นกูป

วิทย์ เพียงบูรณธรรม (2541) การจัดทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ กรุงเทพมหานคร

ไทยวัฒนาพาณิช

เวช มงคล (2537) “การพัฒนาเครื่องมือตรวจวินิจฉัยปัญหาสำหรับการพัฒนาองค์การในโรงเรียน

มัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา” คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วนานา แสงมณี (2544) องค์การและการจัดองค์การ กรุงเทพมหานคร ระเบียบทองการพิมพ์

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2542) องค์การและการจัดการ กรุงเทพมหานคร ชีรีฟลั่น

และไชเท็กซ์

\_\_\_\_\_ . (2539) องค์การและการจัดการ กรุงเทพมหานคร โรงพิมพ์วิสิทธิ์พัฒนา

ศุภรัตน์ รัตนมุขย์ (2539) “การทำงานปื้นที่น ประสบการณ์ความสำเร็จ” สำนักบัญชีติดอาสาสมัคร (พฤษภาคม- กรกฎาคม) : 5

ศรเพ็ชร วงศ์เพ็ง (2546) “การมีส่วนร่วมการจัดการศึกษาโรงเรียนประถมศึกษาขององค์การบริหารส่วนตำบลในจังหวัดศรีสะเกษ” วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต โปรแกรมวิชาการบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏสุรินทร์

สาบทุกด ใจสำราญและสุภาพร พิศาลนุตร (2543) การพัฒนาองค์การ กรุงเทพมหานคร ศูนย์เอกสารและตำราสถาบันราชภัฏสวนดุสิต

สุโภ เจริญสุข (2520) พจนานุกรมคำศัพท์จิตวิทยาและประวัติจิตวิทยา ชลนุรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ บางแสน

ธรพิน นำลาภ (2544) “ปัจจัยที่มีผลต่อการจูงใจในการปฏิบัติงานของพนักงาน บมจ ธนาคารกสิกรไทยสังกัดสาขาในเขต 49” ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2547) “ผู้ช่วยผู้บริหารและผู้บริหารสถานศึกษา” เอกสารประกอบการศึกษาด้วยตนเองหลักสูตร กรุงเทพมหานคร องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์

สุวรรณี อุดมสมปอง (2544) “การยอมรับนโยบายปรับปรุงขั้นตอนการบริหารงานสาขา: กรณีศึกษาพนักงานธนาคาร” กรุงเทพมหานคร วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สมยศ นาเวีกการ (2538) การบริหาร กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ดอกหญ้า

\_\_\_\_\_ (2546) การบริหารและพฤติกรรมองค์การ กรุงเทพมหานคร สำนักพิมพ์บรรณกิจ เสริมศักดิ์ วิชาลารณ์ (2536) “ภาวะผู้นำ” ใน เอกสารการสอนชุดวิชาทฤษฎีและแนวปฏิบัติในการบริหารการศึกษา หน่วยที่ 5 สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

อรุณ รักษธรรม (2536) “การพัฒนาองค์การ” ใน ประมวลสาระชุดวิชาทฤษฎีและแนวปฏิบัติในการบริหารการศึกษา หน่วยที่ 10 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช เอกซับ กีสุขพันธ์ (2538) การบริหารทักษะและการปฏิบัติ พิมพ์ครั้งที่ 3 กรุงเทพมหานคร สำนักพิมพ์สุขภาพใจ

อัมพร พินะสา (2539) “การศึกษาพฤติกรรมการตัดสินใจของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษาสังกัด สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดหนองคาย” วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น

- Applewhite, P.B. (1965). *Organization Behavior*. Englewood Cliffs, New Jersey : Prentice-Hall.
- Etzioni Amitai. (1964). *Modern Organization*, New Jersey : Prentice-Hall.
- Barnard, Chester I. (1976). *The Functions of the Executive*. 27<sup>th</sup> ed Cambridge Massachusetts : Harvard University Press.
- Bass, Bernard M. (1985). *Leadership and Performance Beyond Expectation*. New York: The Free Press.
- Beckhard, Richard. (1969). *Organization Development : Strategies and Models*. Reading, Mass Addison – Wesley.
- Bruke, W.W. and Hornstein, H.A. (1971). *The Social Technology of Organization Development*. Washington D.C. NIL Institute of Applied Behavioral Social Learning Resources Corporation.
- Buhler,P. (1968) "Creating Flexibility in Today's Workplace" Supervision.
- Francis,D. and Young,D. (1979). *Improving Work Groups : A Practical Manual for Team Building*. La Jolla, Calif. : University Associates.
- French, Wendell L. and Bell, ceoil H (1980). *Organization development*. New Jersey : Prentice – Hall.
- Flippo,B. Edwin. (1970). *Management : A Behavior Approach*. 2<sup>nd</sup> ed. Boston : Allyn and Bacon.
- Good,Carter v. (1982). *Dictionary of Education*. 3 ed. New York, Mc Graw-Hill.
- Jame,L.R. and Jones,A.p. (1974). Organization Climate, A Review of Theory and Research. Phycholgical Bulletin.
- Johnson, D.W. and Johnson,E.P.Joining Together. (1991). Englewood Cliffs, N.J.:Prentice Hall.
- Katz, Daniel and Robert L. Kahn. (1990). *The Social Psychology of Organizations*. 2<sup>nd</sup> ed. New York : John Wiley.
- Mendzela, E. (1997). "Effective Teams." The CPA Journal 67: (September).
- Mescon, Michael H. and others. (1985). *Management : Individual and Organizational Effectiveness*. 2<sup>nd</sup> ed. Newyork : Harper & Row Publishers.
- Miklos,E. (1970). "School Climate and Program Development Selected Reading in Educational Administration." Administrative Science Puarterly.

- Morse, Nancy C. (1968). *Satisfactions The White Collar Job*. Michigan : University of Michigan Press.
- Owens, Robert G. (1991). *Organizational Behavior in Education*. 4<sup>th</sup> ed. Englwood Cliffs, New Jersey : Prentice – Hall.
- Priffner,M.John and Sherwood, P. Frank. (1960). *Administrative Organization*, New Jersey: Prentice- Hall.
- Secord, Paul F. and Carl W. Backman. (1964). *Social Psychology*. New York Mc Graw-Hill Book.

ภาคผนวก

ភាគីនាក់ ក

ແບບសອបតាម

## แบบสอบถามสำหรับครูและบุคลากรทางการศึกษา

### คำชี้แจง

แบบสอบถามฉบับนี้เป็นแบบสอบถามความคิดเห็นของครูและบุคลากรทางการศึกษา โรงเรียนมัธยมศึกษา ชั้วชั้นที่ 4 (กรมสามัญศึกษาเดิม) สังกัดเขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาประกอบในการกำหนดการพัฒนาโรงเรียนมัธยมศึกษา(กรมสามัญศึกษาเดิม) จึงควรขอความกรุณาท่านตอบคำถามแต่ละข้อให้ตรงกับความเป็นจริงให้มากที่สุด โดยการเครื่องหมาย / ลงในช่อง ( ) หน้าคำตอบที่ท่านเห็นว่าตรงกับความเป็นจริงมากที่สุด เพียงคำตอบเดียว ข้อมูลที่ได้ทั้งหมดจะเป็นความลับ เพื่อกำหนดการพัฒนาโรงเรียนและจะไม่มีผลกระทบต่อการปฏิบัติงานของท่านแต่ประการใด

คำว่า “ผู้บริหาร” ที่ปรากฏในแบบสอบถามนี้หมายถึง ผู้อำนวยการสถานศึกษา

### ขอขอบคุณในความร่วมมือ

ขนาดของโรงเรียน	( ) โรงเรียนขนาดเล็ก	สำหรับ ผู้วิจัย
	( ) โรงเรียนขนาดกลาง	
	( ) โรงเรียนขนาดใหญ่	
1. ท่านคิดว่าครูส่วนใหญ่ของโรงเรียนรู้เป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ของโรงเรียน (ซึ่งพิจารณาได้จากปรัชญา คำขาว คติพจน์ วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ หรือเป้าหมายการปฏิบัติงาน หรือจากนโยบายของโรงเรียน) เพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. รู้เป็นอย่างดี <input type="checkbox"/> 2. รู้ปานกลาง <input type="checkbox"/> 3. รู้น้อย หรือไม่รู้เลย	1.1 <input type="checkbox"/>

สำหรับ

ผู้จัด

2. ท่านเห็นว่าโรงเรียนแสดงเป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ของโรงเรียนซึ่งพิจารณาได้จากปัจจัย คำขวัญ คติพจน์ วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ หรือเป้าหมาย การปฏิบัติงาน หรืองานนโยบายของโรงเรียน ไว้เป็นลายลักษณ์อักษร

- ( ) 1. มีเป็นลายลักษณ์อักษรปรากฏให้เห็นชัดเจนตามอาคารสถานที่หรือเอกสารแนะนำโรงเรียน

- ( ) 2. มีเป็นลายลักษณ์อักษร เดี้ยมีปรากฏให้เห็นชัดเจน

- ( ) 3. ไม่มีการเขียนไว้เป็นลายลักษณ์อักษร

3. ท่านเห็นว่าเป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ของโรงเรียนเหมาะสมเพียงใด

- ( ) 1. เหมาะสมมาก

- ( ) 2. เหมาะสมปานกลาง

- ( ) 3. เหมาะสมน้อยหรือไม่เหมาะสม

4. ท่านเห็นว่าโรงเรียนใช้เป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ของโรงเรียนเป็นเครื่องกำกับการปฏิบัติงานของโรงเรียนเพียงใด

- ( ) 1. ใช้มาก

- ( ) 2. ใช้ปานกลาง

- ( ) 3. ใช้น้อยหรือไม่ได้ใช้เลย

5. ท่านเห็นว่าโรงเรียนมีแผนภูมิโครงสร้างโรงเรียนและมีปรากฏให้เห็นชัดเจน หรือไม่

- ( ) 1. มีแผนภูมิโครงสร้างโรงเรียนปรากฏชัดเจนตามอาคารหรือห้องพิเศษ ซึ่งครูพบเห็นได้ง่าย

- ( ) 2. มีแผนภูมิโครงสร้างโรงเรียนแต่ไม่ปรากฏให้เห็นชัดเจน

- ( ) 3. ไม่มีแผนภูมิโครงสร้างโรงเรียน

6. ท่านเห็นว่าโรงเรียนมีการกำหนดขอบเขตงานในหน้าที่ครูไว้ชัดเจนเพียงใด

- ( ) 1. มีการกำหนดขอบเขตงานในหน้าที่ของครูไว้ชัดเจน ครูเรียกคุ้น หรือตรวจสอบได้สะดวก

- ( ) 2. มีการกำหนดขอบเขตงานในหน้าที่ของครูไว้ แต่ไม่สะดวก ในการตรวจสอบหรือเรียกคุ้น

- ( ) 3. ไม่มีการกำหนดขอบเขตงานในหน้าที่ของครู

1.2

1.3

1.4

2.1

2.2

	สำหรับ ผู้วิจัย
7. ท่านรู้สึกว่าการควบคุมบังคับบัญชาของตัวท่านเองเพียงใด	2.3 <input type="checkbox"/>
( ) 1. รู้ว่าใครคือผู้บังคับบัญชาสูงสุดและผู้บังคับบัญชาในระดับลดหลั่นกันลงไปทุกคน	
( ) 2. รู้เฉพาะผู้บังคับบัญชาที่ดูแลการปฏิบัติงานโดยตรงเท่านั้น	
( ) 3. ไม่รู้เลยว่ามีสายการควบคุมบังคับบัญชา	
8. ท่านเห็นว่าโรงเรียนมีการประชุมบอร์ดครั้งเพียงใด	3.1 <input type="checkbox"/>
( ) 1. มีการประชุมทุกเดือน	
( ) 2. มีการประชุมโดยประมาณ 3 เดือนต่อครึ่ง	
( ) 3. ไม่มีการประชุมครู	
9. ท่านเห็นว่าโรงเรียนมีหนังสือเวียนและจัดเก็บไว้เป็นระบบหรือไม่	3.2 <input type="checkbox"/>
( ) 1. มีการใช้หนังสือเวียนและจัดเก็บหนังสือเวียนไว้อย่างเป็นระบบ	
( ) 2. มีการใช้หนังสือ แต่ไม่ได้เก็บหนังสือเวียนไว้อย่างเป็นระบบ	
( ) 3. ไม่มีการใช้หนังสือเวียน	
10. โรงเรียนมีโทรศัพท์ภายใน และมีการติดต่อสื่อสารกันได้สะดวกหรือไม่	3.3 <input type="checkbox"/>
( ) 1. มีโทรศัพท์ภายในใช้ และมีการติดต่อสื่อสารกันได้สะดวก	
( ) 2. มีโทรศัพท์ภายในใช้ แต่ใช้ติดต่อสื่อสารกันได้ไม่ค่อยสะดวก	
( ) 3. ไม่มีโทรศัพท์ภายในใช้	
11. ท่านเห็นว่าโรงเรียนมีการปิดประกาศไว้และมีการเก็บรวบรวมประกาศไว้อย่างเป็นระบบหรือไม่	3.4 <input type="checkbox"/>
( ) 1. มีการปิดประกาศไว้ และมีการเก็บรวบรวมประกาศไว้อย่างเป็นระบบ	
( ) 2. มีการปิดประกาศไว้ แต่ไม่ได้เก็บรวบรวมประกาศไว้อย่างเป็นระบบ	
( ) 3. ไม่มีการปิดประกาศไว้	
12. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านให้ครูส่วนใหญ่พนเป็นการส่วนตัวเพียงใด	3.5 <input type="checkbox"/>
( ) 1. ให้พนได้ค่อนข้างสะดวก	
( ) 2. ให้พนเป็นบางครั้ง	
( ) 3. ให้พนน้อยมากหรือไม่ให้พนเลย	

สำหรับ  
ผู้วิจัย

13. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านพบปะทักษายกับครูด้วยความเป็นกันเองเพียงใด  
 ( ) 1. เป็นกันเองค่อนข้างมาก  
 ( ) 2. เป็นกันเองปานกลาง  
 ( ) 3. เป็นกันเองน้อยหรือไม่ค่อยเป็นกันเอง
14. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านเปิดโอกาสให้ครูเข้าพบเพื่อการปรึกษาหารือ  
 เพียงใด  
 ( ) 1. เปิดโอกาสให้มาก  
 ( ) 2. เปิดโอกาสให้บางครั้งบางคราว  
 ( ) 3. เปิดโอกาสให้น้อยหรือไม่ค่อยเปิดโอกาส
15. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านเปิดโอกาสให้ครูชี้แจงเรื่องราวต่าง ๆ ในที่  
 ประชุมเพียงใด  
 ( ) 1. เปิดโอกาสให้ค่อนข้างมาก  
 ( ) 2. เปิดโอกาสให้บางครั้ง  
 ( ) 3. เปิดโอกาสให้น้อยหรือไม่ค่อยเปิดโอกาสให้
16. โรงเรียนมีการติดตั้งศูนย์รับความคิดเห็นและมีการใช้ประโยชน์จากศูนย์รับความ  
 คิดเห็นหรือไม่  
 ( ) 1. มีการติดตั้งศูนย์รับความคิดเห็น และนำความคิดเห็นไปใช้ประโยชน์  
 ออย่างชัดเจน  
 ( ) 2. มีการติดตั้งศูนย์รับความคิดเห็น แต่การใช้ประโยชน์ไม่ค่อยชัดเจนนัก  
 ( ) 3. ไม่มีการติดตั้งศูนย์รับความคิดเห็น
17. บุคลากรในระดับเดียวกันของโรงเรียนมีโอกาสพบปะพูดคุยกันเพียงใด  
 ( ) 1. มีโอกาสค่อนข้างมาก  
 ( ) 2. มีโอกาสบ้าง  
 ( ) 3. มีโอกาสสนับสนุนหรือไม่ค่อยมีโอกาส

3.6

3.7

3.8

3.9

3.10

สำหรับ  
ผู้วิจัย

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <p>18. ครูส่วนใหญ่มีการประชุมร่วมกันในเรื่องการทำงานเพียงใด</p> <p>( ) 1. มีมาก<br/>( ) 2. มีปานกลาง<br/>( ) 3. มีน้อย</p>   | 3.11<br><input type="checkbox"/> |
| <p>19. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านมีพฤติกรรมที่แสดงออกให้เห็นว่ารู้จักไว้วางใจ<br/>ผู้ร่วมงานเพียงใด</p> <p>( ) 1. มีมาก<br/>( ) 2. มีปานกลาง<br/>( ) 3. มีน้อย</p>  | 4.1<br><input type="checkbox"/>  |
| <p>20. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านมีความสามารถในการใช้ความรู้ความสามารถ<br/>ของผู้ร่วมงาน ทำงานให้เกิดประโยชน์กับงานที่ผู้บริหารต้องการเพียงใด</p> <p>( ) 1. มีความสามารถ<br/>( ) 2. มีความสามารถปานกลาง<br/>( ) 3. มีความสามารถน้อย</p> | 4.2<br><input type="checkbox"/>  |
| <p>21. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านรับฟังความคิดเห็นใหม่ ๆ ของผู้ร่วมงานเพียงใด</p> <p>( ) 1. รับฟังมาก<br/>( ) 2. รับฟังเพียงบางครั้ง<br/>( ) 3. รับฟังน้อยหรือไม่ค่อยรับฟัง</p>   | 4.3<br><input type="checkbox"/>  |
| <p>22. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านส่งเสริมให้เกิดการช่วยเหลือซึ่งกันและกันในหมู่<br/>ผู้ร่วมงานเพียงใด</p> <p>( ) 1. ส่งเสริมมาก<br/>( ) 2. ส่งเสริมเป็นบางครั้ง<br/>( ) 3. ส่งเสริมน้อยหรือไม่ค่อยส่งเสริม</p>                          | 4.4<br><input type="checkbox"/>  |

สำหรับ  
ผู้วิจัย

- |  |                                 |
|--|---------------------------------|
| <p>23. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านสร้างและส่งเสริมความสามัคคีให้เกิดขึ้นในหมู่ผู้ร่วมงานเพียงใด</p> <p>( ) 1. สร้างและส่งเสริมเสมอๆ</p> <p>( ) 2. สร้างและส่งเสริมเป็นครั้งคราว</p> <p>( ) 3. สร้างและส่งเสริมน้อยหรือไม่ค่อยสร้างและส่งเสริม</p>                                | 4.5<br><input type="checkbox"/> |
| <p>24. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านมีความเป็นกันเองกับผู้ร่วมงานส่วนใหญ่เพียงใด</p> <p>( ) 1. เป็นกันเองค่อนข้างมาก</p> <p>( ) 2. เป็นกันเองปานกลาง</p> <p>( ) 3. เป็นกันเองน้อยหรือไม่ค่อยเป็นกันเอง</p>   | 5.1<br><input type="checkbox"/> |
| <p>25. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านมีความเข้มงวดในการควบคุมบังคับบัญชาเพียงใด</p> <p>( ) 1. มีความเข้มงวดน้อย</p> <p>( ) 2. มีความเข้มงวดเป็นบางเรื่องหรือเป็นครั้งคราว</p> <p>( ) 3. มีความเข้มงวดมาก</p>  | 5.2<br><input type="checkbox"/> |
| <p>26. คณานารย์ส่วนใหญ่มีความสามัคคี และช่วยเหลือกันดีเพียงใด</p> <p>( ) 1. ช่วยเหลือกันดี</p> <p>( ) 2. ช่วยเหลือกันปานกลาง</p> <p>( ) 3. ช่วยเหลือกันน้อยหรือไม่ค่อยช่วยเหลือ</p>  | 5.3<br><input type="checkbox"/> |
| <p>27. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านมีความสามารถทำให้งานเป็นสิ่งที่น่าสนใจของบุคลากรส่วนใหญ่เพียงใด</p> <p>( ) 1. มีความสามารถสูง</p> <p>( ) 2. มีความสามารถปานกลาง</p> <p>( ) 3. มีความสามารถค่อนข้างน้อย</p>   | 6.1<br><input type="checkbox"/> |
| <p>28. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านจัดให้การทำงานเป็นสิ่งที่ท้าทายความสามารถของบุคลากรส่วนใหญ่เพียงใด</p> <p>( ) 1. ทำให้งานเป็นสิ่งที่ท้าทายความสามารถมาก</p> <p>( ) 2. ทำให้งานเป็นสิ่งที่ท้าทายความสามารถในระดับปานกลาง</p> <p>( ) 3. ทำให้งานเป็นสิ่งท้าทายความสามารถน้อย</p> | 6.2<br><input type="checkbox"/> |

	สำหรับ ผู้วิจัย
29. ครูในโรงเรียนส่วนใหญ่แสดงออกถึงความพยายามทำงานในหน้าที่ให้ดียิ่งขึ้นเพียงใด	6.3 <input type="checkbox"/>
( ) 1. ส่วนใหญ่ต้องการทำงานให้ดีมากยิ่งขึ้น	
( ) 2. มีเพียงบางส่วนเท่านั้นที่ต้องการทำงานให้ดียิ่งขึ้น	
( ) 3. ส่วนใหญ่ไม่ต้องการทำงานให้ดียิ่งขึ้น	
30. ครูในโรงเรียนส่วนใหญ่มีการช่วยเหลือสนับสนุนซึ่งกันและกันในการทำงานเพียงใด	7.1 <input type="checkbox"/>
( ) 1. มีการช่วยเหลือสนับสนุนกันมาก	
( ) 2. มีการช่วยเหลือสนับสนุนกันปานกลาง	
( ) 3. มีการช่วยเหลือสนับสนุนกันน้อย	
31. ฝ่ายต่าง ๆ ในโรงเรียนมีการประสานงานกันได้ดีเพียงใด	7.2 <input type="checkbox"/>
( ) 1. ประสานงานกันได้ค่อนข้างดีมาก	
( ) 2. ประสานงานกันได้พอประมาณ	
( ) 3. ประสานงานกันไม่ค่อยดีนัก	
32. ครูในโรงเรียนส่วนใหญ่แสดงออกให้เห็นว่าให้ความร่วมมือ และสนับสนุนซึ่งกันและกันเพียงใด	8.1 <input type="checkbox"/>
( ) 1. ส่วนใหญ่ร่วมมือกันค่อนข้างดี	
( ) 2. ส่วนใหญ่ยังรวมมือกันอยู่บ้าง	
( ) 3. ส่วนใหญ่ไม่ค่อยร่วมมือ และไม่ค่อยสนับสนุนซึ่งกันและกัน	
33. ครูในโรงเรียนส่วนใหญ่แสดงออกในลักษณะกลั่นแกล้งกันเพียงใด	8.2 <input type="checkbox"/>
( ) 1. ไม่ค่อยมีการกลั่นแกล้งกันหรือไม่มีการกลั่นแกล้งกัน	
( ) 2. กลั่นแกล้งกันบ้าง	
( ) 3. กลั่นแกล้งกันมาก	
34. ครูในโรงเรียนส่วนใหญ่ไม่ชอบพอกันเป็นการส่วนตัวเพียงใด	8.3 <input type="checkbox"/>
( ) 1. ไม่ชอบพอกันเป็นการส่วนตัวมีอยู่ค่อนข้างน้อย	
( ) 2. ไม่ชอบพอกันเป็นการส่วนตัวมีอยู่บ้าง	
( ) 3. ไม่ชอบพอกันเป็นการส่วนตัวมีอยู่ค่อนข้างมาก	

	สำหรับ ผู้วิจัย
35. ครูในโรงเรียนส่วนใหญ่มีการแตกแยกเป็นกลุ่มเป็น派阀เพียงใด	8.4 <input type="checkbox"/>
( ) 1. มีการแตกแยกเป็นกลุ่มเป็น派阀ค่อนข้างน้อย	
( ) 2. มีการแตกแยกเป็นกลุ่มเป็น派阀อยู่บ้าง	
( ) 3. มีการแตกแยกเป็นกลุ่มเป็น派阀ค่อนข้างมาก	
36. ครูในโรงเรียนส่วนใหญ่มีความคุ้นเคยกันและมีการติดต่อกัน ได้สะคลาน เป็นกันเองเพียงใด	9.1 <input type="checkbox"/>
( ) 1. ครูส่วนใหญ่มีความคุ้นเคยกัน และติดต่อกัน ได้สะคลานเป็นกันเอง ค่อนข้างมาก	
( ) 2. ครูส่วนใหญ่มีความคุ้นเคยกันและติดต่อกัน ได้สะคลานเป็นกันเอง พอดี	
( ) 3. ครูส่วนใหญ่มีความคุ้นเคยกันและติดต่อกัน ได้สะคลานเป็นกันเอง ค่อนข้างน้อย	
37. ครูในโรงเรียนส่วนใหญ่ยอมรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกันเพียงใด	9.2 <input type="checkbox"/>
( ) 1. ครูส่วนใหญ่รับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน	
( ) 2. ครูบางส่วนรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน	
( ) 3. ครูส่วนน้อยรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน	
38. ครูในโรงเรียนส่วนใหญ่ให้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกันเพียงใด	9.3 <input type="checkbox"/>
( ) 1. ช่วยเหลือค่อนข้างดี	
( ) 2. ช่วยเหลือกันบ้างเป็นครั้งคราว	
( ) 3. ไม่ค่อยช่วยเหลือกัน	
39. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านเปิดโอกาสให้ผู้ร่วมงานปรึกษาหารือก่อนการ ตัดสินใจเพียงใด	10.1 <input type="checkbox"/>
( ) 1. เปิดโอกาสมาก	
( ) 2. เปิดโอกาสปานกลาง	
( ) 3. เปิดโอกาสสนิอ	

	สำหรับ
	ผู้วิจัย
40. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านใช้ข้อมูลประกอบในการตัดสินใจเพียงใด	10.2
( ) 1. ใช้มาก	<input type="checkbox"/>
( ) 2. ใช้ปานกลาง	<input type="checkbox"/>
( ) 3. ใช้น้อย	<input type="checkbox"/>
41. ผู้บริหาร โรงเรียนของท่านตัดสินใจโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของงาน และโรงเรียนเพียงใด	10.3
( ) 1. คำนึงถึงมาก	<input type="checkbox"/>
( ) 2. คำนึงถึงปานกลาง	<input type="checkbox"/>
( ) 3. คำนึงถึงน้อย	<input type="checkbox"/>
42. คณาจารย์เห็นคุณค่าหรือเห็นประโยชน์ของการทำงานร่วมกันเป็นทีม เพียงใด	11.1
( ) 1. เห็นคุณค่ามาก	<input type="checkbox"/>
( ) 2. เห็นคุณค่าปานกลาง	<input type="checkbox"/>
( ) 3. เห็นคุณค่าน้อย	<input type="checkbox"/>
43. ครูในโรงเรียนมีการทำงานกันเป็นทีมเพียงใด	11.2
( ) 1. ส่วนใหญ่มีการทำงานเป็นทีม	<input type="checkbox"/>
( ) 2. มีบางส่วนทำงานเป็นทีม	<input type="checkbox"/>
( ) 3. มีการทำงานเป็นทีมเป็นส่วนน้อย	<input type="checkbox"/>
44. คณบดียอมรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกันเพียงใด	12.1
( ) 1. รับฟังกันมาก	<input type="checkbox"/>
( ) 2. รับฟังกันปานกลาง	<input type="checkbox"/>
( ) 3. รับฟังกันน้อย	<input type="checkbox"/>
45. คณบดีมีการช่วยเหลือสนับสนุนกันเพียงใด	12.2
( ) 1. ช่วยเหลือสนับสนุนกันมาก	<input type="checkbox"/>
( ) 2. ช่วยเหลือสนับสนุนกันปานกลาง	<input type="checkbox"/>
( ) 3. ช่วยเหลือสนับสนุนกันน้อย	<input type="checkbox"/>

สำหรับ

ผู้วิจัย

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <p>46. คณะครูแสดงออกซึ่งความเป็นมิตรกันเพียงใด</p> <p>( ) 1. ส่วนใหญ่แสดงความเป็นมิตร</p> <p>( ) 2. บางส่วนแสดงความเป็นมิตร</p> <p>( ) 3. ส่วนน้อยแสดงความเป็นมิตร</p>   | 12.3<br><input type="checkbox"/> |
| <p>47. บุคลากรของโรงเรียนพร้อมที่จะร่วมมือในการพัฒนาโรงเรียนเพียงใด</p> <p>( ) 1. ส่วนใหญ่พร้อมที่จะร่วมมือในการพัฒนาโรงเรียน</p> <p>( ) 2. บางส่วนพร้อมที่จะร่วมมือในการพัฒนาโรงเรียน</p> <p>( ) 3. ส่วนน้อยพร้อมที่จะร่วมมือในการพัฒนาโรงเรียน</p> | 13.1<br><input type="checkbox"/> |
| <p>48. โรงเรียนใช้บุคลากรที่มีอยู่ได้คุ้มค่าเพียงใด</p> <p>( ) 1. คุ้มค่ามาก</p> <p>( ) 2. คุ้มค่าพอประมาณ</p> <p>( ) 3. ไม่ค่อยคุ้มค่า</p>  | 13.2<br><input type="checkbox"/> |
| <p>49. ความเพียงพอทางด้านทรัพยากรการเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของโรงเรียนทั้งที่ได้จากบประมาณแผ่นดินและจากส่วนอื่น ๆ ประกอบกันโดยเฉลี่ยแล้วมีอยู่ในระดับ</p> <p>( ) 1. มีเพียงพอมาก</p> <p>( ) 2. มีเพียงพอปานกลาง</p> <p>( ) 3. ไม่เพียงพอ</p>        | 13.3<br><input type="checkbox"/> |
| <p>50. โรงเรียนใช้งบประมาณคุ้มค่าเพียงใด</p> <p>( ) 1. คุ้มค่ามาก</p> <p>( ) 2. คุ้มค่าปานกลาง</p> <p>( ) 3. ไม่ค่อยคุ้มค่า</p>  | 13.4<br><input type="checkbox"/> |
| <p>51. โรงเรียนมีวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการเรียนการสอนเพียงพอในระดับใด</p> <p>( ) 1. เพียงพอเป็นส่วนใหญ่</p> <p>( ) 2. เพียงพอบาง</p> <p>( ) 3. ไม่ค่อยเพียงพอ</p>   | 13.5<br><input type="checkbox"/> |

	สำหรับ ผู้วิจัย
52. ครูส่วนใหญ่ใช้วัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการเรียนการสอนได้คุ้มค่าเพียงใด	13.6
( ) 1. คุ้มค่ามาก	<input type="checkbox"/>
( ) 2. คุ้มค่าปานกลาง	<input type="checkbox"/>
( ) 3. คุ้มค่าน้อยหรือไม่คุ้มค่า	<input type="checkbox"/>
53. ครูส่วนใหญ่ได้รับความไว้วางใจซึ่งกันและกันจากเพื่อนร่วมงานเพียงใด	14.1
( ) 1. ได้รับความไว้วางใจจากเพื่อนร่วมงานมาก	<input type="checkbox"/>
( ) 2. ได้รับความไว้วางใจจากเพื่อนร่วมงานปานกลาง	<input type="checkbox"/>
( ) 3. ได้รับความไว้วางใจจากเพื่อนร่วมงานน้อย	<input type="checkbox"/>
54. ครูส่วนใหญ่ถูกควบคุมโดยคำสั่ง กฏ ระเบียบ ของโรงเรียน เข้มงวดเพียงใด	14.2
( ) 1. เข้มงวดน้อย	<input type="checkbox"/>
( ) 2. เข้มงวดปานกลาง	<input type="checkbox"/>
( ) 3. เข้มงวดมาก	<input type="checkbox"/>
55. ครูส่วนใหญ่มีความกระตือรือร้นในการทำงานเพียงใด	14.3
( ) 1. มีความกระตือรือร้นมาก	<input type="checkbox"/>
( ) 2. มีความกระตือรือร้นปานกลาง	<input type="checkbox"/>
( ) 3. มีความกระตือรือร้นน้อย	<input type="checkbox"/>

ขอขอบคุณท่านที่กรุณาตอบแบบสอบถามครบทุกข้อ

ภาคผนวก ข

ผลการหาค่าสัมประสิทธิ์

## RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

## Reliability Coefficients

N of Cases = 30.0      N of Items = 55

Alpha = .9612

## ประวัติผู้วิจัย

**ชื่อ** นายสมชัย นามสว่าง  
**วันเดือนปีเกิด** 1 พฤษภาคม 2502  
**สถานที่เกิด** หมู่ 16 บ้านบัวโภค ตำบลบัวโภค อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์ 32120  
**สถานที่อยู่ปัจจุบัน** 168 หมู่ 7 ตำบลลากาบเชิง อ้ำเงือกกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์ 32210  
**ประวัติการศึกษา**

- 2516 ประถมศึกษาปีที่ 7 โรงเรียนบ้านบัวโภค จังหวัดสุรินทร์
- 2519 มัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนท่าตูมประชาเสริมวิทย์ จังหวัดสุรินทร์
- 2524 มัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนท่าตูมประชาเสริมวิทย์ จังหวัดสุรินทร์
- 2527 ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง วิทยาลัยเกษตรกรรมสุรินทร์  
(มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล สุรินทร์)
- 2530 ปริญญาการศึกษานักบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
- 2550 ปริญญาศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช

**ประวัติการทำงาน**

- 2527 ครู 2 โรงเรียนกานบเชิงวิทยา จังหวัดสุรินทร์
- 2530 อาจารย์ 1 โรงเรียนกานบเชิงวิทยา จังหวัดสุรินทร์
- 2536 ผู้จัดและสาขาวิชาโรงเรียนกานบเชิงวิทยา(ตำบลโภคตะเคียน)จังหวัดสุรินทร์
- 2539 อาจารย์ 2 โรงเรียนกานบเชิงวิทยา จังหวัดสุรินทร์
- 2543 ครูใหญ่โรงเรียนโภคตะเคียนวิทยา จังหวัดสุรินทร์
- 2544 อาจารย์ใหญ่โรงเรียนโภคตะเคียนวิทยา จังหวัดสุรินทร์
- 2546 ผู้อำนวยการ โรงเรียนโภคตะเคียนวิทยา จังหวัดสุรินทร์
- 2547 ผู้อำนวยการ โรงเรียนตามาวิทยา จังหวัดสุรินทร์
- 2548 ผู้อำนวยการ โรงเรียนปราสาทเบงวิทยา จังหวัดสุรินทร์
- 2550 ผู้อำนวยการ โรงเรียนพระแก้ววิทยา จังหวัดสุรินทร์