

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารครุสภาก
ชื่อและนามสกุลผู้วิจัย	นางสาว ศิริกา กิตติพงษ์พิสุทธิ์
แขนงวิชา	บริหารการศึกษา
สาขาวิชา	ศึกษาศาสตร์
คณะอาจารย์ที่ปรึกษา	1. รองศาสตราจารย์ ดร.ปรีดา คันธีรปกรณ์ 2. รองศาสตราจารย์ ธรรมรัตน์ ใจดีกุญชร
ปีการศึกษา	พ.ศ. 2540

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาทักษะการบริหารที่จำเป็น สำหรับผู้บริหารครุสภากตามความเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการ
2. เพื่อศึกษาความต้องการในการพัฒนาทักษะการบริหารของผู้บริหารครุสภาก ตามความเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการ
3. เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารและ ความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารครุสภาก ระหว่างผู้บริหารกับผู้ปฏิบัติการ

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ศึกษา ได้แก่ เข้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุสภากในปี พ.ศ. 2539 ประกอบด้วย ผู้บริหารจำนวน 568 คน ผู้ปฏิบัติการ จำนวน 100 คน รวมทั้งสิ้น จำนวน 668 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) สถิติที่ใช้ในการวิจัย มีค่าร้อยละ ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าที (t-test) การวิเคราะห์ ความแปรปรวน (ANOVA) และการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยด้วยวิธีการของเชฟฟี่

### ผลการวิจัย

1. ความคิดเห็นของผู้บริหารเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร และความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารพบว่า ทักษะทั้ง 3 ด้าน ยังได้แก่ ด้านเทคนิค ด้านมนุษย์และด้านนโยบาย มีความจำเป็นและมีความต้องการพัฒนาในระดับมาก โดยเห็นว่าด้านมนุษย์มีความจำเป็นและต้องการพัฒนามากในอันดับแรก รองลงมา คือ ด้านเทคนิค และด้านนโยบายตามลำดับ โดยมีองค์ประกอบที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารอันดับแรก คือ การ筠ใจและปารุงข่าวัญ

2. ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับหักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหาร พนว่า หักษะทั้ง 3 ด้าน อันได้แก่ ศ้านเทคนิค ด้านมนุษย์ และด้านมโนมติมีความจำเป็นและมีความต้องการพัฒนาในระดับมาก โดยคิดเห็นว่าด้านเทคนิค มีความจำเป็นและต้องการพัฒนามากเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ด้านมนุษย์และด้านมโนมติตามลำดับ โดยมีองค์ประกอบที่จำเป็นในการบริหารอันดับแรก คือ การใช้หลักธรรมาภิบาล และองค์ประกอบที่ต้องการพัฒนาของผู้บริหารอันดับแรก คือ กระบวนการกรอกสูญและการติดต่อสื่อความหมาย

3. ผู้บริหารกับผู้ปฏิบัติการมีความคิดเห็นเกี่ยวกับหักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหาร ที่แตกต่างกันทั้ง 3 ด้าน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ทุกด้าน โดยผู้บริหารเห็นว่าหักษะที่จำเป็นและต้องการพัฒนามากตามลำดับ คือ ด้านมนุษย์ ด้านเทคนิค และด้านมโนมติ ส่วนผู้ปฏิบัติการเห็นว่า หักษะที่จำเป็นในการบริหารและต้องการพัฒนามากเรียงตามลำดับ คือ ด้านเทคนิค ด้านมนุษย์ และด้านมโนมติ

**Title :** Essential Administrative Skills and the Needs to be Developed  
for the Teachers Council of Thailand's Administrators

**By :** Miss Deekul Kittipongpisut

**Degree :** Master of Education

**Major field :** Educational Administration

**School of :** Educational Studies

**Thesis Advisor :**

1. Associate Professor Dr.Preecha Kampirapakorn
2. Associate Professor Thammarot Chotigunjara

**Academic year :** 1997

### **Abstract**

The objectives of this research were :

1. To study the essential administrative skills for the Teachers Council of Thailand's administrators, according to the opinions of administrators and supporting staff members.
2. To study the needs of administrative skills to be developed for the Teachers Council of Thailand's administrators, according to the opinions of administrators and supporting staff members
3. To compare the opinions of those administrators and supporting staff members on essential administrative skills and the needs to be developed for the Teachers Council of Thailand.

The sample used in this study were 668 personnel of the Teachers Council of Thailand in 1996, consisting of 568 administrators and 100 supporting staff members.

The instruments used in the research were a questionnaire and a rating scale form. The statistics used in the research were the percentage, standard deviation, t-test, ANOVA and Sheffe's method.

The research findings were :

1. Regarding the opinions of the administrators on essential administrative skills and the needs to be developed for the Teachers Council of Thailand administrators, it was found that all three skills; i.e. the technical skill, the human skill and the conceptual skill; were required and needed to be developed at the high level. In addition, they commented that

the human skill was required and needed to be developed at the first priority for them. Whereas, the technical skill and the conceptual skill were the second and third, respectively. The first two necessity subcategories of the essential administrative skills needed to be developed were motivation and morale support.

2. The supporting staff members' opinion on the essential administrative skills and the needs to be developed for administrators were that all the three skills were required and needed to be developed at the high level. They also commented that the essential administrative skills needed to be developed for them were technical skill, human skill, and the conceptual skill; respectively, The most important subcategory of the essential administrative skills; was virtue and of administrative skills needed to be developed were group process and communication.

3. Finally, it was found that the opinions of administrators and supporting staff members on the essential administrative skills and the need to be developed were significantly different ( $p < 0.05$ ) The administrators agreed that the human skill, technical skill, and conceptual skill; respectively, were the essential administrative skills and the needs to be developed for administrators, while the supporting staff members pointed that technical skill, human skill, and conceptual skill; respectively, were the essential administrative skills and the needs to be developed for administrators

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาของรองศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา กัมภีรปกรณ์ ผู้เป็นประธานกรรมการ และรองศาสตราจารย์ ธรรมรงส์ โชคกุญชร กรรมการที่ปรึกษา ซึ่งได้ให้คำปรึกษาแนะนำ และแก้ไขข้อบกพร่องอย่างใกล้ชิด รวมทั้งรองศาสตราจารย์ ดร.ดิลก บุญเรืองรองค์ที่ได้ให้ข้อคิดและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม เพื่อให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น ผู้วิจัยขอขอบคุณ ไว้ ณ โอกาสนี้ ขอขอบคุณ ดร.ชญุ มลินทร์ ที่ปรึกษาของสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการครู (ก.ค.) และสำนักงานเลขานุการคุณศภา รองศาสตราจารย์ ดร.ดิลก บุญเรืองรองค์ รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ คงเที่ยง คณะกรรมการค่าครองค่าวัสดุ มหาวิทยาลัยรามคำแหง และนายจางกล ภู่พันธุ์ ศึกษารัฐการจังหวัดปราจีนบุรี ที่ได้กรุณายืนยัน ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจแก้ไข เครื่องมือในการวิจัยครั้งนี้ ให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบคุณ นายโกวิท สุรัสวดี นายปรีดา บุญเพลิง เลขาธิการคุณศภา นายประยูร ชีระพงษ์ นายถอนอม ทัพพหงศ์ และนายสมชาย วงศ์เวช รองเลขาธิการคุณศภาที่ได้ให้คำแนะนำและสนับสนุนการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี คุณค่าและประโยชน์ที่พึงมีหากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอมอบแด่บิดา มารดา และคุณครูอาจารย์ ผู้มีพระคุณยิ่งในการส่งเสริมการศึกษาของผู้วิจัยตลอดมา

**ดีกุล กิตติพงศ์พิสุทธิ์**

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	๓
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๔
กิตติกรรมประกาศ	๕
สารบัญตาราง	๖
สารบัญภาพ	๗
บทที่ 1 บทนำ	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุบัน	๑
กรอบความคิดทางทฤษฎี	๕
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	๖
สมมติฐานการวิจัย	๗
ขอบเขตของการวิจัย	๗
คำนิยามที่ใช้ในการวิจัย	๘
ประโยชน์ที่ได้จากการวิจัย	๘
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๙
ความหมายของการบริหารและผู้บริหาร	๙
คุณสมบัติและคุณลักษณะของผู้บริหารองค์การ	๑๑
ทักษะการบริหารของผู้บริหาร	๑๖
การพัฒนาผู้บริหาร	๒๕
บทบาทหน้าที่ของครุสภากา	๓๑
โครงสร้างการบริหารงานของครุสภากา	๓๙
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๔๓
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	๔๘
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	๔๘
การสร้างเครื่องมือ	๔๙
เครื่องมือในการวิจัย	๕๐
การเก็บรวบรวมข้อมูล	๕๐
การวิเคราะห์ข้อมูล	๕๑

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
<b>บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล</b>	52
การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล	52
ตอนที่ 1 ตำแหน่งของผู้ตอบแบบสอบถาม	53
ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นและความต้องการ ในการพัฒนาของผู้บริหาร	54
ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร ของผู้บริหาร	56
ตอนที่ 4 ความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนา ทักษะของผู้บริหาร	62
ตอนที่ 5 เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น ในการบริหารของผู้บริหาร	68
ตอนที่ 6 เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการ ในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	74
ตอนที่ 7 เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น และความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	79
ตอนที่ 8 เปรียบเทียบความแตกต่างเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น ในการบริหารของผู้บริหาร	87
ตอนที่ 9 เปรียบเทียบความแตกต่างเกี่ยวกับความต้องการในการ พัฒนาทักษะของผู้บริหาร	93
<b>บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ</b>	99
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	99
เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล	99
สรุปผลการวิจัย	100
อภิปรายผล	106
ข้อสังเกต	118
ข้อเสนอแนะ	119

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
<b>บรรณานุกรม</b>	122
<b>ภาคผนวก</b>	128
ก. ตารางแสดงความคิดเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับ ทักษะที่จำเป็นและความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	129
ข. รายนามผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	150
ค. สำเนาหนังสือเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ	152
ง. สำเนาหนังสือขอเก็บรวบรวมข้อมูล	154
จ. แบบสอบถาม	156
<b>ประวัติผู้วิจัย</b>	169

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 3.1 จำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	49
ตารางที่ 4.1 ผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามระดับตำแหน่ง	53
ตารางที่ 4.2 ความคิดเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับ ทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร	54
ตารางที่ 4.3 ความคิดเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับ ความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	55
ตารางที่ 4.4 ความคิดเห็นของผู้บริหารเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร ของผู้บริหาร	56
ตารางที่ 4.5 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร ของผู้บริหาร	57
ตารางที่ 4.6 ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น ในการบริหารของผู้บริหาร	58
ตารางที่ 4.7 ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับต้นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น ในการบริหารของผู้บริหาร	59
ตารางที่ 4.8 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น ในการบริหารของผู้บริหาร	60
ตารางที่ 4.9 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น ในการบริหารของผู้บริหาร	61
ตารางที่ 4.10 ความคิดเห็นของผู้บริหารเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะ ของผู้บริหาร	62
ตารางที่ 4.11 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับความต้องการในการ พัฒนาทักษะของผู้บริหาร	63
ตารางที่ 4.12 ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางเกี่ยวกับความต้องการ ในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	64
ตารางที่ 4.13 ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับต้นเกี่ยวกับความต้องการ ในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	65

## สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.14 ความคิดเห็นของผู้ปฎิบัติการระดับ 4-5 เกี่ยวกับความต้องการ ในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	66
ตารางที่ 4.15 ความคิดเห็นของผู้ปฎิบัติการระดับ 1-3 เกี่ยวกับความต้องการ ในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	67
ตารางที่ 4.16 เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารกับผู้ปฎิบัติการเกี่ยวกับ ทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร	68
ตารางที่ 4.17 เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางกับผู้บริหาร ระดับดันเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร	70
ตารางที่ 4.18 เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้ปฎิบัติการระดับ 4-5 กับผู้ปฎิบัติการ ระดับ 1-3 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร	72
ตารางที่ 4.19 เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารกับผู้ปฎิบัติการเกี่ยวกับ ความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	74
ตารางที่ 4.20 เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางกับผู้บริหาร ระดับดันเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	75
ตารางที่ 4.21 เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้ปฎิบัติการระดับ 4-5 กับผู้ปฎิบัติการ ระดับ 1-3 เกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	77
ตารางที่ 4.22 ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางเปรียบเทียบระหว่างทักษะ ที่จำเป็นในการบริหารกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	79
ตารางที่ 4.23 ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับดันเปรียบเทียบระหว่างทักษะที่จำเป็น ในการบริหารกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	81
ตารางที่ 4.24 ความคิดเห็นของผู้ปฎิบัติการระดับ 4-5 เปรียบเทียบระหว่างทักษะ ที่จำเป็นในการบริหารกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	83
ตารางที่ 4.25 ความคิดเห็นของผู้ปฎิบัติการระดับ 1-3 เปรียบเทียบระหว่างทักษะ ที่จำเป็นในการบริหารกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	85
ตารางที่ 4.26 เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างกลุ่มและภายนอกทักษะที่จำเป็น ในการบริหารของผู้บริหาร	87
ตารางที่ 4.27 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยของทักษะที่จำเป็นโดยรวม ในการบริหารเป็นรายคู่จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง	89

## สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 4.28 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น	
ในการบริหารของทักษะเชิงเทคนิค เป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง	90
ตารางที่ 4.29 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น	
ในการบริหารของทักษะเชิงมนุษย์ เป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง	91
ตารางที่ 4.30 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น	
ในการบริหารของทักษะเชิงโน้มติ เป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง	92
ตารางที่ 4.31 เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างกลุ่มและภายนอกกลุ่มเกี่ยวกับ	
ความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร	93
ตารางที่ 4.32 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยของทักษะที่ต้องการพัฒนา	
โดยรวม ใน การบริหาร เป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง	95
ตารางที่ 4.33 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยของทักษะที่ต้องการพัฒนา	
ในการบริหารของทักษะเชิงเทคนิค เป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง	96
ตารางที่ 4.34 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับทักษะที่ต้องการพัฒนา	
ในการบริหารของทักษะเชิงมนุษย์ เป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง	97
ตารางที่ 4.35 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับทักษะที่ต้องการ	
ในการบริหาร ของทักษะเชิงโน้มติ เป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง	98

## ตารางภาคผนวก

ตารางผนวกที่ 1 ความคิดเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับทักษะ	
ที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหารครุสภา	130
ตารางผนวกที่ 2 ความคิดเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับความต้องการ	
ในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารครุสภา	140

## สารบัญภาพ

หน้า

ภาพที่ 1.1 ทักษะที่จำเป็นในการบริหารที่แตกต่างกัน สำหรับผู้บริหารระดับต่าง ๆ	18
ภาพที่ 1.2 แสดงสัดส่วนของทักษะทั้งสามตามระดับ ความรับผิดชอบของการบริหาร	20
ภาพที่ 1.3 แผนภูมิแสดงโครงสร้างแผนพัฒนาวิชาชีพครู ของคุณสถาฯ	30
ภาพที่ 1.4 แผนภูมิแสดงการแบ่งส่วนงานของคุณสถาฯ	38

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ครุเป็นผู้ให้ทั้งความรู้สอนคนให้เก่ง คิดเป็น และอบรมคนให้เป็นคนดี อาชีพครุจึงเป็นอาชีพที่สมควรได้รับการยกย่องและคุ้มให้อ่ายในสังคม ได้อย่างภาคภูมิและมีเกียรติ ครุสภานะองค์การวิชาชีพครุได้จัดตั้งขึ้น เพื่อช่วยคุ้มครองสุขของสมาชิกครุทั่วประเทศ เช่นเดียวกับองค์การวิชาชีพอื่น ๆ ที่ให้ความช่วยเหลือสมาชิกทั้งในด้านวิชาชีพ สวัสดิการ และสวัสดิภาพดังที่ ก่อ สวัสดิพาณิชย์ (2532: 15) ได้กล่าวไว้ว่า "องค์การวิชาชีพหรือสถาบันวิชาชีพ ถือเป็นหลักปฏิบัติ คล้าย ๆ กันว่าสถาบันวิชาชีพต้องย่าง ไม่จำเป็นต้องทำเหมือนกัน แต่ทั่ว ๆ ไปแล้วสถาบันหรือ องค์การวิชาชีพแต่ละแห่งจะต้องให้ความช่วยเหลือแก่สมาชิกในด้านสวัสดิภาพ ในด้านสวัสดิการ ในด้านการพัฒนาวิชาชีพของตนให้สูงขึ้น"

ครุสภาก จัดตั้งขึ้นโดยพระราชนูญญาติครุ พุทธศักราช 2488 เป็นสภานากระทรวง ศึกษาธิการ มีฐานะเป็นนิติบุคคล บริหารงานโดยองค์คณะบุคคล คือ คณะกรรมการอำนวยการ ครุสภาก มีจุดมุ่งหมายหลัก เช่นเดียวกับ องค์การวิชาชีพอื่น คือ ให้การส่งเสริมวิชาชีพครุ สวัสดิการและสวัสดิภาพแก่สมาชิกครุสภากทั่วประเทศจำนวน 967,672 คน (สำนักงานเลขานุการ ครุสภาก 2538: 148) ซึ่งการดำเนินงานของครุสภากจะบรรลุจุดมุ่งหมายได้จำเป็นต้องมีบุคคลหลายฝ่ายให้ความร่วมมือ โดยเฉพาะผู้บุริหารขององค์การซึ่ง ทรงชัย สันติวงศ์ (2537: 14) ให้ความเห็น ไว้ว่า

"องค์การวิชาชีพ หรือองค์การต่าง ๆ จะปฏิบัติหน้าที่ หรือภารกิจให้สำเร็จและบรรลุ วัตถุประสงค์ขององค์การได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้นจำเป็นต้องมีบุคลากรหลายฝ่ายให้ความร่วมมือ และทำงานประสานสัมพันธ์อย่างดี บุคคลที่มีความสำคัญที่ส่งผลต่อความสำเร็จในการบริหารงาน ขององค์การก็คือ ผู้บุริหารทุกระดับขององค์การ ดังที่ว่า องค์การจะมีประสิทธิภาพเพียงใด และ จะดำเนินไปโดยได้ผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์มากน้อยแค่ไหนย่อมขึ้นอยู่กับความสามารถของผู้ที่ ดำรงตำแหน่งผู้บุริหาร ในอันที่จะจัดสู่คนเหล่านี้ให้ร่วมมือร่วมใจกันทำงาน เพื่อให้ได้ ผลงานที่มีประสิทธิภาพสูงสุด"

ครุสภานะองค์การวิชาชีพครุหรือสถาบันวิชาชีพครุ มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้  
(พ.ร.บ. ครุ พ.ศ. 2488: 2)

(1) ให้ความเห็นแก่กระทรวงศึกษาธิการ ในเรื่องการจัดการศึกษาโดยทั่วไป หลักสูตร แบบเรียน อุปกรณ์ประกอบการเรียน การสอน การฝึกอบรม การวัดผล และประเมินผลการศึกษา การนิเทศการศึกษา และเรื่องอื่นที่เกี่ยวเนื่อง โดยตรงกับการจัดการศึกษา

(2) ควบคุม และสอดคล้องจารยา บรรยายและวินัยของครู พิจารณาโถวครุ ผู้ประพฤติ ผิดและพิจารณาคำร้องทุกข์ของครู

(3) พิทักษ์สิทธิของครูกาญในขอบเขตที่กฎหมายกำหนด

(4) ส่งเสริมให้ครูได้รับสวัสดิการต่าง ๆ ตามสมควร

(5) พัฒนาความรู้ ความสามารถ คุณภาพและประสิทธิภาพของครู

ในการบริหารงานตามอำนาจหน้าที่ของครุสภาก พระราชนูญบัตร พ.ศ. 2488 ได้กำหนดให้มีองค์คณะบุคคล เรียกว่า คณะกรรมการอำนวยการคุรุสภาก ซึ่งประกอบด้วยรัฐมนตรี ว่าการกระทรวงศึกษาธิการเป็นประธาน ปลัดกระทรวงศึกษาธิการเป็นรองประธาน มีเลขานิการ คุรุสภาก เป็นกรรมการและเลขานุการของคณะกรรมการอำนวยการคุรุสภาก อธิบดีหรือหัวหน้า หน่วยงาน เที่ยบเท่ากรมในกระทรวงศึกษาธิการเป็นกรรมการโดยตำแหน่ง มีกรรมการผู้แทนครู ซึ่งได้รับเลือกตั้งจากสมาชิกคุรุสภาก ปัจจุบันมีจำนวน 10 คน ดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี

กฎหมายดังกล่าว กำหนดให้มีสำนักงานเลขานิการคุรุสภาก มีเลขานิการคุรุสภาก รองเลขานิการคุรุสภาก เป็นผู้บังคับบัญชาเจ้าหน้าที่ และบริหารกิจการ โดยอยู่ใต้บังคับบัญชาของ ประธานกรรมการอำนวยการคุรุสภาก

การบริหารงานในส่วนกลาง มีสำนักงานเลขานิการคุรุสภาก เป็นหน่วยงานที่ปฏิบัติหน้าที่ ศ้านสำนักงาน (Secretariat) ให้คณะกรรมการอำนวยการคุรุสภาก มีเลขานิการคุรุสภาก เป็นผู้บังคับ บัญชาเจ้าหน้าที่ และรองเลขานิการคุรุสภารับผิดชอบงานที่ได้รับมอบหมาย สำนักงานเลขานิการ คุรุสภาก ได้แบ่งส่วนงานออกเป็น 9 กอง 33 ฝ่าย และ 48 งาน

การบริหารงานในส่วนจังหวัด มีสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากจังหวัด ซึ่งรวมถึง สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากรุงเทพมหานครในกรมต่าง ๆ สังกัดกระทรวงศึกษาธิการ สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากในสำนักการศึกษากรุงเทพมหานคร และสำนักงานคณะกรรมการ คุรุสภากรุงเทพมหานครในสำนักงานเลขานิการคุรุสภากและองค์การสำนักงานคุรุสภาก โดยมีศึกษาธิการ จังหวัด และเจ้าหน้าที่สังกัดกรมต่าง ๆ ที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้อำนวยการคุรุสภากจังหวัด และ ผู้อำนวยการคุรุสภาก สังกัดกรมต่าง ๆ ตามลำดับ

การบริหารงานในส่วนอำนวย มีสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากำกับ เก็บ ซึ่งรวมถึงสำนัก งานคณะกรรมการคุรุสภาก กำกับ เก็บ และสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากในสำนักงานเขต

กรุงเทพมหานคร โดยมีศึกษาธิการสำเร็จการศึกษาและผู้อำนวยการเขตที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้อำนวยการคุรุสภากาล่าฯ เกอหรือกิ่งสำนักงาน ตลอดทั้งศึกษาธิการเขตที่ได้รับการแต่งตั้ง

ให้เป็นผู้อำนวยการคุรุสภากาล่าฯ เกอและผู้อำนวยการคุรุสภากาล่าฯ สำนักงานเขต ตามสำคัญ

ผู้บริหารคุรุสภากาล่าฯ สำนักงานเขต ตามสำคัญ ประจำบุคคล ตำแหน่ง ประเภท และระดับคุณวุฒิ ซึ่งเป็นผู้บริหารระดับสูงเป็นผู้รับผิดชอบในการกำหนดนโยบายและแนวทางการบริหารงาน โดยมีผู้อำนวยการกองซึ่งเป็นผู้บริหารระดับกลุ่ม มีหน้าที่ฝ่ายและหน่วยงานเป็นผู้บริหารระดับต้นเป็นผู้รับนโยบายค้านวิชาชีพครู สวัสดิการและสวัสดิภาพ ไปปฏิบัติให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนดไว้ สำหรับในส่วนภูมิภาคจะมีผู้อำนวยการคุรุสภากาล่าฯ และผู้อำนวยการคุรุสภากาล่าฯ เกอเป็นผู้รับนโยบายค้านวิชาชีพครู สวัสดิการและสวัสดิภาพ ไปปฏิบัติเพื่อให้บริการแก่สมาชิกในส่วนจังหวัดและอำเภอ

ดังนั้น โดยบทบาทและหน้าที่ผู้บริหารระดับกลุ่มและระดับต้น คือ ผู้อำนวยการกอง หัวหน้าฝ่ายและหัวหน่วยงาน ตลอดทั้งผู้อำนวยการคุรุสภากาล่าฯ และผู้อำนวยการคุรุสภากาล่าฯ เป็นกลุ่มผู้บริหารที่มีบทบาทสำคัญ ต่อประสิทธิภาพการดำเนินงานของคุรุสภากาล่าฯ โดยมีหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานของคุรุสภากาล่าฯ เป็นผู้ได้บังคับบัญชา ขณะนี้ผู้ได้บังคับบัญชาจะเกิดความตั้งใจในการทำงาน ต้องขึ้นอยู่กับผู้บริหารเป็นส่วนสำคัญ ดังที่เทอร์รี่ ( Terry 1977: 413) ได้กล่าวว่าผู้บริหารจะกระตุ้นให้ผู้ได้บังคับบัญชา สามารถปฏิบัติงานด้วยความกระตือรือร้น ด้วยความตั้งใจ ซึ่งเป็นพื้นฐานสำคัญ ให้งานบรรลุจุดมุ่งหมาย กลุ่มผู้บริหารของคุรุสภากาล่าฯ จึงเป็นกลุ่มที่มีความสำคัญต่อการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพมากที่สุด อีกประการหนึ่งเป็นผู้ไกลสัมพันธ์กับสมาชิก และผู้ปฏิบัติงานมาก นั่นหมายถึง การสร้างความพึงพอใจในการให้บริการและความช่วยเหลือ สมาชิกในค้านวิชาชีพ สวัสดิการและสวัสดิภาพนั้น ได้อย่างมีประสิทธิภาพย่อมขึ้นอยู่กับกลุ่ม ดังกล่าวเป็นสำคัญ

ผลการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคุรุสภากาล่าฯ สำนักงานเขต ทำให้ทราบถึงการดำเนินงาน และการบริหารงานของคุรุสภากาล่าฯ ไม่เป็นที่พึงพอใจอย่างด้าน ซึ่งมีประเด็นที่สำคัญดังนี้

1. คุรุสภากาล่าฯ เป็นสถาบันวิชาชีพครู หน้าที่เป็นสถาบันวิชาชีพยังไม่เป็นที่พึงพอใจกับคุรุสภากาล่าฯ ปรากฏว่า คุรุสภากาล่าฯ ไม่ได้ทราบถึงการดำเนินงานของคุรุสภากาล่าฯ ซึ่งแสดงให้เห็นว่าคุรุสภากาล่าฯ เป็นองค์การวิชาชีพครูยังทำงานได้ไม่เป็นที่พึงพอใจแก่สมาชิก ( รัชนา ยุตринทร์ 2534: 93)

2. การบริหารงานของผู้บริหารในแต่ละระดับ ยังไม่เป็นที่พึงพอใจ จากรายงานการศึกษา วิจัยพบว่า ทัศนคติของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานต่อผู้บริหารและเพื่อนร่วมงาน ซึ่งแสดงถึงการติดต่อ ของข้อมูลในการปฏิบัติงาน อันเนื่องมาจากการบ่นบ่นและการปะครองบังคับบัญชาซึ่งเป็นปัญหาที่ต้องแก้ไข ( เพ็ญศรี วราวนันท์ และคณะ 2536: 47)

3. ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ระดับปฏิบัติการยังไม่เป็นที่พอใจจากผลการสัมมนาปัญหาการบริหารงานของสำนักงานเลขานุการครุสภาก ปี 2535 พนวจ ผู้ปฏิบัติงานขาดความรู้ความเข้าใจในกฎระเบียบต่าง ๆ เพราะขาดความสนใจศึกษา และขาดการทราบทวนซ้ำทางที่ให้เป็นปัญหาในการปฏิบัติงาน (พี่น้องวิทยาวนันท์ และคณะ 2536: 50)

จากสถานะดังกล่าว แสดงให้เห็นว่าครุสภากในฐานะเป็นสถาบันวิชาชีพครุยังทำหน้าที่ไม่เป็นที่พึงพอใจของสมาชิก ทั้งนี้ อาจจะเนื่องมาจากการบริหารงานในระดับต่าง ๆ ยังมีปัญหาและอุปสรรค โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการบริหารงาน ซึ่งผู้บริหารต้องมีความสามารถและความชำนาญการในเรื่องงานที่อยู่ในขอบเขตของการกิจของตนเอง ดังที่ว่าการที่ผู้บริหารการศึกษาจะกระทำการกิจได้ตามเป้าประสงค์อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้บริหารจำเป็นต้องมีความรู้ความสามารถ ในเรื่องที่อยู่ในขอบเขตของการกิจเป็นอย่างดี โรเบิร์ต แอดำร์ (Robert L. Katz) ได้ใช้วิธีเรียกว่า "สามทักษะ" (Three-Skill Method) วิเคราะห์ความรู้ ความสามารถของผู้บริหารพบว่าผู้บริหารจะทำหน้าที่ของตนได้ดีเพียงใด ประสบความสำเร็จมากน้อยกว่ากันหรือไม่ ขึ้นอยู่กับทักษะ 3 ทักษะ คือ ทักษะเชิงเทคนิค (Technical Skill) ทักษะเชิงมนุษย์ (Human Skill) และทักษะเชิงโน้มติ (Conceptual Skill) (วิจิตร ศรีสัตหิ้น 2523: 37) ดังนั้น ทักษะในการบริหารงาน ทั้ง 3 ด้าน ดังกล่าวแล้ว จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับผู้บริหาร แต่จากการบริหารงานของครุสภากที่ผ่าน ๆ มา ยังไม่เป็นที่พึงพอใจหลายด้าน จึงแสดงให้เห็นว่าการบริหารงานขององค์กรยังไม่บรรลุวัตถุประสงค์ตามที่กำหนดไว้ ประเด็นปัญหาที่สำคัญอาจเนื่องมาจากการบริหารยังขาดทักษะการบริหารงาน หรือมีทักษะการบริหารงานบางด้านน้อยไป ปัญหาดังกล่าว จะลดลงหรือหมดไป ถ้าได้มีการศึกษาทักษะการบริหารงานที่จำเป็น สำหรับผู้บริหารครุสภาก ตลอดทั้งศึกษาความต้องการในการพัฒนาทักษะการบริหารงานของผู้บริหารครุสภากแล้ว ย่อมจะได้แนวทางในการพัฒนาสมรรถภาพในด้านนั้น ๆ เป็นการเพิ่มความสามารถความชำนาญการในการบริหารงานให้แก่ผู้บริหารของครุสภากได้บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับในระหว่างนี้ สำนักงานเลขานุการครุสภาก ได้มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างการบริหารงานใหม่ในวันที่ 29 มิถุนายน 2538 ระเบียบหลักเกณฑ์และเทคนิคการทำงานได้เปลี่ยนไป ผู้บริหารครุสภากจึงควรได้รับการพัฒนาทักษะดังกล่าวเป็นการคู่น ดังที่ทวิบูรณ์ หอมเย็น ได้กล่าวถึงความจำเป็นที่ต้องพัฒนานักบริหารว่าการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของหน่วยงานการกำหนดโครงสร้างใหม่ ๆ การรับเอาเทคโนโลยีสมัยใหม่เข้ามาใช้ย่อมเกิดปัญหามากในระดับต่าง ๆ จึงจำเป็นต้องพัฒนาเพื่อให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงนั้น (ทวิบูรณ์ หอมเย็น 2526: 35 - 36)

การวิจัยครั้งนี้จะวิเคราะห์ความคิดเห็นของผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับทักษะการบริหารงานที่จำเป็นสำหรับผู้บริหารของครุสภาก และความต้องการในการพัฒนาทักษะการบริหารงานเพื่อนำมาความคิดเห็นดังกล่าว เป็นแนวทางพัฒนาทักษะผู้บริหารครุสภากต่อไป

### กรอบความคิดทางทฤษฎี

จากการศึกษาแนวคิดเกี่ยวกับทักษะการบริหารที่จำเป็นสำหรับผู้บริหารนั้น มีหลายแนวคิดค้ายกัน คือ

1. โรเบิร์ต แอล. แคทซ์ (Robert L. Katz 1955: 33-42) ได้ให้แนวคิดเกี่ยวกับการบริหารว่า ผู้บริหารจะทำหน้าที่ของตนได้ดีเพียงใด และประสบความสำเร็จมากน้อยอย่างไรขึ้นอยู่กับทักษะ 3 ทักษะ คือ ทักษะเชิงเทคนิค (Technical Skill) ทักษะเชิงมนุษย์ (Human Skill) และทักษะเชิงโน้มติ (Conceptual Skill)

2. วิจิตร วุฒบางกูร และสุพิชญา ธีระกุล (2521: 103) กล่าวไว้ว่า ภาวะผู้นำเป็นปัจจัยสำคัญสำหรับผู้นำและผู้บริหาร การนำที่มีประสิทธิภาพเปรียบเสมือนประทีปของหน่วยงาน และเป็นศูนย์รวมพลังของกลุ่มให้ดำเนินงานสำเร็จถูกต้องไปด้วยดี ความสามารถของผู้นำมีส่วนสัมพันธ์ใกล้ชิดกับปริมาณและคุณภาพของหน่วยงาน โดยมีการฝึกฝนผู้จะมาเป็นผู้นำจึงมีความสำคัญต่อผู้ร่วมงานต่อสถาบัน และต่อความสำเร็จของหน่วยงานเป็นอย่างยิ่ง

3. ก่อ สวัสดิ์พาณิชย์ (2522: 26-27) ได้กล่าวถึงผู้บริหารต้องมีความรู้ทางเทคนิคและมีทักษะด้านมนุษยสัมพันธ์ ดังนี้

ผู้บริหารที่มีทักษะด้านมนุษยสัมพันธ์ ต้องอาศัยความเชี่ยวชาญเรื่องการบริหารบุคคล เพื่อการบริหารงานกีดีการใช้คน เรื่องของคนเป็นเรื่องซับซ้อน ผู้บริหารจึงต้องมีความเชี่ยวชาญในการที่จะทำงานร่วมกับคนอื่น จูงใจให้เข้าทำงาน ให้เข้าเสียสละ ให้เขารับผิดชอบต่องานให้เขามีความคิดริเริ่มและรู้จักประเมินตนเอง

ผู้บริหารงานต้องมีความรู้ทางเทคนิค ความเชี่ยวชาญทางเทคนิค ได้แก่ เทคนิคการบริหารงาน ซึ่งได้แก่กระบวนการทฤษฎีการซึ่งเราไม่สามารถปฏิบัติในการบริหารงาน รู้กระบวนการ วิธีการบริหารเบื้องต้น ความเชี่ยวชาญระดับนี้ถือเป็นระดับต่ำที่สุดเป็นระดับพื้นฐาน ซึ่งทุกคนจะต้องรู้

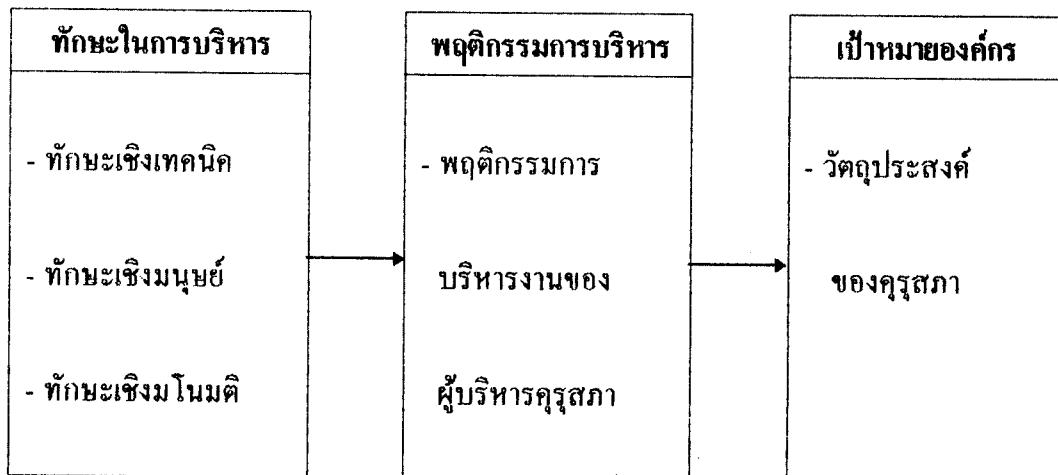
จากแนวคิดดังกล่าว พิจารณาแล้วเห็นว่าผู้บริหารที่มีคุณภาพในการบริหารงานควร ต้องมีทักษะ 3 ทักษะ คือ ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์ ทักษะเชิงโน้มติ ดังนี้ การวิจัยครั้งนี้จะใช้แนวคิดเรื่อง "ทักษะสามทักษะ" ของโรเบิร์ต แอล. แคทซ์ (Robert L. Katz 1955: 33-42) เป็นกรอบในการกำหนดแนวทางการวิจัย ทักษะ 3 ทักษะ ดังนี้

1. ทักษะเชิงเทคนิค (Technical Skill) เป็นความสามารถในการใช้ความรู้ ใช้เครื่องมือ ระเบียบ วิธีการปฏิบัติงาน เป็นความสามารถในการใช้เทคนิคหรือการทำงานที่เหมาะสมให้งานบรรลุผลสำเร็จ

2. ทักษะเชิงมนุษย์ (Human Skill) เป็นความสามารถในการปฏิบัติงานร่วมกับคน สามารถเข้าใจและดูใจคนอื่นได้ร่วมมือร่วมใจทำงานได้อย่างดี เป็นความสามารถในทางมนุษยสัมพันธ์

3. ทักษะเชิงโน้มติ (Conceptual Skill) เป็นความสามารถในการนึกคิดที่กว้างขวาง และซับซ้อน สามารถเข้าใจถึงส่วนต่าง ๆ ของหน่วยงานที่สัมพันธ์กัน สามารถคิด วิเคราะห์ตัดสินใจให้งานต่าง ๆ ในหน่วยงานดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

กรอบแนวความคิดในการวิจัย กรอบแนวคิดของทักษะ 3 ด้าน คือ ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์ และทักษะเชิงโน้มติ มีความจำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารครุสภาก กำหนดเป็นแผนภูมิได้ดังนี้



### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อศึกษาทักษะการบริหารที่จำเป็นสำหรับผู้บริหารครุสภากตามความเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการ
- เพื่อศึกษาความต้องการในการพัฒนาทักษะ การบริหารงานของผู้บริหารตามความเห็นของผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติการ
- เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร และความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารระหว่างผู้บริหารกับผู้ปฏิบัติการ

## สมมติฐานการวิจัย

1. ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารระหว่างผู้บริหารกับผู้ปฏิบัติการแตกต่างกัน
2. ความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารระหว่างผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการแตกต่างกัน

## ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาความคิดเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับทักษะการบริหารที่จำเป็นสำหรับผู้บริหาร และความต้องการในการพัฒนาทักษะการบริหารของผู้บริหารครุศาสตร์ โดยมีขอบเขตการศึกษาดังนี้

1. ขอบเขตของเนื้อหา เนื้อหาที่ศึกษาได้แก่ การศึกษาทักษะการบริหารที่จำเป็นสำหรับผู้บริหารและความต้องการในการพัฒนาทักษะการบริหารของผู้บริหารครุศาสตร์ ในทักษะ 3 ทักษะ ของโรเบิร์ต แอล แคทซ์ (Robert L. Katz) คือ ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์ ทักษะเชิงโน้มติ

### 2. ประชากร และกลุ่มตัวอย่าง

2.1 ประชากร ได้แก่ เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุศาสตร์ในปี พ.ศ.2539 มีจำนวน 1,240 คน ประกอบด้วย ผู้อำนวยการครุศาสตร์ ผู้อำนวยการครุศาสตร์อาgeo เจ้าหน้าที่ในสำนักงาน เลขาธิการครุศาสตร์ที่ดำรงตำแหน่งระดับผู้อำนวยการกอง หัวหน้าฝ่าย, หัวหน้างาน และ เจ้าหน้าที่ระดับปฏิบัติการ

2.2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุศาสตร์ ปี พ.ศ. 2539 ประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานระดับบริหาร ผู้อำนวยการครุศาสตร์ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค (ระดับจังหวัด) รวมจำนวน 95 คน สำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุศาสตร์ระดับผู้อำนวยการ ครุศาสตร์อาgeo หัวหน้าฝ่าย หัวหน้างาน และกลุ่มเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการได้เลือกมา โดยการสุ่มแบบ แบ่งชั้น มีตำแหน่งเป็นชั้น และมีลักษณะงานเป็นหน่วยการสุ่ม ให้วิธีเลือกสุ่มแบบง่าย โดยสุ่มแต่ละตำแหน่งคิดเป็นร้อยละ 50 รวมจำนวน 573 คน ปรากฏว่าได้กลุ่มตัวอย่างเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน ครุศาสตร์รวมจำนวนทั้งสิ้น 668 คน

## ค่านิยามที่ใช้ในการวิจัย

1. ผู้บริหาร หมายถึง ผู้บริหารระดับกลุ่มและผู้บริหารระดับต้นของครุสภาก คือ

1.1 ผู้บริหารระดับกลุ่ม หมายถึง เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุสภาระดับผู้อำนวยการ ครุสภากั้งในส่วนกลุ่มและส่วนภูมิภาค (ระดับจังหวัด) ได้แก่ ผู้อำนวยการครุสภากั้งหวัด ผู้อำนวยการในสำนักงานเลขานุการครุสภาก

1.2 ผู้บริหารระดับต้น หมายถึง เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุสภาระดับผู้อำนวยการ ครุสภากั้ง เกอ หัวหน้าฝ่าย และหัวหน้างานในสำนักงานเลขานุการครุสภาก

2. ผู้ปฏิบัติการ หมายถึง เจ้าหน้าที่สำนักงานเลขานุการครุสภาระดับ 1-3 และระดับ 4-5

3. ทักษะในการบริหารงาน หมายถึง ความสามารถและความชำนาญในการบริหารงาน ที่รับผิดชอบ ให้มีประสิทธิภาพ ประกอบด้วย ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์ และทักษะเชิง โน้มติ

4. ทักษะที่จำเป็นในการบริหาร หมายถึง ความปรารถนาของผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติการ ของครุสภากั้งที่เห็นว่าผู้บริหารของครุสภากั้งเป็นต้องมีทักษะการบริหารงาน ใน 3 ด้าน คือ ทักษะ เชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์ ทักษะเชิงโน้มติ เพื่อให้การดำเนินงานบรรลุวัตถุประสงค์ได้อย่างมี ประสิทธิภาพ

5. ความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร หมายถึง ความปรารถนาของผู้บริหาร ในส่วนงาน หน่วยงาน และผู้ปฏิบัติการของครุสภาก ที่ต้องการให้ผู้บริหารได้เพิ่มพูนความรู้ ความสามารถ และความชำนาญ ใน การบริหารงานเพื่อให้งานสำเร็จตามเป้าหมายและมีประสิทธิภาพ เกิดความพึงพอใจ ขึ้นผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลง จากสภาพเดิมไปสู่สภาพใหม่ที่ดีกว่า การวิจัย จะศึกษาความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารในทักษะ 3 ด้าน คือ ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์ และทักษะเชิงโน้มติ

## ประโยชน์ที่ได้จากการวิจัย

ผลจากการวิจัยครั้งนี้จะเป็นประโยชน์ต่อครุสภาก ดังนี้

1. เพื่อผู้บริหารระดับสูงจะได้กำหนดนโยบาย หรือ วางแผนการพัฒนาผู้บริหารได้ อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

2. เพื่อเป็นแนวทางในการจัดหลักสูตรและพัฒนาการฝึกอบรมให้ตรงตามความต้องการ ของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการให้มีสมรรถภาพในการปฏิบัติงานมากยิ่งขึ้น

3. เพื่อการสรรหา หรือ เตรียมบุคลากรเข้าสู่ตำแหน่งผู้บริหารของครุสภาก ได้อย่างมี คุณภาพ

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับทักษะการบริหารที่จำเป็นสำหรับผู้บริหาร และการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร จะทำการศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง แล้วนำเสนอตามหัวข้อ ดังนี้

1. ความหมายของการบริหารและผู้บริหาร
2. คุณสมบัติและคุณลักษณะของผู้บริหารองค์การ
3. ทักษะการบริหารของผู้บริหาร
4. การพัฒนาผู้บริหาร
5. บทบาทหน้าที่ของครุสภาก
6. โครงสร้างการบริหารของครุสภาก
7. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### 1. ความหมายของการบริหารและผู้บริหาร

1.1 ความหมายของการบริหาร มีผู้ให้ความหมายไว้หลายลักษณะ เช่น สมพงษ์ เกษมสิน (2521: 14) ได้ให้ความหมายว่า การบริหารงาน หมายถึงการใช้ศาสตร์ และศิลป์เพื่อนำเอาทรัพยากรการบริหารมาประกอบกันตามกระบวนการบริหารให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้อย่างมีคุณภาพ

กัญโญ สาธร (2523: 1) ให้ความหมายว่า การบริหาร คือ ศิลป์ในการทำให้กิจกรรมต่าง ๆ ได้รับการปฏิบัติจนเป็นผลสำเร็จ

วิจิตร ศรีสก้าน (2523: 6) ได้กล่าวถึง การบริหารว่าเป็นกิจกรรมของกลุ่มนบุคคลร่วมมือกันทำกิจการ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ โดยการใช้กระบวนการและทรัพยากรที่เหมาะสม

เอกสาร กีสุขพันธ์ (2522: 1) การบริหาร คือ กิจกรรมต่าง ๆ ที่กลุ่มนบุคคลตั้งแต่สองคนขึ้นไปร่วมมือกันดำเนินการเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

กิติมา ปรีดีพิลก (2529: 4) ให้คำอธิบายว่า การบริหาร หมายถึง การดำเนินงานทุกชนิด ในหน่วยงานให้สำเร็จถูกต้องไป

ธงชัย สันติวงศ์ (2537: 26) ให้คำจำกัดความว่า การบริหาร หมายถึง ภาระหน้าที่ของผู้นำกลุ่ม ซึ่งจะต้องจัดการให้ทรัพยากรหั้งที่เป็นตัวตนและวัตถุสามารถประสานเข้าด้วยกัน เพื่อร่วมกันทำงานเป็นองค์การที่มีประสิทธิภาพได้ และขณะเดียวกันก็จะต้องจัดการนำองค์การให้สัมพันธ์กับสภาพแวดล้อมภายนอกได้อย่างดีที่สุดด้วย

สโตเนอร์ (Stoner 1970: 8) ให้ความหมายว่า การบริหารเป็นกระบวนการของการวางแผน การจัดการ การแนะนำและควบคุมโดยระดมทรัพยากรที่มีอยู่ทั้งมวลในองค์การ มุ่งใช้สิ่งคงคล่องไว้ให้เกิดผลเพื่อการบรรลุเป้าหมายที่วางไว้

เทอร์รี่ (Terry 1979: 4) อธิบายว่า การบริหาร คือ กระบวนการวางแผนการจัดการฐานใจ และการควบคุมให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ขององค์การ โดยใช้ทรัพยากรมนุษย์และอื่น ๆ ที่มีอยู่ ดังนั้นคำว่า การบริหาร สรุปสาระสำคัญได้ ดังนี้

1. เป็นกิจกรรมของกลุ่มนบุคคล (ตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป)
2. ร่วมมือกันทำกิจกรรมนั้น
3. เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ร่วมกัน
4. โดยใช้กระบวนการบริหารและทรัพยากรที่เหมาะสม

1.2 ความหมายของผู้บริหาร มีผู้ให้ความหมายไว้ ดังนี้

สมพงษ์ เกษมสิน (2521: 13) ให้ความหมายว่า ผู้บริหาร หมายถึง ผู้บุกรุกรางงานของกลุ่มโดยท่านน้ำที่เกี่ยวกับการอำนวยการ การฐานใจ การเริ่ม การประเมิน และการประสานงาน

ธงชัย สันติวงศ์ (2537: 13) ผู้บริหาร คือ บุคคลซึ่งเป็นหัวหน้าหรือผู้นำของกลุ่มคนในองค์การเป็นผู้จัดระบบงานทรัพยากรต่าง ๆ และประสานการปฏิบัติงานของบุคคลฝ่ายต่าง ๆ เป็นผู้รับผิดชอบทำให้สำเร็จตามเป้าหมายโดยอาศัยคนเป็นผู้นำ

ดรัคเกอร์ (Drucker 1954: 2) ผู้บริหาร คือ ผู้ซึ่งทำหน้าที่รับผิดชอบการทำงานของผู้อื่นให้สำเร็จถูกต้องไปตามเป้าหมายได้โดยความเรียบร้อย

นิวแมนและซัมเมอร์ (Newman and Summer 1965: 9) ผู้บริหาร คือ ผู้ทำให้งานต่างๆ สำเร็จตามวัตถุประสงค์ได้โดยการกระทำร่วมกันของบุคคลและทรัพยากรอื่น ๆ ผู้บริหารต้องเป็นผู้ประสานกิจกรรม ซึ่งผู้อื่นกระทำมากกว่าเป็นผู้ถังมือกระทำด้วยตนเอง

บาร์นาร์ด (Barnard 1968: 215) ผู้บริหาร คือ ผู้มีหน้าที่รักษาองค์การให้สามารถดำรงอยู่ในสังคมได้อย่างมีความมั่นคง และพัฒนาองค์การให้เจริญก้าวหน้าสูงยิ่งขึ้นไป

เดวิสและฟิลลี (Davis and Filley 1973: 11) ผู้บริหาร คือ ผู้ดำรงตำแหน่งในการบริหารและเป็นผู้จัดกระบวนการบริหาร โดยหน้าที่ของการเป็นผู้นำ

สรุป ความหมายของผู้บริหารได้ ดังนี้

1. เป็นหัวหน้าหรือผู้นำในกลุ่มคน
2. เป็นผู้ประสานการปฏิบัติงานและจัดการบริหารทรัพยากรต่าง ๆ
3. ทำให้งานสำเร็จตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่กำหนด

## 2. คุณสมบัติและคุณลักษณะของผู้บริหารองค์การ

สุรัช ศิลปอนันต์ (2520: 68-71) ได้กล่าวถึง คุณลักษณะที่คิดของผู้บริหาร สรุปได้ดังนี้

1. ความสามารถในการตัดสินใจ คือ ความสามารถในการตัดสินใจอย่างถูกต้องและรวดเร็ว บนพื้นฐานของการศึกษาวิเคราะห์สถานการณ์อย่างถ้วนถี่หากกับประสบการณ์
2. ความหัวหาญที่จะแบกภาระหนัก เป็นผู้เริ่มต้นเอง โดยไม่ต้องให้ใครช่วยอก เป็นนักปฏิบัติที่ต้องเริ่มทำงานดึงงานเป็นผลสำเร็จ
3. ความมีวิจารณญาณ ต้องเป็นผู้มีความรู้ความเข้าใจในหน่วยงานของตนเองและหน่วยงานอื่น ตลอดจนความรู้ความเข้าใจและประสบการณ์ด้านมนุษยสัมพันธ์
4. ความสามารถในการสูง คือ ความสามารถสูงให้ผู้ใต้บังคับบัญชาให้ทำงานได้ดีอย่างสม่ำเสมอ
5. ความกระตือรือร้น ที่จะทำงานและแก้ปัญหาของหน่วยงานให้สู่เป้าหมาย ปลายทางที่ประสงค์ เป็นผู้มองเหตุการณ์ในเบ็ดเตล็ด และมีความหวังอยู่เสมอ
6. ความสามารถในการปรับตัว สามารถปรับตัวให้เข้ากับคนหน้าใหม่ สถานการณ์ใหม่ เปลี่ยนแปลงปรับปรุงแบบเก่าให้ดี ให้เกิดประโยชน์แก่ตนเองและหน่วยงาน

7. ความสามารถ ที่ต้องรู้ในสิ่งที่กำลังพูดถึงอยู่
8. ความจริงก็คือ ต่อคนและหน่วยงานตลอดถึงผู้ที่ช่วยเหลือให้เจริญก้าวหน้าในตำแหน่งการงาน
9. ความทะเยอทะยาน คือ หัวเหียนที่จะๆ กระเบิดให้พุ่งหน้าออกไป
10. ความผูกพันต่อสังคมและชุมชน หมายถึง ต้องเป็นคนที่ทำงานมากกว่างานในหน้าที่ เป็นผู้มีส่วนร่วมในกิจกรรมของชุมชน
11. ความซื่อสัตย์ ต้องเป็นผู้ที่ไว้วางใจได้ ความรับผิดชอบเกี่ยวกับการเงิน ความลับ และอื่น ๆ
12. การออมตน ต้องเป็นผู้รู้จักออมตน
13. การมีอารมณ์ขันสามารถหัวเราะกับตนเอง และผู้อื่น ได้เมื่อมีเรื่องขันเกิดขึ้น โดยไม่ฟังใจจริงจังไปทุกเรื่องและคิดเลยเด็ดไปว่าทุกอย่างจะเป็นเรื่องทำให้เสียหาย
14. ความมีสามัญสำนึก เมื่อมีบางอย่างเกิดขึ้นหรือผิดปกติไปจะต้องมองหาสาเหตุ ปัญหา อย่างสุขุมรอบคอบและแก้ปัญหาตรงไปตรงมาด้วยวิธีการพื้น ๆ

สิปปันน์ เกตุทัต ได้บรรยายเนื่องในโอกาสสัมมนาผู้บริหารการศึกษากองโรงเรียน ศูนย์บริภัณฑ์เพื่อการศึกษา เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2523 ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของผู้บริหาร พอสรุปได้ดังนี้ (กรรมการศึกษากองโรงเรียน: 2524)

1. เข้าใจกฎหมาย ระเบียบแบบแผนการปฏิบัติราชการอย่างละเอียด และต้องมีความเข้าใจอย่างชัดเจนในหน้าที่ของตน และเป็นผู้ประสานงานหน่วยงานอื่นกับประชาชน
2. ต้องเป็นนักพัฒนาไปพร้อม ๆ กับผู้บริหาร ซึ่งควรยึดหลักในการพัฒนา 3 ประการ คือ ปฏิบัติง่าย (Simple) ปฏิบัติได้ (Practical) และประหยัด (Economically)
3. มีทักษะในการบริหารบุคลากร คือ รู้จักปักครองคนมีความคิดในการพัฒนา ปรับปรุง ตลอดจนคุ้มครองและใช้ประโยชน์จากสิ่งที่มีอยู่แล้วให้คุ้มค่า
4. ต้องยึดหลักในการปฏิบัติงานให้เหมาะสมเจาะลึกบทແຄງแบบ
5. ต้องเน้นเรื่องระเบียบวินัยและซื่อสัตย์สุจริต

เสริมศักดิ์ วิชาลาภรณ์ (2536: 46-47) ได้กล่าวถึง หัวหน้าหรือผู้นำของสถานศึกษาหรือหน่วยงานนั้นจะเป็นบุคคลที่ประสบความสำเร็จในการบริหาร เมื่อมีพฤติกรรมดังนี้เกิดขึ้นในหน่วยงาน สรุปได้ดังนี้

1. ผู้ใต้บังคับบัญชา จะเป็นผู้มาก่อค่าแนะนำปรึกษา มากกว่าที่หัวหน้าจะเป็นผู้สั่งการ
2. ผู้นำสามารถเสนอแนะผู้ใต้บังคับบัญชา โดยที่ผู้ใต้บังคับบัญชาไม่รู้สึกว่าตนเป็นคำสั่ง

3. ผู้นำสามารถไปพื้นที่ในหน่วยงานได้ โดยที่ผู้ใต้บังคับบัญชาไม่รู้สึกว่าเป็นการไปตรวจงานหรือไปจับผิด
4. ผู้นำมักจะไม่ค่อยได้ยินการนินทาเกี่ยวกับชีวิตส่วนตัวของสมาชิก แต่ถ้าหากหน่วยงานหรือสถานศึกษามีปัญหาเกิดขึ้น เขาจะได้ฟังเป็นคนแรก
5. ผู้ใต้บังคับบัญชาจะเสนอเรื่องเพื่อการตัดสินใจ เนพะในสิ่งที่นอกเหนืออำนาจของผู้ใต้บังคับบัญชา
6. เมื่อผู้นำไปราชการที่อื่น เขายังคงมาโดยไม่พบปัญหาในหน่วยงาน
7. ถ้าผู้ใต้บังคับบัญชาไม่เห็นด้วยกับนโยบายของหน่วยงาน ก็จะไม่นำไปสู่การทะเลาะวิวาท
8. เมื่อผู้นำเป็นประธานที่ประชุม สมาชิกจะอภิปรายออกความเห็นโดยไม่นั่งเฉย ถ้าความเห็นไม่ตรงกันก็จะถกเถียงในที่ประชุม
9. เมื่อผู้นำเข้าประชุม โดยที่ผู้ใต้บังคับบัญชาเป็นประธาน การประชุมจะดำเนินไปตามปกติ
10. ถ้าผู้นำจะปรึกษาการเลื่อนตำแหน่ง การแต่งตั้งหรืออื่น ๆ ควรปรึกษากับบุคลากรสายบังคับบัญชา
11. การเขย่าเปลี่ยนงาน หรือลาออกจากผู้ใต้บังคับบัญชาไม่น้อย
12. เมื่อผู้นำไม่อยู่ ก็สามารถดำเนินงานต่อไปได้ตามปกติ
13. การแตกเป็นกือเป็นเหล่าของผู้ใต้บังคับบัญชาไม่น้อย
14. ผู้ใต้บังคับบัญชาร่วมทำงานเป็นคณะ เพื่อความสำเร็จของงานมากกว่าการหวังผลประโยชน์อย่างอื่น

ปรีชา คัมภีรปกรณ์ (2538: 61) ได้กล่าวถึง ผู้นำหรือผู้บริหารในหน่วยงานที่ทำหน้าที่ต่างกันย่อมจะมีบุคลิกภาพที่แตกต่างกันออกไป สรุปได้ว่านี้

หน่วยงานทางการศึกษา ผู้บริหารในหน่วยงานทางการศึกษาจะมีบุคลิกภาพ เรียนรู้อย่างมั่นคง ใจ kok ไว้ใจ รับฟังความคิดเห็นของคนทั่วไปใช้ภาษาได้เรียนรู้อย่างมั่นคงและแต่งกายสุภาพ

หน่วยงานทางราชการ สำรวจ ผู้บริหารต้องรับผิดชอบศ้านป้องกันปราบปราม จะมีบุคลิกภาพที่เข้มแข็ง มีความเชื่อมั่นในตนเองสูง กล้าตัดสินใจ มีอารมณ์มั่นคง พูดจาจะด้านเสียงดัง

หน่วยงานทางด้านธุรกิจ เป็นหน่วยงานที่ดำเนินงานหากำไรสู่องค์การ ผู้บริหาร จะมีลักษณะของการณ์ใกล้ กล้าได้กล้าเสีย ตัดสินใจอย่างรอบคอบ เข้าสังคมเก่ง

สำหรับบุคลิกของผู้บริหารการศึกษา จะมีบุคลิกลักษณะที่นักหนែอไปจาก ผู้บริหาร อื่น ๆ เช่น

1. มีความยินดีที่จะช่วยเหลือผู้อื่น
2. ความกระตือรือร้นที่จะแสวงหาความรู้ใหม่
3. มีอัชญาคัยดึงงานและเข้ากับคนอื่นได้ง่าย
4. มีความจริงใจแก่เพื่อนร่วมงาน
5. มีอารมณ์มั่นคง เป็นต้น

ธรรมรรถ ไชติภูษาร (2538: 107) ได้กล่าวถึง ผู้บริหารการศึกษาที่มีความสามารถ คือ ผู้บริหารที่ให้ความสำคัญกับคน ไว้วางใจ และตอกย้ำใจกับผู้อื่น หากผู้บริหารไม่สามารถนำเอา ความยินยอมพร้อมใจมาใช้ได้ นับว่าเป็นจุดอ่อนของความสามารถในการบริหารองค์การที่มี ประสิทธิภาพ ด้วยเหตุนี้ความสำเร็จในการร่วมกันปฏิบัติงานจึงเป็นเหตุเป็นผลต่อบรรยายกาศใน การทำงาน

ทวีบูรณ์ ห้อมเย็น (2526: 37) มีความเห็นว่า ผู้บริหารที่ดีต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

1. มีฐานะทางเศรษฐกิจดี คือ มีความมั่นคงเหมาะสมสมกับอัตราภาระ ไม่มีหนี้สิน
2. มีความสามารถทางสมอง คือ มีความรู้ ได้รับการศึกษาสูงซึ่งจะเป็นที่ยอมรับของ ผู้ได้บังคับบัญชาอย่างขึ้น
3. มีความสามารถทั่วไปและความสามารถพิเศษ คือ มีจิตวิทยาสูง เข้าใจความ แตกต่างระหว่างบุคคล มีหลักธรรมในการบริหารงาน แก้ปัญหาความขัดแย้งได้ดี มีความคิดสร้างสรรค์
4. มีบุคลิกภาพดี คือมีภาวะเป็นผู้นำ รู้จักปรับตัวให้เข้ากับคนทุกชั้นมีมนุษย สัมพันธ์ดี
5. มีสุขภาพดี รักษาสุขภาพกาย และพัฒนาจิตใจตนเองให้สอดคล้องกัน แข็งแรง ทนทาน

พันธ หันนาคินทร์ (2524: 63-67) ได้จำแนกคุณสมบัติของผู้บริหาร ไว้ 2 ประการ คือ

1. คุณสมบัติส่วนตัว ผู้บริหารการศึกษาควรประกอบด้วยคุณสมบัติส่วนตัว ดังนี้ มีสุขภาพดี มีความเฉลียวฉลาด มีความประพฤติดี มีอารมณ์มั่นคง มีความสามารถในการแสดงออก

ซึ่งความคิดและคุณลักษณะอื่น ๆ เช่น ความไม่เห็นแก่ตัว ความรู้สึกเกรงใจผู้อื่น การมีไหวพริบ ปฏิกิริยาดี เป็นต้น

**2. คุณสมบัติทางวิชาชีพ ผู้บริหารการศึกษาครมมีคุณสมบัติทางวิชาชีพ ดังนี้**

2.1 ความรู้ทางวิชาการ ได้แก่ ความรู้ทางวิชาการทั่วไป และความรู้ทาง วิชาชีพ

2.2 ระดับความรู้ หมายถึง ระดับการศึกษาที่ได้จากการศึกษาแล้วเรียน ซึ่งไม่ควรต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ระดับการศึกษาเป็นเครื่องแสดงถึงความสามารถทางด้านปัญญาและความรู้ที่จะนำไปประยุกต์กับคุณสมบัติอื่น ๆ

2.3 ประสบการณ์ ผู้บริหารที่ดีส่วนใหญ่เป็นผู้ที่มีประสบการณ์การทำงานหรือผ่านงานต่าง ๆ มาแล้ว ประสบการณ์ช่วยให้เข้าใจปัญหาและสถานการณ์ตามความเป็นจริงดีขึ้น ซึ่งช่วยให้มีความมั่นใจและตัดสินใจได้ดีขึ้น

2.4 การฝึกอบรมระหว่างประจำการ เช่น การศึกษาต่อ การประชุมทางวิชาการ การสัมมนา เป็นต้น

บาซิล (Basil 1971: 159-160) ได้ศึกษางานวิจัยด้านผู้นำเป็นจำนวนมากพร้อมทั้ง รวมถึงลักษณะของผู้บริหารที่ผู้ใต้บังคับบัญชาต้องการโดยมีคุณลักษณะดังนี้ คือ มีความสามารถในการตัดสินใจและบังคับบัญชา มีความรับผิดชอบ มีความยุติธรรม มีความมั่นคงอย่างสม่ำเสมอ และมีความสามารถในการเป็นผู้นำ เฉลี่ยวฉลาดมีเหตุผล และมีความเปิดเผยเป็นกันเอง

豪伊และมิสเกล (Hoy and Miskel 1982: 222) กล่าวว่า ผู้บริหารที่ดีต้องเป็นผู้ที่มีความสามารถ มีความรับผิดชอบ มีส่วนร่วมและให้ความร่วมมือกับสังคมด้วยดี

ราล์ฟ เอ็ม. สโตกเดลล์ (Ralph M. Stogdill) ได้ทบทวนศึกษาวิจัยคุณลักษณะของ ผู้นำมากกว่า 120 เรื่อง ระหว่างปี 1904 และ 1947 จึงสามารถสรุปได้คุณลักษณะของผู้นำในลักษณะทั่วไปได้ 5 ประการ คือ (Hoy and Miskel: 1991: 253)

1. ความสามารถ : มีความฉลาด ตื่นตัว ใช้คำพูดได้อย่างเหมาะสมและสามารถตัดสินใจได้ดี

2. การประสบความสำเร็จ : ได้รับทุน มีความรู้ ความสำเร็จทางด้านกีฬา

3. ความรับผิดชอบ : เป็นที่พึงของผู้อื่นได้ มีความคิดสร้างสรรค์ มีความอดทน มีความเชื่อมั่นในตนเอง ประณาน่าทึ่งก้าวหน้าต่อไป

4. การมีส่วนร่วม : ร่วมกิจกรรม ร่วมสังคม ให้ความร่วมมือ สามารถปรับตัวได้ และมีการณ์ขัน

5. สถานะ : มีตำแหน่งฐานะทางสังคมเป็นที่เชื่อถือและเป็นที่ยอมรับของผู้อื่นในสังคม

**สรุป คุณสมบัติและคุณลักษณะของผู้บริหารองค์การ คือ เป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และทักษะการบริหาร ดังนี้**

1. มีบุคลิกภาพดี เหมาะสม มีมนุษยสัมพันธ์และเป็นนักประสานงานที่ดี
2. มีความรู้ความสามารถที่ทันสมัย มีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ
3. มีความเป็นนักพัฒนา มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการบริหารงาน เพื่อให้งานบรรลุผลสำเร็จ

### 3. ทักษะการบริหารของผู้บริหาร

ทักษะการบริหาร คือ ความสามารถทางการบริหารที่ผู้บริหารจำเป็นต้องมีความรู้ ความสามารถในการบริหารองค์การหรือหน่วยงานเพื่อให้การกิจกรรมบรรลุผลสำเร็จเป็นไปตาม เป้าหมาย และวัตถุประสงค์ขององค์การ จึงมีนักวิชาการที่คิดค้นว่าผู้บริหารควรมีความรู้ ความสามารถ หรือ มีทักษะการบริหาร ด้านใดบ้าง แนวคิดต่าง ๆ มีดังนี้

โรเบิร์ต แอกท์ (Robert L. Katz 1955: 32-42) เป็นนักวิชาการ และนักธุรกิจ ที่ได้คิดค้นวิธีการที่เรียกว่า "สามทักษะ" (Three - Skill Method) พบว่าผู้บริหารต้องมีความสามารถในการบริหาร 3 ด้าน คือ ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์ และเชิงทักษะมโนมติ สาระสำคัญของทักษะทั้ง 3 ทักษะ สรุปได้ดังนี้

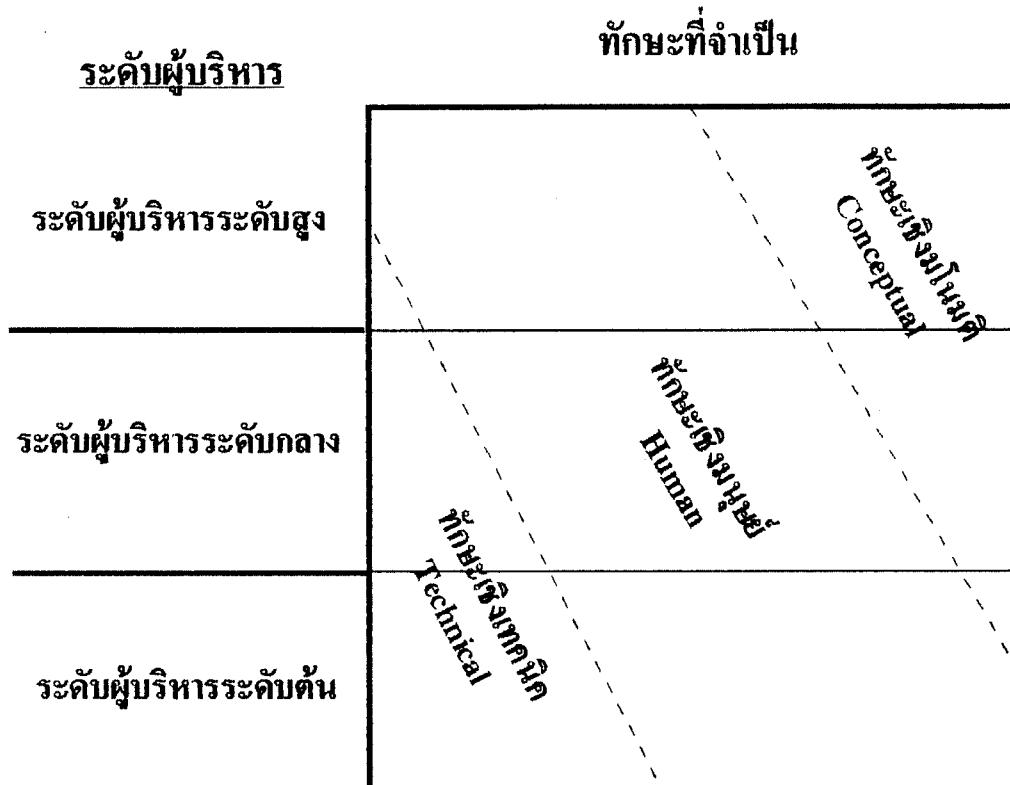
1. ทักษะเชิงเทคนิค (Technical Skill) หมายถึง ความสามารถในการใช้ความรู้ ใช้เครื่องมือระเบียบวิธีการปฏิบัติงานเป็นความสามารถในการใช้เทคนิค วิธีการทำงานที่เหมาะสม ให้งานบรรลุผลสำเร็จประกอบด้วย ทักษะ 3 ทักษะ คือ การวางแผน กระบวนการกรอกถุงและติดต่อสื่อความหมาย และการจัดการ

2. ทักษะเชิงมนุษย์ (Human Skill) หมายถึง ความสามารถในการปฏิบัติงาน ร่วมกับคน สามารถเข้าใจและชูใจคนอื่นให้ร่วมมือร่วมใจทำงานได้อย่างดี เป็นความสามารถในทางมนุษย์-สัมพันธ์ ประกอบด้วย ทักษะ 3 ทักษะ คือ การชูใจและบำรุงขวัญ การประสานงานและ การใช้หลักธรรม

3. ทักษะเชิงโนมติ (Conceptual Skill) หมายถึง ความสามารถในการนึกคิดที่กว้างขวางและซับซ้อน สามารถเข้าใจถึงส่วนต่าง ๆ ของหน่วยงานที่สัมพันธ์กัน สามารถคิด วิเคราะห์ตัวตนใจให้งานต่าง ๆ ในหน่วยงานคำนวณไปอย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบด้วยทักษะ 3 ทักษะ คือ การเป็นผู้นำ การตัดสินใจ และการจัดความขัดแย้ง

พอลและเคนเน็ต (Paul and Kenneth 1977: 6-7) ได้กล่าวถึง ทักษะของผู้จัดการหรือผู้บริหาร (Skill of A Manager) สรุปได้ว่าในกระบวนการจัดการหรือการบริหารงานนั้น ต้องมีทักษะที่จำเป็นอย่างน้อย 3 ทักษะ คือ ทักษะเชิงเทคนิค (Technical Skill) ทักษะเชิงมนุษย์ (Human Skill) และทักษะเชิงโนมติ (Conceptual Skill) ซึ่งเป็นความเห็นที่เห็นพร้อมตรงกับแนวคิดของโรเบิร์ต แอดล. แคทซ์ (Robert L. Katz)

พอล และเคนเน็ต (Paul and Kenneth 1977: 6-7) ได้กล่าวถึง ความเหมาะสมเกี่ยวกับความสามารถในการบริหารของทักษะ 3 ทักษะ ว่าจะมีความแตกต่างกันในผู้บริหารแต่ระดับและเป็นไปตามตำแหน่งของงานที่ปฏิบัติ ตั้งแต่หัวหน้าระดับผู้ควบคุมงาน (Supervisory) ถึงผู้บริหารระดับสูง (Top-management Position) ดังภาพที่ 1.1



ภาพที่ 1.1 ทักษะที่จำเป็นในการบริหารที่แตกต่างกันสำหรับผู้บริหารระดับต่าง ๆ  
ที่มา (Paul and Kenneth 1977: 6-7)

จากภาพดังกล่าว จะเห็นว่า การปฏิบัติงานในผู้บริหารระดับต้นถึงสูงสุด จะมีทักษะในแต่ละด้านต่างกัน คือ ในผู้บริหารระดับต้นต้องการทักษะทางเทคนิคมาก และทักษะด้านนี้จะมีน้อยมากในระดับสูง สำหรับทักษะเชิงโน้มติจะมีมากขึ้นตามลำดับและมากที่สุดในระดับสูงเพื่อการพิจารณาสั่งการ สำหรับทักษะเชิงมนุษย์เป็นแกนกลางที่เป็นตัวสัมพันธ์ที่สำคัญในผู้บริหารงานทุกระดับ

วิจิตร ศรีสัจนา (2523: 37-38) ได้กล่าวถึง วิธีการ "สามทักษะ" (Three-skill Method) ของ โรเบิร์ต แอล. แคทซ์ (Robert L. Katz) ซึ่งได้พบว่าผู้บริหารจะทำหน้าที่ของตนได้เพียงได้ประเมินความสำเร็จมากน้อยกว่ากันหรือไม่ซึ่งอยู่กับทักษะ 3 ทักษะ คือ ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษยสัมพันธ์ ทักษะเชิงโน้มติ ดังมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

ทักษะเชิงเทคนิค หมายความถึง ความสามารถในการใช้เทคนิคต่างๆ ที่เหมาะสมในการบริหารงานให้บรรลุผล ทักษะเชิงเทคนิคเป็นทักษะที่ผู้บริหารพัฒนาตนเอง ได้ไม่ยากส่วนมากจะบรรจุไว้ในวิชาต่าง ๆ ทางบริหาร ทักษะด้านนี้ผู้บริหารจะต้องมีประกอบด้วย

1. ทักษะด้านการวางแผน (Planning Skills)
2. ทักษะด้านกระบวนการกลุ่มและการติดต่อสื่อความหมาย (Group process and Communication Skills)
3. ทักษะด้านการจัดการ (Management and Organization Skills)

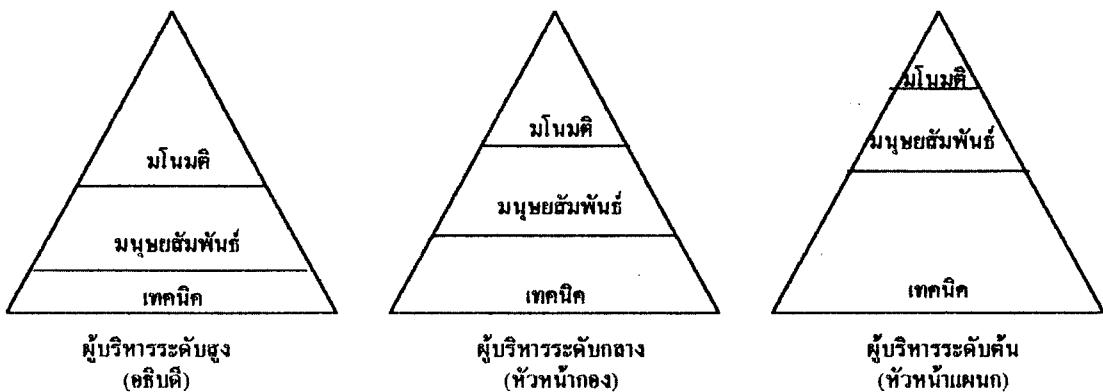
ทักษะเชิงมนุษยสัมพันธ์ หมายถึง ความสามารถของผู้บริหารในการทำงานในฐานะสมาชิกของกลุ่ม และความสามารถในการเสริมสร้างพลังความร่วมมือระหว่างสมาชิกของหน่วยงาน ทักษะที่เกี่ยวข้องกับการทำงานกับคน ซึ่งเป็นสิ่งแวดล้อมที่สำคัญที่สุดผู้บริหารจะต้องพัฒนาตนเองให้มีทักษะทางด้านนี้ที่สำคัญจะต้องรู้จักตนเอง มีความมั่นใจ และมั่นคงในการมีพยาบาลเข้าใจผู้อื่น มีใจกว้าง และรับฟังความคิดเห็นผู้ร่วมงาน ต้องยึดหลัก "รู้จักตน เข้าใจคน เพื่อผลงาน"

ทักษะเชิงโนมติ หมายถึง ความสามารถของผู้บริหารในการเข้าใจหน่วยงาน ในทุกลักษณะ เห็นความสัมพันธ์ระหว่างส่วนงานและกิจกรรมต่าง ๆ ของหน่วยงานรวมทั้งความสัมพันธ์กับหน่วยงานอื่น ๆ เป็นทักษะที่ผู้บริหารระดับหัวหน้าหน่วยงานจะขาดเดียวไม่ได้ ทักษะนี้ ผู้บริหารจะต้องมี ประกอบด้วย

1. การตัดสินใจ (Making Decisions)
2. การ化解ความขัดแย้ง (Managing Conflict)

ความจำเป็นที่จะต้องมี หรือใช้ทักษะทั้งสามขึ้นอยู่กับระดับความรับผิดชอบของผู้บริหาร โดยที่ผู้บริหารระดับต้นจำเป็นต้องใช้ทักษะเชิงเทคนิคมาก และทักษะเชิงมนุษยสัมพันธ์ และมีทักษะเชิงโนมติอยกว่าตามลำดับ ผู้บริหารระดับกลางใช้ทักษะเชิงเทคนิคน้อยกว่าระดับต้น แต่อาจต้องใช้ทักษะเชิงมนุษยสัมพันธ์และทักษะเชิงโนมติมากกว่า ส่วนผู้บริหารระดับสูง ต้องใช้ทักษะเชิงโนมติและทักษะเชิงมนุษยสัมพันธ์ มากกว่าส่วนทักษะเชิงเทคนิคใช้น้อย

การใช้วิธีการสามทักษะวิเคราะห์การบริหารในระบบราชการไทยจะแสดงสัดส่วนของทักษะทั้งสามตามระดับความรับผิดชอบการบริหาร ดังภาพที่ 1.2



ภาพที่ 1.2 แสดงสัดส่วนของทักษะทั้งสามตามระดับความรับผิดชอบของการบริหาร  
ที่มา : วิจตร ศรีสัจาน 2523: 38

ก่อ สวัสดิ์พาณิชย์ (2522: 26-27) กล่าวว่า ผู้บริหารที่มีทักษะด้านมนุษยสัมพันธ์ต้องอาศัยความเชี่ยวชาญเรื่องการบริหารบุคคล เพราะการบริหารงานก็คือการใช้คน เรื่องของคนเป็นเรื่องซับซ้อนผู้บริหารซึ่งต้องมีความเชี่ยวชาญในการที่จะทำงานร่วมกับคนอื่นๆ ใจให้เข้าทำงาน ให้เข้าสื่อสาร ให้เขารับผิดชอบต่องาน ให้เขามีความคิดริเริ่มและรู้จักประเมินตนเอง

ทักษะเชิงเทคนิค เป็นทักษะเบื้องต้นที่จำเป็นต่อผู้ควบคุมงานขั้นต้นมา ทั้งนี้ เนื่องจากผู้ควบคุมงานขั้นต้นต้องทำงานติดต่อผู้ปฏิบัติงานโดยตรง ต้องรู้ลักษณะ การดำเนินงานต้องฝึกอบรมบรรดาผู้ปฏิบัติงาน ต้องรับผิดชอบในคุณภาพของงาน ก่อ สวัสดิ์พาณิชย์ กล่าวว่า ความเชี่ยวชาญทางเทคนิคนั้น ได้แก่ เทคนิคการบริหารซึ่งได้แก่ ระบบกฎหมายหรือวิธีการซึ่งเราสามารถปฏิบัติในการบริหารงาน ความเชี่ยวชาญระดับนี้ถือเป็นระดับต่ำที่สุด

นพพงษ์ บุญจิตรากุล (2529: 17) กล่าวถึง ทักษะทางมนุษย์ของครูใหญ่ซึ่งเป็นผู้บริหารโรงเรียน ไว้ว่าครูใหญ่ต้องสัมพันธ์กับบุคคลหลากหลายประเภท ซึ่งมีความแตกต่างกันทางด้านขนบธรรมเนียมประเพณีและวัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ ทัศนคติและค่านิยม จะนั้นจำเป็นที่ครูใหญ่ต้องศึกษาพฤติกรรมและพยาຍາมเข้าใจบุคคลทุกประเภท เพื่อให้สามารถทำงานร่วมกันได้และเกิดความสำเร็จ ทักษะทางด้านนี้จึงศึกษาได้จากประสบการณ์ในการทำงานจากวิชาจิตวิทยา ขบวนการหมู่พากและสังคมวิทยา

ไพฑูรย์ สินลารัตน์ และปรีชา คันธีรปกรณ์ (2538: 80-82) ได้ให้ความเห็น เกี่ยวกับ ทักษะที่จำเป็นในการบริหารแนวทางหนึ่งว่า "ในการบริหารนั้นผู้บริหารแต่ละระดับจะต้องมีทักษะ ที่จำเป็นแตกต่างกันออกไป ทักษะที่จำเป็น ได้แก่ ทักษะในการบริหารเวลา การมองหมายการ ประชุม"

จากแนวคิดดังกล่าวข้างต้นผู้บริหารจะต้องมีทักษะในการบริหาร สรุปได้ดังนี้

1. การบริหารเวลา เป็นสิ่งจำเป็นมากสำหรับผู้บริหารที่ต้องรู้จักการแบ่งเวลาให้ถูกต้อง และต้องมีทักษะในการบริหารเวลาว่าจะทำอะไร เมื่อไร และใช้เวลานานเท่าใด
2. การมองหมายงาน ผู้บริหารที่มีความสามารถต้องมีทักษะในการใช้คนให้เหมาะสม กับงานที่ปฏิบัติเพื่อให้งานบรรลุเป้าหมาย
3. การประชุม เป็นทักษะที่จำเป็นสำหรับผู้บริหาร คือ การนำประชุมให้การประชุม บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ และให้ทุกคนมีความพึงพอใจ
4. การตัดสินใจ ผู้บริหารที่ดีจะต้องตัดสินใจเป็น คือ การตัดสินใจที่ถูกต้องทั้งด้าน เนื้อหา และเวลา ดังนั้น ทักษะการตัดสินใจ จึงมีความจำเป็นต่อการบริหาร
5. การแก้ปัญหา ผู้บริหารจะต้องสามารถแก้ปัญหาให้เกิดน่าวางใจอย่างถูกต้องและ บรรลุเป้าหมาย จึงต้องมีทักษะด้านนี้
6. การพูด ผู้บริหารจะต้องมีทักษะในการพูดทั้งในการพูดเพื่อการเจรจาหรือด้านอื่น ๆ

นอกจากทักษะดังกล่าวแล้ว ผู้บริหารยังจะต้องมีทักษะอื่น ๆ ตามระดับการบริหาร เช่น ทักษะในการวางแผน ทักษะในการนิเทศ ทักษะในการทำงานกับคน เป็นต้น

ธรรมรงค์ โชคกฤช (2519: 13) ให้ความเห็นเกี่ยวกับความสามารถด้านมนุษยสัมพันธ์ กับการบริหาร สรุปได้ว่า นักบริหาร แม้จะมีความรู้ความสามารถในกิจการด้านต่าง ๆ อาทิเช่น ความสามารถในการวางแผนนโยบาย การวางแผน การวินิจฉัย ถึงการ การประสานงาน การเกลี่ย กล่อม การควบคุมติดตามและการประเมินผลงานก็ตาม ถ้าขาดความสามารถในการเข้ากับคนเข้า กับงาน และไม่สามารถที่จะซักจูงใจให้ผู้ร่วมงานร่วมใจกับปฏิบัติงานให้ได้ผลดี คือ ขาดความ สามารถในด้านมนุษยสัมพันธ์กับบุคคลอื่นแล้ว ก็จะไม่สามารถบริหารงานให้น่าวางใจหรือ องค์การดำเนินไปศักดิ์ หรือมีประสิทธิภาพได้

วิจตร ศรีสยาม (2523: 35-37) ได้กล่าวถึง เกณฑ์สมรรถภาพของผู้บริหาร การศึกษา ไทยจำแนกตามความรับผิดชอบ ดังนี้

### **งานพัฒนาการศึกษาของโรงเรียน**

- สมรรถภาพที่ 1 ผู้บริหารโรงเรียนสามารถประเมินความต้องการการศึกษาของนักเรียนและชุมชน
- สมรรถภาพที่ 2 ผู้บริหารสามารถกำหนดคุณวัตถุประสงค์นโยบายและแผนดำเนินงานของโรงเรียน
- สมรรถภาพที่ 3 ผู้บริหารสามารถนำในการพัฒนาหลักสูตรและการสอนให้สอดคล้องกับ  
    วัตถุประสงค์และนโยบายของโรงเรียน
- สมรรถภาพที่ 4 ผู้บริหารสามารถดำเนินการให้หน่วยงานต่าง ๆ ในโรงเรียนกำหนดคุณวัตถุประสงค์  
    และเป้าหมายในการดำเนินงานของหน่วยงาน

### **งานบริหารบุคคล**

- สมรรถภาพที่ 5 ผู้บริหารสามารถกำหนดอัตราตำแหน่งของบุคลากร ให้สอดคล้องกับกระบวนการ  
    เรียนการสอนในโรงเรียน
- สมรรถภาพที่ 6 ผู้บริหารสามารถดำเนินการคัดเลือกบุคลากร ให้เหมาะสมกับตำแหน่งหน้าที่
- สมรรถภาพที่ 7 ผู้บริหารสามารถจัดสรรบุคลากรเข้าประจำตำแหน่งหน้าที่ ได้อย่างเหมาะสม
- สมรรถภาพที่ 8 ผู้บริหารสามารถจัดและดำเนินการพัฒนาบุคลากรทุกฝ่ายของโรงเรียน
- สมรรถภาพที่ 9 ผู้บริหารสามารถพิจารณาความต้องการและความชอบ และเสนอขอเห็นชอบ รวม  
    เครื่องราชอิสริยาภรณ์
- สมรรถภาพที่ 10 ผู้บริหารสามารถควบคุมดูแลการทำงานของบุคลากรทุกฝ่ายในโรงเรียน
- สมรรถภาพที่ 11 ผู้บริหารสามารถรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับบุคลากร วิเคราะห์และประเมินผล  
    การทำงาน

### **งานนิเทศการศึกษา**

- สมรรถภาพที่ 12 ผู้บริหารสามารถวางแผนการนิเทศการศึกษาในโรงเรียน
- สมรรถภาพที่ 13 ผู้บริหารสามารถจัดองค์การเพื่อการนิเทศการศึกษาในโรงเรียน
- สมรรถภาพที่ 14 ผู้บริหารสามารถแนะนำครุภัณฑ์ที่เกี่ยวกับการเรียนการสอน
- สมรรถภาพที่ 15 ผู้บริหารสามารถแนะนำครุภัณฑ์ที่เกี่ยวกับการใช้สื่อมวลชน
- สมรรถภาพที่ 16 ผู้บริหารสามารถใช้กลวิธีการนิเทศการศึกษา

### **งานบริหารงบประมาณและการเงิน**

- สมรรถภาพที่ 17 ผู้บริหารสามารถทำแผนการเงินและการงบประมาณของโรงเรียน

สมรรถภาพที่ 18 ผู้บริหารสามารถควบคุมการเบิกจ่ายและการจัดทำบัญชีประเภทต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้จ่ายในโรงเรียน

สมรรถภาพที่ 19 ผู้บริหารสามารถวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายของโรงเรียน

#### **งานบริหารอาคารสถานที่และอุปกรณ์**

สมรรถภาพที่ 20 ผู้บริหารสามารถประเมินความต้องการด้านอาคารสถานที่และอุปกรณ์ของโรงเรียน

สมรรถภาพที่ 21 ผู้บริหารสามารถจัดทำตารางสอนและตารางกิจกรรมต่าง ๆ โดยใช้อาคารสถานที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

สมรรถภาพที่ 22 ผู้บริหารสามารถดูแลรักษาและซ่อมแซมอาคารสถานที่ วัสดุและครุภัณฑ์ของโรงเรียน

สมรรถภาพที่ 23 ผู้บริหารสามารถวางแผนเกี่ยวกับอาคารสถานที่ ควบคุมการก่อสร้างและการตรวจรับงานก่อสร้าง

#### **งานธุรการและบริหารส่งเสริมการศึกษา**

สมรรถภาพที่ 24 ผู้บริหารสามารถควบคุมการปฏิบัติงานสารบรรณ การโต้ตอบ การเก็บรักษาและการทำลายเอกสารต่าง ๆ

สมรรถภาพที่ 25 ผู้บริหารสามารถดูแลรักษาอุปกรณ์ของโรงเรียน

สมรรถภาพที่ 26 ผู้บริหารสามารถดูแลการปฏิบัติงานธุรการด้านต่าง ๆ

สมรรถภาพที่ 27 ผู้บริหารสามารถดำเนินการจัดโครงการส่งเสริมสุขภาพอนามัยในโรงเรียน

สมรรถภาพที่ 28 ผู้บริหารสามารถจัดทำสถิติและวิเคราะห์ข้อมูล

#### **งานกิจการนักเรียน**

สมรรถภาพที่ 29 ผู้บริหารสามารถจัดโครงการช่วยเหลือเกื้อกูลนักเรียนเพื่อให้สามารถศึกษาต่อเรียนได้เต็มกำลังความสามารถ

สมรรถภาพที่ 30 ผู้บริหารสามารถจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพื่อส่งเสริมการศึกษาของนักเรียน

สมรรถภาพที่ 31 ผู้บริหารสามารถจัดบริการแนะแนวในโรงเรียน

สมรรถภาพที่ 32 ผู้บริหารสามารถส่งเสริมศิลธรรมและจรรยาบรรณในหมู่นักเรียนและชุมชน

สมรรถภาพที่ 33 ผู้บริหารสามารถส่งเสริมนักเรียนให้เป็นผู้มีระเบียบวินัย

### **ความสัมพันธ์กับชุมชน**

สมรรถภาพที่ 34 ผู้บริหารสามารถเป็นผู้นำของชุมชนในการพัฒนาท้องถิ่น

สมรรถภาพที่ 35 ผู้บริหารสามารถติดต่อสื่อสารกับชุมชนเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ นโยบาย และ การจัดการศึกษาของโรงเรียน

สมรรถภาพที่ 36 ผู้บริหารสามารถติดต่อประสานงานและทำงานร่วมกับบุคคลและหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องเพื่อพัฒนาโรงเรียนและชุมชน

สมรรถภาพที่ 37 ผู้บริหารสามารถใช้ทรัพยากรของโรงเรียนให้เป็นประโยชน์แก่ท้องถิ่น

### **การประเมินผลงานของโรงเรียน**

สมรรถภาพที่ 38 ผู้บริหารสามารถประเมินผลโครงการต่าง ๆ ของโรงเรียน

สมรรถภาพที่ 39 ผู้บริหารสามารถประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลของกระบวนการเรียน การสอน

สมรรถภาพที่ 40 ผู้บริหารสามารถติดตามผลนักเรียนที่ออกจากโรงเรียนไปแล้ว

**สรุป ทักษะการบริหารของผู้บริหาร ผู้บริหารต้องมีความสามารถพื้นฐานด้าน การบริหาร ซึ่งมีทักษะ ดังนี้**

ทักษะเชิงเทคนิค คือ ความสามารถในการใช้ความรู้ ใช้เทคนิคหรือที่เหมาะสมให้งานบรรลุผลสำเร็จ ทักษะนี้ประกอบด้วย การวางแผน กระบวนการกรอกุ่ม การสื่อความหมาย การติดต่อ สื่อความหมาย และการจัดการ เป็นต้น

ทักษะเชิงมนุษย์ คือ ความสามารถในการทำงานร่วมกับคนเป็นความสามารถทางมนุษยสัมพันธ์ ทักษะนี้ประกอบด้วย การชูใจและบำรุงขวัญ การประสานงาน และ การใช้หลักธรรม เป็นต้น

ทักษะเชิงโนมติ คือ ความสามารถ นิ่งคิดที่กว้างขวางชัดเจน เข้าใจงานส่วนต่าง ๆ ขององค์กรที่สัมพันธ์กัน เพื่อดำเนินงานให้เป็นผลสำเร็จ ทักษะนี้ประกอบด้วยการเป็นผู้นำ การตัดสินใจ และการขัดความขัดแย้ง เป็นต้น

### ทักษะทั้ง 3 จะมีมากน้อย ตามระดับผู้บริหาร ดังนี้

ผู้บริหารระดับต้น จะมีทักษะเชิงเทคนิคมากกว่าทักษะเชิงมุขยสัมพันธ์ และทักษะเชิงนโยบาย

ผู้บริหารระดับกลาง จะมีทักษะเชิงมุขยสัมพันธ์มากกว่าทักษะเชิงเทคนิคและทักษะเชิงนโยบาย

ผู้บริหารระดับสูง จะมีทักษะเชิงนโยบายมากสุดและมีทักษะเชิงมุขยสัมพันธ์มาก และทักษะเชิงเทคนิคน้อยสุด

#### 4. การพัฒนาผู้บริหาร

สมพงษ์ เกษมสิน (2521: 16) ได้ให้ความหมายของการพัฒนาผู้บริหารว่า เป็นกรรมวิธีต่าง ๆ ที่มุ่งจะเพิ่มพูนความรู้ความชำนาญ และประสบการณ์เพื่อให้ผู้บริหารปฏิบัติหน้าที่อยู่ในความรับผิดชอบได้ดียิ่งขึ้น

ทวีปุรย์ ห้อมเย็น (2526: 35-36) กล่าวถึง ความจำเป็นที่ต้องพัฒนาผู้บริหาร สรุปได้ดังนี้

1. การปฏิบัติหน้าที่ราชการต้องอยู่ภายใต้ระเบียบข้อบังคับต่าง ๆ แต่ความรู้ในเรื่องนั้นมิได้เน้นหรือกำหนดไว้ในหลักสูตรของวิทยาลัยทั่ว ๆ ไป ฉะนั้นการฝึกอบรม เพื่อให้รู้หลักเกี่ยวกับระเบียบและวิธีการปฏิบัติราชการเพิ่มเติมจึงมีความจำเป็น

2. ความก้าวหน้าของบุคลากรมีโอกาสเป็นไปตามสายงาน ซึ่งจะต้องก้าวไปสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น นั่นย่อมหมายถึงว่าหน้าที่และความรับผิดชอบแตกต่างไปจากเดิม ซึ่งอาจเป็นปัญหาในการปฏิบัติหน้าที่ จึงจำเป็นต้องพัฒนาเพื่อเพิ่มพูนความรู้ เสริมสร้างทักษะต่อให้เพียงพอ กับภารกิจใหม่ในตำแหน่งย่อมเป็นสิ่งที่จำเป็น

3. การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของหน่วยงาน การกำหนดโครงสร้างใหม่ ๆ การรับเอาเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ย่อมเกิดปัญหามากในระดับต่าง ๆ จึงจำเป็นต้องพัฒนาเพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนนั้น

ทรงชัย สันติวงศ์ (2537: 357-358) ได้กล่าวถึง การพัฒนาบุคคลระดับผู้บริหาร ไว้ว่า การพัฒนาบุคคลระดับผู้บริหารจะเป็นสิ่งที่ทำได้ยากกว่าการให้การอบรมแก่พนักงานธรรมดา ทั้งนี้ เพราะงานบริหารจะเป็นงานซึ่งสูงกว่าที่ต้องการคุณสมบัติ "ความสามารถทางการบริหาร" ส่วนประกอบความสามารถทางการบริหาร ที่จะต้องพัฒนาขึ้นในตัวบุคคลที่จะเป็นผู้บริหารคือ ความสามารถทางสติปัญญาและการนึกคิด ความสามารถภาษาอุบัติ ความสามารถทางมนุษยสัมพันธ์...

การพัฒนาผู้บริหารอาจทำได้หลายวิธีแตกต่างกัน เช่น การให้ฝึกหรือทดลองเป็นผู้ทำงานจริง ๆ (Job-Centred Training) การให้หมุนเวียนทำงานหลายด้าน (Job - rotation) การใช้วิธีการเป็นเพื่อสืบสาน (Supervisory Coaching) การจัดให้มีการฝึกฝนจากการประชุมหรือสัมมนา (Training Conference) หรือการให้ได้รับการพัฒนาจากกิจกรรมที่จัดขึ้นภายนอก เช่น การสัมมนาผู้บริหารของสมาคมต่าง ๆ การฝึกอบรมที่บุคลภายนอกจัดขึ้น หรือแม้แต่การศึกษาอย่างเป็นทางการตามมหาวิทยาลัยต่าง ๆ

ไพบูลย์ สินЛАรัตน์ และปริชา กัมกีรปกรณ์ (2538: 83-86) ได้กล่าวถึง การพัฒนาผู้บริหารในแนวทางการพัฒนาทักษะผู้บริหารจากประสบการณ์ตรงและจากการศึกษาอบรม สรุปสาระสำคัญได้ ดังนี้

1. การพัฒนาจากประสบการณ์ตรง คือ การที่ผู้บริหารได้พัฒนาทักษะจากประสบการณ์ตรงจากการทำงานตามลำดับขั้นงานถึงตำแหน่งบริหารที่เหมาะสม โดยผ่านกระบวนการอบรมบริหารที่เป็นระบบต่อเนื่องผ่านการเรียนรู้ ผ่านการบริหารที่มีการพัฒนา ตรวจสอบและประเมินผลอย่างสม่ำเสมอ ทำให้มีประสบการณ์ในการบริหารภารกิจและงานที่รับผิดชอบ อาทิ เช่น การบริการภาครัฐ การวิเคราะห์เอกสารงานวิจัย การสรุปผลงานต่าง ๆ ซึ่งเป็นการพัฒนาจากประสบการณ์ตรงที่มีการพัฒนาความรู้ความสามารถและทักษะต่าง ๆ

2. การพัฒนาจากการศึกษาอบรม คือ การที่ผู้บริหารได้พัฒนาทักษะจากการฝึกอบรมในสถาบันทางการศึกษา และสถาบันฝึกอบรมต่างๆ การพัฒนาทักษะด้านนี้จะทำอย่างเป็นระบบมีขั้นตอน ใช้หลักวิชาการ โดยมีผู้เชี่ยวชาญเฉพาะดำเนินการให้การอบรมโดยตรงมีหลักในการดำเนินการ 2 แนวทาง คือ

2.1 การฝึกอบรมก่อนเริ่มเข้าทำงาน หรือก่อนเข้ารับตำแหน่งหน้าที่ เพื่อพัฒนาทักษะให้ตรงกับงานหรือตำแหน่งนั้น จึงต้องมีโปรแกรมการฝึกอบรมที่สอดคล้องกับงานที่ปฏิบัติ

2.2 การฝึกอบรมระหว่างทำงานในหน้าที่เป็นการเพิ่มเติม ความรู้ในส่วนงานที่ปฏิบัติให้สมบูรณ์ขึ้น เพื่อเสริมสร้างงานให้มีคุณภาพและประสิทธิภาพยิ่งขึ้น จึงต้องจัดทำหลักสูตรการฝึกอบรมเฉพาะด้านให้สอดคล้องกับงานที่ทำอยู่ และมีผู้เชี่ยวชาญเป็นผู้ให้คำแนะนำในการอบรม

สก็อตต์และมิทเชลล์ (Scott and Mitchell 1972: 281-282) ได้ให้ความหมายการพัฒนาผู้บริหารในเชิงพฤติกรรมศาสตร์ว่าเป็นกระบวนการที่จะช่วยเสริมสร้างให้บุคลากรแต่ละคนก้าวหน้าไปในหน้าที่การงานที่สูงขึ้น ช่วยให้ความสัมพันธ์กับองค์การดีขึ้น ตลอดจนช่วยปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อมโดยทั่วไปได้เป็นอย่างดี

สรุป การพัฒนาผู้บริหาร คือ การเพิ่มพูน ความรู้ ความชำนาญ และประสบการณ์ การปฏิบัติงานให้มีคุณภาพและประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยมีกระบวนการเสริมสร้าง การพัฒนาทักษะผู้บริหาร ดังนี้

1. พัฒนาจากการศึกษาอบรม เป็นการให้ความรู้ ความสามารถ ในการปฏิบัติงานก่อนเริ่มทำงานและระหว่างทำงาน โดยให้การฝึกทดลองทำงานจริง ให้ไปร่วมประชุมสัมมนา หรือศึกษาเพิ่มเติม

2. พัฒนาจากประสบการณ์ตรง เป็นการเพิ่มพูนความรู้ความสามารถจากการปฏิบัติงานตามลำดับขั้น จนกระทั่งเป็นผู้บริหาร โดยผ่านการบริหารงานที่ต่อเนื่องมีการพัฒนาการบริหารงาน การตรวจสอบและการประเมิน ผลการทำงานอย่างสม่ำเสมอ

## นโยบายของคุรุสภา

ในปี พ.ศ. 2531 สำนักงานเลขานุการคุรุสภา ได้กำหนดนโยบายของคุรุสภาขึ้นใหม่ตามข้อบอกร่างจากหน้าที่ของคุรุสภา โดยเน้นการพัฒนาวิชาชีพครู สวัสดิการ สวัสดิภาพครู และการพัฒนาองค์การวิชาชีพครู ซึ่งนโยบาย พ.ศ. 2531 ได้ใช้งานถึงปัจจุบัน โดยมีสาระสำคัญ สรุปได้ดังนี้

1. ส่งเสริมให้มีการยกมาตรฐานวิชาชีพครู และรักษามาตรฐานวิชาชีพครู
2. ส่งเสริมให้ครูปฏิบัติตามจรรยาบรรยາ และวินัยครู
3. ส่งเสริมค้านวิชาการ/วิชาชีพครู
4. จัดและประสานให้ครูมีสวัสดิการที่จำเป็นในการดำเนินชีวิต
5. จัดและประสานให้มีการยกย่องผู้ประกอบการอาชีพครู
6. จัดและประสานค้านสวัสดิภาพครู
7. จัดและประสานให้บริการพิทักษ์สิทธิครู
8. จัดให้มีระบบข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับครู
9. เป็นศูนย์ประสานระหว่างองค์การต่าง ๆ ทั้งในและต่างประเทศ
10. พัฒนาโครงสร้าง และระบบการบริหารงานของคุรุสภาให้อิ่งคือการพัฒนา องค์การวิชาชีพครู
11. เร่งรัดพัฒนาระบบงาน ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาคให้มีบทบาทหน้าที่อย่างมี ประสิทธิภาพ
12. เร่งรัดพัฒนาบุคลากรของคุรุสภาให้มีประสิทธิภาพ
13. ศึกษาข้อมูลค้านการขัดการศึกษาเสนอกระทรวงศึกษาธิการ

## แผนพัฒนาวิชาชีพครูของคุรุสภา (พ.ศ.2535 - 2539)

ในปี พ.ศ. 2535 สำนักงานเลขานุการคุรุสภาได้มีแผนแม่บทฉบับแรก เรียกว่า “แผนพัฒนาวิชาชีพครูของคุรุสภา (พ.ศ. 2535 - 2539)” ประกอบด้วย 3 แผนหลักและ 13 แผนงานย่อย ดังนี้

1. แผนงานหลักที่ 1 : การพัฒนาวิชาชีพครูประกอบด้วย

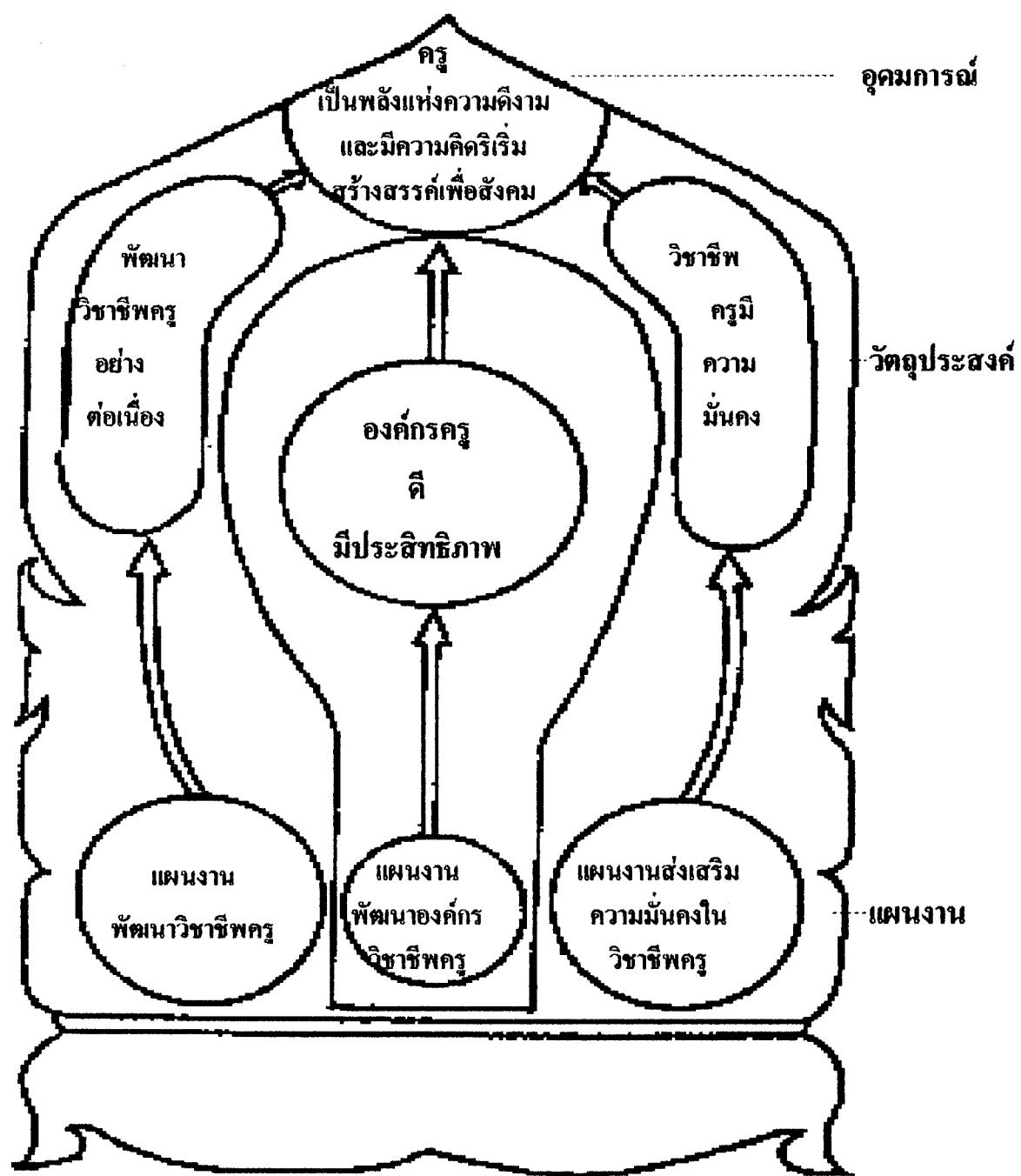
- 1.1 แผนงานยกระดับมาตรฐานวิชาชีพครู
- 1.2 แผนงานอบรมครู
- 1.3 แผนงานพัฒนาครู
- 1.4 แผนงานระดมทรัพยากรเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู
- 1.5 แผนงานส่งเสริมองค์การวิชาชีพครูที่เกี่ยวข้อง

2. แผนงานหลักที่ 2 : การส่งเสริมความมั่นคงในวิชาชีพครูประกอบด้วย

- 2.1 แผนงานสวัสดิการ
- 2.2 แผนงานสวัสดิภาพ
- 2.3 แผนงานบริการค้านสุขภาพและพลานามัย
- 2.4 แผนงานการพิทักษ์สิทธิครู

3. แผนงานหลักที่ 3 : การพัฒนาองค์การวิชาชีพครู ประกอบด้วย

- 3.1 แผนงานปรับปรุงการบริหารงาน
- 3.2 แผนงานพัฒนาบุคลากร
- 3.3 แผนงานประชาสัมพันธ์
- 3.4 แผนงานสารสนเทศเพื่อการบริการ



ภาพที่ 1.3 แผนภูมิแสดงโครงสร้างแผนพัฒนาวิชาชีพครุของคุรุสภา

ที่มา : สำนักงานเลขานุการคุรุสภา 2535: 6

จากแผนภูมิจะเห็นว่า การที่ครุจะเป็นพลังงานแห่งความคิดงาน และมีความคิดวิเริ่มสร้างสรรค์ เพื่อสังคม ได้สมบูรณ์ยิ่ง จำเป็นต้องพัฒนาวิชาชีพครุอย่างต่อเนื่องมั่นคง มีการประสานงาน เพื่อร่วมพลังองค์กรครุต่าง ๆ ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเพื่อให้บรรลุจุดประสงค์นี้ จึงต้องมีแผนงานหลักรองรับ

## 5. บทบาทหน้าที่ของครุสภาก

### 5.1 วัตถุประสงค์ในการก่อตั้งครุสภาก

ครุสภากเป็นสภากในกระทรวงศึกษาธิการ มีฐานะเป็นนิตบุคคลจัดตั้งขึ้นโดยพระราชบัญญัติครุ พ.ศ. 2488 โดยมีวัตถุประสงค์หลัก คือ

1. เพื่อเป็นสภากที่ปรึกษาของกระทรวงศึกษาธิการเกี่ยวกับการศึกษาและครุ

2. เพื่อส่งเสริมวิชาชีพครุ

3. เพื่อทำหน้าที่แทน ก.พ.เกี่ยวกับการบริหารงานบุคคล (ในปี พ.ศ. 2523 งานส่วนนี้ได้โอนไปเป็นงานของสำนักงานข้าราชการครุ กระทรวงศึกษาธิการ หรือ ก.ค. ซึ่งเป็นไปตามพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการครุ พ.ศ. 2535)

### 5.2 การบริหารงานครุสภาก

#### 5.2.1 การบริหารงานของครุสภากระดับชาติ

มีหน่วยงานที่เรียกว่า “สำนักงานเลขานุการครุสภาก” เป็นหน่วยงานที่ปฏิบัติงานด้านสำนักงาน (Secretariat) ให้แก่ คณะกรรมการอำนวยการครุสภาก โดยมี เลขานุการครุสภากเป็นหัวหน้าหน่วยงาน มีการบริหารงาน ดังนี้

(1) คณะกรรมการอำนวยการครุสภาก (ก.ส.)

ครุสภากบริหาร โดยองค์คณะบุคคล คือ คณะกรรมการอำนวยการครุสภากเป็นคณะบุคคลที่มีอำนาจสูงสุดในครุสภาก ประกอบด้วย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการเป็นประธานกรรมการ ปลัดกระทรวงศึกษาธิการเป็นรองประธานกรรมการ อธิบดี หรือหัวหน้าหน่วยงานเที่ยบเท่ากรมในกระทรวงศึกษาธิการ เป็นกรรมการโดยตำแหน่งปัจจุบันมี 14 กรม และมีกรรมการผู้แทนครุที่มาจากการเลือกตั้งจำนวน 10 คน คือ ข้าราชการครุสังกัดกรมต่าง ๆ ในกระทรวงศึกษาธิการ จำนวน 2 คน (ยกเว้น สปช. 4 คน และ สช. 2 คน) ครุเทศบาล จำนวน 1 คน และครุสังกัดกรุงเทพมหานครจำนวน 1 คน กรรมการผู้แทนครุที่มาจากการเลือกตั้งจะดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี โดยมีเลขานุการครุสภากเป็นกรรมการและเลขานุการของคณะกรรมการอำนวยการครุสภากโดยตำแหน่ง

คณะกรรมการอำนวยการครุสภาก มีบทบาทและหน้าที่ ดังนี้ เป็นผู้กำหนดนโยบายของครุสภาก ตลอดทั้งแผนพัฒนาวิชาชีพครุของครุสภาก แต่งตั้งเลขานุการครุสภาก รองเลขานุการครุสภาก คณะกรรมการและคณะกรรมการอุปกรุรณรงค์ต่าง ๆ เพื่อดำเนินงานส่งเสริมพัฒนาวิชาชีพครุ โดยมีภาระหน้าที่สรุปได้ ดังนี้

1. ให้ความเห็นแก่กระทรวงศึกษาธิการในเรื่องการจัดการศึกษา และเรื่องอื่นที่เกี่ยวเนื่อง โดยตรงกับการจัดการศึกษา หลักสูตร แบบเรียน อุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอน การฝึกอบรม การวัดผลและประเมินผลการศึกษา การนิเทศการศึกษา
2. ควบคุมและสอดคล้องด้วย นโยบายและวินัยครู ตลอดทั้งพิจารณาไทยครูที่ทำผิด และดำเนินคดีทางกฎหมายของครู
3. พิทักษ์สิทธิครูในขอบเขตที่กฎหมายกำหนด
4. ส่งเสริมสวัสดิการต่าง ๆ ให้แก่ครู
5. พัฒนาความรู้ ความสามารถ คุณภาพและประสิทธิภาพของครู

### (2) สำนักงานเลขานุการครุสภาก

สำนักงานเลขานุการครุสภาก เป็นหน่วยงานที่ปฏิบัติหน้าที่ค้านสำนักงาน (Secretariat) ให้แก่คณะกรรมการอำนวยการครุสภาก มีหน้าที่นำเสนอโดยรายไปสู่การปฏิบัติ โดย ค้านนि�งานตามมติ คณะกรรมการอำนวยการครุสภาก มีเลขานุการครุสภากอยู่ในวาระ 4 ปี เป็นผู้บังคับบัญชาเจ้าหน้าที่ และรองเลขานุการครุสภาก สำนักงานเลขานุการครุสภากได้แบ่งส่วนงานเป็น 8 กอง และหน่วยงานที่มีฐานะเทียบเท่ากอง 1 ส่วนงาน รวมเป็น 9 กอง และมีฝ่ายที่สังกัดกองต่าง ๆ รวมทั้งสิ้น 33 ฝ่าย

สำนักงานเลขานุการครุสภากมีบทบาทและหน้าที่ ดังนี้

1. เป็นเจ้าหน้าที่เกี่ยวกับการดำเนินงานครุสภาก
2. ประสานงานและดำเนินการในเรื่องของครุกับหน่วยราชการ หรือหน่วยงานอื่น ที่เกี่ยวข้องกับครุ
3. ประสานงานและดำเนินการเกี่ยวกับกิจการอื่นที่ครุสภากอนหนาย
4. จัดทำรายงานประจำปีเกี่ยวกับครุสภากเสนอต่อครุสภาก

### (3) องค์การค้าของครุสภาก

องค์การค้าของครุสภาก เป็นหน่วยงานหนึ่งของครุสภาก มีผู้อำนวยการองค์การค้า ของครุสภาก เป็นผู้บริหารงานภายใต้การควบคุมดูแลของคณะกรรมการองค์การค้าของครุสภาก ซึ่งแต่งตั้ง โดยคณะกรรมการอำนวยการครุสภาก การจัดตั้งองค์การค้าของครุสภากขึ้นเพื่อจัดหาผลประโยชน์ให้แก่ครุสภาก โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อหารายได้ให้แก่ครุสภาก และเพื่อส่งเสริมอำนวย ความสะดวกแก่การศึกษาของชาติ

องค์การศึกษาของครุสภาก มีภาระหน้าที่หลัก ดังนี้

1. เพื่อรักษาและค้นคว้าสินค้าทางการศึกษา
2. เพื่อช่วยพัฒนาคุณภาพของค่าธรรมะและวัสดุอุปกรณ์การศึกษา
3. เพื่อช่วยจัดส่งค่าธรรมะ สมุด และอุปกรณ์การศึกษาให้แก่โรงเรียน ทุก

ห้องเรียนให้ทันกับการใช้ประโยชน์ในการเรียนการสอน

#### 5.2.2 การบริหารงานระดับจังหวัด (ซึ่งประกอบด้วยจังหวัดต่าง ๆ ในส่วนภูมิภาค และครุสภากลาง) และอำเภอต่าง ๆ ทั่วประเทศ

ในปี พ.ศ. 2525 คณะกรรมการอำนวยการครุสภาก ได้กระจายอำนาจการบริหารงานของครุสภากไปยังจังหวัดและอำเภอต่าง ๆ ทั่วประเทศ ประกอบด้วยจังหวัด 76 จังหวัด มีอำเภอและกิ่งอำเภอ จำนวน 868 แห่ง รวมทั้งสำนักงานเขตจำนวน 38 เขต โดยได้กำหนดระเบียบครุสภากว่าด้วยคณะกรรมการครุสภากจังหวัด คณะกรรมการครุสภากอำเภอรวมถึงระเบียบว่าด้วยคณะกรรมการครุสภากรุ่งเทพมหานคร ดังนี้คณะกรรมการครุสภากจังหวัด คณะกรรมการครุสภากอำเภอ รวมถึงระเบียบของครุสภาก จังหวัดทบทวนน้ำที่ที่จะต้องปฏิบัติตามนโยบายของครุสภากภายในได้ขอนบทของกฎหมายและระเบียบของครุสภากซึ่งมีการบริหารงาน ดังนี้

##### 1. การบริหารงานของคณะกรรมการครุสภากจังหวัดและอำเภอ ในส่วนภูมิภาค

มีคณะกรรมการครุสภากจังหวัดทั่วประเทศ จำนวน 75 จังหวัด ซึ่งมี คณะกรรมการจำนวน 75 คน โดยเรียกว่า คณะกรรมการแต่ละคณะตามชื่อของจังหวัด นั้น คณะกรรมการครุสภากจังหวัด ประกอบด้วย ศึกษารัฐการจังหวัด ผู้อำนวยการการประถมศึกษาจังหวัด และผู้อำนวยการสามัญศึกษาจังหวัดเป็นกรรมการ โดยตำแหน่ง ผู้แทนสมาชิกครุสภากซึ่งดำรงตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองหรือหัวหน้ากองการศึกษาเทศบาลในแต่ละจังหวัด ๆ ละหมู่คน และมีผู้แทนครุสภากซึ่งเลือกจากครุสภากลังกตในจังหวัดนั้น ตามสัดส่วนจำนวนสมาชิกตามที่คณะกรรมการอำนวยการครุสภากกำหนดเป็นกรรมการรวมทั้งคณะไม่เกิน 21 คน อยู่ในตำแหน่งคราวละ 4 ปี

สถานที่ทำการของสำนักงานคณะกรรมการครุสภากจังหวัดใช้สถานที่ของสำนักงานศึกษารัฐการจังหวัด โดยให้ศึกษารัฐการจังหวัดเป็นผู้อำนวยการครุสภากจังหวัด และให้มีเจ้าหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ครุสภากกำหนดเป็นผู้ดำเนินงาน

### ส่วนจังหวัดกรุงเทพมหานคร

ประกอบด้วยกรมต่าง ๆ ในกระทรวงศึกษาธิการ จำนวน 10 แห่ง และในสังกัด กรุงเทพมหานคร (กทม.) อีก 1 แห่ง รวมจำนวนทั้งสิ้น 11 แห่ง คณะกรรมการคุรุสภานกรุงเทพฯ ประกอบด้วย

1. คณะกรรมการคุรุสภากrüงเทพมหานครในสำนักงานสภากลับนราธิวาส

2. คณะกรรมการคุรุสภากrüงเทพมหานครในกรมสามัญศึกษา

3. คณะกรรมการคุรุสภากrüงเทพมหานครในกรมอาชีวศึกษา

4. คณะกรรมการคุรุสภากrüngเทพมหานครในสำนักงานคณะกรรมการ

ประถมศึกษาแห่งชาติ

5. คณะกรรมการคุรุสภากrüngเทพมหานครในสำนักงานคณะกรรมการการ

ศึกษาเอกชน

6. คณะกรรมการคุรุสภากrüngเทพมหานครในสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล

7. คณะกรรมการคุรุสภากrüngเทพมหานครในกรมศิลปากร

8. คณะกรรมการคุรุสภากrüngเทพมหานครในกรมการศึกษาอุดหนุนเรียน

9. คณะกรรมการคุรุสภากrüngเทพมหานครในสำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ กรมวิชาการ กรมศาสนา กรมพลศึกษา สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการครู และสำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ (รวมเป็นหนึ่งส่วนงานของคุรุสภาก)

10. คณะกรรมการคุรุสภากrüngเทพมหานครในสำนักงานเลขานุการคุรุสภาก และ องค์การค้ายอดคุรุสภาก

11. คณะกรรมการคุรุสภากrüngเทพมหานครในสำนักการศึกษากrüngเทพมหานคร

คณะกรรมการคุรุสภากrüngเทพมหานครในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการแต่ละคณะ ประกอบด้วย ผู้อำนวยการกอง หัวหน้าหน่วยงานการศึกษา หรือหัวหน้าหน่วยศึกษานิเทศก์ เอกानุการกรรม นายกสมาคมหรือประธานสมาคมครุเป็นกรรมการ โดยตำแหน่งและมีผู้แทน สมาชิกในสถานศึกษาที่สังกัดอยู่ของแต่ละกรมเป็นกรรมการ จำนวนคณะกรรมการในแต่ละคณะมี มากน้อยแตกต่างกันตามสภาพของครุในแต่ละกรมกรรมการจะอยู่ในตำแหน่งคราวละ 4 ปี

สำหรับคณะกรรมการคุรุสภากrüngเทพมหานคร ในสำนักการศึกษากrüngเทพมหานคร ประกอบด้วย ผู้อำนวยการสำนักการศึกษา ผู้อำนวยการกองโรงเรียน เอกानุการสำนักการศึกษา ผู้อำนวยการคุรุสภากในสำนักการศึกษากrüngเทพมหานครเป็นกรรมการโดยตำแหน่งและมีผู้แทน ศึกษาธิการเขตจำนวน 4 คน ผู้แทนสมาคมคุรุสภากในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร ซึ่งเป็น

ผู้บริหาร โรงเรียน จำนวน 7 คน และครูผู้สอน จำนวน 7 คน เป็นกรรมการรวมทั้งคณะไม่เกิน 24 คน อยู่ในตำแหน่งคราวละ 4 ปี

สถานที่ทำการ ใช้สถานที่ของกรุงเทพมหานครเป็นที่ตั้งของสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภาก โดยให้ปลัดกระทรวง อธิบดีหรือหัวหน้าหน่วยงานเทียบเท่ากรมเป็นผู้ตั้งผู้อำนวยการคุรุสภากลังก์และมีเจ้าหน้าที่อื่น ๆ ตามที่คุรุสภากำหนดเป็นผู้ค้าเนินงาน

## 2. การบริหารงานของคุรุสภาระดับชำนาญ

### ส่วนท้องถิ่น

มีคณะกรรมการคุรุสภาระชำนาญ และหรือกิ่งชำนาญทั่วประเทศจำนวน 830 คณะ เรียกชื่อ คณะกรรมการแต่ละคณะตามชื่อของชำนาญ หรือกิ่งชำนาญนั้นคณะกรรมการคุรุสภาระชำนาญประกอบด้วยศึกษาธิการชำนาญ และหัวหน้าการประณีตศึกษาชำนาญหรือกิ่งชำนาญเป็นกรรมการโดยตำแหน่ง และมีผู้แทนคุรุสภาระชำนาญเลือกตั้งจากครุฑุกสังกัดในชำนาญ หรือกิ่งชำนาญเป็นกรรมการรวมทั้งคณะไม่เกินจำนวน 15 คน อยู่ในตำแหน่งคราวละ 4 ปี

สถานที่ทำการ ใช้สถานที่ของสำนักงานศึกษาธิการชำนาญหรือกิ่งชำนาญเป็นที่ตั้งของสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภาระชำนาญหรือกิ่งชำนาญ โดยให้ศึกษาธิการชำนาญหรือกิ่งชำนาญเป็นผู้อำนวยการคุรุสภาระชำนาญและหรือกิ่งชำนาญและมีเจ้าหน้าที่อื่น ๆ ตามที่คุรุสภากำหนดเป็นผู้ค้าเนินงาน

### ส่วนสำนักงานเขตของกรุงเทพมหานคร

มีคณะกรรมการคุรุสภากในสำนักงานเขตกรุงเทพมหานครรวมจำนวน 38 คณะ เรียกชื่อ คณะกรรมการแต่ละคณะตามชื่อของสำนักงานเขตแต่ละเขตคณะกรรมการคุรุสภากในสำนักงานเขตของกรุงเทพมหานคร ประกอบด้วย ศึกษาธิการเขตเป็นกรรมการโดยตำแหน่ง และผู้แทนสมาชิกคุรุสภากในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตกรุงเทพมหานคร จำนวนไม่เกิน 8 คน เป็นกรรมการอยู่ในตำแหน่งคราวละ 4 ปี

สถานที่ทำการ ใช้สถานที่ของสำนักงานศึกษาธิการเขตเป็นที่ตั้งของสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากในสำนักงานเขต โดยให้ศึกษาธิการเขตเป็นผู้อำนวยการคุรุสภากในสำนักงานเขตและมีเจ้าหน้าที่อื่น ๆ ตามที่คุรุสภากำหนดเป็นผู้ค้าเนินงาน

## 3. บทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการคุรุสภาก และสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากังหันด และชำนาญต่างๆ ทั่วประเทศ

3.1 คณะกรรมการคุรุสภากังหันด ให้หมายความถึง คณะกรรมการคุรุสภาก กรุงเทพมหานครในกรณีต่าง ๆ สังกัดกระทรวงศึกษาธิการ และคณะกรรมการคุรุสภากในสำนัก

การศึกษากรุงเทพมหานคร และคณะกรรมการคุรุสภากrüngเทพมหานครในสำนักงานเขตพัฒนาฯ การคุรุสภากและองค์การค้าของคุรุสภาก คณะกรรมการฯดังกล่าวมีบทบาทหน้าที่ที่จะต้องปฏิบัติตามนโยบายของคุรุสภากฯให้ข้อมูลเชิงกฏหมายและระเบียบคุรุสภาก ดังนี้

คณะกรรมการคุรุสภาจังหวัด มีบทบาทและหน้าที่หลักดังนี้

- 1) กำหนดคุณよいบ้ายและแนวทางการส่งเสริมและพัฒนาวิชาชีพครู การส่งเสริม  
สวัสดิการ สวัสดิภาพของผู้ประกอบอาชีพครุภยในจังหวัด

2) อนุมัติแผนงานและงบประมาณประจำปีของครุภากจังหวัด และงบประมาณ  
ของสำเร็จในสังกัด

3) บริหารกองทุนครุภากจังหวัด

4) ประสานงานและดำเนินงานอื่น ๆ ตามที่ครุภากจันอย่างเป็นไปได้

3.2 สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภาจังหวัด ให้หมายความรวมทั้งสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากรุงเทพมหานครในกรณีต่าง ๆ สังกัดกระทรวงศึกษาธิการสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภาระบุคคลในสำนักงานศึกษากรุงเทพมหานคร และสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากrüngเทพมหานครในสำนักงานเลขานุการคุรุสภาระองค์การค้าของคุรุสภาระสำนักงาน คณะกรรมการคุรุสภาระบุคคลดังกล่าวมีบทบาทหน้าที่ตามที่คุรุสภามอบหมาย และตามมติคณะกรรมการคุรุสภาระบุคคลจังหวัด

สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภาจังหวัด มีบทบาทหน้าที่หลัก คือ

- 1) งานบริหารทั่วไป รับผิดชอบงานประชุมคณะกรรมการคุรุสภาจังหวัด การบริหารกองทุนคุรุสภาจังหวัด การเลือกตั้งคณะกรรมการคุรุสภainสังกัดสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภาจังหวัด จัดทำบัญชีประจำตัวสมาชิก และประชาสัมพันธ์งานของคุรุสภา

2) งานนโยบาย แผนงาน และงบประมาณ จัดทำนวนโยบายและแผนงานของสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภาจังหวัด จัดทำงบประมาณประจำปีของสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภาจังหวัดและสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภาระเก็บในสังกัด ติดตามทั้งการหารายได้สนับสนุนการดำเนินงาน

3) งาน ช.พ.ค.และ ช.พ.ส. รับสมัครสมาชิก จัดทำทะเบียนสมาชิก และการเปลี่ยนแปลงทะเบียนสมาชิก

4) งานส่งเสริมทั่วไป ดำเนินงานส่งเสริมพัฒนาวิชาชีพครู สวัสดิการ และสวัสดิภาพของผู้ประกอบอาชีพครู และการพัฒนามาตรฐานและจรรยาบรรณครู

5) งานการเงินเกี่ยวกับการรับและจ่ายเงินค่าบำรุง ชพศ. ช.พ.ส. เป็นต้น ตลอดทั้งการควบคุมเกี่ยวกับการเงินให้เป็นไปตามระเบียบข้อบังคับ คำสั่ง และมติของคณะกรรมการอำนวยการอำนวยการคุรุสภา

6) งานการบัญชี การจัดทำบัญชี รับ-จ่าย และอื่น ๆ ตามระบบบัญชีเกี่ยวกับการเงินของคุรุสภา ตรวจสอบหลักฐานการเบิกจ่ายเงินและการควบคุมงบประมาณรายได้และรายจ่าย

7) งานพัสดุ การจัดทำทะเบียนครุภัณฑ์ การจัดซื้อ จัดหาซื้อและเช่า รวมทั้งการรักษาความปลอดภัยของทรัพย์สินของคุรุสภา

3.3 คณะกรรมการคุรุสภาร่างกาย ให้หมายความรวมถึงคณะกรรมการคุรุสภากิติมหารช์ และสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภานี้สำนักงานเขตกรุงเทพมหานคร คณะกรรมการดังกล่าวมีบทบาทหน้าที่ที่ต้องปฏิบัติตามนโยบายของคุรุสภากายได้ของเขตของกฎหมาย และระเบียบคุรุสภากิติมหารช์

คณะกรรมการคุรุสภาร่างกาย มีบทบาทและหน้าที่หลัก ดังนี้

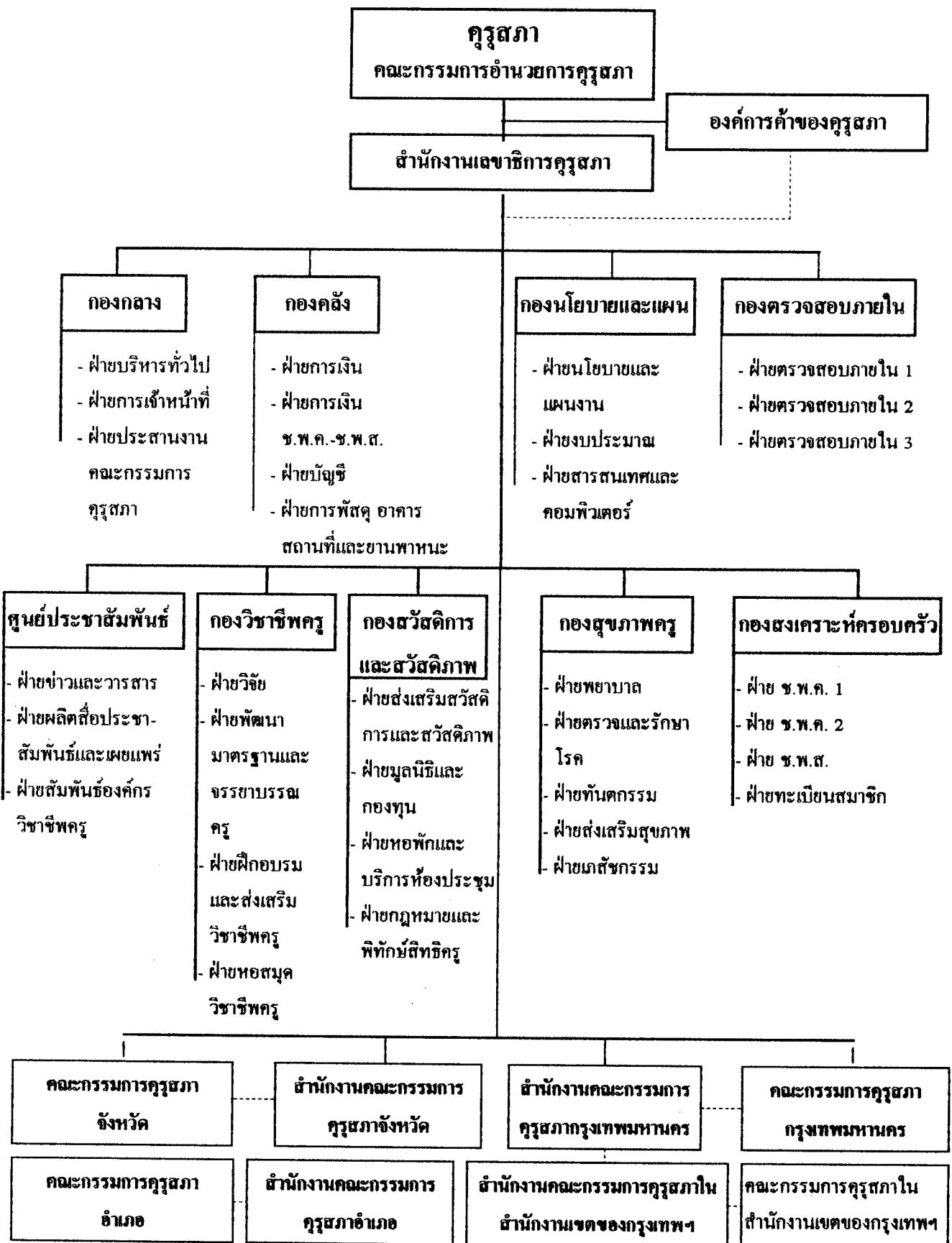
1) กำหนดนโยบายและแนวทางการส่งเสริมและพัฒนาวิชาชีพครุ การส่งเสริมสวัสดิการ สวัสดิภาพ ของผู้ประกอบอาชีพครุภายนอกในร่างกาย

2) อนุมัติแผนงานของร่างกาย และให้ความเห็นชอบงบประมาณของคุรุสภาร่างกาย ก่อนนำเสนอให้คณะกรรมการคุรุสภากิติมหารช์ตัดสินใจ

3) บริหารกองทุนคุรุสภาร่างกาย

4) ประสานงานและดำเนินงานอื่น ๆ ตามที่คุรุสภาน้อมหมาย

3.4 สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภาร่างกาย ให้หมายความรวมถึงสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากิติมหารช์ และสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภานี้สำนักงานเขตกรุงเทพมหานคร สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภาร่างกายจะมีบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบและการจัดแบ่งงาน เช่นเดียวกับสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากิติมหารช์ แต่รับผิดชอบเฉพาะงานในระดับร่างกาย



ภาพที่ 1.4 แผนภูมิแสดงการแบ่งส่วนงานของคุรุสภาก

ที่มา : สำนักงานเลขานุการคุรุสภาก 2539: 37

## 6. โครงสร้างการบริหารงานของคุรุสภา

คณะกรรมการอำนวยการคุรุสภาได้กำหนดโครงสร้างการบริหารงานของคุรุสภา ประจำปี พุทธศักราช 2538 โดยให้คุรุสภาแบ่งส่วนงานออกเป็น 3 ส่วน ตามระเบียบคุรุสภาว่าด้วยหน้าที่และความรับผิดชอบของหน่วยงานในสำนักงานเลขานุการคุรุสภา พ.ศ. 2538 ลงวันที่ 29 มิถุนายน 2538 คือ ส่วนงานของคุรุสภain ส่วนกลาง ได้แก่ สำนักงานเลขานุการคุรุสภain ส่วนงานของคุรุสภain ส่วนจังหวัด ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภajangหวัดให้หมายความรวมถึง สำนักงานคณะกรรมการกรุงเทพมหานครในกรมต่าง ๆ สังกัดกระทรวงศึกษาธิการ สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภain สำนักการศึกษกรุงเทพมหานคร และสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภain กรุงเทพมหานคร ในสำนักงานเลขานุการคุรุสภaiและองค์การค้าของคุรุสภai และส่วนงานของคุรุสภaiในส่วนอื่นๆ ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภaiอื่นๆ ให้หมายความรวมถึงสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภaiอื่นๆ และสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภain สำนักงานเขตกรุงเทพมหานคร โดยมีรายละเอียด ดังนี้

6.1 ส่วนกลาง ได้แก่ สำนักงานเลขานุการคุรุสภai เป็นหน่วยงานที่ปฏิบัติหน้าที่ด้าน สำนักงาน (Sectetariat) ให้แก่ คณะกรรมการอำนวยการคุรุสภai โดยแบ่งส่วนงาน ออกเป็น 9 กอง ดังนี้

- 1) กองกลาง
- 2) กองคลัง
- 3) กองนโยบายและแผน
- 4) กองตรวจสอบภายใน
- 5) ศูนย์ประชาสัมพันธ์
- 6) กองวิชาชีพครู
- 7) กองสวัสดิการและสวัสดิภาพ
- 8) กองสุขภาพครู
- 9) กองส่งเสริมระหว่างประเทศ

### กองกลาง

มีหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับงานบริหารธุรการทั่วไปของสำนักงาน งานสารบรรณ งานการเข้าหน้าที่ งานประสานงานคณะกรรมการคุรุสภai และกิจกรรมพิเศษหรือ กิจกรรมเฉพาะที่ได้รับมอบหมาย และงานอื่น ๆ ที่ไม่อยู่ในหน้าที่ของส่วนงานใดโดยเฉพาะ

กองกลางแบ่งออกเป็น 3 ฝ่าย ได้แก่ ฝ่ายบริหารทั่วไป ฝ่ายการเข้าหน้าที่ ฝ่ายประสานงานคณะกรรมการคุรุสภา

#### กองคลัง

มีหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับงานการเงิน จัดทำงบดุล งบรายได้ สูงกว่ารายจ่าย งบการเงิน ควบคุมการเบิก-จ่ายเงินงบประมาณ ตรวจสอบหลักฐานการเบิกจ่ายเกี่ยวกับการเงินทุกประเภทของสำนักงาน จัดควบคุม ดูแลรักษา การใช้และการให้บริการศ้านพัสดุอาคารสถานที่และyanพาหนะของสำนักงาน

กองคลัง แบ่งออกเป็น 4 ฝ่าย ได้แก่ ฝ่ายการเงิน ฝ่ายการเงิน ช.พ.ค.- ช.พ.ส. ฝ่ายบัญชี ฝ่ายการพัสดุ อาคารสถานที่และyanพาหนะ

#### กองนโยบายและแผน

มีหน้าที่ความรับผิดชอบเกี่ยวกับการเสนอแนะนโยบาย และจัดทำแผนแม่บทของคุรุสภากิจจัดสำนักความสำคัญของแผนงาน และโครงการกิจกรรมประจำปีของสำนักงานการดำเนินงานเกี่ยวกับระบบสารสนเทศและคอมพิวเตอร์

กองนโยบายและแผน แบ่งออกเป็น 3 ฝ่าย ได้แก่ ฝ่ายนโยบายและแผนงาน ฝ่ายงบประมาณ ฝ่ายสารสนเทศและคอมพิวเตอร์

#### กองตรวจสอบภายใน

มีหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบความถูกต้องและเชื่อถือ ได้ของข้อมูลตัวเลขต่าง ๆ การตรวจสอบเกี่ยวกับการบริหารงบประมาณ การบริหารการเงินและบัญชีการบริหารพัสดุและทรัพย์สิน การบริหารการควบคุมภายใน และการบริหารงานด้านอื่น ๆ ของคุรุสภาก ให้เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ คำสั่ง นโยบายและมติคณะกรรมการฯ ที่เกี่ยวข้องกับการคุรุสภาก นิติและนโยบายคณะกรรมการรัฐมนตรี การประเมินผลการเสนอแนะวิธีหรือมาตรการในการปรับปรุงแก้ไข ประสานงานกับสำนักงานตรวจสอบเงินแผ่นดินและงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการ ตรวจสอบภายใน

กองตรวจสอบภายใน แบ่งออกเป็น 3 ฝ่าย ได้แก่ ฝ่ายตรวจสอบภายใน 1 ฝ่ายตรวจสอบภายใน 2 ฝ่ายตรวจสอบภายใน 3

### **ศูนย์ประชาสัมพันธ์**

เป็นหน่วยงานที่มีฐานะเทียบเท่ากอง มีหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับ การดำเนิน การเผยแพร่ และประชาสัมพันธ์งานของครุศาสตร์ ในส่วนกลางและส่วนภูมิภาครวมทั้งดำเนินการ ด้านงานวิเทศสัมพันธ์ งานสัมพันธ์องค์กรวิชาชีพครุและงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ศูนย์ประชาสัมพันธ์ แบ่งออกเป็น 3 ฝ่าย ได้แก่ ฝ่ายข่าวและสารสาร ฝ่ายผลิตสื่อประชา สัมพันธ์และเผยแพร่ ฝ่ายสัมพันธ์องค์กรวิชาชีพครุ

### **กองวิชาชีพครุ**

มีหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับการศึกษาวิจัย และพัฒนาระบบนโยบายกระบวนการ และมาตรฐาน ในการยกระดับและควบคุมมาตรฐานวิชาชีพครุ การส่งเสริมค้านวิชาการและ วิชาชีพครุ ส่งเสริมการเพิ่มพูนความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพครุ การให้การบริหาร ทางการศึกษา การอบรม การสอดส่องคุณภาพ ควบคุมและส่งเสริมจรรยาบรรณครุ และหอสมุด วิชาชีพครุ

กองวิชาชีพครุ แบ่งออกเป็น 4 ฝ่าย ได้แก่ ฝ่ายวิจัย ฝ่ายพัฒนามาตรฐาน และ จรรยาบรรณครุ ฝ่ายฝึกอบรมและส่งเสริมวิชาชีพครุ ฝ่ายหอสมุดวิชาชีพครุ

### **กองสุขภาพครุ**

มีหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับการบริการ การป้องกันการรักษาโรคทั่วไปและ โรคพันธุ์สماชิกครุศาสตร์และครอบครัว ตลอดจนประชาชนทั่วไป และเผยแพร่ความรู้ เพื่อส่งเสริม สุขภาพพลานามัยแก่สماชิกครุศาสตร์

กองสุขภาพครุ แบ่งออกเป็น 5 ฝ่าย ได้แก่ ฝ่ายพยาบาล ฝ่ายตรวจและรักษาโรค ฝ่าย ทันตกรรม ฝ่ายส่งเสริมสุขภาพ ฝ่ายเภสัชกรรม

### **กองสังเคราะห์ครอบครัว**

มีหน้าที่และความรับผิดชอบเกี่ยวกับการดำเนินงาน ช.พ.ก. - ช.พ.ส. และทะเบียน สมาชิกครุศาสตร์

กองสังเคราะห์ครอบครัว แบ่งออกเป็น 4 ฝ่าย ได้แก่ ฝ่าย ช.พ.ก.1 ฝ่าย ช.พ.ก.2 ฝ่าย ช.พ.ส. ฝ่ายทะเบียนสมาชิกครุศาสตร์

**6.2 ส่วนจังหวัด ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภាធิจังหวัด**

สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภាធิจังหวัด ให้หมายความรวมถึง สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากรุ่งเทพมหานครในกรมต่าง ๆ สังกัดกระทรวงศึกษาธิการ และสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากรุ่งเทพมหานครในสำนักการศึกษากรุงเทพมหานคร และสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากรุ่งเทพมหานครในสำนักงานเลขานุการคุรุสภากลุ่มคุรุสภากลุ่มที่ 1 ที่มีหน้าที่และความรับผิดชอบการดำเนินงานของคุรุสภากลุ่มนี้

มีหน้าที่และความรับผิดชอบการดำเนินงานของคุรุสภากลุ่มนี้ ตามที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายรับใช้จ่ายประจำปี จำนวน ๗ รายการ ดังนี้

- 1) งานบริหารทั่วไป
- 2) งานนโยบาย แผนงาน และงบประมาณ
- 3) งาน ช.พ.ค. - ช.พ.ส.
- 4) งานส่งเสริมทั่วไป
- 5) งานการเงิน
- 6) งานบัญชี
- 7) งานพัสดุ

**6.3 ส่วนสำนักฯ ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภารายการ**

สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภารายการ ให้หมายความรวมถึง สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภารายการ กิจกรรม สำนักงานคณะกรรมการคุรุสภารายการ ในสำนักงานเขตของกรุงเทพมหานคร

มีหน้าที่และความรับผิดชอบ และการจัดแบ่งงาน เช่นเดียวกับสำนักงานคณะกรรมการคุรุสภากลุ่มที่ 1 แต่รับผิดชอบเฉพาะงานในระดับสำนักฯ โดยมีงานหลัก ๓ งาน ดังนี้

- 1) งานบริหารทั่วไป
- 2) งานส่งเสริมทั่วไป
- 3) งานการเงิน

## 7. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

### งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับงานคุรุสภาก

ในปี 2520 บุญเรือน มากนุณ, ปกรณ์ สำราญทรัพย์, พูลสุข ศรียรรยงศ์ และ โกรกิฟ สุรัสวดี ได้ศึกษาความคิดเห็นของครูในภาคต่าง ๆ ทั้ง 4 ภาคภูมิศาสตร์ที่มีต่อบทบาทและกิจกรรมของคุรุสภาก พนวฯ (รชนี ยุตринทร 2534: 91-92)

ภาคเหนือ ครูส่วนใหญ่ไม่สนใจงานของคุรุสภาก งานที่สนใจคือด้านวิชาการ รองลงมา คือสวัสดิการ และงานบริหารบุคคลของคุรุสภาก ต้องการให้มีการปรับปรุงงานบริการ ทั้ง 3 ด้าน (วิชาการ สวัสดิการ งานบริหารงานบุคคล) ความคิดเห็นของครูที่มีหน้าที่ต่างกันต่อ กิจกรรมของคุรุสภากไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ส่วนครูที่มีภาระต่างกันมีความคิดเห็นต่อกิจกรรมของคุรุสภาก ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครูส่วนใหญ่ไม่สนใจกิจกรรมของคุรุสภาก งานที่จัดได้ดี 12 ประเภท จาก 51 ประเภท คือ งานเกี่ยวกับองค์การช่วยเหลือเพื่อนสมาชิก (ช.พ.ค.) การอบรมเพื่อการศึกษาระหว่างปีภาคฤดูร้อน (อ.ค.ร.) ส่วนงานที่มีข้อบกพร่องมากมี 39 ประเภท และเป็นงานเกี่ยวกับสวัสดิการ งานที่ครูสนใจมาก คือ ด้านวิชาการ รองลงมา คือ สวัสดิการ และงานบริหารงานบุคคล ส่วนครูที่มีหน้าที่ต่างกันมีความคิดเห็นต่อกิจกรรมของคุรุสภากแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ และครูที่มีภาระต่างกันมีความคิดเห็นต่อกิจกรรมของคุรุสภากแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ภาคกลาง ครูส่วนใหญ่ไม่สนใจงานของคุรุสภาก งานที่คุรุสภากจัดได้ดี คือ การอบรมเพื่อการศึกษาระหว่างปีภาคฤดูร้อน การเตรียมสอบวิชาครู การจัดพิมพ์หนังสือชุดภาษาไทย ส่วนงานด้านสวัสดิการที่คุรุสภากจัดได้ดี คือ องค์การช่วยเหลือเพื่อนสมาชิก ชุมนุมคนดี ชุมนุมคณะกรรมการช่วยเหลือสมาชิกในวัยชรา การจัดตั้งมูลนิธิช่วยครูอาวุโส ในพระบรมราชูปถัมภ์ การช่วยเหลือบุตรสมาชิก ส่วนด้านบริหารงานบุคคลที่คุรุสภากจัดได้ดีคืองานเกี่ยวกับวินัย การใช้ปริญญาหรือประกาศนียบัตรวิชาชีพงานบริจุห้าราชการที่ออกจากราชการแล้วกลับเข้ารับราชการ ครูมีหน้าที่ต่างกันมีความคิดเห็นต่อกิจกรรมของคุรุสภากแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญในงานด้านสวัสดิการ ส่วนงานด้านวิชาการและงานบริหารงานบุคคล มีความคิดเห็นไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ครูที่มีภาระต่างกัน มีความคิดเห็นต่อกิจกรรมของคุรุสภากแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

ภาคใต้ ครุส่วนใหญ่ไม่สนใจกิจกรรมของครุสภาก ครุร้อยละ 4.32 ถึง 55.23 เห็นว่า งานที่ครุสภากจัดทั้ง 3 ด้าน (วิชาการ สวัสดิการ และงานบริหารงานบุคคล) มีประโยชน์น้อย งานที่ครุสภากจัดได้ดี 7 ประเภท 6 ประเภท เป็นงานค้านวิชาการ ส่วนอีกประเภทก็คือ องค์การช่วยเหลือ เพื่อสนับสนุน สร้างครุที่มีหน้าที่ต่างกันมีความคิดเห็นต่อ กิจกรรมของครุสภากแตกต่างกันอย่างมีนัย สำคัญ และครุที่มีวุฒิต่างกัน มีความคิดเห็นต่อ กิจกรรมของครุสภากแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

สำหรับงานวิจัยที่เกี่ยวกับทักษะทางการบริหารนั้น มีผู้ทำการวิจัยไว้หลายท่าน ซึ่งมีงานวิจัยที่เกี่ยวข้องโดยตรง ดังต่อไปนี้

สุนีย์ จิตราเนื่อง (2526: ๑) ได้ศึกษาความคิดเห็นของผู้บริหารและอาจารย์เกี่ยวกับทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาสังกัดกรมสามัญศึกษาในกรุงเทพมหานคร ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. ผู้บริหารและอาจารย์ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ของผู้บริหาร โรงเรียน มัธยม ศึกษา ในค้านคตินิยมที่กำหนดไว้ในแบบสอบถาม อยู่ในเกณฑ์เห็นด้วย
2. ผู้บริหารและอาจารย์ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในค้านมุขยสัมพันธ์ที่กำหนดไว้ในแบบสอบถามอยู่ในเกณฑ์เห็นด้วย
3. ผู้บริหารและอาจารย์ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาในค้านเทคนิคที่กำหนดไว้ในแบบสอบถามอยู่ในเกณฑ์เห็นด้วย
4. ความคิดเห็นของผู้บริหารและอาจารย์ เกี่ยวกับทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา ทั้ง 3 ด้าน คือ ค้านคตินิยม ค้านมุขยสัมพันธ์และค้านเทคนิค ไม่แตกต่างกันทางสถิติที่ระดับนัยสำคัญ 0.01

ในปีเดียวกัน ณ วัน พึ่ง โต ได้ศึกษาความคิดเห็นของศึกษานิเทศก์ชำนาญและครุ เกี่ยวกับทักษะที่พึงประสงค์ของศึกษานิเทศก์ชำนาญในเขตการศึกษา ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้ (ณ วัน พึ่ง โต 2526: ๑)

1. ความคิดเห็นของศึกษานิเทศก์ชำนาญและครุ เกี่ยวกับทักษะที่พึงประสงค์ของศึกษานิเทศก์ชำนาญในเขตการศึกษา ๑ พนบว่า ศึกษานิเทศก์ชำนาญและครุเห็นด้วยที่ศึกษานิเทศก์ ควร มีทักษะค้านเทคนิค ทักษะค้านมุขยสัมพันธ์และทักษะค้านคตินิยม โดยที่ศึกษานิเทศก์ชำนาญมี ความคิดเห็นว่าศึกษานิเทศก์ชำนาญควรมีทักษะทั้ง 3 นี้ อยู่ในระดับมากสุด และครุมีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก

2. เปรียบเทียบความคิดเห็นของศึกษานิเทศก์สำเร็จและครุ เกี่ยวกับทักษะที่พึงประสงค์ของศึกษานิเทศก์สำเร็จในเบตการศึกษา 1 พนว่า ศึกษานิเทศก์สำเร็จ และครุมีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่พึงประสงค์ด้านเทคนิค ค้านมนุษยสัมพันธ์และค้านคตินิยมไม่แตกต่างกัน ซึ่งผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับสมมติฐานการวิจัย

3. ความคิดเห็นของศึกษานิเทศก์สำเร็จและครุ เกี่ยวกับสำคัญของทักษะที่ศึกษานิเทศก์สำเร็จควรมีจากมากไปหาน้อยว่า ศึกษานิเทศก์สำเร็จและครุมีความคิดเห็นว่าศึกษานิเทศก์สำเร็จควรมีทักษะด้านมนุษยสัมพันธ์มากที่สุด รองลงมา คือ ทักษะด้านเทคนิค และทักษะด้านคตินิยมตามสำคัญ

ถวิล หนูสง ได้ศึกษาความคิดเห็นของศึกษาธิการจังหวัดและศึกษาธิการสำเร็จเกี่ยวกับทักษะในการปฏิบัติงานในหน้าที่ของศึกษาธิการสำเร็จ ปรากฏผลดังนี้ (ถวิล หนูสง 2530: ๗)

1. ศึกษาธิการจังหวัดและศึกษาธิการสำเร็จ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะในการปฏิบัติงานในหน้าที่ของศึกษาธิการสำเร็จทางด้านเทคนิค อยู่ในระดับมาก

2. ศึกษาธิการจังหวัดและศึกษาธิการสำเร็จ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะในการปฏิบัติงานในหน้าที่ของศึกษาธิการสำเร็จทางด้านมนุษยสัมพันธ์อยู่ในระดับมาก

3. ศึกษาธิการจังหวัดและศึกษาธิการสำเร็จ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะในการปฏิบัติงานในหน้าที่ของศึกษาธิการสำเร็จทางด้านคตินิยมองอยู่ในระดับมาก

4. ความคิดเห็นของศึกษาธิการจังหวัดและศึกษาธิการสำเร็จ เกี่ยวกับทักษะในการปฏิบัติงานในหน้าที่ของศึกษาธิการสำเร็จ ทั้ง ๓ ด้าน คือ ด้านเทคนิค ด้านมนุษยสัมพันธ์ และด้านคตินิยมไม่แตกต่างกันทางสถิติระดับนัยสำคัญ 0.05

ในปี 2532 วิรช ธีรประยูร ได้ศึกษาความคิดเห็นของผู้บริหาร โรงเรียนเกี่ยวกับทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เบทการศึกษา 1 ผลการวิจัย พนว่า ความคิดเห็นของผู้บริหาร โรงเรียนเกี่ยวกับทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา จะเห็นว่า ความคิดเห็นของผู้บริหารเรียงค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ดังนี้คือ (วิรช ธีรประยูร 2532: ก)

1. ทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ด้านคตินิยม ผู้บริหาร โรงเรียนมีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ของผู้บริหาร โรงเรียน ศึกษาในด้านคตินิยมองอยู่ในเกณฑ์เห็นด้วย ( $X = 4.42$ )

2. ทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ด้านมนุษยสัมพันธ์ ผู้บริหารโรงเรียนมีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาในด้านมนุษย-สัมพันธ์อยู่ในเกณฑ์เห็นด้วย ( $X = 4.41$ )

3. ทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ด้านเทคนิค ผู้บริหารโรงเรียนมีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาในด้านเทคนิคอยู่ในเกณฑ์เห็นด้วย ( $X = 4.36$ )

ในปี 2533 นวลศรี ตาลิน ได้ทำการวิจัยเรื่องทักษะการนิเทศการศึกษาของ ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาดีเด่น สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ตามการรับรู้ของตนเอง พบว่าผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาดีเด่น สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ประจำปี 2531 มีทักษะการนิเทศการศึกษาตามการรับรู้ของตนเองตามลำดับค่าเฉลี่ยดังนี้ (นวลศรี ตาลิน 2533: 3)

1. ทักษะด้านมนุษยสัมพันธ์ 3.60
2. ทักษะด้านเทคนิค 3.52
3. ทักษะด้านคิดนิยม 3.42

ในปี 2534 ทัศนีย์ เอี่ยมผ่อง ได้วิจัยเรื่องความคิดเห็นของผู้บริหารและครู อาจารย์เกี่ยวกับทักษะการบริหารการศึกษาของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรปราการ ประจำปี 2534: ๑

1. ผู้บริหารและครูอาจารย์ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะการบริหารการศึกษาของ ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรปราการ ด้านเทคนิคอยู่ในระดับมาก

2. ผู้บริหารและครูอาจารย์ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะการบริหารการศึกษาของ ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรปราการ ด้านมนุษย-สัมพันธ์อยู่ในระดับมาก

3. ผู้บริหารและครูอาจารย์ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะการบริหารการศึกษาของ ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรปราการ ด้านคิดนิยมอยู่ในระดับมาก

4. ความคิดเห็นของผู้บริหารและครูอาจารย์ เกี่ยวกับทักษะการบริหารการศึกษาของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรปราการ ทั้ง 3 ด้าน คือ ด้านเทคนิค ด้านมนุษยสัมพันธ์และด้านคิดนิยม แตกต่างกันทางสถิติที่ระดับนัยสำคัญ 0.05

**สรุป ผลการวิจัยเกี่ยวกับทักษะการบริหารดังกล่าวข้างต้น สรุปได้ดังนี้**

1. การวิจัยเกี่ยวกับทักษะทางการบริหารจะประกอบด้วย ทักษะ 3 ค้าน คือ ทักษะค้านเทคนิค ด้านมนุษยสัมพันธ์ และด้านคตินิยม
2. ความคิดเห็นของผู้บริหารโรงเรียน ครู อาจารย์และอื่นๆ อาทิ เช่น ศึกษานิเทศก์ ศึกษาธิการจังหวัดและสำนักงานเขตฯ ให้ญี่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะในการปฏิบัติหน้าที่หรือทักษะที่พึงประสงค์ทั้งค้านเทคนิค ด้านมนุษยสัมพันธ์และด้านคตินิยมอยู่ในระดับมาก
3. การเปรียบเทียบความคิดเห็นระหว่างกัน คือ ผู้บริหารกับครู อาจารย์ ศึกษานิเทศก์ กับครู ศึกษาธิการจังหวัดกับศึกษาธิการสำนักงานเขตฯ เกี่ยวกับทักษะการบริหารทั้ง 3 ค้าน ส่วนใหญ่ไม่แตกต่างกัน

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารครุสภากา วิธีดำเนินการค้นคว้า แบ่งเป็น 5 ตอน คือ

1. ประชากร และกลุ่มตัวอย่าง
2. การสร้างเครื่องมือ และตรวจสอบเครื่องมือ
3. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
4. การเก็บรวบรวมข้อมูล
5. การวิเคราะห์ข้อมูล

#### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

##### 1. ประชากร

ประชากร ได้แก่ เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุสภากาในปี พ.ศ. 2539 ประกอบด้วย ผู้อำนวยการครุสภากาจังหวัด ผู้อำนวยการครุสภากาอำเภอ เจ้าหน้าที่ในสำนักงานเลขานุการครุสภากา ที่ดำรงตำแหน่งระดับผู้อำนวยการกอง หัวหน้าฝ่าย หัวหน้างาน และเจ้าหน้าที่ระดับปฏิบัติการ รวมจำนวน 1,240 คน

##### 2. กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุสภากาปี พ.ศ. 2539 ประกอบด้วย กลุ่มผู้บริหารระดับกลาง คือ เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุสภากา ระดับผู้อำนวยการครุสภากา ในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค (ระดับจังหวัด) รวมจำนวน 95 คน สำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ครุสภาการะดับผู้อำนวยการครุสภากาอำเภอ หัวหน้าฝ่าย หัวหน้างาน ซึ่งเป็นกลุ่มผู้บริหารระดับด้านและ กลุ่มเจ้าหน้าที่ระดับปฏิบัติการ ได้เลือกมาโดยการสุ่มแบบแบ่งชั้น (Stratified Random Sampling) มีตำแหน่งเป็นชั้น (Strata) และลักษณะที่ปฏิบัติเป็นหน่วยการสุ่ม (Sampling Unit) ใช้วิธี สุ่มตัวอย่างแบบง่าย (Simple Random Sampling) (ประกอบ บรรณสูตร 2538: 8-9) โดยสุ่มแต่ละ ตำแหน่งคิดเป็นร้อยละ 50 ได้กลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นกลุ่มผู้บริหารระดับด้าน จำนวน 473 คน และกลุ่ม เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ จำนวน 100 คน ปรากฏว่าได้กลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุสภากา รวมจำนวนทั้งสิ้น 668 คน (ดังรายละเอียดในตาราง 3.1)

### ตารางที่ 3.1 จำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ข้อ	ตัวแหน่ง	กลุ่มประชากร	กลุ่มตัวอย่าง
		รวมจำนวน (คน)	รวมจำนวน (คน)
1.	กลุ่มผู้บริหาร		
1.1	ผู้บริหารระดับกลาง	95	95
1.2	ผู้บริหารระดับต้น	945	473
2.	กลุ่มผู้ปฏิบัติการ		
2.1	ระดับ 4-5	130	65
2.2	ระดับ 1-3	70	35
	รวม	1,240	668

#### การสร้างเครื่องมือ

1. ศึกษา เรื่องทักษะของผู้บริหารซึ่งประกอบด้วย ทักษะ 3 ทักษะ คือทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์และทักษะเชิงนโยบาย และศึกษาวิธีการสร้างแบบสอบถามจากตำราเอกสารต่าง ๆ และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2. สร้างแบบสอบถาม เพื่อถามความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร และความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารในทักษะบริหารทั้ง 3 ทักษะ คือ ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์ และทักษะเชิงนโยบาย

3. นำแบบสอบถามที่สร้างเสร็จแล้วเสนออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ เพื่อตรวจแก้ไข เมื่อแก้ไขเรียบร้อยแล้ว ได้นำแบบสอบถามไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความครอบคลุมของเนื้อหา และความชัดเจนของภาษาที่ใช้

4. นำแบบสอบถามที่แก้ไขแล้วไปทดลอง กับกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มปฏิบัติการของ ครุสภากซึ่งมีใช้กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน เพื่อหาความเชื่อมั่นของแบบสอบถามใช้สูตร The Coefficient of Alpha ของ cronbach (Cronbach) (ประมาณ กรณฑ์สูตร 2538: 47) ได้ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารเท่ากับ 0.981 และความต้องการในการพัฒนาทักษะเท่ากับ 0.992 แบบสอบถามนี้มีความเชื่อมั่นอยู่ในระดับสูงหมายสำหรับนำไปใช้ใน การวิจัยครั้งนี้ได้ ผู้วิจัยจึงนำไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างจริงต่อไป

### เครื่องมือในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ เป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น เพื่อสอนตามทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหาร โดยแบ่งแบบสอบถามออกเป็น 2 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับค่าແเน่งของผู้ตอบแบบสอบถาม โดยใช้แบบสอบถามเป็นแบบเด็อกตอบ

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร และความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารในทักษะการบริหาร 3 ทักษะ คือ ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์ และทักษะเชิงนโยบาย นิยามจำนวน 76 ข้อ โดยใช้แบบสอบถาม แบบมาตราส่วนประเมินค่า (Rating Scale) มี 5 ระดับคะแนน คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด โดยกำหนดค่าดังนี้

- 5 หมายถึง ระดับมากที่สุด
- 4 หมายถึง ระดับมาก
- 3 หมายถึง ระดับปานกลาง
- 2 หมายถึง ระดับน้อย
- 1 หมายถึง ระดับน้อยที่สุด

### การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูล แบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ

1. ข้อมูลที่ได้จากเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุสภาก กลุ่มผู้อำนวยการครุสภากังหัวค แสงเอก กลุ่มนี้ผู้วิจัยได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถาม โดยเฉพาะการครุสภาก (นายปรีดา บุญเพสิง) ได้แนะนำตัวผู้ที่ทำการวิจัยและขอความร่วมมือไปยังผู้อำนวยการครุสภากังหัวค แสงเอกผู้อำนวยการครุสภาก ซึ่งเป็นกลุ่มตัวอย่างให้ตอบแบบสอบถาม แล้วส่งคืนมาอีกผู้ทำการวิจัยภายใน 30 วัน

2. ข้อมูลที่ได้จากเจ้าหน้าที่สำนักงานเลขานุการครุสภาก กลุ่มนี้ผู้วิจัยนี้ได้มอบแบบสอบถามคัวยตโนง และให้ส่งแบบสอบถามที่ผู้วิจัยเอง

รวมจำนวนแบบสอบถามที่จัดส่งให้เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุสภากในส่วนกลางและส่วนภูมิภาครวมจำนวน 668 ฉบับ ได้รับคืน จำนวน 617 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 92.37

## การวิเคราะห์ข้อมูล

1. แบบสอบถามที่ส่งไปเก็บรวบรวมข้อมูลทั้งหมดจำนวน 668 ฉบับ เป็นกลุ่มผู้บริหารจำนวน 568 ฉบับ กลุ่มผู้ปฏิบัติการจำนวน 100 ฉบับ ได้แบบสอบถามกลับมาจำนวน 617 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 92.37 แยกเป็นกลุ่มผู้บริหารจำนวน 517 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 91.02 และกลุ่มผู้ปฏิบัติการจำนวน 100 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100

2. นำแบบสอบถามที่ได้รับคืนมาทั้งหมด และตรวจสอบความสมบูรณ์ของแบบสอบถาม ปรากฏว่าแบบสอบถามมีความสมบูรณ์ทุกฉบับ แล้วนำแบบสอบถามแยกออกเป็น 4 กลุ่ม คือ กลุ่มผู้บริหารระดับกลาง กลุ่มผู้บริหารระดับต้น กลุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 กลุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3

3. นำแบบสอบถามตอนที่ 2 มาตรวจสอบค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของแต่ละค่าน้ำหนัก 2 ตอน คือ

3.1 ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นของกลุ่มผู้บริหาร และกลุ่มผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร และความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารในทักษะบริหารทั้ง 3 ทักษะ โดยวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยและความเบี่ยงเบนมาตรฐานในแต่ละค้าน้ำหนัก 2 ตอน คือ

คะแนนเฉลี่ย 4.50-5.00 หมายถึง ระดับมากที่สุด

คะแนนเฉลี่ย 3.50-4.49 หมายถึง ระดับมาก

คะแนนเฉลี่ย 2.50-3.49 หมายถึง ระดับปานกลาง

คะแนนเฉลี่ย 1.50-2.49 หมายถึง ระดับน้อย

คะแนนเฉลี่ย 1.00-1.49 หมายถึง ระดับน้อยที่สุด

3.2 เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร และความต้องการในการพัฒนาทักษะการบริหารของผู้บริหารระหว่างกลุ่มผู้บริหารและกลุ่มผู้ปฏิบัติงาน โดยใช้ค่าสถิติที่ (t-test) และค่าสถิติ F (F-test)

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

#### สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

เพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกันในการแปลความหมายของผลการวิเคราะห์ ผู้วิจัยได้กำหนดสัญลักษณ์ที่ใช้ในการแปลความหมาย ดังนี้

MEAN แทน ค่าเฉลี่ย

N แทน จำนวนคนในกลุ่มประชากรหรือกลุ่มตัวอย่าง

S.D. แทน ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน

t แทน ค่าที่ใช้พิจารณาใน t-test

F แทน ค่าที่ใช้พิจารณาใน F-test

#### การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล แบ่งเป็น 4 ตอน ดังนี้

1. กลุ่มของผู้ตอบแบบสอบถาม
2. ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร
3. ความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร
4. เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร และ ความต้องการในการพัฒนาทักษะการบริหารของผู้บริหาร

## ตอนที่ 1 ผู้ตอบแบบสอบถาม

### ตารางที่ 4.1 ผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามระดับตำแหน่ง

ข้อ ตำแหน่ง	จำนวนที่ส่ง	จำนวนผู้ตอบ	ร้อยละ
<b>1. กลุ่มผู้บริหาร</b>			
1.1 ผู้บริหารระดับกลาง	95	92	96.84
1.2 ผู้บริหารระดับต้น	473	425	89.85
<b>2. กลุ่มผู้ปฏิบัติการ</b>			
2.1 ระดับ 4-5	65	65	100
2.2 ระดับ 1-3	35	35	100
<b>รวม</b>	<b>668</b>	<b>617</b>	<b>92.37</b>

ตารางที่ 4.1 แสดงถึงตำแหน่งของผู้ตอบแบบสอบถาม จากการจัดส่งแบบสอบถามไปให้เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุสภาก จำนวน 668 คน เป็นผู้บริหารระดับกลาง จำนวน 95 คน ผู้บริหารระดับต้น จำนวน 473 คน ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 จำนวน 65 คน ผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 จำนวน 35 คน มีผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 616 คน โดยภาพรวมที่ได้รับกลับคืนมา คิดเป็นร้อยละ 92.37 เป็นผู้บริหารระดับกลาง จำนวน 92 คน คิดเป็นร้อยละ 96.84 ผู้บริหารระดับต้น จำนวน 425 คน คิดเป็นร้อยละ 89.85 ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 จำนวน 65 คน คิดเป็นร้อยละ 100 และผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 จำนวน 35 คน คิดเป็นร้อยละ 100

**ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหาร**

**ตารางที่ 4.2 ความคิดเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.18	0.51
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.19	0.58
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกรอกถุ่มและการตัดต่อสื่อความหมาย	4.21	0.53
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.15	0.53
2. ทักษะเชิงมนุษย์	4.18	0.57
2.1 ทักษะด้านการ沟通 และบำรุงรักษา	4.23	0.60
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	4.01	0.70
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรมาภิบาล	4.27	0.58
3. ทักษะเชิงนโยบาย	3.93	0.66
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.90	0.71
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.97	0.67
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	3.97	0.71
รวมเฉลี่ย	4.10	0.49

จากตารางที่ 4.2 พบว่า ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารงานของผู้บริหาร มีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 4.10 จึงอยู่ในระดับมาก เพื่อพิจารณาแต่ละทักษะแล้ว พบว่า ทักษะเชิงเทคนิคและทักษะเชิงมนุษย์มีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.18) ส่วนทักษะเชิงนโยบายมีความจำเป็นในอันดับน้อยกว่า (ค่าเฉลี่ย 3.93) สำหรับผู้บริหารองค์ประกอบแต่ละด้านพบว่า องค์ประกอบด้านการใช้หลักธรรมาภิบาลมีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.27) รองลงมา คือ การ沟通 และบำรุงรักษา (ค่าเฉลี่ย 4.23) กระบวนการกรอกถุ่มและการตัดต่อสื่อความหมาย (ค่าเฉลี่ย 4.21) การวางแผน (ค่าเฉลี่ย 4.19) และท้ายสุด คือ การเป็นผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 3.90)

**ตารางที่ 4.3 ความคิดเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.03	0.56
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.00	0.63
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกรุ่นและ การตัดต่อสื่อความหมาย	4.06	0.59
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.03	0.56
2. ทักษะเชิงนุյง	4.02	0.60
2.1 ทักษะด้านการถุงใจและบำรุงขวัญ	4.11	0.62
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	3.92	0.67
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	4.00	0.71
3. ทักษะเชิงโนมติ	3.78	0.72
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.81	0.73
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.75	0.77
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	3.76	0.80
รวมเฉลี่ย	3.94	0.55

จากตารางที่ 4.3 พบว่า ความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารมีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 3.94 จัดอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะแล้ว พบว่า ทักษะเชิงเทคนิคเป็นทักษะที่ต้องการพัฒนามากเป็นอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.03) รองลงมา คือ ทักษะเชิงนุยง (ค่าเฉลี่ย 4.02) และอันดับสุดท้ายคือ ทักษะเชิงโนมติ (ค่าเฉลี่ย 3.78) เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พบว่าต้องการให้พัฒนาองค์ประกอบของทุกด้านในระดับมาก โดยให้พัฒนาองค์ประกอบด้านการถุงใจและบำรุงขวัญเป็นอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.11) รองลงมา คือ กระบวนการกรุ่นและการตัดต่อสื่อความหมาย (ค่าเฉลี่ย 4.06) การจัดการ (ค่าเฉลี่ย 4.03) การวางแผน (ค่าเฉลี่ย 4.00) การใช้หลักธรรม (ค่าเฉลี่ย 4.00) และท้ายสุด คือ การตัดสินใจ (ค่าเฉลี่ย 3.75)

### ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร

#### ตารางที่ 4.4 ความคิดเห็นของผู้บริหารเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.18	0.53
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.18	0.60
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกลุ่มและ การติดต่อสื่อความหมาย	4.20	0.54
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.16	0.55
2. ทักษะเชิงนุյย์	4.23	0.58
2.1 ทักษะด้านการถูงใจและบำรุงขวัญ	4.28	0.61
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	4.11	0.68
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	4.27	0.61
3. ทักษะเชิงโน้มติ	3.98	0.69
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.97	0.73
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.99	0.70
3.3 ทักษะด้านการจัดความขัดแย้ง	3.99	0.75
รวมเฉลี่ย	4.13	0.51

จากตารางที่ 4.4 พบร่วม ความคิดเห็นของผู้บริหารเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร มีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 4.13 จุดอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาถึงทักษะแต่ละทักษะ แล้วพบว่า ทักษะเชิงนุยย์มีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.23) รองลงมา คือ ทักษะ เชิงเทคนิค (ค่าเฉลี่ย 4.18) และอันดับท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ (ค่าเฉลี่ย 3.98) ส่วนรับ องค์ประกอบแต่ละด้านที่มีความจำเป็นมากที่สุด คือ การถูงใจและบำรุงขวัญ (ค่าเฉลี่ย 4.28) รองลงมา คือ การใช้หลักธรรม (ค่าเฉลี่ย 4.27) การวางแผน (ค่าเฉลี่ย 4.18) การจัดการ (ค่าเฉลี่ย 4.16) การตัดสินใจ (3.99) และท้ายสุด คือ ด้านการเป็นผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 3.97)

**ตารางที่ 4.5 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.16	0.40
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.20	0.45
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกลุ่มและการติดต่อสื่อความหมาย	4.26	0.48
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.07	0.38
2. ทักษะเชิงมนุษย์	3.91	0.39
2.1 ทักษะด้านการชี้แจงและป่ารุงข่าวญู	3.96	0.44
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	3.46	0.52
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรมาภิบาล	4.32	0.40
3. ทักษะเชิงโน้มติ	3.68	0.40
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.50	0.48
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.88	0.49
3.3 ทักษะด้านการจัดความขัดแย้ง	3.87	0.45
รวมเฉลี่ย	3.91	0.32

จากตารางที่ 4.5 พนวณ ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร มีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 3.91 จัดอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาถึงทักษะแต่ละทักษะแล้ว พนวณ ทักษะเชิงเทคนิค มีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.16) รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์ (ค่าเฉลี่ย 3.91) และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ (ค่าเฉลี่ย 3.68) สำหรับองค์ประกอบแต่ละด้านที่มีความจำเป็นอันดับแรกคือ การใช้หลักธรรมาภิบาล (ค่าเฉลี่ย 4.32) รองลงมา คือ กระบวนการกลุ่มและการติดต่อสื่อความหมาย (ค่าเฉลี่ย 4.26) การวางแผน (ค่าเฉลี่ย 4.20) การจัดการ (ค่าเฉลี่ย 4.07) การชี้แจงและป่ารุงข่าวญู (ค่าเฉลี่ย 3.96) การตัดสินใจ (ค่าเฉลี่ย 3.88) การจัดความขัดแย้ง (ค่าเฉลี่ย 3.87) การเป็นผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 3.50) และท้ายสุด คือ การประสานงาน (ค่าเฉลี่ย 3.46)

**ตารางที่ 4.6 ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.32	0.45
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.33	0.52
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกลุ่มและ การตัดต่อสื่อความหมาย	4.31	0.51
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.30	0.45
2. ทักษะเชิงมนุษย์	4.16	0.62
2.1 ทักษะด้านการสื่อสารและบ่มเพาะวัฒนธรรม	4.19	0.64
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	4.06	0.73
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรมาภิบาล	4.23	0.66
3. ทักษะเชิงนโยบาย	4.09	0.68
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	4.10	0.71
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	4.09	0.71
3.3 ทักษะด้านการจัดความขัดแย้ง	4.10	0.73
รวมเฉลี่ย	4.21	0.51

จากตารางที่ 4.6 พบว่า ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร มีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 4.21 จัดอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะ พบว่า ทักษะเชิงเทคนิค มีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.32) รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์ (ค่าเฉลี่ย 4.16) และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงนโยบาย (ค่าเฉลี่ย 4.09) หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พบว่า องค์ประกอบทุกด้านมีความจำเป็นระดับมาก โดยมีองค์ประกอบด้านการวางแผนเป็นอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.33) รองลงมา คือ กระบวนการกลุ่มและ การตัดต่อสื่อความหมาย (ค่าเฉลี่ย 4.31) การจัดการ (ค่าเฉลี่ย 4.30) การใช้หลักธรรมาภิบาล (ค่าเฉลี่ย 4.23) การสื่อสารและบ่มเพาะวัฒนธรรม (ค่าเฉลี่ย 4.19) และท้ายสุด คือ การตัดสินใจ (ค่าเฉลี่ย 4.09)

ตารางที่ 4.7 ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับต้นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	3.55	0.37
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.48	0.44
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกรุ่นและ การตัดต่อสื่อความหมาย	3.68	0.35
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	3.52	0.37
2. ทักษะเชิงมุขย์	4.52	0.18
2.1 ทักษะด้านการถูงใจและบำรุงขวัญ	4.68	0.23
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	4.36	0.23
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	4.45	0.24
3. ทักษะเชิงโน้มติ	3.46	0.49
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.42	0.53
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.57	0.44
3.3 ทักษะด้านการจัดความขัดแย้ง	3.45	0.53
รวมเฉลี่ย	3.80	0.28

จากตารางที่ 4.7 พบว่า ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับต้นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร มีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 3.80 จัดอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาถึงแต่ละทักษะแล้ว พบว่า ทักษะเชิงมุขย์มีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.52) รองลงมา คือ ทักษะเชิงเทคนิค (ค่าเฉลี่ย 3.55) และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ (ค่าเฉลี่ย 3.46) สำหรับองค์ประกอบแต่ละด้านที่มีความจำเป็นอันดับแรก คือ การถูงใจและบำรุงขวัญ (ค่าเฉลี่ย 4.68) รองลงมา คือ การใช้หลักธรรม (ค่าเฉลี่ย 4.45) การประสานงาน (ค่าเฉลี่ย 4.36) กระบวนการกรุ่นและการตัดต่อสื่อความหมาย (ค่าเฉลี่ย 3.68) การตัดสินใจ (ค่าเฉลี่ย 3.57) และ ท้ายสุด คือ การเป็นผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 3.42)

**ตารางที่ 4.8 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.25	0.33
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.31	0.38
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกลุ่มและการตัดสื่อความหมาย	4.36	0.42
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.12	0.35
2. ทักษะเชิงมนุษย์	3.95	0.41
2.1 ทักษะด้านการจูงใจและบำรุง呵วย	4.01	0.47
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	3.53	0.55
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	4.31	0.44
3. ทักษะเชิงโนมติ	3.65	0.42
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.51	0.50
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.82	0.46
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	3.83	0.45
รวมเฉลี่ย	3.95	0.30

จากตารางที่ 4.8 พนวณ ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารงานของผู้บริหาร มีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 3.95 จุดอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาถึงทักษะแต่ละทักษะแล้ว พนวณ ทักษะเชิงเทคนิค มีความจำเป็นมากอยู่ในอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.25) รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์ (ค่าเฉลี่ย 3.95) และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโนมติ (ค่าเฉลี่ย 3.65) สำหรับองค์ประกอบของแต่ละด้านที่มีความจำเป็นมากที่สุด คือ กระบวนการและการกลุ่ม และการตัดสื่อความหมาย (ค่าเฉลี่ย 4.36) รองลงมา คือ การใช้หลักธรรมและทักษะด้านการวางแผน (ค่าเฉลี่ย 4.31) การจัดการ (ค่าเฉลี่ย 4.12) การจูงใจและบำรุง呵วย (ค่าเฉลี่ย 4.01) และท้ายสุด คือ การเป็นผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 3.51)

**ตารางที่ 4.9 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.00	0.46
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.00	0.50
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกลุ่มและ การตัดสื่อความหมาย	4.08	0.54
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	3.98	0.42
2. ทักษะเชิงนุյงย์	3.84	0.34
2.1 ทักษะด้านการสูงไวและป่ายุงหงาย	3.85	0.36
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	3.33	0.43
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	4.33	0.34
3. ทักษะเชิงโน้มติ	3.73	0.36
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.50	0.42
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	4.00	0.53
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	3.94	0.44
รวมเฉลี่ย	3.82	0.34

จากตารางที่ 4.9 พบว่า ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารงานของผู้บริหารมีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 3.82 จุดอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาถึงทักษะแต่ละทักษะแล้ว พบว่า ทักษะเชิงเทคนิค มีความจำเป็นมากในอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.00) รองลงมา คือ ทักษะเชิงนุยงย์ (ค่าเฉลี่ย 3.84) และท้ายสุด คือ ทักษะเชิงโน้มติ (ค่าเฉลี่ย 3.73) เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแต่ละ พบว่า ด้านที่มีความจำเป็นอันดับแรก คือ การใช้หลักธรรม (ค่าเฉลี่ย 4.33) รองลงมา คือ กระบวนการกลุ่มและการตัดสื่อความหมาย (ค่าเฉลี่ย 4.08) การวางแผนและการตัดสินใจ (ค่าเฉลี่ย 4.00) การจัดการ (ค่าเฉลี่ย 3.98) องค์ประกอบที่มีความจำเป็นน้อยที่สุด คือการเป็นผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 3.50)

**ตอนที่ 4 ความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

**ตารางที่ 4.10 ความคิดเห็นของผู้บริหารเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.05	0.59
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.03	0.67
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกรุ่นและ การติดต่อสื่อความหมาย	4.06	0.61
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.06	0.59
2. ทักษะเชิงมนุษย์	4.09	0.61
2.1 ทักษะด้านการถูงใจและป่ารุงขวัญ	4.18	0.62
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	4.03	0.66
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	4.03	0.75
3. ทักษะเชิงนโยบาย	3.85	0.75
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.90	0.75
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.79	0.81
3.3 ทักษะด้านการจัดความขัดแย้ง	3.80	0.84
รวมเฉลี่ย	3.99	0.57

จากตารางที่ 4.10 พบว่า ความคิดเห็นของผู้บริหารเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร มีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 3.99 จุดอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาถึงทักษะแต่ละทักษะแล้ว พบว่าทักษะที่ต้องการพัฒนามากเป็นอันดับแรกคือ ทักษะเชิงมนุษย์ (ค่าเฉลี่ย 4.09) รองลงมา คือ ทักษะเชิงเทคนิค (ค่าเฉลี่ย 4.05) และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงนโยบาย (ค่าเฉลี่ย 3.85) เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้านพบว่า การถูงใจและป่ารุงขวัญต้องการพัฒนาอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.18) รองลงมา คือ กระบวนการกรุ่นและการติดต่อสื่อความหมาย และการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 4.06) การประสานงาน (ค่าเฉลี่ย 4.03) การใช้หลักธรรม (ค่าเฉลี่ย 4.03) การวางแผน (ค่าเฉลี่ย 4.03) การเป็นผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 3.90) การจัดความขัดแย้ง (ค่าเฉลี่ย 3.80) และท้ายสุด คือ การตัดสินใจ (ค่าเฉลี่ย 3.79)

**ตารางที่ 4.11 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	3.92	0.33
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	3.87	0.39
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกรุ่นและ การติดต่อสื่อความหมาย	4.05	4.45
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	3.88	0.30
2. ทักษะเชิงมุขย์	3.65	0.36
2.1 ทักษะด้านการอุปโภคบริโภค	3.75	0.43
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	3.36	0.42
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	3.83	0.44
3. ทักษะเชิงนโยบาย	3.44	0.39
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.61	0.42
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.54	0.50
3.3 ทักษะด้านการจัดความขัดแย้ง	3.56	0.51
รวมเฉลี่ย	3.67	0.28

จากตารางที่ 4.11 พบว่า ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร มีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 3.67 จุดอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะ พบว่า ต้องการพัฒนาทักษะเชิงเทคนิคเป็นอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 3.92) รองลงมา คือ ทักษะเชิงมุขย์ (ค่าเฉลี่ย 3.65) และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงนโยบาย (ค่าเฉลี่ย 3.44) เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พบว่า ต้องการพัฒนากระบวนการกรุ่นและ การติดต่อสื่อความหมายเป็นอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.05) รองลงมา คือ การจัดการ (ค่าเฉลี่ย 3.88) การวางแผน (ค่าเฉลี่ย 3.87) การใช้หลักธรรม (ค่าเฉลี่ย 3.83) การอุปโภคบริโภค (ค่าเฉลี่ย 3.75) การเป็นผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 3.61) การจัดความขัดแย้ง (ค่าเฉลี่ย 3.56) การตัดสินใจ (ค่าเฉลี่ย 3.54) และท้ายสุด คือ การประสานงาน (ค่าเฉลี่ย 3.36)

**ตารางที่ 4.12 ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.20	0.50
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.20	0.57
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกลุ่มและ การตัดต่อสื่อความหมาย	4.20	0.55
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.20	0.52
2. ทักษะเชิงมนุษย์	4.05	0.65
2.1 ทักษะด้านการ沟之และป่ารุงขวัญ	4.12	0.66
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	4.01	0.70
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	3.99	0.80
3. ทักษะเชิงโน้มติ	3.97	0.73
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	4.03	0.72
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.92	0.80
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	3.92	0.85
รวมเฉลี่ย	4.08	0.57

จากตารางที่ 4.12 พบว่า ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร มีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 4.08 จัดอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาถึง ทักษะแต่ละด้านแล้ว พบว่า ต้องการพัฒนาทักษะเชิงเทคนิคเป็นอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 4.20) รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์ (ค่าเฉลี่ย 4.05) และท้ายสุด คือ ทักษะเชิงโน้มติ (ค่าเฉลี่ย 3.97) สำหรับองค์ประกอบนั้นแต่ละด้านมีความต้องการในการพัฒนาอันดับแรกคือ ด้านการวางแผน กระบวนการกลุ่มและการตัดต่อสื่อความหมาย และการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 4.20) รองลงมา คือ การ沟之และป่ารุงขวัญ (ค่าเฉลี่ย 4.12) การเป็นผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 4.03) และท้ายสุด คือ การตัดสินใจ และทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง (ค่าเฉลี่ย 3.92)

**ตารางที่ 4.13 ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับต้น เกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.20	0.50
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.20	0.57
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกลุ่มและ การตัดต่อสื่อความหมาย	4.20	0.55
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.20	0.52
2. ทักษะเชิงนุյง	4.28	0.31
2.1 ทักษะด้านการถุงใจและป่าสูงบวัญ	4.45	0.32
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	4.13	0.42
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรมาภิบาล	4.20	0.36
3. ทักษะเชิงโน้มติ	3.27	0.53
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.31	0.54
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.21	0.53
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	3.22	0.55
รวมเฉลี่ย	3.58	0.34

จากตารางที่ 4.13 พบว่า ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับต้นเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร มีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 3.58 จดอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาทักษะแต่ละด้านแล้ว พบว่า ทักษะที่ต้องการพัฒนามากเป็นอันดับแรก คือ ทักษะเชิงนุยง (ค่าเฉลี่ย 4.28) รองลงมา คือ ทักษะเชิงเทคนิค (ค่าเฉลี่ย 4.20) และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ (ค่าเฉลี่ย 3.27) สำหรับองค์ประกอบแต่ละด้านที่ต้องการพัฒนาเป็นอันดับแรก คือ ด้านการถุงใจและป่าสูงบวัญ (ค่าเฉลี่ย 4.45) รองลงมา คือ การวางแผน กระบวนการกลุ่มและการตัดต่อสื่อความหมาย และการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 4.20) การประสานงาน (ค่าเฉลี่ย 4.13) และท้ายสุด คือ การตัดสินใจ (ค่าเฉลี่ย 3.21)

**ตารางที่ 4.14 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 เกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	3.97	0.28
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	3.97	0.34
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกรุ่นและ การตัดต่อสื่อความหมาย	4.12	0.38
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	3.89	0.30
2. ทักษะเชิงมุขย์	3.68	0.41
2.1 ทักษะด้านการถุงใจและป่ารุ่งขวัญ	3.81	0.45
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	3.43	0.47
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	3.77	0.51
3. ทักษะเชิงโน้มติ	3.44	0.45
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.39	0.48
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.50	0.51
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	3.54	0.55
รวมเฉลี่ย	3.69	0.29

จากตารางที่ 4.14 พบว่า ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 เกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร มีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 3.69 จุดอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาถึง ทักษะแต่ละทักษะแล้ว พบว่า ทักษะที่ต้องการพัฒนามากเป็นอันดับแรก คือ ทักษะเชิงเทคนิค (ค่าเฉลี่ย 3.97) รองลงมา คือ ทักษะเชิงมุขย์ (ค่าเฉลี่ย 3.68) และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะ เชิงโน้มติ (ค่าเฉลี่ย 3.44) สำหรับองค์ประกอบแต่ละด้านที่ต้องการในการพัฒนาเป็นอันดับแรก คือ ด้านกระบวนการกรุ่นและการตัดต่อสื่อความหมาย (ค่าเฉลี่ย 4.12) รองลงมา คือ การวางแผน (ค่าเฉลี่ย 3.97) การจัดการ (ค่าเฉลี่ย 3.89) การถุงใจและป่ารุ่งขวัญ (ค่าเฉลี่ย 3.81) การใช้หลักธรรม (ค่าเฉลี่ย 3.77) และท้ายสุด คือ การเป็นผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 3.39)

**ตารางที่ 4.15 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 เกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	3.82	0.39
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	3.69	0.42
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกรอบและ การตัดสื่อความหมาย	3.93	0.53
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	3.85	0.31
2. ทักษะเชิงมุขย์	3.60	0.22
2.1 ทักษะด้านการถุงใจและบำรุงรักษา	3.63	0.35
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	3.23	0.27
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรมาภิบาล	3.94	0.23
3. ทักษะเชิงนโยบาย	3.45	0.26
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.30	0.27
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.60	0.49
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	3.60	0.43
รวมเฉลี่ย	3.63	0.27

จากตารางที่ 4.15 พบว่า ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 เกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร มีความคิดเห็นเฉลี่ยรวม 3.63 จุดอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาถึง ทักษะแต่ละด้านแล้ว พบว่า ทักษะเชิงเทคนิคเป็นทักษะที่ต้องการพัฒนาเป็นอันดับแรก (ค่าเฉลี่ย 3.82) รองลงมา คือ ทักษะเชิงมุขย์ (ค่าเฉลี่ย 3.60) และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงนโยบาย (ค่าเฉลี่ย 3.45) สำหรับองค์ประกอบแต่ละด้านที่ต้องการในการพัฒนาอันดับแรก คือ การใช้หลักธรรมาภิบาล (ค่าเฉลี่ย 3.94) รองลงมา คือ กระบวนการกรอบและการตัดสื่อความหมาย (ค่าเฉลี่ย 3.93) การจัดการ (ค่าเฉลี่ย 3.85) การวางแผน (ค่าเฉลี่ย 3.69) การถุงใจและบำรุงรักษา (ค่าเฉลี่ย 3.63) และท้ายสุด คือ การเป็นผู้นำ (ค่าเฉลี่ย 3.30)

ตอนที่ 5 เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร

ตารางที่ 4.16 เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารกับผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร

ทักษะการบริหาร	ผู้บริหาร N = 517		ผู้ปฏิบัติการ N = 100		ค่า t
	MEAN	S.D.	MEAN	S.D.	
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.18	0.53	4.16	0.40	0.37
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.18	0.60	4.20	0.45	0.30
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกรอกสูตรและ					
การตัดต่อสื่อความหมาย	4.20	0.54	4.26	0.48	-1.10
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.16	0.55	4.07	0.38	1.95
2. ทักษะเชิงมนุษย์	4.23	0.58	3.91	0.39	6.66*
2.1 ทักษะด้านการสูงไวและปารุงชวัญ	4.28	0.61	3.96	0.44	6.22*
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	4.11	0.68	3.46	0.52	10.88*
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	4.27	0.61	4.32	0.40	-1.04
3. ทักษะเชิงโนมติ	3.98	0.69	3.68	0.40	5.97*
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.97	0.73	3.50	0.48	8.17*
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.99	0.70	3.88	0.49	1.97*
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	3.99	0.75	3.87	0.45	2.06*
รวมเฉลี่ย	4.13	0.51	3.91	0.32	5.51*

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.16 พบว่า ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการมีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารแต่ก่อต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในทักษะเชิงนุյยร์ ทักษะเชิงมโนคดิ และองค์ประกอบด้านการถูงใจและบำรุงรักษา การประสานงาน การเป็นผู้นำ การตัดสินใจ และการจัดความขัดแย้ง โดยผู้บริหาร เห็นว่า ทักษะและองค์ประกอบดังกล่าวมีความจำเป็นมากกว่าผู้ปฏิบัติการ ส่วนทักษะและองค์ประกอบที่ เห็นว่า ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.05 คือ ทักษะเชิงเทคนิค และองค์ประกอบด้านการวางแผน กระบวนการกรุ่มและการติดต่อสื่อความหมาย ส่วนผู้ปฏิบัติการ เห็นว่า องค์ประกอบที่จำเป็นมากกว่าผู้บริหาร คือ การใช้หลักธรรม กระบวนการกรุ่มและการติดต่อสื่อความหมาย และการวางแผน แต่ทั้งสองกลุ่มเห็นว่า ทักษะทุกด้านมีความจำเป็นในระดับมาก

**ตารางที่ 4.17 เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางกับผู้บริหารระดับต้น  
เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	ผู้บริหารระดับกลาง		ผู้บริหารระดับต้น		ค่า t	
	N = 92		N = 425			
	MEAN	S.D.	MEAN	S.D.		
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.32	0.45	3.55	0.37	17.30*	
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.33	0.52	3.48	0.44	14.47*	
1.2 ทักษะด้านกระบวนการยกสูมและ การตัดสื่อความหมาย	4.31	0.51	3.68	0.35	14.44*	
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.30	0.48	3.52	0.39	16.45*	
2. ทักษะเชิงมนุษย์	4.16	0.62	4.52	0.18	-9.86*	
2.1 ทักษะด้านการสูงใจและบำรุง呵วย	4.19	0.64	4.68	0.23	-12.39*	
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	4.06	0.73	4.36	0.23	-7.14*	
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	4.23	0.66	4.45	0.24	-5.48*	
3. ทักษะเชิงโน้มติ	4.09	0.68	3.46	0.49	10.37*	
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	4.10	0.71	3.42	0.53	10.47*	
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	4.09	0.71	3.57	0.44	8.89*	
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	4.10	0.73	3.45	0.53	9.89*	
รวมเฉลี่ย	4.21	0.52	3.80	0.28	10.46*	

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.17 พบว่า ผู้บริหารระดับกลางและผู้บริหารระดับต้นมีความเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในทุกทักษะและทุกองค์ประกอบโดยผู้บริหารระดับกลาง เห็นว่า ทักษะและองค์ประกอบที่จำเป็นมากกว่าผู้บริหารระดับต้น คือ ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงโนมติ และองค์ประกอบด้านการวางแผน กระบวนการกลุ่มและการติดต่อสื่อความหมาย การจัดการ การเป็นผู้นำ การตัดสินใจ และการขัดความขัดแย้ง ส่วนทักษะและองค์ประกอบที่ผู้บริหารระดับต้น เห็นว่า จำเป็นมากกว่าผู้บริหารระดับกลาง คือ ทักษะเชิงมนุษย์ และองค์ประกอบด้านการสูงไวและบำรุงชวัญ การประสานงาน และการใช้หลักธรรมาภิบาล แต่ทั้งสองกลุ่ม เห็นว่า ทักษะทุกด้านมีความจำเป็นในระดับมาก

ตารางที่ 4.18 เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 กับผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3  
เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร

ทักษะการบริหาร	ผู้ปฏิบัติการ ระดับ 4-5		ผู้ปฏิบัติการ ระดับ 1-3		ค่า t
	MEAN	S.D.	MEAN	S.D.	
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.25	0.33	4.00	0.46	2.71*
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.31	0.38	4.00	0.50	3.42*
1.2 ทักษะด้านกระบวนการรักษาและ การติดต่อสื่อความหมาย	4.36	0.42	4.08	0.54	2.72*
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.12	0.35	3.98	0.42	1.83
2. ทักษะเชิงมนุษย์	3.95	0.42	3.84	0.34	1.32
2.1 ทักษะด้านการจูงใจและบำรุง呵護	4.01	0.47	3.85	0.36	1.71
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	3.53	0.55	3.33	0.43	1.84
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	4.31	0.44	4.33	0.33	-0.24
3. ทักษะเชิงมโนมติ	3.65	0.42	3.73	0.36	-0.86
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.51	0.50	3.50	0.42	0.05
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.82	0.46	4.00	0.53	-1.76
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	3.83	0.45	3.94	0.44	-1.17
รวมเฉลี่ย	3.95	0.30	3.82	0.34	1.82

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.18 พบว่า ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 มีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในทักษะเชิงมุขย์ ทักษะเชิงโน้มติ และองค์ประกอบด้านการจัดการ การชูงใจและบำรุงรักษา การประสานงาน การใช้หลักธรรม การเป็นผู้นำ การตัดสินใจ และการจัดความขัดแย้ง ส่วนทักษะและองค์ประกอบที่เห็นว่าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 คือ ทักษะเชิงเทคนิค และองค์ประกอบด้านการวางแผน กระบวนการกลุ่มและการติดต่อสื่อความหมาย โดยผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 เห็นว่า ทักษะและองค์ประกอบดังกล่าวเป็นมากกว่าผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 ส่วนผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 เห็นว่า ทักษะเชิงโน้มติและองค์ประกอบการใช้หลักธรรม การตัดสินใจ การจัดความขัดแย้ง จำเป็นมากกว่าผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 แต่ทั้งสองกลุ่มเห็นว่า ทักษะทุกด้านมีความจำเป็นในระดับมาก

**ตอนที่ 6 เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

**ตารางที่ 4.19 เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารกับผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	ผู้บริหาร N = 517		ผู้ปฏิบัติการ N = 100		ค่า t
	MEAN	S.D.	MEAN	S.D.	
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.05	0.59	3.92	0.33	3.05*
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.03	0.67	3.87	0.39	3.25*
1.2 ทักษะด้านกระบวนการรักษาและ					
การติดต่อสื่อความหมาย	4.06	0.61	4.05	4.45	0.20
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.06	0.59	3.88	0.30	4.45*
2. ทักษะเชิงมุขย์	4.09	0.61	3.65	0.36	9.60*
2.1 ทักษะด้านการถุงใจและปารุงชวัญ	4.18	0.62	3.75	0.43	8.37*
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	4.03	0.66	3.36	0.42	13.00*
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	4.03	0.75	3.83	0.44	3.64*
3. ทักษะเชิงโน้มติ	3.85	0.75	3.44	0.39	7.85*
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.90	0.75	3.61	0.42	10.06*
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.79	0.81	3.54	0.50	4.14*
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	3.80	0.84	3.56	0.51	3.74*
รวมเฉลี่ย	3.99	0.57	3.67	0.28	8.13*

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.19 พนวณ ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการมีความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในทุกทักษะ และทุกองค์ประกอบ ยกเว้น เรื่องกระบวนการรักษาและการติดต่อสื่อความหมาย ส่วนรักษาผู้บริหาร เห็นว่า ทุกทักษะและทุกองค์ประกอบต้องการให้พัฒนามากกว่าผู้ปฏิบัติการ แต่ทั้งสองกลุ่ม เห็นว่า ทักษะทุกด้านมีความต้องการพัฒนาในระดับมาก

**ตารางที่ 4.20 เมริบเทียนความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางกับผู้บริหารระดับต้นเกี่ยวกับ  
ความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	ผู้บริหารระดับกลาง		ผู้บริหารระดับต้น		ค่า t	
	N = 92	MEAN	N = 425	S.D.		
1. ทักษะเชิงเทคนิค		4.20	0.50	3.34	0.42	15.23*
1.1 ทักษะด้านการวางแผน		4.20	0.60	3.24	0.51	15.97*
1.2 ทักษะด้านกระบวนการยกเว้นและ						
การตัดต่อสื่อความหมาย		4.20	0.55	3.41	0.43	15.05*
1.3 ทักษะด้านการจัดการ		4.20	0.52	3.39	0.44	15.53*
2. ทักษะเชิงมนุษย์		4.05	0.66	4.28	0.31	-5.00*
2.1 ทักษะด้านการจูงใจและบำรุง呵วย		4.12	0.66	4.45	0.32	-7.23*
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน		4.01	0.70	4.13	0.43	-2.18*
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม		3.99	0.80	4.20	0.36	-3.72*
3. ทักษะเชิงโนมติ		3.98	0.73	3.27	0.53	10.73*
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ		4.03	0.72	3.31	0.55	10.69*
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ		3.92	0.80	3.21	0.53	10.37*
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง		3.92	0.85	3.22	0.55	9.89*
รวมเฉลี่ย		4.08	0.57	3.58	0.34	10.99*

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.20 พบว่า ผู้บริหารระดับกลางและผู้บริหารระดับต้นมีความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในทุกทักษะและทุกองค์ประกอบ แต่ผู้บริหารระดับกลาง เห็นว่า ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงนโยบาย และองค์ประกอบบนด้านการวางแผน กระบวนการกลุ่มและการติดต่อสื่อสารหมาย การจัดการ การเป็นผู้นำ การตัดสินใจและการขับเคลื่อน ต้องการพัฒนามากกว่าผู้บริหารระดับต้น ส่วนผู้บริหารระดับต้น เห็นว่า ทักษะเชิงมนุษย์ และองค์ประกอบบนด้านการสื่อสาร และ ปัจจัยภายนอก การประสานงาน การใช้หลักธรรม ต้องการพัฒนามากกว่าผู้บริหารระดับกลาง และ ทั้งสองกลุ่ม เห็นว่า ทักษะทุกด้านมีความต้องการพัฒนาในระดับมาก

**ตารางที่ 4.21 เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 กับผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3  
เกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	ผู้ปฏิบัติการ ระดับ 4-5		ผู้ปฏิบัติการ ระดับ 1-3		ค่า t
	MEAN	S.D.	MEAN	S.D.	
	N = 65	N = 35			
1. ทักษะเชิงเทคนิค	3.97	0.28	3.82	0.39	1.96*
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	3.97	0.34	3.69	0.42	3.61*
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกรุ่นและ การติดต่อสื่อความหมาย	4.12	0.38	3.93	0.53	1.82*
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	3.89	0.30	3.85	0.31	0.69
2. ทักษะเชิงมนุษย์	3.68	0.41	3.60	0.22	1.22
2.1 ทักษะด้านการ沟通 และปั่นห่วงวัฒนธรรม	3.81	0.45	3.63	0.35	2.02*
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	3.43	0.47	3.23	0.27	2.71*
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรมาภิบาล	3.77	0.51	3.94	0.23	-2.23*
3. ทักษะเชิงโน้มติ	3.44	0.45	3.45	0.26	-0.04
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.93	0.48	3.30	0.27	1.21
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.50	0.51	3.60	0.49	-1.02
3.3 ทักษะด้านการขับเคลื่อนความขัดแย้ง	3.54	0.55	3.60	0.43	-0.58
รวมเฉลี่ย	3.69	0.29	3.63	0.27	0.97

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.21 พบว่า ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 มีความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในทักษะเชิงมนุษย์ ทักษะเชิงโน้มติ และองค์ประกอบด้านการขัดการเป็นผู้นำ การตัดสินใจและการจัดความขัดแย้ง ส่วนทักษะและองค์ประกอบที่เห็นว่าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 คือ ทักษะเชิงเทคนิค และองค์ประกอบด้านการวางแผน กระบวนการกรุ่มและการติดต่อสื่อความหมาย การถุงใจและปารุงข่าวญ การประสานงาน และการใช้หลักธรรม โดยผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 เห็นว่า ทักษะและองค์ประกอบดังกล่าวยกเว้นการใช้หลักธรรมมีความต้องการพัฒนามากกว่าผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 ส่วนผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 เห็นว่า ทักษะเชิงโน้มติและองค์ประกอบด้านการใช้หลักธรรม การตัดสินใจและการจัดความขัดแย้ง ต้องการพัฒนามากกว่าผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 แต่ทั้งสองกลุ่ม เห็นว่า ทักษะทุกด้านมีความจำเป็นในระดับมาก

ตอนที่ 7 เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นและความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร

ตารางที่ 4.22 ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลาง Pereiyab เทียบระหว่างทักษะที่จำเป็นในการบริหารกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร

ทักษะการบริหาร	ทักษะที่จำเป็น		ความต้องการใน		ค่า t
	การพัฒนา		การพัฒนา		
	N = 92	MEAN	S.D.	MEAN	S.D.
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.32	0.46	4.20	0.50	5.27*
1.1 ทักษะค้านการวางแผน	4.34	0.52	4.20	0.57	5.54*
1.2 ทักษะค้านกระบวนการรักลุ่มและ การติดต่อสื่อความหมาย	4.31	0.51	4.20	0.55	4.44*
1.3 ทักษะค้านการจัดการ	4.30	0.48	4.20	0.52	4.62*
2. ทักษะเชิงมนุษย์	4.16	0.62	4.05	0.66	5.07*
2.1 ทักษะค้านการถูงใจและบำรุงขวัญ	4.19	0.64	4.12	0.66	3.40*
2.2 ทักษะค้านการประสานงาน	4.06	0.73	4.01	0.70	2.25*
2.3 ทักษะค้านการใช้หลักธรรม	4.23	0.66	3.99	0.80	7.01*
3. ทักษะเชิงโน้มติ	4.09	0.68	3.97	0.73	5.04*
3.1 ทักษะค้านการเป็นผู้นำ	4.09	0.71	4.02	0.72	3.01*
3.2 ทักษะค้านการตัดสินใจ	4.08	0.71	3.91	0.80	6.01*
3.3 ทักษะค้านการขัดความขัดแย้ง	4.10	0.74	3.92	0.85	5.89*
รวมเฉลี่ย	4.20	0.52	4.08	0.57	5.55*

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.22 พบว่า ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางมีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในทุกทักษะและทุกองค์ประกอบ สำหรับผู้บริหารกลุ่มนี้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นมากกว่าความต้องการในการพัฒนาทุกทักษะและทุกองค์ประกอบ

**ตารางที่ 4.23 ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับต้นเปรียบเทียบระหว่างทักษะที่จำเป็นในการบริหารกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	ทักษะที่จำเป็น		ความต้องการในการพัฒนา		ค่า t	
	N = 425	MEAN	N = 425	MEAN		
1. ทักษะเชิงเทคนิค		3.55	0.37	3.34	0.42	9.72*
1.1 ทักษะด้านการวางแผน		3.48	0.44	3.24	0.51	8.53*
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกลุ่มและ การติดต่อสื่อความหมาย		3.68	0.35	3.41	0.43	10.00*
1.3 ทักษะด้านการจัดการ		3.52	0.39	3.39	0.44	6.52*
2. ทักษะเชิงมนุษย์		4.52	0.18	4.28	0.31	9.58*
2.1 ทักษะด้านการถูงใจและบำรุงขวัญ		4.68	0.23	4.45	0.32	8.46*
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน		4.36	0.23	4.13	0.43	7.22*
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม		4.45	0.24	4.20	0.36	7.02*
3. ทักษะเชิงโน้มติ		3.46	0.49	3.27	0.53	9.92*
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ		3.42	0.53	3.31	0.55	4.78*
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ		3.57	0.44	3.21	0.53	16.65*
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง		3.45	0.53	3.22	0.55	8.67*
รวมเฉลี่ย		3.80	0.28	3.58	0.34	11.57*

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.23 พนวจ ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับต้นมีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในทุกทักษะและทุกองค์ประกอบ สำหรับผู้บริหารกลุ่มนี้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นมากกว่าความต้องการในการพัฒนาทุกทักษะและทุกองค์ประกอบ

**ตารางที่ 4.24 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 เปรียบเทียบระหว่างทักษะที่จำเป็นในการบริหารกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	ทักษะที่จำเป็น		ความต้องการใน		ค่า t
	MEAN	S.D.	MEAN	S.D.	
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.24	0.32	3.97	0.28	6.85*
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.30	0.38	3.89	0.34	9.11*
1.2 ทักษะด้านกระบวนการรักษาสุ่มและ การติดต่อสื่อความหมาย	4.38	0.37	4.12	0.38	5.44*
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	4.12	0.35	3.89	0.30	5.93*
2. ทักษะเชิงมนุษย์	3.95	0.42	3.68	0.41	6.84*
2.1 ทักษะด้านการอุปโภคและปารุงขวัญ	4.01	0.47	3.81	0.45	5.27*
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	3.53	0.55	3.43	0.47	2.75*
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	4.31	0.44	3.77	0.51	7.39*
3. ทักษะเชิงโนมติ	3.65	0.42	3.44	0.45	5.69*
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.51	0.50	3.39	0.48	2.99*
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.82	0.46	3.50	0.51	6.49*
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	3.83	0.45	3.54	0.55	4.75*
รวมเฉลี่ย	3.94	0.28	3.69	0.29	7.03*

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.24 พบว่า ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 มีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในทุกทักษะและทุกองค์ประกอบ สำหรับผู้ปฏิบัติการกลุ่มนี้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นมากกว่าความต้องการในการพัฒนาทุกทักษะและทุกองค์ประกอบ

**ตารางที่ 4.25 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 เปรียบเทียบระหว่างทักษะที่จำเป็นในการบริหารกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	ทักษะที่จำเป็น		ความต้องการใน		ค่า t	
	การพัฒนา		การพัฒนา			
	MEAN	S.D.	MEAN	S.D.		
1. ทักษะเชิงเทคนิค	4.00	0.46	3.82	0.39	6.79*	
1.1 ทักษะด้านการวางแผน	4.00	0.50	3.69	0.42	9.10*	
1.2 ทักษะด้านกระบวนการกรุ่นและ การติดต่อสื่อความหมาย	4.08	0.54	3.93	0.53	4.03*	
1.3 ทักษะด้านการจัดการ	3.98	0.42	3.85	0.31	3.81*	
2. ทักษะเชิงมนุษย์	3.84	0.34	3.60	0.22	5.89*	
2.1 ทักษะด้านการรู้ใจและบำรุงขวัญ	3.85	0.36	3.63	0.35	4.90*	
2.2 ทักษะด้านการประสานงาน	3.33	0.43	3.23	0.27	2.56*	
2.3 ทักษะด้านการใช้หลักธรรม	4.33	0.34	3.94	0.23	6.34*	
3. ทักษะเชิงโนมติ	3.73	0.36	3.45	0.26	6.08*	
3.1 ทักษะด้านการเป็นผู้นำ	3.50	0.42	3.30	0.27	4.52*	
3.2 ทักษะด้านการตัดสินใจ	4.00	0.53	3.60	0.49	5.33*	
3.3 ทักษะด้านการขัดความขัดแย้ง	3.94	0.44	3.60	0.43	4.75*	
รวมเฉลี่ย	3.82	0.34	3.63	0.27	8.58*	

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.25 พบว่า ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 มีความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในทุกทักษะและทุกองค์ประกอบ สำหรับผู้ปฏิบัติการกลุ่มนี้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นมากกว่าความต้องการในการพัฒนาทุกทักษะและทุกองค์ประกอบ

**ตอนที่ 8 เปรียบเทียบความแตกต่างเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร**

**ตารางที่ 4.26 เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างกลุ่มและภายในกลุ่มเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น  
ในการบริหารของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	แหล่งความ แปรปรวน	df	ss	MS	F
1. ทักษะเชิงเทคนิค	ระหว่างกลุ่ม	3	45.23	15.08	80.95*
	ภายในกลุ่ม	593	110.44	0.19	
	รวม	596	155.67		
2. ทักษะเชิงมนุษย์	ระหว่างกลุ่ม	3	17.66	5.89	19.82*
	ภายในกลุ่ม	601	178.46	0.30	
	รวม	604	196.12		
3. ทักษะเชิงโน้มติ	ระหว่างกลุ่ม	3	37.68	12.56	33.33*
	ภายในกลุ่ม	605	228.02	0.38	
	รวม	608	265.70		
รวม	ระหว่างกลุ่ม	3	16.34	5.45	25.71*
	ภายในกลุ่ม	580	122.87	0.21	
	รวม	583	139.21		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.26 พบว่า ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลาง ผู้บริหารระดับต้น ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร โดยรวมมี ความแตกต่างกันอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายทักษะ พบว่า ทักษะเชิง เทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์ ทักษะเชิงโน้มติ ความคิดเห็นของกลุ่มต่าง ๆ ดังกล่าวข้างต้นมีความ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ทุกทักษะด้วยเช่นกัน

เพื่อให้ทราบว่าความแตกต่างเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหารระหว่าง กลุ่มตัวอย่างเป็นคูณข้าง ผู้ใช้การทดสอบโดยวิธีของเชฟเฟ่ (Sheffé') pragmaphat การ เปรียบเทียบคั่งแสดงในตารางที่ 4.27 - 4.30

**ตารางที่ 4.27 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยของทักษะที่จำเป็นโดยรวมในการบริหารเป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง**

กลุ่มตัวอย่าง	กลุ่มตัวอย่าง				
	ผู้บริหารระดับ		ผู้ปฏิบัติการระดับ		
	กลาง	ด้าน	4-5	1-3	
	MEAN	4.21	3.81	3.95	3.82
ผู้บริหารระดับกลาง	4.21	-	0.40*	0.26*	0.39*
ผู้บริหารระดับด้าน	3.80	-	-	-	-
ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5	3.95	-	-	-	-
ผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3	3.82	-	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.27 พบร่วมกันทักษะที่จำเป็นโดยรวมในการบริหารของกลุ่มผู้บริหารระดับกลางที่มีความแตกต่าง (มากกว่า) กับกลุ่มตัวอย่างอื่น ๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกลุ่มผู้บริหารระดับกลางมีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด ( $M_{MEAN} = 4.21$ )

**ตารางที่ 4.28 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของ  
ทักษะเชิงเทคนิคเป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง**

กลุ่มตัวอย่าง	กลุ่มตัวอย่าง				
	ผู้บริหารระดับกลาง	ผู้บริหารระดับ		ผู้ปฏิบัติการระดับ	
		กลาง	ต้น	4-5	1-3
	MEAN	4.32	3.56	4.25	4.00
ผู้บริหารระดับกลาง	4.32	-	0.76*	-	0.32*
ผู้บริหารระดับต้น	3.56	-	-	0.69*	0.44*
ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5	4.25	-	-	-	-
ผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3	4.00	-	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.28 พบว่า ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นด้านทักษะเชิงเทคนิคในการบริหารของผู้บริหารระดับกลางมีความแตกต่าง (มากกว่า) กับกลุ่มผู้บริหารระดับต้นและกลุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกลุ่มผู้บริหารระดับกลางมีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด ( $MEAN = 4.32$ ) และกลุ่มผู้บริหารระดับต้นมีความแตกต่าง (น้อยกว่า) กับกลุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และ 1-3 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกลุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 มีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด ( $MEAN = 4.25$ )

**ตารางที่ 4.29 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร  
ของทักษะเชิงมุนย์เป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง**

กลุ่มตัวอย่าง	กลุ่มตัวอย่าง				
	ผู้บริหารระดับ		ผู้ปฏิบัติการระดับ		
	กลาง	ตื้น	4-5	1-3	
	MEAN	4.16	4.52	3.95	3.83
ผู้บริหารระดับกลาง	4.16	-	0.36*	0.21*	0.33*
ผู้บริหารระดับตื้น	4.52	-	-	0.57*	0.69*
ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5	3.95	-	-	-	-
ผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3	3.83	-	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.29 พนวจ ความติดเทื้อเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารด้านทักษะเชิงมุนย์ของกลุ่มผู้บริหารระดับกลางมีความแตกต่าง (มากกว่า) กับกลุ่มตัวอย่างอื่นๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกลุ่มผู้บริหารระดับตื้นมีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด (MEAN = 4.52) และกลุ่มผู้บริหารระดับตื้นมีความแตกต่าง (มากกว่า) กับกลุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และ 1-3 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกลุ่มผู้บริหารระดับตื้นมีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด (MEAN = 4.52)

**ตารางที่ 4.30 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร  
ของทักษะเชิงนโยบาย เป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง**

กลุ่มตัวอย่าง	กลุ่มตัวอย่าง				
	ผู้บริหารระดับกลาง	ผู้บริหารระดับ		ผู้ปฏิบัติการระดับ	
		กลาง	ตื้น	4-5	1-3
	MEAN	4.09	3.46	3.65	3.73
ผู้บริหารระดับกลาง	4.09	-	0.63*	0.44*	0.36*
ผู้บริหารระดับตื้น	3.46	-	-	-	-
ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5	3.65	-	-	-	-
ผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3	3.73	-	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.30 พนวจ ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารด้านทักษะเชิงนโยบาย ของกลุ่มตัวอย่างกลุ่มผู้บริหารระดับกลางมีความแตกต่าง (มากกว่า) กับกลุ่มตัวอย่างอื่นๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกลุ่มผู้บริหารระดับกลางมีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด (MEAN = 4.09)

**ตอนที่ 9 เปรียบเทียบความแตกต่างเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

**ตารางที่ 4.31 เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างกลุ่มและภายในกลุ่มเกี่ยวกับความต้องการ  
ในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร**

ทักษะการบริหาร	แหล่งความ แปรปรวน	df	ss	MS	F
1. ทักษะเชิงเทคนิค	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวม	3 587 590	56.62 127.01 183.63	18.87 0.22	87.22*
2. ทักษะเชิงมนุษย์	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวม	3 601 604	19.63 199.47 219.10	6.54 0.33	19.72*
3. ทักษะเชิงนโยบาย	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวม	3 607 610	51.37 262.33 313.70	17.12 0.43	39.62*
รวม	ระหว่างกลุ่ม ภายในกลุ่ม รวม	3 574 577	26.28 147.82 174.10	8.76 0.26	34.01*

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.31 พนวจ ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลาง ผู้บริหารระดับต้น ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 เกี่ยวกับทักษะที่ต้องการพัฒนาในการบริหาร โดยรวม มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 เมื่อพิจารณาเป็นรายทักษะพบว่า ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์ ทักษะเชิงนมติ ความคิดเห็นของกลุ่มต่าง ๆ ข้างต้นมี ความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ทุกทักษะด้วยเช่นกัน

เพื่อให้ทราบว่าความแตกต่างเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของ ผู้บริหารระหว่างกลุ่มตัวอย่างเป็นอย่างไร ใช้การทดสอบโดยวิธีของ เชฟเฟ่ (Sheffé) ปรากฏ ผลการเปรียบเทียบดังแสดงในตารางที่ 4.32 - 4.35

**ตารางที่ 4.32 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยของทักษะที่ต้องการพัฒนาโดยรวม  
ในการบริหารเป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง**

กลุ่มตัวอย่าง	กลุ่มตัวอย่าง				
	ผู้บริหารระดับ		ผู้ปฏิบัติการระดับ		
	กลาง	ด้าน	4-5	1-3	
MEAN	4.08	3.58	3.69	3.63	
ผู้บริหารระดับกลาง	4.08	-	0.50*	0.39*	0.45*
ผู้บริหารระดับด้าน	3.58	-	-	-	-
ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5	3.69	-	-	-	-
ผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3	3.63	-	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.32 พบว่า ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่ต้องการพัฒนาโดยรวม ใน การบริหารของกลุ่มผู้บริหารระดับกลางมีความแตกต่าง (มากกว่า) กับกลุ่มตัวอย่างอื่นๆ อย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกลุ่มผู้บริหารระดับกลางมีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด (MEAN = 4.08)

**ตารางที่ 4.33 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยของทักษะที่ต้องการพัฒนาในการบริหาร  
ของทักษะเชิงเทคนิคเป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง**

กลุ่มตัวอย่าง	กลุ่มตัวอย่าง				
	ผู้บริหารระดับกลาง	ผู้บริหารระดับ		ผู้ปฏิบัติการระดับ	
		กลาง	ต้น	4-5	1-3
	MEAN	4.20	3.34	3.97	3.82
ผู้บริหารระดับกลาง	4.20	-	0.86*	0.23*	0.38*
ผู้บริหารระดับต้น	3.34	-	-	0.63*	0.48*
ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5	3.97	-	-	-	-
ผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3	3.82	-	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.33 พนวจ ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่ต้องการพัฒนาในการบริหารด้านทักษะเชิงเทคนิคของกลุ่มผู้บริหารระดับกลางมีความแตกต่าง (มากกว่า) กับกลุ่มตัวอย่างอื่น ๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกลุ่มผู้บริหารระดับกลางมีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด ( $MEAN = 4.20$ ) และกลุ่มผู้บริหารระดับต้นมีความแตกต่าง (น้อยกว่า) กับกลุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และ 1-3 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกลุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 มีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด ( $MEAN = 3.97$ )

**ตารางที่ 4.34 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับทักษะที่ต้องการพัฒนาในการบริหารของทักษะเชิงมุนխ์เป็นรายคู่ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง**

กลุ่มตัวอย่าง	กลุ่มตัวอย่าง				
	ผู้บริหารระดับ	ผู้บริหารระดับ		ผู้ปฏิบัติการระดับ	
		กลาง	ตื้น	4-5	1-3
	MEAN	4.05	4.28	3.68	3.60
ผู้บริหารระดับกลาง	4.05	-	0.23*	0.37*	0.45*
ผู้บริหารระดับตื้น	4.28	-	-	0.60*	0.68*
ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5	3.68	-	-	-	-
ผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3	3.60	-	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.34 พบว่า ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่ต้องการพัฒนาในการบริหารด้านทักษะเชิงมุนխ์ของกลุ่มผู้บริหารระดับกลางมีความแตกต่าง (มากกว่า) กับกลุ่มตัวอย่างอื่น ๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกลุ่มผู้บริหารระดับตื้นมีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด ( $MEAN = 4.28$ ) และกลุ่มผู้บริหารระดับตื้นมีความแตกต่าง (มากกว่า) กับกลุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และ 1-3 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกลุ่มผู้บริหารระดับตื้นมีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด ( $MEAN = 4.28$ )

**ตารางที่ 4.35 การทดสอบความแตกต่างคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับทักษะที่ต้องการพัฒนาในการบริหารของทักษะเชิงนโยบายที่เป็นรายๆ จำแนกตามกลุ่มตัวอย่าง**

กลุ่มตัวอย่าง	กลุ่มตัวอย่าง				
	ผู้บริหารระดับ		ผู้ปฏิบัติการระดับ		
	กลาง	ตื้น	4-5	1-3	
MEAN	3.97	3.27	3.44	3.45	
ผู้บริหารระดับกลาง	3.97	-	0.70*	0.53*	0.52*
ผู้บริหารระดับตื้น	3.27	-	-	-	-
ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5	3.44	-	-	-	-
ผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3	3.45	-	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.35 พนวจ ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่ต้องการพัฒนาในการบริหารศ้านทักษะเชิงนโยบายของกลุ่มผู้บริหารระดับกลางมีความแตกต่าง (มากกว่า) กับกลุ่มตัวอย่างอื่น ๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยกลุ่มผู้บริหารระดับกลางมีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด (MEAN = 3.97)

## บทที่ 5

### สรุปผลการวิจัย อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารครุสภากาในปี พ.ศ.2539 โดยมีวัตถุประสงค์การวิจัย ดังนี้

1. เพื่อศึกษาทักษะการบริหารที่จำเป็นสำหรับผู้บริหารครุสภากา ตามความเห็นของผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติการ
2. เพื่อศึกษาความต้องการในการพัฒนาทักษะการบริหารงานของผู้บริหารครุสภากา ตามความเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการ
3. เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร และความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารครุสภาระหว่างผู้บริหารกับผู้ปฏิบัติการ

#### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากร ได้แก่ เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุสภากาทั้งหมด จำนวน 1,240 คน

กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุสภาระดับผู้อำนวยการครุสภากาทั้งในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค (ระดับจังหวัด) ทั้งหมดรวมจำนวน 95 คน สำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานครุสภาระดับผู้อำนวยการครุสภากาฯ ก่อ หัวหน้าฝ่าย หัวหน้างานจำนวน 473 คน และกลุ่มเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการจำนวน 100 คน ได้เดิอกมาโดยการสุ่มแบบแบ่งชั้น มีตัวแหนงเป็นชั้น และมีลักษณะเป็นหน่วย การสุ่มใช้วิธีเดิอกสุ่มแบบง่าย โดยสุ่มแต่ละตัวแหนงคิดเป็นร้อยละ 50 รวมจำนวน 573 คน ปรากฏว่าได้กลุ่มตัวอย่างเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานครุสภาระรวมจำนวนทั้งสิ้น 668 คน

#### เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

เป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นสอบถามตามทักษะที่จำเป็นในการบริหาร และความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหาร โดยศึกษาจากทักษะการบริหารจำนวน 76 ข้อ เป็นแบบสอบถามแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) จากแบบสอบถามที่ส่งไปเก็บรวบรวมข้อมูลทั้งหมด 668 ฉบับ ได้รับกลับคืนในสภาพที่สมบูรณ์ จำนวน 617 ฉบับ ได้นำไปวิเคราะห์ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรแกรม SPSS PC+ หากค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและทดสอบหากค่า t และค่า F แยกตามกลุ่มตัวอย่างผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการ

## สรุปผลการวิจัย

1. ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร พนว่า ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการมีความเห็นโดยรวมว่าทักษะทั้ง 3 ทักษะ มีความจำเป็นในการบริหารของผู้บริหารในระดับมาก เมื่อพิจารณาทักษะแต่ละทักษะแล้วพบว่า ทักษะเชิงเทคนิค และทักษะเชิงมนุษย์มีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก รองลงมาคือทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้านแล้วพบว่า องค์ประกอบทุกด้านมีความจำเป็นระดับมาก โดยมีองค์ประกอบการใช้หลักธรรมเป็นอันดับแรก รองลงมาคือการรุ่งใจและการบำรุงขวัญ กระบวนการกรอกถุ่มและการติดต่อสื่อความหมาย การวางแผน การจัดการ การประสานงาน การตัดสินใจ และท้ายสุดคือการเป็นผู้นำ

ส่วนความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารนั้น พนว่า ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการต้องการให้มีการพัฒนาทักษะทั้ง 3 ทักษะในระดับมาก เมื่อพิจารณาทักษะแต่ละทักษะแล้ว พนว่า ทักษะเชิงเทคนิคต้องการพัฒนามากเป็นอันดับแรก รองลงมาเป็นทักษะเชิงมนุษย์และอันดับสุดท้ายคือ ทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้านแล้วพบว่า องค์ประกอบที่ต้องการพัฒนาเป็นอันดับแรก คือ การรุ่งใจและการบำรุงขวัญ รองลงมา คือ กระบวนการกรอกถุ่มและการติดต่อสื่อความหมาย การจัดการ การวางแผน การใช้หลักธรรม การประสานงาน การเป็นผู้นำ การจัดความขัดแย้ง และท้ายสุดคือ การตัดสินใจ

2. ความคิดเห็นของผู้บริหารเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร พนว่า ผู้บริหารมีความเห็นว่าทักษะทั้ง 3 ทักษะมีความจำเป็นในระดับมาก เมื่อพิจารณาทักษะแต่ละทักษะ พนว่า ทักษะเชิงมนุษย์มีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก รองลงมาเป็นทักษะเชิงเทคนิค และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้านแล้ว พนว่าองค์ประกอบทุกด้านมีความจำเป็นในระดับมาก โดยมีองค์ประกอบการรุ่งใจและการบำรุงขวัญเป็นอันดับแรก รองลงมาเป็นการใช้หลักธรรม กระบวนการกรอกถุ่ม และการติดต่อสื่อความหมาย การวางแผน การจัดการ การประสานงาน การจัดความขัดแย้ง การตัดสินใจ และท้ายสุด คือ การเป็นผู้นำ

ส่วนความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารนั้น พนว่า ผู้บริหารมีความต้องการพัฒนาทักษะทั้ง 3 ทักษะในระดับมาก เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะ พนว่า ทักษะเชิงมนุษย์ต้องการพัฒนามากเป็นอันดับแรก รองลงมาเป็นทักษะเชิงเทคนิค และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้านแล้ว พนว่า ต้องการให้พัฒนาองค์ประกอบทุกด้านในระดับมาก โดยให้พัฒนาองค์ประกอบด้านการรุ่งใจและการบำรุงขวัญเป็นอันดับแรก รองลงมาเป็นกระบวนการกรอกถุ่มและการติดต่อสื่อความหมาย การจัดการ การประสานงาน การใช้หลักธรรม การวางแผน การเป็นผู้นำ การจัดความขัดแย้งและท้ายสุดเป็นการตัดสินใจ

3. ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร พนวจ ผู้ปฏิบัติการมีความเห็นว่าทักษะทั้ง 3 ทักษะมีความจำเป็นในระดับมาก เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะแล้ว พนวจ ทักษะเชิงเทคนิcmีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก รองลงมาเป็นทักษะเชิงมนุษย์ และอันดับสุดท้ายเป็นทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พนวจ องค์ประกอบการใช้หลักธรรมาภิบาลมีความจำเป็นเป็นอันดับแรก รองลงมาเป็นกระบวนการกรอกถุงและติดต่อสื่อความหมาย การวางแผน การจัดการ การถูงใจและบำรุงขวัญ การตัดสินใจ การจัดความขัดแย้ง การเป็นผู้นำและทায়สุค คือ การประสานงาน

ส่วนความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารนั้น พนวจ ผู้ปฏิบัติการต้องการให้พัฒนาทักษะทั้ง 3 ทักษะในระดับมาก เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะ พนวจ ทักษะเชิงเทคนิคต้องการพัฒนามากเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์ และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พนวจ ต้องการให้พัฒนาองค์ประกอบทุกด้านในระดับมาก โดยให้การพัฒนาองค์ประกอบการใช้หลักธรรมาภิบาลเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ กระบวนการกรอกถุงและติดต่อสื่อความหมาย การวางแผน การจัดการ การถูงใจและบำรุงขวัญ การตัดสินใจ การจัดความขัดแย้ง การเป็นผู้นำ และทায়สุคคือการประสานงาน

4. ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลาง เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร พนวจ ผู้บริหารระดับกลางมีความเห็นว่าทักษะทั้ง 3 ทักษะมีความจำเป็นในระดับมาก เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะแล้ว พนวจ ทักษะเชิงเทคนิcmีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก รองลงมา เป็นทักษะเชิงมนุษย์และอันดับสุดท้ายคือทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พนวจ องค์ประกอบทุกด้านมีความจำเป็นในระดับมาก โดยมีองค์ประกอบการวางแผนมีความจำเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ กระบวนการกรอกถุงและติดต่อสื่อความหมาย การจัดการ การใช้หลักธรรมาภิบาล การถูงใจและบำรุงขวัญ และทায়สุคคือการตัดสินใจ

ส่วนความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารนั้น พนวจ ผู้บริหารระดับกลางต้องการให้มีการพัฒนาทักษะทั้ง 3 ทักษะในระดับมาก เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะพบว่า ทักษะเชิงเทคนิค ต้องการพัฒนามากเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์ และอันดับสุดท้าย คือทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พนวจ ต้องการให้มีการพัฒนาองค์ประกอบทุกด้านในระดับมาก โดยให้การพัฒนาองค์ประกอบด้านการวางแผนเป็นอันดับแรก รองลงมาเป็นกระบวนการกรอกถุงและติดต่อสื่อความหมาย การจัดการ การถูงใจและบำรุงขวัญ การเป็นผู้นำ การตัดสินใจ และทায়সุคคือการจัดความขัดแย้ง

5. ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับต้น เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร พนว่า ผู้บริหารระดับต้นมีความเห็นว่าทักษะทั้ง 3 ทักษะมีความจำเป็นในระดับมาก เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะ พนว่าทักษะเชิงนุյยมีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงเทคนิค และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พนว่าองค์ประกอบทุกด้านมีความจำเป็นในระดับมาก โดยมีองค์ประกอบด้านการถูงใจและบำรุงขวัญเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ การใช้หลักธรรม การประสานงาน กระบวนการกรุ่มและติดต่อสื่อความหมาย การตัดสินใจ การจัดการ การวางแผน การจัดความขัดแย้งและทাযสุด คือ การเป็นผู้นำ

ส่วนความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารนั้น พนว่า ผู้บริหารระดับต้นต้องการให้มีการพัฒนาทักษะเชิงเทคนิคและทักษะเชิงนุยย์ในระดับมาก และต้องการให้มีการพัฒนาทักษะเชิงโน้มติในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะแล้ว พนว่า ทักษะเชิงนุยย์ต้องการให้การพัฒนามากเป็นอันดับแรก รองลงมาเป็นทักษะเชิงเทคนิคและอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พนว่า ต้องการให้มีการพัฒนาองค์ประกอบในอันดับแรกคือ การถูงใจและบำรุงขวัญ รองลงมา คือ กระบวนการกรุ่มและติดต่อสื่อความหมาย การจัดการ การใช้หลักธรรม การประสานงาน การเป็นผู้นำ การจัดความขัดแย้งและทাযสุด คือการตัดสินใจ

6. ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร พนว่า ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 มีความเห็นว่าทักษะทั้ง 3 ทักษะ มีความจำเป็นในระดับมาก เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะ พนว่า ทักษะเชิงเทคนิค มีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงนุยย์ และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พนว่า องค์ประกอบทุกด้านมีความจำเป็นต่อผู้บริหารในระดับมาก โดยมีกระบวนการกรุ่มและติดต่อสื่อความหมายเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ การวางแผน การใช้หลักธรรม การจัดการ การถูงใจและบำรุงขวัญ การจัดความขัดแย้ง การตัดสินใจ การประสานงาน และทাযสุดการเป็นผู้นำ

ส่วนความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารนั้น พนว่า ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 ต้องการให้มีการพัฒนาทักษะเชิงเทคนิค และทักษะเชิงนุยย์ในระดับมาก ส่วนทักษะเชิงโน้มติ ต้องการให้พัฒนาระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะพบว่าต้องการให้พัฒนาทักษะเชิงเทคนิคมากเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงนุยย์ และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พนว่าต้องการให้พัฒนาองค์ประกอบด้านกระบวนการกรุ่มและติดต่อสื่อความหมายเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ การวางแผน การจัดการ การถูงใจและบำรุงขวัญ การใช้หลักธรรม การจัดความขัดแย้ง การตัดสินใจ การประสานงาน และทাযสุดเป็นการเป็นผู้นำ

7. ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร พนวจ ผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 มีความเห็นว่าทักษะทั้ง 3 ทักษะมีความจำเป็นในระดับมาก เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะ พนวจ ทักษะเชิงเทคนิค มีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์และอันดับสุดท้ายคือ ทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พนวจ องค์ประกอบด้านการใช้หลักธรรมาภิบาลมีความจำเป็นในอันดับแรก รองลงมา คือ กระบวนการกลุ่มและติดต่อสื่อความหมาย การวางแผน การตัดสินใจ การจัดการ การขัดความขัดแย้ง การชูงใจ และบำรุงชวัญ การเป็นผู้นำ และทাযสุดคือการประสานงาน

ส่วนความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารนั้น พนวจ ผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 ต้องการให้มีการพัฒนาทักษะเชิงเทคนิค และทักษะเชิงมนุษย์ในระดับมาก ส่วนทักษะเชิงโน้มติ ต้องการให้พัฒนาในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาแต่ละทักษะ พนวจ ทักษะเชิงเทคนิคต้องการพัฒนามากเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์ และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พนวจ ต้องการให้มีการพัฒนาการใช้หลักธรรมาภิบาลเป็นอันดับแรก รองลงมาคือกระบวนการกลุ่มและติดต่อสื่อความหมาย การจัดการ การวางแผน การชูงใจและบำรุงชวัญ การตัดสินใจ และการขัดความขัดแย้ง การประสานงาน และทাযสุด คือ การเป็นผู้นำ

8. เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารกับผู้ปฏิบัติการ เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร พนวจ ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการมีความคิดเห็นที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 คือ ผู้บริหารเห็นว่าทักษะที่มีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก คือ ทักษะเชิงมนุษย์ รองลงมา คือ ทักษะเชิงเทคนิค และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ ส่วนผู้ปฏิบัติการเห็นว่าทักษะที่มีความจำเป็นต่อผู้บริหารมากเป็นอันดับแรก คือ ทักษะเชิงเทคนิค รองลงมา คือทักษะเชิงมนุษย์และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ หากพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พนวจ ทั้งสองกลุ่มมีความคิดเห็นไม่แตกต่างกัน ในทักษะเชิงเทคนิคที่เห็นความจำเป็นในระดับมาก คือ การวางแผน กระบวนการกลุ่มและติดต่อสื่อความหมาย และการจัดการ

ส่วนความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารนั้น พนวจ ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการ มีความคิดเห็นแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 คือ ผู้บริหารต้องการให้มีการพัฒนาทักษะเชิงมนุษย์มากเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงเทคนิค และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ ส่วนผู้ปฏิบัติการต้องการให้พัฒนาทักษะเชิงเทคนิคมากเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์ และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้านแล้ว พนวจ องค์ประกอบด้านกระบวนการกลุ่มและติดต่อสื่อความหมายทั้งสองกลุ่มนี้ ความเห็นไม่แตกต่างกันต้องการให้มีการพัฒนาในระดับมาก

9. เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางกับผู้บริหารระดับต้นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร พบว่า ผู้บริหารระดับกลางกับผู้บริหารระดับต้นมีความเห็นที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ของแต่ละทักษะ และทักษะที่เป็นรายด้าน คือ ผู้บริหารระดับกลางเห็นว่าทักษะที่มีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก คือ ทักษะเชิงเทคนิครองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์ และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ ส่วนผู้บริหารระดับต้นเห็นว่าทักษะที่มีความจำเป็นมากเป็นอันดับแรก คือ ทักษะเชิงมนุษย์ รองลงมา คือ ทักษะเชิงเทคนิค และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พบว่า ผู้บริหารระดับกลางเห็นว่าองค์ประกอบด้านการวางแผนมีความจำเป็นเป็นอันดับแรก ส่วนผู้บริหารระดับต้นเห็นว่าองค์ประกอบด้านการภูมิปัญญาและปริมาณงานเป็นอันดับแรก

ส่วนความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารนั้น พบว่า ผู้บริหารระดับกลางกับผู้บริหารระดับต้นมีความคิดเห็นแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 คือ ผู้บริหารระดับกลางต้องการให้มีการพัฒนาทักษะเชิงเทคนิคมากเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์ อันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ ส่วนผู้บริหารระดับต้นต้องการให้มีการพัฒนาทักษะเชิงมนุษย์มากเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงเทคนิคและอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้านพบว่าผู้บริหารระดับกลางต้องการให้มีการพัฒนาการวางแผน กระบวนการกลุ่มและการติดต่อสื่อสารหมาย และการจัดการเป็นอันดับแรก ส่วนผู้บริหารระดับต้นต้องการให้พัฒนาการภูมิปัญญาและปริมาณงานเป็นอันดับแรก

10. เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 กับผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร พบว่า ผู้ปฏิบัติการทั้งสองกลุ่มนี้ความคิดเห็นไม่แตกต่างกัน โดยมีความคิดเห็นที่คล้ายคลึงกันว่า ทักษะเชิงเทคนิค มีความจำเป็นมากในอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์ และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้าน พบว่า ทั้งสองกลุ่มนี้มีความเห็นแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในทักษะเชิงเทคนิค มีองค์ประกอบด้านการวางแผนและกระบวนการกลุ่มและการติดต่อสื่อสารหมายโดยที่ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 เห็นความจำเป็นมากกว่า

ส่วนความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารนั้น พบว่า ผู้ปฏิบัติการทั้งสองกลุ่มนี้ความคิดเห็นไม่แตกต่างกัน คือ มีความเห็นตรงกันว่าต้องการให้มีการพัฒนาทักษะเชิงเทคนิคมากเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์และอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ เมื่อพิจารณาองค์ประกอบแต่ละด้านพบว่าทั้งสองกลุ่มนี้มีความคิดเห็นที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ในองค์ประกอบด้านการวางแผน กระบวนการกลุ่มและการติดต่อสื่อสารหมาย

การฐานใจและบำรุงขวัญ การประสานงาน และการใช้หลักธรรม โดยที่ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 ต้องการให้มีการพัฒนามากกว่า

11. เปรียบเทียบความคิดเห็นระหว่างกุ่ม เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารของผู้บริหาร ปรากฏว่า มีกุ่มต่าง ๆ มีความคิดเห็นในเรื่องดังกล่าวแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 คือ กลุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้บริหารระดับต้น กลุ่มผู้บริหารระดับกลาง กับกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และกุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 หากพิจารณาความแตกต่างระหว่างกุ่มในแต่ละทักษะแล้ว จำแนกได้ดังนี้

ทักษะเชิงเทคนิค และทักษะเชิงมนุษย์ ปรากฏว่ามีกุ่มต่าง ๆ ที่มีความเห็นดังกล่าวแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 คือ กลุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้บริหารระดับต้น กลุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มปฏิบัติการระดับ 4-5 กลุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 กลุ่มผู้บริหารระดับต้นกับกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และกุ่มผู้บริหารระดับต้นกับกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3

ทักษะเชิงโนมติ กลุ่มที่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 คือ กลุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้บริหารระดับต้น กลุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และกุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3

12. เปรียบเทียบความคิดเห็นระหว่างกุ่ม เกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร ปรากฏว่ามีกุ่มต่าง ๆ มีความคิดเห็นในเรื่องดังกล่าวแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 คือ กลุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้บริหารระดับต้น กลุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และกุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 หากพิจารณาความแตกต่างระหว่างกุ่มในแต่ละทักษะแล้วจำแนกได้ดังนี้

ทักษะเชิงเทคนิคและทักษะเชิงมนุษย์ ปรากฏว่ามีกุ่มต่าง ๆ ที่มีความเห็น ดังกล่าวแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 คือ กลุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้บริหารระดับต้น กลุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 กลุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3 กลุ่มผู้บริหารระดับต้นกับกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และกุ่มผู้บริหารระดับต้นกับกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3

ทักษะเชิงโนมติ กลุ่มที่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 คือ กลุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้บริหารระดับต้น กลุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และกุ่มผู้บริหารระดับกลางกุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3

## อภิปรายผล

จากการที่ได้ศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารครุสภานในทักษะ 3 ทักษะนั้น มีประเด็นสำคัญที่ควรนำมาอภิปราย ดังนี้

1. ความคิดเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร และความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหาร โดยรวม พบว่า ทั้งสองกลุ่มเห็นว่าทักษะทั้ง 3 ทักษะ คือ ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์ และทักษะเชิงนโยบาย มีความจำเป็นต่อผู้บริหารในระดับมากซึ่ง สอดคล้องกับแนวคิดของโรเบิร์ต แอลเคนท์ (Robert L. Katz 1955: 33-42) ที่ว่าผู้บริหารจะทำหน้าที่ได้ดีเพียงใดจะประสบความสำเร็จมากน้อยกว่ากันหรือไม่ ขึ้นอยู่กับทักษะ 3 ทักษะ คือ ทักษะเชิงเทคนิค ทักษะเชิงมนุษย์ และทักษะเชิงนโยบาย สำหรับทักษะแต่ละทักษะนั้น ทั้งสองกลุ่มเห็นว่า ทักษะที่มีความจำเป็นอันดับแรกคือ ทักษะเชิงเทคนิคและทักษะเชิงมนุษย์ รองลงไป คือ ทักษะเชิงนโยบาย ความเห็นดังกล่าวสอดคล้องกับแนวคิดของ พอลและเคนเน็ต (Paul and Kenneth 1977 : 6-7) ที่ว่าทักษะเชิงเทคนิค มีความจำเป็นมากสำหรับผู้บริหารระดับต้น ส่วนทักษะเชิงมนุษย์ มีความจำเป็นสำหรับผู้บริหารทุกระดับ การที่ทั้งสองกลุ่มให้ความเห็นดังนี้ เนื่องจากกลุ่มผู้บริหารซึ่ง หมายรวมถึงผู้บริหารระดับต้น และผู้บริหารระดับกลางเห็นความจำเป็นที่ผู้บริหารควรมีทักษะเชิงเทคนิคและทักษะเชิงมนุษย์มากเป็นอันดับแรก สำหรับองค์ประกอบแต่ละด้านที่ต้องพัฒนา ก็คือ การฐานใจ และปัจจัยขวัญ ผลการวิจัยแสดงให้เห็นว่าทั้งสองกลุ่มเห็นความจำเป็นและความต้องการในการพัฒนาทักษะเชิงเทคนิคและทักษะเชิงมนุษย์ก่อน หากพิจารณาถึงองค์ประกอบแต่ละด้านแล้ว พบว่า การใช้หลักธรรม และ กระบวนการกรุ่นและการติดต่อสื่อความหมาย เป็นความจำเป็น อันดับแรก ซึ่งอาจอธิบายถึงความจำเป็นขององค์ประกอบทั้งสองได้ คือ การใช้หลักธรรมมีความจำเป็นต่อการบริหารงานของผู้บริหารมาก ดังที่พระพุทธศาสนาได้สอนหลักธรรมเพื่อพัฒนาตัวเอง ในการเป็นผู้นำ โดยกำหนดลักษณะของผู้นำไว้ว่า จะต้องพัฒนาคุณธรรมให้เกิดมีขึ้นในตนเองเสียก่อน เมื่อตัวเองมีคุณธรรมเพรียบพร้อมแล้ว การจะเป็นผู้นำบุคคลอื่นก็ไม่เป็นสิ่งที่ยากและจะทำให้ผู้ตามได้รับความสุขไปด้วย คุณธรรมที่ผู้นำจะต้องปฏิบัติฟังให้เกิดมีขึ้นในตัว มีธรรมอยู่ท้ายหมวด เป็นต้นว่า พระมหาวิหาร 4 สังคหัตถ 4 ฯลฯ (กรรมการศาสนา 2535: 129)

นอกจากนี้ทองอินทร์ วงศ์โสธร (2538: 5) ได้กล่าวถึงคุณธรรมเป็นสิ่งจำเป็นต่อผู้บริหาร คือผู้บริหารที่ขาดคุณธรรมย่อมเป็นเหตุของความเสื่อมของหน่วยงาน บุคคลในหน่วยงาน

มักจะแต่งแยกขาดข้อความและก้าวสั้น ในการปฏิบัติงานประสิทธิภาพและประสิทธิผลของหน่วยงาน ย่อมลดลง ผู้บริหารที่มีคุณธรรมย่อมเป็นที่เคารพรักของผู้ร่วมงานเป็นที่ยอมรับของผู้ร่วมงาน ผู้ร่วมงานให้ความร่วมมือ สามารถพลังแห่งการยอมรับเป็นพลังสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาหน่วยงานให้ก้าวหน้า ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของหน่วยงานย่อมมีสูง

สำหรับการใช้หลักธรรมนั้นทั้งสองกลุ่ม ได้ให้ความสำคัญตามลำดับ คือ

1. การใช้วาจาที่สุภาพอ่อนหวานในการเจรจาติดต่อประสานงานกับทุกคน
2. การมีความรับผิดชอบ และตรงต่อเวลาในการปฏิบัติงาน
3. การให้ความรัก ความเมตตากรุณาแก่ทุกคน
4. การวางแผน ได้หมายเหตุกับบุคคลและสถานการณ์ต่าง ๆ
5. ความขยันหมั่นเพียร ความซื่อสัตย์ สุจริตและยุติธรรม

จากความเห็นที่ต้องการให้ผู้บริหารมีหลักธรรมตามหลักพราหมณศาสตร์ดังกล่าว เป็นคุณสมบัติประจำตัวเพื่อให้การบริหารงานมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นนั้น สองคอลส่องกับผลการวิจัยของ วีระ จำพันสุข (2520: 156-162) ที่พบว่า หลักธรรมในพราหมณศาสตร์ 10 ข้อ คือ สติสัมปชัญญะ หิริ โโยตตัปปะ พรมวิหาร 4 สัปปุริธรรม 7 สังคหัตถุ 4 ขันติไสรังจะ ปทาน 4 อิทธิ นาท 4 เวสารัชธรรมธรรม และมรรค 8 ซึ่งเป็นหลักธรรมที่ผู้บริหารควรใช้ในการแก้ปัญหา การบริหารบุคคลากร ได้อย่างดี

นอกจากการใช้หลักธรรมแล้ว ยังเห็นว่าผู้บริหารจำเป็นต้องมีองค์ประกอบด้านอื่นที่มีความสำคัญเช่นกัน คือ กระบวนการกรอกสู่มและการติดต่อสื่อความหมาย เป็นเรื่องสำคัญต่อการบริหาร โดยเห็นความสำคัญตามลำดับ คือ

1. การสร้างทีมงานที่ดีและมีคุณภาพ
2. การถ่ายทอดข้อมูลข่าวสารให้บุคคลนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง
3. การใช้ศิลปะในการพูด อภิปราย แสดงความคิดเห็น
4. การให้คำแนะนำและอธิบายสิ่งที่เป็นปัญหาได้อย่างชัดเจน รวดเร็วและถูกต้อง
5. การเสริมสร้างให้ทีมงานมีส่วนร่วมในการปรับปรุงและพัฒนางานต่างๆร่วมกัน

ในส่วนกระบวนการกรอกสู่มและการติดต่อสื่อความหมายที่เห็นความสำคัญในเรื่องการสร้างทีมงานที่ดีและมีคุณภาพเป็นความจำเป็นอันดับแรก ดังที่ธรรมรส ใจดีกุญชร (2538: 115) ได้กล่าวไว้ว่า การสร้างทีมงานเป็นเทคนิคในการบริหารสมัยใหม่ ที่จะช่วยให้การบริหารมีประสิทธิภาพ การสร้างทีมงานเป็นการสร้างพลังกลุ่มย่อย ๆ ในองค์การตามภารกิจ วัตถุประสงค์ และลักษณะงาน โดยที่ผู้บริหารสามารถใช้เป็นช่องทางในการสร้างทีมงานได้ ส่วนความต้องการใน

การพัฒนาทักษะของผู้บริหารนั้น พนับว่า ทั้งสองกลุ่มต้องการให้พัฒนาทักษะเชิงเทคนิคเป็น อันดับแรกโดยมีองค์ประกอบแต่ละด้านคือกระบวนการกรอกุ่มและการศึกษาสื่อความหมาย และเรื่อง การถูงใจและบำรุงขวัญเป็นเรื่องที่ต้องดำเนินการพัฒนา ก่อนอื่น เมื่อจากแรงถูงใจจะมีผลต่อ ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานอย่างมาก ดังที่ริชาร์ด เอ็น สเตอร์ และไลแมน ดับเบลย์ ปอร์ทเตอร์ (Richard M. Steers และ Lyman W. Porter 1983: 7) ได้กล่าวว่า องค์ประกอบที่มีผลต่อการปฏิบัติ งาน คือ แรงถูงใจในการทำงาน จากการวิจัยพบว่าคนที่มีแรงถูงใจในการทำงานสูง โดยเฉพาะ แรงถูงใจที่เกิดภายในตัวเองจะทำให้ทำงานได้ดี และมีประสิทธิภาพตามไปด้วย สำหรับเรื่องการถูง ใจและบำรุงขวัญที่ต้องการให้การพัฒนาเรียงตามลำดับความต้องการ ดังนี้

1. การสนับสนุนและส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้มีโอกาสก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่ การงาน
2. การพัฒนาบุคคลให้มีสมรรถภาพและมีวินัย
3. การสนับสนุนให้บุคลากรได้ศึกษาเพิ่มเติม และหารือเข้ารับการอบรมและหรือร่วม ประชุมสัมมนา
4. การสร้างความสามัคคี และบรรยายกาศในการทำกิจกรรมต่าง ๆ ของหน่วยงาน
5. การถูงใจให้สมาชิกครุสภามีเจตคติที่ดีเห็นความสำคัญขององค์กรวิชาชีพครุ

เมื่อพิจารณาความจำเป็นและความต้องการพัฒนาในเรื่องการถูงใจและบำรุงขวัญ ดังกล่าวข้างต้นแล้ว จะเห็นว่า ความคิดเห็นนี้สอดคล้องกับทฤษฎีความต้องการของแอลเดอร์เฟอร์ (Alderfer's Modified Need Hierarchy Theory) ที่เรียกว่า ทฤษฎี อาร์. จี (ERG : Existence Relatedness Growth Theory) (อ้างถึง Deniel C. Feldman and Hugh J. Arnold 1983: 110) ซึ่ง ทฤษฎี อาร์. จี. ได้กล่าวถึงความต้องการของบุคคลไว้ ดังนี้

1. ความต้องการให้มีชีวิตอยู่ (Existence Needs) คือต้องการให้มีชีวิตอยู่ ได้แก่ ความ ต้องการทางกายและความปลอดภัย
2. ความต้องการสัมพันธ์กับบุคคลอื่น (Relatedness Needs) คือ ต้องการมีมิตรสัมพันธ์ กับบุคคลอื่น ๆ อย่างดี
3. ความต้องการก้าวหน้า (Growth Needs) คือ ความต้องการสูงสุดของแต่ละบุคคลที่ ต้องการความเจริญก้าวหน้าได้รับการยกย่องและความสำเร็จในชีวิต

ผลการวิจัยโดยรวมแสดงให้เห็นว่า ทั้งสองกลุ่มต้องการให้ผู้บริหารใช้ทักษะเชิงเทคนิค และทักษะเชิงมนุษย์ในการบริหารงานควบคู่กันไป โดยมีองค์ประกอบที่สำคัญ คือ การ สร้างทีมงานที่ดีและมีคุณภาพ การใช้ภาษาสุภาพอ่อนหวานในการเจรจาติดต่อประสานงานและการ

ตนับสนับสั่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้มีโอกาสก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่การงาน เหตุที่จำเป็นต้องใช้ทักษะเชิงเทคนิคและทักษะเชิงมนุษย์ไปด้วยกัน เนื่องจากทักษะเชิงเทคนิคนั้นเป็นความสามารถในการใช้วิชาการ วิธีการ ตลอดทั้งเครื่องมือและระเบียบ วิธีการปฏิบัติงานเป็นสิ่งที่ผู้บริหารระดับต้นจำเป็นต้องให้คำแนะนำ ชี้แจง และดำเนินการปฏิบัติงานด้วยตนเองอยู่แล้ว ตลอดทั้งต้องใช้มนุษยสัมพันธ์ในการติดต่อประสานงาน ร่วมมือกันทำงานกับกลุ่มผู้ใต้บังคับบัญชาและกลุ่มสมาชิกที่มาติดต่องาน และการที่ต้องการให้ผู้บริหารมีทักษะทางกระบวนการกลุ่ม โดยการสร้างทีมงานที่ดีและมีคุณภาพเป็นความคิดเห็นที่ดีและทันสมัยที่เหมาะสมกับบุคคลปัจจุบันที่ผู้ปฏิบัติงานทุกระดับควรเข้าไปมีส่วนร่วมทำงาน คือ ร่วมกันแสดงความคิดเห็นให้คำปรึกษาหารือในการปฏิบัติงานตามความรู้ความสามารถเป็นการทำงานในรูปแบบทำงาน ช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานที่มีระดับตำแหน่งต่างกันได้ทำงานร่วมกันเป็นรูปแบบการทำงานที่แสดงถึงความเป็นประชาธิปไตย ย้อมเป็นประโยชน์ต่อการบริหาร นอกจากนี้ ในเชิงมนุษยสัมพันธ์นี้ต้องการให้ผู้บริหารใช้วาจาที่สุภาพ อ่อนหวานในการเจรจาติดต่อประสานงาน เป็นแนวคิดที่จะช่วยให้การติดต่อประสานงานและบริการสมาชิกให้มีความพอใจ เพราะการมีวาจาสุภาพจะเป็นที่ถูกใจของทุกคน ตลอดทั้งผู้ใต้บังคับบัญชาและสมาชิกที่มาติดต่องานจะช่วยสร้างความพึงพอใจแก่สมาชิกได้ดียิ่ง และความต้องการในการพัฒนาที่ทั้งสองกลุ่มได้ให้ไว้คือ ทักษะการถุงใจและบำรุงหัวใจ ในเรื่องที่ต้องการพัฒนาเป็นอันดับแรก คือ ต้องการมีความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน ต้องการให้มีการพัฒนาบุคลากร โดยให้ไปศึกษาเพิ่มเติม อบรมหรือไปร่วมประชุม สัมมนา ความต้องการดังกล่าวอาจจะเนื่องมาจากคุณภาพมีตัวแหน่งหน้าที่การทำงานจำกัด ต้องรอจนกว่าเข้าหน้าที่เกณฑ์หรือลาออกไป จึงจะได้เลื่อนตำแหน่งทำให้มีการเลื่อนตำแหน่งข้ามเกินไป จึงต้องการหัวญญาและกำลังใจด้านนี้มาก ดังนั้นเข้าหน้าที่ต้องการให้ผู้บริหารให้ความสนใจสนับสนุนในเรื่องดังกล่าว ย้อมเป็นการสร้างหัวญญาและกำลังใจแก่ผู้ปฏิบัติงานอันจะเป็นผลดีต่อการบริหารงานอย่างมาก

สำหรับทักษะเชิงโน้มติ แม้จะเป็นความจำเป็นและต้องการพัฒนาเป็นอันดับรอง ก็เห็นว่าเป็นเรื่องที่ควรได้รับความสนใจและให้การพัฒนาด้วย กล่าวคือ ความเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการทั้งหมด ได้ให้ความเห็นเกี่ยวกับทักษะเชิงโน้มติเป็นความจำเป็นและต้องพัฒนาแก่ผู้บริหารคุณภาพระดับกลางและระดับต้นเป็นอันดับรองนั้น สองด้านถือเป็นแนวคิดของ พอล และแคนเนต (Paul and Kenneth 1977: ๖) ที่ให้ความเห็นไว้ว่า ในผู้บริหารระดับต้นต้องการทักษะเชิงเทคนิคมาก ซึ่งทักษะนี้จะมีอยู่มากในผู้บริหารระดับสูง สำหรับทักษะเชิงโน้มติจะมีมากขึ้นตามลำดับและมากที่สุดในผู้บริหารระดับสูง ส่วนองค์ประกอบที่เห็นว่าจำเป็นในลำดับต้น คือ การตัดสินใจ แก้ปัญหาต่าง ๆ ได้รวดเร็ว เหมาะสม และถูกต้อง ตลอดทั้งการขัดความขัดแย้ง โดยวิธีประภีประนอม ความคิดเห็นนี้ตรงกับความเป็นจริงของคุณภาพในฐานะองค์กรวิชาชีพครุที่มุ่งให้การบริการเป็นหลักสำคัญแก่สมาชิกครุทุกสังกัด สมาคม ชั้นรวมครุ ตลอดทั้งต้องมีการ

ติดต่อประสานงานกับครุสภาก อำเภอ จังหวัด ทั่วประเทศ และหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ การให้บริการและการติดต่อประสานงานกับบุคคลและหน่วยงานต่าง ๆ จำนวนมากมายอย่างนั้น ย่อมมีทั้งความพึงพอใจและความไม่พึงพอใจเกิดขึ้นได้ นั้นย่อมหมายถึงต้องมีความขัดแย้งเกิดขึ้นดังที่สโตเนอร์ และเวนเกต (James A.F. Stoner and Charles Wankel 1987: 379) ได้กล่าวถึง ความขัดแย้งจะเกิดจากความไม่เห็นด้วยของบุคคลหรือกลุ่มคน เกิดจากความเป็นจริงในการจัดสรรปันส่วนทรัพยากรต่าง ๆ หรือกิจกรรมการทำงาน หรือเกิดจากความแตกต่างในเรื่องตัวแทน เป้าหมาย คุณค่า และการรับรู้ต่าง ๆ ดังนั้น ผู้บริหารจึงต้องมีความสามารถในการตัดสินใจ แก้ปัญหาได้อย่างรวดเร็ว เหนาะสม ถูกต้อง ตลอดทั้งการขัดความขัดแย้งด้วยวิธีการต่าง ๆ โดยเฉพาะวิธีการประณีประนอม เพื่อให้การบริหารงานเป็นไปอย่างมีคุณภาพและบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ จึงเป็นความคิดเห็นที่เหมาะสมกับสภาพการดำเนินงานขององค์กรวิชาชีพครูที่ผู้บริหารควรคำนึงถึงอย่างมาก

นอกจากความจำเป็นดังกล่าวแล้ว กลุ่มนี้ยังต้องการให้ผู้บริหารได้พัฒนาการเป็นผู้นำ โดยมีองค์ประกอบสำคัญที่ต้องการให้พัฒนาตนเองให้มีความรู้ความสามารถ ให้ทันกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยี นับเป็นความเห็นที่เหนาะสมกับยุคสมัยนี้ ซึ่งสังคมทั้งภายในประเทศไทยและต่างประเทศมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ความรู้ข่าวสารได้เพร่กระจาย มีการเชื่อมโยงเครือข่าย ด้วยความเจริญก้าวหน้าของเทคโนโลยีและสารสนเทศ ผู้บริหารจึงจำเป็นต้องพัฒนาตนเองให้เป็นผู้นำที่มีความสามารถ รอบรู้ และสามารถเป็นแหล่งวิทยาการ ได้ดังที่เสริมศักดิ์ วิศวกรรม (2538: 80) ได้กล่าวไว้ว่า ผู้นำที่ดีย่อมมีความรู้ ความรอบรู้ ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญเฉพาะ โดยธรรมชาติแล้วการทำงานย่อมมีปัญหาและอุปสรรค ระดับของอุปสรรคและปัญหาอยู่แต่ต่างกันไปตามลักษณะของการกิจ เมื่อผู้นำสามารถเป็นแหล่งวิทยาการ (Resource Person) ได้เป็นอย่างดี ย่อมสามารถช่วยแก้หรือลดปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติงาน การทำงานที่ปราศจากปัญหาและอุปสรรค ย่อมนำไปสู่ความสำเร็จของงาน ดังนั้น เพื่อประสิทธิภาพในการบริหารงานขององค์กร แห่งนี้ ผู้บริหารจึงควรพัฒนาตนให้มีความเป็นผู้นำด้วย เพื่อให้มีความสามารถ เชี่ยวชาญและรอบรู้ สำหรับทักษะเชิงโน้มติดีแม้จะอยู่ในอันดับรองก็ตาม แต่ก็เป็นทักษะที่ทางกลุ่มให้ความสำคัญในระดับมากเช่นกัน จึงเป็นความจำเป็นและต้องได้รับการพัฒนาในสำคัญต่อไปอย่างเร่งด่วน ด้วย

2. ความคิดเห็นของผู้บริหารเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น และความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร ซึ่งประกอบด้วย ความคิดเห็นของผู้บริหารทั้งหมด คือ ผู้บริหารระดับกลาง และผู้บริหารระดับต้น ดังนี้

2.1 เมื่อพิจารณาความคิดเห็นของผู้บริหารทั้งหมด เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารแล้ว พบว่า มีความเห็นตรงกัน ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับต้น ที่เห็นว่าทักษะทั้ง 3 ด้านมีความจำเป็นต่อการบริหารในระดับมาก หากพิจารณาทักษะแต่ละทักษะตลอดจนองค์ประกอบของแต่ละทักษะแล้วเห็นว่าความจำเป็น และต้องการพัฒนาทักษะเชิงมนุษย์เป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงเทคนิคและทักษะเชิง โน้มติดตามสำคัญ ในด้านองค์ประกอบเห็นความจำเป็นและความต้องการพัฒนาการสูง ใจและ บำรุงขวัญเป็นอันดับแรก

หากความคิดเห็นดังกล่าวสอดคล้องกับผลการวิจัยของ มณี พึงトイ (2526: ๗) ที่พบว่า  
ศึกษานิเทศก์ถ้าເກົ່າເກອມແລະຄຽມມີຄວາມຄືດເຫັນວ່າສຶກພານິເທສະກຳບໍ່ເກົ່າເກອມວຽມທັກນະດ້ານມຸນຍສັນພັນຮັນກາ  
ທີ່ສຸດ ຮອງລັງໄປ ຄື່ອ ທັກນະເຊີງເທິນຸກົດ ແລະທັກນະດ້ານຄົດນິຍາມສໍາດັນ ກາຣທີ່ຜູ້ບໍລິຫາຣເຫັນຄວາມ  
ສໍາຄັງຂອງທັກນະເຊີງມຸນຍ໌ທີ່ມີຄວາມຈຳເປັນຢືນຕ່ອງກາຣບໍລິຫາຣຈາກ ເນື່ອງຈາກຜູ້ບໍລິຫາຣຈຳເປັນຕິ່ງ  
ສັນພັນຮັກບຸນຍຸກຄລຕ່າງ ຈ ໄດ້ຍ່າງດີ ຈຶ່ງຈະທ່າໄໝງານບໍລິຫາຣເປັນໄປດ້ວຍຄວາມຮານຮົນແລະມີ  
ປະສົງທິພາພັດທີ່ຫັນເຊົກໂກຣ໌ ໄດ້ກ່າວໄວ່ (ຫັ້ງດີງ ວິຊະວິຊາ ຖະຫາວິທະຍາ 2535: 16) ບຸນຍຸກທີ່ອູ້ໃນຕໍາແໜ່ງ  
ບໍລິຫາຣຈະຂາດເສີມມີໄດ້ແລະໄດ້ຮັບຄໍາຕອບທີ່ຄ່ອນໜ້າງຈະຄົງທີ່ແລະຄື່ອງເປັນສິ່ງສໍາຄັງທີ່ສຸດສໍາຫັນນັກ  
ບໍລິຫາຣກ໌ ຄື່ອ ຄວາມຈຳເປັນທີ່ນັກບໍລິຫາຣຕ້ອງສາມາດເຂົ້າກັນຄົນອື່ນໄດ້ ນາກພິຈາລະາຈາກອົງກໍປະກອບ  
ແຕ່ລະທັກນະແລ້ວ ເහັນວ່າ ກາຣງູງໄຈແລະປ່າຮູງຂວ້າງມີເປັນຄວາມຈຳເປັນ ແລະຄວາມຕ້ອງກາຣກາ  
ພັ້ນາອັນດັບແຮກທີ່ກວຽມນີ້ ສິ່ງກາຣງູງໄຈແລະປ່າຮູງຂວ້າງມີເປັນອົງກໍປະກອບທີ່ອູ້ໃນທັກນະເຊີງມຸນຍ໌ ຈຶ່ງ  
ເປັນຄວາມເຫັນທີ່ສອດຮັບກັບຫລັກກາຣແລະແນວຄົດໃນເຮືອງຂອງມຸນຍສັນພັນຮັກທີ່ ຄື່ກ ເຄວີສ (Kei  
Davis 1962: ๕) ໄດ້ກ່າວວ່າ ມຸນຍສັນພັນຮັກ ຄື່ອ ວິຊາກາທີ່ທ່າໄໝໃຫ້ເກີດຄວາມເປັນອັນຫຼັນເຂົ້າກັນເປັນ  
ວັດຖຸປະສົງກໍແລະແຮງງູງໄຈໃຫ້ຄົນໃນກຸ່ມ໌ໄດ້ຮ່ວມມືອັນປະລິບຕິງານຈາກເປັນພົດສໍາເລົຈ  
ປະສົງທິພາພັດ ໂດຍມີຄວາມພອໄໃນຕ້ານເຄຣນຫຼຸກົງ ແລະສັງຄນອຍ່າງທົ່ວລົງກັນ

จากความคิดเห็นดังกล่าวของกลุ่มผู้บริหาร โอดิรวน และผู้บริหารระดับต้นที่มีความเห็นตรงกัน เนื่องจากได้ให้ความสำคัญในทักษะเชิงมุนย์และการถูงใจและป่าฐานข้อมูลในการบริหาร เป็นอันดับแรกนั้น แสดงให้เห็นว่าลักษณะงานของครุศาสตร์เป็นลักษณะงานที่เป็นแบบสานักงาน (Secretariat) ที่ต้องทำหน้าที่เป็นหน่วยประสานกับหน่วยงานทางการศึกษา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ ตลอดทั้ง องค์การ สมาคม และชั้นรุ่มนิเทศศึกษาทั่วประเทศ การดำเนินงาน ส่วนใหญ่เป็นรูปแบบกรรมการ อนุกรรมการ ดังนั้นผู้บริหารจึงจำเป็นต้องมีทักษะเชิงมุนย์ในการ

ติดต่อประสานงานกับสมาชิก บุคคลอื่น ๆ และหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน ให้อย่างดี จึงจะทำให้การบริหารงานสำเร็จตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ สำหรับความคิดเห็นที่เห็นว่าการถุงใจและบำรุงรักษาเป็นองค์ประกอบที่สำคัญมีความจำเป็น และความได้รับการพัฒนา ก่อน เนื่องจากกลุ่มผู้บริหารเห็นความจำเป็นที่ต้องให้บริการแก่สมาชิก และการเสริมสร้างขวัญ และกำลังใจให้แก่ผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้การบริการสมาชิกซึ่งนับว่าเป็นสุดยอดสำคัญของครุสภาก ให้เกิดความพอใจ และเห็นความสำคัญขององค์กรวิชาชีพครุ ตลอดทั้งการสร้างขวัญและกำลังใจ แก่ผู้ปฏิบัติงานให้ได้รับการศึกษา ฝึกอบรม เพิ่มเติมให้มีความรู้ความสามารถและมีความ เกริญก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่การทำงาน ซึ่งจะช่วยให้เข้าหน้าที่ในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคส่วน ใหญ่ยังทำงานธุรการ พื้นฐานรู้ไม่สูงและตำแหน่งหน้าที่การทำงานของครุสภากจะมีตำแหน่งข้ากัดได้ มีขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน

2.2 ความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลาง เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นและความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร พนับว่า ทักษะที่จำเป็นและความต้องการในการพัฒนาอันดับแรก คือ ทักษะเชิงเทคนิค รองลงไป คือ ทักษะเชิงมนุษย์และทักษะเชิงโนมติตามลำดับ ส่วนองค์ประกอบ แต่ละทักษะเห็นความจำเป็นและต้องการพัฒนาเรื่องการวางแผนเป็นอันดับแรก โดยเรียงตามลำดับ ดังนี้

- 1) การวางแผนการดำเนินงาน ได้ชัดเจนและสามารถนำไปปฏิบัติ
- 2) การจัดทำโครงการ และกิจกรรมให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาวิชาชีพครุของครุสภาก
- 3) การวางแผน การดำเนินงานให้สอดรับกับแผนพัฒนาวิชาชีพครุของครุสภาก
- 4) การวิเคราะห์สถานการณ์ปัจจุบันและศึกษาข้อมูลในอดีต เพื่อคาดการณ์ในอนาคต ที่เป็นประโยชน์ต่อการวางแผนพัฒนาวิชาชีพครุ

5) การซึ่งแจง แนะนำ เพื่อสร้างความเข้าใจให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถปฏิบัติงานตามแผน พัฒนาวิชาชีพครุของครุสภาก

จากความเห็นดังกล่าวจะเห็นว่าต่างกับความเห็นในการใช้ทักษะทั้ง 3 ทักษะดังที่ วิจิตร ศรีสก้าน (2523: 38) ได้ให้ความเห็นไว้ว่า ผู้บริหารระดับกลางย่อมจำเป็นต้องใช้ทักษะเชิง เทคนิคน้อยกว่าระดับด้าน แต่อาจต้องใช้ทักษะเชิงมนุษย์และทักษะเชิงโนมติมากกว่า เมื่อพิจารณา ความเห็นของผู้บริหารกลุ่มนี้แล้ว อาจเนื่องมาจากการคุ้งกันคุ้งกัน ได้กระชาขยำนาจากการบริหารงาน ไปยังครุสภากในส่วนภูมิภาคทั่วประเทศ โดยมีศึกษาธิการจังหวัดทำหน้าที่เป็นผู้อำนวยการครุสภาก จังหวัดต้องดูแลรับผิดชอบงานครุสภากในส่วนจังหวัดและมีบุคลกรข้ากัด จึงทำให้ผู้อำนวยการ ครุสภากจังหวัดส่วนใหญ่ต้องลงไปคุ้ลงงานเอง ทั้งด้านการดำเนินงาน การวางแผน การจัดการ ดังนั้นทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาทักษะของกลุ่มนี้ จึงแสดงออก

ให้เห็นว่าทักษะเชิงเทคนิคตลอดทั้งองค์ประกอบการวางแผนเป็นสิ่งจำเป็นและมีความต้องการพัฒนามากกว่าทักษะอื่น ๆ

จากความคิดเห็นดังกล่าว จะเห็นว่าสภาพการทำงานโดยลักษณะงานทดสอบทั้งการให้บริการแก่สมาชิกก็เป็นสิ่งจำเป็นที่ครุสภากังหันหรือครุสภางานด้านให้บริการสมาชิกใกล้ชิดขึ้น แม้ผู้บริหารต้องมีภารกิจในส่วนที่ต้องลงมาดำเนินการเองในหลายด้าน หากพิจารณาถึงข้อดีในเรื่องดังกล่าวทำให้ได้รู้ปัญหา และความต้องการในการให้บริการสมาชิกยังจะเป็นการสร้างความพอใจให้แก่ผู้มาใช้บริการ ซึ่งเป็นการให้บริการแนวใหม่ให้เกิดคุณภาพการทำงานยิ่งขึ้น เพื่อกระตุ้นการปฏิบัติงานในทุกระดับให้คล่องตัวในการปฏิบัติงาน ซึ่งเป็นการบริหารงานในแนวใหม่ที่ผู้บริหารได้มีส่วนร่วมในการให้บริการด้วย การบริหารดังกล่าวนี้ เป็นการบริหารที่ใช้เทคนิคในการบริหารงานอย่างมีคุณภาพ (Total Quality Management หรือ เรียกว่า TQM ดังที่ John Macdonald ได้กล่าวไว้ (อ้างถึง ไอพาร กศบพ 2538: 9-10) การบริหารงานอย่างมีคุณภาพด้วย TQM เป็นกระบวนการบริหารที่เกี่ยวข้องกับคนทั้งระบบ เครื่องมือสนับสนุนและเทคนิคใดๆ โดยวัตถุประสงค์เป็นการกระตุ้นให้ผู้ปฏิบัติงานทุกระดับชั้นทำงานอย่างเป็นระบบ และมีส่วนเกี่ยวข้องกับการให้บริการและร่วมมือกันเพื่อพัฒนาคุณภาพการทำงานในทุกๆ ดูของหน่วยงาน ซึ่งการดำเนินงานในส่วนที่ผู้บริหารระดับกลางที่ลงมาสัมผัสและรับรู้งานเองเป็นส่วนที่ภาคธุรกิจของเอกชนปักจูบัน ได้นำมาใช้กันอยู่แล้ว คือ ผู้จัดการในหน่วยงานจะจัดเวลาลงไปคุยกับกิจการการให้บริการลูกค้าเอง ซึ่งเป็นการพัฒนาระบบบริหารแนวใหม่ที่จะสร้างความใกล้ชิดกับผู้ปฏิบัติงานและเป็นการสร้างสรรค์ และความใกล้ชิดกับผู้มารับบริการได้อย่างดี ความพึงพอใจและคุณภาพในการบริหารงานย่อมจะเกิดขึ้น

นอกจากนี้ในความคิดเห็นของผู้บริหารยังให้ความเห็นถึงความจำเป็นที่ต้องพัฒนาในเรื่องการนำเทคโนโลยีมาช่วยในการปฏิบัติงานโดยเฉพาะเรื่องคอมพิวเตอร์ เพื่อให้การปฏิบัติงานของครุสภามีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

3. ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร และความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร ซึ่งจะพิจารณาในภาพรวมของผู้ปฏิบัติการทั้งหมดคือ ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และระดับ 1-3 ได้ดังนี้

3.1 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการทั้งหมดกับผู้ปฏิบัติระดับ 4-5 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นและความต้องการในการพัฒนาแล้ว พนับว่ามีความคิดเห็นที่สอดคล้องกันทั้งในทักษะแต่ละทักษะและองค์ประกอบแต่ละด้านด้วย คือ เห็นความจำเป็นและต้องการพัฒนาทักษะเชิงเทคนิคเป็นอันดับแรก รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์และทักษะเชิงโนมติตามสำคัญ ส่วนองค์ประกอบที่เห็นว่าจำเป็นเป็นอันดับแรก คือ การใช้หลักธรรมซึ่งเห็นความจำเป็นในเรื่องการใช้เวลาที่สุภาพอ่อนหวานในการเจรจาติดต่อประสานกับทุกคน ส่วนองค์ประกอบที่ต้องการให้พัฒนาเป็นอันดับแรก

คือ กระบวนการก่ออุ่นและการติดต่อสื่อความหมาย เป็นสิ่งที่ต้องการเป็นอันดับแรกและต้องการพัฒนาเรื่องการใช้ศิลปะในการพูดอภิปราย และแสดงความคิดเห็นเป็นเรื่องสำคัญด้วย

พิจารณาจากความเห็นดังกล่าวแล้ว แสดงให้เห็นว่า ในอุ่นทั้งสองเห็นว่าผู้บุริหารควรให้ความสำคัญต่อการสร้างทีมงานที่ดีมีคุณภาพ ตลอดทั้งการเสริมสร้างทีมงานให้มีส่วนร่วมในการปรับปรุงและพัฒนางานร่วมกัน ซึ่งเป็นการสร้างพลังการทำงานเป็นทีมเป็นส่วนหนึ่งในการบริหารแนวใหม่ที่จะช่วยให้การบริหารงานบรรลุผลสำเร็จได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งจากการทำงานเป็นทีม เป็นเทคนิคของยังหนึ่งที่ส่งผลให้ระบบการบริหารงานของญี่ปุ่นประสบความสำเร็จ ดังที่ วิลเลียม ออชิ (William Ouchi ชั้นถึงใน วีรพงษ์ เนติมิตรรัตน์ 2531: 178 - 182) ได้เสนอแนวคิดเกี่ยวกับทฤษฎี Z (Theory Z) ซึ่งเป็นทฤษฎีการบริหารที่เด่นดังในทศวรรษที่ 1980 ทันเป็นแนวการบริหารที่ผสมผสานการบริหารแบบญี่ปุ่นและอเมริกันเข้าด้วยกัน โดยมีหลักปรัชญาการบริหาร คือ การรวมก่ออุ่นกันของคนที่มีความเท่าเทียมกัน และทำงานร่วมกันแบบประชาธิปไตย เพื่อให้บรรลุจุดหมายอันเดียวกัน โดยยืนอยู่บนพื้นฐานของความรับผิดชอบและความไว้วางใจ ซึ่งกันและกัน

จากแนวคิดข้างต้น แสดงให้เห็นว่า ก่ออุ่นผู้ปฏิบัติการมีความคิดเห็นที่ทันสมัยเหมาะสมกับการเปลี่ยนแปลงในยุคโลกาภิวัตน์ และผู้ปฏิบัติการต้องการเข้ามามีส่วนร่วมในการทำงานต้องการเข้ามาร่วมบริหารงานได้แสดงความคิดเห็นนั้น เป็นแนวคิดที่เริ่มสร้างสรรค์ที่ผู้บุริหารควรให้ความเอาใจใส่นำไปปรับปรุงให้เป็นไปตามความต้องการและยังได้ให้ทุกคนได้แสดงความเป็นประชาธิปไตยในการทำงานร่วมกัน

3.2 สำหรับผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 ซึ่งมีความเห็นเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น และความต้องการในการพัฒนาสอดคล้องกับก่ออุ่นปฏิบัติการทั้งหมด โดยให้ความเห็นความสำคัญขององค์ประกอบด้านกระบวนการก่ออุ่นและการติดต่อสื่อความหมายเช่นเดียวกัน แต่จะให้ความสำคัญเรื่องการใช้ศิลปะในการพูดอภิปราย แสดงความคิดเห็นเป็นอันดับแรก พิจารณาจากความเห็นดังกล่าวแสดงให้เห็นว่า กลุ่มนี้ต้องการให้ผู้บุริหารมีศิลปะในการพูด อภิปราย แสดงความคิดเห็นต่าง ๆ ได้อย่างดี และมีประสิทธิภาพหมายถึง มีการพูดที่กระฉับกระชัด ให้ผู้ฟังเข้าใจได้อย่างถูกต้องนั่นคือ ความสามารถในการพูดย่อมจะทำให้งานหรือกิจการสำเร็จได้ตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ ดังที่ ชูยืน แอลิก และยืน อาร์ ซอเอ็ส (ชั้นถึง คณบดี ศุลกากร 2535: 9) ได้กล่าวถึงความสามารถในการพูดไว้ว่า ไม่มีความสำเร็จใด ๆ จะเสมอเหมือนความสามารถในการพูด จากการพูดคุยก็ธรรมชาติไปสู่การเสนอเรื่องราวในห้องประชุม คณะกรรมการบริษัทจะไม่มีข้อข้อกัดใด ๆ ในผลลัพธ์ที่คุณจะได้และในปีหน้ายที่คุณต้องการประสบความสำเร็จ เมื่อคุณพูดย่างชัดเจน อย่างเชื่อมั่น และอย่างจริงใจ ซึ่งสำหรับผู้บุริหารสามารถพูดได้อย่างชัดเจนและให้ผู้ฟังเข้าใจได้อย่างถูกต้องย่อมมีโอกาสทำให้การบริหารงานสำเร็จตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการได้ ดังนั้นในการพูด อภิปราย

และแสดงความคิดเห็นจึงเป็นความสำคัญต่อผู้บริหารที่ควรได้รับการปรับปรุง ฝึกฝนและพัฒนาให้มีศักดิ์ปะในการพูดได้อย่างดี ซึ่งวิลก์และครอสเวท (ยังถึงบริชา คัมภีร์ปกรณ์ 2538: 68) ได้เสนอแนะว่า การพูดคิดเห็นนี้ควรประกอบด้วย 5 C คือ Concise ตรงประเด็น สั้น และกระชับ Complete สมบูรณ์ ได้ใจความที่ต้องการสื่อสาร หรือถ่ายทอด Cohesive ต่อเนื่อง ติดต่อกันไม่วากวน สับสน Clear ชัดเจน แจ่มแจ้ง เข้าใจง่าย ไม่คลุมเคลือหรือต้องแปรความ Conteuous สุภาพนิ่มนวล

จากแนวคิดนี้นับเป็นความเห็นที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานมาก โดยเฉพาะผู้บริหารต้องเป็นผู้ให้การนิเทศงานให้คำปรึกษาหารือ และการมอบหมายงานตลอดทั้งการไปเป็นวิทยากร บรรยาย อภิปรายโดยเฉพาะในงานคุรุสภานผู้บริหารต้องออกบรรยายให้ความรู้อยู่เสมอ หรืองานอื่น ๆ หากผู้บริหารมีการพูดคิดและมีศักดิ์ปะในการพูดแล้วย่อมทำให้การบริหารงานมีคุณภาพและประพฤติความสำเร็จได้อย่างดียิ่ง

3.3 ความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติในการระดับ 1-3 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นและความต้องการพัฒนาทักษะ พนบว่า มีความเห็นว่าทักษะทั้ง 3 ทักษะ มีความจำเป็นและมีความต้องการพัฒนาในระดับมาก โดยให้ความจำเป็นและความต้องการพัฒนาทักษะเชิงเทคนิคเป็นอันดับแรก ส่วนของค่าประกอบแต่ละด้าน เห็นความสำคัญของการใช้หลักธรรมเป็นอันดับแรก

จากความคิดเห็นของกลุ่มนี้ที่เห็นความสำคัญของทักษะเชิงเทคนิคเป็นอันดับแรก เมื่อพิจารณาทักษะเชิงเทคนิครายด้านที่ต้องการมากกว่า คือ ด้านกระบวนการกรอกสู่มและการติดต่อสื่อความหมายโดยเฉพาะเรื่องการสร้างทีมงานที่มีคุณภาพ ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของกลุ่มนักปฏิบัติการ มีความเห็นในเรื่องของค่าประกอบแต่ละทักษะที่เห็นความจำเป็นและต้องการพัฒนา คือ การใช้หลักธรรม เมื่อพิจารณาโดยรวมแล้วทั้งสองกลุ่มนี้มีความคิดเห็นไม่แตกต่างกัน เป็นความเห็นที่ใกล้เคียงกัน ดังนั้น ผู้บริหารจึงควรคำนึงถึงการบริหารในรูปแบบทำงานเป็นสำคัญ ควรให้ผู้ปฏิบัติการในระดับต่าง ๆ เข้ามามีส่วนร่วม และควรบริหารงานโดยใช้หลักธรรม โดยมุ่งให้ความรัก ความเมตตาในการปฏิบัติงานเป็นหลัก เพื่อเสริมสร้างขวัญและกำลังใจให้กับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน ซึ่งจะเป็นประโยชน์ยิ่งต่อการบริหารงาน

4. การเปรียบเทียบความคิดเห็นระหว่างกลุ่มเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น และความต้องการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร ได้ ดังนี้

4.1 การเปรียบเทียบผู้บริหารกับผู้ปฏิบัติการโดยรวม พนบว่าทั้งสองกลุ่มนี้ความคิดเห็นที่แตกต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ คือผู้บริหารเห็นความจำเป็นและต้องการพัฒนาทักษะเชิงมนุษย์และมีองค์ประกอบแต่ละด้าน คือ การถูกใจและป่ารุงขวัญเป็นอันดับแรก ส่วนผู้ปฏิบัติการให้ความเห็น ทักษะเชิงเทคนิคและองค์ประกอบคือกระบวนการกรอกสู่มและการติดต่อสื่อความหมายเป็นอันดับแรก

หากพิจารณาแล้วจะเห็นว่าผู้บริหารให้ความสำคัญในทักษะเชิงมุนย์เป็นสำคัญ เป็นแนวคิดที่สอดคล้องกับแนวคิดของพอลและเคนเน็ต (Paul and Kenneth 1977: 6-7) ที่ว่าผู้บริหารระดับกลางต้องใช้ทักษะเชิงมุนย์มากกว่าทักษะเชิงเทคนิคและทักษะเชิงโนมติ องค์ประกอบที่ผู้บริหารเห็นความสำคัญ คือ การจูงใจบำรุงรักษา แสดงให้เห็นว่าผู้บริหารมองถึงความจำเป็นในการประสานงาน การมีมนุยสัมพันธ์ที่ดีในการบริหารงานเป็นความเห็นที่สอดคล้องกับการทำงานในลักษณะงานองค์การวิชาชีพครุที่ประกอบด้วยสมาชิกและมีคณะกรรมการครุสภากำเนิด จังหวัด และสังกัดกรมต่าง ๆ เป็นส่วนสำคัญในองค์การแห่งนี้ ตลอดทั้งการทำงานกับชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทักษะเชิงมุนย์จึงเป็นทักษะที่จำเป็นยิ่งต่อผู้บริหาร ส่วนองค์ประกอบด้านการจูงใจและบำรุงรักษาที่เป็นส่วนหนึ่งของทักษะเชิงมุนย์อยู่แล้ว ซึ่งเป็นความคิดเห็นที่สอดคล้องกันและเอื้ออำนวยประযุกชนในการสร้างความพึงพอใจแก่สมาชิกครุ ซึ่งเป็นหัวใจในการให้บริการ ตลอดทั้งการสร้างเสริมรักษาและกำลังใจให้มีความเจริญก้าวหน้าในหน้าที่การงานแก่ผู้ปฏิบัติงาน ดังนั้น แนวคิดของกลุ่มผู้บริหารในการพูนนี้ จึงเป็นแนวคิดที่สอดคล้องกับแนวโน้มภายในการบริหารงานของครุสภากในฐานะองค์การวิชาชีพครุ

4.2 เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลางกับผู้บริหารระดับต้น พนับว่า ทั้งสองกลุ่มมีความคิดเห็นที่แตกต่างกัน ซึ่งกลุ่มผู้บริหารระดับกลางเห็นความจำเป็นและความต้องการพัฒนาทักษะเชิงเทคนิคและมีองค์ประกอบ คือ การวางแผน เป็นอันดับแรกที่ต้องได้รับการพัฒนา ส่วนผู้บริหารระดับต้นเห็นว่าทักษะเชิงมุนย์และองค์ประกอบการจูงใจและบำรุงรักษาเป็นอันดับแรกที่ต้องการพัฒนา

จากความคิดเห็นของกลุ่มผู้บริหารระดับกลางให้ความเห็นดังกล่าว แม้จะขาดเยื้องกับทฤษฎีและแนวคิดในการใช้ทักษะการบริหารงาน แต่ความคิดเห็นของกลุ่มนี้ ได้ให้ความคิดเห็นตรงกับข้อเท็จจริงที่มีอยู่ เนื่องจากระบบการบริหารงานของครุสภากที่ได้กระจายอำนาจการบริหารไปยังส่วนภูมิภาค ในส่วนอำเภอและจังหวัดทั่วประเทศและไปยังกรมต่าง ๆ นั้น โดยได้กระจายงานออกไป แต่ไม่ได้กระจายคนไปเพื่อปฏิบัติงานจึงเป็นปัญหาที่ประสบอยู่คือขาดผู้ปฏิบัติงานโดยตรง ทำให้ผู้บริหารระดับกลางต้องลงมาช่วยวางแผนและดำเนินงานต่างๆด้วยตนเอง

จึงมีความต้องการให้มีการวางแผนเป็นเรื่องสำคัญ สำหรือกิจกรรมหนึ่ง อาจเนื่องมาจากครุสภากที่ตั้งมากว่า 50 ปีแล้ว แต่เพื่มมีการใช้แผนพัฒนาวิชาชีพครุในปี 2535 เป็นครั้งแรก ซึ่งเป็นเรื่องใหม่ที่กลุ่มผู้บริหารกลุ่มนี้ต้องลงไปรับผิดชอบการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนพัฒนาวิชาชีพครุ ในช่วงนี้จึงเห็นความจำเป็นที่ต้องลงไปดำเนินการและรับผิดชอบด้านเทคนิคโดยตรง โดยเฉพาะด้านการวางแผนเป็นความจำเป็นและความต้องการที่กลุ่มนี้เห็นควรให้พัฒนา

ส่วนผู้บริหารระดับต้น เห็นความจำเป็นและความต้องการพัฒนาทักษะเชิงมุนย์ โดยมีองค์ประกอบคือการจูงใจและบำรุงรักษาที่เห็นสำคัญเป็นอันดับแรก จากความคิดเห็นของผู้บริหาร

ระดับต้นที่ให้ความคิดเห็นดังนี้ เนื่องจากกลุ่มผู้บริหารระดับนี้เป็นกลุ่มที่ต้องดำเนินการในลักษณะงานเชิงเทคนิคที่ต้องเป็นผู้รับผิดชอบและให้การปรับปรุงพัฒนาในการปฏิบัติงานในส่วนนี้อยู่แล้ว จึงมีความคิดเห็นเพิ่มเติมที่กลุ่มผู้บริหารจะต้องมีคือ ทักษะเชิงมนุษย์และการถูงใจและบำรุงหัวใจ เพื่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีในองค์การที่ต้องประสานกับสมาชิกที่มีจำนวนมาก และต้องประสานกับสมาคม ชมรมวิชาชีพที่ก่อตั้งขึ้นจนถึงครุสภารाजภัย จังหวัดที่ได้กระจายอำนาจไปสู่ส่วนภูมิภาคและกรมต่าง ๆ อีก 11 กรม เพื่อให้เกิดการประสานงานได้ทั่วถึงและมีประสิทธิภาพ สำหรับความต้องการเรื่องการถูงใจและบำรุงหัวใจมีข้อเสนอแนะดังนี้ ในเรื่องความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน ซึ่งจะทำให้การบริหารงานถูกต้องไปด้วยดี และมีประสิทธิภาพ

4.3 การเปรียบเทียบความคิดเห็นของกลุ่มผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 และระดับ 1-3 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นและความต้องการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร พบว่า ทั้งสองกลุ่มนี้ความคิดเห็นไม่แตกต่างกัน คือ มีความเห็นสอดคล้องและใกล้เคียงกันทั้งในเรื่องความจำเป็น และความต้องการในการพัฒนาทักษะ คือ เห็นความสำคัญของทักษะเชิงเทคนิค โดยเฉพาะในการสร้างทีมงานที่ดีและมีคุณภาพ ตลอดทั้งการมีศิลปะในการพูดบรรยาย และให้สอดคล้องกันเป็นอันดับแรก ส่วนองค์ประกอบอื่นที่จำเป็นต่อผู้บริหาร เห็นควรมีการใช้หลักธรรมาภิบาลเป็นอันดับแรก โดยเฉพาะเรื่องความมีเมตตากรุณา

ดังนั้น ทั้งในด้านความจำเป็นและความต้องการในการพัฒนาผู้บริหาร ที่กลุ่มปฏิบัติการให้ความเห็นไว้ เป็นสิ่งสำคัญที่ผู้บริหารควรคำนึงถึงอย่างมากที่จะนำมาปรับใช้กับการบริหารงาน เพราะความต้องการเชิงเทคนิค โดยเฉพาะเรื่องการสร้างทีมงานเป็นเรื่องที่ผู้ปฏิบัติการทั้งสองกลุ่มต้องการมากพอ กับการต้องการให้ผู้บริหารมีหลักธรรมาภิบาล ให้เน้นถึงความมีเมตตากรุณา ในเรื่องดังกล่าวที่ผู้ปฏิบัติการให้ความเห็นไว้นั้น นับเป็นความคิดเห็นที่ผู้ปฏิบัติการมองเห็นความสำคัญ การสร้างทีมงานคือต้องการเข้าไปมีส่วนร่วมในการบริหารงานและการแสดงความคิดเห็น ตลอดทั้งการมีส่วนร่วมในการทำงานด้วย

สรุปสิ่งที่ศั�พดจาก การวิจัย เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารตามลำดับความสำคัญ ได้ ดังนี้

### 1. ทักษะที่จำเป็นในการบริหาร

1.1 ทักษะที่จำเป็นในอันดับแรกคือ ทักษะเชิงมนุษย์และทักษะเชิงเทคนิคที่ผู้บริหารต้องมีไปพร้อมกันเป็นอันดับแรก โดยมีองค์ประกอบแต่ละด้านที่จำเป็นต้องมีดังต่อไปนี้

1.1.1 ทักษะเชิงมนุษย์ องค์ประกอบที่จำเป็นอันดับแรก คือ การใช้หลักธรรมาภิบาลในการบริหาร เช่น การถูงใจและบำรุงหัวใจในเรื่องการเจรจาติดต่อประสานงานกับทุกคน รองลงมา คือ การถูงใจและบำรุงหัวใจในเรื่องการสนับสนุน และส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้มีโอกาสก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่การงาน ตลอดทั้งให้มีความรัก เมตตา กรุณาแก่ทุกคน

1.1.2 ทักษะเชิงเทคนิค องค์ประกอบที่จำเป็นอันดับแรก คือ กระบวนการ การกรอกและ การติดต่อสื่อความหมาย เกี่ยวกับเรื่องการสร้างทีมงานที่ดีและมีคุณภาพ ตลอดทั้งการ มีศักดิ์ปะในการพูด อภิปราย และคงความคิดเห็น รองลงมา คือ การวางแผนเกี่ยวกับเรื่องการจัดทำ โครงการและกิจกรรมให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาวิชาชีพครูของครุศาสตร์ และวางแผนการดำเนินงานได้ชัดเจน สามารถนำไปปฏิบัติได้

1.2 ทักษะที่จำเป็นอันดับรอง คือ ทักษะเชิงโน้มติ โดยมีองค์ประกอบที่จำเป็น อันดับแรก คือ การตัดสินใจ และการจัดความขัดแย้ง ซึ่งมีเรื่องที่ต้องดำเนินการก่อน คือ การ ตัดสินใจแก้ปัญหาต่าง ๆ ได้อย่างรวดเร็ว เหมาะสมและถูกต้อง และเรื่องการแก้ปัญหาความขัดแย้ง โดยวิธีการประนีประนอม และยึดหลักทางสाधกถาวร

## 2. ความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร

2.1 ความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร ที่ต้องการเป็นอันดับแรก คือ ทักษะเชิงเทคนิค รองลงมา คือ ทักษะเชิงมนุษย์และทায์สุค คือ ทักษะเชิงโน้มติ โดยมีองค์ ประกอบแต่ละด้านที่ต้องการพัฒนาอันดับแรกควบคู่กันไป คือ เรื่องกระบวนการกรอกและ การติดต่อสื่อความหมาย และ การถุงใจและบำรุงขวัญ

2.1.1 ในด้านกระบวนการกรอกและ การติดต่อสื่อความหมาย ที่ต้องดำเนิน การก่อน คือ เรื่องการสร้างทีมงานที่ดีและมีคุณภาพ

2.1.2 ในด้านการถุงใจและบำรุงขวัญ ที่ต้องดำเนินการก่อน คือ เรื่อง การสนับสนุน และส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้มีโอกาสก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่การทำงาน

2.2 ความต้องการอันดับสุดท้าย คือ ทักษะเชิงโน้มติ โดยมีองค์ประกอบใน ด้านการเป็นผู้นำที่ต้องพัฒนาอันดับแรก ที่ต้องดำเนินการก่อนคือ การเป็นผู้บริหารที่ไฟหัวความรู้ และพัฒนาตนเองให้ทันกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยี

## ข้อสรุปเกต

จากการประมวลผลการวิจัยได้ข้อสรุปเกตที่ควรนำมาอภิปราย ดังนี้

1. ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของผู้บริหาร เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความ ต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหารมีค่าสูงกว่าความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการที่เป็นชั้นนี้ อาจ เนื่องมาจากผู้บริหารเป็นผู้มีความรู้ ความเข้าใจ และมีประสบการณ์ในการบริหารงานมากกว่า และ โดยตำแหน่งและบทบาทหน้าที่และลักษณะงานทำให้ผู้บริหารมีความคิดเห็นก้าวหน้า ชัดเจน และลึกซึ้งตลอดทั้งความเข้าใจในทักษะการบริหารงานได้ดีกว่าผู้ปฏิบัติการ

2. ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของผู้บริหารระดับกลาง เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารงานและความต้องการในการพัฒนาทักษะสูงกว่าความคิดเห็นของผู้บริหารระดับต้น แสดงให้เห็นว่าแม้จะเป็นกลุ่มผู้บริหารเหมือนกัน แต่ต่างระดับกับความคิดเห็นย่อมแตกต่างกันได้ เนื่องจากกลุ่มผู้บริหารระดับกลางจะมีความคิดเห็นที่เห็นความจำเป็นและความต้องการในการพัฒนาในระดับมาก คือ มีความมุ่งมั่นและเห็นความจำเป็นเกี่ยวกับทักษะการบริหารและควรได้รับการพัฒนาเป็นเรื่องสำคัญยิ่ง เพื่อประสิทธิภาพในการบริหารงาน

3. ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5 กับระดับ 1-3 เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนา จะมีค่าไม่สูง-ต่ำกว่ากันมาก คือ มีค่าใกล้เคียงกัน อาจเนื่องมาจากการลักษณะงานที่ปฏิบัติและรับผิดชอบที่สอดคล้องและทำร่วมกันคือ บุคลากรในบางกองและบางฝ่ายไม่เพียงพอที่จะปฏิบัติงาน ผู้ปฏิบัติงานระดับ 4-5 จึงต้องลงมือปฏิบัติงานด้านธุรการและพิมพ์คิดคำยุตโน่อง เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเวลาที่กำหนด จึงทำให้ทั้งสองกลุ่มนี้ความเห็นไม่แตกต่างกัน

### ข้อเสนอแนะ

#### ก. ข้อเสนอแนะเพื่อปฏิบัติการ

1. จากการที่ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการต้องการให้ผู้บริหารมีหลักธรรน โดยเฉพาะให้มีความรัก เมตตา ตลอดทั้งการใช้เวลาที่สุภาพในการเจรจาติดต่อประสานงานนั้น เป็นแนวทางหนึ่งที่จะสร้างความประทับใจและความพึงพอใจในการให้บริการแก่สมาชิก และผู้ที่เกี่ยวข้องซึ่งทักษะดังกล่าวเป็นทักษะที่มีอยู่ในตัวของแต่ละคน ถ้ารู้จักนำมาใช้ให้เป็นประโยชน์จะทำให้การบริหารงานประสบความสำเร็จยิ่งขึ้น

2. นอกจากหลักธรรนดังกล่าวแล้ว ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการยังเห็นความจำเป็นเรื่องการถูงใจและป่าฐานะ โดยเฉพาะเรื่องการพัฒนาบุคคลให้มีความรู้ความสามารถ โดยการศึกษาเพิ่มเติมหรือให้ไปอบรม ประชุมสัมมนา ตลอดทั้งส่งเสริมให้มีความก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน ในส่วนนี้เป็นการสร้างขวัญและกำลังใจในการทำงาน ซึ่งไม่ใช่ผู้บริหารระดับต้นและระดับกลางเท่านั้นที่จะต้องคุ้มครองในส่วนของผู้บริหารระดับสูงของสำนักงานต้องให้ความสนใจ เอาใจใส่ เพื่อการเสริมสร้างการพัฒนาคนให้สอดรับกับแผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2540 - 2544) ที่เน้นเกี่ยวกับการพัฒนาคนเป็นเรื่องสำคัญ

3. ส่วนความจำเป็นและความต้องการในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร ในเชิงเทคนิคที่ต้องการให้มีการสร้างทีมงานที่คิดและมีคุณภาพนั้น เป็นความคิดเห็นที่ผู้บริหารควรให้การสนับสนุนอย่างยิ่ง และความเห็นนี้เป็นสิ่งที่ผู้บริหารสามารถจัดทำได้ เพื่อให้เจ้าหน้าที่แต่ละระดับได้มีส่วนร่วมในการทำงานร่วมกัน เป็นคุณการทำงานหรือเป็นคณะกรรมการเพื่อแต่ละคนได้แสดงความคิดเห็นได้อย่างอิสระ และที่สำคัญ คือ ทุกคนได้เข้าไปมีส่วนร่วมในการบริหารงาน เป็นการเสริมสร้างความเป็นประชาธิปไตยในการทำงานร่วมกัน ได้อย่างดี ได้สร้างความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน และสามารถแบ่งงานกันตามความถนัด ตามความเหมาะสม ซึ่งแนวคิดนี้หมายความว่า การบริหารงานของคุณสภา ดังนั้น การดำเนินงานควรเป็นทีม โดยการจัดตั้งเป็นคณะกรรมการหรือคณะกรรมการจัดให้มีการประชุมปรึกษาหารือประชุมปฏิบัติการ มอบหมายหน้าที่รับผิดชอบตามความรู้ความสามารถ ตามความถนัดของแต่ละคนเพื่อร่วมกันปฏิบัติงานให้บรรลุผลสำเร็จได้อย่างมีคุณภาพ

4. นอกจากความคิดเห็นที่กลุ่มผู้บริหาร และกลุ่มผู้ปฏิบัติการ ได้เสนอแนะแนวคิดไว้ในอันดับแรก และอันดับรองที่สำนักงานควรให้ความสนใจ เอาใจใส่ เพื่อการปรับปรุง พัฒนา และนำไปสู่การปฏิบัติแล้ว ยังมีทักษะเชิงโน้มติ ซึ่งอยู่ในอันดับสุดท้ายที่ควรได้รับการพิจารณาด้วย คือ ความต้องการให้ผู้บริหาร ได้พัฒนาตนเองให้มีวิสัยทัศน์ (Vision) ที่กรังไกร และชัดเจน สร้างภาพสำนักงานในอนาคต ได้อย่างเป็นรูปธรรม ให้เกิดความเชื่อมั่นกับบุคลากรวิศวกรรม อาทิเช่น การสร้างระบบการประสานงาน การติดต่อ ที่มีคุณภาพด้านคอมพิวเตอร์ทั้งในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาคทั่วประเทศ โดยใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วยการบริหารงานใช้ระบบ Internet หรือ การร่วมมือกับองค์กรนานาชาติให้การสนับสนุนส่งเสริมการพัฒนาวิชาชีพครุ ให้เกิดความก้าวหน้า ในวิชาชีพครุของประเทศไทยที่จะไปสู่ความเป็นมาตรฐาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

#### ๔. ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยครั้งต่อไป

ควรมีการวิจัยเรื่องรูปแบบการพัฒนาผู้บริหารคุณสภา เพื่อให้ได้รูปแบบที่ตรงกับความต้องการของผู้บริหาร ซึ่งจะทำให้การพัฒนาผู้บริหารได้คุณภาพอันจะช่วยให้การบริหารงานมีประสิทธิภาพต่อไป

## บรรณานุกรม

- กรรมการค่าสอน, กองค่าสอนศึกษา หลักพระพุทธศาสนา (พิมพ์ครั้งที่ 3) กรุงเทพฯ โรงพิมพ์  
การค่าสอน 2535
- การศึกษานอกโรงเรียน, กรม รายงานการประชุมสัมมนาผู้บริหารการศึกษานอกโรงเรียน  
กรุงเทพฯ วิคเตอร์การพิมพ์ 2524
- กิติมา ปรีดีคิดก กฎหมายบริหารองค์การ กรุงเทพฯ ธนาคารพิมพ์ 2529
- โภวิท สุรัสวดี “ความคิดเห็นของครูในภาคใต้ที่มีต่ออบตนาทและกิจกรรมของครุสภากา”  
วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2520
- ก่อ สวัสดิ์พาณิชย์ เอกสารประกอบการสัมมนา การเตรียมการเพื่อการวางแผนพัฒนาระยะที่ 5  
(พ.ศ. 2525 - 2529) ของกระทรวงศึกษาธิการ กรุงเทพฯ สำนักงานปลัดกระทรวง  
ศึกษาธิการ 2522 (อัคสานา)
- คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน เอกสารการวิจัยทางการศึกษาและวิจัยที่เกี่ยวข้องกับ  
การศึกษา เล่มที่ 3 ครั้งที่ 8 (พ.ศ.2536) กรุงเทพฯ สำนักนายกรัฐมนตรี 2537
- ครุสภากา, 30 ปี ครุสภากา กรุงเทพฯ โรงพิมพ์ครุสภากา 2518  
 \_\_\_\_\_ 40 ปี ครุสภากา กรุงเทพฯ โรงพิมพ์ครุสภากา 2528  
 \_\_\_\_\_ 50 ปี ครุสภากา กรุงเทพฯ โรงพิมพ์ครุสภากา 2538  
 \_\_\_\_\_ 51 ปี ครุสภากา กรุงเทพฯ โรงพิมพ์ครุสภากา 2539  
 \_\_\_\_\_ สำนักงานเลขานุการครุสภากา พระราชบัญญัติครุพุทธศึกษา 2488 ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม  
กรุงเทพฯ โรงพิมพ์ครุสภากา 2527  
 \_\_\_\_\_ สำนักงานเลขานุการครุสภากา พระราชบัญญัติครุพุทธศึกษา 2488 และระเบียบครุสภากา  
ว่าด้วยการช่วยเหลือสมาชิกครุสภากาทางกฎหมาย กรุงเทพฯ โรงพิมพ์ครุสภากา 2536
- ชาญชัย ลิวิรังสินิ หลักการขั้นตอนค์การและการจัดการ มหาวิทยาลัยรามคำแหง 2522
- อนัย ฤลาบดี หุคให้ได้ดังใจคิด (แปลจาก Speak For Success ของ ยูสีน แอลิก แดะ ยีน อาร์  
ซอเอ็ส) กรุงเทพฯ สำนักพิมพ์ดอยหล้า 2538
- owitz หนุส “ความคิดเห็นของศึกษาธิการจังหวัดและศึกษาธิการอำเภอ เกี่ยวกับทักษะในการ  
ปฏิบัติงานในหน้าที่ของศึกษาธิการอำเภอ” วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต แผนกวิชา  
บริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2530

- ทองอินทร์ วงศ์ไสธรรม “คุณธรรมและจรรยาวิชาชีพของผู้บริหารการศึกษา” ประมวลสาระชุดวิชา  
ประสบการณ์วิชาชีพน่าบูหัดที่ควรเรียนรู้ เล่มที่ 2 หน่วยที่ 6 นนทบุรี  
สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช 2538
- ทวีบูรณ์ หอมเย็น “ผู้บริหารโรงเรียนกับการพัฒนาบุคคล” มิตรครุ (23 ธันวาคม 2526)  
หน้า 34-39
- \_\_\_\_\_ ความรู้พื้นฐานการเป็นผู้นำชุมชน กรุงเทพฯ ภาควิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัย  
ศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร 2530
- ทศนีย์ เอี่ยมผ่อง “ความคิดเห็นของผู้บริหารและครุอาจารย์เกี่ยวกับทักษะการบริหารการศึกษา  
ของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรปราการ”  
วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
2535
- ธงชัย สันติวงศ์ องค์กรและการบริหาร กรุงเทพฯ ไทยวัฒนาพาณิช 2537
- ธรรมรส ใจดีกุญชร มนุษยสัมพันธ์ (พิมพ์ครั้งที่ 2) กรุงเทพฯ โรงพิมพ์พิมแพค 2519
- \_\_\_\_\_ “มนุษยสัมพันธ์” ประมวลสาระชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพน่าบูหัดที่ควรเรียนรู้  
เล่มที่ 1 หน่วยที่ 4 นนทบุรี สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช 2538
- นพพงษ์ บุญจิตรคุลย์ หลักการบริหารการศึกษา กรุงเทพฯ ศูนย์การพิมพ์ กรุงเทพฯ 2529
- นวลดร ตาลิน “ทักษะทางการนิเทศการศึกษาของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาดีเด่น สังกัด  
สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ตามการรับรู้ของตนเอง” วิทยานิพนธ์  
มหาบัณฑิต สาขานิเทศการศึกษาและพัฒนาหลักสูตร คณะครุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2533
- บรรจุน เนียมณี หน้าที่นักบริหาร กรุงเทพฯ คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ  
2525
- บันลือ พฤกษะวัน การประถมศึกษา กรุงเทพฯ ไทยวัฒนาพาณิช 2524
- บุญเรือน มากบุญ “ความคิดเห็นของครูในภาคเหนือที่มีต่อบบทบาทและกิจกรรมของครุสภากา”  
วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2520
- ปกรณ์ สารัญกรพย “ความคิดเห็นของครูในภาคตะวันออกเฉียงเหนือที่มีต่อบบทบาทและกิจกรรม  
ของครุสภากา” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2520

- ประคอง กรรมสูตร สถิติเพื่อการวิจัย ทางพุทธกรรมศาสตร์ (พิมพ์ครั้งที่ 2) กรุงเทพฯ  
สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2538
- ปรีชา คัมภีรปกรณ์ “บุคลิกภาพผู้นำบริหารการศึกษา” ประมวลสาระชุดวิชาประสนการวิชาชีพ  
มหาบัณฑิตบริหารการศึกษา เล่มที่ 1 หน่วยที่ 2 นนทบุรี สาขาวิชาศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช 2538
- พนัส หันนาคินทร์ หลักการบริหารโรงเรียน กรุงเทพฯ ไทยวัฒนาพานิช 2524
- พลกฤษ ศรียรรยงค์ “ความคิดเห็นของครูในภาคกลางที่มีต่อนบทบาทและกิจกรรมของครูสู่ฯ”  
วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2520
- พิมพุ สำนทรานันท์ “คุณสมบัติของนักบริหาร” วารสารบริหารธุรกิจ (17 เมษายน-มิถุนายน  
2523) หน้า 62-64
- เพ็ญศรี วายวนนท์และคณะ “รายงานการศึกษาวิจัยเรื่อง การปรับปรุงโครงสร้างและอัตรากำลัง<sup>1</sup>  
สำนักงานเลขานุการครูสู่ฯ” ศูนย์ศึกษาเพื่อพัฒนาโภนยาและการบริหารและ  
ศูนย์บริการวิชาการ สถาบันบัณฑิตพัฒนาบริหารศาสตร์ 2536
- ไฟกรรย์ สินдарัตน์ และปรีชา คัมภีรปกรณ์ “การพัฒนาทักษะผู้นำบริหาร” ประมวลสาระชุดวิชา  
ประสนการวิชาชีพมหาบัณฑิตบริหารการศึกษา เล่มที่ 2 หน่วยที่ 7 นนทบุรี  
สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช 2538
- ภิญโญ สาระ การบริหารการศึกษา กรุงเทพฯ ส.การพิมพ์ 2523
- ณณี พึงโถ “ความคิดเห็นของศึกษานิเทศก์สำเร็จและครูเกี่ยวกับทักษะที่พึงประสงค์ของ  
ศึกษานิเทศก์สำเร็จในเขตการศึกษา 1” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาบริหาร  
การศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2526
- เมธี ปัลลันธนานนท์ การบริหารการศึกษา กรุงเทพฯ พิทักษ์อักษร 2524
- รัชนี ชุกตรินทร์ “สักษณะการดำเนินงานของสำนักงานเลขานุการครูสู่ฯ” วิทยานิพนธ์ปริญญา  
มหาบัณฑิต แผนกวิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2534
- ล้วน สายยศ และอัจฉรา สายยศ หลักการวิจัยทางการศึกษา กรุงเทพฯ สำนักพิมพ์ศูนย์  
ส่งเสริมวิชา 2536 .
- วิจิตร วรุตบางกุร แสงสุพิชญา ธีระฤทธิ์ การบริหารโรงเรียนและการนิเทศการศึกษาเบื้องต้น  
กรุงเทพฯ ชนิชชากาลพิมพ์ 2521
- วิจิตร ศรีสั้าน “หลักและระบบบริหารการศึกษา” เล่มที่ 1 หน่วยที่ 1-2. กรุงเทพฯ ฝ่ายการพิมพ์  
สำนักเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช 2523

- วีระ รีบประยูร "ความคิดเห็นของผู้บริหาร โรงเรียนเกี่ยวกับทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ ของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษา แห่งชาติ เขตการศึกษา 1" วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2532
- วีระ ย้ำพันสุข พุทธธรรมกับการบริหารงานบุคคล (เรียนเรื่องชี้โดยอาศัยวิทยานิพนธ์การประยุกต์พุทธธรรมในการบริหารการศึกษาด้านบุคลากร ของวีระ ย้ำพันสุข) กรุงเทพฯ โรงพิมพ์ครุสภาก 2520
- วีรพงษ์ เจริญจิระรัตน์ บริหารงานแบบญี่ปุ่น กรุงเทพฯ สำนักพิมพ์ออกหน้า 2521
- วชรี ชุวะรรน ศิลปะการบริหารคน (แปลจาก The Art of Managing People ของ Phillip L. Hunsaker & Anthony J. Alessandra) กรุงเทพฯ โรงพิมพ์ครุสภาก 2535
- สนิทวงศ์ สนิทวงศ์ศรี "การสำรวจความต้องการในด้านสวัสดิการของสมาชิกครุสภากเฉพาะ ข้าราชการในจังหวัดพระนคร" วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2508
- สายสวาง พะทะนี "การสำรวจความคิดเห็นของครุในจังหวัดพระนครที่มีต่อฐานะและบริการที่ครุสภากให้แก่สมาชิก" วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2508
- สมพงษ์ เกษมสิน การบริหาร กรุงเทพฯ ไทยวัฒนาพานิช 2521  
การบริหารบุคคลใหม่ กรุงเทพฯ ไทยวัฒนาพานิช 2519
- สุชาติ รังสินันท์ "จะปรับปรุงคุณภาพการให้บริการได้อย่างไร" วารสารข้าราชการ (1 มกราคม- กุมภาพันธ์ 2539) หน้า 11
- สุนีย์ จิตรเนื่อง "ความคิดเห็นของผู้บริหารและอาจารย์เกี่ยวกับทักษะทางการบริหารที่พึงประสงค์ ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษาในกรุงเทพมหานคร" วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาบัณฑิต ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2526
- สรัช ศิลปอนันต์ มัธยมบริหาร กรุงเทพฯ โรงพิมพ์เจริญผล 2520
- สำนักงานเลขานุการครุสภาก, กองกลาง ระเบียบครุสภากว่าศูนย์คณะกรรมการครุสภากั้งหัวดุมและ คณะกรรมการครุสภากำก่อน พ.ศ. 2531 (แก้ไขเพิ่มเติม) ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2533 ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2534 ฉบับที่ 4 พ.ศ. 2537

สำนักงานเลขานุการคณิตศาสตร์ กองมาตรฐานวิชาชีพคณิตศาสตร์ รายงานการประชุมสัมมนาสมาคมวิชาชีพคณิตศาสตร์ครั้งที่ 6 วันที่ 27-28 เมษายน 2532 กรุงเทพฯ โรงพิมพ์คณิตศาสตร์ 2533

สำนักงานเลขานุการคณิตศาสตร์ พระราชบัณฑิตคณิตศาสตร์ 2488 กรุงเทพฯ โรงพิมพ์คณิตศาสตร์ 2536

สำนักงานเลขานุการคณิตศาสตร์ ระเบียบคณิตศาสตร์ค่าวัยหน้าที่และความรับผิดชอบของส่วนงานในสังกัดคณิตศาสตร์ พ.ศ. 2538 2538 (อัคสานา)

เสริมศักดิ์ วิชาการณ์ “ภาวะผู้นำ” ประมวลสาระชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพนักบัญชีบริหารการศึกษา เล่มที่ 1 หน่วยที่ 3 นนทบุรี สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช 2538

อรุณ รักธรรม หลักมนุษยสัมพันธ์กับการบริหาร กรุงเทพฯ ไทยวัฒนาพานิช 2517

เอกชัย กีสุขพันธ์ หลักบริหารการศึกษาทั่วไป กรุงเทพฯ พิมพ์ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2522

\_\_\_\_ การบริหารทักษะและการปฏิบัติ กรุงเทพฯ สำนักพิมพ์สุขภาพใจ 2538

โยพาร กลีบพุฒ บริหารงานอย่างมีคุณภาพด้วย TQM ใน 1 สัปดาห์ (แปลจาก Understanding Total Quality Management in a week ของ John Macdonald) กรุงเทพฯ พิมพ์ที่บริษัท เอช. เอ็น. กรุ๊ป จำกัด 2538

Barnard, Chester I. The Function of the Executive. Cambrige, Mass. : Harvard University Press, 1968.

Basil, Douglas. C. Leadership Skills for Executive Action. New York, American Management Association, 1971, 198 p.

Best, John W. Research in Education. Englewood Cliffs, New Jersey : Prentice-Hall, 1981.

Daniel C. Feldman and Hugh J. Arnold. Managing Individual and Group Behavior in Organization New York : McGraw Hill Book Co 1983

Davis Keith Human Relations at Work New York Mc Grow-Hill Book Company Inc., 1962

Davis, Ralph C. and Alan C. Filley. Principle of Management New York, Alexander Hasuition Institute, 1973

Drucker Peter F. The Practice of Management. New York : Harper & Row, Publishers, 1954.

Herbert A. Simon, Donald W. Simithburg and Victor A. Thomson, Public Administration (New York : Alfred A. Knopf, 1966) P.3

Hoy, Wayne K. and Cecil G Miskel. Education Administration. Theory Research and Practice. New York, Random House Inc., 1982

Katz, Robert L. "Skills of an Effective Administrator," Harvard Business Review. 33 : 33-42, January-February, 1955.

- Paul Hersey and Kenneth H. Blanchard. Management of Organization Behavior. New Jersey : Prantice-Hall, Inc., 1977.
- Newman, William H., Charles E. Summer and E. Kriby Warren. The Process of Management : Concepts, Behavior and Practice. New Jersey : Prentice-Hall, Inc., 1972.
- Richard M. Steers and Lyman W. Porter. Motivation and Work Behavior (New York : Mc.Grow Hill Book Co.,) 1983.
- Terry, George R. Principles of Management. Illinois : Richard D. Irwin, Inc., 1977.
- Stoner, James A. F. and Charle Wankel Management,3rd.ed. Philippines : Prentice-Hall International 1978

## ภาคผนวก ก

ตารางแสดงความคิดเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการ  
เกี่ยวกับทักษะที่จำเป็น และความต้องการ  
ในการพัฒนาทักษะของผู้บริหาร

**ตารางผนวกที่ 1 ความคิดเห็นของผู้บุริหารและผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการบริหาร  
ของผู้บุริหารครุสภาก**

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
<b>ทักษะเชิงเทคนิค (มี 8 ด้าน)</b>				
<b>1. ทักษะด้านการวางแผน</b>				
- การจัดทำโครงการและกิจกรรมให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาวิชาชีพครุสภาก	4.43	0.72	มาก	1
- การวางแผนการดำเนินงานได้ชัดเจนและสามารถดำเนินไปปฏิบัติได้	4.42	0.78	มาก	2
- การวางแผนการดำเนินงานให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาวิชาชีพครุสภาก	4.30	0.77	มาก	3
- การเขียน แนะนำเพื่อสร้างความเข้าใจให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถปฏิบัติงานตามแผนพัฒนาวิชาชีพครุสภาก	4.25	0.70	มาก	4
- การวิเคราะห์สถานการณ์ปัจจุบันและศึกษาข้อมูลในอดีตเพื่อคาดการณ์ในอนาคตที่เป็นประโยชน์ต่อการวางแผนพัฒนาวิชาชีพครุสภาก	4.20	0.72	มาก	5
- การบริหารงบประมาณเพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามแผนพัฒนาวิชาชีพครุสภาก	3.98	0.79	มาก	6

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
- การควบคุมการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนดไว้	3.95	0.79	มาก	7
- การตรวจสอบ ติดตาม และประเมินผลการปฏิบัติงานตามแผนพัฒนาวิชาชีพครูของครุสภากลับระดับ ๗	3.95	0.80	มาก	7
รวมเฉลี่ย (ด้านการวางแผน)	4.19	0.58	มาก	2
<b>2. ทักษะด้านกระบวนการการกลุ่มและ</b>				
การติดต่อสื่อความหมาย				
- การสร้างทีมงานที่ดีและมีคุณภาพ	4.61	0.61	มากที่สุด	1
- การถ่ายทอด ข้อมูล ข่าวสาร ให้บุคคลนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง	4.26	0.67	มาก	2
- การให้คำแนะนำและอธิบาย สิ่งที่เป็นปัญหาให้อย่างชัดเจน รวดเร็วและถูกต้อง	4.20	0.74	มาก	3
- การใช้ศิลปะในการพูด อภิปรายแสดงความคิดเห็น	4.26	0.80	มาก	3
- การเสริมสร้างให้ทีมงานมีส่วนร่วมในการปรับปรุงและพัฒนางานต่าง ๆ ร่วมกัน	4.17	0.72	มาก	5
- การกำหนด บทบาท หน้าที่ ความรับผิดชอบ และจุดมุ่งหมายในการปฏิบัติงานของทีมงาน หรือภาระทำงาน	4.12	0.74	มาก	6

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
- การใช้ระบบการสื่อสารที่ดีเพื่อให้เกิดความเข้าใจและความร่วมมือในการปฏิบัติงาน	4.09	0.77	มาก	7
- การระดมความคิดเห็นของผู้ร่วมงานและกระตุ้นให้ผู้ร่วมงานถ้าแสดงออก	4.08	0.71	มาก	8
- การจัดให้มีการประชุม บริการฯหรือแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และประสบการณ์ปฏิบัติงานร่วมกัน รวมและสืบ (ด้านกระบวนการกรกฎำฯ)	4.03	0.75	มาก	9
<b>3. ทักษะด้านการจัดการ</b>	<b>4.21</b>	<b>0.53</b>	<b>มาก</b>	<b>1</b>
- การนำเทคโนโลยีมาช่วยในการปฏิบัติงาน	4.61	0.65	มากที่สุด	1
- การพัฒนาทีมงาน(Team Work) ให้มีคุณภาพ	4.50	0.66	มาก	2
- การจัดทำคู่มือปฏิบัติงาน เพื่อให้การดำเนินงานสะดวก รวดเร็ว และง่ายต่อการปฏิบัติ	4.46	0.70	มาก	3
- การพัฒนาผู้ปฏิบัติงานให้มีทักษะและความสามารถเหมาะสมกับ การกิจหน้าที่ที่ปฏิบัติ	4.29	0.62	มาก	4
- การมอบหมายงานให้ผู้ใต้บังคับ ให้สอดคล้องกับความรู้ ความสามารถและประสบการณ์ ของแต่ละคน	4.28	0.69	มาก	5

รายการอธิบายทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
- การวิเคราะห์งาน และจัดอัตรากำลังให้เหมาะสมกับงาน	4.12	0.78	มาก	6
- การใช้กฎหมาย พ.ร.บ.คุรุพ.ศ. 2488 และระเบียบ ตลอดจนหลักเกณฑ์การปฏิบัติงาน	4.11	0.88	มาก	7
- การจัดทำงานประมาณ ระบบการ เงินและการบัญชี	4.03	0.76	มาก	8
- การกำหนด หน้าที่ ความรับผิดชอบของผู้ใต้บัญชา	4.03	0.78	มาก	8
- การควบคุมการเบิกจ่าย และ การจัดทำบัญชีการใช้จ่ายของ ส่วนงานที่รับผิดชอบ	3.99	0.77	มาก	10
- การกำหนดหลักเกณฑ์และสร้าง เครื่องมือที่ใช้ในการวัด และ ประเมินผลการปฏิบัติงาน ที่มีคุณภาพ	3.91	0.72	มาก	11
- การระดมทรัพยากรต่าง ๆ เพื่อการบริหารงานให้มี ประสิทธิภาพ	3.82	0.86	มาก	12
- การปรับปรุง គัดแปลง และ พัฒนาเครื่องมือ เครื่องใช้ ที่มีอยู่ให้ใช้ได้ดีและเหมาะสม	3.78	0.84	มาก	13
รวมเฉลี่ย (ค้านการจัดการ)	<b>4.15</b>	<b>0.53</b>	มาก	3
รวมเฉลี่ย (ทักษะเชิงเทคนิค)	<b>4.18</b>	<b>0.51</b>	มาก	1

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
<b>1. ทักษะเชิงมนุษย์ (มี 3 ด้าน)</b>				
1. ทักษะด้านการสื่อสารและนำร่องช่วย				
- การสนับสนุน และส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้มีโอกาสก้าวหน้า ในตำแหน่งหน้าที่การทำงาน	4.49	0.72	มาก	1
- การพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถภาพ และมีวินัย	4.37	0.72	มาก	2
- การสร้างความสามัคคี และ บรรยายกาศความเป็นมิตรใน หน่วยงาน	4.34	0.71	มาก	3
- การสนับสนุน ให้บุคลากรได้ศึกษา เพิ่มเติม และ/หรือเข้ารับการอบรม และ/หรือร่วมประชุมสัมมนา	4.34	0.72	มาก	3
- การสูงใจให้สมาชิกครุสวา มีเจตคติที่ดีเห็นความสำคัญของ องค์กรวิชาชีพครุ	4.23	0.89	มาก	5
- การกระตุ้นให้ผู้ร่วมงาน ได้สร้าง สรรค์งานใหม่ ๆ ที่เป็นประโยชน์ แก่สมาชิกครุสวา	4.18	0.72	มาก	6
- การใช้จิตวิทยาในการบริหารงาน และบริหารคน ให้อย่างดี	4.08	0.90	มาก	7
- การสูงใจให้ผู้ร่วมงาน ร่วมมือ ร่วมใจ ในการทำกิจกรรมต่าง ๆ ของหน่วยงาน	4.03	0.84	มาก	8
- การโน้มน้าวให้บุคลากรและสมาชิก คล้อยตามคุณภาพพึงพอใจหรือ สมัครใจ	3.98	0.84	มาก	9
<b>รวมเฉลี่ย</b>				
<b>(ด้านการสื่อสารและนำร่องช่วย)</b>	<b>4.28</b>	<b>0.60</b>	<b>มาก</b>	<b>2</b>

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
<b>2. ทักษะด้านการประสานงาน</b>				
- การเผยแพร่ผลงานด้านวิชาการ เกี่ยวกับวิชาชีพครุ สวัสดิการ และสวัสดิภาพแก่สมาชิกครุสภาก	4.27	0.77	มาก	1
- การประชาสัมพันธ์งานครุสภากได้ อย่างกว้างขวาง และมีคุณภาพ	4.16	0.87	มาก	2
- การประสานงานและให้ความ ร่วมมือกับผู้ร่วมงานในหน่วยงาน	3.98	0.80	มาก	3
- การประสานงานกับสื่อมวลชน เพื่อเผยแพร่ข่าวสารของครุสภาก	3.94	0.86	มาก	4
- การประสานงานและให้ความ ร่วมมือในกิจกรรมของหน่วย งานการศึกษา สมาคมและ ชมรมวิชาชีพครุ	3.93	0.82	มาก	5
- การประสานงานและแสวง หาความร่วมมือกับหน่วยงาน ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน	3.91	0.81	มาก	6
- การสร้างสัมพันธภาพที่ดีกับ ผู้นำท้องถิ่นของชุมชนและ ประชาชน	3.90	0.84	มาก	7
รวมเฉลี่ย (ด้านการประสานงาน)	4.01	0.70	มาก	8
<b>3. ทักษะด้านการใช้หลักธรรมาภิบาล</b>				
- การใช้เวลาที่สุภาพอ่อนหวาน ในการเจรจา ติดต่อ ประสาน งานกับทุกคน	4.47	0.71	มาก	1
- การมีความรับผิดชอบ และตรงต่อเวลาในการ ปฏิบัติงาน	4.45	0.75	มาก	2

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
- การให้ความรัก ความเมตตา กรุณาแก่ทุกคน	4.44	0.72	มาก	3
- การวางแผนได้เหมาะสมกับ บุคคลและสถานการณ์ต่าง ๆ	4.37	0.69	มาก	4
- ความยั่งยืนมั่นเพียร ความ ซื่อสัตย์ สุจริต และยุติธรรม	4.23	0.76	มาก	5
- การมีความอดทน และ ความมั่นคงในการนมัสsein	4.15	0.77	มาก	6
- การเสียสละทรัพย์สิน เวลา และแรงงานเพื่อส่วนรวม	3.80	0.87	มาก	7
รวมเฉลี่ย (ด้านการใช้หลักธรรม)	4.27	0.58	มาก	1
รวมเฉลี่ย (ทักษะเชิงมนุษย์)	4.18	0.57	มาก	1
ทักษะเชิงโน้มติ (มี 3 ด้าน)				
1. ทักษะด้านการเป็นผู้นำ				
- การเป็นผู้บริหารที่ไฟหัวความรู้ และพัฒนาตนเองให้ทันกับความ ก้าวหน้าของเทคโนโลยี	4.35	0.68	มาก	1
- การมีวิสัยทัศน์ (Vision) กร้างไก่และชัดเจน สามารถคาดการณ์ และ มองภาพอนาคตของ สำนักงานได้	4.16	0.80	มาก	2
- การกำหนดนโยบาย แผน งานชัดเจน และเป็นรูป ธรรมที่จะนำไปปฏิบัติได้	3.91	0.85	มาก	3

รายการอีดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
- การมีวิชาณญาณ และ ความตั้งใจจริงในการ ปรับเปลี่ยน และพัฒนา ระบบการบริหารงานอย่าง มีคุณภาพ โดยเน้นคุณภาพ การให้บริการสมาชิก	3.86	0.87	มาก	4
- การผลักดันให้มีการ เปลี่ยนแปลงวิธีการทำงาน แบบใหม่ ๆ เพื่อให้ผลงาน บรรจุวัตถุประสงค์ และ เป้าหมายที่กำหนดไว้	3.85	0.78	มาก	5
- ความเข้าใจในแผนพัฒนาวิชาชีพ ครุยองคุรุสภาก	3.85	0.80	มาก	5
- ความรอบรู้ และเข้าใจโครง สร้างการบริหารงานของครุยองคุรุสภาก	3.85	0.89	มาก	5
- การผลักดันให้มีการปรับปรุง แก้ไข กฎ ระเบียบต่าง ๆ ให้เป็นปัจจุบัน	3.82	0.90	มาก	8
- ความรอบรู้ และเข้าใจใน ระเบียบครุยองคุรุสภาว่าด้วยหน้าที่ และความรับผิดชอบของส่วน งานในสังกัดครุยองคุรุสภาก	3.81	0.86	มาก	9
- การสนับสนุนให้มีโครงสร้าง ของหน่วยงานที่เหมาะสม กับลักษณะงาน	3.80	0.82	มาก	10
- การเข้าใจอย่างชัดเจนในเรื่อง วัตถุประสงค์ เป้าหมาย และ ภารกิจหลักของครุยองคุรุสภาก	3.80	0.86	มาก	10

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
- การเข้าใจ และเห็นความสัมพันธ์ในงานของคุณภาพ ทั้งในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาครวมเฉลี่ย (ด้านการเป็นผู้นำ)	3.75	0.86	มาก	12
2. ทักษะด้านการตัดสินใจ	3.90	0.71	มาก	3
- การตัดสินใจแก้ปัญหาต่าง ๆ ได้อย่างรวดเร็ว เหมาสมและถูกต้อง	4.16	0.81	มาก	1
- การบริกรายหารือกับผู้ปฏิบัติงานทุกฝ่ายเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจ	4.08	0.69	มาก	2
- การอนบอ่านางการตัดสินใจให้แก่ผู้ได้บังคับบัญชาระดับต่าง ๆ เพื่อความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน	4.06	0.81	มาก	3
- การใช้ข้อมูล และข้อเท็จจริงที่เกี่ยวข้องประกอบการตัดสินใจให้งานสำเร็จ	3.97	0.83	มาก	4
- การตัดสินใจให้เป็นที่พึงพอใจแก่ผู้ปฏิบัติงาน และเป็นผลคีต่อส่วนรวม	3.81	0.85	มาก	5
- การประเมินความเร่งด่วนในการตัดสินใจ โดยคำนึงถึงความต้องการความเป็นจริงและความสำคัญของงานนั้น ๆ	3.76	0.87	มาก	6
รวมเฉลี่ย (ด้านการตัดสินใจ)	3.97	0.67	มาก	1

รายการอีกทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
<b>3. ทักษะด้านการจัดซัคความขัดแย้ง</b>				
- การแก้ปัญหา ความขัดแย้ง โดย วิธีการประนีประนอมและยึดหลัก				
ทางสากลาง	4.12	0.74	มาก	1
- การขัดความขัดแย้งในสถานการณ์				
ต่าง ๆ โดยไม่ใช้อารมณ์ และ				
สร้างความพึงพอใจแก่ทุกฝ่าย	4.06	0.80	มาก	2
- การรับฟังข้อมูล และเหตุผลของ				
ทุกฝ่ายเพื่อประกอบการแก้ปัญหา				
ความขัดแย้ง	4.02	0.83	มาก	3
- การมีความอดทนต่อคำพูด				
การกระทำที่ขัดแย้งของผู้อื่น	3.82	0.88	มาก	4
- การกำกับดูแล และติดตามผลการ				
แก้ไขปัญหาไม่ให้เกิดเหตุการณ์				
ซ้ำซ้อนอีก	3.81	0.82	มาก	5
<b>รวมเฉลี่ย</b>				
(ด้านการขัดความขัดแย้ง)	3.97	0.71	มาก	1
<b>รวมเฉลี่ย (ทักษะเริงโภมติ)</b>	3.93	0.66	มาก	3
<b>รวมเฉลี่ย (ทักษะที่จำเป็น)</b>	4.10	0.49	มาก	

**ตารางผนวกที่ 2 ความคิดเห็นของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการเกี่ยวกับความต้องการในการพัฒนา  
ทักษะของผู้บริหารครุสภาก**

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
<b>ทักษะเชิงเทคนิค (มี 3 ด้าน)</b>				
<b>1. ทักษะด้านการวางแผน</b>				
- การวางแผนการดำเนิน				
งานให้สอดคล้องกับแผนพัฒนา				
วิชาชีพครูของครุสภาก	4.30	0.81	มาก	1
- การซึ่งแข่ง แนะนำเพื่อสร้าง				
ความเข้าใจให้ผู้ปฏิบัติงาน				
สามารถปฏิบัติงานตามแผน				
พัฒนาวิชาชีพครูของครุสภาก	4.30	0.83	มาก	1
- การวางแผนการดำเนิน				
งานได้ใช้ศักยภาพและสามารถนำไป				
ไปปฏิบัติได้	4.20	0.81	มาก	3
- การจัดทำโครงการและ				
กิจกรรมให้สอดคล้องกับแผน				
พัฒนาวิชาชีพครูของครุสภาก	4.05	0.80	มาก	4
- การวิเคราะห์สถานการณ์				
ปัจจุบันและศึกษาข้อมูลในยศตีด				
เพื่อคาดการณ์ในอนาคตที่เป็น				
ประโยชน์ต่อการวางแผน				
พัฒนาวิชาชีพครู	3.90	0.83	มาก	5
- การตรวจสอบ ติดตาม และ				
ประเมินผลการปฏิบัติงานตาม				
แผนพัฒนาวิชาชีพครูของครุสภาก				
เป็นระยะ ๆ	3.85	0.82	มาก	6

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
- การบริหารงบประมาณ เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตาม แผนพัฒนาวิชาชีพครู	3.76	0.87	มาก	7
- การควบคุมการปฏิบัติงาน ให้เป็นไปตามระยะเวลาที่ กำหนดไว้	3.69	0.89	มาก	8
รวมเฉลี่ย (ด้านการวางแผน)	4.00	0.63	มาก	8
<b>2. ทักษะด้านกระบวนการกรอกสูมและ</b>				
<b>การติดต่อสื่อความหมาย</b>				
- การสร้างทีมงานที่ดี และมี คุณภาพ	4.57	0.70	มากที่สุด	1
- การใช้ศิลปะในการพูด อภิปราย แสดงความคิดเห็น	4.25	0.80	มาก	2
- การเสริมสร้างให้ทีมงานมีส่วน ร่วมในการปรับปรุงและพัฒนา งานต่าง ๆ ร่วมกัน	4.04	0.77	มาก	3
- การถ่ายทอด ข้อมูล ข่าวสารให้ บุคคลนำไปปฏิบัติได้อย่าง ถูกต้อง	4.02	0.79	มาก	4
- การใช้ระบบสื่อสารที่ดี เพื่อให้ เกิดความเข้าใจ และความร่วมมือ ในการปฏิบัติงาน	4.01	0.80	มาก	5
- การกำหนด บทบาท หน้าที่ ความรับผิดชอบ และจุดมุ่งหมาย ในการ ปฏิบัติงานของทีมงาน หรือคณะทำงาน	3.96	0.84	มาก	6
- การให้คำแนะนำและอธิบาย สิ่งที่เป็นปัญหาให้อย่างชัดเจน รวดเร็ว และถูกต้อง	3.91	0.85	มาก	7

รายการอีดี้คทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
- การจัดให้มีการประชุม ปรึกษา หารือแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและ ประสบการณ์ปฎิบัติงานร่วมกัน	3.89	0.80	มาก	8
- การระดมความคิดเห็นของผู้ร่วม งานและกระตุ้นให้ผู้ร่วมงานกล้า แสดงออก	3.89	0.80	มาก	8
รวมเฉลี่ย (ด้านกระบวนการกรอกสูมฯ)	4.06	0.59	มาก	1
<b>3. ทักษะด้านการจัดการ</b>				
- การนำเทคโนโลยีมาช่วย ในการปฏิบัติงาน	4.61	0.64	มากที่สุด	1
- การพัฒนาทีมงาน(Team Work) ให้มีคุณภาพ	4.44	0.69	มาก	2
- การจัดทำคู่มือปฏิบัติงาน เพื่อให้ การดำเนินงานสะดวก รวดเร็ว และง่ายต่อการปฏิบัติ	4.35	0.79	มาก	3
- การพัฒนาผู้ปฏิบัติงานให้มีทักษะ <sup>2</sup> และความสามารถเหมาะสมกับ ภารกิจหน้าที่ที่ปฏิบัติ	4.15	0.73	มาก	4
- การใช้กฎหมาย พ.ร.บ.คธ. พ.ศ. 2488 และระเบียบ ตกลงจนหลักเกณฑ์การปฏิบัติ งานของครุสภาก	4.06	0.90	มาก	5
- การวิเคราะห์งาน และจัดอัตรากำลังให้เหมาะสมกับงาน	4.02	0.81	มาก	6
- การอนามัยงานให้ผู้ได้บัญชา ให้สอดคล้องกับความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์	3.95	0.83	มาก	7

รายการอธิบายทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
- การกำหนดหลักเกณฑ์และสร้าง เครื่องมือที่ใช้ในการวัด และ <sup>ประเมินผลการปฏิบัติงาน</sup> ที่มีคุณภาพ	3.87	0.76	มาก	8
- การกำหนด หน้าที่ ความรับผิด ชอบของผู้ได้บัญชาได้ชัดเจน แน่นอน	3.87	0.82	มาก	8
- การจัดทำงบประมาณ ระบบการ เงินและการบัญชี	3.85	0.84	มาก	10
- การปรับปรุง ตัดແປง และ <sup>พัฒนา</sup> เครื่องมือ เครื่องใช้ ที่มีอยู่ให้ใช้ได้ดีและเหมาะสม	3.76	0.86	มาก	11
- การควบคุมการเบิกจ่าย และ <sup>การจัดทำบัญชี</sup> การใช้จ่ายของ ส่วนงานที่รับผิดชอบ	3.76	0.87	มาก	11
- การระดมทรัพยากรต่าง ๆ เพื่อการบริหารงานให้มี ประสิทธิภาพ	3.73	0.86	มาก	13
รวมเฉลี่ย (ด้านการจัดการ)	4.08	0.56	มาก	2
รวมเฉลี่ย (ทักษะเชิงเทคนิค)	4.08	0.56	มาก	1
1. ทักษะเชิงมนุษย์ (มี 3 ด้าน)				
1. ทักษะด้านการงาน				
และบำรุงรักษา				
- การสนับสนุน และส่งเสริมให้ ผู้ได้บังคับบัญชาได้มีโอกาส ก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่	4.38	0.71	มาก	1

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
- การพัฒนาบุคลากรให้มี สมรรถภาพ และมีวินัย	4.24	0.73	มาก	2
- การสร้างความสามัคคี และ บรรยายกาศความเป็นมิตรใน หน่วยงาน	4.22	0.76	มาก	3
- การสนับสนุน ให้บุคลากรได้ ศึกษา เพิ่มเติม และ/หรือเข้ารับ การอบรม และ/หรือร่วมประชุม สัมมนา	4.21	0.73	มาก	4
- การยุงใจให้สมาชิกครุสวา มีเจตคติที่ดีเห็นความสำคัญของ องค์กรวิชาชีพครู	4.16	0.89	มาก	5
- การใช้จิตวิทยาในการบริหารงาน และบริหารคนได้อย่างดี	4.02	0.89	มาก	6
- การกระตุ้นให้ผู้ร่วมงาน ได้สร้าง สรรค์งานใหม่ๆ ที่เป็นประโยชน์ แก่สมาชิกครุสวา	3.97	0.81	มาก	7
- การยุงใจให้ผู้ร่วมงาน ร่วมมือ ร่วมใจ ในการทำกิจกรรมต่าง ๆ ของหน่วยงาน	3.96	0.85	มาก	8
- การโน้มน้าวให้บุคลากรและ สมาชิกต้องตามด้วยความพึง พอใจหรือ สมัครใจ รวมแล้ว	3.82	0.83	มาก	9
(ค้านการยุงใจและบាญชวัญ)	4.11	0.62	มาก	1

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
<b>2. ทักษะด้านการประสานงาน</b>				
- การเผยแพร่ผลงานค้านวิชาการ เกี่ยวกับวิชาชีพครู สวัสดิการ และสวัสดิภาพแก่สมาชิกครุสภาก	4.24	0.75	มาก	1
- การประชาสัมพันธ์งานครุสภากได้ อย่างกว้างขวาง และมีคุณภาพ	4.07	0.85	มาก	2
- การประสานงานและให้ความ ร่วมมือกับผู้ร่วมงานใน หน่วยงาน	3.89	0.82	มาก	3
- การประสานงานกับสื่อมวลชน เพื่อเผยแพร่ข่าวสารของครุสภาก	3.89	0.85	มาก	3
- การประสานงานและให้ความ ร่วมมือในกิจกรรมของหน่วย งานการศึกษา สมาคมและ ชมรมวิชาชีพครู	3.82	0.83	มาก	5
- การประสานงานและแสวง <sup>หา</sup> ความร่วมมือกับหน่วยงาน ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน	3.79	0.79	มาก	6
- การสร้างสมัพนธภาพที่ดีกับ <sup>ผู้นำท้องถิ่นของชุมชนและ</sup> ประชาชน	3.73	0.86	มาก	7
<b>รวมเฉลี่ย (ด้านการประสานงาน)</b>	<b>3.92</b>	<b>0.67</b>	<b>มาก</b>	<b>8</b>
<b>3. ทักษะด้านการใช้หลักธรรม</b>				
- การใช้ภาษาที่สุภาพอ่อนหวาน ในการเจรจา ติดต่อ ประสาน งานกับทุกคน	4.20	0.85	มาก	1

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	ขั้นคับที่
- การมีความรับผิดชอบ และตรงต่อเวลาในการ ปฏิบัติงาน	4.18	0.87	มาก	2
- การให้ความรัก ความเมตตา กรุณาแก่ทุกคน	4.12	0.88	มาก	3
- การวางแผนได้เหมาะสมกับ บุคคลและสถานการณ์ต่าง ๆ	4.12	0.84	มาก	3
- ความเข้มแข็งเพียง ความ ชื่อสัตย์ สุจริต และยุติธรรม	3.92	0.90	มาก	5
- การมีความอดทน และ ความมั่นคงในอารมณ์ใน การปฏิบัติงาน	3.85	0.88	มาก	6
- การเสียสละทรัพย์สิน เวลา และแรงงานเพื่อส่วนรวม	3.60	0.87	มาก	7
รวมเฉลี่ย (ด้านการใช้ทักษะธรรม)	4.00	0.71	มาก	2
รวมเฉลี่ย (ทักษะเชิงมนุษย์) ทักษะเชิงมนุษย์ (มี 3 ด้าน)	4.02	0.60	มาก	2
1. ทักษะด้านการเป็นผู้นำ				
- การเป็นผู้บริหารที่ไฟหัวใจมีรู้ และพัฒนาตนเองให้ทันกับความ ก้าวหน้าของเทคโนโลยี	4.26	0.71	มาก	1
- การมีวิสัยทัศน์ (Vision) กร้างไกลและซัดเจน สามารถคาดการณ์ และ มองภาพอนาคตของ				
สำนักงานได้	3.99	0.85	มาก	2

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
- การผลักดันให้มีการเปลี่ยนแปลงวิธีการทำงานแบบใหม่ ๆ เพื่อให้ผลงานบรรจุวัตถุประสงค์ และเป้าหมายที่กำหนดไว้	3.83	0.87	มาก	3
- การมีวิจารณญาณ และความตั้งใจจริงในการปรับเปลี่ยน และพัฒนาระบบการบริหารงานอย่างมีคุณภาพ โดยเน้นคุณภาพ การให้บริการสมาชิก	3.81	0.88	มาก	4
- การผลักดันให้มีการปรับปรุงแก้ไข กฎ ระเบียบต่าง ๆ ให้เป็นปัจจุบัน	3.80	0.88	มาก	5
- การกำหนดนโยบาย แผนงานชัดเจน และเป็นรูปธรรมที่จะนำไปปฏิบัติได้	3.79	0.86	มาก	6
- ความรอบรู้ และเข้าใจโครงสร้างการบริหารงานของครุสภาก	3.77	0.89	มาก	7
- การสนับสนุนให้มีโครงสร้างของหน่วยงานที่เหมาะสม กับลักษณะงาน	3.74	0.84	มาก	8
- ความเข้าใจในแผนพัฒนาวิชาชีพครุของครุสภาก	3.70	0.86	มาก	9
- การเข้าใจอย่างชัดเจนในเรื่อง วัตถุประสงค์ เป้าหมาย และภารกิจหลักของครุสภาก	3.70	0.89	มาก	9

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
- ความรอบรู้ และเข้าใจใน ระเบียบคุณภาพว่าคุณหน้าที่ และความรับผิดชอบของส่วน งานในสังกัดคุณภาพ	3.69	0.88	มาก	11
- การเข้าใจ และเห็นความ สัมพันธ์ในงานของคุณภาพ ทั้ง ในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค	3.68	0.88	มาก	12
<b>2. ทักษะด้านการตัดสินใจ</b>				
- การตัดสินใจแก้ปัญหาต่าง ๆ ได้อย่างรวดเร็ว เหมาะสม และถูกต้อง	3.87	0.90	มาก	1
- การอนบานาจการตัดสินใจ ให้แก่ผู้ใต้บังคับบัญชาและค้น ต่าง ๆ เพื่อความคล่องตัวในการ ปฏิบัติงาน	3.77	0.87	มาก	2
- การตัดสินใจให้เป็นที่พึงพอใจแก่ ผู้ปฏิบัติงาน และเป็นผลดีต่อ ส่วนรวม	3.70	0.85	มาก	3
- การใช้ข้อมูล และข้อเท็จจริงที่ เกี่ยวข้องประกอบการตัดสินใจ ให้งานสำเร็จ	3.76	0.87	มาก	3
- การปรึกษาหารือกับผู้ปฏิบัติงาน ทุกฝ่ายเพื่อเป็นข้อมูลประกอบ การตัดสินใจ	3.73	0.83	มาก	4

รายละเอียดทักษะ	MEAN	S.D.	ความหมาย	อันดับที่
- การประเมินความเร่งด่วนในการตัดสินใจโดยคำนึงถึงความต้องการความเป็นจริงและความสำคัญของงานนั้น ๆ	3.67	0.87	มาก	6
รวมเฉลี่ย (ด้านการตัดสินใจ)	3.75	0.77	มาก	3
<b>3. ทักษะด้านการจัดการความขัดแย้ง</b>				
- การแก้ปัญหา ความขัดแย้ง โดยวิธีการประนีประนอมและยึดหลักทางสากล	3.83	0.87	มาก	1
- การขอความชัดเจ็บในสถานการณ์ต่าง ๆ โดยไม่ใช้อารมณ์และสร้างความพึงพอใจแก่ทุกฝ่าย	3.81	0.89	มาก	2
- การรับฟังข้อมูล และเหตุผลของทุกฝ่ายเพื่อประกอบการแก้ปัญหา	3.80	0.88	มาก	3
- การกำกับคุณแล้วติดตามผลการแก้ไขปัญหาไม่ให้เกิดเหตุการณ์ซ้ำซ้อนอีก	3.67	0.86	มาก	4
- การมีความอดทนต่อภาระ กรรมทำที่ขัดแย้งของผู้อื่น	3.67	0.93	มาก	4
<b>รวมเฉลี่ย</b>				
(ด้านการขอความชัดเจ็บ)	3.76	0.80	มาก	2
รวมเฉลี่ย (ทักษะเชิงมโนมติ)	3.78	0.72	มาก	3
<b>รวมเฉลี่ย (ความต้องการในการพัฒนาทักษะ)</b>	<b>3.94</b>	<b>0.55</b>	<b>มาก</b>	

## ภาคผนวก ช

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ<sup>เครื่องมือ</sup>  
ที่ใช้ในการวิจัย

## รายงานผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

1. ดร.ชรุณ มิลินทร์ ที่ปรึกษาของสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการครู (กค.) และ สำนักงานเลขานุการคุรุสภา
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ศิตก บุญเรืองรอง รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา
3. รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ คงเที่ยง คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
4. นายจงกล ชมพันธุ์ ศึกษาธิการจังหวัดปราจีนบุรี ผู้อำนวยการคุรุสภาจังหวัด ปราจีนบุรี สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดปราจีนบุรี

**រាជធានីភ្នំពេញ**  
**សំណាក់សំណងជើងថ្មី**

ที่ ทม 1307/ว 012

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช  
ตำบลบางพูด อำเภอปักเกร็ช  
จังหวัดนนทบุรี 11120

12 มีนาคม 2539

**เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจแบบสอบถาม**

เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ร่างแบบสอบถาม จำนวน 1 ฉบับ

2. โครงการวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย นางสาวศิริกฤต กิตติพงษ์พิสุทธิ์ กำลังศึกษาต่อระดับปริญญาโท สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ แขนงวิชาบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ได้รับอนุมัติให้ทำปริญญานิพนธ์เรื่อง “ทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการ ในการพัฒนาของผู้บริหารครุภัณฑ์” โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา กัมภีรปกรณ์ เป็นที่ปรึกษา และรองศาสตราจารย์ ธรรมรงค์ ใจดีกุญชร เป็นที่ปรึกษาร่วม และขณะนี้อยู่ในระหว่างการพัฒนาเครื่องมือในการรายงานข้อมูลเพื่อให้เครื่องมือดังกล่าวครอบคลุมเนื้อหา และมีความซัดเจนในเรื่องภาษา จึงควรขอความอนุเคราะห์จากท่าน ได้ให้ความเห็นต่อเครื่องมือที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาตรวจสอบแบบสอบถามดังกล่าวด้วย ขอขอบคุณมา

ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ธีรยุทธ์ เสนีวงศ์ ณ อุษณา

(รองศาสตราจารย์ธีรยุทธ์ เสนีวงศ์ ณ อุษณา)

ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์

โทร 5032121-4 ต่อ 3818

โทรสาร 5033567

**ภาคผนวก ๙**  
**สำเนาหนังสือขอเก็บรวบรวมข้อมูล**

ที่ คส 06/16296

สำนักงานเลขานุการครุสภ.  
ครุสภ. กระทรวงศึกษาธิการ  
กทม. 10300

17 พฤษภาคม 2539

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย

เรียน

ผู้ที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามงานวิจัย จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยนางสาวศิรุต กิตติพงษ์พิสุทธิ์ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองวิชาชีพครู สำนักงาน  
เลขานุการครุสภ. สำสังศึกษาดอรังค์บปริญญาโท แขนงวิชาบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัย  
ธรรมราช กำลังทำวิจัยเรื่อง "ทักษะที่จำเป็นในการบริหาร และความต้องการในการพัฒนาของ  
ผู้บริหารครุสภ." มีความประสงค์จะขอความร่วมมือจากท่านในการตอบแบบสอบถาม เพื่อเป็น  
ข้อมูลประกอบการวิจัย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถามด้วยจะเป็น  
พระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

ปรีดา บุญเพลิง

(นายปรีดา บุญเพลิง)

เลขานุการครุสภ.

กองวิชาชีพครู  
โทร 2826876 ต่อ 539  
โทรสาร 2821856

**ภาคผนวก จ**  
**แบบสอบถาม**

### แบบสอบถามงานวิจัย

เรียน ผู้ดูแลแบบสอบถามทุกท่าน

แบบสอบถามฉบับนี้ มุ่งรวบรวมข้อมูลเพื่อประกอบการวิจัยในเรื่อง “ทักษะที่จำเป็นในการบริหารและความต้องการในการพัฒนาของผู้บริหารครุสภาก” ผู้วิจัยได้รับความร่วมมือจากท่านได้ด้วยแบบสอบถามให้ครบถ้วนทุกข้อ เพื่อให้เกิดความสมบูรณ์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลซึ่งจะเป็นแนวทางในการวางแผนพัฒนาผู้บริหารของครุสภาก อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาวิชาชีพครุสภากต่อไป

ผู้วิจัยได้รับความร่วมมือจากท่าน ส่งแบบสอบถามคืนภายในวันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2539 และขอขอบคุณในความร่วมมือของท่านมา ณ โอกาสนี้

ดีกฤต กิตติพงศ์พิสูทธิ์

ผู้ทำการวิจัย

## แบบสอบถามตามงานวิจัย

เรื่อง

### ทักษะที่จำเป็นในการการบริหารและความต้องการ ในการพัฒนาของผู้บริหารครุสภาก

แบบสอบถามนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาทักษะในการบริหารที่จำเป็นและความต้องการ  
ในการพัฒนาทักษะการบริหารของผู้บริหารครุสภาก ในทักษะ 3 ด้าน ได้แก่

- ทักษะเชิงเทคนิค
- ทักษะเชิงมนุษย์
- และทักษะเชิงมโนดิ

**คำชี้แจง** แบบสอบถามนี้แบ่งเป็น 2 ตอน

ตอนที่ 1 ดำเนินการของผู้ตอบแบบสอบถามมีจำนวน 1 ข้อ

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นที่ผู้บริหารครุสภากต้องมี และความต้องการ  
ในการพัฒนาทักษะให้แก่ผู้บริหารครุสภาก มีจำนวน 76 ข้อ

#### ตอนที่ 1 ข้อมูลของตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

**คำชี้แจง** โปรดใช้เครื่องหมาย  ลงในช่อง ○ หน้าข้อที่ตรงกับตัวท่าน

1. ขณะนี้ท่านดำรงตำแหน่ง

□ 4

- 1. ผู้อำนวยการ (ระดับ 8-9)
- 2. ผู้อำนวยการครุสภากย์ເກອ, หัวหน้าฝ่าย หรือหัวหน้างาน (ระดับ 6-7)
- 3. ผู้ปฏิบัติการ
  - 3.1 ผู้ปฏิบัติการระดับ 4-5
  - 3.2 ผู้ปฏิบัติการระดับ 1-3

**ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในการนิเทศงานของผู้บริหารครุสภากาและ  
ความต้องการในการพัฒนาทักษะการบริหารงานของผู้บริหารครุสภากา**

**ค่าอธินาย** จากสภาพแวดล้อมปัจจุบัน ตัวจะให้ผู้บริหารของสำนักงานเลขานุการครุสภากา (ระดับ 6-8) สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพิ่มขึ้น ท่านเห็นว่า ผู้บริหารครุสภากาทุ่มนี้ จำเป็นต้องมีทักษะการบริหารต่าง ๆ ในระดับใด และต้องการให้ผู้บริหารครุสภากาได้พัฒนาทักษะด้านต่าง ๆ เพียงใด โดยกำหนดค่า ดังนี้

5	หมายถึง	ระดับมากที่สุด
4	หมายถึง	ระดับมาก
3	หมายถึง	ระดับปานกลาง
2	หมายถึง	ระดับน้อย
1	หมายถึง	ระดับน้อยที่สุด

**ทักษะเชิงเทคนิค** หมายถึง ความสามารถในการใช้ความรู้ ใช้เครื่องมือระเบียบวิธีการปฏิบัติงาน เป็นความสามารถในการใช้เทคนิควิธีการทำงานที่เหมาะสม ให้งานบรรลุผลสำเร็จ ประกอบด้วยทักษะ 3 ด้าน คือ ทักษะด้านการวางแผน ทักษะด้านกระบวนการกลุ่มและการติดต่อ สื่อความหมาย และทักษะด้านการจัดการ

**ทักษะเชิงมุขย์** หมายถึง ความสามารถในการทำงานร่วมกับคน สามารถเข้าใจและ จุงใจคนอื่นให้ร่วมมือร่วมใจทำงานได้อย่างดี เป็นความสามารถในทางมนุษยสัมพันธ์ ประกอบ ด้วยทักษะ 3 ด้าน คือ ทักษะด้านการ沟通 ใจและปารุงชวัญ ทักษะด้านการประสานงาน และทักษะ ด้านการใช้หลักธรรม

**ทักษะเชิงมโนมติ** หมายถึง ความสามารถในการนิகคิติที่กว้างขวางและซัดเจน สามารถเข้าใจถึงส่วนต่าง ๆ ของหน่วยงานที่สัมพันธ์กัน สามารถคิดวิเคราะห์ตัดสินใจให้งาน ต่าง ๆ ในหน่วยงานให้ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบด้วยทักษะ 3 ด้าน คือ ทักษะด้าน การเป็นผู้นำ ทักษะด้านการตัดสินใจ และทักษะด้านการจัดความขัดแย้ง

**คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับความคิดเห็น 1-5 ด้านขวามือใน  
แต่ละข้อที่ตรงกับระดับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด  
(กรุณาขีดทั้งระดับความจำเป็นและระดับความต้องการพัฒนา)**

ข้อ	ทักษะที่จำเป็นในการบริหารและ ความต้องการในการพัฒนาทักษะ <sup>ของผู้บริหารครุภัณฑ์</sup>	ระดับความคิดเห็น										สำหรับ ผู้วัด	
		ระดับความจำเป็น					ระดับความ ต้องการพัฒนา						
		5	4	3	2	1	5	4	3	2	1		
1.	<b>ทักษะเชิงเทคนิค (มี 3 ด้าน)</b> <b>1. ทักษะด้านการวางแผน</b> การวิเคราะห์สถานการณ์ปัจจุบันและ ศึกษาข้อมูลในอดีต เพื่อคาดการณ์ใน อนาคตที่เป็นไปได้ 以便ตัดสินใจ พัฒนาวิชาชีพครู											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 5-6	
2.	การวางแผนการดำเนินงานให้สอดรับกับ <sup>แผนพัฒนาวิชาชีพครูของครุภัณฑ์</sup>											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 7-8	
3.	การจัดทำโครงการ และกิจกรรมให้สอด คล้องกับแผนพัฒนาวิชาชีพครูของครุภัณฑ์											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 9-10	
4.	การวางแผนการดำเนินงาน ให้ชัดเจนและ สามารถนำไปปฏิบัติได้											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 11- 12	
5.	การชี้แจงแนะนำเพื่อสร้างความเข้าใจให้ผู้ ปฏิบัติงาน สามารถปฏิบัติงานตามแผน <sup>พัฒนาวิชาชีพครูของครุภัณฑ์</sup>											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 13- 14	
6.	การบริหารงบประมาณ เพื่อให้การปฏิบัติ งานเป็นไปตามแผนพัฒนา วิชาชีพครู											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 15-16	

ข้อ	ทักษะที่จำเป็นในการบริหารและ ความต้องการในการพัฒนาทักษะ <sup>ของผู้บริหารครุศาสตร์</sup>	ระดับความคิดเห็น										สำหรับ ผู้วัดចัย	
		ระดับความจำเป็น					ระดับความ ต้องการพัฒนา						
		5	4	3	2	1	5	4	3	2	1		
7.	การควบคุมการปฏิบัติงานให้เป็นไปตาม ระยะเวลาที่กำหนดไว้											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 17-18	
8.	การตรวจสอบ ติดตาม และประเมินผล การปฏิบัติงานตามแผนพัฒนาวิชาชีพครู ของครุศาสตร์เป็นระยะ ๆ											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 19-20	
<b>2. ทักษะด้านกระบวนการกรอกสูมและ และการติดต่อสื่อสารความหมาย</b>													
1.	การสร้างทีมงานที่ดี และมีคุณภาพ											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 21-22	
2.	การกำหนด บทบาท หน้าที่ ความรับผิด ชอบ และชุดมุ่งหมายในการปฏิบัติงาน ของทีมงานหรือคณะทำงาน											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 23-24	
3.	การเสริมสร้างให้ทีมงานมีส่วนร่วมในการ ปรับปรุงและพัฒนางานต่าง ๆ ร่วมกัน											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 25-26	
4.	การจัดให้มีการประชุม ปรึกษาหารือ แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และ ประสบการณ์ ปฏิบัติงานร่วมกัน											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 27-28	
5.	การระดมความคิดเห็นของผู้ร่วมงานและ กระตุ้นให้ผู้ร่วมงานแสดงออก											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 29-30	
6.	การใช้ศิลปะในการพูด อภิปราย แสดง ความคิดเห็น											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 31-32	
7.	การใช้ระบบการสื่อสารที่ดี เพื่อให้เกิด ความเข้าใจ และความร่วมมือในการ ปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 33-34	

ข้อ	ทักษะที่จำเป็นในการบริหารและ ความต้องการในการพัฒนาทักษะ <sup>ของผู้บริหารครุยสภา</sup>	ระดับความคิดเห็น										สำหรับ ผู้วัด	
		ระดับความจำเป็น					ระดับความ ต้องการพัฒนา						
		5	4	3	2	1	5	4	3	2	1		
8.	การให้คำแนะนำและอธิบาย สิ่งที่เป็น <sup>ปัญหา</sup> ได้อย่างชัดเจน รวดเร็วและถูกต้อง											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 35-36	
9.	การถ่ายทอด ข้อมูล ข่าวสารให้บุคคล <sup>นำไปปฏิบัติ</sup> ได้อย่างถูกต้อง											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 37-38	
	<b>3. ทักษะด้านการจัดการ</b>												
1.	การวิเคราะห์งาน และจัดอัตรากำลังให้ <sup>เหมาะสมกับงาน</sup>											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 39-40	
2.	การใช้กฎหมาย พ.ร.บ. คธ พ.ศ. 2488 <sup>และระเบียบ ตลอดจนหลักเกณฑ์การ</sup> <sup>ปฏิบัติงานของครุยสภา</sup>											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 41-42	
3.	การจัดทำคู่มือปฏิบัติงาน <sup>เพื่อให้การ</sup> <sup>ดำเนินงานสะดวก รวดเร็ว และง่ายต่อ</sup> <sup>การปฏิบัติ</sup>											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 43-44	
4.	การจัดทำบประมาณ ระบบการเงินและ <sup>การบัญชี</sup>											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 45-46	
5.	การควบคุมการเบิกจ่ายและการจัดทำบัญชี <sup>การใช้จ่ายของส่วนงานที่รับผิดชอบ</sup>											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 47-48	
6.	การระดมทรัพยากรต่าง ๆ <sup>เพื่อการ</sup> <sup>บริหารงานใหม่ประสิทธิภาพ</sup>											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 49-50	
7.	การนำเทคโนโลยีมาช่วยในการปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 51-52	
8.	การปรับปรุง ดัดแปลง และพัฒนา <sup>เครื่องมือ เครื่องใช้ที่มีอยู่ให้ใช้ได้ดีและ</sup> <sup>เหมาะสม</sup>											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 53-54	

ข้อ	ทักษะที่จำเป็นในการบริหารและ ความต้องการในการพัฒนาทักษะ <sup>ของผู้บริหารครุศาสตร์</sup>	ระดับความคิดเห็น										สำหรับ ผู้วิจัย	
		ระดับความจำเป็น					ระดับความ ต้องการพัฒนา						
		5	4	3	2	1	5	4	3	2	1		
9.	การพัฒนาทีมงาน (Team Work) ให้มี คุณภาพ											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 55-56	
10.	การพัฒนาผู้ปฏิบัติงานให้มีทักษะ และ <sup>ความสามารถเหมาะสมกับภารกิจหน้าที่</sup> ที่ปฏิบัติ											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 57-58	
11.	การกำหนดหลักเกณฑ์และสร้างเครื่องมือ <sup>ที่ใช้ในการวัด และประเมินผลการปฏิบัติ</sup> งานที่มีคุณภาพ											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 59-60	
12.	การกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบของ <sup>ผู้ได้บังคับบัญชา ได้ชัดเจนแน่นอน</sup>											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 61-62	
13.	การมอบหมายงานให้ผู้ได้บังคับบัญชาให้ <sup>สอดคล้องกับความรู้ ความสามารถ และ</sup> ประสบการณ์ของ <sup>แต่ละคน</sup>											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 63-64	
<b>ทักษะเชิงนิยม (มี 3 ด้าน)</b>													
<b>1. ทักษะด้านการจูงใจ และนำร่องบวก</b>													
1.	การจูงใจให้สมาชิกครุศาสตร์ มีเจตคติที่ดี เห็นความสำคัญขององค์กรวิชาชีพครุ											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 65-66	
2	การสร้างความสามัคคีและบรรยายกาศ <sup>ความเป็นมิตรในหน่วยงาน</sup>											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 67-68	
3.	การจูงใจให้ผู้ร่วมงาน ร่วมมือ ร่วมใจใน <sup>การทำกิจกรรมต่าง ๆ ของ</sup> หน่วยงาน											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 69-70	
4.	การใช้จิตวิทยาในการบริหารงาน และ <sup>บริหารคน ได้อย่างดี</sup>											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 71-72	

ข้อ	ทักษะที่จำเป็นในการบริหารและ ความต้องการในการพัฒนาทักษะ <sup>ของผู้บริหารครุศาสตร์</sup>	ระดับความคิดเห็น										สำหรับ ผู้วิจัย	
		ระดับความจำเป็น					ระดับความ ต้องการพัฒนา						
		5	4	3	2	1	5	4	3	2	1		
5.	การกระตุ้นให้ผู้ร่วมงาน ได้สร้างสรรค์ งานใหม่ ๆ ที่เป็นประโยชน์ แก่สมาชิกครุศาสตร์											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 73-74	
6.	การสนับสนุนให้บุคลากร ได้ศึกษาเพิ่มเติม <sup>และ/หรือเข้ารับการอบรม และ/หรือร่วม</sup> ประชุมสัมมนา											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 75-76	
7.	การโน้มน้าวให้บุคลากรและสมาชิกตื่นตัว <sup>ตามศรัทธาความพึงพอใจหรือสมัครใจ</sup>											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 77-78	
8.	การพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถภาพและมี วินัย											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 79-80	
9.	การสนับสนุนและส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับ <sup>บัญชาได้มีโอกาสก้าวหน้าในตำแหน่ง</sup> <sup>หน้าที่การทำงาน</sup>											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 81-82	
<b>2. ทักษะด้านการประสานงาน</b>													
1.	การประชาสัมพันธ์งานครุศาสตร์ให้ อย่างกว้างขวาง และมีคุณภาพ											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 83-84	
2.	การประสานงานและให้ความร่วมมือกับ <sup>ผู้ร่วมงานในหน่วยงาน</sup>											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 85-86	
3.	การประสานงาน และให้ความร่วมมือใน <sup>กิจกรรมของหน่วยงานการศึกษาสามัคคิ และชมรมวิชาชีพครุ</sup>											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 87-88	
4.	การสร้างสัมพันธภาพที่ดีกับผู้นำ <sup>ห้องเดี่ยวของชุมชน และประชาชน</sup>											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 89-90	

ข้อ	ทักษะที่จำเป็นในการบริหารและ ความต้องการในการพัฒนาทักษะ <sup>ของผู้บริหารครุภัณฑ์</sup>	ระดับความคิดเห็น										สำหรับ ผู้วิจัย	
		ระดับความจำเป็น					ระดับความ ต้องการพัฒนา						
		5	4	3	2	1	5	4	3	2	1		
5.	การประสานงาน และแสวงหาความร่วม มือกับหน่วยงาน ทั้งภาครัฐและภาค เอกชน											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 91-92	
6.	การประสานงานกับสื่อมวลชนเพื่อเผยแพร่ แรร์บาร์สารของครุภัณฑ์											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 93-94	
7.	การเผยแพร่ผลงานด้านวิชาการ เกี่ยวกับวิชาชีพครุ สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ศิลปะและสถาปัตยกรรม											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 95-96	
<b>3. ทักษะด้านการใช้หลักธรรมาภิบาล</b>													
1.	การวางแผน ได้เหมาะสมกับบุคคลและ สถานการณ์ต่าง ๆ											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 97-98	
2.	การใช้ภาษาที่สุภาพอ่อนหวานในการเจรจา ติดต่อประสานงานกับทุกคน											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 99-100	
3.	การให้ความรัก ความเมตตากรุณาแก่ ทุกคน											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 101-102	
4.	การเสียสละทรัพย์สิน เวลาและแรงงาน เพื่อส่วนรวม											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 103-104	
5.	ความขยันหมั่นเพียร ความซื่อสัตย์ สุจริต และยุติธรรม											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 105-106	
6.	การมีความอดทน และความมั่นคงใน อารมณ์ในการปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 107-108	
7.	การมีความรับผิดชอบ และตรงต่อเวลาใน การปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 109-110	

ข้อ	ทักษะที่จำเป็นในการบริหารและ ความต้องการในการพัฒนาทักษะ <sup>ของผู้บริหารครุสภาก</sup>	ระดับความคิดเห็น										สำหรับ ผู้วิจัย	
		ระดับความจำเป็น					ระดับความ ต้องการพัฒนา						
		5	4	3	2	1	5	4	3	2	1		
1.	<b>ทักษะเชิงนโยบาย (มี 3 ด้าน)</b> <b>1. ทักษะด้านการเป็นผู้นำ</b> การมีวิสัยทัศน์ (Vision) กว้างไกล และ <sup>ชัดเจน สามารถคาดการณ์ และมอง<sup>ภาพอนาคตของสำนักงานได้</sup></sup>											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 111-112	
2.	การลักษณะให้มีการเปลี่ยนแปลงวิธีการทำงานแบบใหม่ ๆ เพื่อให้งานบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนดไว้											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 113-114	
3.	การมีวิจารณญาณ และความตั้งใจจริงในการปรับเปลี่ยน และพัฒนาระบบการบริหารงานอย่างมีคุณภาพ โดยเน้นคุณภาพการให้บริการสมาชิก											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 115-116	
4.	การสนับสนุนให้มีโครงสร้างของหน่วยงานที่เหมาะสมกับลักษณะงาน											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 117-118	
5.	การกำหนดนโยบาย แผนงานชัดเจน และเป็นรูปธรรมที่จะนำไปปฏิบัติได้											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 119-120	
6.	การลักษณะให้มีการปรับปรุง แก้ไข กฎระเบียบต่าง ๆ ให้เป็นปัจจุบัน											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 121-122	
7.	การเป็นผู้บริหารที่ฝึกความรู้ และพัฒนาตนเองให้ทันกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยี											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 123-124	
8.	ความรอบรู้ และเข้าใจโครงสร้างการบริหารงานของครุสภาก											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 125-126	
9.	ความเข้าใจแผนพัฒนาวิชาชีพครุของครุสภาก											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 127-128	

ข้อ	ทักษะที่จำเป็นในการบริหารและ ความต้องการในการพัฒนาทักษะ <sup>ของผู้บริหารครุสภาก</sup>	ระดับความคิดเห็น										สำหรับ ผู้วิจัย	
		ระดับความจำเป็น					ระดับความ ต้องการพัฒนา						
		5	4	3	2	1	5	4	3	2	1		
10.	การเข้าใจอย่างชัดเจนในเรื่องวัตถุประสงค์ เป้าหมายและการกิจกรรมของครุสภาก											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 129-130	
11.	ความรอบรู้ และเข้าใจในระเบียบครุสภาก ว่าด้วยหน้าที่ และความรับผิดชอบของ ส่วนงานในสังกัดครุสภาก											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 131-132	
12.	การเข้าใจ และเห็นความสำคัญในงาน ของครุสภาก ทั้งในส่วนกลาง และส่วน ภูมิภาค											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 133-134	
<b>2. ทักษะด้านการตัดสินใจ</b>													
1.	การตัดสินใจแก้ปัญหาต่าง ๆ ได้อย่างรวด เร็ว เห็นภาพรวม และถูกต้อง											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 135-136	
2.	การมองอันจาก การตัดสินใจให้แก่ ผู้ใต้บังคับบัญชา ระดับต่าง ๆ เพื่อ ความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 137-138	
3.	การประเมินความเร่งด่วนในการตัดสินใจ โดยคำนึงถึงความต้องการ ความเป็นจริง และความสำคัญของงานนั้น ๆ											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 139-140	
4.	การใช้ข้อมูล และข้อเท็จจริงที่เกี่ยวข้อง ประกอบการตัดสินใจให้งานสำเร็จ											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 141-142	
5.	การปรึกษาหารือกับผู้ปฏิบัติงานทุกฝ่าย เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจ											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 143-144	
6.	การตัดสินใจให้เป็นที่พึงพอใจแก่ผู้ปฏิบัติ งาน และเป็นผลศักดิ์ส่วนรวม											<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 145-146	

ข้อ	ทักษะที่จำเป็นในการบริหารและ ความต้องการในการพัฒนาทักษะ <sup>ของผู้บริหารครุภัณฑ์</sup>	ระดับความคิดเห็น										สำหรับ ผู้วิจัย	
		ระดับความจำเป็น					ต้องการพัฒนา						
		5	4	3	2	1	5	4	3	2	1		
1.	<b>3. ทักษะด้านการจัดความขัดแย้ง</b> การแก้ปัญหา ความขัดแย้ง โดยวิธีการ ประเมินประเมิน และขึ้นหลักทางสังคมศาสตร์											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 147-148	
2.	การขัดความขัดแย้งในสถานการณ์ต่าง ๆ โดยไม่ใช้อารมณ์ และสร้างความพึงพอใจ แก่ทุกฝ่าย											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 149-150	
3.	การรับฟังข้อมูล และเหตุผลของทุกฝ่าย เพื่อประกอบการแก้ปัญหาความขัดแย้ง											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 151-152	
4.	การกำกับดูแล และติดตามผลการแก้ไข ปัญหาไม่ให้เกิดเหตุการณ์ซ้ำซ้อนอีก											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 153-154	
5.	การมีความอดทนต่อคำพูด การกระทำที่ ขัดแย้งของผู้อื่น											<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 155-156	

ขอบอกคุณทุกท่านที่กรุณาให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามนี้

## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ	นางสาวศิริกุล กิตติพงษ์พิสุทธิ์
วุฒิการศึกษา	รัฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ครุศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองวิชาชีพครู สำนักงานเลขานุการคุรุสภา กระทรวงศึกษาธิการ กรุงเทพฯ
วันเดือนปีเกิด	30 ธันวาคม 2489
ที่อยู่	208/47 ถนนสุขสวัสดิ์ เขตรายวุฒิ กรุงเทพฯ
ประสบการณ์การทำงาน	พ.ศ. 2531 หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมและพัฒนาวิชาชีพครู พ.ศ. 2535 ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิชาชีพครู พ.ศ. 2536 ผู้อำนวยการกองกลาง พ.ศ. 2539 - ปัจจุบัน ผู้อำนวยการกองวิชาชีพครู