



V102501

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา  
ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร

ธิดามา นาคะพุดงรัตน์

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา  
วัน เดือน ปี ..... 29 AUG 2014  
เลขทะเบียน ..... 255334 ⭐  
เลขเรียกหนังสือ

226  
378.593  
๑๓๕๙๒]  
๐๖๕  
2556

คุณภูนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต  
สาขาวิชาการบริหารการศึกษา

ปีการศึกษา 2556

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

**THE CAUSAL FACTORS AFFECTING THE ORGANIZATIONAL  
EFFECTIVENESS OF THE PROGRAMS  
AT RAJABHAT UNIVERSITIES IN BANGKOK**

**THITIMA NAKAPADUNGRAT**

**A dissertation submitted in partial fulfillment of the requirements  
for Doctor of Philosophy in Educational Administration**

**Academic Year 2013**

**Copyright of Bansomdejchaopraya Rajabhat University**

ชื่อเรื่องคุณภูนพนธ์

ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของค่าของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ

กรุงเทพมหานคร

ข้อบังคับฯ

นางรุ่งนิมา นาคระดุงรัตน์

คณะกรรมการที่ปรึกษาคุณภูนพนธ์

ประธานกรรมการ

(ดร.ไพรัช พิตย์พาด)

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.อุมาพร เสวกwi)

กรรมการ

(ดร.กฤษดา ผ่องพิทยา)

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาอนุมัติให้คุณภูนพนธ์นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาปรัชญาคุณภูนพนธ์ สาขาวิชาบริหารการศึกษา

คณบดีบ้านสมเด็จวิทยาลัย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อาเรียรอน เอี่ยมสะอาด)

รักษาการแทนอธิการบดี

(รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริโจน์ พลพันธิน)

คณะกรรมการสอบคุณภูนพนธ์

ประธานกรรมการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สายหยุด จำปาทอง)

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.อำนวย เดชชัยครรช)

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุจิรวรรณ ธรรมพวสุ)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ กอบบัวแก้ว)

กรรมการ

(ดร.ราชนัย บุญธิมา)

กรรมการ ผู้แทนจากคณะกรรมการบริหาร

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรายุทธ เศรษฐชัย)

โครงการปริญญาคุณภูนพนธ์

ชื่อเรื่อง	ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร
ชื่อผู้วิจัย	ธิติมา นาคะพุดวงศ์รัตน์
สาขาวิชา	การบริหารการศึกษา
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	ดร.ไพรัช ติตย์พาด
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	รองศาสตราจารย์ ดร.อุณาพร เสวกwi
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	ดร.กฤษดา ผ่องพิทยา
ปีการศึกษา	2556

### บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาระดับประสิทธิผลองค์การ และระดับปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร และ 2) ศึกษาความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร กับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และ ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ กลุ่มตัวอย่าง คือ คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จำนวน 353 คน ซึ่งได้มาโดยการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล คือ แบบสำรวจรายการ และแบบสอบถามตามแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ วิเคราะห์ข้อมูลด้วย ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน และการวิเคราะห์เด่นทางด้วยโปรแกรม LISREL

### ผลการวิจัยพบว่า

- ประสิทธิผลองค์การ และปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ ของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครโดยรวม และรายด้านทุกด้าน มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก
- ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิผลองค์การ และปัจจัยเชิงสาเหตุ จำนวน 18 ตัวแปร ได้ความสัมพันธ์ทั้งหมด 153 คู่ โดยทุกคู่มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เป็นบวก แสดงถึงการมีความสัมพันธ์ไปในทิศทางเดียวกัน
- ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ส่งผลทางตรงต่อประสิทธิผลองค์การ ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

4. ปัจจัยด้านองค์การส่งผลทางตรงต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ และส่งผลทางอ้อมผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

5. ปัจจัยด้านลักษณะบุคคลส่งผลทางอ้อมต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

6. ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมส่งผลทางตรงเชิงลบต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครและส่งผลทางอ้อมเชิงบวกผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

คำสำคัญ : ปัจจัยเชิงสาเหตุ ประสิทธิผลองค์การ

<b>Title</b>	<b>The Causal Factors Affecting the Organizational Effectiveness of the Programs at Rajabhat Universities in Bangkok</b>
<b>Author</b>	<b>Thitima Nakapadungrat</b>
<b>Program</b>	<b>Educational Administration</b>
<b>Major Advisor</b>	<b>Dr.Pairach Thidphad</b>
<b>Co-advisor</b>	<b>Associate Professor Dr.Usaporn Swekwi</b>
<b>Co-advisor</b>	<b>Dr.Kisda Pongpittaya</b>
<b>Academic Year</b>	<b>2013</b>

## **ABSTRACT**

The purposes of this research were 1) to investigate the level of organizational effectiveness and causal factors affecting organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok and 2) to examine the causal relation between organizational effectiveness and factors in terms of organization, personnel characteristics, environment, and administrative policy and implementation. The sample included 353 program faculties obtained through stratified random sampling. Data were collected using 5-point rating scale questionnaire and checklist and were statistically analyzed by percentage, mean, standard deviation, Pearson's Correlation Coefficient, and Path Analysis with LISREL.

The findings revealed as follows:

1. The organizational effectiveness and causal factors affecting organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok were generally found at the high level.
2. The correlation coefficient among 18 variables of organizational effectiveness and causal factors showed 153 pairs of positive correlation significantly at .01 in the identical direction.
3. The administrative policy and implementation factors affected the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok directly and significantly at .01.

4. The organization factors affected the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok directly without significance, and indirectly via administrative policy and implementation significantly at .01.

5. The personnel characteristics factors affected the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok indirectly via administrative policy and implementation significantly at .01.

6. The environment factors affected the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok directly, negatively, and indirectly, positively via administrative policy and implementation significantly at .01.

**Keywords:** Causal Factors, Organizational Effectiveness

## กิตติกรรมประกาศ

คุณภูนิพน์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาอย่างสูงยิ่งจาก รองศาสตราจารย์ ดร.คิลก บุญเรืองรอด อธิศิลป์ที่ปรึกษาคุณภูนิพน์ ซึ่งถึงแก่กรรมแล้ว และอาจารย์ที่ปรึกษาคุณภูนิพน์ ทั้ง 3 ท่าน คือ ดร.ไพรช ถิตย์พาด รองศาสตราจารย์ ดร.อุมาพร เสวกwi ดร.กฤษดา ผ่องพิทยา ที่ให้ความกรุณาในการให้คำปรึกษา คำแนะนำ ข้อคิดเห็น การตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ และเป็นกำลังใจอย่างดีเยี่ยม ในการดำเนินการวิจัย จนเป็นผลสำเร็จ

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.สุพล วุฒิเสน อดีตอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ที่ให้โอกาสในการศึกษาเล่าเรียน ให้ความรู้ประสบการณ์ที่เป็นแนวทางในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ขอกราบขอบพระคุณ ประธานกรรมการ และคณะกรรมการสอบคุณภูนิพน์ ทุกท่าน ที่กรุณาให้คำแนะนำ ข้อเสนอแนะ ที่เป็นประโยชน์ เพื่อให้คุณภูนิพน์ฉบับนี้ มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่านที่เสียเวลา ในการตรวจแก้ไข และให้คำแนะนำในการสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

สุดท้ายนี้ ขอขอบเป็นเครื่องบูชาพระคุณ บิดา มารดา และครอบครัวของพระคุณ คุณ อาจารย์ ทุกท่าน ที่ได้อบรมสั่งสอน ถ่ายทอดความรู้ จนทำให้ประสบความสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้

ฐิติมา นาคะพดุงรัตน์

# สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย.....	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	ก
กิตติกรรมประกาศ.....	จ
สารบัญ.....	ฉ
สารบัญตาราง.....	ช
สารบัญภาพ.....	ฉ
<b>บทที่ 1 บทนำ.....</b>	<b>1</b>
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
คำถ้ามการวิจัย.....	7
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	8
สมมติฐานของการวิจัย.....	8
ขอบเขตของการวิจัย.....	8
ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย .....	9
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	10
กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	14
<b>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....</b>	<b>17</b>
การบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏ.....	17
การบริหารสาขาวิชา.....	25
ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร	31
ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ	
กรุงเทพมหานคร.....	45
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	100
<b>บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....</b>	<b>113</b>
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	113
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	114

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	117
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	118
<b>บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....</b>	<b>120</b>
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	120
การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	122
<b>บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ.....</b>	<b>159</b>
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	159
วิธีดำเนินการวิจัย.....	159
สรุปผลการวิจัย.....	161
อภิปรายผล.....	163
ข้อเสนอแนะ.....	188
<b>บรรณานุกรม.....</b>	<b>191</b>
<b>ภาคผนวก.....</b>	<b>210</b>
ภาคผนวก ก รายชื่อผู้เขียนวิชาญ.....	211
ภาคผนวก ข หนังสือราชการ.....	213
ภาคผนวก ค แบบประเมินความต้องของแบบสอบถาม.....	216
ภาคผนวก ง ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากโปรแกรม LISREL.....	234
ภาคผนวก จ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	250
ภาคผนวก ฉ สำเนาประกาศนียบัตรภาษาอังกฤษ.....	262
ภาคผนวก ช หนังสือตอบรับการลงทะเบียนเผยแพร่ในวารสาร.....	264
<b>ประวัติผู้วิจัย.....</b>	<b>274</b>

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 วิเคราะห์เหตุผลในการกำหนดตัวแปรต้นจากแนวคิดของ Steers.....	47
2 จำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างของคณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัย ราชภัฏกรุงเทพมหานครที่ใช้ในการวิจัย.....	114
3 ค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) และค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามความคิดเห็น.....	116
4 เกณฑ์การพิจารณาการวิเคราะห์ และตรวจสอบความสอดคล้องความสัมพันธ์ เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะ บุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร.....	119
5 จำนวนและร้อยละของคณาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จำแนก ประเภท ตามเพศ อายุ วุฒิการศึกษาสูงสุด และตำแหน่งทางวิชาการ ( $n = 353$ ).....	122
6 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับประสิทธิผลองค์การของ สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยรวม และรายด้าน.....	123
7 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับประสิทธิผลองค์การของ สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ด้านผลผลิต จำแนกเป็น <sup>†</sup> รายข้อ.....	124
8 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับประสิทธิผลองค์การของ สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ด้านการน้อมถอด จำแนกเป็น <sup>†</sup> รายข้อ.....	125
9 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับประสิทธิผลองค์การของ สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ด้านการพัฒนา จำแนกเป็น <sup>†</sup> รายข้อ.....	126
10 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับประสิทธิผลองค์การของ สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ด้านการรักษาแบบแผนองค์การ จำแนกเป็นรายข้อ.....	127

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
11	แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผล องค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร โดยรวมและรายค้าน...	128
12	แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยค่านองค์การโดยรวมและรายค้าน...	129
13	แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยโครงสร้างองค์การจำแนกเป็นรายข้อ...	129
14	แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยเทคโนโลยีจำแนกเป็นรายข้อ...	131
15	แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยค่านักขยันนุ่นคลด โดยรวมและรายค้าน...	132
16	แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยความผูกพันต่อองค์การ จำแนกเป็นรายข้อ...	133
17	แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยความสามัคคีจำแนกเป็นรายข้อ...	134
18	แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยแรงจูงใจในการทำงานจำแนกเป็นรายข้อ...	135
19	แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยพฤติกรรมการสอนจำแนกเป็นรายข้อ...	136
20	แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยค่านสภาพแวดล้อม โดยรวมและรายค้าน...	137
21	แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยสภาพแวดล้อมภายนอกจำแนกเป็นรายข้อ...	137
22	แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยสภาพแวดล้อมภายใน จำแนกเป็นรายข้อ...	139

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หัว	หน้า
23 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยค่าน์โนบายการบริหารและการปฏิบัติโดยรวมและรายค่าน.....	.....	140
24 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยภาวะผู้นำ จำแนกเป็นรายข้อ.....	.....	141
25 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยการตัดสินใจ จำแนกเป็นรายข้อ.....	.....	142
26 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยการกำหนด เป้าหมาย เชิงกลยุทธ์ จำแนกเป็นรายข้อ.....	.....	143
27 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยการมีส่วนร่วม จำแนกเป็นรายข้อ.....	.....	144
28 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยการติดต่อสื่อสาร จำแนกเป็นรายข้อ.....	.....	145
29 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยการปรับองค์การ และนวัตกรรม จำแนกเป็นรายข้อ.....	.....	146
30 ผลการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ระหว่างปัจจัยเชิงสาเหตุและ ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร...	.....	148
31 ดัชนีความสอดคล้องความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับ ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (ก่อนพัฒนา).....	.....	152
32 ดัชนีความสอดคล้องความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับ ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (หลังพัฒนา).....	.....	155
33 ค่าสัมประสิทธิ์อิทธิพลของปัจจัยค่านองค์การ ปัจจัยค่านลักษณะบุคคล ปัจจัยค่านสภาพแวดล้อม และปัจจัยค่านโนบายการบริหารและการปฏิบัติ ที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร.....	.....	157

## สารบัญภาพ

	ภาพที่	หน้า
1	กรอบแนวคิดในการวิจัย .....	16
2	โครงสร้างการบริหารงานคณะวิชา.....	25
3	องค์ประกอบของหลักที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลองค์การ.....	34
4	เกณฑ์และมิติเวลาของการประเมินประสิทธิผลองค์การ.....	39
5	องค์ประกอบของรูปแบบองค์การแบบเป็นทางการและแบบไม่เป็นทางการ.....	95
6	ไม่เดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยที่ส่งผลต่อ ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (ก่อนพัฒนา).....	151
7	ไม่เดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยที่ส่งผลต่อ ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (หลังพัฒนา).....	154

# บทที่ 1

## บทนำ

### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

เนื่องจากสภาพปัจจุบันเป็นยุคกระแสโลกการกิจกรรมนี้ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง ตลอดจนความก้าวหน้าทางนวัตกรรม และเทคโนโลยีสารสนเทศ พลังงานและสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วส่งผลกระทบต่อผู้คนอย่างรุนแรงมากขึ้นกว่าที่ผ่านมา ในระดับโลก และระดับประเทศทั้งองค์การภาครัฐและเอกชน ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีการปรับองค์การ กลยุทธ์บริหารงาน และนวัตกรรมเพื่อรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วเพื่อ การแข่งขัน และการอยู่รอดขององค์การ

ในส่วนขององค์การทางการศึกษาระดับอุดมศึกษาที่เป็นองค์การระบบเปิดในภาครัฐ จะต้องมีการบริหารงานตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ.2555-2559) เพื่อเตรียมความพร้อม คน สังคม เศรษฐกิจ ให้สามารถปรับตัว พัฒนาประเทศให้ก้าวหน้า เพื่อประโยชน์สูงที่ยั่งยืนของสังคมไทยตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2554, น.3) ซึ่งบนพื้นฐานปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง การมีบทบาท สูงในสังคมประชาคมอาเซียน และมุ่งสู่คุณภาพอุดมศึกษาระดับนานาชาติ โดยให้ความสำคัญกับ การผลิตกำลังคนที่มีศักยภาพตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน สามารถทำงานเพื่อ darmชีพ ตนเอง และเพื่อช่วยเหลือสังคม มีคุณธรรม มีความรับผิดชอบ และมีสุขภาวะทั้งร่างกายและจิตใจ สอดคล้องกับแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 11 (พ.ศ.2555-2559) ที่มีการบริหารงาน ขับเคลื่อนวิสัยทัศน์ ปี 2559 ที่กำหนดว่า อุดมศึกษาเป็นแหล่งองค์ความรู้ และพัฒนากำลังคน ระดับสูงที่มีคุณภาพ เพื่อการพัฒนาชาติอย่างยั่งยืน สร้างสังคมการเรียนรู้ตลอดชีวิต เชื่อมโยง 4 ยุทธศาสตร์ คือ “LEGS” STRATEGY ซึ่งใช้อักษรย่อ 4 ตัว ดังนี้ L = Leader of Change Management for Quality Education (All for Quality Education and Quality Education for All) (เปลี่ยนระบบการนำองค์กรให้ขับเคลื่อนอุดมศึกษาแบบองค์รวม) E = Educator Professional (พัฒนาอาจารย์ให้เป็นมืออาชีพ และพัฒนาผู้เชี่ยวชาญมืออาชีพให้เป็นอาจารย์ G = Graduated with Quality and Social Responsibility (ยกระดับคุณภาพบัณฑิตอย่างก้าวกระโดด) และ S = Satang Utilization (ปฏิรูปการบริหารการเงินอุดมศึกษา เพื่อขับเคลื่อนสถาบันอุดมศึกษาสู่ความเป็นเลิศ) (สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา, 2556, น.29) เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์โดยมีการจัด การศึกษา เพื่อเกิดผลผลิตในการส่งเสริมวิชาการ วิชาชีพชั้นสูง ทำการสอน วิจัย ให้บริการวิชาการ

แก่สังคม ปรับปรุงถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี ทำนุบำรุงรักษาศิลปะและวัฒนธรรม พลิตครู และส่งเสริมวิทยานะ มีความเป็นเลิศทางวิชาการบนพื้นฐานของภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย และภูมิปัญญาสาขาวิชา ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้คุณธรรม สำนึกรักในความเป็นไทย มีความรักและผูกพัน ต่อท้องถิ่น อีกทั้งส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตในชุมชน เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในคุณค่า ความสำนึกรัก และความภูมิใจในวัฒนธรรมของท้องถิ่นและของชาติ ความสามารถในการ บริหารงานพัฒนาชุมชน และท้องถิ่นเพื่อประโยชน์ของส่วนรวม ประสานความร่วมมือช่วยเหลือ เทือกภูเขา ระหว่างมหาวิทยาลัย ชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และองค์กรอื่นทั้งใน และ ต่างประเทศ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ศึกษา และแสวงหาแนวทางพัฒนาเทคโนโลยีพื้นบ้าน และ เทคโนโลยีสมัยใหม่ให้เหมาะสมกับการดำรงชีวิต ศึกษาวิจัย ส่งเสริม และสืบสานโครงการ อันเนื่องมาจากแนวพระราชดำริในการปฏิบัติภารกิจของมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น (พระราชนูญดิมมหาวิทยาลัยราชภัฏ, 2547)

ดังนั้nmมหาวิทยาลัย โดยเฉพาะสาขาวิชาซึ่งเป็นหน่วยงานในมหาวิทยาลัยราชภัฏมีหน้าที่ จะต้องดำเนินการให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ และภาระหน้าที่ของมหาวิทยาลัย ซึ่งในสาขาวิชา จะต้องมีประธานสาขาวิชาเป็นผู้ปลัดคณ์ และมีความสามารถประสานสัมพันธ์กับบุคคล ในหน่วยงาน ดำเนินการให้บรรลุผลสำเร็จมีคุณภาพตามแผนพัฒนาและบทบาท ชี้ชีวีส์ (Hughes, 1976, p.69- 72) ก่อร่วมกับบทบาทของประธานสาขาวิชา มี 6 ประการ คือ บทบาทด้านงบประมาณ บทบาทด้าน สถานที่ และวัสดุครุภัณฑ์ บทบาทด้านการบริหารบุคคล บทบาทด้านการสอน บทบาทด้านการ พัฒนาวิชาการ และบทบาทด้านการติดต่อบริการให้ข่าวสาร และข้อมูลกับอาจารย์ นักศึกษา และ บุคคลอื่น ๆ ได้อย่างถูกต้อง ซึ่งจากผลของการดำเนินงานของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครเท่าที่ผ่านมาพบว่าสาขาวิชา มีผลการดำเนินงานที่ดีในด้านผลผลิตเป็นไปตามที่ ต้องการ มีการบูรณาการทำงานเชื่อมโยงร่วมกันทุกงาน มีการพัฒนางานอย่างต่อเนื่องเพื่อรักษา แบบแผนองค์กรของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏสอดคล้องกับพาร์สัน (Parsons, 1977) กึ่งสันและคณะ (Gibson, et al., 2006) และเบญจวรรณ ศรีมารุต (2551) ที่ได้ศึกษาวิเคราะห์ ประสิทธิพลองค์การ ซึ่งในเวลาต่อมา naval ก็กลับมา บุษบง (2552, น.423-426) ได้ศึกษาวิเคราะห์ ประสิทธิพลองค์การของวิทยาลัยพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขในด้านคุณภาพของบัณฑิต พ布ว่าผู้สำเร็จการศึกษาทุกคนมีงานทำ และมีคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ที่ดีเป็นไปตาม มาตรฐานที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ คุณทุนในการผลิตบัณฑิต มีความพึงพอใจของผู้ใช้ ผลผลิต ปรับตัวสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง มีการพัฒนาหลักสูตร และพัฒนา เทคโนโลยีสารสนเทศ มีความพร้อม มีความทันสมัยความเร็วในการเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต แต่ ขณะเดียวกัน จากผลสรุปของแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษานับที่ 11 (2555 - 2559,

น.24-25) พบว่าเกิดปัญหาในเรื่อง การผลิตบัณฑิตส่วนใหญ่ มีจำนวนไม่ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานและบุทธศาสนาต่อการพัฒนาประเทศ รวมทั้งคุณภาพของบัณฑิตใหม่ ขาดความรู้ และทักษะที่จำเป็น ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ตรงกับลักษณะงานที่ผู้ประกอบการต้องการ การจัดการศึกษาข้างขาดเอกสารภายในการทำงาน และขาดการเชื่อมโยงบูรณาการกับกระทรวงศึกษาธิการ และองค์การต่าง ๆ ขาดการบูรณาการ และการใช้ทรัพยากร่วมกัน คณาจารย์อุดมศึกษาทั้งประเทศ ขาดแคลนทั้งปริมาณ และคุณภาพ สถาคณลักษณ์กับนวัตกรรม นุชนง (2552, น.4) ที่กล่าวว่า วิทยาลัย พยาบาลต่าง ๆ ประสบปัญหาขาดแคลนอาจารย์เพาะกายกิจเพิ่มมากขึ้นแต่ไม่มีการสร้างแรงจูงใจ และการรักษาอาจารย์ให้คงอยู่ในสถาบันเพื่อเป็นบุญและกำลังใจ นอกจากนี้ ข้อมูลสารสนเทศ อุดมศึกษาระดับประเทศ ยังไม่เป็นปัจจุบันและยังไม่ถูกต้อง ปริมาณและคุณภาพของงานวิจัย ในภาพรวม มีระดับต่ำ และไม่สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์กับสังคม ได้ เมื่อเปรียบเทียบกับ สถาบันอุดมศึกษาอื่นระดับโลก และระดับเอเชีย สถาคณลักษณ์ พิศสุภา ปัจฉิมสวัสดิ์(2552, น.193) ที่พบว่า การผลิตผลงานวิจัยของภาควิชาบรรณ เป้าหมายในระดับปานกลาง เนื่องจากการกำหนดคุณภาพของ นักวิทยา และทิศทางของการวิจัยในภาควิชาข้างไม่ชัดเจน นอกจากนี้แล้ว การพัฒนาคุณภาพของ งานบริการวิชาการ ส่วนใหญ่ยังไม่ตอบสนองความต้องการหรือการนำไปใช้ประโยชน์เพื่อ การพัฒนาอย่างยั่งยืนของชุมชน สังคม การพัฒนาการปรับตัวจากการเปิดการค้าเสรีอาเซียน 2015 โดยเฉพาะด้านการศึกษา ก่อให้เกิดการแข่งขันกันมากขึ้นทำให้มีมหาวิทยาลัยต่างชาติทั่วโลกมาตั้ง วิทยาเขตในประเทศไทย สถาคณลักษณ์งานวิจัยของสมเกียรติ รัตนะรัต(2549, น.81) ที่พบว่า การ แข่งขันการศึกษาจะรุนแรงมากในศตวรรษหน้าทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน รวมถึงการรุกคืบของ การศึกษาจากต่างประเทศที่เข้ามายั่งการศึกษาในประเทศไทย อีกทั้งประเทศไทยในกลุ่มประเทศ อาเซียน มีนโยบายที่จะใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษากลางและบางประเทศมีการใช้ภาษาเพื่อนบ้านใน การสื่อสาร ทำให้อุดมศึกษาไทยต้องปรับตัวอย่างเร่งด่วนทางด้านภาษา และการสื่อสารข้าม วัฒนธรรม ซึ่งปัญหาดังกล่าว สถาคณลักษณ์การสังเคราะห์ แผนบุทธศาสนาต่อองมหาวิทยาลัยราชภัฏ รายงานผลการประเมินคุณภาพภายใน จำกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏ ในกรุงเทพมหานคร 6 แห่ง (มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี และมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จ เจ้าพระยา) มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ 2 แห่ง (มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ และมหาวิทยาลัย ราชภัฏอุตรดิตถ์) มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคใต้ 3 แห่ง (มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา มหาวิทยาลัย ราชภัฏสุราษฎร์ธานี และมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา) และมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จ เจ้าพระยา มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี และมหาวิทยาลัยราชภัฏภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 2 แห่ง (มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี และมหาวิทยาลัยราชภัฏ)

อุดรธานี) พบว่ามีปัญหาส่วนใหญ่เหมือนกับแผนพัฒนาการศึกษา ระดับอุดมศึกษา ดังกล่าว อย่างเช่น การผลิตบัณฑิตไม่ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน คุณภาพบัณฑิตใหม่ขาดความรู้ และทักษะที่จำเป็นขาดเอกสารในการทำงาน ขาดการบูรณาการ และใช้ทรัพยากร่วมกัน คณาจารย์ ในมหาวิทยาลัยราชภัฏขาดแคลนทั้งปริมาณและคุณภาพ ปริมาณและคุณภาพของงานวิจัย อยู่ในระดับต่ำ ข้อมูลสารสนเทศไม่เป็นปัจจุบัน และไม่ถูกต้อง งานบริการวิชาการ ไม่ได้นำไปใช้ประโยชน์ การแข่งขันทางการศึกษา การพัฒนาคุณภาพบัณฑิตให้ได้มาตรฐานในระดับอาเซียน ด้านภาษาอังกฤษ และภาษาเพื่อนบ้าน จะเห็นได้ว่าจากปัญหาตามที่กล่าวเป็นปัญหาสำคัญของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏทั้งสิ้น เพราะสาขาวิชาเป็นหน่วยปฏิบัติการของมหาวิทยาลัยที่ดำเนินการทุกเรื่องจึงสรุปได้ว่าสาขาวิชาของมหาวิทยาลัยราชภัฏ ไม่สามารถดำเนินการได้ตามวัตถุประสงค์ และภาระหน้าที่ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องศึกษาประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา เพราะว่าประสิทธิผลองค์การเป็นเครื่องมือในการตัดสินขั้นสุดท้ายว่าองค์การจะประสบความสำเร็จหรือไม่

แนวคิดในเรื่องประสิทธิผลองค์การ เป็นการสะท้อนให้เห็นถึงผลลัพธ์ ในการดำเนินงานขององค์การ เพื่อตอบสนองความต้องการของบุคคลและกลุ่มต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับองค์การทั้งภายในและภายนอกองค์การ ซึ่งมีนักวิชาการ นักบริหารหลายท่านให้ความสำคัญในการหาแนวทางประเมินประสิทธิผลองค์การดังนี้ มอทท์ (Mott, 1972, p.188) ได้กำหนดเกณฑ์ในการประเมินประสิทธิผลองค์การ 4 ด้าน ได้แก่ ผลผลิต ประสิทธิภาพ การปรับตัว และความยืดหยุ่น ต่อมา พาร์สัน (Parsons, 1977, p.133-140) ได้เสนอการประเมินประสิทธิผลองค์การ ไว้ 4 ประการ คือ การบรรลุเป้าหมาย การบูรณาการ การปรับตัว และการรักษาแบบแผนวัฒนธรรม ในขณะที่สเตียร์ (Steers, 1985, p.75-78) ได้กำหนดแนวทางในการประเมินประสิทธิผลขององค์การ ไว้ 3 ประเด็นคือ 1) การบรรลุเป้าหมาย 2) วิธีการเชิงระบบ และ 3) พฤติกรรมของบุคคลในองค์การ เช่นเดียวกับ โรบินส์ (Robbins, 1990, p.77) ได้กำหนดแนวทางในการประเมินประสิทธิผล องค์การออกเป็น 4 แนวทางคือ 1) การบรรลุเป้าหมาย (The Goal-Attainment Approach) 2) แนวทางเชิงระบบ (The Systems Approach) 3) กลยุทธ์กลุ่มและผู้เกี่ยวข้อง (The Strategic-Constituencies Approach) และ 4) การแข่งขัน-คุณค่า (The Competing-Values Approach) หลังจากนั้น Hoy และ มิสเกล (Hoy and Miskel, 2008, p.382-383) ได้เสนอเกณฑ์ในการประเมินประสิทธิผล องค์การ ไว้ดังนี้ 1) การปรับตัว (Adaptation) ต่อสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป 2) การบรรลุ เป้าหมาย (Goal attainment) 3) การบูรณาการ (Integration) และ 4) การรักษาแบบแผน (Latency) สำหรับ กีบสันและຄะ (Gibson, et al., 2006, p.20-24) ได้กำหนดเกณฑ์ในการประเมิน ประสิทธิผลองค์การ ไว้ 4 ประเด็นคือ 1) ผลผลิต (Production) โดยผลผลิตจะต้องเป็นไปตาม เป้าหมายที่องค์การกำหนด ไว้ 2) ประสิทธิภาพ (Efficiency) จะพิจารณาทั้งในมิติเศรษฐศาสตร์ และ

มิติทางสังคม ซึ่งมีความพึงพอใจ (Satisfaction) รวมอยู่ด้วย 3) การปรับตัว (Adaptiveness) เป็นความสามารถในการปรับตัวให้เข้ากับสิ่งแวดล้อม และ 4) การพัฒนา (Development) จะเห็นได้ว่า การประเมินประสิทธิผลองค์การ ไม่มีเกณฑ์ใดที่เป็นสาгал และใช้ได้เหมาะสมกับทุกสถานการณ์ ทุกองค์การ การประเมินควรเลือกใช้ให้เหมาะสมกับองค์การนั้น ดังนั้น การวิจัยครั้งนี้ จึงใช้แนวคิดของพาร์สัน (Parson) และของกินสันและคณะ (Gibson, et al.) เพื่อประเมินประสิทธิผลองค์การ ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ ประกอบด้วยผลผลิต การบูรณาการ การพัฒนา และการรักษา แบบแผนองค์การ ซึ่งประสิทธิผลองค์การจะอยู่ในระดับใด ขึ้นอยู่กับปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อ ประสิทธิผลองค์การด้วย

ในเรื่องของปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัย ราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ได้ศึกษาตามแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยของสเตียร์ (Steers, 1985, p.75-78) ได้เสนอแนวคิดในการวิเคราะห์เพื่อวัดประสิทธิผลองค์การ 4 ลักษณะ คือ ลักษณะองค์การ ลักษณะสภาพแวดล้อม ลักษณะบุคคล และลักษณะนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ต่อมาเพียซ (Pierce, 1991, p.35) และเซอร์จิโอลานนี (Sergiovanni, 1991, p.258-263) ได้สรุปลักษณะ สถานศึกษาที่จะทำให้ประสบความสำเร็จที่คล้ายคลึงกัน คือ การเน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลาง มีแผนงานทางวิชาการที่ดี การจัดการเรียนการสอนที่ส่งเสริมการเรียนรู้ของนักเรียน การมี บรรยากาศสถานศึกษาในทางบวก การส่งเสริมความมีปฏิสัมพันธ์ต่อกันแบบกลุ่ม การพัฒนา บุคลากรอย่างกว้างขวาง การใช้ภาวะผู้นำแบบมีส่วนร่วม การส่งเสริมการแก้ปัญหาอย่าง สร้างสรรค์ และการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองและชุมชน หลังจากนี้กับสันและคณะ (Gibson, et al., 2006, p.16) ได้กล่าวถึงสาเหตุหรือปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ 3 ระดับ ได้แก่ 1) ปัจจัยระดับบุคคลประกอบด้วยความสามารถ ทักษะ ความรู้ ทัศนคติ การจูงใจ และความเครียด 2) ปัจจัยระดับกลุ่มประกอบด้วยความสามัคคี ภาวะผู้นำ โครงสร้างกลุ่ม สถานภาพ บทบาท และ บรรทัดฐาน และ 3) ปัจจัยระดับองค์การประกอบด้วยสภาพแวดล้อม เทคโนโลยี การเลือกกลยุทธ์ โครงสร้างองค์การ กระบวนการบริหารและวัฒนธรรมองค์การ ต่อมา โฮยและมิสเกล (Hoy & Miskel, 2008, p.292-293) ได้วิเคราะห์โรงเรียนเป็นระบบสังคมมีปัจจัยนำเข้า ปัจจัยด้านโครงสร้าง ปัจจัยด้านปัจจัยบุคคล ปัจจัยด้านวัฒนธรรม ปัจจัยด้านการเมือง และปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมเป็น ปัจจัยที่สำคัญหรือระบบย่อยที่มีความสัมพันธ์ และมีผลกระทบต่อกันซึ่งส่งผลต่อประสิทธิผล องค์การ นอกจากนี้มีผู้ศึกษาวิจัยหลายท่านที่สนใจศึกษาเพื่อต้องการค้นพบปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผล ต่อประสิทธิผลองค์การหรือสถานศึกษาดังนี้ narie อาเว (2545) และกนก พานทอง (2547) พน ปัจจัยแก่ พฤติกรรมการสอน พฤติกรรมผู้นำ ส่วนนิพนธ์ วรรณา (2548) พนปัจจัย คือความ สามัคคีของอาจารย์ และพฤติกรรมผู้นำ ต่อมาศิริพร ตันติยามาศ (2550) พนฯ การบริหารแบบมี

ส่วนร่วม ทำให้ระดับประสิทธิผลของโรงเรียนอยู่ในระดับมาก และมีความเหมาะสม สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ หลังจากนั้น นวลดักขณ์ บุญคง (2552) พบปัจจัยระดับบุคคล ได้แก่ ความรู้ ความสามารถของอาจารย์ คุณภาพผู้เรียน ทัศนคติ ทักษะ การสูงใจ และความเครียด ปัจจัยระดับกลุ่ม ได้แก่ ภาวะผู้นำของผู้บริหาร โครงสร้างกลุ่ม สถานภาพ บรรทัดฐาน การติดต่อสื่อสาร และความสามัคคี ส่วนปัจจัยระดับองค์การ ได้แก่ สภาพแวดล้อมภายนอก สภาพแวดล้อมภายใน โครงสร้างองค์การ ภาระงาน การเลือกกลยุทธ์ กระบวนการบริหาร และวัฒนธรรมองค์การ ในปีเดียวกัน นฤทธิ์ แสงสุขสว่าง (2552) พบปัจจัย คือ โครงสร้างองค์การ เทคโนโลยี สภาพแวดล้อมภายใน ความผูกพันต่องค์การ แรงจูงใจ การติดต่อสื่อสาร การปรับองค์การและนวัตกรรม นอกจากราชนี้ จากการสังเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก ของแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 11 (พ.ศ.2555-2559) พบว่ามีภัยคุกคาม หรือปัจจัยเชิงสาเหตุหลายประดิ่น ที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ ได้แก่ การเปลี่ยนแปลงด้านการเมือง นโยบายระดับประเทศบ่อยครั้ง ทำให้การพัฒนาอุดมศึกษาไม่มีความต่อเนื่อง นโยบายอุดมศึกษาของประเทศไม่ชัดเจน ขาดการสร้างวิสัยทัศน์ร่วมกันอย่างจริงจังของสถาบันอุดมศึกษาในทุกกระทรวง และขาดการให้ความสำคัญในการผลักดันให้เกิดการสร้างคุณค่าของอุดมศึกษาอย่างแท้จริง ความไม่ชัดเจนของกฎหมาย การกฎระเบียบด้านอุดมศึกษา การควบคุม ทิศทางและการกำกับติดตามการใช้งบประมาณของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ ดำเนินการโดยสำนักงบประมาณ ซึ่ง สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาไม่มีบทบาทในการพิจารณางบประมาณร่วมด้วย ทำให้การดำเนินงานด้านอุดมศึกษาในภาพรวมของประเทศ ขาดเอกสารภาพและมีประสิทธิภาพน้อย เมื่อเทียบกับงบประมาณด้านอุดมศึกษาซึ่งเท่ากับร้อยละ 4.2 ของ GDP กฎหมายระบุว่าประเทศในภูมิภาคอาเซียนเป็นอุปสรรคต่อการเคลื่อนย้ายแรงงานฝีมือของไทยในกลุ่มประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ลักษณะงานในทศวรรษที่ 21 มีความซับซ้อนซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการผลิตบัณฑิตให้ตรงกับลักษณะงานที่มีความต้องการทักษะที่หลากหลาย สังคมไทย ครอบครัวและเยาวชน อ่อนแอ ขาดความรักความสามัคคี ด้วยคุณธรรมจริยธรรม มีการคอรัปชั่นและบริโภคนิยมสูง (สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา, 2556, น.25) และจากการสัมภาษณ์เก็บข้อมูลเชิงคุณภาพกับอาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร(2556) ในเรื่องปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร พบปัจจัยได้แก่ การมีส่วนร่วมของคณาจารย์ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การตัดสินใจ การติดต่อสื่อสาร พฤติกรรมการสอน แรงจูงใจ บรรยายกาศ องค์การ ภาวะผู้นำ การปรับองค์การและนวัตกรรม ดังนั้น จึงสรุปปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยเชื่อมโยงแนวคิดของ สเตียร์ (Steers) นักการศึกษาและนักวิจัยตามที่กล่าวมา สรุปเป็นปัจจัย 4 ด้าน ดังนี้ 1) ปัจจัย

ด้านองค์การ ประกอบด้วย โครงสร้างองค์การ และเทคโนโลยี 2) ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ประกอบด้วยความผูกพันต่องค์การ ความสามารถคิด แรงจูงใจในการทำงาน และพฤติกรรมการสอน 3) ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมประกอบด้วย สภาพแวดล้อมภายใน ได้แก่ สภาพเศรษฐกิจ สังคม การเมือง และสภาพแวดล้อมภายใน ได้แก่ วัฒนธรรมองค์การ และบรรยายกาศองค์การ และ 4) ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ประกอบด้วย ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมาย เชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การและนวัตกรรม

ทั้งนี้จากการสังเคราะห์แผนบุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏ รายงานผลการประเมินคุณภาพภายนอกของมหาวิทยาลัยราชภัฏในกรุงเทพมหานคร มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคใต้ และมหาวิทยาลัยราชภัฏภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พบว่า มีสภาพปัญหาเหมือนกัน ทั้งด้านผลผลิตในการผลิตบัณฑิต และคุณภาพงานบริการวิชาการของคณาจารย์ ด้านการบูรณาการในการทำงาน การใช้ทรัพยากร่วมกัน ด้านการพัฒนาผลงานวิจัย คุณวุฒิและตำแหน่งทางวิชาการ และด้านการรักษาแบบแผนองค์การ ใน การส่งเสริมให้คณาจารย์มีคุณธรรม จริยธรรม ปัญหาดังกล่าว จึงเป็นปัญหาเกี่ยวกับประสิทธิผลของสาขาวิชาด้วย เพราะสาขาวิชาเป็นหน่วยปฏิบัติการของมหาวิทยาลัย ดังนั้น จากสภาพปัญหา การศึกษาแนวคิด ทฤษฎี และผลงานวิจัยดังกล่าวสรุปได้ว่า ควรศึกษาปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร เพราะมหาวิทยาลัยราชภัฏในกรุงเทพมหานครและมหาวิทยาลัยราชภัฏในภาคต่างๆ มีสภาพปัญหาเหมือนกันตามที่กล่าวมา มหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จึงเป็นตัวแทนของกลุ่มประชากรได้ ซึ่งการวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับประสิทธิผลองค์การ ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร และเพื่อศึกษาความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร

## คำถามการวิจัย

1. ประสิทธิผลองค์การ และปัจจัยเชิงสาเหตุ ที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครอยู่ในระดับใด
2. ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ มีความสัมพันธ์กันเชิงสาเหตุเป็นอย่างไร

## วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาระดับประสิทธิผลองค์การ และระดับปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร
2. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ

## สมมติฐานของการวิจัย

1. โดยเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมและปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครที่พัฒนาขึ้นมีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประักษย์
2. ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติส่งผลทางตรงต่อประสิทธิผลองค์การ ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร
3. ปัจจัยด้านองค์การส่งผลทางตรงต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัย ราชภัฏ กรุงเทพมหานคร และส่งผลทางอ้อมผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ
4. ปัจจัยด้านลักษณะบุคคลส่งผลทางอ้อมต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาใน มหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ
5. ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมส่งผลทางตรงต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาใน มหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร และส่งผลทางอ้อมผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และ การปฏิบัติ

## ขอบเขตของการวิจัย

### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จำนวน 6 แห่ง รวมคณาจารย์ 2,778 คน

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ซึ่งผู้วิจัยกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่มีความเชื่อมั่น 95 % มีความคลาดเคลื่อน ไม่เกิน 5 % โดยใช้ตารางสำหรับของ Yamane (1960) ได้ขนาดกลุ่มตัวอย่างจำนวน 353 คน ทำการ

สุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น (Stratified Random Sampling) โดยการแบ่งประชากรออกเป็นชั้น ๆ ตามมหาวิทยาลัยราชภัฏ 6 แห่ง ในกรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2555 จากนั้นนำประชากรในแต่ละมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร เป็นเกณฑ์กำหนดสัดส่วน เพื่อหาจำนวนกลุ่มตัวอย่างในแต่ละมหาวิทยาลัยราชภัฏ

### **ตัวแปรที่ศึกษา**

ตัวแปรอิสระ ได้แก่ ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ประกอบด้วยปัจจัย 4 ด้าน คือ 1) ปัจจัยด้านองค์การ ได้แก่ โครงสร้างองค์การ และเทคโนโลยี 2) ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ได้แก่ ความผูกพันต่อองค์การ ความสามัคคี แรงจูงใจในการทำงาน และพฤติกรรมการสอน 3) ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม ประกอบด้วย สภาพแวดล้อมภายนอก ได้แก่ เศรษฐกิจ สังคม การเมือง และสภาพแวดล้อมภายใน ได้แก่ วัฒนธรรมองค์การ และบรรยากาศองค์การ และ 4) ปัจจัยด้านนโยบายบริหารและการปฏิบัติ ได้แก่ ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การและนวัตกรรม

ตัวแปรตาม ได้แก่ ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ได้แก่ 1) ผลผลิต 2) การบูรณาการ 3) การพัฒนา และ 4) การรักษาแบบแผน องค์การ

### **ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย**

1. ผู้บริหารนำข้อมูลไปใช้พัฒนาคุณภาพการดำเนินงานและการบริหารสาขาวิชาให้มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลเพิ่มขึ้น
2. ผู้บริหารในมหาวิทยาลัยราชภัฏ นำไปประยุกต์ใช้ในการกำหนดนโยบาย และวางแผนการบริหารสาขาวิชา
3. ผู้บริหารนำผลการวิจัยไปประยุกต์ใช้ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ หรือหน่วยงานอื่นโดยเฉพาะการพัฒนาส่งเสริมปัจจัยต่าง ๆ ที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา
4. นักวิจัยอื่น ๆ นำข้อมูลไปใช้เป็นแนวทางในการทำวิจัยประเด็นที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา เพื่อให้ได้มาซึ่งองค์ความรู้ที่หลากหลายสามารถนำมาใช้เป็นแนวทางในการบริหารงานในมหาวิทยาลัยราชภัฏให้มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลสูงสุดต่อไป

## นิยามศัพท์เฉพาะ

มหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร หมายถึง มหาวิทยาลัยราชภัฏในกรุงเทพมหานคร จำนวน 6 แห่ง ได้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา มหาวิทยาลัยราชภัฏนนบุรี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม และมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร หมายถึง ความสำเร็จในการดำเนินงานของสาขาวิชาให้บรรลุเป้าหมายและเป็นที่พึงพอใจของผู้ที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วยผลผลิต การบูรณาการ การพัฒนา และการรักษาแบบแผนองค์การ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. ผลผลิต หมายถึง ผลงานที่เกิดจากกระบวนการในการผลิตบัณฑิตทั้งในเชิง คุณภาพและเชิงปริมาณเพื่อตอบสนองความต้องการของสังคม และสภาพแวดล้อม บัณฑิต ประกอบอาชีพตรงตามสาขาวิชา มีลักษณะที่พึงประสงค์ตรงตามหลักสูตร รับผิดชอบในการ ทำงาน มีความรู้คู่คุณธรรม สำนึกรักในความเป็นไทย สาขาวิชานี้มีการส่งเสริมวิทยฐานะคณาจารย์ให้มี ผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่รอบต่อเนื่องทุกปี บูรณาการการจัดการเรียนการสอนบนพื้นฐาน ของภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย สู่ภูมิปัญญาสากล จัดโครงการบริการทางวิชาการแก่สังคม อย่างต่อเนื่อง และคณาจารย์มีความพึงพอใจในงานที่รับผิดชอบ

2. การบูรณาการ หมายถึง การทำงานร่วมกันในด้านงบประมาณ การบริหาร บุคคล การสอน การพัฒนาวิชาการ ตลอดจนสถานที่และวัสดุ ครุภัณฑ์ ที่เอื้อให้คณาจารย์ทำงาน ร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งประสานงานให้เกิดความเข้าใจและมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารรายชื่องาน กับอาจารย์ นักศึกษา และบุคคลอื่น ๆ ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ประสานความร่วมมือ ช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ระหว่างมหาวิทยาลัย ชุมชน องค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่นและองค์กรอื่นทั้งใน และต่างประเทศ

3. การพัฒนา หมายถึง การดำเนินงานของสาขาวิชา ให้สอดคล้องกับ สภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปทั้งภายใน และภายนอกโดยการพัฒนา นโยบายกระบวนการ บริหารการปฏิบัติให้มีความเหมาะสมกับสถานการณ์ รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงนวัตกรรมใหม่ พัฒนาหลักสูตร และการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศให้อื้อต่อการบริหารจัดการ และกระตุ้น ส่งเสริมให้คณาจารย์มีความกระตือรือร้นในการปรับปรุงพัฒนาตนเอง ตลอดจนสืบสานโครงการ อันเนื่องมาจากแนวพระราชดำริในการปฏิบัติการกิจของมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

4. การรักษาแบบแผนองค์การ หมายถึง การร่วมกันรักษาแบบแผนองค์การ ของสาขาวิชา โดยส่งเสริมให้นักศึกษาเกิดความรัก ศรัทธาในวิชาชีพของตน และประพฤติดนเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นิสิต นักศึกษา ตลอดจนมีความภูมิใจที่ได้เป็นส่วนหนึ่งของสาขาวิชา เต็มใจ เสียสละเวลาในการเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการสมำเสมอ ช่วยเหลือในการปฏิบัติงานของสาขาวิชา ปฏิบัติดนเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นิสิตนักศึกษา ประพฤติดน ในกรอบศีลธรรมอันดี ยินดีให้คำปรึกษา แก่นิสิตนักศึกษาด้วยความเต็มใจ ให้เกียรติและเห็นคุณค่าของนิสิตนักศึกษา และคณาจารย์ให้ เกียรติและเห็นคุณค่าซึ่งกันและกัน

**ปัจจัยเชิงสาเหตุ หมายถึง ตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชา และส่งผลต่อประสิทธิผล องค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร**

**ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร หมายถึง ตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อความสำเร็จในการดำเนินงานของสาขาวิชาใน มหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ประกอบด้วยปัจจัย 4 ด้าน ได้แก่ ปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัย ด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมและปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ดังนี้**

**ปัจจัยด้านองค์การ หมายถึง องค์ประกอบสำคัญอย่างหนึ่งต่อความสำเร็จ หรือ ประสิทธิผลของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครประกอบด้วย โครงสร้าง องค์การ และเทคโนโลยี โดยมีรายละเอียดดังนี้**

1. โครงสร้างองค์การ หมายถึง สาขาวิชามีโครงสร้างการบริหารงานที่มี สายบังคับบัญชาที่ชัดเจน ยึดหยุ่น ได้อย่างอิสระ คล่องตัวเน้นการบริหารแบบการกระจายอำนาจ โดยประธานสาขาวิชาเป็นผู้บังคับบัญชาโดยตรง รวมทั้งมีแนวปฏิบัติแต่ละด้านอย่าง เหมาะสมชัดเจน จำนวนคณาจารย์เหมาะสมกับภาระงาน และปฏิบัติงานตามความรู้ความสามารถ ตลอดจน โครงสร้างองค์การเอื้อต่อการประสานงานระหว่างงานด้านต่าง ๆ

2. เทคโนโลยี หมายถึง สาขาวิชานำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารงาน บริหารวิชาการ จัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ และทันสมัย คณาจารย์สามารถใช้ เทคโนโลยีเพื่อการสอนและการปฏิบัติงาน สื่อวัสดุอุปกรณ์ด้านเทคโนโลยีเพียงพอ กับจำนวนนิสิต นักศึกษา งบประมาณเพียงพอในการจัดซื้อ และซ่อมแซม และกำหนดแนวทางการใช้วัสดุทาง การศึกษาอย่างคุ้มค่า

**ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล หมายถึงตัวแปรที่มีผลต่อความสำเร็จขององค์การ คือ พฤติกรรมของคนในองค์การ และลักษณะของบุคคลที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลองค์การ**

ประกอบด้วยความผูกพันต่อองค์การ ความสามัคคี แรงจูงใจในการทำงาน และพฤติกรรมการสอน โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. ความผูกพันต่อองค์การ หมายถึง คณาจารย์ของสาขาวิชา เชื่อและยอมรับในวิสัยทัศน์ และเป้าหมายของสาขาวิชา เติ่งใจ ตั้งใจ ภูมิใจ ปฏิบัติงานให้กับสาขาวิชา และมั่นคงในการเป็นสมาชิกของสาขาวิชาต่อไป ผู้ที่จะพัฒนาสาขาวิชาให้เจริญก้าวหน้า และได้รับประสบการณ์ที่มีคุณค่าต่อการปฏิบัติงาน และการดำรงชีวิตจากการทำงานที่สาขาวิชา

2. ความสามัคคี หมายถึง ความร่วมมือของคณาจารย์ มีความเป็นอันหนึ่ง อันเดียวกันในการทำกิจกรรมต่าง ๆ ให้ประสบความสำเร็จ ยอมรับความรู้ความสามารถทางวิชาการของเพื่อนร่วมงาน ช่วยเหลือซึ่งกันและกันตลอดจนแลกเปลี่ยนข้อมูลที่มีประโยชน์ และมีความสำคัญกับเพื่อนร่วมงาน รวมทั้งมีขวัญและกำลังใจในการทำงานระดับสูงขึ้นไป

3. แรงจูงใจในการทำงาน หมายถึง แรงผลักดันในการปฏิบัติงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ของสาขาวิชาซึ่งได้รับการกระตุ้นจากแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ แรงจูงใจไฟสัมพันธ์ และแรงจูงใจไฟอำนาจ

4. พฤติกรรมการสอน หมายถึง กิจกรรม วิธีการ และลักษณะพฤติกรรมของอาจารย์ที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอน ได้แก่ เตรียมการสอน ดำเนินการสอน ประเมินผล และคุณลักษณะของอาจารย์ ที่ทำให้การเรียนการสอนบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย มีการใช้สื่อการสอนเหมาะสมและตรงตามเนื้อหา ดำเนินการสอนโดยใช้วิธีสอนหลากหลายตามลำดับอย่างมีระบบ มีความเอาใจใส่รับผิดชอบต่อการจัดการเรียนการสอน และแสดงกริยาวาจาที่เหมาะสมในการเรียนการสอน

ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม หมายถึง สภาพแวดล้อมที่มีความสัมพันธ์และส่งผลต่อสาขาวิชา ประกอบด้วย สภาพแวดล้อมภายนอกและสภาพแวดล้อมภายใน โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. สภาพแวดล้อมภายนอก หมายถึง ปัจจัยที่มีอิทธิพลมาจากการภายนอกสาขาวิชาที่ส่งผลกระทบต่อพฤติกรรมภายนอกของสาขาวิชา ได้แก่ สภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจ สังคมและการเมือง โดยสภาพเศรษฐกิจส่งผลกระทบจากการได้รับการจัดสรรงบประมาณ การวางแผนจัดหางบประมาณเพิ่มเติมจากภายนอก การจัดทำแผนพัฒนานบุคลากรเพื่อจัดหาอัตรากำลังให้พอเพียงต่อการดำเนินงานของสาขาวิชา นอกจากนี้สังคมประกอบด้วยทัศนคติ ค่านิยม ความเชื่อของสังคมและชุมชน ที่ส่งผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อการจัดการศึกษาของสาขาวิชา โดยสังคมและชุมชนให้ความสนใจงานด้านการศึกษาของสาขาวิชา จึงต้องจัดการศึกษาเพื่อตอบสนองความต้องการของท้องถิ่นและชุมชนซึ่งมีแหล่งการเรียนรู้ให้นักศึกษาใช้บริการจนเกิดความพึงพอใจต่อการจัดการศึกษาของสาขาวิชา ส่วนผลกระทบทางการเมืองเกิดจากนโยบาย

การศึกษาของรัฐบาล และการกำหนดนโยบายตามความต้องการของห้องถีน รวมทั้งผู้บริหารระดับสูง ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาของสาขาวิชา และสาขาวิชานั่นในการจัดการศึกษาให้บรรลุตามมาตรฐานของหลักสูตร

2. สภาพแวดล้อมภายใน หมายถึง ปัจจัยผลลัพธ์จากบุคลากรที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรม และการดำเนินงานภายในของสาขาวิชา ได้แก่ วัฒนธรรมองค์การ และบรรยายกาศ องค์การ โดยวัฒนธรรมองค์การของสาขาวิชามีแบบแผน ค่านิยม ความเชื่อ บรรทัดฐาน มาตรฐาน ใน การปฏิบัติงาน ที่มีดีถือร่วมกัน ตลอดจนพิจารณาความคิดความชอบอย่างยุติธรรม รวมทั้งบริหาร จัดการต่อความเสี่ยง และบริหารงานที่ป้องกันและลดผลกระทบมาภินิหาร ล่วงหน้า สำหรับ รายงาน องค์การ ที่มีการเตรียมสร้างสัมพันธภาพที่ดีระหว่างคณาจารย์ ไว้วางใจซึ่งกันและกัน สภาพแวดล้อม เอื้อต่อการปฏิบัติงาน สื่อและวัสดุอุปกรณ์การศึกษามีความพร้อมและพอเพียง ตลอดจนเผยแพร่องค์การ ผลงานหรือผลงานปฏิบัติงานที่ดีของคณาจารย์และเชิดชูเกียรติ หรือให้รางวัลแก่คณาจารย์

ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ หมายถึง องค์ประกอบของการ บริหารที่ช่วยให้ประธานสาขาวิชาและคณาจารย์ ความสามารถดำเนินงาน ให้ประสบความสำเร็จ ประกอบด้วย ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การและนวัตกรรม โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. ภาวะผู้นำ หมายถึง ประธานสาขาวิชาเป็นตัวอย่างที่ดี ในเรื่องความ ประพฤติ การปฏิบัติตน บุคลิกภาพ รวมทั้งมีความรู้ความสามารถในการบริหารงาน ให้ประสบ ความสำเร็จ เป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง โดยสร้างแรงจูงใจให้คณาจารย์มุ่งมั่นในการปฏิบัติงาน เป็นที่ ปรึกษาแก่คณาจารย์ ให้ความรู้ใหม่ ๆ สามารถเปลี่ยนแปลงการดำเนินงาน ให้เป็นไปในทิศทาง ที่พึงประสงค์

2. การตัดสินใจ หมายถึง การกระทำที่แสดงถึงการมีส่วนร่วมในการ รวบรวมความคิด คำแนะนำและข้อมูลที่จำเป็นมาใช้ตัดสินใจดำเนินงาน ให้บรรลุเป้าหมาย โดยการ ตัดสินใจจากเสียงส่วนใหญ่ของกลุ่ม ปรึกษาหารือกับกลุ่ม ปรึกษาหารือเป็นรายบุคคล ตลอดจน การตัดสินใจโดยคำพังของประธานสาขาวิชา

3. การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ หมายถึง สาขาวิชา บริหารงานที่มี ประสิทธิภาพและมาตรการในการจัดการศึกษาที่ชัดเจน โดยวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน และ ภายนอกเพื่อกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย รวมทั้งยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ แผนงาน โครงการ กิจกรรม เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติจริง ทั้งนี้ สามารถปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงได้ ตลอดจนจัดสรรงบประมาณ ได้เหมาะสมเพียงพอที่จะนำไปสู่การปฏิบัติจริง และประเมินผล

การปฏิบัติงานที่มุ่งผลสัมฤทธิ์ชัดเจน รวมทั้งนำผลที่ได้มาใช้ในการตัดสินใจเพื่อปรับปรุงพัฒนาสาขาวิชาต่อไป

4. การมีส่วนร่วม หมายถึง ประธานสาขาวิชาเปิดโอกาสให้คณาจารย์มีส่วนร่วมคิด วางแผน ปฏิบัติงาน ติดตามประเมินผลและพัฒนางานของสาขาวิชาให้บรรลุเป้าหมาย

5. การติดต่อสื่อสาร หมายถึง สาขาวิชาติดต่อสื่อสารด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย หลากหลายช่องทางทั้งรูปแบบเป็นทางการและไม่เป็นทางการ เพื่อสร้างความเข้าใจทำให้คณาจารย์ได้รับข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้องและนำมาใช้ปฏิบัติงานได้ทันเหตุการณ์

6. การปรับองค์การและนวัตกรรม หมายถึง การปรับองค์การให้เข้ากับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง ปรับกลยุทธ์ในการปฏิบัติงาน จัดหาอุปกรณ์การสื่อสาร และเทคโนโลยีที่ทันสมัย พัฒนานวัตกรรม เพื่อนำมาใช้ได้อย่างเหมาะสม และปรับเปลี่ยนการบริหารจัดการเพื่อรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น

สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร หมายถึง หน่วยงานทางวิชาการระดับปริญญาตรี ในคณะวิชาของมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ซึ่งทำหน้าที่รับผิดชอบการจัดการเรียนการสอนและวางแผนการบริหารงานในสาขาวิชาให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตรและปณิธานของมหาวิทยาลัย

คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร หมายถึง บุคคลผู้ปฏิบัติหน้าที่เป็นอาจารย์ผู้สอนระดับปริญญาตรี ทั้งที่เป็นข้าราชการ หรือพนักงานมหาวิทยาลัย ของมหาวิทยาลัยราชภัฏ ในกรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2555

### กรอบแนวคิดในการวิจัย

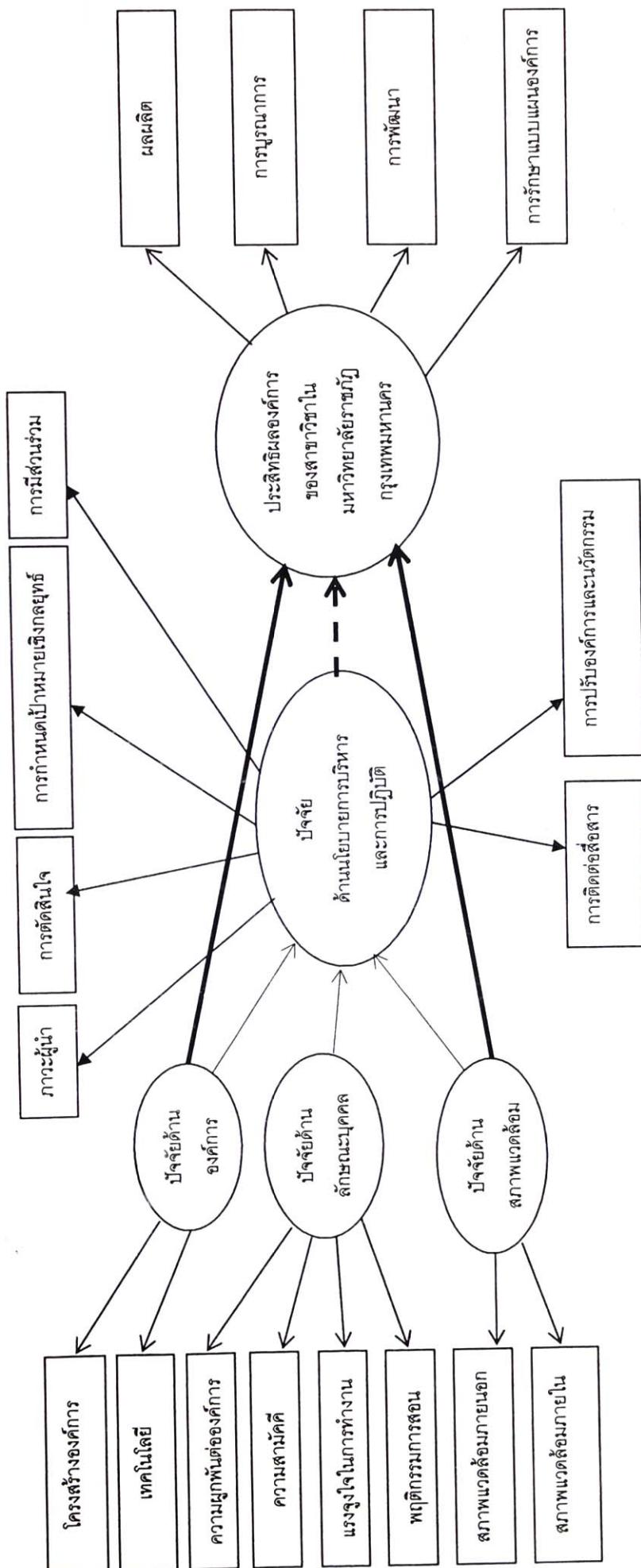
การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาปัจจัยเชิงสาเหตุ ที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร กรอบแนวคิดหลักจึงประกอบด้วย 2 ประเด็นคือ

1. ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยได้สังเคราะห์แนวคิดของสเตียร์ (Steers, 1994, p.5-8) และศึกษาแนวคิดทฤษฎี และงานวิจัยที่เชื่อมโยงกับ Steers ได้แก่ เพียซ (Pierce, 1991, p.35) เชอร์จิโรวานนี (Sergiovanni, 1991, p.258-263) กีบสันและคณะ (Gibson, et al., 2006, p.16) นารี อาเว (2545) กนก พานทอง (2547) นิพนธ์ วรรณเวช (2548) ศิริพร ตันติยมาศ (2550) นวลลักษณ์ นุยบง (2552) จึงสรุปเป็นปัจจัย 4 ด้าน ดังนี้ 1) ปัจจัยด้านองค์การ ประกอบด้วยโครงสร้างองค์การ และเทคโนโลยี 2) ปัจจัยด้านลักษณะบุคคลประกอบด้วยความผูกพันต่องาน ความสามารถ ความสามัคคี แรงจูงใจ

ในการทำงาน และพฤติกรรมการสอน 3) ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมประกอบด้วย สภาพแวดล้อมภายนอก และสภาพแวดล้อมภายใน และ4) ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติประกอบด้วย ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การและนวัตกรรม

2. ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยได้นำแนวคิดของ พาร์สัน (Person) และกึ๊บสัน และคอนะ (Gibson, et al.) เพื่อประเมินประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครประกอบด้วย ผลผลิต การบูรณาการ การพัฒนา และการรักษาแบบแผนองค์การ

ดังนั้น ผู้วิจัยจึงกำหนดกรอบแนวคิดในการวิจัย เรื่องปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ดังภาพที่ 1



ภาพที่ 1 การอธิบายเกี่ยวกับการวิจัย

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และได้นำเสนอตามหัวข้อดังต่อไปนี้

1. การบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏ
  2. การบริหารสาขาวิชา
  3. ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร
  4. ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ
- กรุงเทพมหานคร
5. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### การบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏ

ปัจจุบัน มหาวิทยาลัยราชภัฏ บริหารมหาวิทยาลัยตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ.2547 มีสาระสำคัญประกอบด้วย 7 หมวด ได้แก่ หมวดบททั่วไป หมวดการดำเนินการ หมวดการประสานงานและระดมสรรพกำลังเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น หมวดการติดตาม ตรวจสอบและประเมินผล หมวดตำแหน่งทางวิชาการ หมวดปริญญาและเครื่องหมายวิทยฐานะ และหมวดท กำหนดโดย รวมทั้งมีบทเฉพาะกาลต่อท้ายหมวด 7 สำหรับหมวดบททั่วไป มีสาระสำคัญ ประกอบด้วยข้อความที่บ่งบอกวิสัยทัศน์ ปณิธานและวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัย ให้ มหาวิทยาลัยราชภัฏเป็นสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นที่เสริมสร้างพลังปัญญาของ แผ่นดิน ฟื้นฟูพลังการเรียนรู้ เชิญชวนมีปัญญาของท้องถิ่น สร้างสรรค์ศิลปวิทยาเพื่อความ เจริญก้าวหน้าอย่างมั่นคงและยั่งยืนของปวงชน มีส่วนร่วมในการจัดการ การนำร่องรักษา การใช้ ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยมีวัตถุประสงค์ให้ การศึกษา ส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูง ทำการสอน วิจัย ให้บริการทางวิชาการแก่สังคม ปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ผลิตครุและส่งเสริมวิทยฐานะ ครุ เพื่อให้การดำเนินงานบรรลุวัตถุประสงค์ซึ่งได้กำหนดภาระหน้าที่ของมหาวิทยาลัยไว้ว่า

มหาวิทยาลัยราชภัฏมีหน้าที่ในการแสวงหาความจริงเพื่อสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ บนพื้นฐานของภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย และภูมิปัญญาสาขาวิชานี้ มีภาระหน้าที่ในการผลิตบัณฑิตที่มีความรู้คุณธรรม สำนึกรักและผูกพันต่อห้องถิ่นอีกทั้งส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตในชุมชน เพื่อช่วยให้คนในห้องถิ่นรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง การผลิตบัณฑิตดังกล่าวจะต้องให้มีจำนวนและคุณภาพสอดคล้องกับแผนการผลิตบัณฑิตของประเทศ มีภาระหน้าที่ในการส่งเสริมความรู้ ความเข้าใจในคุณค่า ความสำนึกรักและความภูมิใจในวัฒนธรรมของห้องถิ่นและของชาติ มีภาระหน้าที่เรียนรู้ และเสริมสร้างความเข้มแข็งของผู้นำชุมชน ผู้นำศาสนาและนักการเมือง ห้องถิ่นให้มีจิตสำนึกรักชาติป้ำไทย คุณธรรม จริยธรรม และความสามารถในการบริหารงานพัฒนาชุมชน และห้องถิ่นเพื่อประโยชน์ของส่วนรวม มีภาระหน้าที่ในการเสริมสร้างความเข้มแข็งของวิชาชีพครู ผลิตและพัฒนาครุและบุคลากรทางการศึกษา ให้มีคุณภาพและมาตรฐานที่เหมาะสมกับการเป็นวิชาชีพสูง กำหนดภาระหน้าที่ในการประสานความร่วมมือและช่วยเหลือเกื้อกูลระหว่างมหาวิทยาลัย ชุมชน องค์กรปกครองส่วนห้องถิ่นและองค์กรอื่นทั้งในและต่างประเทศ เพื่อการพัฒนาห้องถิ่น มีภาระหน้าที่ในการศึกษา และแสวงหาแนวทางพัฒนาเทคโนโลยีพื้นบ้านและการใช้ประโยชน์อย่างมีให้เหมาะสมกับการดำรงชีวิตและการประกอบอาชีพของคนในห้องถิ่น รวมถึงเทคโนโลยีสมัยใหม่ ให้เหมาะสมกับการดำเนินการ จัดการ บริหาร จัดการ ใช้ประโยชน์จาก การแสวงหาแนวทางเพื่อส่งเสริมให้เกิดการจัดการ การบำรุงรักษาและการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน มีภาระหน้าที่ในการศึกษา วิจัย ส่งเสริมและสืบสานโครงการอันเนื่องมาจากแนวพระราชดำริในการปฏิบัติการกิจของมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาห้องถิ่น (พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ, 2547, น.2-3)

### **การบริหารจัดการในมหาวิทยาลัยราชภัฏ**

ระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยราชภัฏในช่วงต้นศตวรรษที่ 21 ต้องได้รับการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ให้สอดรับกับสภาพแวดล้อมทางการบริหารจัดการสังคม การเมือง และการอุดมศึกษาที่เป็นพลวัต ทั้งในช่วงปัจจุบันและอนาคต แนวทางการบริหารจัดการมหาวิทยาลัยราชภัฏในอนาคตควรดำเนินการ โดยผสมผสานหลักการบริหารปักษ์ขวา (Good governance) และการจัดการอุดมศึกษาแบบสาขาวิชา (Universal higher education) กล่าวคือ การจัดระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยราชภัฏ จะต้องให้ความสำคัญในเรื่องคุณภาพ (Quality) เป็นระบบที่มีความสามารถในการปรับตัว (Adaptability) เน้นผลลัพธ์ของงาน (Result based orient) และเป็นกลไกที่สำคัญในการเสริมสร้างประชาสังคม (Civil society) ให้เกิดขึ้นในสังคมไทย

ดังนั้นการจัดระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยราชภัฏภายใต้หลักการและให้มีลักษณะดังกล่าว มีแนวทางการดำเนินการที่สำคัญดังนี้ (วรวิทย์ จินดาพล, 2550, น.159-162)

1) มหาวิทยาลัยราชภัฏพึงยึดถือความมีคุณภาพเป็นหลักในการดำเนินงาน โดยให้ความสำคัญในเรื่องคุณภาพและการประกันคุณภาพเป็นลำดับแรก และยึดผู้เรียนและชุมชนท้องถิ่นเป็นศูนย์กลาง  
 2) มหาวิทยาลัยราชภัฏจะต้องมีความสามารถในการปรับตัวให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลง โดยเสริมสร้างอิสระและความยืดหยุ่นในการทำงาน จัดสภาพบรรยายการทำงานที่ให้โอกาสและเสริมภาพทางวิชาการแก่คณาจารย์ ภายใต้กรอบของจรรยาบรรณวิชาชีพ และจัดโครงสร้างองค์กรแบบแบนราบและเป็นเครือข่าย ปรับปรุงโครงสร้างองค์กรภายในสถาบัน โดยลดลำดับขั้นของการบังคับบัญชาให้น้อยลง เน้นการทำงานเป็นทีม สร้างกลุ่มทำงานเชิงยุทธศาสตร์ เครือข่ายกลุ่มทำงานภายใน นำเทคโนโลยีสารสนเทศมาช่วยในการปฏิบัติงาน ใช้ทรัพยากรจากภายนอกในการสร้างผลงาน (Outsourcing) ให้มากขึ้น 3) มหาวิทยาลัยราชภัฏควรให้ความสำคัญกับผลลัพธ์ของงานในระยะสั้นและระยะยาว โดยจัดการความรู้ภายในองค์กรอย่างเป็นระบบ เพื่อนำไปสู่การมีวิสัยทัศน์ร่วมกันของบุคลากรทุกฝ่าย โดยนำหลักการบริหารเชิงกลยุทธ์มาใช้ในสถาบันทั้งระบบ ให้ความสำคัญกับประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยจะต้องระบุเป้าหมายการทำงานที่ชัดเจน และสามารถวัดผลสำเร็จได้อย่างเป็นรูปธรรม และ 4) การบริหารจัดการมหาวิทยาลัยราชภัฏควรดำเนินการตามหลักการและเป็นกลไก ในการเสริมสร้างประชาสัมคมสำหรับสังคมไทย โดยสร้างประชาสัมคมและเครือข่ายพันธมิตรการดำเนินงาน จัดเวทีและระดมความคิดเห็นในกิจการทั้งภายในและภายนอกสถาบัน เสริมสร้างการมีส่วนร่วมการดำเนินงาน เปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย ให้เข้ามามีส่วนร่วมเสนอแนะความคิดเห็นและร่วมดำเนินงานบางส่วนตามความเหมาะสม ทั้งนี้การดำเนินการภายใต้กรอบแนวทางบริหารจัดการข้างต้นอย่างต่อเนื่องจริงจัง จะมีผลทำให้มหาวิทยาลัยราชภัฏพัฒนาเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ (Learning organization) สรอดรับกับวิสัยทัศน์ พันธกิจที่เหมาะสมของแต่ละสถาบัน และสามารถที่จะขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยราชภัฏให้พัฒนาไปสู่ทิศทางที่เป็นอุดมการณ์สูงสุดของราชภัฏ และของสังคมไทย อันได้แก่การเป็นสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ได้อย่างสมบูรณ์แบบ

### **ปัจจัยแห่งความสำเร็จในการบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏ**

การที่มีมหาวิทยาลัยราชภัฏจะปรับปรุงเปลี่ยนแปลงโครงสร้าง กระบวนการงานระบบบริหารจัดการ ได้อย่างสมบูรณ์แบบทั้งในเชิงรูปแบบและพฤติกรรม มีปัจจัยสำคัญหรือเงื่อนไขแห่งความสำเร็จที่ควรให้ความสนใจ ดังนี้ (รวิทย์ จินดาพล, 2550, น.162-163) 1) การมีกรอบนโยบายที่ชัดเจนของรัฐบาลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดโครงสร้างระบบอุดมศึกษาที่พัฒนาขึ้นจากกระบวนการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย ภายใต้การรับรู้และเอาใจใส่อย่างต่อเนื่องของฝ่ายการเมือง 2) การมีภาวะผู้นำเชิงกลยุทธ์ ทั้งจากฝ่ายการเมืองและข้าราชการประจำดับ

นโยบาย และคณะกรรมการสถานบันที่มีความมุ่งมั่นและอาจเริ่งอาจจัง ในการเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง 3) การมีแผนงานและขั้นตอนการบริหารการเปลี่ยนแปลงที่เป็นระบบ มีการระบุถึงผลสำเร็จของแต่ละขั้นตอน 4) การพัฒนาเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ เพื่อเพิ่มความมีอิสระในการทำงานของสถาบัน พร้อมการได้รับการสนับสนุนด้านทรัพยากรอย่างสมเหตุสมผลและยึดหลักความยุติธรรมทางสังคมในการจัดสรรสนับสนุนทรัพยากร 5) การมีแผนและกระบวนการฝึกอบรมและพัฒนานักบริหารภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏทุกระดับ เพื่อทำหน้าที่ผู้นำการเปลี่ยนแปลงอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง 6) การมีแผนกลยุทธ์และตัวชี้วัดผลสำเร็จของแผนกลยุทธ์ที่จัดทำขึ้นภายใต้การเรียนรู้ร่วมกันของคนในองค์การเพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการบริหารการเปลี่ยนแปลง 7) การมีกลไกติดตามและตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมภายนอก เพื่อนำไปสู่การปรับเปลี่ยนวิสัยทัศน์และกลยุทธ์การดำเนินงานให้เหมาะสมกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป 8) การส่งเสริมให้เกิดทีมงานเรียนรู้ องค์การแห่งการเรียนรู้ เพื่อนำไปสู่การปรับปรุงกระบวนการภายในมหาวิทยาลัยอย่างต่อเนื่อง ด้วยการเปิดเวที พื้นที่ และโอกาสการมีส่วนร่วมในการศึกษาและปรับปรุงการทำงาน แต่ละด้าน ภายในมหาวิทยาลัยผ่านกระบวนการฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากร มนุษย์ และ 9) การมีระบบบริหารแบบมุ่งผลสัมฤทธิ์และกลไกติดตามกำกับและตรวจวัดผลสัมฤทธิ์ การบริหารการเปลี่ยนแปลง ตัวชี้วัดผลสำเร็จการดำเนินงานและตัวชี้วัดเพื่อทบทวนผลการดำเนินงานในลักษณะ ที่ครอบคลุม ตอบสนอง และสอดรับกับความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย พร้อมทั้งดำเนินการตรวจวัดผลเป็นระยะ

จะเห็นได้ว่า มหาวิทยาลัยราชภัฏเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่มีการพัฒนามาอย่างนาน ประกอบกับมีจุดที่ต้องอย่างเหมาะสมมีกระบวนการจัดการอยู่ทั่วประเทศ เป็นส่วนราชการที่สามารถสร้างให้เป็นสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นและปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตของประชาชนให้มีคุณภาพ ตามเจตนารณ์แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ.2547 ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ถ้าผู้บริหารมีความสามารถในการบริหารเชิงกลยุทธ์ภายใต้สถานการณ์ และสภาพแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา

### **มาตรฐานการอุดมศึกษา**

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545 มาตรา 34 กำหนดให้คณะกรรมการการอุดมศึกษา จัดทำมาตรฐานการอุดมศึกษาที่สอดคล้องกับความต้องการตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและสอดคล้องกับมาตรฐานการศึกษาของชาติ โดยคำนึงถึงความเป็นอิสระและความเป็นเลิศทางวิชาการของสถาบันอุดมศึกษา ตามประกาศ

กระทรวงศึกษาธิการ ลงวันที่ 7 สิงหาคม 2549 ประกอบด้วยมาตราฐาน 3 ด้าน 12 ดัวบ่งชี้ ดังนี้  
(คณะกรรมการคุรุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา, 2555, น.3-5)

1. มาตรฐานด้านคุณภาพบัณฑิต บัณฑิตอุดมศึกษาเป็นผู้มีความรู้ มีคุณธรรมจริยธรรม มีความสามารถในการเรียนรู้และพัฒนาตนเอง สามารถประยุกต์ใช้ความรู้เพื่อการดำรงชีวิตในสังคม ได้อย่างมีความสุขทั้งทางร่างกายและจิตใจ มีความสำนึกรักและรับผิดชอบในฐานะพลเมืองและ พลโลก มี 3 ดัวบ่งชี้คือ 1) บัณฑิตมีความรู้ ความเชี่ยวชาญในศาสตร์ของตน สามารถเรียนรู้ สร้าง และประยุกต์ใช้ความรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง สามารถปฏิบัติงานและสร้างงานเพื่อพัฒนาสังคมให้ สามารถแข่งขัน ได้ในระดับสากล 2) บัณฑิตมีจิตสำนึก ดำรงชีวิต และปฏิบัติหน้าที่ตามความ รับผิดชอบ โดยยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม และ 3) บัณฑิตมีสุขภาพดีทั้งด้านร่างกายและจิตใจ มี การดูแลเอาใจใส่ รักษा�สุขภาพของตนเองอย่างถูกต้องเหมาะสม

2. มาตรฐานด้านการบริหารจัดการอุดมศึกษา มีการบริหารจัดการการอุดมศึกษาตามหลัก ธรรมาภิบาล และพันธกิจของการอุดมศึกษาอย่างมีคุณภาพ ดังนี้ มาตรฐานด้านธรรมาภิบาลของ การบริหารการอุดมศึกษา มีการบริหารจัดการการอุดมศึกษาตามหลักธรรมาภิบาล โดยคำนึงถึง ความหลากหลายและความเป็นอิสระทางวิชาการ มี 3 ดัวบ่งชี้คือ 1) มีการบริหารจัดการบุคลากรที่มี ประสิทธิภาพและประสิทธิผล มีความยืดหยุ่น อดทนล้องกับความต้องการที่หลากหลายของ ประเภทสถาบันและสังคม เพื่อเพิ่มศักยภาพในการปฏิบัติงานอย่างมีอิสระทางวิชาการ 2) มีการ บริหารจัดการทรัพยากรเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล คล่องตัว โปร่งใส และตรวจสอบได้มีการจัดการศึกษาผ่านระบบและวิธีการต่าง ๆ อย่างเหมาะสม คุ้มค่า และคุ้มทุน และ 3) มีระบบประกันคุณภาพเพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการ อุดมศึกษาอย่างต่อเนื่อง สำหรับมาตรฐานด้านพันธกิจของการบริหารการอุดมศึกษา การดำเนินงาน ตามพันธกิจของการอุดมศึกษาทั้ง 4 ด้าน อย่างมีคุณภาพ โดยมีการประสานความร่วมมือรวมพลัง จากทุกภาคส่วนของชุมชนและสังคมในการจัดการความรู้ มี 4 ดัวบ่งชี้ คือ 1) มีหลักสูตรและการ เรียน การสอนที่ทันสมัย ยืดหยุ่น อดทนล้องกับความต้องการที่หลากหลายของประเภทสถาบันและ สังคม โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนแบบเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ เน้นการเรียนรู้และ สร้างงานด้วยตนเองตามสภาพจริง ใช้การวิจัยเป็นฐาน มีการประเมินและใช้ผลการประเมินเพื่อ พัฒนาผู้เรียน และการบริหารจัดการหลักสูตรตลอดจนมีการบริหารกิจการนิสิตนักศึกษาที่ เหมาะสมสอดคล้องกับหลักสูตรและการเรียนการสอน 2) มีการวิจัยเพื่อสร้างและประยุกต์ใช้งาน ความรู้ใหม่ที่เป็นการขยายพรมแดนความรู้และทรัพย์สินทางปัญญาที่เข้มข้น กับสภากาชาดไทย วัฒนธรรม และลัทธิล้อมตามศักยภาพของประเภทสถาบัน มีการสร้างเครือข่ายความ สังคม วัฒนธรรม และลัทธิล้อมตามศักยภาพของประเภทสถาบัน มีการสร้างเครือข่ายความ ร่วมมือระหว่างสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศ เพื่อพัฒนาความสามารถในการแข่งขันได้

ในระดับนานาชาติของสังคมและประเทศไทย 3) มีการให้บริการวิชาการที่ทันสมัย เนmaะsm สองคดล้องกับความต้องการของสังคม ตามระดับความเชี่ยวชาญของประเทศไทยสถาบัน มีการประสานความร่วมมือระหว่างสถาบันอุดมศึกษากับภาคธุรกิจอุตสาหกรรมทั้งในและต่างประเทศ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งและความยั่งยืนของสังคมและประเทศไทย และ 4) มีการอนุรักษ์พื้นฟูสืบสาน พัฒนา เพยแพร่ วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท่องถิ่น เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและความภาคภูมิใจในความเป็นไทย มีการปรับใช้ศิลปวัฒนธรรมต่างประเทศอย่างเหมาะสม เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาสังคมและประเทศไทย

3. มาตรฐานด้านการสร้างและพัฒนาสังคมฐานความรู้ และสังคมแห่งการเรียนรู้ การแสวงหา การสร้างและการจัดการความรู้ตามแนว/หลักการ อันนำไปสู่สังคมฐานความรู้ และสังคมแห่งการเรียนรู้ มี 2 ตัวบ่งชี้คือ 1) มีการแสวงหา การสร้าง และการใช้ประโยชน์ความรู้ ทั้งส่วนที่เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่น และประเทศ เพื่อเสริมสร้างสังคมฐานความรู้ และ 2) มีการบริหารจัดการความรู้อย่างเป็นระบบ โดยใช้หลักการวิจัยแบบบูรณาการ หลักการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ หลักการสร้างเครือข่าย และหลักการประสานความร่วมมือรวมพลัง อันนำไปสู่สังคมแห่งการเรียนรู้

จะเห็นได้ว่า มาตรฐานการอุดมศึกษาเป็นกลไก เพื่อนำไปสู่การกำหนดนโยบายของสถาบันอุดมศึกษา เป็นกรอบในการพัฒนาการอุดมศึกษา โดยมีสาระสำคัญครอบคลุมเป้าหมายและหลักการจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษาของไทย และเป็นมาตรฐานที่มีความหลากหลาย เพื่อให้ทุกสถาบันสามารถนำไปใช้กำหนดพันธกิจ และมาตรฐานการปฏิบัติงานได้ โดยใช้ระบบประกันคุณภาพ เป็นกลไกควบคุม ตรวจสอบและประเมินการดำเนินงาน ตามตัวบ่งชี้ที่กำหนดในแต่ละ มาตรฐานอันจะทำให้ทราบถึงประสิทธิผลของแต่ละสถาบันอุดมศึกษา ซึ่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเป็นสถาบันอุดมศึกษา ที่จะต้องนำมาตรฐานการอุดมศึกษาไปดำเนินการ เช่นเดียวกัน

## จุดอ่อนและภัยคุกคามของอุดมศึกษาไทย

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอก โดยใช้เครื่องมือ SWOT Analysis ที่ประกอบด้วย 9S ใช้หลักการ 7S ของ McKinsey คือ Share Value (ค่านิยมร่วม) Strategy (กลยุทธ์) Structure (โครงสร้าง) System (ระบบ) Staff (บุคลากร) Skill (ทักษะ) Style (รูปแบบการบริหาร) และเพิ่มเติมอีก 2S คือ Sati (ธรรมาภินิบาลในการบริหาร) และ Satang (การเงินอุดมศึกษา) และใช้ PESTEL คือ Politics (การเมืองการปกครอง) Economic (ระบบเศรษฐกิจ) Social (สังคม วัฒนธรรม) Technology (เทคโนโลยี) Environment (สภาพแวดล้อม) Law (กฎหมายที่เกี่ยวข้อง) ซึ่งจัดกระบวนการให้มีส่วนร่วมจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างครอบคลุมประกอบด้วย ผู้บริหาร ครุภารกิจ สำนักงานเลขานุการ สภาการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

พื้นฐาน สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา สำนักคณะกรรมการการอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมแห่งชาติ สถาบันอุดมศึกษาทั้งในสังกัด และนอกสังกัด กระทรวงศึกษาธิการ (ผ่านการประชุมเครือข่ายอุดมศึกษาจำนวน 9 เครือข่าย) ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้บริหารสถานศึกษา ผู้แทนสาขาวิชาชีพ ผู้ประกอบการ/ผู้ใช้บัณฑิต ผู้ปกครอง นิสิต/นักศึกษา นักเรียน ศิษย์เก่า จำนวนรวมมากกว่า 1,200 คน

ผลการสังเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในพบว่ามีจุดแข็ง 8 ประเด็น จุดอ่อน 10 ประเด็น และสภาพแวดล้อมภายนอกพบว่ามีโอกาส 9 ประเด็น กับคุณภาพ 12 ประเด็น ซึ่งในที่นี้จะนำจุดอ่อน และภัยคุกคาม มานำเสนอเพื่อให้เห็นปัญหาของอุดมศึกษาไทยชัดเจนขึ้น ดังนี้ จากการสังเคราะห์ สภาพแวดล้อมภายใน พนว่าอุดมศึกษาไทยมีจุดอ่อน 10 ประเด็น ได้แก่ (แผนพัฒนาการศึกษา ระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 11 พ.ศ.2555-2559, น.24) 1) การนำองค์กรของสถาบันในการพัฒนา ของประเทศยังไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่เป็นไปในทิศทางเดียวกัน 2) ธรรมาภิบาลของผู้บริหาร สถาบันอุดมศึกษามีปัญหาในทางปฏิบัติ ดังปรากฏข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการบริหารใน สถาบันอุดมศึกษาหลายแห่ง 3) การจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษาทั้งประเทศขาดเอกสารในการ ทำงาน และขาดการเชื่อมโยงกับองค์กรหลักของกระทรวงศึกษาธิการ ใน การบูรณาการและการใช้ ทรัพยากร่วมกัน 4) มีสถาบันอุดมศึกษาที่ยังไม่ผ่านการรับรองมาตรฐานคุณภาพของสำนักงาน รับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา 5) คณาจารย์อุดมศึกษาทั้งประเทศ ยังขาดแคลนทั้ง ปริมาณและคุณภาพ ในด้านประสบการณ์ เทคนิคการสอน และด้านคุณธรรมจริยธรรม 6) ข้อมูล สารสนเทศอุดมศึกษาระดับประเทศ ยังไม่เป็นปัจจุบันและยังไม่ถูกต้อง 7) การศึกษาเขตการศึกษา พิเศษ ใน 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ยังไม่เป็นเอกสาร และมีปัญหาการขาดแคลนทรัพยากรุกคต 8) การผลิตบัณฑิตส่วนใหญ่ มีจำนวนไม่ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานและยุทธศาสตร์การ พัฒนาประเทศ รวมทั้งคุณภาพของบัณฑิตใหม่ ขาดความรู้และทักษะที่จำเป็น ไม่สามารถ ปฏิบัติงานได้ตรงกับลักษณะงานที่ผู้ประกอบการต้องการ 9) ปริมาณและคุณภาพของงานวิจัยใน ภาพรวม มีระดับต่ำ และไม่สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์กับสังคม ได้ เมื่อเปรียบเทียบกับ สถาบันอุดมศึกษาอื่น ระดับโลกและระดับเอเชีย และ 10) คุณภาพของงานบริการวิชาการส่วนใหญ่ ยังไม่ตอบสนองความต้องการหรือการนำไปใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนของชุมชน สังคม และประเทศ ส่วนการสังเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก พนว่ามีภัยคุกคาม 12 ประเด็น ได้แก่ (แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 11 พ.ศ.2555-2559, น.25) 1) การเปลี่ยนแปลง ด้านการเมือง และนโยบายระดับประเทศบ่อยครั้ง ทำให้การพัฒนาอุดมศึกษาไม่มีความต่อเนื่อง 2) นโยบายของอุดมศึกษาของประเทศไทยไม่ชัดเจน ขาดการสร้างวิสัยทัศน์ร่วมกันอย่างจริงจังของ

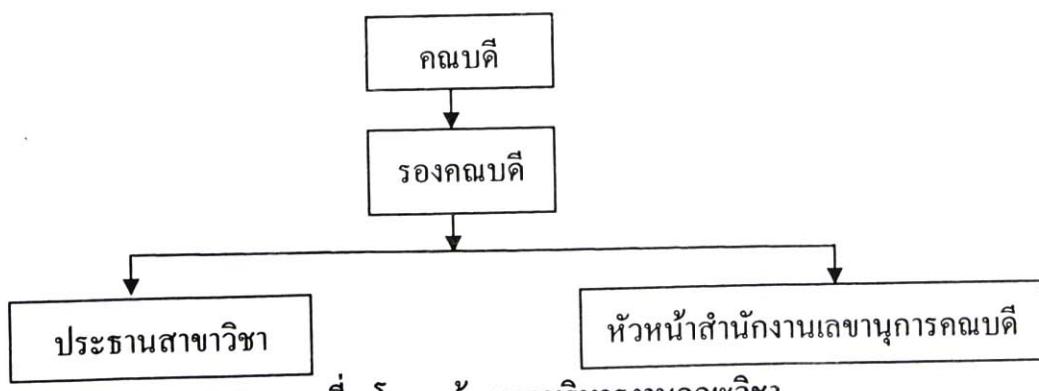
สถาบันอุดมศึกษาในทุกกระแส รวมถึงความต้องการให้ความสำคัญในการผลักดันให้เกิดการสร้างคุณค่าของอุดมศึกษาอย่างแท้จริง 3) ความไม่ชัดเจนของกฎหมาย กฏระเบียบด้านอุดมศึกษา 4) การควบคุม ทิศทางและการกำกับติดตามการใช้งบประมาณของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ ดำเนินการโดยสำนักงบประมาณ ซึ่ง สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาไม่มีบทบาทในการพิจารณางบประมาณร่วมด้วย ทำให้การดำเนินงานด้านอุดมศึกษาในภาพรวมของประเทศไทย ขาดเอกภาพและมีประสิทธิภาพน้อย เมื่อเทียบกับงบประมาณด้านอุดมศึกษา ซึ่งเท่ากับร้อยละ 4.2 ของ GDP 5) การเปิดการค้าเสรีอาเซียน 2015 โดยเฉพาะด้านการศึกษา ก่อให้เกิดการแข่งขันกันมากขึ้นทำให้มีมหาวิทยาลัยต่างชาติทั่วโลกมาตั้งวิทยาเขตในประเทศไทย 6) ประเทศไทยในกลุ่มประเทศอาเซียน มีนโยบายที่จะใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษากลางและบางประเทศมีการใช้ภาษาเพื่อนบ้านในการสื่อสาร ทำให้อุดมศึกษาไทยต้องปรับตัวอย่างเร่งด่วนทางด้านภาษาและการสื่อสารข้ามวัฒนธรรม 7) มาตรฐานคุณภาพบัณฑิตในระดับอาเซียน เป็นภาวะคุกคามที่ทำให้ทุกสถาบันอุดมศึกษาต้องพัฒนาคุณภาพบัณฑิตให้ได้มาตรฐาน 8) กฎหมายระหว่างประเทศในภูมิภาคอาเซียนเป็นอุปสรรคต่อการเคลื่อนย้ายแรงงานฝีมือของไทยในกลุ่มประเทศเศรษฐกิจอาเซียน 9) ลักษณะงานในทศวรรษที่ 21 มีความซับซ้อนหลากหลายซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการผลิตบัณฑิตให้ตรงกับลักษณะงานที่มีความต้องการทักษะที่หลากหลาย 10) สังคมไทย ครอบครัวและเยาวชน อ่อนแอ ขาดความรักความสามัคคี ด้อยคุณธรรมจริยธรรม มีการคอร์ปชั่น และบริโภคนิยมสูง 11) นักเรียนที่เลือกเข้าเรียน ต้องเป็นไปตามกระแสค่านิยมโดยไม่มีความตั้งใจ และความมุ่งมั่นที่จะนำไปใช้ประโยชน์ 12) ระดับความรู้และทักษะในด้านคอมพิวเตอร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาอังกฤษของนักเรียนต่ำกว่ามาตรฐาน

จะเห็นได้ว่า จุดอ่อน และภัยคุกคามของอุดมศึกษาไทย ได้มาจากการสังเคราะห์ สถาบันอุดมศึกษา จำกัด ไม่ได้ส่วนใดส่วนหนึ่งในสถาบันอุดมศึกษา จึงมีลักษณะเป็นภาพรวมของอุดมศึกษาไทย สำหรับมหาวิทยาลัยราชภัฏ ซึ่งได้มาจากการสังเคราะห์แผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏ รายงานผลการประเมินคุณภาพภายนอกของสถาบัน ระดับอุดมศึกษาและผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน จากมหาวิทยาลัยราชภัฏ ในกรุงเทพมหานครทั้ง 6 แห่ง (มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี และมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา) มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ 2 แห่ง (มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ และมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์) มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคใต้ 3 แห่ง (มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี และมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา) และมหาวิทยาลัยราชภัฏภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 2 แห่ง (มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี และมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี)

พบว่ามีจุดอ่อนและภัยคุกคามบางประเด็น ที่สอดคล้องกับจุดอ่อน และภัยคุกคามของอุดมศึกษาไทย ได้แก่ การผลิตบัณฑิตไม่ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน รวมทั้งคุณภาพบัณฑิตใหม่ขาดความรู้ และทักษะที่จำเป็น คุณภาพงานบริการวิชาการไม่ตอบสนองความต้องการ หรือนำไปใช้พัฒนาชุมชน สังคมและประเทศ ข้อมูลสารสนเทศของมหาวิทยาลัยไม่เป็นปัจจุบันและไม่ถูกต้อง งานวิจัยมีคุณภาพและปริมาณน้อย ไม่สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์กับสังคมได้ คุณวุฒิการศึกษาและตำแหน่งทางวิชาการของคณาจารย์ขึ้นต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานของอุดมศึกษา การพัฒนาคุณภาพบัณฑิตให้ได้มาตรฐานในระดับอาเซียน โดยเฉพาะการใช้ภาษาอังกฤษและภาษาเพื่อนบ้าน การเปลี่ยนแปลงด้านการเมือง และนโยบายระดับประเทศบ่อยครั้ง ทำให้การพัฒนาไม่มีความต่อเนื่อง ขาดการบูรณาการในการใช้ทรัพยากร่วมกัน ดังนั้นมหาวิทยาลัยราชภัฏจึงจำเป็นต้องนำจุดอ่อน และภัยคุกคามไปแก้ไขปรับปรุงให้ดียิ่งขึ้น เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ และประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏต่อไป

## การบริหารสาขาวิชา

ปัจจุบันบางคณะในมหาวิทยาลัย ไม่ได้จัดแบ่งงานเป็นภาควิชา มีแต่สาขาวิชาเท่านั้น ประธานสาขาวิชา จึงเป็นหัวหน้างานที่ดูแลรับผิดชอบงานของสาขาวิชา และงานที่เป็นภารกิจของภาควิชาด้วย ดังนั้น คำว่าภาควิชา ในที่นี้จึงหมายรวมถึงสาขาวิชาในคณะที่ไม่มีภาควิชาด้วย ดังนั้น โครงสร้างการจัดองค์กรในคณะวิชา จึงประกอบด้วยคณบดี เป็นผู้บริหารสูงสุดของคณะ และมีรองคณบดีเป็นผู้บริหารระดับรองลงมา การบริหารงานคณะมีหน่วยงานหลัก 2 ลักษณะคือ 1) หน่วยงานวิชาการ ประกอบด้วยสาขาวิชาต่าง ๆ มีการบริหารในรูปคณะกรรมการบริหารสาขาวิชา และ 2) หน่วยงานสนับสนุนกิจกรรมของคณะ คือ สำนักงานเลขานุการคณะ ประกอบด้วยฝ่ายต่าง ๆ ที่ทำหน้าที่ส่งเสริมและสนับสนุนงานของคณะ ดังภาพที่ 2



ภาพที่ 2 โครงสร้างการบริหารงานคณะวิชา

(คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา, 2555, น.4)

จะเห็นได้ว่าประธานสาขาวิชา เป็นผู้บริหารระดับล่าง ซึ่งเป็นระดับปฏิบัติการ ที่มีบทบาทและหน้าที่ที่สำคัญในการดำเนินงาน โดยคณะได้กระจายความรับผิดชอบให้สาขาวิชา นำนโยบายของมหาวิทยาลัยไปสู่การปฏิบัติ ให้บรรลุเป้าหมายของมหาวิทยาลัย สาขาวิชาจึงต้องมีความแข็งแกร่งทางวิชาการ ซึ่งจัดเป็นศูนย์กลางทางวิชาการ (Academic Unit) ที่สำคัญของคณะ ทั้งนี้ เพราะสาขาวิชาเป็นหน่วยงานพื้นฐาน และเป็นศูนย์กลางของการเรียนการสอน การวิจัย การให้บริการแก่สังคม ตลอดจนเป็นที่รวมกิจกรรมต่าง ๆ ทั้งด้านการบริหารและด้านวิชาการ (ธrinthar นามวรรณ, 2548, n.1) ภาระงานของประธานสาขาวิชาจึงเป็นภาระงานที่ยากที่สุดในสถาบันการศึกษา เพราะต้องดำเนินงานที่มีรายละเอียดต่าง ๆ มาก และต้องมีความต่อเนื่อง ส่วนบทบาทที่สำคัญและนับว่าเป็นความรับผิดชอบโดยตรง คือการบริหารสาขาวิชา ที่จะนำไปสู่คุณภาพและผลิตภาพ (Quality and Productivity)

### **บทบาทและหน้าที่ของประธานสาขาวิชา**

ด้วยเหตุที่สาขาวิชาเป็นหน่วยงานหนึ่งของมหาวิทยาลัย หน้าที่ของสาขาวิชาจึงต้องมีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และการหน้าที่ของมหาวิทยาลัย โดยมีประธานสาขาวิชาเป็นผู้ผลักดัน และใช้ความสามารถประสานสัมพันธ์กับบุคลากรในหน่วยงานของตนเพื่อช่วยกันทำให้วัตถุประสงค์และการหน้าที่ของมหาวิทยาลัยบรรลุผลสำเร็จและมีคุณภาพ ประธานสาขาวิชาจึงมีความรับผิดชอบในหน้าที่มากมาย และต้องทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ซึ่งบทบาทของประธานสาขาวิชา มี 6 ประการ คือ (Hughes, 1976, p.69-72) บทบาทด้านงบประมาณดำเนินการเกี่ยวกับการจัดเตรียมงบประมาณ ควบคุมการใช้และจัดสรรงบประมาณในสาขาวิชา บทบาทด้านสถานที่และวัสดุครุภัณฑ์ ดำเนินการเกี่ยวกับการจัดและการกำหนดสถานที่ที่เหมาะสมและอำนวยความสะดวกต่อการทำงานของบุคลากร บทบาทด้านการบริหารงานบุคคล ดำเนินการเกี่ยวกับการสรรหาอาจารย์ การทำงานของบุคลากร บทบาทด้านการบริหารงานบุคคล ดำเนินการเกี่ยวกับการสอน อบรมหมายงาน การแนะนำ การสนับสนุน การประเมินผลงานของอาจารย์ บทบาทด้านการสอน การจัดและรวบรวมตารางสอน หนังสือ ตำราที่ใช้ในการสอนและการวิจัยของอาจารย์ บทบาทด้านการพัฒนาวิชาการ เป็นการทบทวนกิจกรรมการสอนเพื่อปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรและปรับปรุงรายวิชาต่าง ๆ ของสาขาวิชา และบทบาทด้านการトイต่อง และการให้ข่าวสารเป็นการให้ข้อมูลข่าวสาร และการตอบข้อข้องใจของอาจารย์ นักศึกษา และบุคคลอื่น ๆ ได้อย่างถูกต้อง

นอกจากนี้ Nicoll (1971, p. 82-84) ได้เสนอบทบาทหน้าที่ของประธานสาขาวิชา ประธานสาขาวิชาต้องเป็นผู้ที่สามารถติดต่อประสานงานระหว่างเพื่อนร่วมงานในสาขาวิชา กับฝ่ายบริหารของมหาวิทยาลัย เป็นผู้นำของเพื่อนร่วมงานในสาขาวิชา ในการที่จะรักษาและดำเนินการด้านการศึกษาของสาขาวิชาให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพ ประธานสาขาวิชาต้องเป็นผู้ที่สามารถดำเนินการด้านการศึกษาของสาขาวิชาให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพและผลิตภาพ (Quality and Productivity)

เป็นแบบอย่างแก่คณาจารย์ในสาขาวิชาได้ ทั้งในด้านวิชาการ และความมีวินัย และเป็นผู้บริหารที่มีทั้งประสิทธิผลและประสิทธิภาพ จะเห็นได้ว่าบทบาทของประธานสาขาวิชา ต้องเกี่ยวข้องกับบุคลากรฝ่าย ได้แก่ อาจารย์ นักศึกษา และบุคลากรในหน่วยงานต่าง ๆ ประธานสาขาวิชา จึงต้องมีความสามารถในการบริหาร สามารถปฏิบัติบทบาทและพันธกิจของสาขาวิชาได้อย่างครบถ้วนทั้ง ในด้านการบริหารทั่วไป การวางแผนงานสาขาวิชาที่ต้องใช้การบริหารเชิงกลยุทธ์ เพื่อให้สอดคล้องกับบริบทที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา มีความสามารถในการตัดสินใจได้รวดเร็ว สามารถเชื่อมโยงนโยบาย และแผนกลยุทธ์ของคณะ และมหาวิทยาลัยไปสู่การปฏิบัติ มีสมรรถนะในการบริหารงานบุคคลและบริหารงบประมาณ การสร้างบรรยายกาศในการทำงาน การพัฒนางานกิจกรรมของนิสิต การบริหารงานทั่วไป การพัฒนาวิชาชีพและการติดต่อกับหน่วยงานภายนอก ประธานสาขาวิชาจึงต้องมีบทบาทผู้นำและผู้ตาม ได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ ประธานสาขาวิชาจะต้องมีความสามารถในการสื่อสาร การสร้างทีมงาน การเสริมสร้างพลังงาน และการมีส่วนร่วมของอาจารย์ เป็นตัวแทนในการสื่อสารกับคณะกรรมการ เป็นตัวแทนที่แสดงความเป็นวิชาการของสาขาวิชา สามารถสร้างบรรยายกาศและความมีสุขภาพที่ดีของสาขาวิชาเพื่อให้อาชารย์ สร้างผลผลิตทางวิชาการ นำจุดเด่นของตนมาใช้ในการพัฒนางาน การพัฒนาตนและการพัฒนาวิชาชีพ (Bowman, 2002, p.158-162) จึงจะทำให้สาขาวิชาประสบความสำเร็จ ดังนั้นมหาวิทยาลัย จึงต้องการประธานสาขาวิชาที่มีความสามารถหลากหลาย มีความสามารถในการบริหารในเชิงกลยุทธ์ มีแนวคิดเชิงธุรกิจและมีภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง จึงจะทำให้องค์กรปรับตัวได้ทันกับเหตุการณ์ และต้องมีความสามารถในการพัฒนาหลักสูตร การพัฒนาเทคนิคการสอนที่เหมาะสมที่จะนำไปสู่ปีหมาย การสร้างสมรรถนะของบัณฑิตในแต่ละหลักสูตรให้สามารถปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงในอนาคตได้ (Bowen, Lyons & Young, 2002, p.27-23) อันจะส่งผลต่อประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยด้วย

สำหรับบทบาท และหน้าที่ความรับผิดชอบของประธานสาขาวิชาสรุปได้ดังนี้

1. การบริหารสาขาวิชา ประธานสาขาวิชา มีหน้าที่บริหารงานให้สาขาวิชามีคุณภาพ ซึ่งต้องตระหนักรถึงการวิเคราะห์งาน กำหนดค่าว่ามีโครงเกี่ยวข้องกับสาขาวิชาบ้าง การสร้างวิสัยทัศน์ เป้าหมาย และการพัฒนาสาขาวิชา กำหนดพันธกิจที่เฉพาะเจาะจงของสาขาวิชา ชี้นำยุทธศาสตร์ ของสาขาวิชาและทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง การบริหารจัดการและรับผิดชอบงานภายใต้แผนกลยุทธ์ของคณะและมหาวิทยาลัย สร้างเกณฑ์การวัดคุณภาพภายในและความเป็นเลิศของสาขาวิชา พิจารณาอบรมหมายงาน สร้างแรงจูงใจในการนำไปสู่คุณภาพและความเป็นเลิศ สร้างทีมพัฒนา

2. การพัฒนาและบริหารจัดการเกี่ยวกับบุคลากร หรือคณาจารย์ในสาขาวิชา ประธานสาขาวิชามีหน้าที่เกี่ยวกับการบริหารจัดการด้านทรัพยากรบุคคล ตั้งแต่การสรรหาอาจารย์ การคัดเลือก การประเมินผลการปฏิบัติงาน การปฐมนิเทศ แนะนำให้อาจารย์เข้าใจต่องบทบาท และให้ความร่วมมือในงานของมหาวิทยาลัย การกำหนดบทบาท การมอบหมายงาน สำหรับอาจารย์สนับสนุนให้คณาจารย์ในสาขาวิชามีความสามารถในการสอนอย่างมีประสิทธิผล ทำวิจัย และให้บริการวิชาการ ทบทวนแผนการปฏิบัติงานในสาขาวิชาและสื่อสารให้เข้าใจตรงกันในด้านพัฒนาความเป็นนักวิชาการ สร้างความมั่นใจแก่อาจารย์ในการทำงาน การเรียนการสอน และการวิจัย ให้ความเป็นธรรมกับทุกคน

3. การบริหารวิชาการ ได้แก่การพัฒนาหลักสูตร การจัดการเรียนการสอน การจัดกิจกรรมทางวิชาการ การกระตุ้นการสร้างผลงานทางวิชาการให้เป็นที่ยอมรับของสังคม การกำกับการเป็นผู้เลี้ยงการปฏิบัติงานของอาจารย์และเจ้าหน้าที่ การประเมินผลและให้ข้อมูลข้อบันกลับแก่อาจารย์ และเจ้าหน้าที่ หน้าที่รับผิดชอบหลักคือ สร้างเสริมความเป็นเลิศในการเรียนการสอน การวิจัยและกิจกรรมทางวิชาชีพ สร้างเสริมความร่วมมือระหว่างสาขาวิชาและหน่วยงานวิชาการอย่างเหมาะสม เป็นตัวแทนทางวิชาการของสาขาวิชาและสื่อแสดงถึงความเฉพาะเจาะจงทางวิชาการของสาขาวิชาต่อสังคม รัฐบาล ชุมชนและต่างประเทศ และเป็นสื่อแสดงความเป็นวิชาการของสาขาวิชาในที่ประชุมของมหาวิทยาลัยและหน่วยงานอื่น ๆ อย่างเหมาะสม

4. การบริหารงบประมาณและทรัพยากร เช่น การเตรียมวางแผนและบริหารงบประมาณ การคุ้มครองอาคารสถานที่ สิ่งแวดล้อมและสร้างวัฒนธรรมการอยู่ร่วมกัน การจัดหา จัดซื้อ อุปกรณ์ เครื่องมือ วัสดุต่าง ๆ ที่ใช้ในสาขาวิชา การประสานงานกับหน่วยงานภายนอก การบริหารวิชาการและการบริหารทรัพยากรมนุษย์ การปฏิบัติตามนโยบายและกฎหมาย การใช้ข้อมูลสารสนเทศและสื่อต่าง ๆ การบริการที่เอื้อต่อความต้องการและตอบสนองสาขาวิชา การสร้างโอกาสในการเข้าถึงรายได้และรายจ่าย การจัดสถานที่และสิ่งแวดล้อมภายในสาขาวิชา

5. การปฏิบัติบทบาทการเป็นอาจารย์ เช่น การสอน การพัฒนาหลักสูตร หรือรายวิชา การเป็นอาจารย์ที่ปรึกษา การเป็นกรรมการสอน การแสวงหาทุนวิจัย การทำวิจัยและงานวิชาการ

6. การบริการและสนับสนุนงานต่าง ๆ ของคณะและมหาวิทยาลัยหรือชุมชน เช่น การมีส่วนร่วมเป็นกรรมการ หรือสรรหากรรมการ เป็นผู้นำทางวิชาชีพ และการสร้างเครือข่าย การให้บริการปรึกษา

7. การส่งเสริมการพัฒนาตนและวิชาชีพ เช่น การทำงานอย่างมีความสมคุกคุณในบทบาทประธานสาขาวิชาและความรับผิดชอบต่องบุคคล ครอบครัวและชุมชน การมีส่วนร่วมในการพัฒนาวิชาชีพและการสร้างเครือข่าย การชี้นำกิจกรรมความก้าวหน้าของบุคคล

8. กำกับดูแลด้านวิชาการ กิจกรรมการบริการของสาขาวิชาร่วมทั้งการเรียนการสอน การติดตามและประเมินผลบัณฑิต การจัดบริการข้อมูลสารสนเทศแก่ผู้เรียนอย่างมีคุณภาพ และการปรับกลยุทธ์ นโยบายของมหาวิทยาลัยให้เกิดการปฏิบัติในสาขาวิชา

จะเห็นได้ว่าบทบาทและหน้าที่หลักของการบริหาร คือการบริหารงานที่เน้นงานวิชาการ หลักสูตร การจัดการเรียนการสอน การพัฒนาองค์ความรู้ และการบริการความรู้ อีกส่วนหนึ่งได้แก่ การบริหารคนซึ่งหมายถึงอาจารย์หรือบุคลากรอื่นในสาขาวิชา เพื่อกระตุ้น ส่งเสริม กำกับการทำางานให้เกิดผลสำเร็จมีคุณภาพ และการบริหารทรัพยากรและงบประมาณเพื่อให้บัณฑิตมีสมรรถนะตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ของหลักสูตร สามารถสร้างผลงานทางวิชาการของสาขาวิชา หรือทำการวิจัยที่นูรณาการกับการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### **ปัญหาการบริหารสาขาวิชา**

จากการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในของอุดมศึกษาไทย พบจุด่อุน 10 ประเด็น และสภาพแวดล้อมภายนอกพบว่าคุณภาพ 12 ประเด็น จึงทำให้เห็นปัญหาอุดมศึกษาไทย ซึ่งถือว่าเป็นปัญหาที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏทั้งสิ้น เพราะสาขาวิชาเป็นหน่วยปฏิบัติการที่จะดำเนินการตามภารกิจหน้าที่ของมหาวิทยาลัย จากการสังเคราะห์จุด่อุนและภัยคุกคาม จึงสรุปเป็นปัญหาเกี่ยวกับประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา โดยนำเสนอคิดในการประเมินประสิทธิผล องค์การของพาร์สัน (Parson) และของกิบสัน อิแวนซีชิค และดอนเนลลี่ (Gibson, Ivancevich & Donnelly) ดังนี้

1. ด้านผลผลิต พบจุด่อุนคือ 1) การผลิตบัณฑิตส่วนใหญ่ไม่ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน 2) คุณภาพบัณฑิตใหม่ขาดความรู้และทักษะที่จำเป็น 3) คุณภาพงานบริการวิชาการ ส่วนใหญ่ไม่ตอบสนองความต้องการ หรือนำไปใช้ประโยชน์ เพื่อการพัฒนาได้ ส่วนภัยคุกคาม ด้านผลผลิต คือ 1) สถาบันอุดมศึกษาต้องพัฒนาบัณฑิตให้ได้มาตรฐานในระดับอาเซียน 2) ต้องผลิตบัณฑิตให้ตรงกับลักษณะงานที่ต้องการทักษะที่หลากหลาย 3) ระดับความรู้ และทักษะด้านคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาอังกฤษของนักเรียนต่ำกว่ามาตรฐาน

2. ด้านการบูรณาการ พบจุด่อุนคือ 1) องค์กรสถาบันอุดมศึกษาในภาพรวมยังไม่มีประสิทธิภาพ และไม่เป็นไปในทิศทางเดียวกัน 2) ข้อมูลสารสนเทศอุดมศึกษา ยังไม่นูรณาการให้เป็นปัจจุบัน และถูกต้อง 3) การจัดการศึกษาขาดเอกภาพในการทำงาน ขาดการบูรณาการ และการใช้ทรัพยากร่วมกัน ส่วนภัยคุกคามด้านบูรณาการ คือ 1) สังคมไทย ครอบครัว เยาวชนอ่อนแอ ขาดความรักสามัคคี 2) การดำเนินงานอุดมศึกษาขาดเอกภาพ และมีประสิทธิภาพน้อย เพราะ

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ไม่มีบทบาทในการพิจารณาบงประมาณร่วมกับสำนักงประมาณ

3. ด้านการพัฒนา พนจุดอ่อนคือ 1) ปริมาณและคุณภาพของงานวิจัยในภาพรวม มีระดับต่ำ และไม่สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมได้ 2) คณาจารย์ขาดแคลนห้องปฏิบัติ และคุณภาพด้านประสบการณ์ และเทคนิคการสอน ส่วนภัยคุกคามด้านการพัฒนา คือ 1) การพัฒนาอุดมศึกษาไม่ต่อเนื่อง เพราะมีการเปลี่ยนแปลง ด้านการเมือง และนโยบายระดับประเทศอยู่ครึ่ง 2) อุดมศึกษาไทยต้องปรับตัวอย่างเร่งด่วนด้านภาษา และการสื่อสารข้ามวัฒนธรรม เพราะประเทศไทยในกลุ่มอาเซียนมีนโยบายใช้ภาษาอังกฤษ เป็นภาษากลาง และบางประเทศใช้ภาษาเพื่อนบ้านในการสื่อสาร 3) ต้องแข่งขันด้านการศึกษามากขึ้น จากการเปิดการค้าเสรีอาเซียน 2015 ทำให้มหาวิทยาลัยต่างชาติทั่วโลกมาตั้งวิทยาเขตในประเทศไทย

4. ด้านการรักษาแบบแผนองค์การ พนจุดอ่อน คือ 1) ธรรมภิบาลของผู้บริหารสถาบันอุดมศึกษานี้ปัญหาในการปฏิบัติ 2) คณาจารย์อุดมศึกษาขาดคุณธรรม จริยธรรม ส่วนภัยคุกคามด้านการรักษาแบบแผนองค์การคือ 1) ขาดการให้ความสำคัญในการผลักดันให้เกิดการสร้างคุณค่าของอุดมศึกษาอย่างแท้จริง 2) สังคมไทย ครอบครัว และเยาวชนด้อยคุณธรรม จริยธรรม มีการคอร์ปชั่น และบริโภคนิยมสูง 3) นักเรียนที่เลือกเข้าเรียนอุดมศึกษาเป็นไปตามกระแสค่านิยม โดยไม่มีความตั้งใจ และมุ่งมั่นที่จะนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

จะเห็นได้ว่า ปัญหาประสิทธิผลองค์การของสถาบันอุดมศึกษา ก็คือปัญหาของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏด้วย สำหรับปัญหาของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ จากการสังเคราะห์แผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏ รายงานผลการประเมินคุณภาพภายนอกของสถาบัน ระดับอุดมศึกษา และผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายนอกมหาวิทยาลัย ราชภัฏในกรุงเทพมหานคร 6 แห่ง มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ 2 แห่ง มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคใต้ 3 แห่ง และมหาวิทยาลัยราชภัฏภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 2 แห่ง สามารถนำมาแยกเป็นปัญหาเกี่ยวกับประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ 4 ด้านดังนี้ ด้านผลผลิต คือ การผลิตบัณฑิตด้านส่วนใหญ่ไม่ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน คุณภาพบัณฑิตใหม่ขาดความรู้และทักษะที่จำเป็น คุณภาพงานบริการวิชาการ ไม่ตอบสนองความต้องการหรือนำไปใช้ประโยชน์ เพื่อการพัฒนาได้ และการพัฒนาบัณฑิตให้ได้มาตรฐานในระดับอาเซียน ส่วนด้านการบูรณาการ คือข้อมูลสารสนเทศ ยังไม่บูรณาการให้เป็นปัจจุบันและถูกต้อง ขาดเอกสารในการทำงาน ขาดการบูรณาการ การใช้ทรัพยากร่วมกัน สำหรับด้านการพัฒนา คือปริมาณและคุณภาพของงานวิจัย มีระดับต่ำ และไม่สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมได้ คณาจารย์ขาดแคลนห้องปฏิบัติ และคุณภาพด้านประสบการณ์และเทคนิคการสอน การพัฒนามหาวิทยาลัยไม่ต่อเนื่องและการ

เปลี่ยนแปลงด้านการเมืองและนโยบายระดับประเทศ มหาวิทยาลัยต้องพัฒนาด้านภาษาอังกฤษ และภาษาเพื่อนบ้านให้แก่บุคลากรในมหาวิทยาลัย และต้องปรับตัวในการแข่งขันด้านการศึกษามากขึ้น ส่วนด้านการรักษาแบบแผนองค์การ คือคณาจารย์ขาดคุณธรรมจริยธรรม สังคม ครอบครัว และเยาวชน ขาดคุณธรรมจริยธรรม รวมทั้งมหาวิทยาลัยขาดการให้ความสำคัญในการผลักดันให้เกิดการสร้างคุณค่าของอุดมศึกษาอย่างแท้จริง ดังนั้นสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ จะต้องนำปัญหาเหล่านี้ไปพิจารณาแก้ไขปรับปรุงให้ดีขึ้น เพื่อให้สาขาวิชาเกิดประสิทธิผล ซึ่งเป็นที่ยอมรับกันว่าประสิทธิผล เป็นเครื่องมือในการตัดสินขันสุดท้ายว่าองค์การจะประสบความสำเร็จหรือไม่ ดังนั้นเพื่อให้องค์การของสาขาวิชาประสบความสำเร็จ เกิดประสิทธิผล จึงจำเป็นต้องป้องกันปัญหาต่าง ๆ ที่เป็นอุปสรรคขัดขวางประสิทธิผลองค์การ โดยการศึกษาวิจัยปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา เพื่อนำมาพัฒนาปรับปรุงองค์การให้มีประสิทธิภาพดีไป

### **ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร**

การศึกษาประสิทธิผลองค์การมีความจำเป็นและสำคัญอย่างยิ่งในการบริหารองค์การในยุคที่ต้องเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงในด้านต่าง ๆ มากมาย ประสิทธิผลองค์การจะเป็นตัวตัดสินใจขั้นสุดท้ายว่าการบริหารและองค์การประสบความสำเร็จหรือไม่เพียงใด องค์การจะอยู่รอด และมีความมั่นคงเพียงใดขึ้นอยู่กับประสิทธิผลองค์การ ได้มีทฤษฎีเกิดขึ้นหลายทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการสร้างประสิทธิผลให้เกิดขึ้นในองค์การ (Zammuto, 1982, p.21) ซึ่งทฤษฎีทางการบริหาร ได้มุ่งเน้นนำเสนอวิธีการที่จะช่วยให้ผู้บริหารดำเนินการให้องค์การมีประสิทธิผลสูงขึ้น ส่วนทฤษฎีองค์การพยายามที่จะตอบคำถามที่ว่ามีปัจจัยอะไรบ้างที่จะทำให้เกิดประสิทธิผลในองค์การ (Robbins, 2001, p.48) ดังนั้น จึงมีนักวิชาการพยายามท่านสนับสนุนให้ความหมายของคำว่าประสิทธิผล องค์การไว้แตกต่างกันแล้วแต่บุนมมองของนักวิชาการ กล่าวคือ นักเศรษฐศาสตร์ได้มองประสิทธิผลในมิติของผลกำไร หรือประโยชน์ที่ได้จากการลงทุน ในขณะที่ผู้จัดการฝ่ายการผลิตมีมุมมองด้านประสิทธิผลขององค์การว่าเป็นเรื่องของคุณภาพ หรือปริมาณของผลผลิตที่เป็นสินค้า หรือบริการ ถ้าเป็นนักสังคมสงเคราะห์จะมีมุมมองไกลไปถึง คุณภาพชีวิตในการทำงานของพนักงานด้วย (Steers, 1994, p.1) นอกจากความหมายตามมุมมองที่กล่าวมาแล้ว ยังมีความหมายที่นักวิชาการ และนักวิจัยอื่น ๆ ให้ความหมายไว้ดังนี้ เอสซิโอนี (Etzioni, 1964, p.8) กล่าวว่า ประสิทธิผลองค์การ หมายถึง ระดับที่องค์การบรรลุผลตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ ส่วนเซอร์ แอนช์แมน (Seashore & Yuchman, 1967, p.898) กล่าวว่า ประสิทธิผลองค์การ หมายถึง สภาพใน การต่อรองขององค์การ ประสิทธิผลสูงสุดจะเกิดขึ้นเมื่องค์การสามารถใช้ประโยชน์จาก

สิ่งแวดล้อมในการแสวงหาทรัพยากร ได้อ่ายงเหມະສນທີ່ສຸດ ສ່ວນ ມອທີ (Mott, 1972, p.188) ໄດ້  
ກລ່າວຄືປະສົງປະສົງພລອງກົກປະປກອນດ້ວຍພລພລິຕ ປະສົງທິກາພ ກາຣປັບດັວແລກວິດຫຸ່ນໃນ  
ຂະໜາດທີ່ກືບສັນ ອີເວນເຊີວີຈ ແລະ ດອນແນລີ (Gibson, Ivancevich & Donnelly, 2006, p.31-32) ໃຫ້  
ຄວາມໝາຍຂອງປະສົງປະສົງພລອງກົກປະປກວ່າ ມາຍຄື່ງ ຄວາມສັນພັນທີ່ເໝາະສມຮ່ວງອົງກົກປະປກ 5  
ປະເກດ ອື່ອ ພລພລິຕ ປະສົງທິກາພ ຄວາມພຶ່ງພອໃຈ ກາຣປັບດັວແລກພັນນາ ສ່ວນແຂນແນນແລະ  
ພີ່ແນນ (Hannan & Freeman, 1977, p.110) ກລ່າວວ່າ ປະສົງປະສົງພລອງກົກປະປກມາຍຄື່ງ ຮະດັບຄວາມ  
ສອດຄລ້ອງຮ່ວງເປົ້າໝາຍຂອງອົງກົກປະປກກັບພລັພີທີ່ສັງເກດໄດ້ ສໍາຮັບໄຊນ໌ (Schein, 1992, p.233)  
ໃຫ້ຄວາມໝາຍປະສົງປະສົງພລອງກົກປະປກ ວ່າມາຍຄື່ງ ສມຮອນນະ (capacity) ຂອງອົງກົກປະປກໃນກາຣທີ່ຈະອູ່  
ຮອດ ປັບດັວ ລັກມາສກາພແລະເຕີບໂຕ ສອດຄລ້ອງກັບສເຕີບຮັບແລະຄມະ(Steers, et.al., 1991, p.72) ໃຫ້  
ຄວາມໝາຍວ່າ ປະສົງປະສົງພລອງກົກປະປກມີຄວາມໝາຍ 2 ນັຍື້ອື່ອ 1) ເປັນຄວາມສາມາດຂອງອົງກົກປະປກທີ່ໃຊ້  
ປະໂຫຼນຈາກທິກາພທີ່ມີອຸ່່ມູ່ອົງກົກປະປກ ແລະ 2) ເປັນຄວາມສາມາດຂອງອົງກົກປະປກທີ່ດີທີ່ສຸດເປັນ  
ຂອງອົງກົກປະປກທີ່ຈະດຳຮັງອູ່ໄດ້ໃນສກາພແວດລ້ອມທີ່ເປີ່ຍັນແປ່ງ ທັນນີ້ປະສົງປະສົງພລອງກົກປະປກທີ່ດີທີ່ສຸດເປັນ  
ກາຣທຳໄໝເປົ້າໝາຍຂອງອົງກົກປະປກໃນສຖານກາຣົ່າ ທີ່ມີຄວາມເປັນໄປໄດ້ ທຳນອງເດືອກັນ ສໍານັກ  
ງປະມາຜ (2545, ນ.1-6) ກລ່າວວ່າປະສົງປະສົງພລອງກົກປະປກ (Effectiveness) ມາຍຄື່ງ ກາຣບຣລຸ  
ເປົ້າໝາຍຂອງກາຣໃຊ້ທິກາພກາຣບຣີຫາກ ກິຈການ ພລພລິຕທີ່ເກີດຈິ້ນຈາກກະບວນກາຣບຣີຫາກຂອງ  
ອົງກົກປະປກ ຜ່ານໄດ້ກຳຫັນດໄວ້ໃນແພນກາຣດຳເນີນຈາກ ເຊັ່ນເດືອກັນບິນສ໌ (Robbins, 1990) ໄດ້ໄໝໃຫ້  
ຄວາມໝາຍວ່າ ປະສົງປະສົງພລອງກົກປະປກອື່ອ ຮະດັບອົງກົກປະປກເປົ້າໝາຍທີ່ກຳຫັນດໄວ້ ສ່ວນພາຣ්සັນ  
(Parsons, 1977, p.133-140) ໄດ້ໃຊ້ຕົວແບບໜ້າທີ່ທາງສັງຄມ (Social Function Model) ອົບນາຍ  
ປະສົງປະສົງພລອງກົກປະປກ ໂດຍຮຽນວ່າອົງກົກປະປກທີ່ມີປະສົງປະສົງພລຈະຕ້ອງທຳນ້າທີ່ 4 ປະກາຣ ອື່ອ  
1) ຄວາມສາມາດໃນກາຣປັບດັວໄໝເຂົ້າກັນສກາພແວດລ້ອມ (Adaption) 2) ຄວາມສາມາດໃນກາຣບຣລຸ  
ຄື່ງເປົ້າໝາຍ (Goal Attainment) 3) ຄວາມສາມາດໃນກາຣນູຮາກາຣ (Integration) ແລະ 4) ກາຣຮັກມາ  
ແບບແພນວັດນະຮຽນ (Latency) ຜ່ານໄດ້ກຳຫັນດໄວ້ໃນກາຣຮັກມາຢູ່ແບບທີ່ກຳຫັນດໄວ້ຈີ່ສັງລັກມັນທາງ  
ວັດນະຮຽນຂອງອົງກົກປະປກ

จากความหมายของประสิทธิผลองค์การโดยนำแนวคิดของพาร์สัน (Parson) และกีบสัน (Gibson, Ivancevich & Donnelly) สรุปได้ว่าประสิทธิผลองค์การ คือ ผลลัพธ์ของการดำเนินการให้บรรลุเป้าหมาย เป็นที่พึงพอใจของผู้เกี่ยวข้อง และสามารถใช้ทรัพยากริถ่องเมืองประสิทธิภาพ โดยมีองค์ประกอบของประสิทธิผลองค์การ คือ ผลผลิต การบูรณาการ การพัฒนา และการรักษาแบบแผนองค์การ

## การประเมินประสิทธิผลองค์การ

สเตียร์ (Steers, 1994, p.75-78) ได้เสนอแนวคิดในการประเมินประสิทธิผลองค์การ 3 มิติ คือ การบรรลุเป้าหมาย การพิจารณาองค์การเชิงระบบ และรูปแบบที่เน้นพฤติกรรมของบุคคลในองค์การ ดังนี้

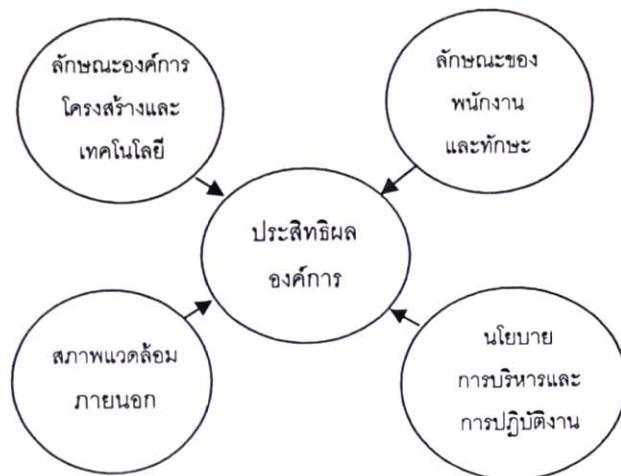
### 1. แนวทางการบรรลุเป้าหมาย (The Goal Optimization Approach)

วิธีการที่ใช้ในการประเมินประสิทธิผลองค์การเน้นไปที่การบรรลุเป้าหมายขององค์การ การประเมินที่เป้าหมายขององค์การ ให้ความสำคัญกับการบรรลุเป้าหมายหรือผลสุดท้ายมากกว่า วิธีการ ดังนั้น ผู้บริหารในองค์การจะต้องกำหนดเป้าหมายที่สามารถทำได้หรือเป้าหมายที่เป็นจริง สามารถวัดได้ไม่ใช้เป้าหมายในอุดมคติ (March & Simon, 1958 ; Perrow, 1961 ; Porter, 1975 quoted in Steers, 1994, p.23-24) ได้อธิบายถึงเป้าหมายขององค์การว่ามี 3 ประเภทคือ 1) เป้าหมายที่เป็นทางการกำหนดขึ้นโดยคณะกรรมการระดับสูงขององค์การ เป็นเป้าหมายที่เกี่ยวข้องกับธรรมชาติ และการกิจขององค์การมีลักษณะเป็นนามธรรมวัดได้ยาก 2) เป้าหมายเชิงปฏิบัติการ เป็นเป้าหมายที่แสดงถึงความตั้งใจในการดำเนินงานขององค์การ และ 3) เป้าหมายเชิงปฏิบัติการที่มีเกณฑ์ในการวัด คือ เป้าหมายที่มีข้อตกลงในเรื่องของเกณฑ์ที่ใช้วัดกิจกรรมต่าง ๆ ที่องค์การดำเนินการเพื่อให้บรรลุถึงเป้าหมายขององค์การจะต้องมีเกณฑ์หรือคันนิและสามารถตระหนุได้ทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ การประเมินประสิทธิผลองค์การ โดยใช้แนวทางการบรรลุเป้าหมายทำให้ได้ประโยชน์หลายประการ ดังนี้ ประการแรก ทำให้ทราบว่าการที่บรรลุเป้าหมายสูงสุดมีความเป็นไปได้หรือไม่ จะสร้างความเสียหายให้กับองค์การหรือจะทำให้องค์การเจริญเติบโตและสามารถอยู่รอดได้ ประการที่สอง การประเมินตามแนวทางการบรรลุเป้าหมายต้องยอมรับว่าองค์การที่แตกต่างกันย่อมมีเป้าหมายที่แตกต่างกันด้วย ผู้บริหารในองค์การจะยังให้ความสำคัญกับคนในองค์การ รู้วิธีการชูงูใจคนให้เข้าเกิดความรักและความพึงพอใจในการทำงาน เพื่อจะได้ทุ่มเทแรงกายแรงใจเพื่อเป้าหมายขององค์การ ประการที่สาม ทำให้ผู้บริหารในองค์กรทราบปัญหา และข้อจำกัดต่าง ๆ ที่ทำให้องค์การไม่บรรลุเป้าหมาย เช่น ข้อจำกัดด้านงบประมาณ บุคลากร หรือแม้แต่เทคโนโลยี และประการที่สี่ เกณฑ์ที่ใช้ในการประเมินประสิทธิผลองค์การตามแนวทางนี้มีความยืดหยุ่นปรับเปลี่ยนไปตามวัตถุประสงค์ขององค์การ

### 2. การพิจารณาองค์การเชิงระบบ (A system perspective)

การประเมินประสิทธิผลองค์การตามรูปแบบนี้ ใช้แนวคิดระบบเปิดในการวิเคราะห์ที่เน้นความสัมพันธ์ของส่วนต่าง ๆ ในองค์การ และสภาพแวดล้อม ซึ่งทั้งหมดมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลองค์การ องค์ประกอบหลัก 4 ประการที่ทำให้องค์การมีประสิทธิผลคือ

1) ลักษณะเฉพาะขององค์การ เช่น โครงสร้างองค์การ เทคโนโลยี 2) ลักษณะเฉพาะของสภาพแวดล้อม เช่น เศรษฐกิจ เงื่อนไขทางการตลาด 3) ลักษณะเฉพาะของพนักงาน เช่น ระดับความพึงพอใจในงาน ความผูกพันกับงาน และ 4) นโยบายด้านการบริหาร และการปฏิบัติงาน ดังภาพที่ 3



ภาพที่ 3 องค์ประกอบหลักที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลองค์การ

(Steers, et al., 1991, p.77)

3. รูปแบบที่เน้นพฤติกรรม (A behavioral Emphasis) รูปแบบนี้มีความเชื่อว่าพฤติกรรมของแต่ละบุคคลมีผลต่อความสำเร็จหรือความล้มเหลวขององค์การ การประเมินองค์การหรือการวิเคราะห์องค์การต้องพิจารณาถึงพฤติกรรมของบุคคลในองค์การที่มีอิทธิพลต่อการบรรลุเป้าหมาย เป้าหมายของบุคคลและเป้าหมายขององค์การ มีความสัมพันธ์กัน ดังนั้น ผู้บริหารในองค์การจะต้อง จูงใจและใช้ภาวะผู้นำในการกระตุ้นให้บุคคลในองค์การแสดงพฤติกรรมที่คาดหวังและตอบสนอง ต่อเป้าหมายส่วนบุคคลเพื่อผลสัมฤทธิ์ของเป้าหมายองค์การ

สรุป วิธีการและรูปแบบการประเมินประสิทธิผลองค์การของ Steers เน้น 3 มิติ คือ เน้น การบรรลุเป้าหมายขององค์การ แนวคิดทฤษฎีระบบเปิดและเน้นพฤติกรรมของบุคคลในองค์การ ซึ่งในแต่ละมิติมีองค์ประกอบที่เป็นปัจจัยตัวแปรกำหนดประสิทธิผล จำแนกเป็น 4 ลักษณะ คือ 1) ลักษณะขององค์การ 2) ลักษณะสภาพแวดล้อม 3) ลักษณะบุคลากร และ 4) นโยบายการบริหาร และการปฏิบัติ ซึ่งมีสาระสำคัญดังนี้

### 1. ลักษณะขององค์การ (organizational characteristics)

ลักษณะขององค์การจะรวมถึงสิ่งต่าง ๆ ซึ่งล้วนเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จขององค์การ ดังนี้

1.1 โครงสร้างขององค์การ (organizational structure) เป็นความสัมพันธ์ของทรัพยากรมนุษย์ ที่ได้กำหนดไว้ในองค์การ โดยมีสายการบังคับบัญชาตามบทบาทหน้าที่ไปจนถึงขนาดขององค์การและขนาดของหน่วยงาน โครงสร้างจะมีองค์ประกอบในเรื่องต่าง ๆ ประกอบด้วย การกระจายอำนาจ (decentralization) ความชำนาญพิเศษ (specialization) ความเป็นทางการ (formalization) ช่วงการบังคับบัญชา (span of control) ขนาดขององค์การ (organization size) และขนาดของหน่วยงาน (work-unit size)

1.2 เทคโนโลยี (technology) หมายถึง เครื่องมือหรือวิธีการที่องค์การใช้ในการปรับสภาพตัวป้อน (input) ออกไปเป็นผลผลิต (output) ซึ่งมีผลกระทบต่อความสำเร็จขององค์การ เทคโนโลยีเป็นกระบวนการที่องค์การแปลงสภาพตุณิคิบหรือตัวป้อนที่มีจำกัดให้เปลี่ยนเป็นผลผลิตที่มีคุณภาพตามเป้าหมาย โดยอาศัยพลังงานทางเครื่องจักรและพลังงานสมอง

### 2. ลักษณะสภาพแวดล้อม (environment characteristics)

ลักษณะของสภาพแวดล้อม มีความสำคัญกับองค์การ ความสำเร็จในการจัด ความสัมพันธ์ระหว่างองค์การกับสภาพแวดล้อม ขึ้นอยู่กับองค์ประกอบสำคัญคือ ความสำคัญในการคาดคะเนหรือการทำนายภาวะแวดล้อม ความถูกต้องในการรับรู้ภาวะแวดล้อม และระดับของความจำเป็น หรือเหตุผลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างองค์การกับสิ่งแวดล้อม สภาพแวดล้อมจำแนกเป็น 2 ลักษณะคือ

2.1 สภาพแวดล้อมภายนอกองค์การ (external environment) มุ่งจำเพาะเจาะจงที่สภาพแวดล้อมของงาน (task environment) ได้แก่ สภาพเศรษฐกิจ การเมือง เป็นต้น สภาพแวดล้อมของงานดังกล่าว สามารถแบ่งแยกออกได้ 3 ลักษณะคือ ลักษณะของความไม่ยุ่งยากสับซับซ้อน (simple complex dimension) ลักษณะของความมั่นคงและเคลื่อนไหว (static-dynamic dimension) และลักษณะความไม่แน่นอนของสภาพแวดล้อม (environmental uncertainty)

2.2 สภาพแวดล้อมภายในองค์การ (internal environment) เป็นปัจจัยผลลัพธ์ของบุคลากรอาจแตกต่างกันไป แต่ก็มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของบุคลากรในองค์การ

### 3. ลักษณะบุคลากร (employee characteristics)

ลักษณะของบุคลากรในองค์การ ตัวแปรที่มีผลโดยตรงต่อความสำเร็จขององค์การ คือพฤติกรรมของคนในองค์การ ลักษณะบุคลากรที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลขององค์การ คือ

3.1 ความผูกพันต่อองค์การ (organizational attachment) หมายถึง ความผูกพันหรือความสนใจอย่างจริงจังต่อเป้าหมาย ค่านิยม และวัตถุประสงค์ขององค์การ เนื่องจากที่จะทุ่มเทพลังในการทำงานเพื่อองค์การจะได้บรรลุเป้าหมายได้สะดวกขึ้น

3.2 การปฏิบัติงาน (job performance) ปัจจัยสำคัญของการปฏิบัติงานที่ดีของแต่ละบุคคลในองค์การประกอบด้วย ความสามารถ (abilities) ลักษณะเฉพาะตัว (trait) และความสนใจของบุคคล ทั้ง 3 ปัจจัยนี้ เป็นเครื่องกำหนดสมรรถนะ (capacity) ของบุคคลในการทำงานเพื่องค์การและความชัดเจนของบทบาทและการยอมรับ (role clarity and acceptance)

#### 4. นโยบายการบริหารและการปฏิบัติ (managerial policies and practices)

นโยบาย (policies) คือ แนวทางสำหรับการคิดโดยกว้าง ๆ เป็นข้อความโดยทั่วไปที่ใช้เป็นแนวทางสำหรับการคิดของผู้บริหารที่ต้องรับผิดชอบต่อการตัดสินใจ นโยบายจะกำหนดขั้นตอนการทำกิจกรรมต่าง ๆ ไว้การบริหารงานให้เกิดประสิทธิผลจะต้องคำนึงถึงปัจจัย ได้แก่

4.1 การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ (strategic goal setting) องค์การจะประสบความสำเร็จได้ก็ต่อเมื่อผู้บริหารมีความสามารถที่จะกำหนดลักษณะของเป้าหมายและวัตถุประสงค์ที่ต้องการได้จำเพาะเจาะจง และชัดเจน

4.2 การจัดหาและการใช้ทรัพยากร (resource acquisition and utilization) การจัดหาและการใช้ทรัพยากรหลังจากที่มีการตัดสินใจแน่นอนแล้วว่าเป้าหมายและทิศทางของการทำงานขององค์การจะเป็นไปในทิศทางใด ควรคำนึงถึงประเด็นสำคัญ 3 ประการ คือ 1) การประสานระบบและประสานงาน (system integration and coordination) 2) บทบาทของนโยบาย (role of policy) และ 3) ระบบควบคุมองค์การ (organization control system)

4.3 สภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน (performance environment) วิวัฒนาการบริหารได้พัฒนามาเป็นลำดับ สิ่งสำคัญสิ่งหนึ่งคือการเสริมสร้างประสิทธิภาพในการบริหารงานภายใต้สภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน

4.4 กระบวนการติดต่อสื่อสาร (communication processes) การติดต่อสื่อสาร เป็นขั้นตอนสำคัญที่สุดในกระบวนการบริหาร องค์การทุกองค์การ ไม่ว่าจะมีขนาดใด ทุกสิ่งทุกอย่างอยู่ได้ด้วยการติดต่อสื่อสารและไม่ว่าจะเป็นขั้นตอนใดในกระบวนการบริหาร เช่น การวางแผนการจัดองค์การ การอำนวยการ การตัดสินใจสั่งการ การประสานงานและควบคุม ล้วนต้องอาศัยการติดต่อสื่อสารเป็นหลักในการเชื่อมโยงความคิดจากบุคคลหนึ่งไปยังบุคคลหนึ่งเสมอ

4.5 ภาวะผู้นำและการตัดสินใจ (leadership and decision making) ผู้นำหรือผู้บริหารเป็นบุคคลสำคัญต่อความสำเร็จของงานในหน่วยงาน

4.6 การปรับตัวขององค์การและการเริ่มสิ่งใหม่ (organizational adaptation and innovation) แนวความคิดที่ว่า การจัดองค์การที่แตกต่างกันของสภาพแวดล้อมที่จะทำให้องค์การมีประสิทธิภาพได้ เป็นการเห็นความสำคัญของความสามารถในการปรับตัวขององค์การให้เข้ากันได้ กับการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมอยู่ตลอดเวลา

จากการศึกษาแนวคิดที่เกี่ยวข้องสรุปได้ว่า การประเมินประสิทธิผลขององค์การ คือ การพิจารณาความสามารถขององค์การที่จะบรรลุตามวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายที่กำหนดไว้ โดยมี องค์ประกอบที่สำคัญ ได้แก่ ลักษณะขององค์การ สภาพแวดล้อม ลักษณะของบุคลากร นโยบาย การบริหารและการปฏิบัติ ซึ่งเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลขององค์การ

นอกจากนี้ยังมีแนวคิดและรูปแบบการประเมินประสิทธิผลองค์การและนักทฤษฎี องค์การที่น่าสนใจได้แก่ โรบบินส์ และบาร์นเวลล์ (Robbins & Barnwell, 1998, p.51-68) ได้ กำหนดแนวทางในการประเมินประสิทธิผลขององค์การ โดยให้ความสำคัญไว้ 5 ประเด็นคือ วิธีการวัดผลสำเร็จตามเป้าหมาย วิธีการเชิงระบบ วิธีการประเมินประสิทธิผลองค์การ โดยใช้ กลยุทธ์เฉพาะส่วน การประเมินโดยวิธีการแบ่งขั้นคุณค่าและแนวทางบูรณาการ มีรายละเอียดดังนี้

1. วิธีการวัดผลสำเร็จตามเป้าหมาย (The goal – attainment approach) องค์การทุก องค์การต่างมีเป้าหมายที่จะดำเนินการให้องค์การของตนบรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ ดังนั้น การวัดผลสำเร็จที่ทำให้องค์การบรรลุเป้าหมายจึงเป็นหลักเกณฑ์ที่สำคัญในการนำมารวัด ประสิทธิผลขององค์การ โดยวัดที่ ผลสำเร็จในขั้นสุดท้าย (End)

2. วิธีการเชิงระบบ (The systems approach) การประเมินประสิทธิผลองค์การตาม วิธีการเชิงระบบ มีการนำเอาทรัพยากรนำเข้า ซึ่งได้รับจากสภาพแวดล้อมภายนอก เข้าสู่ กระบวนการแปรสภาพและออกมาระบุผลิต ดังนั้นในการประเมินประสิทธิผลองค์การจะต้องให้ มีความครอบคลุมทั้งระบบ ตั้งแต่ปัจจัยนำเข้า คุณภาพของกระบวนการผลิตและการบริหาร ความเชื่อมโยงจนถึงผลผลิต ตลอดจนพิจารณาถึงความสามารถขององค์การในการดำรง สถานภาพความมั่นคง และการปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อม ได้ดีเพียงใด วิธีการนี้เป็นการ พิจารณาอย่างครอบคลุมรอบถ้วน จุดเด่นของการประเมินตามแนวทางนี้ สามารถช่วยแก้ไขจุดอ่อน ของวิธีการบริหารแบบมุ่งเป้าหมาย

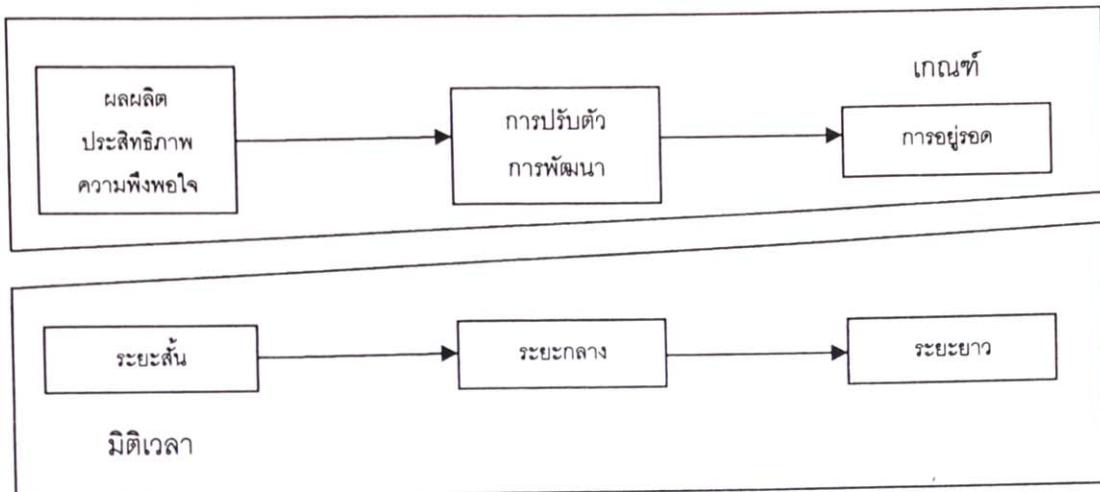
3. วิธีการประเมินประสิทธิผลองค์การ โดยใช้กลยุทธ์เฉพาะส่วน (The Strategic Constituencies Approach) วิธีการนี้เชื่อว่าองค์การที่มีประสิทธิภาพสูง คือองค์การที่สามารถ ตอบสนองความต้องการของส่วนต่าง ๆ ที่อยู่ในสภาพแวดล้อม ในเวลาเดียวกัน องค์การอาจจะอยู่ รอดต่อไปได้ต้องอาศัยการสนับสนุนจากส่วนต่าง ๆ โดยตรง วิธีการนี้จะเน้นวิธีการเชิงระบบ ซึ่งทั้งสองวิธีต่างพิจารณาถึงสิ่งที่เกี่ยวข้องที่จะมีผลกระทบ แต่มีข้อแตกต่างกันที่วิธีการใช้กลยุทธ์

เฉพาะส่วนจะมีความแคนกว่า โดยจะไม่มองกว้างถึงสภาพแวดล้อมทั้งหมด แต่จะสนใจเฉพาะส่วนของสภาพแวดล้อมที่มีอิทธิพลกระทบต่อความอยู่รอดขององค์การเท่านั้น

4. การประเมินโดยวิธีการแข่งขันคุณค่า (The competing-Values Approach) การเห็นคุณค่าและความสำคัญของสิ่งใดขึ้นอยู่กับความต้องการของแต่ละคนหรือผลประโยชน์ของกลุ่ม ดังนั้นผลประโยชน์หรือคุณค่าที่ได้จากการทำงานย่อมมีความแตกต่างกัน การประเมินประสิทธิผลที่ดีจะต้องหาวิธีการเปรียบเทียบ หรือแข่งขันคุณค่าระหว่างกันให้มากที่สุด

5. แนวทางบูรณาการ (Integrated Model) แนวทางในการประเมินประสิทธิผลองค์การวิธีการนี้ไม่ได้ขึ้นอยู่กับสิ่งหนึ่งสิ่งใดโดยเฉพาะ แต่จะต้องพسانกันระหว่างโครงสร้างขององค์การโดยรวม และบุคคลที่อยู่ในองค์การ ซึ่งไม่ว่าจะใช้แนวความคิดใดในการประเมินจะต้องพิจารณาถึงสองส่วนควบคู่กันไป บรรยายกาศการทำงาน ความพึงพอใจ ความผูกพันต่องค์การ สิ่งเหล่านี้มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลองค์การ ในการประเมินตามแนวคิดบูรณาการจะใช้มิติต่าง ๆ เช่น นาร่วมในการวิเคราะห์ด้วย เช่นมิติเวลา ระดับองค์การที่แตกต่างกัน องค์ประกอบของบุคคล หรือการใช้ตัวแปรหลาย ๆ ตัว น่าวิเคราะห์ประสิทธิผลขององค์การ นักทฤษฎีที่ใช้แนวทางนี้ ได้แก่ Hoy & Miskel และ Steers การประเมินตามแนวทางนี้เป็นการบูรณาการเข้าด้วยกันและครอบคลุมหลาย ๆ มิติประกอบด้วย 1) มิติของเวลา (time dimension) 2) กลุ่มผู้เกี่ยวข้อง (multiple Constituencies) และ 3) พหุเกณฑ์ (multiple criteria) มีรายละเอียด ดังนี้

5.1 มิติของเวลา (Time dimension) รูปแบบของการวัดประสิทธิผลองค์การที่นิยมิติของเวลาเข้ามาเกี่ยวข้อง โดย Gibson, Ivancevich & Donnelly (2006, p.35-38) กล่าวว่า แนวคิดเกี่ยวกับประสิทธิผลองค์การนั้น จะมองถึง 2 ประการใหญ่ ของการนำเสนอทฤษฎีเชิงระบบที่มีมิติ เกี่ยวกับประสิทธิผลองค์การ นั้น จะมองถึง 1) กระบวนการให้ผล 2) กระบวนการนำเอาทฤษฎีเชิงระบบที่มีมิติ ของเวลาเข้ามาเกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นการสะท้อนให้เห็นถึง 1) วงจรของปัจจัยนำเข้า กระบวนการและ ผลกระทบ 2) ความสัมพันธ์ภายในระหว่างองค์การกับสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ รูปแบบของมิติเวลาที่ Gibson, et al. (2006, p.35-38) กล่าวถึง แบ่งออกเป็น 3 ระยะคือ ระยะสั้น (short-term) ระยะกลาง (intermediate) และระยะยาว (long – term) ตัวเกณฑ์ที่ใช้วัด ระยะสั้น ได้แก่ ผลผลิต (Production) ประสิทธิภาพ (Efficiency) และความพึงพอใจ (Satisfaction) ระยะกลาง ได้แก่ การปรับตัว (Adaptiveness) และการพัฒนา (Development) สำหรับระยะยาว ได้แก่ การอยู่รอด (Survival) ดังแสดงในภาพที่ 4



**ภาพที่ 4 เกณฑ์และมิติเวลาของการประเมินประสิทธิผลองค์การ**  
(Gibson, et al., 2006, p.37)

5.2 กลุ่มผู้เกี่ยวข้อง (Multiple Constituencies) ใช้ค่านิยมและความคิดของกลุ่มผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะสะท้อนให้เห็นเกณฑ์ประสิทธิภาพ เป็นความสนใจของแต่ละบุคคล กลุ่มภายใน หรือภายนอกองค์การที่มีอิทธิพลต่อการดำเนินงานขององค์การ เพื่อให้เกณฑ์ประสิทธิผล สถาคัลล์องค์กับความพึงพอใจของกลุ่มที่เกี่ยวข้อง จึงเป็นการประเมินประสิทธิผลขององค์การตามแนว เชิงสัมพันธ์กับสถานการณ์ (Relativistic Multiple – Contingency Approach)

5.3 พหุเกณฑ์ (Multiple criteria) ในการประเมินประสิทธิผลองค์การนั้นต้องใช้แนวคิด หลายมิติ เนื่องจากเกณฑ์เดียวไม่สามารถที่จะประเมินประสิทธิผลองค์การได้ครอบคลุมตัวบ่งชี้ ประสีทธิผลองค์การจะต้องนำมาจากแต่ละขั้นตอนของระบบเปิด ตั้งแต่ปัจจัยนำเข้า กระบวนการ ประสบการณ์ ปัจจัยนำเข้าและผลผลิต โดยจะต้องเลือกตัวบ่งชี้ที่มีความสำคัญเหมาะสม และเป็น ตัวแทนได้ รูปแบบบูรณาการ ได้กำหนดแนวทางในการเลือกเกณฑ์เฉพาะ โดยใช้รูปแบบที่ได้รับ การพัฒนาโดย Parson ซึ่งถือว่าเป็นรูปแบบที่ดีรูปแบบหนึ่ง โดย Hoy และ มิสเกล (Hoy & Miskel, 2008, p.382 – 383) ได้นำเอาแนวคิดของพาร์สัน (Parsons, 1977) ที่ว่าองค์การเป็นระบบสังคม ระบบสังคมจะอยู่รอดด้วยอุปกรณ์กับการทำหน้าที่หลัก 4 ประการ คือ การปรับตัว (Adaptation) การบรรลุเป้าหมาย (Goal achievement) การบูรณาการ (Integration) และการรักษาแบบแผนองค์การ (Latency) ดังนั้นหากจะดูว่าองค์การมีประสิทธิผลหรือไม่ ต้องอาศัยการวัดจากการท่องค์การ แก่ปัญหาพื้นฐานทั้ง 4 ประการ ได้เพียงใด ซึ่งแนวความเชื่อของพาร์สันนี้ ของและมิสเกล ได้นำมา

ขยายแนวคิดออกไป โดยใช้แนวคิดของ แคมเบลล์ (Campbell, 1977, p.36-39) เสนอแนะตัวบ่งชี้ใน การวัดหน้าที่หลัก 4 ประการ ดังนี้

1. การบรรลุเป้าหมาย (Goal Achievement) หมายถึง การที่องค์การได้กำหนด วัตถุประสงค์ขององค์การไว้ และมีการจัดทำทรัพยากร รวมทั้งการใช้ทรัพยากรต่าง ๆ เพื่อทำให้ การดำเนินงานขององค์การสำเร็จบรรลุเป้าหมายตามที่ได้วางไว้ การกำหนดตัวบ่งชี้วัดในหน้าที่ หลักการบรรลุเป้าหมายนี้คือ ผลสัมฤทธิ์ (Achievement) คุณภาพ (Quality) การแสวงหาทรัพยากร (Resource acquisition) และประสิทธิภาพ (Efficiency)

2. การบูรณาการ (Integration) หมายถึง การเชื่อมความสัมพันธ์ในมวลสมาชิกของ องค์การเพื่อทำให้เกิดการรวมพลังที่เป็นเอกภาพ ช่วยกันปฏิบัติภารกิจขององค์การให้สำเร็จลุล่วง การกำหนดตัวบ่งชี้วัดในหน้าที่หลักการบูรณาการ คือ ความพึงพอใจ (Satisfaction) บรรยากาศ (Climate) การสื่อสาร (Communication) และความขัดแย้ง (Conflict)

3. การปรับตัว (Adaptation) หมายถึง การปรับตัวโดยการปรับเปลี่ยนการดำเนินงาน ภายในองค์การให้สอดคล้องกับสิ่งแวดล้อมภายในและภายนอก และสนองตอบต่อสภาพการณ์ ใหม่ ๆ ที่ส่งผลกระทบต่องค์การ การกำหนดตัวบ่งชี้วัดในหน้าที่หลักการปรับตัวนี้ คือ นวัตกรรม (Innovation) ความสามารถในการปรับตัว (Adaptability) การเจริญเติบโต (Growth) และการพัฒนา (Development)

4. การรักษาแบบแผนองค์การ (Latency) หมายถึง การรักษารูปแบบ หรือระบบที่ เกิดขึ้นในองค์การ ซึ่งอาจเป็นรูปแบบของแรงจูงใจ วัฒนธรรมองค์การ มีตัวบ่งชี้ คือ ความก้าดี (Royalty) แรงจูงใจ (Motivation) เอกลักษณ์ (Identity) และศูนย์กลางความสนใจของชีวิต (Central life interest)

นอกเหนือจากที่กล่าวมาข้างต้น การประเมินประสิทธิผลองค์การสามารถประเมินได้ 3 แนวทาง (กรณี กีรติบุตร มหาనนท์, 2529 ; Hoy and Miskel , 2008) ดังนี้

1. การประเมินประสิทธิผลในแง่ของเป้าหมาย (Goal Model of Organizational Effectiveness) เป็นการพิจารณาองค์การว่าจะมีประสิทธิผลหรือไม่นั้นขึ้นอยู่กับผลที่ได้รับว่าบรรลุ เป้าหมายขององค์การหรือไม่ หรือการใช้เป้าหมายขององค์การเป็นเกณฑ์ ซึ่งเป็นการใช้หลักเกณฑ์อัน ได้รับการยอมรับในสังคม เช่น วัดจากความสามารถในการผลิต วัดจากผล กำไรเป็นต้น การประเมินในแง่เชิงอรรถ โกร์โนโลส และเทนเนนบوم(Georgopoulos & Tannenbaum, 1975, p.53) กล่าวว่า การวัดผลจะต้องอยู่บนวิธีการและเป้าหมายขององค์การมากกว่าจะใช้เกณฑ์ การวัดที่อยู่ภายนอก โดยวัดเกี่ยวกับ 1) ความสามารถในการผลิต (Productivity) 2) ความยืดหยุ่น (Flexibility) ขององค์การในรูปของความสำเร็จในการปรับตัวให้เข้ากับความเปลี่ยนแปลงภายใน

องค์การหรือระหว่างหน่วยงานในองค์การมีความสัมพันธ์ต่อกันและเกี่ยวข้องกับการประเมินประสิทธิผลองค์การ การประเมินในรูปแบบนี้มีข้อจำกัดคือ ขึ้นอยู่กับความชัดเจนของเป้าหมาย การวัดระยะเวลาและเป้าหมาย บางครั้งไม่สามารถเป็นไปได้หรือความหลากหลายในเป้าหมายของผู้เกี่ยวข้องอาทิผู้บริหาร ครุ ผู้ปกครองและนักบุญฯ

2. การประเมินประสิทธิผลในแบบทรัพยากร (The System Resource Model of Organizational Effectiveness) เป็นการประเมิน โดยพิจารณาความสามารถขององค์การ ในการแสวงหาผลประโยชน์จากสภาพแวดล้อม เพื่อให้ได้มาซึ่งทรัพยากรที่ต้องการอันจะทำให้บรรลุเป้าหมายขององค์การ ซึ่งเป็นการเน้นที่ปัจจัยป้อนเข้า (Input) มากกว่าผลผลิต (Output) ผู้ที่ใช้แนวคิดในการประเมินนี้ ได้แก่ ชีชอร์และยัชแมน (Seashore & Yuchtman, 1967, p.337-395) ซึ่งวัดประสิทธิผลองค์การ โดยการเปรียบเทียบระหว่างองค์การในรูปของการแข่งขันว่า องค์การใดได้รับทรัพยากรจากสภาพแวดล้อมมากกว่าองค์การนั้นกี่ย่อมมีประสิทธิผลมากกว่า โดยใช้เกณฑ์วัดความแตกต่างในด้านทรัพยากร คือ 1) ความคล่องตัว (Liquidity) หมายถึง ความสามารถในการเปลี่ยนเป็นทรัพยากรอื่นได้ง่าย 2) เสถียรภาพ (Stability) หมายถึง ความมั่นคง ความสามารถในการเก็บไว้โดยไม่เสื่อมค่า 3) ความเหมาะสม (Relevance) หมายถึง ความสามารถเพื่อให้ได้มาซึ่งทรัพยากรที่มีความเหมาะสม 4) ความเป็นสากล (Universality) หมายถึง ความสามารถที่จะใช้ทรัพยากรกับทุกองค์การ เช่น คน สิ่งอำนวยความสะดวกทางกายภาพในการปฏิบัติงาน เทคโนโลยี สำหรับการปฏิบัติกรรม และทรัพยากรที่แลกเปลี่ยนได้ง่าย เช่น เงิน 5) ทรัพยากรทดแทน (Substitution) หมายถึง ความสามารถในการใช้ทรัพยากรเท่าที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุดแทน

3. การประเมินประสิทธิผลโดยใช้หลายเกณฑ์ (The Multi Criteria of Effectiveness) เป็นการวัดประสิทธิผลองค์การ โดยใช้เกณฑ์หลายอย่างในการวัดประเมินผล ซึ่งพิจารณาตัวแปรหลักที่อาจมีผลต่อความสามารถเรื่องต่อองค์การ และพยาามแสดงให้เห็นว่าตัวแปรต่าง ๆ มีความสัมพันธ์กันซึ่งว่า โรม เพ็งสวัสดิ์ (2549, น.48-49) ได้สรุปผู้ให้แนวคิดในการประเมินประสิทธิผลองค์การ โดยวิธีนี้ได้แก่ แนวคิดของแคปโลว์ (Caplow, 1964) ที่เสนอว่าประสิทธิผลองค์การควรวัดจากตัวแปร 4 ตัวด้วยกันคือ 1) ความมั่นคง หมายถึง ความสามารถในการรักษาโครงสร้างขององค์การไว้ 2) ความพอประมาณ เป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน 3) ความสมัครใจ หมายถึง ความสามารถในการจัดให้มีความพึงพอใจสำหรับสมาชิก และ 4) ความสามารถขององค์การ สรวนพาร์สัน (Parson, 1977) ได้เสนอแนวคิดในการวัดประสิทธิผลองค์การไว้วัดนี้ 1) การปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อม (Adaptation) 2) การบรรลุเป้าหมาย (Goal Attainment) 3) การบูรณาการ (Integration) และ 4) การรักษาแบบแผนองค์การ (Latency) ขณะที่ มาโอนีและไวท์เซล (Mahoney & Weitzel, 1969) ให้แนวคิดเกณฑ์ประสิทธิผลองค์การธุรกิจและหน่วยงานวิจัย และพัฒนาเกณฑ์ประสิทธิผลของ

องค์การธุรกิจ ได้แก่ ความสามารถในการผลิต การสนับสนุนการใช้การวางแผน ความเชื่อถือได้ และความคิดริเริ่ม ส่วนเกณฑ์ประสิทธิผลของหน่วยงานวิจัยและพัฒนา ควรใช้ความน่าเชื่อถือได้ ความร่วมมือและการพัฒนา นอกเหนือไปนี้ แนวคิดของกึ๊บสันและคณะ (Gibson, et al., 2006) ได้ ทำการศึกษาและกำหนดเกณฑ์ในการประเมินประสิทธิผลขององค์การ โดยใช้หลายเกณฑ์ดังนี้ 1) ความสามารถในการผลิต 2) ประสิทธิภาพ 3) ความพึงพอใจ 4) ความสามารถในการปรับตัว 5) การพัฒนาและ 6) การอยู่รอด สำหรับ ควินน์และโรห์โรบาร์ก (Quinn & Rohrbaugh, 1983) ได้ เสนอแนวคิดในการประเมินประสิทธิผลของโรงเรียนคือ 1) ความสามารถของบุคลากร 2) นวัตกรรมในโรงเรียนและ 3) การพัฒนาบุคลากร ส่วน ซอยและมิสเกล (Hoy & Miskel, 2008) ได้เสนอแนวคิดในการประเมินประสิทธิผลองค์การ โดยพิจารณาจาก 1) ความสามารถในการ ปรับเปลี่ยน 2) การบรรลุเป้าหมาย 3) ความพึงพอใจในการทำงานและ 4) ความสนใจในชีวิต ขณะที่ ยุคคล์ (Yukl, 1998) ได้สรุปแนวคิดและงานวิจัยเกี่ยวกับภาวะผู้นำที่มีประสิทธิผลนั้นสามารถ ประเมินได้จากสิ่งต่าง ๆ ดังนี้ 1) ผลงานที่ปรากฏออกมาของผู้นำ 2) คุณภาพของกระบวนการกลุ่ม 3) ความเป็นที่ชื่นชมยกย่องนับถือของผู้นำ 4) ความพึงพอใจของผู้นำ 5) ความผูกพันของผู้ร่วมงาน ต่อเป้าหมายของกลุ่ม 6) พฤติกรรมของผู้นำต่อผู้ร่วมงานและหน่วยงาน 7) ความสำเร็จของงาน และการบรรลุเป้าหมายและ 8) การมีคุณภาพชีวิตที่ดี การพัฒนาหากลุ่มผู้ร่วมงานให้มีความก้าวหน้า และเชอร์จิโอลวนนี (Sergiovanni, 2001) ได้เสนอแนวคิดว่า โรงเรียนที่มีประสิทธิผลมีลักษณะดังนี้ 1) เน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลาง 2) มีแผนงานทางวิชาการที่ดี 3) จัดการเรียนการสอนที่ส่งเสริมการ เรียนรู้ของนักเรียน 4) มีบรรยายศาสตร์โรงเรียนในทางบวก 5) ส่งเสริมความมีปฏิสัมพันธ์ต่อกันแบบ เป็นกลุ่ม 6) มีการพัฒนาบุคลากร 7) ใช้ภาวะผู้นำแบบมีส่วนร่วม 8) ส่งเสริมการแก้ปัญหาอย่าง สร้างสรรค์ และ 9) ผู้ปกครองและชุมชนเข้ามามีส่วนร่วม

จากการศึกษาแนวคิดเรื่องประสิทธิผลองค์การจะพบว่า ไม่มีเกณฑ์ใดที่เป็นสามัญ และ ประเมินประสิทธิผลขององค์การ ได้อย่างเหมาะสมในทุกสถานการณ์ และทุกองค์การ (Cameron, 1980 quoted in Hoy & Miskel, 2008) การประเมินควรเลือกใช้ให้เหมาะสมกับองค์การนั้น ๆ การ วิจัยในครั้งนี้จึงใช้แนวคิดและเกณฑ์การประเมินประสิทธิผลองค์การของ派森 (Parson) และกึ๊บ สัน และคณะ (Gibson, et al.) เพื่อประเมินประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัย ราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ประกอบด้วย ผลผลิต การบูรณาการ การพัฒนา และการรักษาแบบแผน องค์การ โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. ผลผลิต (Production) หมายถึง ความสามารถขององค์การในการผลิต ให้บรรลุตาม เป้าหมายที่องค์การกำหนด ไว้ทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ เพื่อสนองความต้องการของผู้ใช้บริการ โดยผลผลิตของบัณฑิตราชภัฏด้องมีความรู้คุณธรรม สำนึกรักในความเป็นไทยโดยมหาวิทยาลัย

ราชภัฏให้การศึกษาแก่นักศึกษา เพื่อเกิดผลผลิตในการส่งเสริมวิชาการ วิชาชีพชั้นสูง ทำการสอนวิจัย ให้บริการวิชาการแก่สังคม ปรับปรุงถ่ายทอดและพัฒนาเทคโนโลยี ทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม พลิตศรุต และส่งเสริมวิทยฐานะครุ เพื่อสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการบนพื้นฐานของภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย และภูมิปัญญาสากล ดังนั้นในการวิจัยนี้ ผลผลิตจึงหมายถึง ผลงานที่เกิดจากกระบวนการในการผลิตบันทึกทั้งในเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณเพื่อตอบสนองความต้องการของสังคมและสภาพแวดล้อม บันทึกประกอบอาชีพตรงตามสาขาวิชา มีลักษณะที่พึงประสงค์ตรงตามหลักสูตร รับผิดชอบในการทำงาน มีความรู้คุณธรรม สำนึกรักในความเป็นไทย สาขาวิชามีการส่งเสริมวิทยฐานะคณาจารย์ให้มีผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่องค์ต่อเนื่องทุกปี บูรณาการการจัดการเรียนการสอนบนพื้นฐานของภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย สู่ภูมิปัญญาสากล จัดโครงการบริการทางวิชาการแก่สังคมอย่างต่อเนื่อง และคณาจารย์มีความพึงพอใจในงานที่รับผิดชอบ

2. การบูรณาการ (Integration) หมายถึง การเชื่อมความสัมพันธ์ของสาขาวิชิกในองค์การ เพื่อทำให้เกิดการรวมพลังที่เป็นเอกภาพ ช่วยกันปฏิบัติภารกิจขององค์การให้สำเร็จลุล่วง โดยทำงานร่วมกันทั้งด้านงบประมาณ การบริหารบุคคล การสอน การพัฒนาวิชาการ การจัดสถานที่ และวัสดุครุภัณฑ์ เพื่อเอื้อในการทำงาน การให้ข้อมูลข่าวสารแก่บุคคลที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมหาวิทยาลัยราชภัฏมีหน้าที่เรียนรู้ และเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน สามารถบริหารงานพัฒนาชุมชน และท้องถิ่นเพื่อประโยชน์ส่วนรวม ประสานความร่วมมือ และช่วยเหลือกันระหว่างมหาวิทยาลัย ชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และองค์กรอื่นทั้งใน และต่างประเทศดังนั้นในการวิจัยนี้ การบูรณาการจึงหมายถึง การทำงานร่วมกันในด้านงบประมาณ การบริหารบุคคล การสอน การพัฒนาวิชาการ ตลอดจนสถานที่และวัสดุ ครุภัณฑ์ ที่เอื้อให้คณาจารย์ทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งประสานงานให้เกิดความเข้าใจและมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารหลายช่องทาง กับอาจารย์ นักศึกษา และบุคคลอื่นๆ ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ประสานความร่วมมือ ช่วยเหลือกันระหว่างมหาวิทยาลัย ชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและองค์กรอื่นทั้งในและต่างประเทศ

3. การพัฒนา (Development) หมายถึง ความสามารถขององค์การในการปรับตัวให้สอดคล้องและทันสมัย ทันกับความเจริญก้าวหน้าและความเปลี่ยนแปลง เพื่อความอยู่รอดขององค์การ เนื่องจากองค์การต้องมีคู่แข่งขัน มีการนำเทคโนโลยีทันสมัยมาใช้ จึงต้องพัฒนาตนเองให้ทันกับเทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไป และพัฒนาทรัพยากรที่มีอยู่ในองค์การให้เกิดความคุ้มค่า โดยเฉพาะในการเรียนการสอน ควรมีนวัตกรรมและสื่อการสอนใหม่ ๆ มีการค้นคว้าและพัฒนาสื่อ อุปกรณ์การสอนอย่างสม่ำเสมอ รวมถึงการพัฒนาบุคลากร คือ ครูอาจารย์ต้องก้าวทันกับ

สภาพการณ์เปลี่ยนแปลงของสังคม ต้องมีการปรับตัวและพัฒนาตามเงื่อนไขย่างต่อเนื่อง และสมำเสมอ ซึ่งการพัฒนาสอดคล้องกับหน้าที่ของมหาวิทยาลัยราชภัฏ คือ ศึกษาและแสวงหาแนวทางพัฒนา เทคโนโลยีพื้นบ้าน และเทคโนโลยีสมัยใหม่ให้เหมาะสมกับการดำเนินชีวิต ศึกษาวิจัยส่งเสริม และ สืบสานโครงการอันเนื่องมาจากแนวพระราชดำริในการปฏิบัติการกิจของมหาวิทยาลัยเพื่อการ พัฒนาท้องถิ่น ดังนี้ในการวิจัยนี้ การพัฒนาจึงหมายถึง การดำเนินงานของสาขาวิชา ให้สอดคล้อง กับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปทั้งภายในและภายนอกโดยการพัฒนานโยบายกระบวนการ บริหารการปฏิบัติให้มีความเหมาะสมกับสถานการณ์ รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงวัตกรรมใหม่ พัฒนา หลักสูตรและการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศให้อืดต่อการบริหารจัดการและระดับสู่ส่งเสริม ให้คณาจารย์มีความกระตือรือร้นในการปรับปรุงพัฒนาตนเอง ตลอดจนสืบสานโครงการอัน เนื่องมาจากแนวพระราชดำริในการปฏิบัติการกิจของมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

4. การรักษาแบบแผนองค์การ (Latency) หมายถึง การดำเนินการ แล้วรักษาแบบแผน วัฒนธรรมขององค์การ ซึ่งประกอบด้วยรูปแบบทางด้านวัฒนธรรมองค์การ และแรงจูงใจในการ ทำงานให้คงอยู่ในองค์การ มีด้วยกัน 4 คือ ความภักดี แรงจูงใจ เอกลักษณ์ และศูนย์กลางความสนใจ ของชีวิต ดังนี้ในการวิจัยนี้ การรักษาแบบแผนองค์การ จึงหมายถึง การร่วมกันรักษาแบบแผน องค์การของสาขาวิชา โดยส่งเสริมให้บุคลากรเกิดความรัก ศรัทธาในวิชาชีพของตน และประพฤติ ตนเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นักศึกษา ตลอดจนมีความภูมิใจที่ได้เป็นส่วนหนึ่งของสาขาวิชา เต็ม ใจ เสียสละเวลาในการเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการสมำเสมอ ช่วยเหลือในการปฏิบัติงานของ สาขาวิชา ปฏิบัติตามเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นักศึกษา ประพฤติดี ในครอบศีลธรรมอันดี ยินดี ให้กำปรึกษาแก่นักศึกษาด้วยความเต็มใจ ให้เกียรติและเห็นคุณค่าของนักศึกษา และ คณาจารย์ให้เกียรติและเห็นคุณค่าซึ่งกันและกัน

ดังนั้น ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาจะมีอยู่ในระดับมากน้อยเพียงใด จึงขึ้นอยู่กับ องค์ประกอบ 4 ด้าน คือ ด้านผลผลิต เป็นผลที่เกิดจากการกระบวนการผลิตบัณฑิต ทั้งในเชิงคุณภาพ และเชิงปริมาณที่ตอบสนองความต้องการของสังคมและสภาพแวดล้อม รวมทั้งการผลิตผลงานวิจัย และการจัดโครงการบริการทางวิชาการแก่สังคมของคณาจารย์ย่างต่อเนื่อง สำหรับด้านการบูรณา การ เป็นการทำงานร่วมกันของคณาจารย์ในด้านงบประมาณ การบริหาร การสอน การพัฒนา วิชาการ รวมทั้งการบูรณาการสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการทำงานร่วมกันของคณาจารย์ และ ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ส่วนด้านการพัฒนา เป็นการดำเนินงานให้ สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อม โดยการพัฒนานโยบาย นวัตกรรม เทคโนโลยี สารสนเทศ หลักสูตร การวิจัย และการพัฒนาตนเองของคณาจารย์ และด้านสุคทัย คือการรักษา แบบแผนองค์การ เป็นการส่งเสริมให้คณาจารย์เกิดความรัก ศรัทธา ภาคภูมิใจในวิชาชีพของตน

เพื่อจะได้เสียเวลา เต็มใจเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการ และปฏิบัติงานเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นิสิต นักศึกษาต่อไป

## ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชานามมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพ

### มานคร

สเตียร์ (Steers, 1994, p.5) ได้เสนอแบบจำลองกระบวนการ(process model) เพื่อประเมินหาความมีประสิทธิผลขององค์การ ซึ่งเป็นแนวทางกว้างเป็นประโยชน์ในการวิเคราะห์ องค์การได้หลายประเภท และเป็นตัวแบบที่มีข้อจำกัดน้อยที่สุดเท่าที่มีปรากฏใช้กันอยู่ ตัวแบบนี้ เป็นตัวแบบที่ครอบคลุมหลายด้าน (multidimensional approach) โดยเน้นกระบวนการสำคัญที่ สัมพันธ์กับประสิทธิผลองค์การ ธรรมชาติการเปลี่ยนแปลงขององค์การและของสภาพแวดล้อม รวมทั้งบทบาทสำคัญของการบริหารที่จะต้องสร้างความเข้าใจและทราบถึงความสัมพันธ์ ระหว่างองค์ประกอบต่าง ๆ ขององค์การที่นำไปสู่การยกระดับความสำเร็จขององค์การ แบบจำลอง กระบวนการครอบคลุมมิติสำคัญ 3 มิติ คือ มิติที่ 1 การบรรลุถึงเป้าหมายให้ได้สูงที่สุด (goal optimization) ที่เป็นไปได้ มิติที่ 2 การพิจารณาองค์การเชิงระบบ เน้นความสำคัญของปฏิสัมพันธ์ ระหว่างองค์การกับสิ่งแวดล้อม และมิติที่ 3 เป็นพฤติกรรมของบุคคลในบริบทขององค์การนั้น ๆ เน้นบทบาทพฤติกรรมของบุคคลในองค์การที่มีต่อกำลังขององค์การในระยะยาว

จากแนวคิด 3 มิติคังกล่าว สเตียร์ (Steers, 1994, p.8) ได้เสนอตัวแปรสำคัญที่มีอิทธิพล ต่อประสิทธิผลองค์การ ซึ่งจำแนกออกตามลักษณะได้ 4 ประเภท คือ 1) ลักษณะองค์การ 2) ลักษณะสภาพแวดล้อม 3) ลักษณะบุคคลในองค์การ และ 4) นโยบายการบริหารและการปฏิบัติ โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. ลักษณะองค์การ (organizational characteristics) ประกอบด้วย โครงสร้าง (structure) และเทคโนโลยี (technology) ซึ่งโครงสร้าง หมายถึง ความสัมพันธ์ของทรัพยากร้านมุขย์ที่ กำหนดไว้ในองค์การ โดยสายงานการบังคับบัญชาตามบทหน้าที่ที่กำหนดขององค์การ แต่ขนาดของหน่วยงาน โครงสร้างจะมีองค์ประกอบในเรื่องต่าง ๆ ดังนี้ การกระจายอำนาจ decentralization) ความชำนาญเฉพาะทาง (specialization) ความเป็นทางการ (formalization) ช่วง การบังคับบัญชา (span of control) ขนาดขององค์การ (organization size) และขนาดของหน่วยงาน (work-unit size) ส่วนเทคโนโลยี ประกอบด้วย การปฏิบัติ (operations) วัสดุ อุปกรณ์ (materials) และความรู้ (knowledge)

## 2. ลักษณะสภาพแวดล้อม (environmental characteristics) ประกอบด้วยสภาพ

แวดล้อมภายนอกและสภาพแวดล้อมภายในซึ่งสภาพแวดล้อมภายนอก มีความสับสนซ้อน ความมั่นคงและความไม่แน่นอนของสถานการณ์ด้านสังคม เศรษฐกิจและการเมือง ส่วนสภาพแวดล้อมภายใน ประกอบด้วย การไฟฟ้าความสำเร็จ การให้ความสนใจต่อพนักงาน การมุ่งใช้แรงวัล และการลงโทษ ความมั่นคงกับความเสี่ยง การเปิดกว้างกับการปักปิดหรือปักป้อง ซึ่งเป็นเรื่องของบรรยากาศและวัฒนธรรมองค์การ

3. ลักษณะบุคคลในองค์การ (employee characteristics) ประกอบด้วย ความผูกพันกับองค์การ (attachment) และผลการปฏิบัติงาน (job performance) ความผูกพันกับองค์การเป็นความสามารถดึงดูดคนใหม่เข้ามา รักษาคนไว้และทำให้เกิดความผูกพัน ส่วนผลการปฏิบัติงานเป็นแรงจูงใจ เป้าหมายและความต้องการ ความสามารถต่าง ๆ และบทบาทที่ชัดเจน จะเห็นได้ว่า พฤติกรรมของบุคคลในองค์การมีผลกระทบหรืออิทธิพลต่อการปฏิบัติงาน อันจะนำไปสู่ความสำเร็จหรือความล้มเหลวขององค์การ ดังนั้น ผู้บริหารจะต้องมีความสามารถบูรณาการ เป้าหมายส่วนบุคคลให้เข้ากับเป้าหมายองค์การ จะส่งผลให้บุคคลเกิดความพึงพอใจในงาน และเกิดความผูกพันกับองค์การ ผู้บริหารจะต้องมีการจัดระบบรางวัลตอบแทนให้เหมาะสมกับผลงานตลอดจนการสร้างบรรยากาศในการทำงานที่เอื้ออำนวย

4. ลักษณะของนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ (managerial policies and practices) ประกอบด้วย การกำหนดเป้าหมายทางกลยุทธ์ การจัดหาและการใช้ทรัพยากร การสร้างสภาพแวดล้อมสำหรับการปฏิบัติงาน กระบวนการติดต่อสื่อสาร ภาวะผู้นำ และการตัดสินใจ และการปรับตัวขององค์การ การคิดค้นสิ่งใหม่ ๆ

จากรายละเอียดแนวคิดของ Steers ที่ได้เสนอตัวแปรสำคัญที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผล องค์การดังรายละเอียดที่กล่าวมาข้างต้น ผู้จัดได้วิเคราะห์ตัวแปรต่าง ๆ เพื่อนำมากำหนดเป็นตัวแปรต้นที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ โดยคงไว้ซึ่งความครอบคลุมของตัวแปรที่ Steers ได้เสนอไว้ทุกประเด็น ดังแสดงในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 วิเคราะห์เหตุผลในการกำหนดตัวแปรจากแนวคิดของ Steers (Steers, 1994, p.8)

ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผล องค์การตามแนวคิดของ Steers	ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย	เหตุผลในการกำหนดตัวแปร
1 ลักษณะองค์การ 1.1 โครงสร้างองค์การ - การกระจายอำนาจ - ความชำนาญพิเศษ - ความเป็นทางการ - ช่วงการบังคับบัญชา - ขนาดขององค์การ - ขนาดของหน่วยงาน	1. ลักษณะองค์การ 1.1 โครงสร้างองค์การ 1.2 เทคโนโลยี	องค์การจำเป็นต้องมีโครงสร้าง ตามหลักของการจัดองค์กรอย่างมีระเบียบและหลักการของการจัดแบ่งหน้าที่งาน เข้าใจบทบาทหน้าที่ที่รับผิดชอบในการปฏิบัติงาน อำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบ การบังคับบัญชาโดยการให้อำนาจในการตัดสินใจ โครงสร้างองค์การเป็นองค์ประกอบพื้นฐานที่มีความสำคัญยิ่งต่อการดำเนินงานขององค์การ ส่วนเทคโนโลยีเป็นสื่อ เครื่องมือ วิธีการหรือทักษะต่าง ๆ ที่องค์การนั้น ใช้ในการดำเนินงานให้
1.2 เทคโนโลยี - การปฏิบัติการ - วัสดุอุปกรณ์ - ความรู้		ประสบผลสำเร็จ สามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีได้เหมาะสม มีการบำรุงรักษาวัสดุอุปกรณ์ด้านเทคโนโลยีอย่างต่อเนื่อง มีงบประมาณในการซ่อมแซมน้ำรักษาเทคโนโลยีอย่างเพียงพอ สามารถสนับสนุนการปฏิบัติงานได้เต็มประสิทธิภาพ

### ตารางที่ 1 (ต่อ)

ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผล องค์การตามแนวคิดของ Steers	ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย	เหตุผลในการกำหนดตัวแปร
<p>2.ลักษณะสภาพแวดล้อม</p> <p>2.1.สภาพแวดล้อมภายนอก</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ความลับซับซ้อน</li> <li>- ความมั่นคง</li> <li>- ความไม่แน่นอน</li> </ul> <p>2.2 สภาพแวดล้อมภายใน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- แนวโน้มของความสำเร็จ</li> <li>- ความเอาใจใส่ต่อ พนักงาน</li> <li>- การให้รางวัล และ การลงโทษ</li> <li>- ความมั่นคง และ ความเสี่ยง</li> <li>- การเปิดเผย และ การปกป้อง</li> </ul>	<p>2.ลักษณะสภาพแวดล้อม</p> <p>2.1 สภาพแวดล้อมภายนอก</p> <p>2.1.1 เศรษฐกิจ</p> <p>2.1.2 สังคม</p> <p>2.1.3 การเมือง</p> <p>2.2 สภาพแวดล้อมภายใน</p> <p>2.2.1 วัฒนธรรม องค์การ</p> <p>2.2.2 บรรยกาศ องค์การ</p>	<p>สภาพแวดล้อมขององค์การมีทั้ง สภาพแวดล้อมภายนอกองค์การและ สภาพแวดล้อมภายในขององค์การซึ่งต่างกัน มีความสัมพันธ์และส่งผลต่อประสิทธิผล องค์การ สภาพแวดล้อมภายนอกองค์การ หมายถึง สภาพเศรษฐกิจ สังคมและ การเมือง ส่วนสภาพแวดล้อมภายใน หมายถึง บรรยกาศองค์การ วัฒนธรรม องค์การ ซึ่งบรรยกาศองค์การและ วัฒนธรรมองค์การต่างกันเป็นตัวกำหนด หรือซึ่งให้เห็นถึงพฤติกรรมของบุคคลใน องค์การต่างกันที่วัฒนธรรมองค์การมี ลักษณะเป็นระดับของนามธรรมที่สูงกว่า บรรยกาศองค์การ โดยมีความ สอดคล้องกันมีความชัดเจนสามารถนำไป ปฏิบัติได้ การกระจายอำนาจการบริหาร การให้ความสำคัญและสนับสนุนค้าน งบประมาณ ชุมชนให้การสนับสนุนเงิน และวัสดุอุปกรณ์ส่งผลกระทบทาง เศรษฐกิจ สังคมและการเมือง</p>

## ตารางที่ 1 (ต่อ)

ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผล องค์การตามแนวคิดของ Steers	ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย	เหตุผลในการกำหนดตัวแปร
<p>3. ลักษณะบุคคลในองค์การ</p> <p>3.1 ความผูกพันต่อองค์การ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ความสนใจ</li> <li>- การรักษาไว้</li> <li>- แรงจูงใจ</li> </ul> <p>3.2 การปฏิบัติงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- แรงจูงใจ เป้าหมาย</li> <li>ความต้องการ</li> <li>- ความสามารถ</li> <li>- ความขัดแย้งของบทบาท</li> </ul>	<p>3. ลักษณะบุคคลในองค์การ</p> <p>3.1 ความผูกพันต่อ องค์การ</p> <p>3.2 ความสามารถ</p> <p>3.3 แรงจูงใจในการ ทำงาน</p> <p>3.4 พฤติกรรมการสอน</p>	<p>ลักษณะของบุคคลในองค์การเป็นองค์ประกอบที่สำคัญที่แสดงให้เห็นถึงพฤติกรรมของบุคคลในองค์การที่มีอิทธิพลต่อการปฏิบัติงานประกอบด้วยความผูกพันต่อองค์การ ความสามารถ แรงจูงใจในการทำงานและพฤติกรรมการสอน ผู้วิจัยใช้ตัวแปรความสามารถแทนความสนใจในการทำงานให้กับความร่วมมือ ยอมรับเพื่อนร่วมงานเพื่อรักษาองค์การให้อยู่รอด และตอนของจะได้มีงานทำ ส่วนแรงจูงใจในการทำงานแทนผู้รวมของเป้าหมาย ความต้องการ ความสามารถและความขัดแย้งของบทบาทสำหรับพฤติกรรมการสอนแทนความสามารถในการปฏิบัติงาน มีความศรัทธาในวิชาชีพ มีความกระตือรือร้นและเต็มใจในการปฏิบัติงาน การให้เกียรติซึ่งกันและกันตามบทบาทหน้าที่ พัฒนาตนอย่างต่อเนื่อง สร้างหัวใจการแนวใหม่ และนำมาใช้ประยุกต์ความรู้ในสาขาวิชาของตนและที่เกี่ยวข้องแบ่งปันกับคนในองค์การ</p>
<p>4. ลักษณะนโยบายบริหาร และการปฏิบัติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การวางแผนอย่างที่แน่นอน</li> <li>- การจัดหายและการใช้ทรัพยากร</li> <li>- การสร้างสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน</li> <li>- กระบวนการคิดต่อสื่อสาร</li> <li>- ภาวะผู้นำและการตัดสินใจ</li> <li>- การปรับตัวขององค์การ และนวัตกรรม</li> </ul>	<p>4. ลักษณะนโยบายการ บริหารและการ ปฏิบัติ</p> <p>4.1 ภาวะผู้นำ</p> <p>4.2 การตัดสินใจ</p> <p>4.3 การกำหนดเป้าหมาย เชิงกลยุทธ์</p> <p>4.4 การมีส่วนร่วม</p> <p>4.5 การคิดต่อสื่อสาร</p> <p>4.6 การปรับองค์การ และนวัตกรรม</p>	<p>นโยบายการบริหารและการปฏิบัตินับว่าเป็นปัจจัยที่สำคัญอย่างยิ่งต่อการนำพาองค์การให้บรรลุเป้าหมายสูงสุด โดยเฉพาะในยุคที่องค์การได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกองค์การ ประกอบด้วย ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การคิดต่อสื่อสารและการปรับองค์การและนวัตกรรม จะเห็นได้ว่าการกำหนดเป้าหมาย เชิงกลยุทธ์สอดคล้องกับการวางแผนอย่างที่แน่นอน และการจัดหายการใช้ทรัพยากร ส่วนการมีส่วนร่วมอยู่ในการสร้างสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงานและอยู่ในตัวแปรบรรยายกาศองค์การตัวอย่าง</p>

สำหรับรายละเอียดตัวแปรที่นำมาใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้ศึกษาค้นคว้าจากเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องตามแนวคิดของ Steers สรุปเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร 4 ปัจจัย คือ ปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายบริหารและการปฏิบัติ ซึ่งจะนำเสนอต่อไปนี้

1. ปัจจัยด้านองค์การ หมายถึง องค์ประกอบสำคัญอย่างหนึ่งต่อความสำเร็จ หรือประสิทธิผลของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ประกอบด้วยโครงสร้างองค์การ และเทคโนโลยี โดยมีรายละเอียด ดังนี้

### 1.1 โครงสร้างองค์การ

โครงสร้างองค์การ เป็นการกำหนดแบ่งงาน โดยมีการรายงานต่อกันเป็นไปตามกลไกการประสานงานอย่างเป็นทางการ และรูปแบบของความสัมพันธ์ที่มีการติดตามผล (Robbins, 2001, p.5) ต่อมาร์เชิลโลและฮอลล์ (Vecchio, 1991, p.610-611 ; Hall, 1996, p.48-49) ได้กล่าวว่า โครงสร้างองค์การเป็นการกระจายงานตามเส้นทางต่าง ๆ กันไปตามตำแหน่ง ซึ่งมีอิทธิพลกับความสัมพันธ์ของบทบาทในกลุ่มบุคคล ลักษณะการจัดแบ่งส่วนต่าง ๆ ภายในองค์การ จะคำนึงถึงความชำนาญเฉพาะสาขา ช่วงการบังคับบัญชา การกระจายอำนาจ ระดับความซับซ้อน ขนาดขององค์การ เทคโนโลยี และองค์ประกอบภายนอก ได้แก่ ลูกค้า การแข่งขัน แหล่งตัวป้อน ตลอดจนรัฐบาลเป็นต้น นอกจากนี้ ธีรพนธ์ คงนราวงศ์ (2543, n.13) ให้ความหมายของโครงสร้างองค์การว่า หมายถึง การจัดแบ่งฝ่ายบ่อย ๆ เป็นฝ่ายงานต่าง ๆ หรือเป็นลักษณะของการจัดกลุ่มงานเข้าด้วยกันอย่างมีเหตุผล เช่น จัดตามจุดประสงค์ขององค์การ จัดตามหน้าที่ จัดตามสายการบังคับบัญชา และมีการกำหนดแนวปฏิบัติงานแต่ละฝ่ายไว้อย่างเหมาะสม และชัดเจนต่อการปฏิบัติ จึงเป็นประโยชน์ต่อผู้ปฏิบัติงาน และองค์การ โดยเฉพาะระดับบริหาร คือ บริหารงานง่าย ขัดปัญหาการทำงานซ้ำซ้อน มีการมอบอำนาจ ทำให้จัดปัญหาการเกี่ยวกัน หรือลังเลในการทำงาน สอดคล้องกับชัวชี กรุณณิ (2550, n.9) ได้ให้ความหมายของโครงสร้างองค์การ ว่าหมายถึง การจัดแบ่งความรับผิดชอบตามบทบาทหน้าที่ โดยมีการเชื่อมโยงทุกภาคส่วนขององค์การ ไว้ด้วยกัน มีความคล่องตัวในการประสานงาน มีการกำหนดบทบาทหน้าที่ชัดเจน ผ่านการกระจายอำนาจ และการตัดสินใจไปสู่ผู้ปฏิบัติโดยตรง จากความหมายของโครงสร้างองค์การจะเห็นได้ว่า โครงสร้างองค์การเป็นองค์ประกอบพื้นฐานที่มีความสำคัญยิ่งต่อการดำเนินงานขององค์การ ซึ่งเปรียบเสมือนโครงกระดูกของร่างกาย ที่ทำให้การดำเนินงานในส่วนต่าง ๆ ขององค์การเกี่ยวเนื่องสัมพันธ์กันทั้งระบบในรูปแบบของการประสานงาน ระหว่างสมาชิกที่อยู่ในตำแหน่ง หรือส่วนต่าง ๆ ของ

องค์การสามารถร่วมกันดำเนินการตามภารกิจขององค์การให้เป็นไปได้ด้วยดี และมีประสิทธิภาพ ดังนั้น โครงสร้างองค์การจึงมองเห็นได้ โดยประกอบมาในรูปของสิ่งที่เรียกว่าแผนภูมิองค์การ (organization chart) ประกอบด้วย ลำดับขั้นการบังคับบัญชา (hierarchy) การแบ่งงาน (division of labor) การจัดผังงาน (departmentalization) ช่วงการควบคุมบังคับบัญชา (span of control) สายการบังคับบัญชา (chain of command) เอกภาพในการบังคับบัญชา (unity of command) อำนาจหน้าที่ (authority) และความรับผิดชอบ (responsibility) ในเรื่องเดียวกันนี้ โอลเวนส์ (Owens, 2004, p.25) ได้ระบุว่า มิติที่สำคัญของแนวคิดพื้นฐานของโครงสร้างองค์การครอบคลุมถึงองค์ประกอบดังนี้ 1) ลักษณะเฉพาะของงาน 2) การจัดแบ่งฝ่ายงาน 3) สายการบังคับบัญชา 4) อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบ 5) การรวมอำนาจ และการกระจายอำนาจ 6) สายงานการรับผิดชอบ และ 7) ช่วงของการบริหาร ในขณะที่робบินส์ (Robbins, 2001, p.487-489) กล่าวว่า โครงสร้างองค์การมี 3 องค์ประกอบ คือความซับซ้อน (complexity) ความเป็นทางการ (formalization) และการรวมอำนาจ (centralization) มีรายละเอียด ดังนี้ องค์ประกอบที่หนึ่ง ความซับซ้อน เป็นระดับของกิจกรรมภายในองค์การที่ซุกแฝงแยก หรือมีความแตกต่างกัน ซึ่งมี 3 รูปแบบแตกต่างกัน คือ แบ่งตามแนวนอน (horizontal) แบ่งตามแนวตั้ง (vertical) และแบ่งตามพื้นที่ (spatial) ซึ่งความแตกต่างตามแนวนอน เป็นระดับของความแตกต่างระหว่างหน่วยงานย่อย ซึ่งแบ่งตามพื้นฐานของสมาชิกตามลักษณะงาน ระดับการศึกษา และการฝึกอบรม ความแตกต่างตามแนวตั้ง เป็นจำนวนของระดับชั้นในองค์การ ส่วนความแตกต่างตามพื้นที่ เป็นระดับที่ขึ้นอยู่กับสถานที่ตั้งของสำนักงานขององค์การ หน่วยผลิต และบุคคลที่กระจายไปตามพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ ส่วนองค์ประกอบที่สอง ความเป็นทางการ หมายถึงระดับของงานภายในองค์การที่ถูกกำหนดให้เป็นมาตรฐาน มีคำบรรยายลักษณะงานที่ชัดเจน มีกฎข้อบังคับขององค์การอย่างมากmany และขั้นตอนการปฏิบัติงานที่ชัดเจน หากองค์กรมีความเป็นทางการต่ำ กิจกรรมของงานไม่ยึดติดอยู่กับโปรแกรม นุค-la-รอมีอิสระที่จะพินิจพิเคราะห์งานตนเองสูง และประการสุดท้ายองค์ประกอบที่สาม การรวมอำนาจ หมายถึงระดับของการตัดสินใจรวมศูนย์อยู่ที่ผู้บริหารเพียงชุดเดียว ซึ่งรวมถึงการมีอำนาจอย่างเป็นทางการ และถูกต้องตามตำแหน่งหน้าที่ โดยขอบธรรม ผู้บริหารระดับสูงจะเป็นผู้ตัดสินใจในองค์การ โดยอาศัยข้อมูลปัจจัยนำเข้าจากนุค-la-รอมระดับล่างเพียงเล็กน้อย หรือแทนจะไม่ใช้ข้อมูลดังกล่าวเลย ในทางกลับกัน ถ้านุค-la-รอมระดับล่างสามารถให้ข้อมูล หรือมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ องค์กรก็จะมีการกระจายอำนาจสูง จากการศึกษาของสเตียร์ (Steers, 1994, p.61) พบว่า ยิ่งองค์กรมีโครงสร้างสลับซับซ้อนมากเท่านั้น หรือมีการรวมอำนาจมากเท่านั้น เท่าใดก็จะมีการใช้แบบแผนเป็นทางการ หรือใช้กฎเกณฑ์มากเท่านั้น บุคคลในองค์กรมักจะรับรู้เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในองค์การ ว่ามีลักษณะเข้มงวดกว่าขัน และน่าหวั่นเกรง ส่วนองค์การใดฝ่ายบริหารยอมให้บุคคลมีอิสระ และใช้คุณลักษณะ



ของตนในการตัดสินใจ หรือวินิจฉัยสั่งการได้ และสนใจต่อพนักงานมากขึ้นเท่าไร บรรยายกาศในการทำงานก็ยิ่งเป็นไปในทางที่ดีขึ้นเท่านั้น ซึ่งแสดงออกด้วยบรรยายกาศของการเปิดเผย ไว้เนื้อเชื่อใจกัน และมีความรับผิดชอบต่อกัน เช่นเดียวกับ ชอดจ์ และแอนโธนี (Hodge & Anthony, 1990, p.374) ได้กล่าวถึงลักษณะของโครงสร้างองค์การที่มีประสิทธิผลไว้ 6 ประการคือ 1) ช่วยให้สามารถดำเนินงานให้บรรลุได้ โดยใช้ค่าใช้จ่ายน้อยที่สุด 2) กระตุนให้มีการคิดค้นนวัตกรรมในองค์การ 3) มีความยืดหยุ่น เพื่อการกระจายอำนาจในการตัดสินใจ และสามารถปรับตัว ต่อสิ่งแวดล้อมได้ 4) เอื้อต่อการทำงานของบุคลากรในองค์การ และส่งเสริมการพัฒนาบุคลากร 5) ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือ มีการประสานงาน ในการทำงานอย่างทั่วถึง และ 6) ส่งเสริมให้เกิดกลยุทธ์ในการทำงาน ทั้งนี้จากการวิจัยของนักศึกษาระดับคุณภูบัณฑิตของไทยหลายคนในระดับต่อมาก็ บัณฑิต พัฒนรัตน์ (2550), ญาณิศา บุญจิตร์ (2552), นฤทธิ์ แสงสุขสว่าง (2552), วันเพ็ญ บุรีสูงเนิน (2552) และเจริญศรี พันปี (2553) ซึ่งบุคคลดังกล่าว ล้วนนำโน้ตหนึ่งของสเตียร์มาเป็นพื้นฐานในการวิจัย ปรากฏว่าผลการวิจัย มีความสอดคล้องกับแนวคิดของสเตียร์ทุกประการ คือ โครงสร้างองค์การเป็นองค์ประกอบพื้นฐานที่มีความสำคัญยิ่งต่อการดำเนินงานขององค์การ ซึ่งโครงสร้างองค์การเป็นเรื่องเกี่ยวกับการกำหนดภารกิจหรืองานที่รับผิดชอบ การจัดองค์การ การจัดระบบการทำงาน หรือจัดรูปงาน และจัดกำลังคน ให้เหมาะสมสอดคล้องกับการปฏิบัติภารกิจ ขององค์การ จึงเป็นสิ่งที่มีบทบาทสำคัญต่อการดำเนินงาน ให้มีประสิทธิภาพที่จะนำไปสู่เป้าหมายขององค์การ ในการจัดโครงสร้างองค์การ มีจุดมุ่งหมายเพื่อ 1) ส่งเสริมประสิทธิภาพขององค์การ 2) กำหนดทิศทางการทำงาน 3) สร้างความรู้สึกงรักกตีต่องลุ่ม 4) ทำให้มีระบบการประสานงาน 5) ทำให้เกิดเครือข่ายสารสนเทศ และ 6) เกิดเสถียรภาพในองค์การ ในปัจจุบัน โครงสร้างองค์การที่สามารถรองรับกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมนั้น จะต้องมีความยืดหยุ่น มีช่วงการบังคับบัญชาที่สั้น หรือมีโครงสร้างในลักษณะแบบราบ มีลักษณะของการประสานความร่วมมือระหว่างฝ่ายงาน (cross-function) ที่มีการผนึกกำลัง (synergy) บุคลากรที่มีความชำนาญในหน้าที่ ทำให้เกิดกระบวนการดำเนินงานในเชิงบูรณาการ นำมาซึ่งความรวดเร็ว ความมีประสิทธิภาพ และคุณภาพของงานที่มุ่งไปสู่ความมีประสิทธิผลขององค์การ ต่อมาก็ เจริญศรี พันปี (2553, น.261) พบว่า ลักษณะองค์การมีอิทธิพลทางตรงต่อสถานศึกษาสูงสุด โดยปัจจัยโครงสร้างองค์การมีความยืดหยุ่น ปรับตัว สร้างสรรค์นวัตกรรมเพื่อรับสภาพแวดล้อมที่ไม่แน่นอน และเป็นสิ่งที่ท้าทาย รวมถึงเทคโนโลยี ที่เป็นสื่อเครื่องมือ วิธีการ จำเป็นต้องใช้ในการเปลี่ยนสภาพปัจจัยในองค์การ เพื่อนำไปสู่การผลิตที่มีประสิทธิผลขององค์การต่อไป

ดังนั้น ในการวิจัยครั้งนี้ โครงสร้างองค์การ จึงหมายถึง สาขาวิชา มีโครงสร้างการบริหารงานที่มีสายบังคับบัญชาที่ชัดเจน ยึดหยุ่นได้อย่างอิสระ คล่องตัวเน้นการบริหารแบบการกระจายอำนาจ โดยประchanสาhamon อำนาจให้กับผู้รับผิดชอบในด้านต่างๆ รวมทั้งมีแนวปฏิบัติแต่ละด้านอย่างเหมาะสมสมชัดเจน จำนวนคณาจารย์เหมาะสมสมกับภาระงานและปฏิบัติตามความรู้ความสามารถ ตลอดจน โครงสร้างองค์การเอื้อต่อการประสานงานระหว่างงานด้านต่าง ๆ

## 1.2 เทคโนโลยี

เนื่องจากเทคโนโลยีสมัยใหม่เข้ามามีบทบาท และส่งผลกระทบต่อองค์การอย่างหลีกเลี่ยงไม่พ้น องค์การมีความจำเป็นจะต้องนำวิทยาการสมัยใหม่เข้ามาปรับใช้ เพื่อให้องค์การมีความสามารถในการดำเนินงาน ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ จึงจำเป็นต้องปรับเปลี่ยน หรือพัฒนาความรู้ และทักษะของบุคลากรในองค์การ และเทคโนโลยียังส่งผลกระทบต่อโครงสร้างขององค์การ รวมถึงรูปแบบ การจัดการ ลักษณะงานที่ทำการติดต่อสื่อสารภายในองค์การด้วย สำหรับความหมายของเทคโนโลยี มีผู้ให้ความหมายไว้ดังนี้ รอธเวล และคาซานาส (Rothwell & Kazanas, 1992, p.81) กล่าวว่าเทคโนโลยี เป็นการกระทำที่เกิดขึ้น โดยคนเป็นผู้กระทำ เพื่อนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงวัตถุ บุคคล หรือสถานการณ์ภายใน ไข่คำตาม ซึ่งมักจะถูกถามบ่อย ๆ ว่า “จะทำงานนี้ให้สำเร็จด้วยวิธีการอย่างไร” ส่วนสเตียร์ (Steers, 1994, p.70) ให้ความหมายของเทคโนโลยีว่า หมายถึง กระบวนการที่องค์การแปลงสภาพวัตถุดิบ หรือตัวป้อนที่มีจำกัดให้เปลี่ยนเป็นผลผลิตที่มีประสิทธิภาพตามเป้าหมาย โดยอาศัยพลังงานทางเครื่องจักรและทางสมอง นอกจากนี้วัลลักษณ์ บุญบง (2552, น.82) ให้ความหมายของเทคโนโลยีว่า หมายถึง สื่อ วัสดุ อุปกรณ์ คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศที่นำมาใช้ภายในวิทยาลัย ในการสนับสนุนการปฏิบัติงาน การบริหารงานขององค์การ การเรียนการสอน เพื่อช่วยให้การดำเนินงานของวิทยาลัย พยานาลัยบรรลุตามเป้าหมาย ขณะที่робบินส์ (Robbins, 2001, p.492) กล่าวว่า ทุก ๆ องค์กรจะมีเทคโนโลยีอย่างน้อยหนึ่งประเภท เพื่อใช้สำหรับแปลงนปะมาณ คน และทรัพยากรต่าง ๆ ให้เป็นผลผลิตหรือบริการต่าง ๆ กล่าวอีกนัยหนึ่งก็คือ เทคโนโลยีเป็นสิ่งที่องค์การนำมาใช้ให้เกิดงานขึ้น เทคโนโลยีไม่เพียงแต่จะหมายถึงเครื่องมือเท่านั้น ที่ใช้ในการดำเนินงาน แต่รวมไปถึงทักษะความรู้ของพนักงาน และคุณลักษณะของวัตถุของงานที่ถูกสร้างขึ้นมา ระดับของเทคโนโลยีมีสองแบบ คือ การผลิตและการบริการ โดยเทคโนโลยี สำหรับองค์การผลิตได้มีการนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วย เพื่อการผลิตสินค้าตามวัตถุประสงค์ที่องค์การได้วางเป้าหมายไว้ ส่วนเทคโนโลยีสำหรับองค์การบริการ ก็ได้มีการนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วย แต่เพื่อการจัดหานบริการตามวัตถุประสงค์ที่

องค์การได้วางเป้าหมายไว้ เช่น กัน (Daft, 2000, p.254) สรุปได้ว่า เทคโนโลยี เป็นสิ่งที่องค์การ นำมาใช้ในกระบวนการเปลี่ยนแปลง ปัจจัยนำเข้าเป็นผลผลิตตามความต้องการขององค์การ ซึ่งอยู่ ในรูปของเครื่องจักร เครื่องมือ วิธีการ เทคนิค ทักษะและความรู้ต่าง ๆ นอกจากนี้ สำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2550, น.51) กล่าวถึงบทบาทหน้าที่ของสถานศึกษาในการ พัฒนา และการใช้สื่อ และเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา ดังนี้ 1) จัดให้มีการกำหนดนโยบาย วางแผนใน เรื่องการจัดหา และพัฒนาสื่อการเรียนรู้ และเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาของสถานศึกษา 2) พัฒนา บุคลากร ในเรื่องเกี่ยวกับการพัฒนาสื่อการเรียนรู้ และเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา พร้อมทั้งให้มีการ จัดตั้งเครือข่ายทางวิชาการ 3) พัฒนา และการใช้สื่อ และเทคโนโลยีทางการศึกษา โดยมุ่งเน้นเพื่อ สร้างองค์ความรู้ใหม่ ๆ ให้เกิดขึ้น 4) พัฒนาห้องสมุดของสถานศึกษาให้เป็นแหล่งการเรียนรู้ของ สถานศึกษา และชุมชน และ 5) นิเทศ ติดตาม และประเมินผลการปฏิบัติงานของบุคลากรในการ จัดหา ผลิต และพัฒนาสื่อเทคโนโลยีทางการศึกษา ส่วน แวน เดอ เวน และคนอื่น ๆ (Van de Ven, et al., 1976, p.322-338) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเทคโนโลยี และการประสานงานในองค์การ พบว่า เทคโนโลยี และขนาดของหน่วยปฏิบัติงานในองค์การขนาดใหญ่มีอิทธิพลต่อวิธีการ ประสานงานขององค์การ ขณะที่ ชวัช กรุณามณี (2550, น.74) กล่าวว่า เทคโนโลยีเป็นปัจจัยสำคัญ สำหรับการจัดการในองค์การ เพราะองค์การใด มีเทคโนโลยีที่ทันสมัย จะสามารถก้าวล้ำหน้า องค์การอื่นได้ ดังนั้น องค์ประกอบด้านเทคโนโลยีเป็นมิติสำคัญ ที่องค์การต้องให้ความสำคัญ เพราะเป็นสื่อ เครื่องมือ วิธีการที่จำเป็นต้องใช้ในการเปลี่ยนสภาพปัจจัยในองค์การ เพื่อนำไปสู่การ ผลิตที่มีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลขององค์การ และในการดำเนินการเกี่ยวกับสภาพการใช้ เทคโนโลยีนั้น จะต้องมีระบบที่ชัดเจนที่เป็นยุทธศาสตร์สำคัญในการพัฒนาเทคโนโลยี สอดคล้อง กับ วรรณวิภา ติตตะสิริ (2544, น.27) ได้ศึกษาระบวนการวางแผนยุทธศาสตร์ ด้านเทคโนโลยี สารสนเทศ สำหรับสถาบันอุดมศึกษาไทย พบว่า ทั้งผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษาใน มหาวิทยาลัยมีความกระตือรือร้นในการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีสารสนเทศด้านต่าง ๆ มาก ซึ่ง เป็นเครื่องบ่งชี้ว่า บุคลากรในสถาบันการอุดมศึกษาไทย ได้ให้ความสนใจ และทราบถึงประโยชน์ ของเทคโนโลยีสารสนเทศทางด้านการเรียนการสอน การบริหารระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ สำคัญ และนำมาใช้ในการการศึกษามากในทางการบริหาร และนับวันจะมีความจำเป็นมากขึ้น คือ ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร และระบบอินเทอร์เน็ต เช่นเดียวกับฟ้าเชมeyer (Facemyer, 1996, Abstract) แห่งมหาวิทยาลัยวอร์ชิงตันสเตท (Washington State University) ได้ ศึกษาเรื่องการใช้นวัตกรรม อินเทอร์เน็ตทางการศึกษา และผลกระทบของอินเทอร์เน็ตที่มีต่อ วัฒนธรรมทางการศึกษา ในกรณีศึกษางานวันวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ของมหาวิทยาลัยวอร์ชิงตันสเตท จากการวิจัยพบว่า อินเทอร์เน็ตทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในการปฏิบัติการสอนใน

ชั้นเรียน โดยการนำอินเทอร์เน็ตไปใช้ในการเรียนการสอนนี้จะเป็นการลดสิ่งของกั้นระหว่างผู้เรียนที่อยู่ในพื้นที่ห่างไกล และระหว่างสถานศึกษาของรัฐกับเอกชน และสถานศึกษาทั่วๆ ไป อินเทอร์เน็ตทำให้การศึกษามีความเท่าเทียมกันในการเข้าถึงบทเรียน และการศึกษา ในปีเดียวกัน มาร์ติน (Martin, 1996, Abstract) ศึกษาวิจัยเรื่อง การใช้สารสนเทศ และเทคโนโลยีการสื่อสารในห้องเรียน โดยการศึกษากับผู้เรียนที่มีการใช้อินเทอร์เน็ตในกิจกรรมการเรียนการสอน ผลการวิจัยพบว่าเพศ และพื้นความรู้เดิมมีผลต่อการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในกิจกรรมการเรียนของผู้เรียน และปัจจัยภาพของคอมพิวเตอร์มีอิทธิพลต่อความสามารถในการใช้เทคโนโลยีในกิจกรรมการเรียนของผู้เรียน จะเห็นได้ว่า เทคโนโลยีนับว่าเป็นองค์ประกอบที่สำคัญในการดำเนินงานขององค์การให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามแต่ละประเภทขององค์การ เทคโนโลยี ประกอบด้วย เครื่องมือวิธีการ เทคนิค ตลอดจนความรู้ และทักษะของบุคลากรที่ใช้ในกระบวนการเปลี่ยนแปลง ปัจจัยนำเข้าเป็นผลผลิต องค์การแต่ละประเภทจะมีการใช้เทคโนโลยีที่แตกต่างกันไปตามลักษณะงานขององค์การ และเทคโนโลยีมีผลต่อการบริหารงาน (ระดับสายการบังคับบัญชา การประสานงาน การกระจายอำนาจ และการตัดสินใจ) บรรยายความคิดเห็น และการติดต่อสื่อสาร เป็นต้น เนื่องจากองค์การแต่ละประเภทจะมีการใช้เทคโนโลยีที่แตกต่างกันไปตามลักษณะงานขององค์การ สำหรับสถาบันอุดมศึกษาในปัจจุบันมีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้ ซึ่งเทคโนโลยีสารสนเทศนับเป็นปัจจัยที่สำคัญในการบริหารงาน และการจัดการเรียนการสอนเป็นอย่างมาก

ดังนั้นในการวิจัยนี้ เทคโนโลยี หมายถึง สาขาวิชานำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารงาน บริหารวิชาการ จัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพและทันสมัย ภาระงานยังสามารถใช้เทคโนโลยี เพื่อการสอนและการปฏิบัติงาน สื่อวัสดุอุปกรณ์ด้านเทคโนโลยีเพียงพอ กับจำนวนนิสิต นักศึกษา งบประมาณเพียงพอในการจัดซื้อ และซ่อมแซม และกำหนดแนวทางการใช้วัสดุทางการศึกษาอย่างคุ้มค่า

**2. ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล** หมายถึงตัวแปรที่มีผลต่อความสามารถขององค์การ คือ พฤติกรรมของคนในองค์การ และลักษณะของบุคคลที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลองค์การ ประกอบด้วย ความผูกพันต่องค์การ ความสามารถคิด แรงจูงใจในการทำงาน และพฤติกรรมการสอน โดยมีรายละเอียดดังนี้

### 2.1 ความผูกพันต่องค์การ

ความผูกพันต่องค์การเป็นปัจจัยสำคัญที่จะทำให้งานขององค์การบรรลุวัตถุประสงค์ได้ เนื่องจากผู้ปฏิบัติงานที่มีความผูกพันต่องค์การสูง จะยินดีอุทิศแรงกาย แรงใจ เพื่อปฏิบัติงานในหน้าที่ของตนให้ดีที่สุด และคิดว่าผู้ที่มีความผูกพันต่องค์การน้อย หรือไม่มีเลย ซึ่งการที่จะเกิด

ความผูกพันได้ ก็ต่อเมื่อจุดมุ่งหมายของสมาชิกได้รับการตอบสนองจากการดังที่ วัชรา วัชรสเตียร (2540, n.23) กล่าวว่า ความผูกพันต่อองค์การใช้เป็นสิ่งชี้วัดที่ดีของประสิทธิผลองค์การ เนื่องจากสมาชิกซึ่งมีความผูกพันต่อองค์การสูงมักมีความประณยาอย่างแรงกล้าที่จะยังอยู่กับ องค์กรต่อไป เพื่อทำงานที่ตนเองรับผิดชอบอยู่ให้สำเร็จ จนสามารถบรรลุเป้าหมายขององค์การ ซึ่ง ตนเลื่อมใสศรัทธาได้ สำหรับความหมายของความผูกพันต่อองค์การ มีผู้ให้ความหมายไว้หลายท่าน ได้แก่ คงชัย สมบูรณ์ (2549, n.200-201) ได้กล่าวว่า ความผูกพันต่อองค์การเป็นความรู้สึกของคน ในองค์การที่แสดงตนเป็นหนึ่งเดียวกับองค์การ มีค่านิยมที่กลมกลืนกับสมาชิกองค์การคนอื่น และ เต็มใจที่จะอุทิศกำลังกายและกำลังใจเพื่อปฏิบัติงานขององค์การ ส่วน ณัฐรพันธ์ เจรนันทน์ (2551, n.105) กล่าวว่าความผูกพันต่อองค์การหมายถึงทัศนคติที่สะท้อนความเกี่ยวข้องระหว่างบุคคลกับ องค์การ ที่จะมีส่วนร่วมเป็นสมาชิก และไม่เต็มใจที่จะออกจากองค์การไป ขณะที่สเตียร (Steers, 1994, p. 290) ให้ความหมายว่า ความผูกพันต่อองค์การ หมายถึง การแสดงตนของแต่ละบุคคลที่มี ความสัมพันธ์และเกี่ยวข้องกับองค์การอย่างมาก โดยมีลักษณะเป็น 3 องค์ประกอบ คือ 1) มีความ เชื่อและยอมรับในเป้าหมายและคุณค่าขององค์การอย่างมาก 2) มีความเต็มใจที่จะพยายามทำงานให้ องค์การ และ 3) มีความประณญาที่จะเป็นสมาชิกขององค์การอย่างมากต่อไป ซึ่งความหมายนี้เป็น การแสดงถึงความจริงใจต่อองค์การ เกี่ยวข้องสัมพันธ์กับองค์การ โดยแต่ละบุคคลมีความตั้งใจ ให้องค์การประสบความสำเร็จและมีความก้าวหน้า เช่นเดียวกับลูธานส์ (Luthans, 2002, p.235) ให้ ความหมายว่า ความผูกพันต่อองค์การมีลักษณะเป็นเขตคติ ส่วนใหญ่นิยามใน 3 ลักษณะ คือ 1) ประณยาอย่างแรงกล้าที่ยังคงเป็นสมาชิกขององค์การ 2) มีความเต็มใจทำงานให้กับองค์การด้วย ความพยายามในระดับสูงและ 3) มีความเชื่อและยอมรับในคุณค่าและเป้าหมายขององค์การ หรือ กล่าวอีกนัยหนึ่งว่าเป็นเขตคติที่สะท้อนถึงความจริงใจของบุคคลการต่อองค์การ

จะเห็นได้ว่าความผูกพันต่อองค์การจะมีลักษณะสำคัญ 3 ประการ ดังที่ เมาว์เดย์ พอร์ต เตอร์ และ สเตียร (Mowday, Porter & Steer, 1982 quoted in Baron, 1990, p.173-174) และ ไรเชอร์ (Reichers, 1985 quoted in Ivancevich & Matteson, 1999, p.204) มีความเห็นสอดคล้องกันว่า ผู้ที่มี ความผูกพันต่อองค์การสูงจะแสดงลักษณะ 3 ประการ ดังนี้ 1) ความศรัทธาต่อองค์การ (Identification) คือ มีความประณยาอย่างแรงกล้าที่จะเป็นสมาชิกขององค์การต่อไป 2) ความทุ่มเท ต่อองค์การ (Involvement) คือ มีความตั้งใจอย่างมากที่จะใช้ความพยายามเพื่อทำประโยชน์ให้ องค์การและ 3) ความภักดีต่อองค์การ (Loyalty) คือ มีความเชื่อ และยอมรับสูงต่อค่านิยมและ เป้าหมายขององค์การ สำหรับความสำคัญของความผูกพันต่อองค์การ แคลสต์และโรเซ่นวิก (Kast & Rosenzweig, 1985, p.647-648) กล่าวไว้ว่า แรงจูงใจและความพยายามของบุคคลการเป็นตัวแปร ที่มี อิทธิพลต่อการเพิ่มผลผลิต ถ้าบุคคลการมีความผูกพันต่อองค์การสูง และมองเห็นความสำคัญของ

เป้าประสงค์ขององค์การแล้ว เชื่อมั่นได้ว่าองค์การนี้จะมีผลการปฏิบัติงานในระดับสูง ดังนั้นผู้บริหารที่ต้องการปรับปรุงหรือเพิ่มผลผลิต โดยอาศัยคนจะต้องรู้จักร่างบรรยายกาศ ความร่วมมือ และความผูกพันต่อองค์การของบุคลากร ขณะที่สเตียร์ (Steers, 1994, p.579-581) เห็นว่า ถ้าหากความผูกพันต่อองค์การ แสดงถึงส่วนหนึ่งของกระบวนการแห่งการปรับตัว ดังนั้นความผูกพันในระดับสูง จะต้องมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของบุคลากรในองค์การ 4 ประการ คือ 1) บุคลากรจะมีความรู้สึกผูกพันยึดมั่นต่อเป้าหมาย ค่านิยมขององค์การอย่างแท้จริง มีความเต็มใจ พยายามและกระตือรือร้นในการร่วมกิจกรรมขององค์การและบุคลากรที่มีความผูกพันในระดับสูงมักจะไม่มีพฤติกรรมขาดงาน 2) บุคลากรที่มีความผูกพันต่อองค์การสูง มักจะมีความต้องการอย่างแรงกล้าที่จะคงความเป็นบุคลากรในองค์การและให้การสนับสนุนการปฏิบัติงานขององค์การ นำองค์การไปสู่จุดมุ่งหมายด้วยความเต็มใจ 3) บุคลากรยังคงยึดถือจุดมุ่งหมายขององค์การอย่างต่อเนื่อง จะเข้าใจเกี่ยวข้องกับงานมากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อพบว่าตนเองเป็นตัวจัดสำคัญในการสนับสนุนหรือช่วยเหลือให้องค์การบรรลุเป้าประสงค์ จะทำให้มีความจงรักภักดีและปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์ และ 4) ความผูกพันต่อองค์การในระดับสูงทำให้บุคลากรมีความเต็มใจที่จะทำ ใช้กำลังความสามารถและความพยายามอย่างเต็มที่เพื่ององค์การ ขณะที่ สนทนานรินทร์ (2552, n.5) กล่าวว่า บุคคลที่มีความผูกพันต่อองค์การจะแสดงพฤติกรรม ดังนี้ 1) การพูดถึงองค์การในทางที่ดี (Say) ซึ่งเกิดจากความรู้สึกภาคภูมิใจที่ได้ทำงานและมีความมั่นใจในสินค้าและบริการขององค์การและการเห็นคุณค่าขององค์การ 2) การตัดสินใจอยู่กับองค์การ (Stay) ซึ่งเกิดจากความสอดคล้องกันระหว่างคุณค่าของพนักงาน และคุณค่าขององค์การ เช่น ความยุติธรรม ความมั่นคงขององค์การ ความพึงพอใจ ความสัมพันธ์กับหัวหน้าหน่วยงานและความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน และ 3) การทำงานด้วยความมุ่งมั่น (Strive) มีสาเหตุมาจากความรักในงาน และได้รับการสนับสนุนจากเพื่อนร่วมงาน การสนับสนุนจากผู้บริหารและการสนับสนุนจากการ นอกจากนี้สเตียร์และพอร์ตเตอร์ (Steers & Porter, 1991, p.295-296) ได้สรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์การไว้ 4 องค์ประกอบ คือ 1) ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ อายุ ระยะเวลาในการปฏิบัติงานในองค์การที่นาน แรงจูงใจไฟฟ้าสัมฤทธิ์และระดับการศึกษา พบว่ามีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์การ 2) ลักษณะงาน ได้แก่ งานที่มีความสำคัญ มีบทบาทชัดเจน และบทบาทมีความสอดคล้องกับตนเอง มีความสัมพันธ์โดยตรงกับความผูกพันต่อองค์การ 3) ลักษณะองค์การ ได้แก่ ระบบขององค์การที่มีแบบแผน มีการกระจายอำนาจ การให้มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ การมีความรู้สึกเป็นเจ้าขององค์การ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความผูกพันต่อองค์การและ 4) ประสบการณ์จากการทำงาน ได้แก่ การมีเจตคติที่ดีต่อนบุคลากรในองค์การ การปฏิบัติของผู้บังคับบัญชา และความรู้สึกว่าตนเองมีความสำคัญ เป็นสิ่งที่มีอิทธิพลทางบวกกับความผูกพันต่อองค์การ

เนื่องจากความผูกพันต่อองค์การ เป็นปัจจัยหนึ่งที่ทำให้องค์การประสบความสำเร็จ หรือเกิดประสิทธิผลจึงมีผู้ศึกษาความผูกพันต่อองค์การและประสิทธิผลขององค์การไว้หลายท่าน ดังนี้ นิวเเมนน์และเวลเลก (Newmann & Wehlage, 1995, p.37) ได้ทำการศึกษาวิเคราะห์งานวิจัยจำนวนมากกว่า 800 เรื่อง สรุปได้ว่า ความสำเร็จขององค์การขึ้นอยู่กับความผูกพันต่อองค์การ (Commitment) และสมรรถนะของบุคลากรภายในองค์การ บุคลากรรายบุคคล สอดคล้องกับบัณฑิต ผังนิรันดร์ (2550, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาพบว่า ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ได้แก่ ความผูกพันต่อองค์การ และภาวะผู้นำองค์การ ในปีเดียวกันอัญชนา พานิช (2550, บทคัดย่อ) ศึกษาองค์ประกอบของประสิทธิผลองค์การของมหาวิทยาลัยราชภัฏ พบร่วมกับความผูกพันต่อองค์การเป็นองค์ประกอบที่มีอิทธิพลทางตรงต่อประสิทธิผลองค์การของมหาวิทยาลัยราชภัฏ สอดคล้องกับ สุครัตน์ ขอนคำสิงห์ (2552, บทคัดย่อ) ศึกษาปัจจัยความผูกพันต่อองค์การของบุคลากรที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม พบร่วมกับความผูกพันต่อองค์การของบุคลากรมีความสัมพันธ์ทางบวกกับประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

ดังนั้นการวิจัยครั้งนี้ ความผูกพันต่อองค์การจึงหมายถึง ความจารย์ของสาขาวิชา เชื่อและยอมรับในวิสัยทัศน์ และเป้าหมายของสาขาวิชา เต็มใจ ตั้งใจ ภูมิใจ ปฏิบัติงานให้กับสาขาวิชาและมั่นคงในการเป็นสมาชิกของสาขาวิชาต่อไป มุ่งมั่นที่จะพัฒนาสาขาวิชาให้เจริญก้าวหน้า และได้รับประสบการณ์ที่มีคุณค่าต่อการปฏิบัติงาน และการดำรงชีวิตจากการทำงานที่สาขาวิชา

## 2.2 ความสามัคคี

ความสามัคคี เป็นปัจจัยหนึ่งในการพิจารณาประสิทธิผลขององค์การ ซึ่งความสามัคคี คือ ความเป็นน้ำหนึ่งใจเดียวกัน (Parsons, 1977, p.32-47) สอดคล้องกับแนวคิดของแคปโลว์ (Caplow, 1964, p.21) ที่ว่าความสามัคคี คือ ความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน และเป็นตัวแปรที่ใช้กำหนดประสิทธิผลขององค์การ นอกจากนี้ยังมีงานวิจัยของนักวิชาการหลายเรื่องที่ชี้ให้เห็นว่า กำหนดประพฤติขององค์การ นอกเหนือจากนี้ยังมีงานวิจัยของนักวิชาการหลายเรื่องที่ชี้ให้เห็นว่า สามัคคิที่มีความสามัคคี ยึดมั่นในกลุ่ม จะมีความพึงพอใจในการทำงานเพิ่มสูงขึ้น อัตราการขาดงานและลาออกต่ำ อีกทั้งความสามัคคียังเป็นตัวแปรสำคัญที่มีความสัมพันธ์ต่อความผูกพันของสมาชิกในองค์การและเป็นตัวแปรที่บ่งชี้ถึงประสิทธิผลขององค์การอีกด้วย ดังนั้นความสามัคคีของสมาชิกในองค์การจึงมีความสำคัญ เพราะความสามัคคีก่อให้เกิดความยึดมั่นในกลุ่ม (Wood, et al., 1986, p.45) ความยึดมั่นในกลุ่มจะทำให้แสดงออกในลักษณะความเป็นมิตร สมาชิกมีความรู้สึกเป็นอิสระ และกระตือรือร้นในการทำงาน เต็มใจที่จะเสียสละส่วนตัวเพื่อประโยชน์ของกลุ่ม เต็มใจที่จะรับผิดชอบในกิจกรรมที่ได้ร่วมกันทำเพื่อให้บรรลุจุดมุ่งหมายร่วมกัน รวมทั้งยังเกิดความ

ไว้วางใจซึ่งกันและกัน นอกจากรู้สึกสัมภัยและคณะ (Gibson, et al., 2006, p.242) ก็ล่าวว่า ในองค์การมีกลุ่มที่เป็นทางการ และกลุ่มที่ไม่เป็นทางการ จะแสดงทัศนคติเกี่ยวกับความใกล้ชิดสนิทสนม พฤติกรรม หรือความสามารถ ซึ่งการแสดงออกในลักษณะ ความใกล้ชิดนี้เองที่จะนำไปสู่ความสามัคคี ทั้งนี้ระดับความสามัคคีในกลุ่มนี้ทั้งผลในเชิงบวก และในเชิงลบ ขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ขององค์การ สถานศักดิ์องค์กรบินส์ และเคอเลอร์ (วิรัช ส่วนวงศ์วาน, 2551, n. 147-148) ที่กล่าวว่า ความสามัคคีของกลุ่ม หมายถึง ระดับความสนใจ และมีส่วนร่วมในวัตถุประสงค์ของกลุ่มของสมาชิก โดยทั่วไปกลุ่มที่มีความขัดแย้ง ขาดความสามัคคี มีความร่วมมือกันต่ำ ย่อมด้อยประสิทธิภาพในการทำงานให้สำเร็จลุล่วง ส่วนกลุ่มที่สมาชิกมีความสามัคคี มีความร่วมมือและกลมเกลียวกัน ย่อมทำให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงกว่า อย่างไรก็ตาม ความสัมพันธ์ระหว่างความสามัคคี และความมีประสิทธิภาพมีความซับซ้อนอยู่พอสมควร ตัวแปรที่สำคัญคือระดับของทัศนคติของกลุ่มที่มีต่อวัตถุประสงค์ของกลุ่มหรือขององค์การ หากกลุ่มมีความสามัคคี กลมเกลียวกันมากเท่าได สมาชิกกลุ่มนี้จะมีแนวโน้มคล้อยตามหรือเห็นด้วยกับวัตถุประสงค์ของกลุ่ม หรือองค์กรมากด้วย ความสัมพันธ์ระหว่างความสามัคคีของกลุ่ม และประสิทธิภาพขององค์การจำแนกเป็น 4 ประเภทดังนี้ 1) หากวัตถุประสงค์ของกลุ่มตรงกับวัตถุประสงค์ขององค์การ (High) และกลุ่มนั้นมีความสามัคคีสูง (High) งานขององค์การก็จะมีประสิทธิภาพสูง (Strong Increase in Productivity) 2) หากกลุ่มนี้มีความสามัคคีสูง (High) แต่วัตถุประสงค์ของกลุ่มไม่ตรงกับวัตถุประสงค์ขององค์การ (Low) ประสิทธิภาพการทำงานขององค์การก็จะลดลง (Decrease in Productivity) 3) ถ้าความสามัคคีของกลุ่มต่ำ (Low) แม้วัตถุประสงค์ของกลุ่มจะตรงกับวัตถุประสงค์ขององค์การ (High) งานขององค์การแม้จะมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้นแต่ก็ไม่มากเป็นเพียงปานกลาง (Moderate Increase in Productivity) และ 4) หากความสามัคคีของกลุ่มต่ำ (Low) กับทั้งวัตถุประสงค์ของกลุ่มและขององค์การ ไม่ไปด้วยกัน (No Significant Effect on Productivity) จะเห็นได้ว่า ความสามัคคี น่าจะเป็นปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ

ดังนั้น ผู้วัยยังคงให้ความหมาย ความสามัคคีว่า หมายถึง ความร่วมมือของคนอาจารย์ มีความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันในการทำกิจกรรมต่างๆให้ประสบความสำเร็จ ยอมรับความรู้ความสามารถ ทางวิชาการของเพื่อนร่วมงาน ช่วยเหลือซึ่งกัน และกันตลอดจนแตกเปลี่ยนข้อมูลที่มีประโยชน์ และมีความสำคัญกับเพื่อนร่วมงาน รวมทั้งมีข้อเสนอแนะกำลังใจในการทำงานระดับสูงขึ้นไป

### 2.3 แรงจูงใจในการทำงาน

แรงจูงใจเป็นกลไกสำคัญที่จะนำองค์การไปสู่ความสำเร็จ ซึ่งองค์การโดยผู้บริหารจะต้องสร้างแรงจูงใจให้เกิดขึ้นแก่บุคลากร เพื่อให้เกิดความพยาบาล ความมุ่งมั่น ความตั้งใจในการกระทำการตามต่าง ๆ เพื่อการบรรลุเป้าหมายขององค์การด้วยความเต็มใจ และเกิดความภาคภูมิใจร่วมกันในการทำงานได้ ๆ เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพและประสิทธิผลจะต้องประกอบด้วยส่วนสำคัญ 2 ส่วน คือ ความรู้ความสามารถ รวมทั้งทักษะในการทำงาน และแรงจูงใจในการทำงาน (การดี อนันต์ นาวี, 2545, n.54) ในขณะที่ สเตียร์และพอร์เตอร์ (Steers & Porter, 1991, p.210-212) กล่าวว่า ผลการปฏิบัติงานของแต่ละบุคคลขึ้นกับองค์ประกอบ 3 ประการ คือ 1) ระดับของแรงจูงใจ 2) ความรู้ความสามารถหรือลักษณะส่วนตัว และ 3) ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ของตน โดยทั่วไป บุคคลที่มีแรงจูงใจในการทำงานคือจะปฏิบัติงานอย่างเต็มความสามารถ ถ้าเป็นแรงจูงใจที่เหมาะสมจะทำให้อาจไม่ต้องมากขึ้น หน่วยงานที่ไม่มีการสร้างแรงจูงใจในการทำงาน ผลงานที่ได้ย่อมต่ำ เกิดความเบื่อหน่ายการปฏิบัติงานก็จะไม่มีประสิทธิภาพ แรงจูงใจในการทำงานจะกระตุ้น และชี้นำให้บุคคลแสดงพฤติกรรมไปสู่เป้าหมายในการทำงานและเป็นพฤติกรรมที่มีความคงทน สำหรับความหมายของแรงจูงใจในการทำงาน หมายถึง พลังหรือแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ที่กระตุ้นบุคคลให้ทำงานตามบทบาทหน้าที่อย่างเต็มความสามารถเพื่อให้งานสำเร็จตามวัตถุประสงค์ ซึ่งจะส่งผลให้บุคคลนั้นมีความก้าวหน้าในการทำงาน และได้รับผลตอบแทนจากการทำงาน คำว่า แรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ เป็นแรงจูงใจที่จะทำสิ่งต่าง ๆ ให้สำเร็จ (Atkinson, 1991, p.51) และเป็นความสำเร็จด้วยมาตรฐานอย่างดี เลิศเหนือกว่าบุคคลอื่น พยายามต่อสู้กับอุปสรรคต่างๆ รู้สึกสนับสนิทเมื่อประสบความสำเร็จ และรู้สึกวิตกังวลเมื่อประสบความล้มเหลว จะเห็นได้ว่า แรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ เป็นแรงจูงใจสำคัญที่เป็นพลังผลักดันให้คนต้องการทำงาน เมื่อบุคคลมีความต้องการสูงจะส่งผลต่อแรงจูงใจในการปฏิบัติงานซึ่งนำไปสู่ความพึงพอใจในการทำงาน ดังนั้นแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ จึงเป็นลักษณะสำคัญที่ส่งผลต่อการประสบความสำเร็จในการทำงาน

สำหรับเรื่องแรงจูงใจนั้นแมคเคลแลนด์ แอทธินสัน และ雷諾 (McClelland, 1961; Atkinson & Raynor, 1974 quoted in Robbins, 2001, p.175-178) มีแนวคิดว่า ทุกคนมีแรงจูงใจในตัวเอง 3 แบบ คือ แรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ แรงจูงใจไฟลัมพันธ์ และแรงจูงใจไฟล์งาน แต่ละคนจะมีระดับแรงจูงใจแต่ละแบบที่เป็นเหตุให้เกิดพฤติกรรมแตกต่างกัน ซึ่งแรงจูงใจทั้ง 3 แบบ มีสาระสำคัญ ดังนี้

1. แรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ (Need for Achievement:nAch) หมายถึง ความต้องการบรรลุความสำเร็จตามมาตรฐานของเป้าหมายที่กำหนด เป็นพลังที่ทำให้เกิดความพยาบาลต่อสู้เพื่อ

ความสำเร็จมากกว่าการหวังในรางวัลหรือผลตอบแทน ประธานาธิบดีที่จะทำงานสิ่งให้ดีกว่าหรือมีประสิทธิภาพมากกว่าที่เคยกระทำ แสวงหาวิธีแก้ปัญหาด้วยความรับผิดชอบของตน ต้องการรับข้อมูลเกี่ยวกับผลการปฏิบัติงานของตนในเวลารวดเร็ว เพื่อจะสรุปได้ว่า งานที่ทำนั้นต้องปรับปรุงหรือไม่ กำหนดเป้าหมายของงานให้มีความท้าทาย และมีความยากปานกลาง ขอบทำงานที่ท้าทาย และยอมรับความสำเร็จหรือความล้มเหลวด้วยความรับผิดชอบของตน ต้องการอาชันะอุปสรรค จะทำงานได้ดีที่สุดเมื่อรับรู้ว่ามีความน่าจะเป็นในการประสบความสำเร็จครั้งต่อครั้ง

2. แรงจูงใจไฟสัมพันธ์ (Need for Affiliation : nAff) หมายถึง ความต้องการมีปฏิสัมพันธ์ทางสังคม ต้องการความรักและมิตร ไม่ตรึงกับผู้อื่น ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงจะมีลักษณะดังนี้ ต้องการเป็นที่ยอมรับและได้รับความชื่นชอบจากผู้อื่น ต้องการความเป็นมิตร ต้องการมีความสัมพันธ์กับผู้อื่น ซึ่งจะทำให้เข้าใจซึ่งกันและกันดียิ่งขึ้น ขอบสถานการณ์ที่มีความร่วมมือกัน ประสานงานกันมากกว่า สถานการณ์ที่แบ่งขั้นกัน

3. แรงจูงใจไฟอำนาจ (Need for Power : nPow) หมายถึง ความประณานของบุคคลที่จะมีอิทธิพลหรือสามารถควบคุมผู้อื่น ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟอำนาจสูง จะมีลักษณะดังนี้ ชอบบังคับ และพยายามใช้อิทธิพลเหนือคนอื่นๆ ชอบสถานการณ์ที่มีการแบ่งขั้น และมุ่งเน้นสถานภาพ ชอบการมีชื่อเสียงเกียรติยศและการมีอิทธิพลเหนือผู้อื่นมากกว่าประสิทธิผลของการปฏิบัติงาน

นอกจากนี้ โรบินสัน (Robbins, 2001, p.177) พบว่า มีงานวิจัยจำนวนมากที่แสดงให้เห็น ความสัมพันธ์ในระดับสูงระหว่างแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์กับความพึงพอใจในการทำงาน ดังนี้

1. ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูงพึงพอใจงานที่เป็นความรับผิดชอบของตน งานที่มีข้อมูล ป้อนกลับและเป็นงานที่มีความเสี่ยงปานกลาง ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูงจะประสบผลสำเร็จในงานที่มีลักษณะกล้าได้กล้าเสีย

2. ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูง ไม่จำเป็นต้องเป็นผู้บริหารที่ดี โดยเฉพาะอย่างยิ่งในองค์กรขนาดใหญ่ และผู้บริหารในองค์กรขนาดใหญ่ไม่จำเป็นต้องมีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูงผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูงสนใจว่าตนเองทำงานได้ดีเพียงใด โดยไม่สนใจการทำงานของคนอื่น

3. แรงจูงใจไฟสัมพันธ์ และแรงจูงใจไฟอำนาจมักมีความสัมพันธ์อย่างใกล้ชิดกับ ความสำเร็จในการบริหาร ผู้บริหารที่ดีที่สุด จะมีแรงจูงใจไฟอำนาจสูงและมีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ด้วย ในความเป็นจริง แรงจูงใจไฟอำนาจเป็นลักษณะของการบริหารที่มีประสิทธิผล เพราะแรงจูงใจไฟอำนาจจะเกิดขึ้นง่ายตามอัจฉริยะที่การบังคับบัญชาตามลำดับขั้นในองค์กร โดยผู้ที่มีตำแหน่งสูง กว่าจะถูกกระตุ้นให้มีแรงจูงใจไฟอำนาจมากกว่า

4. ผู้ปฏิบัติงานจะได้รับการฝึกอบรมเพื่อกระตุ้นให้มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ ประสิทธิผลของการอบรม คือ การสอนให้แต่ละคนคิดเพื่อความสำเร็จ เพื่อชัยชนะและเพื่อการบรรลุเป้าหมาย และ

ให้เกิดการเรียนรู้ว่าจะทำอย่างไรในสถานการณ์ของผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูง โดยต้องเป็นงานที่ตนเองรับผิดชอบ มีข้อมูลป้อนกลับและมีความเสี่ยงปานกลาง เมื่องานต้องการผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูง ผู้บริหารสามารถเลือกบุคคลได้เหมาะสม หรือพัฒนาตนเอง และผู้ที่มีโอกาสได้รับการคัดเลือกให้มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูงด้วยการฝึกอบรม

นอกจากนี้ มีผลการวิจัยที่พบว่า แรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์กับการปฏิบัติงานมีความสัมพันธ์กันสูงมาก โดยพบว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูงและต่ำ ลาออกจากงานมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ปานกลาง (Porter & Steers, 1973 quoted in Steers, 1994, p.125) และมีผลการวิจัยพบว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูงจะมีลักษณะดังนี้ 1) พึงพอใจในประสบการณ์การทำงานที่ดี 2) ตั้งเป้าหมายสูงกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ต่ำและ 3) ปรับปรุงการทำงานตามข้อมูลข้อเสนอแนะ สำหรับการบริหารของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา พบว่า แรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ นอกจากนี้ เว伦 (Wren, 1997, p.2796) ศึกษาแรงจูงใจในการทำงานและการรับรู้ประสิทธิผลของโรงเรียน มัธยมศึกษา เมื่อวิเคราะห์ข้อมูลจากครู พบว่า แรงจูงใจในการทำงานของครูสามารถทำนายประสิทธิผลของโรงเรียนได้ดีที่สุด เมื่อวิเคราะห์จากหน่วยโรงเรียน พบว่า ขนาดของโรงเรียน สามารถทำนายประสิทธิผลของโรงเรียนได้ดีที่สุด และพบว่า แรงจูงใจในการทำงานของครูในแต่ละโรงเรียนกระจายต่างกันมากทั้งในระดับสูงและระดับต่ำ

ดังนั้นการวิจัยครั้งนี้ได้ให้ความหมาย แรงจูงใจในการทำงานว่า หมายถึง แรงผลักดันในการปฏิบัติงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ของสาขาวิชาซึ่งได้รับการกระตุ้นจากแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ แรงจูงใจไฟสัมพันธ์ และแรงจูงใจไฟอำนวย

#### 2.4 พฤติกรรมการสอน

พฤติกรรมการสอนของผู้สอน เป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งเสริมสนับสนุนให้การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนประสบความสำเร็จอย่างเช่น การเตรียมการสอน การกำหนดเป้าหมายของการสอน การสร้างองค์ความรู้ใหม่ และการจัดกระบวนการเรียนรู้ให้เกิดขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพ ดังที่ボ耶เยอร์ (Boyer, 1990, p.13 quoted in Pennington, 1999, p.6) ได้กล่าวว่า ผู้สอนที่ประสบผลสำเร็จใหญ่ คือ ผู้สอนที่สามารถสร้างพื้นฐานความเฉลียวฉลาดให้แก่ผู้เรียนด้วยการกระตุ้นส่งเสริมและจูงใจให้ผู้เรียน เรียนรู้และกระทำสิ่งต่างๆ ฝึกให้คิดวิเคราะห์และคิดสร้างสรรค์ ดังนั้นผู้เรียนจะประสบผลสำเร็จหรือไม่ขึ้นอยู่กับพฤติกรรมการสอนของผู้สอน สอดคล้องกับ นาเรีย อาเว (2545, n.42-43) ที่กล่าวว่า พฤติกรรมการสอนเป็นปัจจัยสำคัญประการหนึ่งที่ก่อให้เกิดคุณภาพการ

จากการเรียนการสอน ดังนั้นพฤติกรรมการสอนของครูจึงมีอิทธิพลต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษาที่อาจส่งผลต่อประสิทธิผลของโรงเรียน จะเห็นได้ว่า พฤติกรรมการสอนของอาจารย์เป็นปัจจัยสำคัญ ประการหนึ่งที่ก่อให้เกิดคุณภาพการจัดการเรียนการสอน และส่งผลต่อความสำเร็จในการเรียนของผู้เรียน ถ้าการสอนมีคุณภาพดี ย่อมมีอิทธิพลต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษาทั้งในด้านความรู้ความเข้าใจ ความคิด คุณธรรมและจริยธรรม ตลอดจนเจตคติต่างๆ ที่มีต่อวิชาเรียนน่าจะสูงตามไปด้วย ซึ่งความสำเร็จของผู้เรียน เป็นการแสดงถึงประสิทธิผลขององค์การอย่างหนึ่ง

สำหรับลักษณะพฤติกรรมการสอนที่มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล ได้มีผู้ศึกษาร่วมรวมไว้หลายท่าน ดังนี้ นิวเบล และ แคนนอน (Newble & Cannon., 1995, p.1-2) ได้ทำการวิจัยพบว่า การสอนที่มีประสิทธิผล (Effective Teaching) ในระดับมหาวิทยาลัยควรมีลักษณะดังนี้ 1) การจัดการ ได้แก่ การวางแผนการสอน เตรียมการสอน การวางแผนการใช้เวลาและการใช้สื่อต่าง ๆ โดยต้องกำหนดแผนอย่างชัดเจน 2) การสอน ได้แก่ ทักษะและความสามารถในการสอน เช่น การอธิบาย การสาธิต การอภิปราย การกระตุ้นให้ผู้เรียนใช้ความคิด และการจูงใจให้ผู้เรียนกระตือรือร้นในการเรียน 3) การประเมินการเรียนและการสอน ต้องให้มีความเที่ยงตรงและเชื่อถือได้ 4) ความสัมพันธ์กับผู้เรียน คือ การให้ความสนใจต่อผู้เรียนและงานที่ผู้เรียนทำยินดีช่วยเหลือเมื่อมีปัญหา และ 5) ความรู้และทักษะในเนื้อหา เป็นลักษณะที่สำคัญอย่างยิ่ง และเป็นความสามารถพื้นฐานของผู้สอน ส่วน กิบส์ (Gibbs, 1992 quoted in Chalmers & Fuller, 2000, p.34-36) กล่าวถึงวิธีสอนที่ทำให้ผู้เรียนเกิดประสิทธิผล ดังนี้ 1) กลยุทธ์การปรับเปลี่ยนให้ดีขึ้น เป็นการเพิ่มแรงจูงใจในการเรียน โดยการเปลี่ยนวิธีสอนและกิจกรรม เพิ่มปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้สอนกับผู้เรียนและผู้เรียนกับผู้เรียน เช่น เมื่อสิ้นสุดการบรรยาย ให้ผู้เรียนอภิปรายในกลุ่มเพื่อนหรืออภิปรายเป็นคู่ ๆ แบ่งผู้เรียนเป็นกลุ่มเล็ก ๆ ให้อ่านเนื้อหา วิเคราะห์ เสนอความเห็น มีผู้ให้คำแนะนำประจำกลุ่ม แล้วให้แต่ละกลุ่มนำเนื้อหาทั้งหมดมาสรุปต่อเนื่องกัน (Jigsaw Strategy) มีการสัมมนาโดยให้ผู้เรียนเป็นผู้นำกิจกรรมเอง (Student-lead Discussions) และใช้การเรียนแบบนำตนเอง (Self-directed) การให้ปฏิบัติงานโดยผู้เรียนวางแผนเองและใช้กลุ่มเพื่อนทบทวนงานและการออกภาคสนาม (Field Work) 2) กลยุทธ์การให้เรียนอย่างมีอิสรภาพ คือ ให้ผู้เรียนมีอิสรภาพและสามารถกำหนดกิจกรรมเกี่ยวกับการเรียนได้ เช่น เลือกวิธีเรียนที่ให้ผู้เรียนเป็นผู้นำกิจกรรมการเรียนและกำหนดการประเมินผลการเรียนเอง 3) กลยุทธ์การพัฒนานิสุกคลิกภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งนิสุกคลิกภาพของผู้เรียนที่เกี่ยวข้องกับการเรียน บทบาทของผู้สอน คือ สร้างบรรยากาศการเรียนการสอนที่เอื้ออำนวยให้ผู้เรียนมีอิสรภาพ มีความรับผิดชอบ เน้นความรู้สึกประทับใจ และรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น ด้วยการใช้วิธีสอนแบบกลุ่มงาน (Group Work) อภิปราย และวิธีอื่น ๆ ที่ทำให้ผู้เรียนเกิดความประทับใจ และได้ความรู้ในเนื้อหาด้วย 4) กลยุทธ์การใช้ปัญหาเป็นฐาน ซึ่งมุ่งให้ผู้เรียนเรียนรู้วิธีการแก้ปัญหา

โดยการเริ่มจากการศึกษาปัญหา รวบรวมข้อมูล เนื้อหาและกระบวนการเรียนจะทำให้ผู้เรียนเกิด การเรียนรู้มากขึ้น วิธีสอนอาจใช้พอร์ตโฟลิโอ การอภิปราย แบบฝึก วิธีทัศน์ สื่อต่าง ๆ และการ สังเกตปฏิกรรมต่อสนองหรือทักษะที่เพิ่มขึ้น 5) กลยุทธ์กลุ่มทำงานอย่างอิสระ เน้นปฏิสัมพันธ์ ระหว่างกลุ่มผู้เรียน วิธีสอนอาจใช้โครงงาน กลุ่มเพื่อน การเรียนโดยใช้ปัญหาเป็นฐานหรือให้ ผู้เรียนเป็นผู้นำกิจกรรมอย่างอิสระ และ 6) กลยุทธ์การเรียน โดยการกระทำ เน้นการทำกิจกรรมให้ ผู้เรียนได้กระทำจริง เช่น การฝึกงาน และการฝึกประสบการณ์

ในขณะที่ อเรนด์(Arends, 1998, p.12) ให้ทัศนะเกี่ยวกับผู้สอนที่มีประสิทธิภาพไว้ดังนี้ 1) บุคลิกภาพ (Personal Qualities) คือ เป็นผู้มีบุคลิกภาพที่เข้ากันได้กับผู้เรียน ผู้ปกครอง และเพื่อน ร่วมงาน และสามารถสร้างบรรยายศาสตร์แบบประชาธิปไตยในห้องเรียนได้ 2) ใช้ความรู้เป็นฐาน (Knowledge-bases) คือ เป็นผู้ที่เฝ้ารู้ใน 3 ด้าน ได้แก่ ความรู้ในสาขาวิชา การพัฒนาการของมนุษย์ และการเรียนการสอน โดยต้องใช้ทั้งศาสตร์และศิลป์นำความรู้ทั้ง 3 ด้านไปใช้ในการสอน 3) ความรู้สะสม (Repertoire) คือ ผู้สอนจะใช้ความรู้ที่สะสมไว้มาใช้ในการชี้แจงผู้เรียน ส่งเสริม ทักษะพื้นฐาน พัฒนาความคิดขั้นสูง (Higher-level Thinking) และให้เรียนรู้ด้วยตนเอง และ 4) ใช้ ข้อมูลข้อนอกลับ (Reflection) คือ สามารถนำข้อมูลและการแก้ปัญหาไปวินิจฉัยและปรับให้ สอดคล้องกับสถานการณ์ได้ รวมทั้งใช้ความรู้ ความเชี่ยวชาญส่งเสริมสนับสนุนทั้งผู้เรียนและ สถาบัน ได้อ่าย่างเหมาะสมนอกจากนี้ แจ่มจันทร์ กุลวิจิตร (2532, น.5-6) "ได้ศึกษาพฤติกรรมการ สอนของอาจารย์ที่เป็นจริง และที่คาดหวังในทัศนะของนักศึกษามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดย ศึกษาพฤติกรรมการสอนของอาจารย์ 4 ด้าน ได้แก่ 1) ด้านการเตรียมการสอน หมายถึง การ เตรียมการต่าง ๆ ของอาจารย์ก่อนที่จะดำเนินการสอน เช่น การกำหนดจุดประสงค์ การเลือกเนื้อหา การเลือกกิจกรรมการสอนและการประเมินผล 2) ด้านการดำเนินการสอน หมายถึง พฤติกรรมที่ อาจารย์ปฏิบัติการสอนจริงตามแผนการสอน เพื่อให้นักศึกษาเกิดการเรียนรู้ตามจุดประสงค์ 3) ด้าน การประเมินผล หมายถึง กระบวนการที่อาจารย์ใช้พิจารณาความก้าวหน้าและความสามารถของ นักศึกษา และ 4) ด้านคุณลักษณะที่ดีของอาจารย์ หมายถึง บุคลิกภาพเฉพาะของอาจารย์และ ลักษณะทางสังคม เช่น ความสามารถทางสติปัญญา อารมณ์ การควบคุมอารมณ์ เจตคติ ความสนใจ และความต้องการของอาจารย์ที่มีผลต่อพฤติกรรมการเรียนรู้และการปรับตัวไปในแนวทางที่พึง ประสงค์ของนักศึกษา ส่วน นารี อาไว (2545, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผล การบริหารงานวิชาการของหัวหน้าภาควิชาคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอกชน 10 แห่ง พบว่า พฤติกรรมการสอนมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการของหัวหน้าภาควิชา อย่างมี นัยสำคัญทางสถิติ สอดคล้องกับ สุวัฒน์ วิวัฒนานนท์ (2548, น.249-250) ได้ทำการวิจัยเรื่อง ปัจจัย เชิงพหุระดับที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาของรัฐ ในกรุงเทพมหานคร

ผลการวิจัย พบว่า พฤติกรรมการสอนของครูมีอิทธิพลทางตรงต่อความพึงพอใจในงานของครู ซึ่งเป็นตัวแปรประสิทธิผลของโรงเรียน นอกจากนี้การศึกษาของนิวเบิล และแคนนอน (Newble & Cannon, 1995, p.3-4) ที่ได้รวบรวมผลการศึกษาจำนวนมาก และสรุปว่า ลักษณะของอาจารย์ที่ดีตามความต้องการของผู้เรียนมี 43 องค์ประกอบ องค์ประกอบที่อยู่ใน 12 อันดับแรก คือ เอกสารและสื่อที่ใช้มีความชัดเจนและสมเหตุสมผลทำให้ผู้เรียนเข้าใจหลักการขั้นพื้นฐานของเนื้อหาได้เสียงดังฟังชัด ใช้สื่อการสอนอย่างมีคุณภาพ มีทฤษฎีพื้นฐานเพียงพอ สอนเนื้อหาได้ดีต่อน่อง ช่วยให้ผู้เรียนสามารถสร้างองค์ความรู้และวิเคราะห์วิจารณ์ได้ มีความเชี่ยวชาญในเนื้อหา ปรับกิจกรรมระหว่างสอน ได้อย่างเหมาะสม สื่อต่าง ๆ มีสภาพพร้อมสำหรับนำมาใช้สอน ได้กระชับรัดกุม ยกตัวอย่างจากทฤษฎีที่สามารถนำไปปฏิบัติจริงได้

ดังนั้นการวิจัยครั้งนี้ พฤติกรรมการสอนจึงหมายถึง กิจกรรม วิธีการ และลักษณะพฤติกรรมของอาจารย์ที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอน ได้แก่ เตรียมการสอน ดำเนินการสอน ประเมินผล และคุณลักษณะของอาจารย์ ที่ทำให้การเรียนการสอนบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย มีการใช้สื่อการสอนเหมาะสมและตรงตามเนื้อหา ดำเนินการสอนโดยใช้วิธีสอนหลากหลาย ตามลำดับอย่างมีระบบ มีความเอาใจใส่รับผิดชอบต่อการจัดการเรียนการสอน และแสดงกิริยาจากที่เหมาะสมในการเรียนการสอน

### 3. ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม

สภาพแวดล้อม หมายถึง ปัจจัย หรือแรงกดดันต่าง ๆ ที่ส่งผลกระทบต่อการบริหาร จัดการงานขององค์การ โดยเซอร์โต (Certo, 2000, p.192) ได้อธิบายถึงสภาพแวดล้อมขององค์การ มี 2 องค์ประกอบ ดังนี้ องค์ประกอบที่ 1 คือ สภาพแวดล้อมภายนอก (external environment) ซึ่งแบ่งออกเป็น 1) สภาพแวดล้อมทั่วไป ได้แก่ สภาพแวดล้อมทางการเมือง และกฎหมาย เศรษฐกิจ เทคโนโลยี สังคม และวัฒนธรรม 2) สภาพแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อองค์การโดยตรง ได้แก่ ลูกค้า คู่แข่งขัน สภาพตลาดแรงงาน เจ้าหน้าที่รัฐ ผู้ร่วมลงทุน ส่วนองค์ประกอบที่ 2 คือ สภาพแวดล้อมภายในองค์การ (internal environment) ได้แก่ เจ้าของกิจการ โครงสร้างองค์การ ระบบการบริหาร จัดการ ผู้ถือหุ้น ลูกจ้าง คณะกรรมการบริหาร วัฒนธรรมองค์การ รวมทั้งหน้าที่งานต่าง ๆ (functions) ขององค์การนอกจากนี้ สเตียร์(Steers, 1994, p.84) ได้ให้ความสำคัญกับสภาพแวดล้อม โดยระบุว่าสภาพแวดล้อมเป็นตัวแปรตัวหนึ่งที่มีความสำคัญกับประสิทธิผลองค์การ ซึ่ง Steers ได้แบ่งสภาพแวดล้อมออกเป็น 2 ระดับ คือ สภาพแวดล้อมภายนอกองค์การ เช่น สภาพเงื่อนไขทาง การตลาด (market conditions) และสภาพเงื่อนไขทางเศรษฐกิจ (economic conditions) และ สภาพแวดล้อมภายในองค์การ เช่น บรรยากาศองค์การ (organizational climate) จะเห็นได้ว่า ปัจจัย

สภาพแวดล้อมทั้งภายใน และภายนอกมีความสำคัญ และเป็นปัจจัยหนึ่งที่ส่งผลต่อประสิทธิผล องค์การ เนื่องจากสภาพแวดล้อมในปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงค่อนข้างมาก ดังนั้นจึงส่งผลต่อ องค์การ ด้วยเหตุที่องค์การไม่สามารถอยู่ได้โดยลำพัง ต้องมีปฏิสัมพันธ์กับสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ดังนั้นประสิทธิผลขององค์การจึงขึ้นอยู่กับปัจจัยสภาพแวดล้อม และ ความสามารถของผู้บริหารองค์การในการคาดคะเนความเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อม และ ปรับปรุงองค์การให้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง

ดังนั้นการวิจัยครั้งนี้ ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมจึงหมายถึง สภาพแวดล้อมที่มีความสัมพันธ์ และส่งผลต่อสาขาวิชา ประกอบด้วย สภาพแวดล้อมภายนอก ได้แก่ เศรษฐกิจ สังคม การเมือง และสภาพแวดล้อมภายใน ได้แก่ วัฒนธรรมองค์การ และบรรยากาศองค์การ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

**3.1 สภาพแวดล้อมภายนอก** สเตียร์ (Steers, 1994, p.165) ได้กล่าวว่า สภาพแวดล้อม ภายนอกองค์การจะเป็นตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลขององค์การมากน้อยเพียงใดนั้น ขึ้นอยู่ กับปัจจัยที่สำคัญ คือ ความสามารถในการคาดคะเน หรือการทำนายภาวะแวดล้อม ความถูกต้องใน การรับรู้ภาวะแวดล้อม และระดับความจำเป็น หรือเหตุผลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ ระหว่างองค์การ กับสิ่งแวดล้อม ดังนั้นสภาพแวดล้อมภายนอก จึงหมายถึง ปัจจัยที่มีอิทธิพลมาจากการภายนอก สาขาวิชาที่ส่งผลกระทบต่อพฤติกรรมภายในของสาขาวิชา ได้แก่ สภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง มีรายละเอียด ดังนี้

**3.1.1 สภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจ (economy environment)** สภาพแวดล้อมทาง เศรษฐกิจเกี่ยวข้องกับความสามารถในการจัดหาทรัพยากร และแนวโน้มเศรษฐกิจที่มีผลกระทบต่อ องค์การ เช่น ภาวะเงินเฟ้อ ระดับรายได้ประชากร ผลผลิตส่วนรวมของประเทศ เป็นต้น (ปิติชา ตันปิติ, 2547, n.80) ซึ่งสอดคล้องกับสำนักงานเลขานุการสถานศึกษา (2552, n.4-10) ได้นำเสนอ สภาพทางเศรษฐกิจในช่วงปี 2550 - ครึ่งแรกของปี 2551 มีเนื้อหาโดยสรุป ได้ว่า เศรษฐกิจไทยเป็น เศรษฐกิจแบบตลาดเสรีที่ขึ้นอยู่กับภาคธุรกิจเอกชน และเศรษฐกิจทุนนิยม โลกมากกว่าขึ้นอยู่กับ ภาครัฐบาล ดังนั้น แม้การเมืองไทยจะมีปัญหาความขัดแย้งรุนแรงตั้งแต่ปี 2549 เศรษฐกิจไทยก็ยัง เดินหน้าต่อไปได้ด้วยการผลิต และการส่งออกของภาคธุรกิจเอกชน การบริโภค และการค้าของ ประชาชนทั่วไป แต่โครงสร้างการผลิต และการค้าของสินค้าการเกษตรของไทยในปัจจุบัน ทำให้ เกษตรกรต้องพึ่งพาผู้นำมัน ปุ๋ยเคมี ยาปราบศัตรูพืช จนเป็นหนึ่งในปัจจัยสำคัญ ที่ส่งผลกระทบต่อ ประเทศไทย ได้ประโภชน์ไม่มากนัก ขณะเดียวกันเกษตรกรก็ ต้องประสบปัญหาที่เป็นผู้บริโภคที่มีค่าครองชีพสูง และในปี 2551 ประเทศไทยก็ประสบปัญหาเงิน

เพื่อ ของมีราคาแพงส่งผลกระทบต่อผู้มีรายได้น้อย และผู้มีรายได้ปานกลาง จึงส่งผลกระทบต่อการจัดการศึกษา เพราะต้องมีรายจ่ายในการส่งลูกหลานไปเข้าเรียนที่นอกเหนือไปจากค่าเล่าเรียน เช่น ค่าเดินทาง ค่าอาหารกลางวัน ค่าเสื้อผ้า และเครื่องใช้ต่างๆ เป็นต้น นอกจากนี้ สำนักงานเขตการสภากิจศึกษา ยังกล่าวถึงการกระจายรายได้ และการเป็นหนึ่งของประชาชนว่า มีการกระจายรายได้ที่ไม่เสมอภาคสูงมาก คือ คนส่วนน้อยรายได้มากไป และมีคนจนรายได้น้อยมากไป ซึ่งเป็นปัญหาเชิงโครงสร้างทางเศรษฐกิจที่เป็นอุปสรรคสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ การเมือง และสังคมรวมทั้งเรื่องพัฒนาการศึกษาของประเทศไทย เพราะทำให้ผู้มีรายได้น้อย และคนจนพลาดโอกาสที่จะได้รับการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างยั่งยืนและพลาดโอกาสที่จะได้ก้าวพ้นความยากจน และการพัฒนาฐานะทางเศรษฐกิจให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น และพบว่าประชาชนส่วนใหญ่มีรายจ่ายสูงกว่ารายได้ ทำให้มีครัวเรือนที่มีชีวิตอยู่ด้วยการเป็นหนี้มากกว่าครึ่งหนึ่งของครัวเรือน ทั้งประเทศสาเหตุของการเป็นหนี้ส่วนใหญ่มาจากการหนี้เพื่อใช้ในการอุปโภค บริโภค ส่วนผลกระทบต่อการจัดการศึกษาอีกประการหนึ่ง คือ การเจริญเติบโตของภาคอุตสาหกรรมการค้า และบริการในเมืองเป็นสาเหตุของการอพยพแรงงานข้ายื่น แลบข้ายึดเข้ามาศึกษาอยู่ในสถานศึกษาในเมืองมากขึ้น ทำให้โรงเรียนในชนบทมีนักเรียนลดลงประกอบกับงบประมาณ จำนวนครุ แลบคุณภาพการสอนลดลงรวมทั้งผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนลดต่ำลง ไปด้วย และโรงเรียนบางแห่งบังมีปัญหาด้านนักเรียนที่มาจากการเชื้อชาติ ภาษา และวัฒนธรรมที่แตกต่างไปเข้ามาเรียนร่วมด้วย ดังนั้นสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจ จึงหมายถึงสภาพเศรษฐกิจในปัจจุบันที่ส่งผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อการจัดการศึกษาของสาขาวิชา โดยได้รับการจัดสรรงบประมาณพร้อมกับจัดทำโครงการรองรับงบประมาณที่เหมาะสมกับเป้าหมาย รวมทั้งวางแผนจัดทำงบประมาณเพิ่มเติมจากภายนอกและจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรเพื่อจัดทำกำลังให้พอเพียงต่อการดำเนินงานของสาขาวิชา

3.1.2 สภาพแวดล้อมทางสังคม (social environment) มีผู้ให้ความหมายคำว่า สังคม ดังนี้ กริฟฟิน (Griffin, 1996, p.73) กล่าวว่า สังคม (Social) หมายถึง จริต ขนบธรรมเนียมประเพณี ค่านิยม และคุณลักษณะของประชากรในสังคม ส่วนробบินส์ และโคลเตอร์ (Robbins & Coulter, 2003, p.71) กล่าวว่า สังคม หมายถึง ความคาดหวังของสังคม ค่านิยม ความเชื่อ ทัศนคติ ประเพณี วัฒนธรรมของชาติ ของท้องถิ่นของแต่ละกลุ่มชน และแต่ละประเทศที่ส่งผลต่อองค์การ สำหรับสภาพแวดล้อมทางสังคม เป็นวิธีการคิด และการปฏิบัติที่เกิดจากการเรียนรู้ร่วมกันของกลุ่มนบุคคล และสังคม ประกอบด้วย ค่านิยม ทัศนคติ ความต้องการ ลักษณะประชากรศาสตร์ เป็นต้น (ปิติชาญ ตันปิติ, 2547, น.80) ซึ่งสำนักงานเขตการสภากิจศึกษา (2552, น.8-13) ได้นำเสนอสภาพทางสังคมในช่วงปี 2550 - ครึ่งแรกของปี 2551 มีเนื้อหาโดยสรุปได้ว่า การพัฒนาคน และชุมชน เป็นเรื่องเกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาอย่างสำคัญ ปัญหาที่เกิดขึ้นสะท้อนว่าการจัดการศึกษา เพื่อพัฒนา

และแก้ไขปัญหาคน และชุมชน ไม่ดีพอและทำได้ยากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ได้จัดประชุมสัมมนาเรื่อง “หนทางสร้างสุขของคนในชุมชน และสังคมไทย ในปี 2550 มีข้อสรุปที่น่าสนใจคือ 1) การมีสุขภาวะที่ดี สรุปว่า คนไทยยังมีพฤติกรรมสุขภาพที่ไม่เหมาะสม เสียต่อการเจ็บป่วยด้วยโรคที่ป้องกันได้ ทำให้เด็กไทยมีแนวโน้มเป็นโรคอ้วน หรือภาวะโภชนาการเกินมากขึ้น เนื่องจากพฤติกรรมการเลี้ยงดู พฤติกรรมการบริโภค พฤติกรรมการใช้ชีวิตประจำวันที่ขาดการออกกำลังกาย 2) ความอบอุ่นของครอบครัว สรุปว่า การที่พ่อแม่ต้องเน้นการทำงานหาเงินแบบเคร่งเครียด ทำให้มีเวลาให้กับครอบครัวน้อยลง ขาดสัมพันธภาพที่ดี มีการหย่าร้างแยกกันอยู่สูงขึ้น เด็กจึงถูกทอดทิ้งให้อยู่กับปู่ย่าตายายเพิ่มมากขึ้น สติปัจจงเด็ก และเยาวชนกระทำผิด และถูกจับกุม และคุณซังในสถานพินิจเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง 3) สภาพแวดล้อม และระบบอนามัยที่สมดุล สภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ และทรัพยากร มีความปลดปลายน้อยลง ปัญหาอาชญากรรม และสิ่งเสพติดส่งผลต่อความสงบสุขของคนในสังคม คดีอาชญากรรมเพิ่มขึ้นเฉลี่ยร้อยละ 13 ต่อปี และที่น่าห่วงคือ เกิดในหมู่วัยรุ่น และเยาวชนเป็นสัดส่วนต่อประชากรที่ทำผิดทั้งประเทศเพิ่มขึ้น และ 4) สังคมประชาธิปไตยที่มีธรรมาภิบาล และความสมานฉันท์ในสังคม สรุปว่าคนในสังคมไทยยังขาดการศึกษาที่มีคุณภาพ มีการพัฒนาคนทางด้านศติปัจญा อารมณ์ จิตสำนึกต่อสังคม และการมีส่วนร่วมในการสร้างความสมานฉันท์ให้แก่สังคม น้อย การคาดคะเนต่อสังคม และสิทธิเสรีภาพของผู้อ่อนอยู่ในระดับต่ำ มีปัญหาทุจริตฉ้อฉล และการหาผลประโยชน์ทับซ้อนมาก มีวิกฤติขัดแย้งแบบ 2 ข้ออย่างรุนแรง สภาพทั้งหมดนี้ส่งผลกระทบต่อความอยู่เย็นเป็นสุขร่วมกันของคนในชุมชน และสังคมไทย รวมทั้ง ยังมีรายงานสภาวะสังคมในช่วง 3 เดือนแรกของปี 2551 โดยสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ มีประเด็นที่สำคัญ คือ 1) การว่างงานน้อยลง และมีรายได้เพิ่มขึ้น แรงงานที่เป็นผู้สูงอายุเกิน 60 มีส่วนร่วมในการทำงานสูงขึ้น แต่มีระดับการศึกษาค่อนข้างต่ำ ทำให้การเพิ่มประสิทธิภาพในภาคเกษตรเป็นไปได้ยาก 2) ครัวเรือนมีรายจ่ายสูงกว่ารายได้ ทำให้เป็นหนี้สินสัดส่วนต่อครัวเรือนทั้งประเทศสูง มีค่านิยมบริโภคแบบผ่อนสั่ง และมีหนี้สินมากขึ้น ประกอบกับผลจากการเงินเพื่ออีกด้วย 3) กิจจาการเคมีภาคการเกษตรส่งผลต่อสุขภาพของคนไทยเพิ่มขึ้น 4) เยาวชนมีพฤติกรรมเสี่ยง เชพเหล้าบุหรี่ สิ่งเสพติด ลักษณะ ทำร้ายกันเพิ่มขึ้น 5) ประชาชนมีพฤติกรรมในการดูแลป้องกันสุขภาพน้อยลง 6) ผลกระทบในอากาศ และขยายในเขตเมือง ทำให้เกิดมลพิษทางอากาศเพิ่มขึ้น 7) ความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยคงอยู่ในเกณฑ์ต่ำกว่าประเทศพัฒนาปานกลางระดับใกล้เคียงกับไทย โดยเฉพาะโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี และ 8) คุณภาพการศึกษาที่สะท้อนให้เห็นจากผลการประเมินวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และอื่น ๆ ที่นักเรียนไทยสอบได้คะแนนเฉลี่ยอยู่ในเกณฑ์ต่ำกว่าหลายประเทศ จะเห็น

ได้ว่า สภาพแวดล้อมทางสังคม สามารถกำหนดได้จากทัศนคติ ความต้องการ ความคาดหวัง และระดับความรู้ ศติปัญญา การศึกษา ความคิด ความเชื่อ ตลอดจนค่านิยมของผู้คนในสังคมนั้น ๆ ดังนั้นผู้นำองค์กรต้องทำความเข้าใจปรากฏการณ์เปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจากผู้คนเหล่านี้เพื่อนำมาวิเคราะห์ประกอบการดำเนินงานต่าง ๆ ในองค์การให้สอดคล้องเป็นไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อจะได้สามารถตอบสนองความต้องการของสังคมนั้น ๆ ได้เป็นอย่างดี (ธนวรรณ ตั้งสินทรัพย์ศิริ, 2547, น.90) ดังนั้นสภาพแวดล้อมทางสังคม จึงหมายถึงสภาพคุณลักษณะด้านทัศนคติ ค่านิยม ความเชื่อ ของสังคมและชุมชน ที่ส่งผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อการจัดการศึกษาของสาขาวิชา โดยสังคมและชุมชน ให้ความสนใจงานด้านการศึกษาของสาขาวิชา จึงต้องจัดการศึกษาเพื่อตอบสนองความต้องการของท้องถิ่นและชุมชนซึ่งมีแหล่งการเรียนรู้ให้นักศึกษาใช้บริการจนเกิดความพึงพอใจต่อการจัดการศึกษาของสาขาวิชา

3.1.3 สภาพแวดล้อมทางการเมือง (political environment) ปิติชาญ ตันปิติ (2547, น.80) กล่าวว่า สภาพแวดล้อมทางการเมือง ประกอบด้วยนโยบายของรัฐบาล นโยบายทางด้านกฎหมาย และการเมือง รวมทั้งการออกกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ซึ่งมีอิทธิพลต่อประชาชน และองค์กร นอกจากนี้ สำนักงานเลขานุการสภาพทางการเมืองในช่วงปี 2550 - ครึ่งแรกของปี 2551 มีเนื้อหาโดยสรุปว่า การเปลี่ยนแปลงทางการเมืองมีอิทธิพลทั้งทางตรง และทางอ้อมต่อการจัดการศึกษา และโอกาสการได้รับการศึกษาของประชาชน และถ้ามองย้อนกลับไป การศึกษาก็มีผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงทางการเมืองด้วยเช่นกัน ซึ่งมีประเด็นสำคัญ ๆ เนพะที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา ดังนี้ 1) ในสมัยรัฐบาลพลเอกสุรยุทธ จุลานนท์ คณะรัฐมนตรีที่มาจากการแต่งตั้ง ส่วนใหญ่เป็นข้าราชการเกย์ยิบ และเป็นรัฐบาลรักษาการ จึงไม่มีผลงานที่โดดเด่นที่มีผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ การเมือง และสังคมมากนัก 2) ในสมัยรัฐบาลนายสมัคร สุนทรเวช เป็นนายกรัฐมนตรี และมีนายสมชาย วงศ์สวัสดิ์ เป็นรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ รัฐบาลในสมัยนี้เป็นรัฐบาลผสมหลายพรรคร่วมกัน ไม่ได้มีบุคลาศาสตร์ในการบริหารประเทศที่เป็นเอกภาพทำให้แก่ปัญหาใหญ่ ๆ เช่น ค่าครองชีพสูง อันเกิดจากค่าน้ำมันสูงขึ้น ราคาข้าวในตลาดสูงขึ้น แต่เกษตรกรขายข้าวได้ราคาต่ำ ฯลฯ ได้ผลน้อย 3) เกิดความขัดแย้งทางการเมืองแบบแบ่งเป็น 2 ฝ่าย ทำให้มีการชุมนุมต่อต้าน และเรียกร้องในกรุงเทพมหานคร แบบตลอด 24 ชั่วโมง อย่างยืดเยื้อ รวมทั้งมีการชุมนุมในต่างจังหวัดเป็นครั้งคราว ได้ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคมของประเทศไทยต่อตัว ความขัดแย้งดังกล่าวมีผลกระทบต่อการเรียนรู้ของเด็กและเยาวชน และประชาชนทางใดทางหนึ่ง เช่น ทำให้เกิดความสับสน เบื้องหน้าบ้าง หรือมีความเครียดเป็นต้น จากสภาพทางการเมืองที่กล่าวมานี้ จะเห็นได้ว่าเป็นปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อสภาพเศรษฐกิจ และสังคมของประชาชนโดยรวม ซึ่งบางส่วนก็เป็นผลกระทบต่อการจัด

การศึกษาโดยตรง เช่น การชุมนุม การหยุดเรียน ความสับสนของเหตุความขัดแย้ง เป็นต้น ส่วนผลกระทบทางอ้อม เช่น ราคasinค่าที่แพงขึ้น ฐานะทางเศรษฐกิจของประชาชนตกต่ำลง เป็นต้น จะเห็นได้ว่า ผลกระทบจากปัจจัยทางด้านการเมือง ที่มีต่อองค์กรครอบคลุมถึงลักษณะที่แสดงออกของผู้นำทางการเมือง รัฐบาล ทัศนคติ ความคิด และความเชื่อ ตลอดจนวิสัยทัศน์ของผู้นำขององค์การ ดำเนินนโยบายทางการเมือง หรือการตัดสินใจของรัฐบาลทุกเรื่องอาจมีผลกระทบทั้งทางตรง และทางอ้อมต่อองค์กรทั้งสิ้น เพราะรัฐบาลเป็นผู้ที่มีอำนาจและหน้าที่โดยตรงต่อการกำหนด ทิศทางและนโยบายสาธารณะ การหลีกเลี่ยงผลกระทบที่จะเกิดจากสิ่งเหล่านี้อาจทำได้ยาก เพราะส่วนใหญ่การตัดสินใจขั้นสุดท้ายของการแปลงนโยบายจากภาคการเมือง ไปสู่การปฏิบัติ มักจะอ่อนโยนในรูปของการตราเป็นกฎหมาย หรือระเบียบ ข้อบังคับต่าง ๆ ทั้งด้วยการผ่านกระบวนการทางนิติบัญญัติ คือยกร่างกฎหมายผ่านทางสภาผู้แทนราษฎร และวุฒิสภา พิจารณาให้ความเห็นชอบ เช่น พระราชกำหนด พระราชบัญญัติ กฎหมาย กฎกระทรวง เป็นต้น มาบังคับใช้กับภาคส่วนต่าง ๆ ในสังคม ดังนั้นแนวทางที่มีประสิทธิภาพในการปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมทางการเมือง องค์การควรเตรียมตัวเองให้พร้อมที่จะรับมือกับมาตรการใหม่ ๆ ทุกอย่างที่อาจจะมีขึ้นจากภาครัฐ ดังนั้น สภาพแวดล้อมทางการเมือง จึงหมายถึงสภาพการณ์ที่สาขาวิชาได้รับผลกระทบจากนโยบาย การศึกษาของรัฐบาล และการกำหนดนโยบายตามความต้องการของห้องถีน รวมทั้งผู้บริหารระดับสูง ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาของสาขาวิชา และสาขาวิชานุ่มนิ่นในการจัดการศึกษาให้บรรลุตามมาตรฐานของหลักสูตร

สรุปในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยให้ความหมายสภาพแวดล้อมภายนอก หมายถึงปัจจัยที่มีอิทธิพลมาจากการยานออกสาขาวิชาที่ส่งผลกระทบต่อพฤติกรรมภายในของสาขาวิชา ได้แก่ สภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง โดยสภาพเศรษฐกิจส่งผลกระทบจากการได้รับ การจัดสรรงบประมาณ การวางแผนจัดหางบประมาณเพิ่มเติมจากภายนอก การจัดทำแผนพัฒนา บุคลากรเพื่อจัดหาอัตรากำลังให้พอเพียงต่อการดำเนินงานของสาขาวิชา นอกจากนี้สังคม ประกอบด้วยทัศนคติ ค่านิยม ความเชื่อของสังคมและชุมชน ที่ส่งผลกระทบทั้งทางตรงและ ทางอ้อมต่อการจัดการศึกษาของสาขาวิชา โดยสังคมและชุมชนให้ความสนใจในด้านการศึกษา ของสาขาวิชา จึงต้องจัดการศึกษาเพื่อตอบสนองความต้องการของท้องถิ่นและชุมชนซึ่งมีแหล่งการ เรียนรู้ให้นักศึกษาใช้บริการจนเกิดความพึงพอใจต่อการจัดการศึกษาของสาขาวิชา ล้วนผลผลกระทบ ทางการเมืองเกิดจากนโยบายการศึกษาของรัฐบาล และการกำหนดนโยบายตามความต้องการของ ท้องถิ่น รวมทั้งผู้บริหารระดับสูง ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาของสาขาวิชา และ สาขาวิชานั่นเองในการจัดการศึกษาให้บรรลุตามมาตรฐานของหลักสูตร

3.2 สภาพแวดล้อมภายใน หมายถึง ปัจจัยผลลัพธ์จากบุคลากรที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรม และการดำเนินงานภายในของสาขาวิชา ได้แก่ วัฒนธรรมองค์การ และบรรยากาศองค์การ มีรายละเอียดดังนี้

3.2.1 วัฒนธรรมองค์การ เป็นปัจจัยที่สำคัญประการหนึ่งของความสำเร็จในการบริหารงานองค์การ เพราะวัฒนธรรมองค์การมีผลต่อผู้บริหารที่จะต้องกำหนดพฤติกรรมการบริหาร เนื่องจากวัฒนธรรมองค์การเป็นสิ่งที่รวมเอาไว้ในแบบแผนเกี่ยวกับการประพฤติปฏิบัติ ค่านิยม ความเชื่อที่มีอิทธิพลต่อการปฏิบัติงานของบุคลากรในองค์การนั้น หากผู้บริหารไม่ได้ใจอาจทำให้การบริหารเกิดปัญหาอุปสรรค มีความขัดแย้งภายในองค์การได้ สำหรับความหมายของวัฒนธรรมองค์การ มีผู้ให้ความหมายไว้หลายท่าน ดังนี้ รังสรรค์ ประเสริฐศรี (2548) ให้ความหมายวัฒนธรรมองค์การว่า หมายถึงค่านิยม ความเชื่อ ความเข้าใจ บรรทัดฐาน สัญลักษณ์ พิธีต่าง ๆ เรื่องเด่า การปฏิบัติ สิ่งเหล่านี้ เป็นค่านิยมร่วมซึ่งบุคลากรรับรู้ และตอบสนอง ต่อองค์การของเขามีอิทธิพลกับปัญหา เช่นเดียวกับ ณัฐพันธ์ เจรนันทน์ (2551, n.256) กล่าวว่า วัฒนธรรมองค์การ หมายถึง ระบบของค่านิยม ความเชื่อ ความเข้าใจ และบรรทัดฐานร่วมกันที่ผูกพันสมาชิกขององค์การให้สามารถเข้าใจได้ตรงกันเพื่อใช้เป็นแนวทางการประพฤติ และเป็นวิธีปฏิบัติ ในขณะที่ลูเนนเบอร์ก และออร์นสไตน์ (Lunenburg & Ornstein, 1996, p.60) ให้ความหมายวัฒนธรรมองค์การว่า หมายถึงแบบแผนพฤติกรรม ปัทสถาน ค่านิยม ปรัชญา กฎ ระเบียบ และความรู้สึกของคนในองค์การ วัฒนธรรมองค์การจะแสดงให้เห็นเป็นลักษณะเฉพาะขององค์การ สอดคล้องกับ巴菲 (Daft, 2000, p.368) ให้ความหมายวัฒนธรรมองค์การว่าเป็นชุดของค่านิยม ความเชื่อ ความเข้าใจ และบรรทัดฐาน ซึ่งสมาชิกขององค์การมีอยู่ร่วมกัน และสั่งสอนแก่สมาชิกใหม่ในทางที่ถูกต้อง จากความหมายดังกล่าว สรุปได้ว่า วัฒนธรรมองค์การหมายถึง แบบแผน ค่านิยม ความเชื่อ บรรทัดฐาน พฤติกรรมในการปฏิบัติงานที่ได้รับการถ่ายทอดสืบท่องนานเป็นที่ยอมรับ และถือเป็นแนวทางการปฏิบัติงานของบุคลากรในองค์การ ให้ประสบความสำเร็จ

นอกจากนี้ ลูธานส์ (Luthans, 2002, p.124-126) ได้แบ่งประเภทของวัฒนธรรม องค์การออกเป็น 2 ประเภทคือ วัฒนธรรมหลัก (Dominant culture) เป็นกลุ่มของค่านิยมหลักที่ยึดถือร่วมกันของสมาชิกส่วนใหญ่ในองค์การ ถ้าพูดถึงวัฒนธรรมองค์การจริงหมายถึงวัฒนธรรมหลัก ส่วนวัฒนธรรมย่อย (Sub-culture) เป็นกลุ่มของค่านิยมร่วมของสมาชิกในกลุ่มย่อย ๆ ขององค์การ ที่ได้ร่วมสร้างขึ้นมา จะมีจุดอ่อน ถ้ามีความขัดแย้งกับวัฒนธรรมหลัก หรือวัฒนธรรมคู่ โดยรวมขององค์การ ในขณะที่ สมยศ นาวีการ (2552, n.45-50) กล่าวว่า วัฒนธรรมองค์การโดยทั่วไปมี 4 รูปแบบ ดังนี้ 1) วัฒนธรรมที่มุ่งผู้ประกอบการ เป็นค่านิยมที่มุ่งหน้าที่ คือการสร้าง

คุณค่าแก่ผู้ใช้บริการ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ซึ่งวัฒนธรรมที่มุ่งผู้ประกอบการอาจจะไม่มั่นคง และเสี่ยงภัย เพราะเป็นวัฒนธรรมที่ขึ้นอยู่กับผู้ก่อตั้งเพียงคนเดียว 2) วัฒนธรรมที่มุ่งกลยุทธ์ เป็นวัฒนธรรมที่มีแหล่งที่มาของค่านิยมร่วมที่มุ่งหน้าที่ และได้ถูกนำไปบนธรรมาภิบาล และเปลี่ยนแปลงไปสู่ประเพณีขององค์การเป็นค่านิยมที่มั่นคง และมุ่งภายนอกระยะหัว 3) วัฒนธรรมที่มุ่งตนเองเป็นวัฒนธรรมที่สะท้อนให้เห็นถึงการมุ่งภายใน ความภักดีต่อการเป็นผู้นำองค์การอย่างต่อเนื่อง และการให้ความสำคัญกับความเป็นเลิศของสถาบัน 4) วัฒนธรรมที่มุ่งการเลือกสรรเป็นวัฒนธรรมที่มุ่งการเลือกสรรในฐานะที่คล้ายคลึงกับสมอสรที่เลือกสรรสมาชิก ซึ่งภายในสถานการณ์บางอย่าง การเลือกสรรจะเพิ่มคุณค่าแก่ผลิตภัณฑ์ หรือบริการขององค์การ ซึ่งองค์การจะทุ่มเทอย่างหนัก เพื่อที่จะสร้างภาพลักษณ์ของความเหนือกว่า และการเลือกสรรขึ้นมา ส่วนรูปแบบวัฒนธรรมตามวิถีชีวิต และพฤติกรรม ได้แก่ 1) วัฒนธรรมที่เน้นบทบาท เป็นวัฒนธรรมที่มุ่งเน้นตำแหน่งบทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบที่กำหนดไว้ซัดเจนเป็นลายลักษณ์อักษร มีโครงสร้างขององค์การกำหนดไว้ซัดเจนตามลำดับขั้นตอนทางการบริหารที่ลอดหลั่นกันไป และมีกฎระเบียบข้อบังคับในกระบวนการปฏิบัติงานต่าง ๆ ชัดเจน 2) วัฒนธรรมเน้นที่งาน เป็นวัฒนธรรมที่เน้นการทำงานร่วมกันเป็นทีม สนับสนุน และส่งเสริมให้สมาชิกแต่ละคนพัฒนา และใช้ความรู้ความสามารถอย่างเต็มที่ เพื่อผลงาน และการพัฒนาที่เริ่มใหม่อยู่เสมอ งานที่ปฏิบัติกันเป็นทีมจะถูกจัดเป็นโครงการ โดยไม่ยึดติดกับโครงสร้างขององค์การ วัฒนธรรมองค์การแบบนี้จะเน้นบทบาทอิสระเฉพาะตัวบุคคล ผู้ที่ปฏิบัติงานในองค์การที่มีวัฒนธรรมแบบนี้จะกำหนดกฎเกณฑ์ของตนเอง มีความเป็นอิสระสูง มีความรู้ความสามารถของบุคคลที่หลากหลาย มหาวิทยาลัยหรือสถาบันวิจัยที่มุ่งเน้นความเป็นเลิศทางวิชาการจะสะท้อนให้เห็นวัฒนธรรมองค์การแบบนี้อย่างชัดเจน 3) วัฒนธรรมที่เน้นบทบาทอิสระเฉพาะตัวบุคคล ผู้ที่ปฏิบัติงานในองค์การที่มีวัฒนธรรมแบบนี้จะกำหนดกฎเกณฑ์ของตนเอง มีความเป็นอิสระสูง มีความรู้ความสามารถของบุคคลที่หลากหลาย มหาวิทยาลัยหรือสถาบันวิจัยที่มุ่งเน้นความเป็นเลิศทางวิชาการจะสะท้อนให้เห็นวัฒนธรรมองค์การแบบนี้อย่างชัดเจน 4) วัฒนธรรมแบบเป็นผู้นำ จะมีกลุ่มผู้บริหารที่สามารถเป็นที่ปรึกษา หรือเป็นผู้สนับสนุน หรือนำการตัดสินใจ นโยบายแนวทาง และแผนงานไปปฏิบัติให้บรรลุผล ความสำเร็จของทีมบริหาร เกิดจากความสามารถของผู้นำที่พัฒนา และสร้างระบบการติดต่อสัมพันธ์ที่ก่อให้เกิดความไว้วางใจ นอกจากนี้ผู้บริหารยังต้องมีการบริหารจัดการต่อความเสี่ยง ซึ่งเป็นองค์ประกอบหนึ่งที่องค์การต้องจัดให้มีขึ้นเพื่อลดความเสี่ยง และทำให้เกิดความคุ้มค่า โดยผู้บริหารทุกรายดับมีบทบาทในการกำหนดนโยบาย แผนปฏิบัติงาน แผนงบประมาณ แนวทางปฏิบัติงาน อำนาจในการอนุมัติฯ ซึ่งสิ่งต่าง ๆ เหล่านี้เป็นปัจจัยที่ก่อให้เกิดการควบคุม เพื่อป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น และควรระบุผลลัพธ์ และตัวชี้วัดที่คาดหมายไว้อย่างชัดเจน เพื่อสามารถใช้ในการติดตามประเมินผล (กระทรวงศึกษาธิการ, 2550, น.46) และต้องบริหารโดยใช้หลักธรรมาภิบาลมาประยุกต์ใช้ โดยมีเงื่อนไขความสำเร็จ คือ 1) ให้ชุมชนมีส่วนร่วม 2) porrang ใส

ในการดำเนินการพร้อมที่จะรับการตรวจสอบ 3) มุ่งคุณภาพประโภชน์ต่อผู้เรียนเป็นที่ตั้ง 4) พึงตนเองเป็นหลัก 5) ทำงานด้วยความรับผิดชอบ 6) หน่วยงาน/องค์กรที่เกี่ยวข้องให้อิสระในการดำเนินงาน 7) เน้นการบริหาร โดยคณะกรรมการ 8) จัดให้มีสารสนเทศครบถ้วน 9) ประกันคุณภาพการศึกษา และ 10) ประเมินตรวจสอบเป็นระยะ (ธีระ รุญเจริญ, 2553, น.205)

เนื่องจากลักษณะของวัฒนธรรมองค์การในแต่ละองค์การมีทั้งลักษณะที่เหมือนกัน และแตกต่างกันจำนวนมาก และหลากหลายประเภท จึงมีผู้สำรวจ สรุปลักษณะต่าง ๆ ของวัฒนธรรมองค์การ ไว้ดังนี้ (Gordon, บ้างถึงใน นันทิยา น้อยจันทร์, 2550, น.23-25) 1) การส่งเสริมนวัตกรรม และยอมรับความเสี่ยง (Innovation and Risk Talking) คือ การที่สมาชิกขององค์การ ได้รับการกระตุ้นให้สร้างสรรค์นวัตกรรมใหม่ ๆ กล้าเสี่ยงในการดำเนินการด้วยการแสวงหาโอกาส ทดลองสิ่งใหม่ และยอมรับแนวความคิดใหม่ ๆ 2) การใส่ใจต่อรายละเอียด (Attention to Detail) คือ ระดับความคาดหวังที่สมาชิกขององค์การแสดงออกซึ่งความถูกต้องแม่นยำในการวิเคราะห์ และใส่ใจในรายละเอียด 3) การมุ่งผลผลิต (Outcome Orientation) คือ ระดับที่การบริการมุ่งการปฏิบัติเพื่อผลลัพธ์ หรือผลผลิตมากกว่าใส่ใจต่อเทคนิค และวิธีการในการทำให้บรรลุผล 4) การให้ความสำคัญกับสมาชิก (People Orientation) คือ การที่ผู้บริหารใส่ใจ และให้ความยุติธรรมเคารพในสิทธิของบุคคล ให้การส่งเสริมสนับสนุน และไม่สร้างแรงกดดัน 5) การทำงานเป็นทีม (Team Orientation) คือ การให้ความสำคัญกับการทำงานเป็นทีมมากกว่าเน้นความสามารถรายบุคคล 6) การมุ่นมั่นสู้ชัยชนะ (Aggressiveness) คือ ระดับที่สมาชิกในองค์การมุ่นมั่นแข่งขันมากกว่าทำงานกับความสงบ 7) การมุ่งรักษาความมั่นคง (Stability) คือระดับที่กิจกรรมต่าง ๆ ในองค์กรมุ่งรักษาไว้ซึ่งสถานภาพเดิมให้สามารถคาดการณ์สิ่งต่าง ๆ ได้ ด้วยการยึดถือกฎระเบียบ หวังผลการปฏิบัติได้ถูกต้อง โปร่งใส และมีประสิทธิภาพ 8) การติดต่อสื่อสาร (Communication) คือ ระดับการติดต่อสื่อสารตามสายบังคับบัญชาอย่างเป็นทางการ จำนวนและประเภทของการติดต่อสื่อสาร ประเภทของข่าวสาร และแบบของการติดต่อ 9) การฝึกอบรม และพัฒนา (Training and Development) คือ การให้ความสำคัญกับการพัฒนาวิชาชีพโดยให้โอกาสในการฝึกอบรมและพัฒนาอย่างสม่ำเสมอให้เกิดความชำนาญในหน้าที่ 10) การให้ความคิดความชอบ (Performance Reward) คือ การจัดสรรรางวัล และความคิดความชอบตามความสามารถของผู้ปฏิบัติงาน ซึ่งตรงข้ามกับระบบอาวุโส และการเล่นพรrokเล่นพวก 11) การตัดสินใจ (Decision Making) คือ วิธีการตัดสินใจ และการแก้ไขความขัดแย้ง 12) การวางแผน (Planning) คือ ระดับการให้ความสำคัญกับการวางแผนระยะสั้น และระยะยาว การวางแผนเชิงรับ (Reactive) การวางแผนแบบบริเริ่มเชิงรุก (Proactive) และการมีส่วนร่วมในการวางแผนจากสมาชิกองค์การ 13) การปฏิบัติทางการบริหาร (Management Practice) ความยุติธรรม และสอดคล้องของนโยบายกับการ

ปฏิบัติในการบริหาร การเข้าถึงระดับฝ่ายบริหาร มีการติดต่อสื่อสารที่ชัดเจน การสร้างสภาพแวดล้อมที่สะท้อนถึงความเป็นผู้นำ 14) การปฏิบัติงานตามสายงาน (Easy Goingness) เน้นสภาพของความสงบ อดทนกับภาวะที่เป็นอยู่ ใจเย็น และความขัดแย้งต่ำ 15) การรักษาความอยู่รอด (Fortress) เน้นความสำคัญในการแข่งขันเพื่อความอยู่รอด เป็นเรื่องสำคัญยิ่ง ให้โอกาสปฏิบัติงานแก่สมาชิก แต่ไม่ประกันความมั่นคงในงาน 16) วัฒนธรรมสโมสรม (Club) ให้ความสำคัญกับความจริงรักภักดี ความผูกพัน และทำงานเพื่อประโยชน์ของกลุ่ม ข้อความอาจอุตสาหะ ไม่มีโอกาสก้าวหน้าอย่างรวดเร็ว ความก้าวหน้าอาจเป็นเพียงได้หมุนเวียนตำแหน่งงานให้รู้หลายหน้าที่ 17) การยึดความสามารถ เช่นทีมเบสบอล (Baseball Team) ให้ความสำคัญกับพรสวรรค์ และความสามารถเฉพาะบุคคลสูง ให้รางวัลตอบแทนเป็นตัวเงินสูงจากผลงาน ความผูกพันในงานไม่สำคัญเท่ากับผลงาน การก้าวกระโดด หรือเปลี่ยนงานจากที่หนึ่งไปอีกที่หนึ่งถือเป็นสิ่งปกติ 18) การให้ความอิสระแก่บุคคล (Individual Autonomy) คือ ระดับของความรับผิดชอบอิสระ และโอกาสที่บุคคลในองค์กรได้รับในการเริ่มเพื่อดำเนินการต่าง ๆ 19) การยอมรับความขัดแย้ง (Conflict Tolerance) คือ ระดับที่มีความขัดแย้งแฟรงอยู่ในความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยเพื่อนฝูง และกลุ่มทำงาน แต่ยังมีความเด้มใจ ซื่อสัตย์ต่อกัน และยอมรับความแตกต่างอย่างเปิดเผย 20) การชี้นำ (Direction) คือระดับที่องค์กรกำหนดเป้าหมาย ไว้อย่างชัดเจน และความคาดหวังในผลการทำงาน และ 21) การแสดงตัว (Identity) คือ ระดับที่สมาชิกในองค์กรแสดงตัวว่า เป็นส่วนหนึ่งในองค์กรทั้งหมดในกลุ่มทำงาน เช่น หรือกลุ่มผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะ

ด้วยเหตุที่วัฒนธรรมองค์การเป็นองค์ประกอบที่สำคัญมากในการบริหารองค์การให้ประสบความสำเร็จ จึงมีผู้สนใจศึกษา และทำการวิจัย ทั้งในประเทศและต่างประเทศหลายท่าน จนพบว่า วัฒนธรรมองค์การ เป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ ได้แก่ ดาฟท์ (Daft, 1999) บราร์ทเวท (Brathwaite, 1993) แอนเดอร์สัน (Anderson, 2000) พร กิเศก (2546) สุรชัย ช่วยเกิด (2547) ชาธิศ กัญหา (2550) พิชาย รัตนคิลิก ณ ภูเก็ต (2551) นอกจากนี้ยังมีผู้ศึกษาวิจัยวัฒนธรรมองค์กรกับตัวแปรอื่นๆ ได้แก่ มาร์เน็ทเจ และมาร์ตินส์ (Manetje and Martins, 2009) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างวัฒนธรรมองค์การกับความผูกพันต่อองค์การ จากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 371 คน พบว่า วัฒนธรรมองค์การมีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์การ และนำไปสู่การเริ่มเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ใน การปฏิบัติให้ประสบความสำเร็จทั้งวัฒนธรรมองค์การ และความผูกพันต่อองค์การ เช่นเดียวกับ เคลีย ภาณุสัย (2550) ศึกษาวัฒนธรรมองค์การ และความผูกพันต่อสถาบัน ของบุคลากรมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พนวิจัย วัฒนธรรมองค์การกับความผูกพันต่อสถาบันของบุคลากรมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีความสัมพันธ์กัน ในปีเดียวกัน ปัจจุบัน ทัพพรหม (2550) ศึกษา

ความสัมพันธ์ระหว่างวัฒนธรรมองค์การ และความผูกพันต่อองค์การของพนักงานบริษัท ที่โถที่จำกัด (มหาชน) ผลการวิจัยพบว่า วัฒนธรรมองค์การมีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์การของพนักงาน จะเห็นได้ว่า วัฒนธรรมองค์การ เป็นเสมือนการของสังคมที่ใช้สำหรับการรวมสมาชิกในองค์การให้เป็นหนึ่งเดียวกัน จึงมีส่วนสำคัญในการช่วยให้ผู้บริหารใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการ หรือพัฒนาเปลี่ยนแปลงองค์การไปในทางที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลยิ่งขึ้น วัฒนธรรมองค์การเป็นตัวช่วยให้บุคลากรในองค์การเข้าใจลักษณะการทำงาน และเลือกแนวทางที่ถูกต้องในการแก้ปัญหา และปฏิบัติงานร่วมกัน ดังนั้นวัฒนธรรมองค์การ จึงหมายถึง สาขาวิชาไม่แนบแน่น ค่านิยม ความเชื่อ บรรทัดฐาน มาตรฐานในการปฏิบัติงานที่ยึดถือร่วมกัน ตลอดจนพิจารณาความดีความชอบอย่างยุติธรรม รวมทั้งบริหารจัดการต่อความเสี่ยง และบริหารงานที่ไปร่วม之間ตามหลักธรรมาภิบาล

3.2.2 บรรยากาศองค์การ เป็นสภาพแวดล้อมภายในที่มีความสำคัญต่อการจัดการศึกษา บรรยากาศองค์การเป็นตัวแปรสำคัญที่กำหนดพฤติกรรมของผู้ปฏิบัติงาน กระตุ้นให้มีเจตคติที่ดีต่อองค์การ และพึงพอใจในองค์การ ถ้าบรรยากาศดียอมรับผลให้เกิดประสิทธิผลต่อองค์การ แต่ถ้าบรรยากาศไม่ดียอมรับผลตรงข้าม หากมีการเสริมสร้างบรรยากาศที่เอื้ออำนวยต่อการปฏิบัติงานแล้ว ก็จะช่วยให้องค์การมีประสิทธิภาพมากขึ้น และบรรลุเป้าหมายขององค์การ ได้เร็วขึ้น บรรยากาศจะเป็นสิ่งที่เกิดความคุ้มครองให้กับการบริหารองค์การ ที่บุคลากรทุกคนในองค์การควรมีส่วนและมีสิทธิในการสร้างบรรยากาศที่ดีให้เกิดขึ้นในองค์การ สำหรับความหมายของบรรยากาศองค์การ มีผู้ให้ความหมายไว้ดังนี้ นิพนธ์ วรรณเวช (2548, น.12-15) กล่าวว่าสภาพแวดล้อมภายใน หรือบรรยากาศขององค์การนั้น หมายถึง องค์ประกอบทั้งที่เป็นรูปธรรม และนามธรรม ได้แก่ บริเวณอาคารสถานที่ ความคิดความรู้สึก และบรรยากาศในสถาบันอุดมศึกษา ที่มีอิทธิพลต่อการส่งเสริมสนับสนุนการศึกษาและพัฒนาการด้านสติปัญญา สังคม อารมณ์ ร่างกาย และจิตใจของนักศึกษาให้ไปสู่จุดหมายที่พึงประสงค์ได้ ในขณะที่ณัฐพันธ์ เจริญนันทน์ (2551, น.24) ให้ความหมายว่า บรรยากาศองค์การ หมายถึง กลุ่มสังคมที่เกิดจากบุคคลต่าง ๆ มาร่วมตัวกัน โดยมีการกำหนดขอบเขตที่ชัดเจน มีเป้าหมายเป็นเครื่องชี้นำในการดำเนินงาน และมีโครงสร้างของกิจกรรมอย่างมีระบบ นอกเหนือนี้ ลิตวิน และสตริงเกอร์ (Litwin & Stringer, 1968, p.134) ได้ให้ความหมาย บรรยากาศองค์การ (Climate) ว่าหมายถึง องค์ประกอบของสภาพแวดล้อมองค์การ ซึ่งรับรู้โดยบุคคลในองค์การ ทั้งโดยทางตรง และทางอ้อม และมีอิทธิพลต่อการรุ่งเรือง และการปฏิบัติงาน ส่วนทากิวิ (Tagiuri, 1968 quoted in Stringer, 2002, p.8) กล่าวว่าบรรยากาศองค์การเป็นคุณภาพของความสัมพันธ์อย่างคงทนของสภาพแวดล้อมภายในองค์การ ซึ่งเป็นประสบการณ์ที่สืบทอดกันมาโดยสมาชิก มีอิทธิพลต่อพุทธิกรรม และสามารถอธิบายได้ในรูปของค่านิยมกลุ่มเฉพาะของ

คุณลักษณะขององค์การ ซึ่งจุ่ง และแมกกินสัน (Chung & Megginson, 1981, p.244) ได้ให้ความหมายของบรรณาการองค์การว่าเป็นการรับรู้ของสมาชิกในองค์การเกี่ยวกับโครงสร้างของงาน ความเป็นเอกตบุคคลของแต่ละคนในองค์การ การช่วยเหลือเกื้อกูล ความไว้เนื้อเชื่อใจ การเปิดเผย ความยุติธรรม การให้รางวัล การขัดกับข้อตราย ความขัดแย้ง และความสามัคคีของคนในองค์การ ส่วนสตริงเกอร์ (Stringer, 2002, p.9) ให้ความหมายของบรรณาการองค์การว่าเป็นผลรวมและรูปแบบของสภาพแวดล้อมที่เป็นปัจจัยในการกระตุ้นให้เกิดแรงจูงใจ ในขณะที่กีบสัน และคณะ (Gibson, et al., 2006, p.314) ได้ให้ความหมายว่า เป็นกลุ่มคุณสมบัติของสภาพแวดล้อมของงานที่ผู้ปฏิบัติงานอยู่ภายในสภาพแวดล้อมนั้นเข้าใจ รับรู้ ทั้งโดยทางตรงและทางอ้อม บรรณาการจัดเป็นแรงกดดันที่สำคัญที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของผู้ปฏิบัติงานในการทำงานซึ่งความรู้สึกของผู้ปฏิบัติงานที่มีต่องค์การนี้จะอยู่ในรูปของมิติ เช่น ความเป็นตัวของตัวเอง จากความหมายข้างต้น สรุปได้ว่า บรรณาการองค์การ หมายถึง การรับรู้ของบุคคลในองค์การที่มีผลต่อพฤติกรรมการบริหาร การปฏิบัติงานของบุคคลในองค์การ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลในองค์การ และสภาพแวดล้อมในการทำงานด้านอื่น ๆ ที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของบุคคล และบรรณาการองค์การ ของแต่ละองค์การจะมีลักษณะเฉพาะ หรือเอกลักษณ์ขององค์การนั้น ๆ

นอกจากนี้ นิพนธ์ วรรณเวช (2548, น.12-15) กล่าวว่าบรรณาการองค์การเป็นสภาพแวดล้อมภายในของสถาบันอุดมศึกษา ซึ่งประกอบด้วยปัจจัยหลายอย่าง และปัจจัยที่สัมพันธ์กับประสิทธิผลของการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในสถาบันราชภัฏ ประกอบด้วย 1) สภาพทางกายภาพ นับเป็นปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมที่สำคัญ เช่น อาคารเรียนสถานที่ตั้ง วัสดุ อุปกรณ์ที่สนับสนุนการศึกษา และการจัดระเบียบภายในอาคารนั้น มีความสำคัญต่อการจัดการศึกษาในอันที่จะช่วยเหลือลดลงพุ่ติกรรมและการเรียนรู้ของผู้เรียน ได้ในการจัดการศึกษาไม่ว่าจะเป็นการจัดการศึกษาในระดับใดก็ตาม ย่อมมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องจัดสรรค์สิ่งต่าง ๆ ที่เอื้อต่อการเรียนรู้ของนักศึกษาให้มีความเหมาะสม ถูกหลัก และสอดคล้องกับประโยชน์ใช้สอย ซึ่งในการจัดการดังกล่าวย่อมแสดงให้เห็นถึงความสามารถทางการบริหารของสถาบันในการจัดการศึกษา ซึ่งระบบบริหารจะประกอบไปด้วยการบริหารงานบุคคล งบประมาณ และวิชาการ โดยการจัดสรรทรัพยากรการเงินในระบบบริหารให้มีความคล่องตัว รวมไปถึงเครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนวัสดุที่ทันสมัย อย่างเพียงพอ ทำให้เกิดประสิทธิภาพในการจัดการศึกษาของสถาบัน ได้ 2) การบริหารหลักสูตร ใน การจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของสถาบันอุดมศึกษาทั้งของรัฐ และเอกชน ได้มีการกำหนดให้มีคณะกรรมการบริหารหลักสูตรขึ้น เพื่อร่วมกันพิจารณาการดำเนินงานในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับกฎ ข้อบังคับในการจัดการศึกษา ประสิทธิภาพของบุคลากรการสอน ระบบ และกิจกรรมการเรียนการสอนรวม ไปถึงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของหลักสูตรที่เปิดสอน ในขณะที่

ลูสเชีย (Lussier, 2002, p.429) กล่าวว่า มิติของบรรยกาศองค์การ ประกอบด้วย 1) โครงสร้างเป็นระดับของข้อจำกัดของสมาชิก เช่น จำนวน กฎระเบียบ ข้อบังคับ และขั้นตอนการปฏิบัติงาน 2) ความรับผิดชอบ เป็นระดับของการควบคุมตนเองต่องานที่แต่ละคนรับผิดชอบ 3) รางวัล เป็นระดับของการให้รางวัลแก่ความพยายามของบุคลากร และการลงโทษอย่างเหมาะสม 4) ความอนุญาต เป็นระดับของความพึงพอใจต่อมนุษยสัมพันธ์ในองค์การ 5) การสนับสนุน เป็นระดับของการได้รับความช่วยเหลือ โดยผู้อื่น และประสบการณ์ในการร่วมมือ 6) ความเป็นเอกลักษณ์ขององค์การและความจริงก็ถูกต้อง 7) ความเสี่ยง เป็นระดับที่สนับสนุนให้มีการเผชิญกับความเสี่ยง ส่วนเดวิส (Davis, 1981, p.30) กล่าวว่า หัวหน้าบริหาร และผู้ปฏิบัติงาน ต่างต้องการบรรยายกาศที่ดีขององค์การ เพื่อที่จะทำให้หัวหน้าฝ่ายได้ปฏิบัติหน้าที่ของตนอย่างสมบูรณ์ Davis ได้ระบุว่าบรรยายกาศองค์การที่ดีนั้น จะต้องมีองค์ประกอบดังต่อไปนี้ 1) คุณภาพของผู้นำ 2) ปริมาณและความไว้วางใจกัน 3) การสื่อสารที่เป็นทั้งทางลงล่าง และขึ้นสู่เบื้องบน 4) ความรู้สึกว่างานที่ทำเป็นประโยชน์ 5) ความรับผิดชอบ 6) ความยุติธรรมในการได้รับรางวัล 7) ความกอดค้นอย่างมีเหตุผลของงาน 8) โอกาสในความก้าวหน้า 9) การจัดระบบโครงสร้าง และการควบคุมที่สมเหตุสมผล และ 10) การมีส่วนร่วมของผู้ปฏิบัติงาน จะเห็นได้ว่า บรรยายกาศองค์การเป็นลักษณะของสภาพแวดล้อมภายในองค์การ ที่มีผลต่อการรับรู้ หรือความรู้สึกของบุคคล ทั้งทางตรง และทางอ้อม และมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการทำงาน ทำให้เกิดเจตคติที่ดี ตลอดจนความพึงพอใจในการปฏิบัติงาน ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญที่ทุกคนต้องช่วยกันสร้างให้เกิดบรรยายกาศที่ดีในองค์การ ดังนั้นบรรยายกาศสภาพแวดล้อมในองค์การนับเป็นปัจจัยสำคัญประการหนึ่งที่จะทำให้องค์การเกิดประสิทธิภาพ และประสิทธิผลต่อไป สอดคล้องกับ ภารดี อนันต์นาวี (2545, น.113) ศึกษา พบว่าบรรยายกาศองค์การมีอิทธิพลทางตรงต่อประสิทธิผลขององค์การอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ต่อมาน สมถวิล แก้วปั๊ง (2542, บทคัดย่อ) ศึกษาบรรยายกาศองค์การในสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยรามคำแหง ผลการวิจัยพบว่า บุคลากรมีความคิดเห็นต่อบรยายกาศองค์การในสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยรามคำแหง โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายมิติ พบว่า มิติความรับผิดชอบ มิติความเสี่ยงของงาน และมิติความจริงก็ต้ององค์การ อยู่ในระดับดี ส่วนมิติโครงสร้างองค์การ มิติการให้รางวัล มิติความอนุญาต มิติการสนับสนุน มิติมาตรฐานงาน และมิติความขัดแย้งอยู่ในระดับปานกลาง หลังจากนั้น พรรณนิภา ม่วงครรภ์ (2549, น.60) ศึกษามิติบรรยายกาศองค์การที่ส่งผลต่อคุณภาพชีวิตการทำงานของครู โรงเรียนเอกชนในจังหวัดขอนแก่น พบร่วมกับ นิติบรรยายกาศองค์การของโรงเรียน โดยภาพรวมอยู่ในระดับสูง โดยด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ ด้านมาตรฐานการปฏิบัติงาน และคุณภาพชีวิตการทำงานของครู โดยภาพรวมอยู่ในระดับสูง โดยด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือ ด้านการเกี่ยวพันกับสังคม โดยมิติบรรยายกาศองค์การของโรงเรียนมีความสัมพันธ์

ทางบวกกับคุณภาพชีวิตการทำงานของครูโรงเรียนเอกชน ในจังหวัดขอนแก่นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนการศึกษาของ ควินน์ และรอห์เบิกห์ (Quinn & Rohrbaugh, 1983, p.363 - 377) เทียบกับประสิทธิผลองค์การตามแนวทางค่านิยมที่มีการแข่งขัน จากการศึกษาพบว่า มาตรวัดการประเมินบรรยายกาศองค์การที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลองค์การ แบ่งได้ 2 เกณฑ์ ได้แก่ บรรยายกาศองค์การที่เอื้อต่อการปฏิบัติงาน ซึ่งจะช่วยเพิ่มผลิตภาพ โดยการจูงใจให้พนักงานปฏิบัติงานให้มากขึ้น เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ขององค์การ และบรรยายกาศองค์การที่ส่งเสริมให้พนักงานมีขวัญ และกำลังใจในการทำงาน ซึ่งจะเพิ่มผลิตภาพ โดยการทำให้พนักงานเกิดความพึงพอใจ และมีขวัญกำลังใจในการทำงาน ในขณะที่ บารา希米 (Barahimi, 1986, p.1973-A) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างบรรยายกาศองค์การกับความพึงพอใจในงานของผู้สอนในสถานศึกษาของประเทศอิหร่าน พบว่าบรรยายกาศองค์การของสถานศึกษา โดยทั่วไปเป็นแบบอิสระ เป็นทั้งปัจจัยภายนอก และปัจจัยภายในที่ส่งผลต่อระดับความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของผู้สอนมากกว่าบรรยายกาศองค์การของสถานศึกษาแบบอื่น ๆ บรรยายกาศองค์การแบบอิสระสัมพันธ์กับระดับความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของผู้สอนในระดับสูงสุด ส่วน แฮมตัน (Hampton, 2008) ศึกษารับรู้ของครูต่อความสัมพันธ์ระหว่างบรรยายกาศองค์การของโรงเรียน และผลสัมฤทธิ์ของนักเรียน โดยใช้แบบสอบถาม OCDQ-PE กับครู 599 คน จาก 33 โรงเรียน ในเขตพื้นที่ 7 ของเขตบริการกลางในมหานครสหกิจสัมพันธ์ พนักงาน บรรยายกาศองค์การ ของโรงเรียน และผลสัมฤทธิ์ของนักเรียน มีความสัมพันธ์กันในระดับปานกลางตามความเห็นของครู และมีความสัมพันธ์ในระดับค่าตามความเห็นของครูใหญ่ และจาก การตรวจสอบบรรยายกาศทั่วไปของโรงเรียน พบว่าโรงเรียนที่มีบรรยายกาศเป็นแบบเปิดหรือผูกพัน จะมีคะแนนทดสอบมาตรฐานของนักเรียนสูงกว่าโรงเรียนที่มีบรรยายกาศแบบปิด หรือบรรยายกาศแบบไม่ผูกพัน ดังนั้นบรรยายกาศองค์การ จึงหมายถึง สาขาวิชาเสริมสร้างสัมพันธภาพที่ดีระหว่างคณาจารย์ ไว้วางใจซึ่งกันและกัน สภาพแวดล้อมเอื้อต่อการปฏิบัติงาน สื่อ และวัสดุอุปกรณ์ การศึกษามีความพร้อมและพอเพียง ตลอดจนเผยแพร่ผลงานหรือผลลัพธ์งานที่ดีของคณาจารย์ และเชิดชูเกียรติ หรือให้รางวัลแก่คณาจารย์

สรุปในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยให้ความหมายสภาพแวดล้อมภายใน หมายถึงปัจจัยผลลัพธ์ จากบุคลากรที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรม และการดำเนินงานภายในของสาขาวิชา ได้แก่ วัฒนธรรมองค์การ และบรรยายกาศองค์การ โดยวัฒนธรรมองค์การของสาขาวิชามีแบบแผน ค่านิยม ความเชื่อ บรรทัดฐาน มาตรฐานในการปฏิบัติงานที่ยึดถือร่วมกัน ตลอดจนพิจารณาความดีความชอบอย่างยุติธรรม รวมทั้งบริหารจัดการต่อความเสี่ยง และบริหารงานที่โปร่งใสตามหลักธรรมาภิบาล ส่วนบรรยายกาศองค์การของสาขาวิชามีการเสริมสร้างสัมพันธภาพที่ดีระหว่างคณาจารย์ ไว้วางใจซึ่งกันและกัน สภาพแวดล้อมเอื้อต่อการปฏิบัติงาน สื่อ และวัสดุอุปกรณ์ การศึกษามีความพร้อมและ

พอยเพียง ตลอดจนเผยแพร่ผลงานหรือผลปฏิบัติงานที่ดีของคณาจารย์และเชิดชูเกียรติ หรือให้รางวัลแก่คณาจารย์

**4. ปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติ หมายถึง องค์ประกอบของการบริหารที่ช่วยให้ประธานสาขาวิชาและคณาจารย์สามารถดำเนินงานให้ประสบความสำเร็จประกอบด้วยภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การและนวัตกรรม โดยมีรายละเอียดดังนี้**

**4.1 ภาวะผู้นำ เป็นปัจจัยที่สำคัญอย่างยิ่งต่อการบริหารงาน เพราะผู้นำอาศัยภาวะผู้นำที่ตนเองสร้างขึ้นเป็นพลังอำนาจหรืออิทธิพล ผลักดันหรือซักนำให้บุคคลในองค์กรร่วมกันดำเนินงานจนบรรลุเป้าหมายที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูง ผู้นำจึงเป็นศูนย์กลางของการรวมพลังในองค์การ ความสามารถของผู้นำและคุณลักษณะของผู้นำมีความสัมพันธ์กับประสิทธิผลขององค์การ ผู้บริหารจำเป็นต้องใช้ภาวะผู้นำเพื่อความสำเร็จตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ ดังนั้น ภาวะผู้นำของผู้บริหารจึงมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความสำเร็จและความเจริญก้าวหน้าขององค์การ ผู้บริหารจึงต้องมีความรู้ความสามารถและมีทักษะในการบริหารจัดการองค์การและมีความสามารถในการพัฒนาภาวะผู้นำ ให้เป็นที่ยอมรับของบุคคลทั่วไป สำหรับความหมายของภาวะผู้นำ มีผู้ให้ความหมายไว้หลายท่าน ดังนี้ แบส (Bass, 1995, p.39) กล่าวว่า ภาวะผู้นำ หมายถึง บุคลิกลักษณะของผู้นำที่ใช้เป็นศิลปะในการทำให้ผู้อื่นปฏิบัติตาม เป็นศูนย์รวมกระบวนการกลุ่ม รูปแบบการปฏิบัติจะเป็นการจูงใจมากกว่าการบังคับเพื่อให้บรรลุเป้าหมาย ส่วน ดาฟท์ (Daft, 1999, p.494) ได้กล่าวว่า ภาวะผู้นำ หมายถึง ความสามารถในการใช้อิทธิพลต่อบุคคลอื่นเพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย ต่อมากับสันและคณะ (Gibson, et. al., 2006, p.313) กล่าวว่า ภาวะผู้นำ หมายถึง ความตั้งใจของผู้นำในการสร้างแรงจูงใจให้กับบุคคลในองค์การ เพื่อนำไปสู่เป้าหมายขององค์การ นอกจากนี้ รังสรรค์ ประเสริฐศรี (2548, n.31) กล่าวว่า ภาวะผู้นำ หมายถึง พฤติกรรมส่วนตัวของบุคคลคนหนึ่งที่จะชักนำกิจกรรมของกลุ่มให้บรรลุเป้าหมายร่วมกัน ส่วน รังสรรค์ อ้วนวิจิตร (2554, n.39) ได้ให้ความหมาย ภาวะผู้นำ หมายถึงความสามารถของบุคคลในการใช้อิทธิพลให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานได้ตามเป้าหมายที่ต้องการ จากความหมายที่กล่าวมา สรุปได้ว่า ภาวะผู้นำ คือ ความสามารถของผู้นำในการใช้อิทธิพลและอำนาจจูงใจผู้ร่วมงานให้ปฏิบัติตาม เพื่อไปสู่ความสำเร็จตามเป้าหมายขององค์การ**

เนื่องจากคุณลักษณะภาวะผู้นำเป็นลักษณะอย่างหนึ่งที่อยู่ในตัวผู้นำซึ่งเป็นคุณสมบัติที่แสดงให้เห็นถึงความคิดหรือลักษณะประจำทั้งค้านร่างกายและการแสดงออกของผู้นำที่ทำให้ผู้นำมีความสามารถในการนำหรือโน้มน้าวให้ผู้ตามปฏิบัติงานให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ บุคคลที่เป็น

ผู้นำ จึงต้องมีคุณลักษณะพิเศษที่แตกต่างและเหนือกว่าบุคคลอื่น การศึกษาคุณลักษณะภาวะผู้นำ นับว่าเป็นประโยชน์อย่างยิ่ง เพราะทำให้ผู้นำได้ตระหนักรถึงความสำคัญของตนเองที่มีต่อองค์การ และใช้ในการพัฒนาภาวะผู้นำ ดังนั้นจึงมีนักวิชาการสนับสนุนใจศึกษาและนำเสนอเกี่ยวกับคุณลักษณะ ภาวะผู้นำดังต่อไปนี้ ชาญชัย อ机关สมานาจาร (2543, น.84-86) สรุปคุณลักษณะภาวะผู้นำสำหรับ ผู้นำที่ประสบความสำเร็จกับผู้นำที่จะทำให้เกิดความเปลี่ยนแปลงไว้ดังนี้ ผู้นำที่ประสบความสำเร็จ จะต้องมีความเฉลียวฉลาด ปรับตัวเก่ง เปิดตัว เปิดเผย เพียรพยายาม ร่างกายแข็งแรง กระตือรือร้น ทำงานหนัก เชื่อมั่นในตนเอง ให้พริบ อดทน เห็นอกเห็นใจผู้อื่น ไฟแรง ความคิดสร้างสรรค์ แสวงหาโอกาส ความริเริ่ม - การออกแบบ ความรู้ภูมิปัญญา บูรณาการส่วนบุคคล ส่วนผู้นำที่จะทำ ให้เกิดความเปลี่ยนแปลง จะต้องมีลักษณะใช้อำนาจ โดยการมอบอำนาจให้ผู้อื่น เป็นผู้เรียนรู้ ตลอดไป กำหนดแนวทางคุณธรรมและจริยธรรมภายในหน่วยงาน เชื่อมั่นและให้เกียรติแก่ ผู้ร่วมงาน รู้จักตนเองเป็นอย่างดี กล้าเสียงและยอมรับความสูญเสีย มีความสามารถในการสื่อ ความระหว่างบุคคล แปลงวิสัยทัศน์ให้เป็นความจริง ผู้นำเน้นพัฒนาการไปสู่อนาคต พัฒนาคนอื่นให้ เป็นผู้นำ ดึงดูดคนให้ทำในสิ่งที่ถูกต้อง ส่วน มอร์ริส (Morris, 1970, p.3) กล่าวว่า ผู้บริหารควรมี คุณสมบัติที่สำคัญ ๆ 3 ด้านด้วยกันคือ 1) ด้านบุคลิกภาพ ประกอบด้วย บุคลิกภาพที่ดี สมเป็นผู้นำ มีความคล่องแคล่วว่องไว อดทน มั่นคงและหนักแน่น มีอุต্তิภาวะสูง มีคุณธรรม เป็นตัวอย่างที่ดี ปรับตัวได้ ไวต่อความรู้สึกของผู้อื่น มีชีวิตเรียบง่าย มีสภาพจนที่ดี มีวินัยและความรับผิดชอบสูง มีอายุระหว่าง 40-50 ปี 2) ด้านภาวะผู้นำ ประกอบด้วยความสามารถในการเป็นนักจัดการที่ดี มี ความสามารถในการนำและใช้ภาวะผู้นำในการบริหารงาน สามารถกำหนดนโยบายบริหาร หน่วยงานทั้งด้านวิชาการ การเงิน และบุคลากร มีความสามารถในการสร้างความร่วมมือ ความ สามัคคี เป็นปึกแผ่นให้ทีมงาน และ 3) ด้านวิชาการ ประกอบด้วย ความเป็นนักวิชาการ ศรัทธาใน คุณค่าของวิชาการ รักการศึกษาค้นคว้า มีความรู้ลึกซึ้ง และเชี่ยวชาญในสาขาวงตน มีข้อสังเกตเป็น ที่รู้จักในสาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ นอกจากนี้ ดาฟท์ (Daft, 1999, p.334) ได้เสนอคุณลักษณะส่วนบุคคล ของผู้นำที่ดีที่สุด มี 9 ประการ คือ 1) ความสามารถพิเศษ นำศรัทธา นำนับถือ และนำไว้ใจ มี ความสามารถในการที่จะเข้าใจความต้องการของผู้อื่น สามารถนำไปบุคคลอื่นสำนึกรักในจุดมุ่งหมาย และวิสัยทัศน์ร่วมกัน 2) ให้ความสนใจเขาใจใส่ในแต่ละบุคคล เป็นพี่เลี้ยงของเข้ แนะนำพึงเหตุผล สนับสนุนและช่วยเหลือผู้ที่มาปฏิบัติงานใหม่ 3) กระตุนอย่างช้าๆ น่าเชื่อถือ 4) มีความกล้าหาญ ยืนยันในความคิดและความเชื่อ ไม่กดดันให้ผู้อื่น ให้เหตุผลและใช้ข้อมูลประกอบ 5) มีความเชื่อถือไว้ใจได้ รักษาไว้ซึ่งข้อผูกพัน ยอมรับในความ นิ่ม ความเห็นสอดคล้องกับตนเอง 6) มีความยืดหยุ่น สามารถปรับเปลี่ยนแนวทางการปฏิบัติ ผิดพลาด สามารถทำงานได้อย่างอิสระ 7) มีความซื่อสัตย์ ประพฤติเป็นแบบอย่างในด้านคุณธรรมและ ตามสภาพแวดล้อมและสถานการณ์ 8) มีความซื่อสัตย์ ประพฤติเป็นแบบอย่างในด้านคุณธรรมและ

จริยธรรม 8) มีความสามารถในการพิจารณาเหตุการณ์ ใช้การประเมินวัตถุประสงค์จากหลายทางเลือกประกอบการนำข้อเท็จจริงมาพิจารณาอย่างมีเหตุผลและอย่างเป็นจริง และ 9) ยอมรับนับถือผู้อื่นทั้งในความคิดเห็น แนวคิดและข้อเสนอแนะ

สำหรับรูปแบบภาวะผู้นำนั้น จากงานวิจัยของพินพอร์ สค.เอียน (2547) ได้สรุปและเสนอรูปแบบภาวะผู้นำแบบเต็มรูป (The Full Range Model of Leadership) เป็นรูปแบบที่แบ่งภาวะผู้นำเป็น 3 ประเภท คือ

1. **ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง (Transformational Leadership)** คือ กระบวนการที่ผู้นำจะเปลี่ยนแปลงความพยาบาล และพัฒนาความสามารถของผู้ตามให้สูงขึ้น ทำให้ผู้ตามกลâyเป็นผู้มีศักยภาพ เป็นนักพัฒนา เป็นผู้ที่เสริมแรงได้ด้วยตนเอง ผู้นำต้องทำให้ผู้ร่วมงานและผู้ตามเกิดความตระหนักในพันธกิจ (Mission) และวิสัยทัศน์ (Vision) ขององค์การ ให้ความสำคัญและคุณค่าของผลลัพธ์ที่ต้องการและวิธีการที่จะได้ผลลัพธ์ตามต้องการ ทำให้ผู้ตามไม่คำนึงถึงประโยชน์ส่วนตนแต่มุ่งอุทิศตนเพื่อประโยชน์ของกลุ่มและองค์การ โดยกระตุ้นความต้องการของผู้ตามให้สูงขึ้นตามระดับความต้องการของ Maslow ซึ่งจะใช้พฤติกรรมเพียงหนึ่งอย่างหรือทั้ง 4 อย่างก็ได้ ที่เรียกว่า "4 I's" (Four I's) ดังนี้ 1.1) การมีอิทธิพลอย่างเป็นอุดมการณ์ (Idealized Influence - II) หมายถึง การที่ผู้นำประพฤติตัวเป็นแบบอย่าง เป็นที่ชื่นชม ยกย่อง เชื่อถือ ศรัทธา และไว้วางใจ และทำให้ผู้ตามเกิดความภาคภูมิใจเมื่อได้ร่วมงาน 1.2) การสร้างแรงบันดาลใจ (Inspirational Motivation : IM) หมายถึง การที่ผู้นำ มีพฤติกรรมที่ทำให้เกิดแรงบันดาลใจในตัวผู้ตาม โดยการสร้างแรงจูงใจภายใน การสร้างความท้าทายในงาน จูงใจให้ทำงานด้วยความกระตือรือร้น ใจจ่อ และ ด้วยศรัทธาที่แรง กล้า 1.3) การกระตุ้นเชาว์ปัญญา (Intellectual Stimulation : IS) หมายถึง การที่ผู้นำกระตุ้นให้ผู้ตามตระหนักถึงปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในองค์การ ทำให้ผู้ตามแสวงหาวิธีการหรือแนวทางใหม่ ๆ มาแก้ปัญหา เพื่อหาข้อสรุปใหม่ที่ดีกว่าเดิม ซึ่งจะทำให้เกิดการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ 1.4) การมุ่งความสัมพันธ์เป็นรายคน (Individualized Consideration: IC) เป็นลักษณะของผู้นำที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกับบุคคลเป็นรายคน ทำให้ผู้ตามรู้สึกมีคุณค่าและมีความสำคัญ ผู้นำเอาใจใส่ผู้ตามด้วยการให้คำแนะนำและเป็นที่ปรึกษา ผู้นำจะพัฒนาศักยภาพของผู้ร่วมงานและผู้ตามให้สูงขึ้น ส่งเสริมการติดต่อสื่อสารแบบสองทาง และบริหารงานด้วยความเอาใจใส่อย่างสม่ำเสมอ

2. **ภาวะผู้นำแบบแลกเปลี่ยน (Transactional Leadership)** คือ กระบวนการที่ผู้นำให้รางวัล หรือลงโทษผู้ตามตามผลการทำงาน เป็นการใช้การแลกเปลี่ยนเป็นตัวเสริมแรงอย่างเหมาะสมกับสถานการณ์ เพื่อจูงใจให้ผู้ตามเกิดความคาดหวังจากการปฏิบัติงาน ภาวะผู้นำแบบแลกเปลี่ยนประกอบด้วยกระบวนการ 2 อย่าง คือ 2.1) การให้รางวัลอย่างเหมาะสม (Contingent Reward : CR) เป็นกระบวนการที่ผู้นำจูงใจผู้ตามให้ทุ่มเทความพยายามเพื่อทำงานให้สำเร็จ โดยการให้รางวัลที่

หมายเหตุ หมายความว่า ผู้นำที่มีความสามารถในการบริหารแบบเชิงรุก (Active Management - by - Exception : MBE-A) คือ ผู้นำที่สามารถตัดสินใจและดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพโดยไม่ต้องรอให้เกิดปัญหาขึ้นมา หรือสามารถจัดการกับปัญหาที่มีอยู่ได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ดังนั้น ผู้นำที่มีความสามารถในการบริหารแบบเชิงรุกจะต้องมีความสามารถในการตัดสินใจและดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ต้องรอให้เกิดปัญหาขึ้นมา แต่จะสามารถจัดการกับปัญหาที่มีอยู่ได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

3. ภาวะผู้นำแบบปล่อยตามสบาย (Laissez-Faire Leadership : LF) เป็นผู้นำที่หลีกเลี่ยงความรับผิดชอบในการปฏิบัติงาน ไม่มีวิสัยทัศน์เกี่ยวกับการกิจและเป้าหมายขององค์การ ไม่มีความชัดเจนในวิธีการตัดสินใจ ทำให้สมาชิกขององค์การเกิดความขัดแย้ง ขาดความร่วมมือในการทำงาน

จะเห็นได้ว่า ภาวะผู้นำของผู้บริหารเป็นองค์ประกอบหนึ่งที่จะทำให้องค์การบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย ซึ่งมีผู้สนใจศึกษาวิจัยจนพบว่าภาวะผู้นำเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การหลายท่าน ได้แก่ การดี อันนันต์นารี (2545, บทคัดย่อ) ธนาวนิ ทองแพง (2549, น.181) ปีลัษฐ์ ปฏิพิมพาคม (2550) จิระวุฒิ ศรีสร้อย (2551) อัลลสูริยา กรณ์สูตร (2552) งามตา นานิวรรรณ (2553) ขณะที่ อาร์ชี (Archie, 1997) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง และภาวะผู้นำแบบแลกเปลี่ยนของหัวหน้าภาควิชาการพยาบาล กับความพึงพอใจ ในประสิทธิผลของหัวหน้าภาควิชาการพยาบาลตามทักษะของอาจารย์พยาบาล พบว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงเป็นตัวทำนายประสิทธิผลของหัวหน้าภาควิชาการพยาบาล ความพึงพอใจและความเต็มใจในการทำงานของอาจารย์ได้ นอกจากนี้ คริสตอฟ (Kristoff, 2003) ศึกษาผู้นำการเปลี่ยนแปลง วัฒนธรรมที่ดีของโรงเรียนและประสิทธิผลของโครงการพิเศษสำหรับเด็กพิการ โดยสอบถามจากผู้บริหารและบุคลากรของโรงเรียนเอกชน 14 โรงในรัฐนิวเจอร์ซี ซึ่งเป็นโรงเรียนเด็กพิการ ผลพบว่า พฤติกรรม และลักษณะของผู้นำการเปลี่ยนแปลงมีอิทธิพลต่อการพัฒนาวัฒนธรรมของโรงเรียนซึ่งจะสะท้อนให้เห็นประสิทธิผลและความเป็นเลิศ ซึ่งพฤติกรรมของผู้บริหารการเปลี่ยนแปลงและภาวะผู้นำแบบแลกเปลี่ยนเป็นการบริหารที่สามารถรวมพลังบุคลากรในโรงเรียนให้ช่วยกันทำงานเพื่อให้วัตถุประสงค์ของโรงเรียนสำเร็จลุล่วง ไปด้วยดี มีอิทธิพลต่อการพัฒนาวัฒนธรรมของโรงเรียน มีความสัมพันธ์กับความผูกพันของครู บังส่งผลต่อความพึงพอใจ แรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์

## บรรยายศาสชของโรงเรียน ประสิทธิภาพของครูและผลสัมฤทธิ์นักเรียน ซึ่งสามารถร่วมกันพยากรณ์ ประสิทธิผลในการจัดการศึกษาของโรงเรียนได้ดี

ดังนั้นการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยจึงให้ความหมายภาวะผู้นำว่า หมายถึง ประธานสาขาเป็นตัวอย่างที่ดี ในเรื่องความประพฤติ การปฏิบัติตน บุคลิกภาพ รวมทั้งมีความรู้ความสามารถในการบริหารงานให้ประสบความสำเร็จ เป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง โดยสร้างแรงจูงใจให้คณาจารย์มุ่งมั่นในการปฏิบัติงาน เป็นที่ปรึกษาแก่คณาจารย์ ไฟห้าความรู้ใหม่ ๆ สามารถเปลี่ยนแปลงการดำเนินงานให้เป็นไปในทิศทางที่พึงประสงค์

**4.2 การตัดสินใจ เป็นที่ยอมรับว่าเป็นหัวใจขององค์การและการบริหาร ซึ่งเป็นความรับผิดชอบขั้นพื้นฐานของผู้บริหารทุกคน เริ่มตั้งแต่การวางแผน การจัดองค์การ การสั่งการและการควบคุม ต้องมีการตัดสินใจเข้าไปเกี่ยวข้องเป็นแกนอยู่ด้วยเสมอ องค์การจะสามารถดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากน้อยเพียงไร ย่อมขึ้นอยู่กับความสามารถในการตัดสินใจของผู้บริหารองค์การที่มีความสามารถตัดสินใจได้ถูกต้อง เหมาะสม รวดเร็ว และทันเหตุการณ์ สำหรับความหมายของการตัดสินใจมีผู้ให้ความหมายไว้หลายท่านดังนี้ ภารดี อันันต์นาวี (2551, น.159) กล่าวว่า การตัดสินใจ เป็นกระบวนการที่ใช้เหตุผลในการพิจารณา วิเคราะห์ และหาทางเลือกเพื่อนำไปสู่ขั้นตอนของการปฏิบัติที่ดีที่สุดซึ่งจะนำไปสู่เป้าหมายที่กำหนด การตัดสินใจจึงต้องเป็นไปตามขั้นตอนของกระบวนการอย่างรอบคอบเพื่อประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการบริหาร องค์การ ในปีเดียวกัน สมปอง พริยนนทกุล (2551, น.13) กล่าวว่า การตัดสินใจ หมายถึง การวินิจฉัย การเลือกทางเลือกที่ดีและเหมาะสมที่สุดจากหลาย ๆ ทางเลือก โดยใช้คุณลักษณะ ประสบการณ์ ความรู้ความสามารถ ความกล้าหาญ เพื่อไปสู่เป้าหมายที่กำหนด ไว้ขององค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผล ล้วนถวิล คำอาจ (2553, น.39) ให้ความหมายว่า การตัดสินใจ คือ กระบวนการที่ใช้เหตุผลในการพิจารณาตกลงใจเลือกทางปฏิบัติที่เหมาะสมที่สุด เป็นไปตามขั้นตอนของกระบวนการอย่างรอบคอบ จากหลาย ๆ ทางเลือก โดยใช้คุณลักษณะ ประสบการณ์ ความรู้ความสามารถ ความกล้าหาญ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงงาน และดำเนินงานให้สำเร็จตามที่มุ่งหมายไว้และเพื่อประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการบริหารองค์การ ซึ่งเป็นความรับผิดชอบหลักของนักบริหารทุกคน ในขณะที่เซเลนี (Zeleny, 1982, p.84-86) ให้ความหมายว่า การตัดสินใจเป็นกระบวนการพลวัตรที่เกี่ยวข้องซึ่งกันและกัน ระหว่างการเตรียมก่อนการตัดสินใจ การตัดสินใจและการตัดสินใจ จากการประเมิน ที่กล่าวมา สรุปได้ว่า การตัดสินใจ หมายถึงกระบวนการในการพิจารณา วิเคราะห์ และหาทางเลือกที่ดีและเหมาะสมที่สุด เพื่อไปสู่เป้าหมายการบริหารองค์การอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล**

การตัดสินใจเป็นภารกิจหลักที่สำคัญยิ่งของผู้บริหาร ผู้บริหารควรทราบประเภทของการตัดสินใจ เพื่อจะเลือกใช้ได้อย่างเหมาะสม จึงได้มีนักวิชาการเสนอแนวความคิดและแบ่งประเภทของการตัดสินใจไว้ดังนี้ กึ๊บสันและคณะ(Gibson, et al., 2006, p.426) ได้นำเสนอประเภทการตัดสินใจ 2 ลักษณะดังนี้ 1) การตัดสินใจแบบมีแบบแผน (Programmed Decision) เป็นปัญหาที่เกิดขึ้นตามปกติทั่วไป และสามารถรับรู้ปัญหาได้โดยการใช้มาตรฐานเป็นตัววัด ดังนั้น การตัดสินใจจะเกิดขึ้นได้จากประสบการณ์ที่ผ่านมาที่เคยได้ตัดสินใจไปแล้ว และ 2) การตัดสินใจแบบไม่มีแบบแผน (Non-Programmed Decisions) เป็นปัญหาเฉพาะเรื่องเฉพาะอย่างที่ไม่เคยเกิดขึ้นมาก่อน มีการจัดการที่สลับซับซ้อน ไม่สามารถใช้มาตรฐานเป็นตัววัดและตัดสินใจ ส่วนใหญ่ผู้บริหารมักจะพบกับปัญหาเหล่านี้ ซึ่งผู้บริหารอาจต้องใช้เวลาส่วนหนึ่งในการตัดสินใจ ส่วนสุคทัพสุวรรณ (2544, น.65) ได้แบ่งประเภทของการตัดสินใจออกเป็น 2 ประเภทคือ 1) การตัดสินใจโดยผู้บริหาร การตัดสินใจแบบนี้ผู้บริหารจะไม่ขอความคิดเห็นจากลูกน้อง แต่การตัดสินใจของผู้บริหารจะมีแนวโน้มมาจากประสบการณ์ บุคลิกภาพส่วนตัวและลิ่งแวงสื่อสาร โดยทั่ว ๆ ไปผู้บริหารระดับสูงจะมีความคล่องตัวในการตัดสินใจมาก เพราะโดยโครงสร้างขององค์กรมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของผู้บริหาร ส่วนผู้บริหารระดับรอง ๆ จะมีการตัดสินใจเกี่ยวกับการรับนโยบายไปปฏิบัติและ 2) การตัดสินใจโดยกลุ่ม การตัดสินใจแบบนี้จะเป็นการตัดสินใจร่วมกันระหว่างผู้บริหารกับลูกน้อง ซึ่งน่าจะเป็นผลดี เพราะมีการรวมรวมความคิดของคนหลาย ๆ คน และยังช่วยให้เกิดสำนึกในการทำงานร่วมกัน เพราะได้ช่วยกันคิด ช่วยกันหาทางปฏิบัติที่น่าจะดีที่สุด นับว่าเป็นผลดีในการตัดสินใจ ดังนั้น ผู้บริหารจะใช้การตัดสินใจประเภทใดนั้น ย่อมขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ของการปฏิบัติงาน ตลอดจนความเหมาะสมกับการดำเนินงานตามนโยบายและวัตถุประสงค์ และการตัดสินใจจะต้องมีกระบวนการในการตัดสินใจอย่างเป็นระบบ และมีขั้นตอน จึงจะทำให้การบริหารองค์การเกิดประสิทธิผลได้

สำหรับรูปแบบของการตัดสินใจได้มีนักวิชาการศึกษารูปแบบการตัดสินใจ และนำเสนอรูปแบบที่แตกต่างกัน ดังนี้ แทนเนนบอมและชmidt (Tennenbaum & Schmidt, 1958, p.90-91 อ้างถึงในเจริญศักดิ์ คำพูด, 2553, น.31-32) ได้จำแนกรูปแบบการตัดสินใจของผู้บริหารเป็น 7 แบบคือ

1. ผู้บริหารตัดสินใจ และประกาศให้ผู้ใต้บังคับบัญชาทราบ กรณีนี้ผู้บริหารเป็นผู้พิจารณาปัญหาเอง โดยการหาทางแก้ปัญหาไว้หลาย ๆ ทาง แล้วตัดสินใจเลือกทางที่เห็นว่าจะให้ผลดีที่สุด จากนั้นก็แจ้งให้ผู้ใต้บังคับบัญชาทราบเพื่อปฏิบัติต่อไป ผู้บริหารแบบนี้อาจคำนึงถึงหรือไม่คำนึงถึงว่าผู้ใต้บังคับบัญชาจะมีความรู้สึกอย่างไรต่อการตัดสินใจของเขาแต่สิ่งสำคัญก็คือผู้บริหาร

ประเภทนี้จะไม่เปิดโอกาสให้ผู้ใต้บัญชาได้แสดงความคิดเห็นหรือมีส่วนร่วมในการตัดสินใจแต่ประการใด

2. ผู้บริหารเกลี่ยกล่อมให้ข้อมูลการตัดสินใจของตนเอง ในกรณีนี้การตัดสินใจ เมื่อ он กับแบบที่ 1 แต่ต่างกันคือ แทนที่จะแจ้งการตัดสินใจของตนให้ผู้ใต้บังคับบัญชาทราบก็เปลี่ยนมาเป็นการใช้ศิลปะในการเกลี่ยกล่อมให้ผู้ใต้บังคับบัญชายอมรับการตัดสินใจนั้น เหตุที่เกลี่ยกล่อม เพราะสำนึกรู้ว่า อาจจะมีการต่อต้านเกิดขึ้นจึงพยายามลดการต่อต้าน โดยเกลี่ยกล่อมเพื่อชี้ให้เห็นว่า ถ้ากระทำการที่ตัดสินใจแล้วจะเกิดประโยชน์ต่อผู้ใต้บังคับบัญชาและต่อองค์กรอย่างไร

3. ผู้บริหารเสนอข้อตัดสินใจของตนแล้วขอความคิดเห็นจากผู้ใต้บังคับบัญชา แต่ไม่เปลี่ยนแปลงการตัดสินใจ ผู้บริหารพยายามที่จะให้ผู้ใต้บังคับบัญชายอมรับโดยให้โอกาสผู้ใต้บังคับบัญชาได้ทราบว่า ผู้บริหารคิดอย่างไรและมีความตั้งใจอย่างไร หลังจากได้อธิบายให้ผู้ใต้บังคับบัญชาแล้วก็ให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้สอบถามปัญหาที่สงสัย กรณีเช่นนี้จะช่วยให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้เข้าใจมากขึ้นว่าผู้บริหารต้องการจะทำอย่างไร

4. ผู้บริหารเสนอข้อตัดสินใจที่อาจมีการเปลี่ยนแปลงการตัดสินใจได้ ผู้บริหารแบบนี้ให้โอกาสแก่ผู้ใต้บังคับบัญชาได้มีส่วนร่วมในการที่จะให้ผู้บริหารเปลี่ยนแปลงการตัดสินใจแต่ความคิดเริ่มและการตัดสินใจยังคงอยู่กับผู้บริหาร ก่อนการประชุมหรือพบปะกับผู้ใต้บังคับบัญชานั้น ผู้บริหารได้ตัดสินใจมาก่อนแล้ว แต่ยังคิดว่าอาจเปลี่ยนแปลงได้ จึงให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้แสดงความคิดเห็นเพื่อคุยกันว่า การตัดสินใจนั้นจะเป็นผล ผู้ใต้บังคับบัญชาอย่างไรบ้าง และหากข้อมูลใหม่ที่ได้จากผู้ใต้บังคับบัญชาเหมาะสมเพียงพอผู้บริหารอาจเปลี่ยนแปลงการตัดสินใจเสียใหม่

5. ผู้บริหารเสนอปัญหาแล้วขอคำแนะนำและทำการตัดสินใจ การตัดสินใจแบบนี้ผู้บริหาร เปิดโอกาสให้ผู้ใต้บังคับบัญชา มีส่วนร่วมในการเสนอความคิดเห็น เพื่อแก้ไขปัญหา ผู้บริหารจะเริ่มชี้แจงให้เห็นว่าตัวปัญหาคืออะไรแล้วจึงให้ผู้ใต้บังคับบัญชาได้แสดงความคิดเห็นและเสนอข้อมูล ตลอดจนเห็นทางเลือกต่างๆ ในการแก้ไขปัญหานั้น จากนั้นผู้บริหารจะนำความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่างๆ มาประกอบการพิจารณาตัดสินใจ เลือกทางแก้ปัญหาที่ดีที่สุด

6. ผู้บริหารระบุปัญหาและขอเบตและขอให้กลุ่มตัดสินใจเอง การตัดสินใจแบบนี้ ผู้บริหารมองปัญหาและข้อจำกัดให้แก่กลุ่มผู้ใต้บังคับบัญชาไปทำการตัดสินใจ โดยที่ตนเองอาจเป็นสมาชิกในกลุ่มที่ร่วมพิจารณาตัดสินใจด้วย

7. ผู้บริหารอนุญาต ให้ผู้ใต้บังคับบัญชา ปฏิบัติหน้าที่ภายในขอบเขตที่กำหนด การตัดสินใจแบบนี้ ผู้บริหารให้ความเป็นอิสระแก่ผู้ใต้บังคับบัญชามากที่สุด โดยให้ทางตัดสินใจ

แก้ปัญหาเอง แต่ผู้บริหารเป็นผู้กำหนดว่าใครบ้างที่เป็นผู้ตัดสินใจเกี่ยวกับปัญหานั้น ๆ และเมื่อผู้ใต้บังคับบัญชาตัดสินใจอย่างไรแล้ว ผู้บริหารจะยอมรับการตัดสินใจนั้น

ส่วนวารูม และ เยตตัน (Vroom & Yetton, 1993, p.13) ได้จำแนกruปแบบการตัดสินใจเป็น 5 แบบคือ แบบอัตตาธิปไตย (Autocratic) 2 แบบ แบบปรึกษาหารือ (Consultative) 2 แบบ และแบบตัดสินใจโดยกลุ่ม (Group) ดังนี้

1. แบบอัตตาธิปไตย1(Autocratic1 หรือ A1) ผู้บริหารจะตัดสินใจโดยไม่ให้ผู้ใต้บังคับบัญชา มีส่วนร่วมในการตัดสินใจเลยซึ่งผู้บริหารจะตัดสินใจโดยการแก้ปัญหาหรือตัดสินใจเองด้วยข้อมูลที่มีอยู่ในขณะนั้น ผู้บริหารต้องใช้ความรู้ความสามารถและประสบการณ์ เพื่อใช้วิเคราะห์ข้อมูลและตัดสินใจ

2. แบบอัตตาธิปไตย 2 (Autocratic 2 หรือ A2) ผู้บริหารตัดสินใจโดยให้ผู้ใต้บังคับบัญชา มีส่วนร่วมในการตัดสินใจน้อย ซึ่งผู้บริหารจะหาข้อมูลที่จำเป็นจากผู้ใต้บังคับบัญชา โดยอาจบอกหรือไม่บอกปัญหา กับผู้บังคับบัญชาขณะตามข้อมูล แล้วตัดสินใจแก้ปัญหาเอง บทบาทของผู้ใต้บังคับบัญชา เพียงให้ข่าวสารที่จำเป็นในการตัดสินใจเท่านั้น ไม่ได้คิดหรือประเมินทางเลือกเพื่อแก้ปัญหา ผู้บริหารอาจหาข้อมูลจากการสังเกต การตรวจสอบการปฏิบัติงาน

3. แบบปรึกษาหารือ1 (Consultative 1 หรือ C1) ผู้บริหารตัดสินใจโดยให้ผู้ใต้บังคับบัญชา มีส่วนร่วมในการตัดสินใจปานกลาง ซึ่งผู้บริหารจะปรึกษาปัญหา กับผู้ใต้บังคับบัญชา เป็นรายบุคคล ที่เห็นว่าเหมาะสม และเป็นส่วนตัว แยกฟังความคิดเห็นและคำแนะนำจากแต่ละคนแล้ว ตัดสินใจเอง โดยอาจใช้หรือไม่ใช้ความคิดเห็นและคำแนะนำจากผู้ใต้บังคับบัญชา ก็ได้ ผู้บริหารจึงต้องพิจารณาเลือกบุคคลที่มีความรู้ ความชำนาญ เพื่อปรึกษาหารือได้ถูกต้องเหมาะสมกับแต่ละปัญหา

4. แบบปรึกษาหารือ 2 (Consultative 2 หรือ C2) ผู้บริหารตัดสินใจโดยให้ผู้ใต้บังคับบัญชา มีส่วนร่วมในการตัดสินใจมาก ซึ่งผู้บริหารจะปรึกษาปัญหา กับผู้ใต้บังคับบัญชา เป็นกลุ่ม รวบรวมความคิดและคำแนะนำพิจารณาแล้วตัดสินใจเอง โดยอาจใช้หรือไม่ใช้ความเห็นและคำแนะนำของกลุ่ม ก็ได้ ผู้บริหารต้องเลือกสรรกลุ่มนบุคคลที่มีความรู้ ความชำนาญ เพื่อปรึกษาหารือ

5. แบบกลุ่มร่วมกันตัดสินใจ (Group หรือ G2) ผู้บริหารตัดสินใจโดยให้ผู้ใต้บังคับบัญชา มีส่วนร่วมในการตัดสินใจมากที่สุด ซึ่งผู้บริหารจะบอกปัญหา กับกลุ่ม แล้วร่วมกันหาทางเลือกและประเมินทางเลือก โดยพယายมาให้ได้ข้อยุติเพื่อการแก้ไขร่วมกัน ทั้งนี้บทบาทของผู้บริหารเป็นประธานของที่ประชุม พยายามทำให้การอภิปรายเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและตรงประเด็น นำประเด็นที่สำคัญมาอภิปราย ผู้บริหารอาจให้ข้อมูลหรือแสดงความคิด แต่ไม่บังคับให้กลุ่มต้อง

ขอนรับวิธีแก้ปัญหาของตน ผู้บริหารเต็มใจที่จะขอมรับการตัดสินใจของกลุ่มและนำการตัดสินใจนั้นไปปฏิบัติ ผู้บริหารจำเป็นต้องส่งเสริมให้เกิดบรรยายกาศการทำงานเป็นหมู่คณะ เพื่อให้ผู้ใต้บังคับบัญชาสร้างความสั่งร่วม และมีความผูกพันกับหน่วยงาน

จากรูปแบบการตัดสินใจที่กล่าวมา ไม่สามารถสรุปได้ว่า รูปแบบการตัดสินใจของครรดิที่สุด ขึ้นอยู่กับว่าผู้บริหารสามารถปรับพฤติกรรมของตนเองได้สอดคล้องกับสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นและเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ได้มากน้อยแค่ไหน ผู้บริหารที่มีประสิทธิภาพจะต้องรู้จักเลือกใช้รูปแบบการตัดสินใจให้เหมาะสมกับสถานการณ์ต่าง ๆ และเหมาะสมกับบุคลิกภาพของตนเอง ด้วย จะเห็นได้ว่า การตัดสินใจของผู้บริหารเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จขององค์การ ซึ่งมีผู้สนใจศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการตัดสินใจของผู้บริหารดังนี้ อรพรมณฑล จันดา (2544, น.106-107) ได้ทำการศึกษาพฤติกรรมการตัดสินใจของผู้บริหารที่ส่งผลต่อความพึงพอใจของครูโรงเรียน ประธานศึกษา จังหวัดสุพรรณบุรี พบว่า พฤติกรรมการตัดสินใจของผู้บริหารแบบผู้บริหารและครูร่วมกันตัดสินใจ ส่งผลต่อความพึงพอใจในการทำงานของครูระดับมาก เกิดขวัญกำลังใจในการทำงาน การที่ผู้บริหารมีการตัดสินใจเช่นนี้ สามารถลดความขัดแย้งหรือความไม่เข้าใจกันในโรงเรียนระหว่างผู้บริหารกับผู้ใต้บังคับบัญชาลง ได้มาก และการเปิดโอกาสให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ ก็เป็นวิธีหนึ่งที่จะสร้างความพึงพอใจให้เกิดขึ้นแก่บุคลากร ทำให้มีความผูกพันต่องค์การ ในอันที่จะส่งผลต่อการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพ ปีต่อนมา สมคิด มีทรัพย์ทอง (2545, บทคัดย่อ) ได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับ การตัดสินใจของผู้บริหาร โรงเรียนประธานศึกษา สำนักงานการ ประธานศึกษา สำนักงานน้ำ佩รี่ยว จังหวัดยะลา พบว่า ในภาพรวมเป็นการตัดสินใจโดยปรึกษา กับผู้ใต้บังคับบัญชาเป็นกลุ่มแล้วตัดสินใจเอง ส่วนในรายด้าน ด้านกิจการนักเรียนมีลักษณะการ ตัดสินใจแบบร่วมกับปรึกษากับผู้ใต้บังคับบัญชาเป็นกลุ่มแล้วร่วมกันตัดสินใจ ด้านงานวิชาการ งานบุคลากร งานธุรการ งานการเงินและพัสดุ งานอาคารสถานที่ และงานสัมพันธ์ชุมชน มีลักษณะ การตัดสินใจแบบปรึกษากับผู้ใต้บังคับบัญชาเป็นกลุ่มแล้วตัดสินใจเอง ส่วนการตัดสินใจกับ ประสบการณ์ในการบริหารงานของผู้บริหาร โรงเรียน พบว่า ลักษณะการตัดสินใจของผู้บริหาร โรงเรียนที่มีประสบการณ์มากกับผู้บริหารที่มีประสบการณ์น้อย โดยรวมและรายด้าน ไม่แตกต่าง กัน นอกจากนี้ เทย์เลอร์ (Taylor, 1982, p.155-171) ได้ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับพฤติกรรมการตัดสินใจ ของหัวหน้าภาควิชา โดยใช้แนวคิดทฤษฎีของ วຽรุม และ เยตตัน (Vroom & Yetton) ผลการวิจัย พบว่า หัวหน้าภาควิชาส่วนใหญ่ตัดสินใจแบบปรึกษาหารือ 48% แบบอัตโนมัติ 30% และแบบ กระบวนการกลุ่ม 22% และหัวหน้าภาควิชาส่วนใหญ่พยายามกระตุ้นให้อาจารย์ในภาควิชามีส่วนร่วมในการตัดสินใจ ในขณะที่ เจนเนท (Janet, 1986, p.1802-A) ศึกษาเปรียบเทียบการตัดสินใจแบบมีส่วนร่วม แบบไม่มีส่วนร่วม และแบบไม่มีส่วนร่วม โดยใช้แบบการตัดสินใจตามแนวคิดของ วຽรุม (Vroom)

และเยตตัน (Yetton) กลุ่มตัวอย่างประกอบด้วยผู้บริหารในวิทยาลัยจำนวน 108 คน พบว่า 1) ผู้บริหารร้อยละ 74 เห็นด้วยกับการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ 2) ผู้บริหารไม่ชื่ดแบบใดแบบหนึ่งตามด้วยตัวในการตัดสินใจ แต่จะปรับเปลี่ยนไปตามสถานการณ์ 3) การเปิดโอกาสให้ผู้ใต้บังคับบัญชาเข้ามามีส่วนร่วมในการตัดสินใจ ผู้บริหารจะไม่คำนึงถึงอาชญาประสนการณ์ เพศสาขาวิชา หรือการอยู่ร่วมสถาบันเดียวกัน 4) ผู้บริหารเพศหญิง และเพศชาย ใช้แบบการตัดสินใจไม่แตกต่างกัน ส่วน ซิลวา (Silva, 1995, abstract) ได้ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการตัดสินใจแบบมีส่วนร่วม ขวัญกำลังใจทำงานของครูและผลการเรียนรู้ของนักเรียน ผลการวิจัยพบว่า ครูที่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจทางการบริหาร ส่งผลทำให้ผลการเรียนของนักเรียนเปลี่ยนไปในทิศทางบวก และขวัญและกำลังใจครูมีความสัมพันธ์ทางบวกกับระดับการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยจึงได้ให้ความหมายการตัดสินใจว่า หมายถึงการกระทำที่แสดงถึงการมีส่วนร่วมในการรวบรวมความคิด คำแนะนำและข้อมูลที่จำเป็นมาใช้ตัดสินใจดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมาย โดยการตัดสินใจจากเสียงตัวเอง ให้กับกลุ่ม บริษัทฯ หรือกับกลุ่ม บริษัทฯ หรือเป็นรายบุคคล ตลอดจนการตัดสินใจโดยลำพังของประธานสาขาวิชา

**4.3 การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์** องค์กรจะประสบความสำเร็จได้ ก็ต่อเมื่อผู้บริหารมีความสามารถที่จะกำหนดแผน เป้าหมาย และวัตถุประสงค์ที่ต้องการจะบรรลุถึงได้อย่างจำเพาะเจาะจงและชัดแจ้ง ซึ่งเป้าหมายจะเป็นตัวบ่งชี้ให้บุคลากรในองค์กรทราบว่า มีกิจกรรมใดบ้างที่ต้องทำให้สำเร็จ และจะต้องใช้ความพยายามในกิจกรรมนั้นมากน้อยเพียงใด เพื่อให้บรรลุเป้าหมายขององค์การ เป้าหมายขององค์กรจะช่วยกำหนดแนวทางการตัดสินใจของผู้บริหาร และแนวทางการปฏิบัติสำหรับผู้ปฏิบัติงาน ทั้งยังเป็นเครื่องมือวัด และควบคุมความสำเร็จขององค์การ ด้วยเหตุที่เกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองที่ส่งผลต่อการบริหาร องค์การ ผู้บริหารจึงต้องใช้การบริหารเชิงรุกที่เป็นลักษณะของการบริหารเชิงกลยุทธ์ ที่กระบวนการตัดสินใจของผู้บริหาร ได้เปลี่ยนแปลงจากเดิมที่มักเน้นสภาพแวดล้อมในขณะนั้นขององค์การ แต่จะเปลี่ยนมาเป็นการตัดสินใจโดยคำนึงถึงผลในอนาคตเพิ่มขึ้นอีกด้วย โดยใช้ประโยชน์จากทรัพยากรที่มีอยู่ให้ได้คุ้มค่า ภายใต้สถานการณ์ และสภาพแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา จึงเกิดการพัฒนา และศึกษาเรื่องกลยุทธ์ (strategy) ซึ่ง กลู๊ค (Glueck, 1988, p.5) ได้ให้ความหมายของการบริหารเชิงกลยุทธ์ ไว้ว่า เป็นชุดของการตัดสินใจ และการกระทำที่จะนำไปสู่การพัฒนากลยุทธ์ที่มีประสิทธิภาพที่จะช่วยให้องค์การบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมายได้ ส่วนเซอร์โต้ และปีเตอร์ (Certo & Peter, 1990, p.5) ให้ความหมายของการบริหารเชิงกลยุทธ์ว่า เป็นกระบวนการที่ทำซ้ำ ๆ (iterative) อย่างต่อเนื่องเป็นปัจจุบัน (continuous) โดยมี

วัตถุประสงค์เพื่อจัดองค์การให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมด้วยการดำเนินการอย่างเป็นขั้นตอน (steps) ต่อเนื่องตลอดเวลาเป็นวัฏจักรไป ซึ่งได้แก่ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อม (performing an environmental analysis) การกำหนดทิศทางขององค์การ (establishing organizational direction) การกำหนดกลยุทธ์ขององค์การ (formulating organizational strategy) การนำกลยุทธ์ไปใช้ (implementation organizational strategy) และ การควบคุมกลยุทธ์ (strategic exerting control) นอกจากนี้ เดส และมิลเลอร์ (Dess & Miller, 1993, p.9) ได้เสนอส่วนประกอบของการบริหาร เชิงกลยุทธ์ 3 ส่วนคือ 1) การวิเคราะห์เชิงกลยุทธ์ (strategic analysis) 2) การกำหนดกลยุทธ์ (strategy formulation) และ 3) การปฏิบัติตามกลยุทธ์ (strategy implementation) ในขณะเดียวกัน ทอมสันและสตีล์แลนด์ (Thompson & Strickland, 1998, p.3 -4) กล่าวว่า กระบวนการบริหาร เชิงกลยุทธ์ประกอบด้วยงาน 5 ประการ คือ 1) การพัฒนาวิสัยทัศน์เชิงกลยุทธ์ (developing strategic vision and business mission) 2) การกำหนดวัตถุประสงค์ (setting objectives) 3) การกำหนดกลยุทธ์เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ (crafting a strategy to achieve the objectives) 4) การปฏิบัติการ และ การบริหารกลยุทธ์ (implementing and executing the strategy) และ 5) การประเมินผลการปฏิบัติงาน ทบทวนพัฒนาการใหม่ๆ และการตัดสินใจปรับปรุง (evaluating performance, monitoring new development, and initiating corrective adjustments) จากที่นักวิชาการได้ให้ขั้นตอนการ บริหารเชิงกลยุทธ์ไว้หลายแบบ อย่างไรก็ตามแบบที่มีลักษณะสำคัญร่วมกัน ประกอบด้วย 3 ขั้นตอน ตามที่ เดสและมิลเลอร์ (Dess & Miller, 1993, p.9) ได้เสนอไว้คือ ขั้นตอนการวิเคราะห์ เชิงกลยุทธ์ การกำหนดกลยุทธ์ และการปฏิบัติตามกลยุทธ์ ซึ่งรายละเอียดแต่ละขั้นตอนมีดังนี้

1. การวิเคราะห์เชิงกลยุทธ์ เป็นการวิเคราะห์ถึงโอกาส และภัยคุกคาม (opportunities and threat) ที่เกิดขึ้นจากสภาพแวดล้อมภายนอก และการวิเคราะห์จุดอ่อน และจุดแข็งภายในองค์การ (strength and weakness) รวมไปถึงการศึกษา การประเมินผลข้อมูลที่จำเป็นในการแก้ไขปัญหา หรือใช้โอกาสที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์มากที่สุด เพื่อวินิจฉัยตัดสินใจในการบริหารว่าจะดำเนินการ ปรับตัวอย่างไร จึงจะเหมาะสมที่สุดต่อองค์การ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมเป็นเรื่องที่สำคัญ และ จำเป็นสำหรับองค์การ เนื่องจากสภาพแวดล้อมมีอิทธิพลสามารถส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพใน การดำเนินงานขององค์การให้ไปสู่เป้าหมาย ด้วยเหตุที่ว่าองค์การในปัจจุบันมีสภาพเป็นองค์การ ระบบเปิด จะมีปฏิสัมพันธ์กับสภาพแวดล้อม ในลักษณะแลกเปลี่ยนผลประโยชน์ซึ่งกันและกัน และผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นนั้นจะต้องมีความสมดุลกัน รวมทั้งสภาวะภัยที่เปลี่ยนแปลงไปก็จะมี ผล หรืออิทธิพลทำให้ระบบมีการเปลี่ยนแปลงตามไปด้วย องค์การจะต้องมีการปรับเปลี่ยนบทบาท และบทบาทศาสตร์ในการปรับตัวให้เข้ากับยุคสมัยมากขึ้น และสเตียร์ (Steers, 1994, p.65 – 99) ได้ให้ ทรรศนะในด้านอิทธิพลของสิ่งแวดล้อมที่มีต่อความสำเร็จขององค์การขึ้นอยู่กับ 1) ความสามารถ

ในการทำนายสิ่งแวดล้อมในอนาคต 2) ความถูกต้องของความคิดเห็นเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม 3) ระดับเหตุผลขององค์การ ซึ่งทั้งสามประการนี้ย่อมมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความสัมพันธ์ระหว่างองค์การกับสิ่งแวดล้อม ในส่วนที่เกี่ยวกับประสิทธิผลองค์การ

2. การกำหนดกลยุทธ์ คือการวางแผนกลยุทธ์ เป็นการวางแผนที่ต้องมีการกำหนดวิสัยทัศน์มีการกำหนดเป้าหมายระยะยาวที่แน่นชัด โดยมีฐานข้อมูลจากการวิเคราะห์เชิงกลยุทธ์ในข้อนี้ การวางแผนกลยุทธ์ ประกอบด้วย การกำหนดพันธกิจ (mission) และวัตถุประสงค์ทางกลยุทธ์ (strategic objectives) และการกำหนดแผนงานหลัก (major plans) นโยบาย (policies) และกลยุทธ์ย่อย (sub strategies) โดยกลยุทธ์หมายถึง วิธีการ หรือวิธีดำเนินการ หรือเทคนิคการปฏิบัติซึ่งเป็นวิธีการอันแนบคายในการดำเนินงานไปสู่จุดหมาย หรือเป้าหมายที่ต้องการ เป็นกล่าวว่าเป็นวิธีที่ได้ผ่านการคัดเลือกที่ได้ผ่านการคิด การไตร่ตรอง อย่างรอบคอบ และได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นวิธีปฏิบัติที่เหมาะสม มีประสิทธิภาพสูง ในการปฏิบัติ เพื่อให้บรรลุตามวิสัยทัศน์ที่ได้ระบุไว้ (อุทัย บุญประเสริฐ, 2537, น.5)

3. การปฏิบัติตามกลยุทธ์ เป็นขั้นตอนของการนำเอกสารยุทธ์ไปดำเนินการ โดยอยู่ในรูปของแผนงานต่าง ๆ เพื่อนำไปปฏิบัติให้เกิดผลตามกลยุทธ์ที่วางไว้ ปัจจัยที่จะทำให้การนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติให้เกิดผลสำเร็จคือ โครงสร้างองค์การ วัฒนธรรมองค์การ บุคลากร กระบวนการการบริหารงาน เทคโนโลยี การควบคุม และภาวะผู้นำของผู้บริหาร ซึ่งเดส แอนด์มิลเลอร์ (Dess & Miller, 1993, p.320-324) ได้ระบุปัจจัยด้านผู้นำเชิงกลยุทธ์ (leadership strategy) และปัจจัยการควบคุมกลยุทธ์ (strategic control) ว่าจำเป็นต้องเกี่ยวข้องกับกิจกรรม 3 ประการ เพื่อนำไปสู่ความสำเร็จ คือ 1) การกำหนดทิศทาง (setting direction) ขององค์การทั้งในด้านวิสัยทัศน์ และกลยุทธ์ วิธีการต่าง ๆ ซึ่งผู้บริหารจะต้องเข้าใจสภาพแวดล้อมอย่างลึกซึ้ง เข้าใจความต้องการของผู้เกี่ยวข้องทั้งหมด 2) การออกแบบองค์การ (desingning the organization) เป็นการประเมินองค์การและจัดการออกแบบ เป้าหมาย ความสำเร็จ ผู้นำ จึงต้องมีกระบวนการต่าง ๆ ขององค์การที่จำเป็นต่อการเกิดผลลัพธ์ เป้าหมาย ความสำเร็จ ผู้นำ จึงต้องมีความคิดสร้างสรรค์ คิดค้นสิ่งใหม่ ๆ และไวต่อการเปลี่ยนแปลงในสถานการณ์รอบด้าน และ 3) การปลูกฝังวัฒนธรรมแห่งความเป็นเลิศและคุณธรรม (installing a culture emphasizing excellence and ethics) เพื่อให้บุคลากรของทุกฝ่ายในองค์การมีค่านิยม ความเชื่อ วิสัยทัศน์ บรรทัดฐานของความเป็นเลิศในองค์การร่วมกัน ผู้นำจะต้องปลูกฝังวัฒนธรรมจากคุณธรรม ความรับผิดชอบ จรรยาบรรณ และมาตรฐานขององค์การให้เกิดขึ้นในวิถีทางที่ถูกต้อง ยุติธรรม และเหมาะสมในสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง ผู้นำเชิงกลยุทธ์ จึงมีบทบาทที่สำคัญต่อการนำองค์การให้พ้นจากสถานะวิกฤติ จึงต้องมีบทบาทเป็น

ผู้เริ่ม ผู้ประกอบการ ผู้จัดการ ผู้ชี้งใจ ผู้เจรจาต่อรอง ผู้ประสานงาน ผู้ให้คำแนะนำ ผู้แก้ไขปัญหา ผู้ตัดสินใจ ผู้สนับสนุนส่งเสริม และผู้ควบคุมตามแต่สถานการณ์ ส่วนกุ๊ก (Glueck, 1988, p.376) ได้เสนอข้อดัชนการความคุณ และประเมินผลกลยุทธ์ 2 ลักษณะคือ 1) การวิเคราะห์ และประเมินผล ปัจจัยภายใน ซึ่งได้แก่ การกำหนดมาตรฐานการปฏิบัติงาน และความเบี่ยงเบนที่ยอมรับได้ ดำเนินการวัดผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริงตามเวลาที่กำหนดเพื่อหาผลลัพธ์ที่ได้เกินกว่าที่ยอมรับได้ แล้ว วิเคราะห์สาเหตุเพื่อแก้ไข และ 2) การวิเคราะห์ และประเมินผลปัจจัยภายนอกคือ สภาพแวดล้อมที่ มีความเปลี่ยนแปลง และย่อมทำให้ผลลัพธ์เกิดความเบี่ยงเบนด้วยการกำหนดข้อสมมติฐานของ สภาพแวดล้อมอย่างละเอียด หากมีการเปลี่ยนแปลงไปจากที่คาดการณ์ กำหนดไว้จะต้องปรับปรุง เป้าหมาย กลยุทธ์และแผนงาน

ในการวิจัยครั้งนี้ ได้ให้ความหมายของ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ว่าหมายถึง สาขาวิชาบริหารงานที่มีปรัชญา นโยบายและมาตรการในการจัดการศึกษาที่ชัดเจน โดยวิเคราะห์ สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกเพื่อกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย รวมทั้งยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ แผนงาน โครงการ กิจกรรม เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติจริง ทั้งนี้สามารถปรับเปลี่ยนให้สอดคล้อง กับการเปลี่ยนแปลงได้ตลอดจนจัดสรรงบประมาณ ได้เหมาะสมเพียงพอที่จะนำไปสู่การปฏิบัติจริง และประเมินผลการปฏิบัติงานที่มุ่งผลสัมฤทธิ์ชัดเจน รวมทั้งนำผลที่ได้มามาใช้ในการตัดสินใจเพื่อ ปรับปรุงพัฒนาสาขาวิชาต่อไป

**4.4 การมีส่วนร่วม การมีส่วนร่วมในกระบวนการบริหารทำให้ผู้ใต้บังคับบัญชา มีความ เป็นอิสระมากขึ้น** เพราะได้ให้โอกาสผู้ใต้บังคับบัญชาแสดงความสามารถ และรู้สึกว่าตนมีคุณค่า มี ความสำคัญ ตั้งผลให้เกิดความร่วมมือ ซึ่งนำไปสู่การเพิ่มผลผลิต นอกจากนั้นยังทำให้เกิดการ เปลี่ยนแปลงในทางที่ดี สร้างบรรยากาศของความสามัคคีเป็นประชาธิปไตยทำให้เพิ่มความพึง พอใจในการทำงาน ลดปัญหาความขัดแย้งส่งผลให้บุคลากรมีพฤติกรรมไม่เบี่ยงเบน (Putti, 1987, p.306-310) สำหรับความหมายของการมีส่วนร่วม มีผู้ให้ความหมายไว้หลายท่านดังนี้ ธีระ รุณเจริญ (2550, n.185) ให้ความหมายว่า คือการที่ผู้บริหารเปิดโอกาสให้ผู้ร่วมงานเข้ามายืนทบทวน การพิจารณาปัญหา และตัดสินใจร่วมกัน ร่วมรับผิดชอบในการบริหารงานบางอย่าง เพื่อประโยชน์ใน การระดมกำลังความคิด และแบ่งภาระหน้าที่ของผู้บริหาร สอดคล้องกับ ดร. สุนทรารุษ (2551, n. 540) กล่าวว่า การบริหารแบบมีส่วนร่วม คือ การเปิดโอกาสให้บุคคล หรือกลุ่มบุคคล ได้มีส่วน เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงาน ไม่ว่าจะเป็นทางตรง หรือทางอ้อม ในลักษณะของการร่วมรับรู้ ร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมตัดสินใจ ตลอดจนการประเมินผล โดยทุกฝ่ายได้สำนึกในหน้าที่ และความรับผิดชอบ ร่วมกันอันจะนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายขององค์การ นอกจากนี้ เดวิส และนิวส์ตอร์น (Davis &

Newstrom, 1985, p.190) กล่าวว่า การมีส่วนร่วม คือการให้บุคคลเข้ามามีส่วนร่วม ได้มีส่วนช่วย และมีส่วนร่วมรับผิดชอบตามสถานะ ส่วนพุตติ (Putti, 1987, p.304) กล่าวว่า การมีส่วนร่วมเป็น ศัพดิคognition ของกิจกรรมต่าง ๆ ที่จะส่งผลให้การบริหารจัดการมีลักษณะกว้างขวาง ซึ่งเป็นทางหนึ่งที่ จะทำให้การมีส่วนร่วมขยายไปสู่การปฏิบัติงานในระดับล่างขององค์การ ในขณะที่ รอบินส์ (Robbin, 2001) ให้ความหมายของการมีส่วนร่วมว่า เป็นวิธีการที่ผู้ใต้บังคับบัญชา เข้ามามีส่วนร่วม ในการตัดสินใจร่วมกับผู้บริหาร สรุปแล้วการบริหารแบบมีส่วนร่วม หมายถึง ผู้บริหารเปิดโอกาส ให้บุคลากรในองค์การ และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย มีส่วนร่วมคิด ร่วมปฏิบัติ ร่วมตัดสินใจตลอดจน ร่วมติดตาม และประเมินผลในการพัฒนางานขององค์การ เพื่อให้งานบรรลุจุดมุ่งหมาย และ ก่อให้เกิดความพึงพอใจ และความรู้สึกรับผิดชอบร่วมกัน

แนวคิดเรื่องการมีส่วนร่วมของบุคคลในองค์การนั้น ได้รับความสนใจ และนำมาปฏิบัติ กันมากในประเทศสหรัฐอเมริกา ในราวปี ค.ศ.1960 เป็นต้นมา นักวิชาการที่มีชื่อเสียง เช่น คริส อาเกอริส (Chris Argyris), ดิกกลาส แมคเกรเกอร์ (Douglas McGregor) และเรนซิส ลิคิร์ท (Rensis Likert) ได้ให้แนวคิดเกี่ยวกับการบริหารแบบร่วมมือ หรือการมีส่วนร่วม (Participative Management) ซึ่งเป็นที่ยอมรับกันมากในบรรดานักบริหารวงการต่าง ๆ รวมทั้งด้านการศึกษาด้วย โดยเชื่อว่าการบริหารแบบมีส่วนร่วมจะทำให้ได้ผลผลิตเพิ่มขึ้น ผู้ปฏิบัติงานมีความพึงพอใจในงาน มากขึ้น เมื่อจากการมีส่วนร่วมเป็นหัวใจสำคัญ ของระบบประชาธิปไตย เป็นหลักการในการ ดำเนินการ การเรียนรู้ร่วมกัน ก่อให้เกิดการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ การมีส่วนร่วมจะส่งผลดีต่อกลุ่ม ฝ่าย ในส่วนของผู้ใต้บังคับบัญชาจะรู้สึกว่าตนเองมีความสำคัญ ได้แสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ ให้คำปรึกษา รับรู้ข้อมูลข่าวสาร และมีบทบาทในการปฏิบัติงานที่พึงพอใจ สำหรับผู้บังคับบัญชา ก็จะ ได้รับการตอบสนองในการปฏิบัติงานของผู้ใต้บังคับบัญชาด้วยความเต็มใจ เต็มกำลังความรู้ ความสามารถ อันนำไปสู่ความสำเร็จ สถาคล่องกัน ดร. สุนธรรมยุทธ (2551, น.540) มีความเห็นว่า การบริหารแบบมีส่วนร่วม เป็นการทำงานในบรรยากาศแบบประชาธิปไตย เปิดโอกาสให้ ผู้ร่วมงานมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น และตัดสินใจในกระบวนการบริหาร ทั้งนี้ โดย ธรรมชาติแล้ว มนุษย์มีข้อจำกัดทางด้านร่างกาย ศติปัญญา ความสามารถ เศรษฐกิจ สังคม ฯลฯ ทำ ให้ไม่สามารถกระทำสิ่งต่าง ๆ ให้สำเร็จได้ด้วยคน ๆ เดียว จึงต้องมีการร่วมแรงร่วมใจกัน ดังนั้น การเปิดโอกาสให้มีส่วนร่วมในการบริหารจะเป็นปัจจัยหนึ่งที่ช่วยกระตุ้นให้การทำงานมี ประสิทธิภาพสำเร็จตามเป้าหมาย เพราะเป็นบรรยากาศที่ก่อให้เกิดความผูกพันทั้งด้านจิตใจ อารมณ์ และสังคม ที่มีต่อกิจกรรมนั้น ๆ สำหรับแนวคิดหลักของการบริหารแบบมีส่วนร่วม คือ การให้ความสำคัญกับทรัพยากรบุคคล ถือว่าเป็นวัตถุกรรมการบริหารที่กำลังได้รับความนิยม นำมาใช้ในองค์การเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพ และคุณภาพขององค์การ

สำหรับรูปแบบของการมีส่วนร่วม โโคเคน และอัฟชอฟฟ์ (Cohen & Uphoff, 1980, p.219-222) ได้วิเคราะห์การมีส่วนร่วมในแร่รูปแบบของการมีส่วนร่วมได้ 4 รูปแบบ คือ 1) การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ (Decision – Making) โดยอาจเป็นการตัดสินใจด้วยตนเองหรือร่วมกัน การตัดสินใจในช่วงของกิจกรรม และการตัดสินใจในการดำเนินกิจกรรม 2) การมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรม ที่เป็นทั้งในรูปของการเข้าร่วม โดยมีการสนับสนุนทางทรัพยากร หรือการเข้าร่วมในการบริหาร และการร่วมมือร่วมถึงการเข้าร่วมในการลงแรงร่วมใจ 3) การมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์ ซึ่งอาจจะเป็นผลประโยชน์ทางวัตถุ ทางสังคม หรือโดยส่วนตัวอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่างควบคู่กันไป และ 4) การมีส่วนร่วมในการประเมินผล ในรูปแบบนี้นับเป็นการควบคุมตรวจสอบ การดำเนินกิจกรรมทั้งหมด และเป็นการแสดงถึงการปรับตัวในการมีส่วนร่วมต่อไป ทั้งนี้ การบริหารแบบมีส่วนร่วมนี้ข้อดีหลายประการ คือ (เมตต์ เมตต์การุณย์จิต, 2547, n.33) สร้างสรรค์ให้มีการระดมสรรพกำลังจากบุคคลต่าง ๆ เช่น พลังความคิด ศติปัญญา ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ เป็นต้น สร้างบรรยายกาศ และพัฒนาประชาธิปไตยในการทำงาน ลดความขัดแย้งระหว่างผู้บริหารกับผู้ปฏิบัติงาน เพราะเกิดความเข้าใจซึ่งกันและกัน ทำให้งานมีประสิทธิภาพ และคุณภาพที่ดี บุคลากรทุกคนภาคภูมิใจในผลงาน เพราะทุกคนมีส่วนร่วมในความสำเร็จของงาน และการทำงานสำเร็จในเวลาอันรวดเร็ว

จะเห็นได้ว่า การมีส่วนร่วมเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ จึงมีผู้สนใจศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมดังนี้ศิริพร ดันดิษนาศ (2550, n.188) ศึกษารูปแบบการบริหารเครือข่ายโรงเรียนแบบมีส่วนร่วมที่มีประสิทธิผล สังกัดกรุงเทพมหานคร พบว่า 1) องค์ประกอบของการบริหารเครือข่าย โรงเรียนแบบมีส่วนร่วม สังกัดกรุงเทพมหานครประกอบด้วย 8 องค์ประกอบ เรียงตามลำดับน้ำหนักขององค์ประกอบจากมากไปหาน้อยคือ 1.1) กิจกรรมที่ทำร่วมกัน 1.2) การใช้เทคโนโลยี 1.3) ทักษะด้านภาวะผู้นำ 1.4) ผู้นำเปิดโอกาสให้สมาชิกมีส่วนร่วม 1.5) การติดต่อสื่อสาร 1.6) การมีส่วนร่วมของสมาชิก 1.7) องค์การ (เครือข่ายโรงเรียน) แบบมีส่วนร่วม 1.8) บรรยายกาศการมีส่วนร่วม 2) ระดับของประสิทธิผลการบริหารเครือข่ายโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานครอยู่ในระดับมาก และ 3) รูปแบบการบริหารเครือข่ายโรงเรียนแบบมีส่วนร่วมที่มีประสิทธิผล สังกัดกรุงเทพมหานคร มีความเหมาะสม ถูกต้อง เป็นไปได้ และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ ลดความลังเลกังวลของนักวิจัย นอกจากนี้ พุตติ (Putti, 1987) ได้ทำวิจัยเกี่ยวกับการบริหารแบบมีส่วนร่วม สรุปได้ว่า การมีส่วนร่วมในการบริหารของผู้ใต้บังคับบัญชา มีความเป็นอิสระเพิ่มมากขึ้น เป็นการให้โอกาสผู้ใต้บังคับบัญชาได้แสดงความสามารถ ทำให้ผู้ใต้บังคับบัญชา มีความรู้สึกว่าตนมีคุณค่า มีความสำคัญ ก่อให้เกิดความร่วมมือ ซึ่งมีผลไปสู่การเพิ่มผลผลิต นอกจากนี้ยังทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดี สร้างบรรยายกาศของความสามัคคี

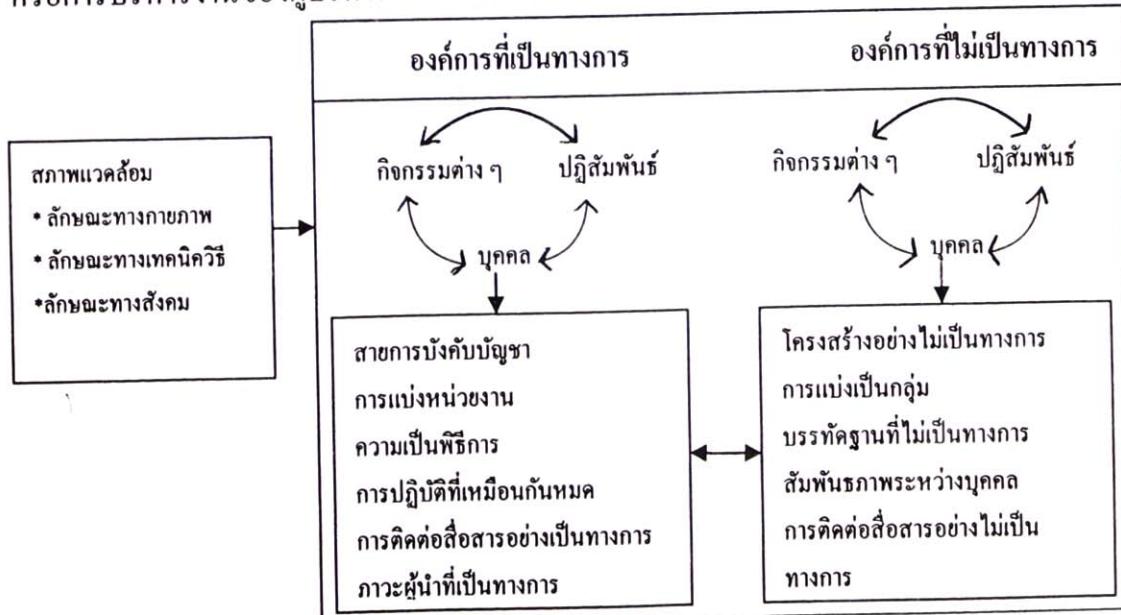
เป็นประชาธิปไตย ทำให้เกิดความพึงพอใจในการทำงานมากขึ้น ลดปัญหาความขัดแย้ง ลดความไม่พอใจที่เป็นเหตุให้บุคลากรมีพฤติกรรมที่เบี่ยงเบน ในขณะที่ ลิมา (Lima, 2006) ศึกษาบทบาทของครูใหญ่โรงเรียนประถมศึกษาในการวางแผนวัฒนธรรมเชิงบวกของโรงเรียน โดยสอบถามครู 25 คน ถึงพฤติกรรมของครูใหญ่ที่ส่งเสริม และทำให้วัฒนธรรมเชิงบวกของโรงเรียนคงอยู่ และจากการศึกษาพบว่า คือการให้ครูเข้ามามีส่วนร่วมในกระบวนการตัดสินใจ การวางแผนนโยบายและการปฏิบัติ การทำงานร่วมกัน การแนะนำคุณแล้วในการเรียนการสอน และการติดต่อสื่อสารกับครู อย่างเปิดเผย และสนับสนุน หลังจากนั้น บีทตี้ (Beattie, 2009) ศึกษาการเบรียบทีบราห์ว่างการรับรู้ของครู โรงเรียนมัธยมต้น และมัธยมปลายเกี่ยวกับการเสริมพลังอำนาจครู การสอนทักษะความสามารถทางสังคม และภาวะผู้นำการมีส่วนร่วม พบว่า โรงเรียนทั้งสองระดับมีการบริหารแบบมีส่วนร่วม โดยผู้บริหารชายที่มีประสบการณ์นานกว่าเห็นว่ามีการนำมาใช้เป็นบางครั้ง และไม่สนับสนุน และโรงเรียนมัธยมต้น มีการสนับสนุนวัฒนธรรมโรงเรียน โดยการให้การเสริมพลังอำนาจครู

การวิจัยครั้งนี้จึงให้ความหมายของการมีส่วนร่วมว่าหมายถึงประธานสาขาเปิดโอกาสให้คณาจารย์มีส่วนร่วมคิด วางแผน ปฏิบัติงาน ติดตามประเมินผลและพัฒนางานของสาขาวิชาให้บรรลุเป้าหมาย

**4.5 การติดต่อสื่อสาร** การติดต่อสื่อสารเป็นเครื่องมือหรือกลไกที่สำคัญในการบริหารงานในองค์การให้ไปสู่การบรรลุเป้าหมายสูงสุดขององค์การ ซึ่งการติดต่อสื่อสารจะเป็นสื่อกลางในการเผยแพร่ ถ่ายทอดตัววิสัยทัศน์ พัฒกิจ นโยบายและวัตถุประสงค์ขององค์การ กลยุทธ์ที่จะนำไปสู่การปฏิบัติ กฏ ระเบียบ การปฏิบัติต่าง ๆ ไปสู่บุคลากรทั่วทั้งองค์การเพื่อความเข้าใจที่จะนำไปสู่การปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล รวมไปถึงการเสริมสร้างความเข้าใจอันดีต่อกัน การจัดข้อข้อความเบื้องภายในองค์การ การสร้างความเป็นปึกแผ่นขององค์การ นำไปสู่การมีวัฒนธรรมองค์การที่แข็งแกร่ง ผู้บริหารจะต้องพัฒนาตนเองและมุ่งส่งเสริมให้บุคลากรภายในองค์การให้มีทักษะในการสื่อสารที่ดี สร้างระบบกลไกและเครื่องมือที่ช่วยในการสื่อสารให้มีเพียงพอ ตลอดจนพัฒนาระบบทุนมูลข่าวสารที่มีประสิทธิภาพทั้งภายใน และภายนอกองค์การ เพื่อให้บุคลากรได้รับข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้อง รวดเร็ว การติดต่อสื่อสาร จึงเป็นปัจจัยหนึ่งที่จะทำให้องค์การมีประสิทธิภาพมากขึ้น สำหรับความหมายของการติดต่อสื่อสารมีผู้ให้ความหมายไว้หลายท่านดังนี้ สมบศ นาวีกุร (2552, น.402) ให้ความหมายการติดต่อสื่อสารว่าคือ การถ่ายทอดข้อมูล และความเข้าใจจากบุคคลหนึ่งไปอีกบุคคลหนึ่ง ด้วยวิธีทางของสัญลักษณ์ที่มีความหมาย การติดต่อสื่อสารถือเป็นวิถีทางของการแลกเปลี่ยนความคิด ทัศนคติ ค่านิยม และข้อเท็จจริง

สอดคล้องกับ ประยงค์ ชูรักษ์ (2548, น.26) กล่าวว่าการติดต่อสื่อสารหมายถึง การติดต่อสื่อสาร ข้อเท็จจริง ความคิดเห็น ทัศนคติต่าง ๆ จากบุคคลหนึ่งหรือหลายคน ไปยังบุคคลหนึ่งหรือหลายคน โดยการติดต่อสื่อสารจะต้องมีผู้ส่งข่าวและมีผู้รับข่าวสาร ซึ่ง รวิช กรุดมณี (2550, น.64) ให้ความหมายว่า การติดต่อสื่อสาร เป็นกระบวนการในการแลกเปลี่ยนความคิด ข้อมูล ข่าวสาร และสร้างความเข้าใจร่วมกันของคนสองคน หรือมากกว่าเพื่อเชื่อมโยงบุคคล กลุ่ม และองค์การเข้าด้วยกัน เช่นเดียวกับ เลวิส (Lavis, 1975 quoted in Hoy & Miskel, 2008, p.342) ให้ความหมายว่า เป็นการที่บุคคลตั้งแต่สองคนขึ้นไปมีส่วนร่วมกันในการแลกเปลี่ยนข่าวสาร ความคิด หรือทัศนคติ เพื่อสร้างความเข้าใจต่อกัน ในขณะที่ พลินโป (Pippo, 1984, p.495) ให้ความหมาย การติดต่อสื่อสารว่าเป็นการถ่ายทอดความคิดและการกระทำการบุคคลหนึ่งเพื่อให้บุคคลหนึ่งเข้าใจ ส่วน ซอฟ และมิสเกล (Hoy & Miskel, 2008, p.381) กล่าวว่า การติดต่อสื่อสาร หมายถึง กระบวนการที่เกี่ยวข้องกันในการถ่ายทอดข้อมูลโดยใช้สัญลักษณ์ เครื่องหมาย และช่องทางในการแสดงความหมายจากผู้ส่งสาร ไปยัง ผู้รับสาร เพื่อสร้างความเข้าใจที่เหมือนกัน และเพื่อสร้าง อิทธิพลต่อพฤติกรรม จากความหมายที่กล่าวมาสรุปได้ว่า การติดต่อสื่อสาร หมายถึง การใช้เทคนิค วิธีการ และช่องทางในการสื่อสารขององค์การ เพื่อเกิดความเข้าใจตรงกัน และบุคลากร ได้รับข้อมูล ข่าวสาร อย่างถูกต้องครบถ้วน และรวดเร็ว ซึ่งส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ

สำหรับรูปแบบของการติดต่อสื่อสาร มีนักวิชาการหลายท่าน ได้ศึกษารูปแบบของการติดต่อสื่อสาร และได้นำเสนอรูปแบบดังนี้ เสริมศักดิ์ วิสาลาภรณ์ (2541) ได้กล่าวถึง การติดต่อสื่อสารแบบเป็นทางการและไม่เป็นทางการ ว่าจะต้องดูที่องค์ประกอบปัจจัยพันธ์ของ กิจกรรม (Activities Interactions Elements) ซึ่งทั้ง 3 ส่วนนี้จะนำไปสู่รูปแบบการติดต่อสื่อสาร หรือการบริหารงานของผู้บริหารในองค์การ ดังแสดงในภาพที่ 5



ภาพที่ 5 องค์ประกอบของรูปแบบองค์การแบบเป็นทางการ และแบบไม่เป็นทางการ  
(นารี อาเว, 2545, น.80)

ในการจัดรูปแบบเพื่อการติดต่อสื่อสารที่มีคุณภาพ นอกจากเป็นการกิจกรรมของผู้บริหารที่จะทำให้เกิดการติดต่อสื่อสารที่ดีของคนในองค์การแล้ว การติดต่อสื่อสารด้วยการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย จะทำให้ผู้บริหารลดระยะเวลาการเดินทางของข้อมูลข่าวสารที่ทันสมัย เพื่อใช้กับการสื่อสารกับองค์การภายนอก ดังนั้นจากการจัดองค์การหลัก ผู้บริหารยังจะต้องจัดระบบสารสนเทศภายในองค์การให้ทันสมัย และมีความคล่องตัวในการติดต่อสื่อสารด้วย

พฤติกรรมการติดต่อสื่อสารตามแนวคิดของบาร์นาร์ด (Barnard, 1972, p.175 - 176) แบ่งรูปแบบของการติดต่อสื่อสารเป็น 2 แบบดังต่อไปนี้

1. รูปแบบการติดต่อสื่อสารอย่างเป็นทางการ (Formal Communication) หมายถึง การแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารที่มีระเบียบแบบแผนกำหนดไว้อย่างชัดเจน เป็นการติดต่อสื่อสารที่เป็นลายลักษณ์อักษร ส่วนใหญ่จะมีลักษณะของการติดต่อสื่อสารตามสายการบังคับบัญชา การติดต่อสื่อสารอย่างเป็นทางการ ทำให้เกิดความรวดเร็วและความล่าช้า ซึ่งเป็นไปตามโครงสร้างสายการบังคับบัญชาในองค์การ ซึ่งทำให้รวดเร็วขึ้น ในกรณีที่เป็นไปตามโครงสร้างจากเบื้องบนสู่เบื้องล่าง และก็จะล่าช้า ซึ่งทำให้มีการตัดตอนข้อมูลตามลำดับขั้นตอนแต่ละขั้นตอนได้ (Gibson, et al., 2006, p.406) ซึ่งเจมส์และโรดเนย์ (James & Rodney, 1991, p.355) ได้กล่าวถึงหน้าที่ของการติดต่อสื่อสารอย่างเป็นทางการว่า มี 3 ประการ ได้แก่ 1) กระตุ้นให้เกิดการใช้อำนาจ หน้าที่ตามลักษณะโครงสร้างขององค์การ 2) ช่วยให้วัตถุประสงค์ขององค์การมีความชัดเจนขึ้น และ 3) ช่วยให้บุคลากรมีการประสานงานกันสะดวกขึ้น

2. รูปแบบการติดต่อสื่อสารอย่างไม่เป็นทางการ (Informal Communication) หมายถึง การแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารที่เกิดขึ้นในรูปของบุคคลกับบุคคล หรือบุคคลกับองค์การเป็นส่วนใหญ่ และจะสอดแทรกอยู่กับการติดต่อสื่อสารอย่างเป็นทางการเสมอซึ่งกับสันและຄะ (Gibson, et al., 2006, p.398 – 421) ได้กล่าวถึงรูปแบบการติดต่อสื่อสารอย่างไม่เป็นทางการว่า รูปแบบการติดต่อสื่อสารอย่างไม่เป็นทางการสามารถตัดตอนช่องทางการติดต่อสื่อสารอย่างเป็นทางการ ได้มีการศึกษาเกี่ยวกับข่าวลือ (Grapevine) ในองค์การซึ่งเป็นปรากฏการณ์ที่มักเกิดขึ้นเสมอควบคู่ไปกับการติดต่อสื่อสารอย่างไม่เป็นทางการ พนว่า ข้อมูลที่ได้มาจากการข่าวลือ มีความถูกต้องอยู่ประมาณ 75% (Gibson, et al., 2006, p.406) ดังนั้น ผู้บริหารควรให้ความสำคัญบ้างกับการติดต่อสื่อสารอย่างไม่เป็นทางการ

จะเห็นได้ว่า การติดต่อสื่อสาร เป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ จึงมีผู้สนใจศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการติดต่อสื่อสาร ดังนี้ นารี อาแวง (2545, น.162) ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการของหัวหน้าภาควิชาคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอกชน ในสถาบันการศึกษาพยาบาลเอกชนจำนวน 9 แห่ง พนว่า พฤติกรรมการบริหารค้านการเป็นผู้นำ และ

ด้านการติดต่อสื่อสารมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการ ของหัวหน้าภาควิชาคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอกชน หลังจากนั้น สิทธิพงษ์ ภูมิภักดีพรรณ (2550, น.120) พัฒนาโนมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน พบว่าองค์ประกอบของปัจจัยด้านการติดต่อสื่อสารภายในองค์กรสามารถใช้อธิบายความแปรปรวนของคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชนได้ถึงร้อยละ 81 และมีค่าอิทธิพลทางตรงต่อคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชนเท่ากับ .14 นอกจากนี้ แฮริส (Harris, 2006) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการสื่อสารของภาวะผู้นำกับการผูกมัดใจพนักงาน และความตั้งใจที่จะทำงานกับองค์กรต่อไป ผลการศึกษาพบว่าประสิทธิภาพการสื่อสารของภาวะผู้นำกับการผูกมัดใจพนักงาน และความตั้งใจที่จะทำงานกับองค์กรต่อไป มีความสัมพันธ์กันในระดับมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งระดับของการเป็นผู้นำ และข้อความสื่อสาร โดยที่แต่ละระดับสามารถสร้างความสัมพันธ์กับความผูกพันของพนักงาน และความตั้งใจที่จะอยู่ในองค์กร นอกจากนี้พบว่าความสัมพันธ์ระหว่างความผูกพันของพนักงาน และความตั้งใจที่จะอยู่มีความสัมพันธ์กับตัวแปรที่สำคัญของการสื่อสารของผู้นำหลายด้าน ล้วน พราร์เตอร์ (Prater, 2010) ศึกษาเปรียบเทียบว่าครูและครูใหญ่ในโรงเรียนมัธยมต้นมีความคิดเห็นต่อโครงสร้างการติดต่อสื่อสารของผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนแตกต่างกันหรือไม่ โดยใช้วิธีเปรียบเทียบเชิงสาเหตุ ผลการตรวจสอบข้อมูลทั้งเชิงคุณภาพ และปริมาณพบว่า ครูและครูใหญ่มีการแลกเปลี่ยนวิสัยทัศน์ ความคาดหวังในการปรับปรุงงานในอนาคต มีการให้ผลลัพธ์ของข้อมูลระหว่างระดับชั้น และแผนก ครูแต่ละทีมมีความเป็นอิสระ และมีการแจ้งการใช้ข้อมูลในการตัดสินใจที่เป็นผลกระทบที่สำคัญต่อผลสัมฤทธิ์ของนักเรียน ซึ่งทำให้เป็นผลดีต่อโครงสร้างการบริหารงานของโรงเรียน โดยทั้งสองกลุ่มนี้ความเห็นไม่แตกต่างกัน ดังนั้น การติดต่อสื่อสารจะประสบความสำเร็จ ผู้บริหารต้องใช้การสื่อสารด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย สามารถนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ ในการปฏิบัติงาน การติดต่อสื่อสารใช้หลากหลายช่องทางที่สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี ทั้งรูปแบบ เป็นทางการและไม่เป็นทางการ เพื่อสร้างความเข้าใจในนโยบาย เป้าหมาย กิจกรรมต่าง ๆ ขององค์กร อันจะทำให้องค์การเกิดประสิทธิผล

ดังนั้นการวิจัยครั้งนี้ การติดต่อสื่อสารจึงหมายถึง สาขาวิชาติดต่อสื่อสารด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย หลากหลายช่องทางทั้งรูปแบบเป็นทางการและไม่เป็นทางการ เพื่อสร้างความเข้าใจให้กับผู้นำ ให้เกิดประโยชน์ ในการปฏิบัติงาน การติดต่อสื่อสารใช้ปฎิบัติงานได้ทันเหตุการณ์ คณานิจารย์ได้รับข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้องและนำมาใช้ปฏิบัติงานได้ทันเหตุการณ์

**4.6 การปรับองค์การ และนวัตกรรม** เนื่องจากความสามารถในการปรับตัวขององค์การ และนวัตกรรม (organizational adaptation and innovation) มาจากแนวความคิดที่ว่า การจัดองค์การ

ในสภาพแวดล้อมที่แตกต่างกัน เพื่อให้องค์การมีประสิทธิภาพ เป็นการแสดงให้เห็นว่าองค์การให้ความสำคัญ ในการปรับตัวขององค์การให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมอยู่ตลอดเวลา ดังที่ สถาพร ปั่นเจริญ (2543, น.78) กล่าวว่า การปรับองค์การเป็นสิ่งที่เกิดขึ้นอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ด้วยเหตุที่องค์การจะต้องมีการปรับตัวด้านต่าง ๆ ให้เท่าทัน และรองรับการเปลี่ยนแปลงของ สภาพแวดล้อม ทั้งในปัจจุบัน และอนาคต ไม่มีองค์การใดที่หยุดนิ่งอยู่กับที่ โดยไม่มีการ เปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น ตลอดจนมีการเปลี่ยนแปลงที่ล่าช้าก็จะทำให้องค์การเหล่านั้นล้าสมัยลง และ ประสบกับภาวะ��退 (decline) หรือไม่หลงเหลือสถานภาพของการเป็นองค์การอีกต่อไป (the death of organization) ด้วยเหตุที่ในสภาวะปัจจุบัน โลกอยู่ในยุคที่มีการเปลี่ยนแปลง และการ แห่งขันกันอย่างสูง ซึ่งนับวันจะทวีความรุนแรงมากขึ้นเรื่อย ๆ และในฐานะที่ประเทศไทยเป็นส่วน หนึ่งของประชาคมโลกจึงหลีกเลี่ยงไม่ได้ที่จะได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง และการแห่งขัน อย่างรุนแรงนี้ โดยได้รับผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจ สังคมและการเมือง อันจะเห็นได้ชัดจาก ปัญหา และวิกฤตการณ์ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองในปัจจุบัน จึงเป็นประเด็นที่น่าสนใจ ว่าในสภาวะแบบนี้ สังคมไทยควรมีการปรับตัว เปลี่ยนแปลง และพัฒนาตนเองอย่างไร เพื่อให้ สามารถดำเนินอยู่ได้อย่างมั่นคง ยั่งยืน มีสันติสุข และสามารถเอาชนะวิกฤตการณ์ด้านต่าง ๆ ที่กำลัง เพชิญอยู่นี้ได้ (ศึกษาธิการ, กระทรวง 2550, น.2) ในขณะที่ พรชลี อาชว์บำรุง (2547, น.25) อธิบาย ว่า การเปลี่ยนแปลงเป็นลักษณะที่เกิดขึ้นในปัจจุบันเป็นปกตินิสัย และจะคงอยู่ต่อไป ผู้นำทบทการ ศึกษาจำเป็นที่จะต้องเป็นผู้นำเพื่อการเปลี่ยนผ่าน และเข้าใจการเปลี่ยนแปลงใน 2 ลักษณะคือ 1) แบบขาดตอน (discontinuous change) ซึ่งเป็นการเปลี่ยนแปลงครั้งเดียวอย่างกะทันหันจากอดีตที่ มีมาอย่างยาวนาน และมั่นคงไปสู่ยุคที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างยิ่งใหญ่ เช่น การเปลี่ยนรูปแบบ มหาวิทยาลัยของรัฐเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับรัฐ เป็นต้น และ 2) แบบค่อยเป็นค่อยไปอย่างต่อเนื่อง (continuous incremental change) คือ การเปลี่ยนแปลงที่สะสมน้อย เป็นชุดในระยะเวลา长 การเปลี่ยนแปลงในลักษณะนี้มีประโยชน์เนื่องจากนั้น เพราะการเปลี่ยนแปลงที่สะสมน้อยนี้ สามารถบริหารจัดการได้ง่ายไม่กระทบกระเทือนต่ออารมณ์ และความรู้สึกของผู้คน ไม่ก่อให้เกิดแรง ด้านทางอย่างมากนายน และน่าจะประสบความสำเร็จมากกว่าการเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่ การ เปลี่ยนแปลงที่สะสมน้อยจะช่วยให้สถาบันการศึกษาเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันอีกด้วย นอกจากนี้ การกระตุ้นให้ผู้คนปรับตัวกับการเปลี่ยนแปลงที่สะสมน้อยอยู่ตลอดเวลา ทำ ให้ผู้คนในสถาบันการศึกษามีความพร้อมทางวิทยาที่จะจัดการต่อการเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่ได้ ในอนาคต ผู้บริหารเพื่อการเปลี่ยนผ่านจำเป็นจะต้องเปลี่ยนตัวเองก่อนที่จะขับเคลื่อนองค์กร ไปสู่ การเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง โดยทำให้ทุกหน่วยงาน ทุกคนในสถาบันมีความพร้อมเพื่อที่จะ เปลี่ยนแปลงไม่ยืดหยุ่น มีความสามารถในการก้าวกระโดดออกนอกรอบ ผู้บริหารจำเป็นที่จะต้อง

ประเมินผลอย่างต่อเนื่อง และติดตามผลงานการเปลี่ยนแปลงทั้งภายใน และภายนอก ตลอดจนให้ชุดยืนที่เหมาะสม และมีความหมายต่อประชาชนในสถาบันการศึกษาของตน สำหรับงานของการบริหารการเปลี่ยนแปลงเป็นกลุ่มของกิจกรรมที่ใช้กระดุ้น และสนับสนุนองค์การให้สามารถผ่านช่วงของการปรับเปลี่ยนเพื่อเข้าสู่สภาพแวดล้อมใหม่ในการทำงานได้อย่างสำเร็จ และปัจจัยที่สำคัญที่เกี่ยวข้องกับงานของการบริหารการเปลี่ยนแปลง มีดังนี้ (กิ่งแก้ว แพทย์ปฏิพัทธ์, 2543, น.72)

- 1) องค์การต้องมีการวางแผน การบริหารการเปลี่ยนแปลงที่ดี (planed change) 2) ผู้นำที่เกี่ยวข้องต้องเป็นผู้นำที่กระตือรือร้น (active leadership) 3) การจัดการด้านพฤติกรรมของผู้บริหาร 4) เป้าหมาย และประโยชน์ที่องค์การต้องการนั้นต้องมีความชัดเจน 5) ประสิทธิภาพของการสื่อสาร ถึงผู้เกี่ยวข้อง รวมถึงความถี่ของการสื่อสารด้วย 6) การสร้างวัฒนธรรมขององค์การเพื่อสนับสนุนสภาพแวดล้อมใหม่ขององค์การ และ 7) การจัดการด้านระบบของการตอบแทน หรือการให้รางวัล นอกจากนี้ พาตัน และแมคคัลแมน (Paton & McCalman, 2003, p.36 - 37) กล่าวว่า การบริหารการเปลี่ยนแปลงเป็นกิจกรรมที่ต้องใช้สาขาวิชาการ โดยจะต้องใช้ทักษะ ทรัพยากร การสนับสนุน และความรู้อย่างเช่น ทักษะการสื่อสารเป็นสิ่งสำคัญ และจะต้องประยุกต์ทั้งในและระหว่างทีมบริหาร การสร้างแรงจูงใจ โดยผู้นำต้องตระหนักถึงความจำเป็นในการเปลี่ยนแปลง ความสามารถในการสนับสนุน และรวมกิจกรรมระดับกลุ่มและบุคคลเป็นสิ่งสำคัญ ทักษะในการเจรจาและซักจูง การวางแผนและการควบคุมกระบวนการ ความสามารถในการบริหารบุคลากรทั้งในระดับเดียวกัน ระดับที่สูงกว่าและระดับล่าง ตลอดจนระหว่างกลุ่ม ความรู้และการสนับสนุนให้เกิดการซักจูง เป็นเหตุผลที่สำคัญของการเปลี่ยนแปลง ในขณะที่ คิมบรอจ และเบอร์เคท (Kimbrough & Burkett, 1990, p.134-151) ได้เสนอกระบวนการ การบริหารการเปลี่ยนแปลง ซึ่งประกอบด้วยพฤติกรรมที่ต่อเนื่องกัน 7 ขั้นตอน คือ 1) การกำหนดความจำเป็นสำหรับการเปลี่ยนแปลง ควรได้มาจากการต้องการของสมาชิกในองค์การ ซึ่งเป็นผู้ได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนั้น 2) การเสนอความคิดเห็นในการเปลี่ยนแปลง โดยผู้บริหารควรเสนอความคิดของตนให้คณานุรักษ์ได้รับรู้ โดยใช้วิธีการทั้งแบบเป็นทางการ และไม่เป็นทางการ 3) สร้างแรงจูงใจให้แก่คณานุรักษ์ โดยผู้บริหารต้องเอาใจใส่ในการสร้างแรงจูงใจให้คณานุรักษ์เกิดความรู้สึกต้องการที่จะเปลี่ยนแปลง และต้องการปฏิบัติภารกิจ เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่ต้องการ 4) สำรวจแนวทางที่เหมาะสม และเป็นไปได้เพื่อให้การเปลี่ยนแปลงนั้นประสบผลสำเร็จ 5) ลงมือปฏิบัติ พิจารณา ไว้เสนอว่าก่อนที่จะลงมือปฏิบัติควรได้วางแผนไว้เรียบร้อยแล้วเป็นอย่างดี ไม่ควรกระทำการวางแผนไปพร้อม ๆ กับการลงมือปฏิบัติ 6) การประเมินผลการเปลี่ยนแปลง ควรจะได้มีการวางแผนเพื่อประเมินผลการเปลี่ยนแปลงนั้น โดยให้มีการประเมินผลตั้งแต่เริ่มต้นกระบวนการจนกระทั่งเสร็จสิ้นกระบวนการ และ 7) การ

เพยแพร่เมื่อกระบวนการเปลี่ยนแปลงเสริจสื้นควรจะได้มีการเผยแพร่ไปยังหน่วยงานการศึกษาอื่น ๆ

ด้วยในสภาพปัจจุบัน และอนาคตที่องค์กรต่าง ๆ จะต้องเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมทั้งภายใน และภายนอกองค์กรอย่างหนักหน่วง การบริหารการเปลี่ยนแปลง เป็นกิจกรรมที่สำคัญที่จะนำพาองค์กรให้ผ่านพ้นห้วงเวลาแห่งวิกฤติการณ์ไปได้ องค์กรจะต้องมีความพร้อม และตื่นตัวอยู่เสมอที่จะมีการเปลี่ยนแปลงทั้งในด้านการปรับโครงสร้าง ขนาดองค์กร การเพิ่มทักษะของบุคลากร ให้มีความสามารถอย่าง ๆ ด้าน ตลอดจนวิธีการปฏิบัติงาน ภาวะผู้นำ ของผู้บริหารเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการที่จะ โน้มน้าวเพื่อสร้างแรงจูงใจให้บุคลากรเกิดความร่วมมือ ร่วมใจในการกระทำการต่าง ๆ โดยเฉพาะองค์กรที่มีวัฒนธรรมแข็งแแี้ว การบริหารการเปลี่ยนแปลงจะเป็นเรื่องที่กระทำได้อย่างราบรื่น และประสบผลสำเร็จบรรลุเป้าหมายขององค์กร ต่อไป ดังนั้นผู้บริหารที่มีพฤติกรรมผู้นำทางการเปลี่ยนแปลงที่ดี จะต้องเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ พัฒนาตนเองอยู่เสมอ ให้เป็นผู้บริหารบุคใหม่ และเป็นผู้นำในบุคคลลึกลูกใหม่ เปลี่ยนแปลงไปจากผู้นำในอดีต กล่าวคือ เป็นผู้นำที่มีคุณสมบัติแข็งขันกับผู้อื่น ได้ ปรับองค์กร โครงสร้าง ให้เข้ากับสภาพแวดล้อม ทำงานอย่างมีระบบ เป็นผู้มีวิสัยทัศน์กว้างไกล มีแผน ยุทธศาสตร์ในการดำเนินงานที่เหมาะสม ทำงานเป็นทีมตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ และการบริหาร ข้อมูล ใช้เทคโนโลยี และอุปกรณ์การสื่อสารที่มีคุณภาพ (วิมลรัตน์ นุญชู, 2549, น.37)

ในการวิจัยครั้งนี้ การปรับองค์กรและนวัตกรรมจึงหมายถึงการปรับองค์กรให้เข้ากับ สภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง ปรับกลยุทธ์ในการปฏิบัติงาน จัดหาอุปกรณ์การสื่อสารและ เทคโนโลยีที่ทันสมัย พัฒนานวัตกรรม เพื่อนำมาใช้ได้อย่างเหมาะสม และปรับเปลี่ยนการบริหาร จัดการเพื่อรับรองรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น

## งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

### งานวิจัยในประเทศ

ประสิทธิ์ สาระสันต์ (2542) วิจัยเรื่อง พฤติกรรมการบริหารที่เกี่ยวข้องกับความสำเร็จ ทางการบริหารของผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา ชี้งพนว่า พฤติกรรมการบริหารสามารถจำแนก ความสำเร็จทางการบริหารระหว่างผู้บริหาร โรงเรียนดีเด่นกับ โรงเรียนไม่ดีเด่น ได้อย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติ และกลุ่มผู้บริหารของ โรงเรียนดีเด่น จะใช้พฤติกรรมการบริหารและกระบวนการบริหาร จัดการในทุกรูปแบบสูงกว่ากลุ่มผู้บริหาร โรงเรียนที่ไม่ดีเด่นอย่างชัดเจนและพบว่า พฤติกรรมการ

บริหาร 4 ด้าน ได้แก่ กิจกรรมการตัดสินใจ แรงจูงใจและด้านการสื่อสาร มีส่วนสนับสนุนให้ผู้บริหารโรงเรียนมีความสำเร็จทางการบริหารอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

นารี อ่าแวน (2545) ศึกษาวิจัยเรื่องปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารงานวิชาการของหัวหน้าภาควิชาคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอกชน ผลการวิจัยพบว่าประสิทธิผลการบริหารวิชาการของหัวหน้าภาควิชา คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอกชนอยู่ในระดับปานกลาง ในส่วนของปัจจัยระดับอาจารย์ พบว่าพฤติกรรมการสอนของอาจารย์และคุณลักษณะของอาจารย์ ผู้สอนมีอิทธิพลต่อค่าเฉลี่ยประสิทธิผลการบริหารวิชาการของหัวหน้าภาควิชา คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอกชนรายห้องเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติและพฤติกรรมการสอนของอาจารย์ที่มีอิทธิพลต่อค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยของเขตติดต่อการเรียนพยาบาล ที่มีต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการของหัวหน้าภาควิชา คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอกชนรายห้องเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ สำหรับปัจจัยระดับหัวหน้าภาควิชา พบว่า พฤติกรรมการบริหารด้านการเป็นผู้นำและด้านการติดต่อสื่อสาร มีอิทธิพลต่อค่าเฉลี่ยผลการบริหารวิชาการ ของหัวหน้าภาควิชา คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอกชนรายภาควิชา อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติและพฤติกรรมการบริหารด้านการเป็นผู้นำมีอิทธิพลต่อค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยของพฤติกรรมการสอนที่มีค่าเฉลี่ยประสิทธิผลการบริหารวิชาการของหัวหน้าภาควิชา คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอกชนรายภาควิชาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

เก็จกนก เอื้องศ์ (2546) ได้ทำการศึกษาและวิจัยเรื่อง การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งเสริมและปัจจัยที่เป็นอุปสรรคต่อการดำเนินการในระบบการประกันคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน พบว่า 1) สภาพการดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษา ข้อค้นพบเชิงปริมาณ พบว่า สถานศึกษาทั้ง 2 กลุ่มคุณภาพส่วนใหญ่ดำเนินการครบกระบวนการคือมีการวางแผน การดำเนินการและการตรวจสอบ ประเมินและปรับปรุงคุณภาพ ข้อค้นพบเชิงคุณภาพ พบว่า การดำเนินการแต่ละด้านยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ โรงเรียนที่เป็นกรณีศึกษาในกลุ่มคุณภาพที่ 1 ดำเนินการแต่ละด้านยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ โรงเรียนที่เป็นกรณีศึกษาในกลุ่มคุณภาพที่ 2) ดำเนินการปัจจัยสำคัญที่ส่งเสริมการดำเนินการครบถ้วนกว่าโรงเรียนที่เป็นกรณีศึกษาในกลุ่มคุณภาพที่ 1 2) ปัจจัยสำคัญที่ส่งเสริมการดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาในกลุ่มปัจจัยภายใน ได้แก่ การที่ผู้บริหารมีความมุ่งมั่น ทุ่มเท สันໃใจฝรีญรู้ ใช้ทั้งการบริหารแบบมีส่วนร่วมและการบริหารแบบเข้มงวด การมีวัฒนธรรมสนใจฝรีญรู้ ใช้ทั้งการบริหารแบบมีส่วนร่วมและการบริหารแบบเข้มงวด การมีวัฒนธรรมที่ดี รวมทั้งการที่ครุภาระมีความรับผิดชอบและเอาใจใส่ต่อการสอน สนใจฝรีญรู้และเชื่อว่า การประกันคุณภาพการศึกษานำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษา 3) ปัจจัยสำคัญที่เป็นอุปสรรคต่อการดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาในกลุ่มปัจจัยภายใน ได้แก่ การที่วัฒนธรรมองค์กรมีลักษณะแตกแยก แข่งขันครุภาระความรับผิดชอบและความสนใจฝรีญรู้มีทัศนคติไม่ดีต่อการ

ประกันคุณภาพการศึกษา รวมทั้งผู้บริหาร ไม่ให้เวลา กับ โรงเรียนเดิมที่ ใจเกินไป ขาดความเด็ขาด นำ การเปลี่ยนแปลงเข้ามาเร็วนครรับไม่ทัน ใช้รูปแบบการบริหารแบบชี้นำมากกว่าการมีส่วนร่วม และผู้ช่วยผู้บริหารขาดความสามารถในการบริหาร และมีงานธุรกรรมมาก

รุจิ รอดเข้ม (2547) ได้ศึกษาและวิจัยเรื่อง การพัฒนารูปแบบการประเมินประสิทธิผลองค์การของวิทยาลัยในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ประยุกต์ตามแนวทางการประเมินองค์การแบบสมดุล ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้ 1) รูปแบบที่พัฒนาขึ้นประกอบด้วย องค์ประกอบประสิทธิผลองค์การ 4 ด้าน คือ ด้านการเงิน ด้านลูกค้า ด้านกระบวนการภายใน และ ด้านการเรียนรู้และการพัฒนาตัวแปรสาเหตุ 11 ตัวแปรคือ โครงสร้างองค์การ เทคโนโลยี สภาพแวดล้อมภายนอก วัฒนธรรมองค์การ บรรบากาศองค์การ ความผูกพันต่อองค์การ การชูงใจ การบริหารเชิงกลยุทธ์ การติดต่อสื่อสาร ภาวะผู้นำ และการบริหารการเปลี่ยนแปลง 2) รูปแบบการประเมินประสิทธิผลองค์การของวิทยาลัยพยาบาล สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ประยุกต์ตามแนวทางการประเมินองค์การแบบสมดุล เป็นรูปแบบที่ผู้ทรงคุณวุฒิมีความเห็นว่า เหมาะสม และมีประโยชน์ต่อการนำไปใช้ในระดับมากที่สุด 3) รูปแบบความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของประสิทธิผล องค์การของวิทยาลัยพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขที่ปรับแล้ว มีความสอดคล้องกับข้อมูล เชิงประจักษ์ 4) ตัวแปรสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลองค์การของวิทยาลัยพยาบาลในสังกัด กระทรวงสาธารณสุขเรียงตามน้ำหนักอิทธิพลรวมดังนี้ ภาวะผู้นำ บรรบากาศองค์การ การติดต่อสื่อสาร วัฒนธรรมองค์การ การบริหารเชิงกลยุทธ์ เทคโนโลยี สภาพแวดล้อมภายนอก ความผูกพันต่อองค์การ และการชูงใจ

สมจิต อุดม (2547) ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จในการบริหาร โรงเรียนเอกชนระดับ ประถมศึกษาภาคใต้ ผลการวิจัยพบว่า ความสำเร็จในการบริหาร โรงเรียนเอกชน ระดับ ประถมศึกษาในภาคใต้มีความสำเร็จอยู่ในระดับมาก ปัจจัยระดับครู พนักงานภาพการสอนของครู ความพึงพอใจในการทำงานของครู และการได้รับการสนับสนุนทางสังคมของครู ส่งผลต่อ ความสำเร็จในการบริหาร โรงเรียนเอกชน ระดับประถมศึกษาในภาคใต้อ่ย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ มี ประสิทธิผลการทํางานอย่างดีร้อยละ 19.1 สำหรับปัจจัยด้านผู้บริหาร โรงเรียน พนักงาน บรรบากาศ โรงเรียน วิสัยทัศน์ผู้บริหาร และพฤติกรรมผู้นำแบบมีส่วนร่วม ส่งผลต่อความสำเร็จในการบริหาร โรงเรียนเอกชน ระดับประถมศึกษาในภาคใต้ อ่ย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ การอบรมทางการบริหาร และพฤติกรรมผู้นำแบบมุ่งความสำเร็จ ส่งผลต่อความสำเร็จในการบริหาร โรงเรียนเอกชน ระดับ ประถมศึกษาในภาคใต้อ่ย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ มีประสิทธิภาพการทํางานอย่างดีร้อยละ 28.5

พิมพ์อร สดเข้ม (2547) ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการของสาขาวิชาในระดับบัณฑิตศึกษาของสถาบันราชภัฏ พนักงานบริหารงานวิชาการของสาขาวิชาใน

ระดับบัณฑิตศึกษาของสถาบันราชภัฏนีประสิทธิผลอยู่ในระดับมาก สำหรับปัจจัยระดับห้องเรียน พบว่าตำแหน่งทางวิชาการของอาจารย์มีอิทธิพลทางตรงเป็นลบ ต่อค่าเฉลี่ยคะแนนเฉลี่ยสะสมของนักศึกษารายห้องเรียน ไม่มีตัวแปรใดในระดับห้องเรียนมีอิทธิพลต่อค่าเฉลี่ยความสามารถในการแก้ปัญหาของนักศึกษารายห้องเรียน วุฒิการศึกษาของอาจารย์มีอิทธิพลทางตรงเป็นลบและแรงจูงใจในการทำงานของอาจารย์มีอิทธิพลทางตรงเป็นบวกต่อค่าเฉลี่ยความพึงพอใจในการทำงานของอาจารย์รายห้องเรียน อายุของอาจารย์และบรรยายการเรียนการสอนมีอิทธิพลทางอ้อมเป็นบวกผ่านแรงจูงใจในการทำงานของอาจารย์ไปยังค่าเฉลี่ยความพึงพอใจในการทำงานของอาจารย์รายห้องเรียน สำหรับปัจจัยระดับสาขาวิชา พบว่าตำแหน่งทางวิชาการของผู้บริหารมีอิทธิพลทางตรงเป็นบวกต่อค่าเฉลี่ยของนักศึกษารายสาขาวิชา ขณะที่วุฒิการศึกษาของผู้บริหารมีอิทธิพลทางตรงเป็นลบ และภาวะผู้นำแบบแปรสภาพของผู้บริหารมีอิทธิพลทางตรงเป็นบวกต่อค่าเฉลี่ยความสามารถในการแก้ปัญหาของนักศึกษารายสาขาวิชา วัฒนธรรมองค์การแบบกลไกตลาด วุฒิการศึกษา และกระบวนการบริหารวิชาการของผู้บริหาร มีอิทธิพลทางตรงเป็นบวก ส่วนพฤติกรรมผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารมีอิทธิพลทางตรงเป็นลบต่อประสิทธิผลการบริหารงานวิชาการตามการรับรู้ของผู้บริหาร ขณะที่ตำแหน่งทางวิชาการ วัฒนธรรมองค์การแบบกลไกตลาด ภาวะผู้นำแบบเปลี่ยนสภาพและพฤติกรรมผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารมีอิทธิพลทางอ้อม ต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการตามการรับรู้ของผู้บริหาร

กนก พานทอง (2547, บทคัดย่อ) ศึกษาเรื่องการพัฒนาโน้มถ่วงความสัมพันธ์เชิงสาเหตุ ความสำเร็จของการปฏิบัติงานนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาและตรวจสอบโน้มถ่วงความสัมพันธ์เชิงสาเหตุ ความสำเร็จของการปฏิบัติงานนิเทศภายในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ โดยตัวแปรที่ศึกษาประกอบด้วยตัวแปรแฟรง จำนวน 6 ตัว ได้แก่ พฤติกรรมผู้นำการใช้พัลансอำนาจบริหารของผู้บริหาร ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของครุภัณฑ์ ความสามารถของผู้นิเทศ ขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงานของครุภัณฑ์ และพฤติกรรมการสอนของครุภัณฑ์

นิพนธ์ วรรณเวช (2548) ศึกษาเรื่องการวิเคราะห์ปัจจัยที่สัมพันธ์กับประสิทธิผลของการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในสถาบันราชภัฏ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่สัมพันธ์กับประสิทธิผลของการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในสถาบันราชภัฏตามการประเมินของผู้บริหาร ได้แก่ ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการจัดการศึกษา ประกอบด้วยสภาพทางกายภาพ การบริหารหลักสูตร และปัจจัยด้านผู้บริหารประกอบด้วย ประสบการณ์ทางการบริหาร ระดับการศึกษา พฤติกรรมผู้นำสองมิติ ได้แก่ พฤติกรรมผู้นำแบบมุ่งงาน และพฤติกรรมผู้นำแบบมุ่งสัมพันธ์ และประสิทธิผลตามการประเมินของอาจารย์ ได้แก่ ปัจจัยด้านอาจารย์ประกอบด้วย

ประสบการณ์การทำงานของอาจารย์ ความพึงพอใจในงาน การได้รับการสนับสนุนทางสังคม และความสามัคคีของอาจารย์ ปัจจัยด้านนักศึกษาประกอบด้วยพฤติกรรมการเรียน พฤติกรรมสังคม กลุ่มเพื่อน และความพร้อมของนักศึกษา

อริศรา เล็กสารเสริญ (2549) ศึกษาพฤติกรรมการบริหารที่เป็นตัวกำหนดความสำเร็จ ทางการบริหารสถานศึกษาที่ใช้โรงเรียนเป็นฐานของผู้บริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐานในประเทศไทย พบว่า รูปแบบพฤติกรรมการบริหารที่ส่งผลทางบวกต่อความสำเร็จทางการบริหารสถานศึกษา ที่ใช้โรงเรียนเป็นฐานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 คือ รูปแบบพฤติกรรมการบริหารในด้าน ภาวะผู้นำแบบผู้นำสถานการณ์ การตัดสินใจแบบปรึกษาหารือ การตัดสินใจแบบเห็นพ้องต้องกัน แรงจูงใจแบบไฟสัมฤทธิ์ แรงจูงใจแบบไฟสัมพันธ์ และการติดต่อสื่อสารแบบแนวอน

บัณฑิต ผัณนิรันดร์ (2550) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง อิทธิพลของลักษณะขององค์การ นโยบายการบริหารและการปฏิบัติงาน สภาพแวดล้อมการทำงานภายในองค์การ แรงจูงใจในการทำงาน ความพึงพอใจในงาน และความผูกพันต่อองค์การ ที่มีต่อประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทาโดยรวมและรายด้าน ได้แก่ ด้านการบริหาร โดยรวม ด้านการวิจัยโดยรวมด้านการผลิตบัณฑิตโดยรวม ด้านการบริการวิชาการแก่สังคมโดยรวมและด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมโดยรวม อยู่ในระดับมาก 2) ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อนโยบายการบริหารและการปฏิบัติงานของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ได้แก่ โครงสร้างองค์การ และสภาพการใช้เทคโนโลยีองค์การ 3) ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อ กระบวนการติดต่อสื่อสาร ภาวะผู้นำองค์การ และโครงสร้างองค์การ 4) ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อแรงจูงใจในการทำงานของบุคลากรในมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ได้แก่ กระบวนการติดต่อสื่อสาร ภาวะผู้นำ องค์การ และวัฒนธรรมองค์การ 5) ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความพึงพอใจในงานของบุคลากรในมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ได้แก่ แรงจูงใจในการทำงาน โครงสร้างองค์การ ภาวะผู้นำ องค์การ และวัฒนธรรมองค์การ 6) ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์การของบุคลากรในมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ได้แก่ แรงจูงใจในการทำงาน ความพึงพอใจในงาน โครงสร้างองค์การ ภาวะผู้นำองค์การ และวัฒนธรรมองค์การ 7) ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ได้แก่ ความผูกพันต่อองค์การ แรงจูงใจในการทำงาน การกำหนดเป้าหมายองค์การ การจัดทำและการใช้ทรัพยากร และภาวะผู้นำองค์การ

นริศ สวัสดิ์ (2550) ได้วิเคราะห์พหุระดับของตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาเพื่อศึกษาระดับประสิทธิผลของโรงเรียนและศึกษาตัวแปรระดับครุ ตัวแปรระดับโรงเรียนที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของโรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า ประสิทธิผลของโรงเรียน

อยู่ในระดับสูง ตัวแปรระดับครูพบว่าเจตคติต่อโรงเรียนและภาวะผู้นำทางวิชาการมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนส่วนตัวแปรระดับโรงเรียนพบว่าบรรณาการในการทำงานมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของโรงเรียน

ศิริพร ตันติยามาศ (2550) ศึกษารูปแบบการบริหารเครือข่ายโรงเรียนแบบมีส่วนร่วมที่มีประสิทธิผล สังกัดกรุงเทพมหานคร พบว่า 1) องค์ประกอบของการบริหารเครือข่าย โรงเรียนแบบมีส่วนร่วม สังกัดกรุงเทพมหานครประกอบด้วย 8 องค์ประกอบ เรียงตามลำดับน้ำหนักขององค์ประกอบจากมากไปหาน้อยคือ 1.1) กิจกรรมที่ทำร่วมกัน 1.2) การใช้เทคโนโลยี 1.3) ทักษะด้านภาวะผู้นำ 1.4) ผู้นำเปิดโอกาสให้สมาชิกมีส่วนร่วม 1.5) การติดต่อสื่อสาร 1.6) การมีส่วนร่วมของสมาชิก 1.7) องค์การ (เครือข่ายโรงเรียน) แบบมีส่วนร่วม 1.8) บรรณาการมีส่วนร่วม 2) ระดับของประสิทธิภาพผลการบริหารเครือข่ายโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานครอยู่ในระดับมาก และ 3) รูปแบบการบริหารเครือข่ายโรงเรียนแบบมีส่วนร่วมที่มีประสิทธิผล สังกัดกรุงเทพมหานคร มีความเหมาะสม ถูกต้อง เป็นไปได้ และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ ตลอดล้องกับครอบแนวคิด ทฤษฎีของการวิจัย

ธวัช กรุณมนี (2550) ได้วิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อกำลังของโรงเรียนที่บริหารโดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยกลุ่มตัวอย่างเป็นสถานศึกษาประเภทที่ 1 จำนวน 400 โรงเรียน ผู้ให้ข้อมูล ประกอบด้วย ผู้บริหารสถานศึกษาและ ครุพัฒนาศึกษา เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามปัจจัยและแบบวัดประสิทธิผลองค์การ ผลการวิจัยพบว่า ตัวแปรที่มีความสัมพันธ์กับประสิทธิผลองค์การประกอบด้วย 1) ตัวแปรระดับบุคคล ได้แก่ การพัฒนาตน แรงจูงใจในการทำงาน และการมุ่งเน้นผลงาน 2) ตัวแปรระดับกลุ่ม ได้แก่ ภาวะผู้นำ การทำงานเป็นทีม การสื่อสารและการตัดสินใจ 3) ตัวแปรระดับองค์การ ได้แก่ นโยบายการบริหารและการปฏิบัติ วัฒนธรรมองค์การ ความสัมพันธ์กับชุมชน บรรณาการองค์การ ทรัพยากรและเทคโนโลยี โครงสร้างองค์การ และการกระจายอำนาจ

เบญจวรรณ ศรีมารูต (2551) ได้วิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏ มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏ โดยมีปัจจัยด้านปัจจัยบุคคล ปัจจัยระดับกลุ่มที่ปฏิบัติงานร่วมกัน ปัจจัยระดับองค์การ ปัจจัยระดับสภาพแวดล้อม และมีการปรับตัว การบรรลุเป้าหมาย การบูรณาการ และการรักษาแบบแผนวัฒนธรรมองค์การ เป็นตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลองค์การ เป็นกรอบความคิด ผลการวิเคราะห์ประสิทธิผลของบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏ อยู่ในระดับค่อนข้างทั่ง 4 ด้าน โดยความสามารถในการรักษาแบบแผนวัฒนธรรมองค์การมีประสิทธิภาพสูงสุด รองลงมาคือ

## ความสามารถในการบูรณาการ ความสามารถในการบรรลุเป้าหมายและความสามารถในการปรับตัวตามลำดับ

นฤทธิ์ แสงสุขสว่าง (2552) ได้วิจัยเรื่อง การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของค์การของโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานครอยู่ในระดับมากทั้ง 4 ด้าน โดยในด้านความสามารถในการรักษาแบบแผนวัฒนธรรมมีประสิทธิผลสูงสุด รองลงมาคือ ด้านความสามารถในการบรรลุเป้าหมาย ด้านความสามารถในการบูรณาการ และด้านความสามารถในการปรับตัว ตามลำดับ ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของค์การของสังกัดกรุงเทพมหานครโดยรวม ทั้ง 4 ปัจจัย สามารถทำนายประสิทธิผลได้ร้อยละ 99.70 ปัจจัยระดับบุคคลสามารถอธิบายความแปรปรวนของประสิทธิผลของโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานครมากที่สุด ร้อยละ 99.30 รองลงมา ได้แก่ ปัจจัยระดับนโยบายบริหารและการปฏิบัติ ปัจจัยระดับสภาพแวดล้อม และปัจจัยระดับองค์การตามลำดับ และเมื่อพิจารณาขนาดและทิศทางรายปัจจัยที่ส่งผลทางบวกแต่ละปัจจัย พบว่า โครงสร้างองค์การ เทคโนโลยี สภาพแวดล้อมภายใน ความผูกพันต่องค์การ แรงจูงใจ การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การ และนวัตกรรม ปัจจัยที่ส่งผลทางลบแต่ละปัจจัย พบว่า สภาพแวดล้อมภายนอก การสนับสนุนผลการปฏิบัติงาน การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์และภาวะผู้นำตามลำดับ

นวลลักษณ์ บุญคง (2552) ศึกษาการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของวิทยาลัยพยาบาล สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ผลการวิจัยพบว่า ประสิทธิผลของวิทยาลัยพยาบาล 3 แห่งในด้านผลผลิต สามารถผลิตบัณฑิตได้มีคุณภาพเป็นไปตามเป้าหมาย การผลิตผลงานวิจัย ความมีการพัฒนาในการผลิตผลงานวิจัยที่เพิ่มมากขึ้น ด้านประสิทธิภาพ สามารถบริหารจัดการได้ดี ภายใต้ทรัพยากรที่มีอย่างจำกัดและคุ้มค่า ผู้ใช้ผลผลิตมีความพึงพอใจในบัณฑิตของวิทยาลัยพยาบาล ด้านการปรับตัว วิทยาลัยพยาบาลสามารถปรับตัวได้กับสภาพแวดล้อมและการเปลี่ยนแปลงได้เป็นอย่างดี ด้านการพัฒนาวิทยาลัยพยาบาลมีการพัฒนาบุคลากรและองค์การอย่างต่อเนื่อง 2) ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การประกอบด้วย ปัจจัยระดับบุคคล ได้แก่ ความรู้ ความสามารถของอาจารย์ คุณภาพผู้เรียน ทัศนคติ ทักษะ การจูงใจ และความเครียด ปัจจัยระดับกลุ่ม ได้แก่ ภาวะผู้นำของผู้บริหาร โครงสร้างกลุ่ม สถานภาพ บรรทัดฐาน การติดต่อสื่อสาร และความสามัคคี ในระดับองค์การ ได้แก่ สภาพแวดล้อมภายนอก สภาพแวดล้อมภายใน โครงสร้างองค์การ ภาระงาน การเลือกกลยุทธ์ กระบวนการบริหาร และวัฒนธรรมองค์การ

ณูณิศา บุญจิตร (2552) ศึกษาการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของค์การของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้ องค์ประกอบตัวชี้วัดประสิทธิผล

ประกอบด้วย 4 องค์ประกอบ 31 ตัวชี้วัด ประสิทธิผลองค์การอยู่ในระดับมาก และเมื่อพิจารณารายด้าน พบว่ามี 3 ด้านในระดับมาก คือด้านกระบวนการภายในมีประสิทธิผลสูงสุด รองลงมา คือ ผู้รับบริการและด้านการเงินตามลำดับ ส่วนด้านการเรียนรู้และการพัฒนาอยู่ในระดับปานกลาง และปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การมี 8 ปัจจัย อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติได้แก่ สภาพแวดล้อมภายนอก นโยบายการบริหารและการปฏิบัติ โครงสร้างองค์การ คุณภาพบุคลากร ลักษณะงานลักษณะผู้รับบริการ เทคโนโลยี และวัฒนธรรมองค์การ ร่วมกันอธิบายประสิทธิผลองค์การของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาได้ร้อยละ 88.00

ปัจจุบัน เทพกิษา (2552) ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการบริหาร โรงเรียนเอกชน ประเภทสามัญศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในภาคใต้ ผลการวิจัยสรุปได้ ดังนี้ 1) ตัวประกอบหลักความสำเร็จของการบริหาร โรงเรียนเอกชน ประเภทสามัญศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในภาคใต้มี 8 ตัวประกอบหลัก ได้แก่ ผู้บริหารเป็นผู้นำและเป็นผู้บริหารมืออาชีพ ผู้เรียนมีคุณภาพและคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ครูเป็นครูมืออาชีพ บริหารจัดการ โรงเรียนแนวใหม่ ผู้ปกครองและชุมชนมีความพึงพอใจในการบริการของโรงเรียน ผู้ปกครองเชื่อมั่นในคุณภาพโรงเรียน ผลกำไรของโรงเรียน และผู้เรียนมีความเป็นไทยและรักประชาธิปไตย 2) ผู้บริหาร ครู นักเรียนและผู้ปกครอง โรงเรียนเอกชน ประเภทสามัญศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในภาคใต้มีการปฏิบัติตามคุณลักษณะการบริหาร การสอนการเรียนและการสนับสนุนการเรียนในภาพรวมในระดับมาก 3) ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการบริหาร โรงเรียนเอกชน ประเภทสามัญศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานในภาคใต้ ได้แก่ ปัจจัยผู้บริหาร ปัจจัยครู ปัจจัยนักเรียนและปัจจัยผู้ปกครอง ดังนี้ ปัจจัยผู้บริหาร ตัวแปรช่วงสั้น 4 ตัวแปร ได้แก่ อายุ 26-35 ปี อายุ 36-45 ปี การอบรม 1-2 ครั้งต่อปี และวุฒิการศึกษาสูงกว่าปริญญาตรี ตัวแปรคุณลักษณะ 2 ตัวแปร ได้แก่ ความเป็นผู้บริหารมืออาชีพและบรรยาศักดิ์ในการบริหารส่งผลต่อความสำเร็จของการบริหาร โรงเรียนเอกชน ปัจจัยครู ตัวแปรช่วงสั้น 3 ตัวแปร ได้แก่ อายุต่ำกว่า 26 ปี อายุ 26-35 ปี และอายุ 36-45 ปี ตัวแปรคุณลักษณะ 3 ตัวสั้น 3 ตัวแปร ได้แก่ อายุต่ำกว่า 26 ปี อายุ 26-35 ปี และอายุ 36-45 ปี ตัวแปรคุณลักษณะ 3 ตัวแปร ได้แก่ ความเป็นครูมืออาชีพ พฤติกรรมการสอนและความพึงพอใจในการปฏิบัติงาน ส่งผลต่อความสำเร็จของการบริหาร โรงเรียนเอกชน ปัจจัยนักเรียน ตัวแปรช่วงสั้น 1 ตัวแปร ได้แก่ นักเรียนที่มีผู้ปกครองอายุ 40-49 ปี และตัวแปรคุณลักษณะ 3 ตัวแปร ได้แก่ พฤติกรรมทางสังคม พฤติกรรมการเรียนและเจตคติต่อการเรียน ส่งผลต่อความสำเร็จของการบริหาร โรงเรียนเอกชน ปัจจัยผู้ปกครอง ตัวแปรช่วงสั้น 1 ตัวแปร ได้แก่ การมีบุตร 1 คน และตัวแปรคุณลักษณะ 2 ตัวแปร ได้แก่ เจตคติต่อการจัดการศึกษาของโรงเรียนและพฤติกรรมการส่งเสริมการเรียน ส่งผลต่อความสำเร็จของการบริหาร โรงเรียนเอกชน

พิศสุภา ปัจฉิมสวัสดิ์ (2552) ได้วิจัยเรื่องการวิเคราะห์ปัจจัยภาวะผู้นำของหัวหน้าภาควิชา ที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของภาควิชาในสถาบันอุดมศึกษาเอกชน พบว่าประสิทธิผลองค์การของภาควิชาในสถาบันอุดมศึกษาเอกชนนี้ประสิทธิผลองค์การในภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายด้านพบว่าด้านความสามารถในการรักษาแบบแผนวัฒนธรรม มีประสิทธิผลองค์การสูงสุด รองลงมาคือความสามารถในการบูรณาการและความสามารถในการปรับตัว ส่วนความสามารถในการบรรลุเป้าหมายมีประสิทธิผลองค์การอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาปัจจัยภาวะผู้นำของหัวหน้าภาควิชาที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของภาควิชาในสถาบันอุดมศึกษาเอกชน พบว่าปัจจัยด้านคุณลักษณะภาวะผู้นำ ปัจจัยด้านบทบาทภาวะผู้นำ และปัจจัยด้านพฤติกรรมภาวะผู้นำส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของภาควิชาในสถาบันอุดมศึกษาเอกชน ได้ร้อยละ 61.20

โสกิณ ม่วงทอง (2553) ได้ทำการศึกษาและวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนเอกชนประเภทสามัญในภาคตะวันออก พบว่า 1) ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนเอกชน ประเภทสามัญในภาคตะวันออกเรียงลำดับตามค่าอิทธิพลจากมากไปน้อยมีทั้งหมด 6 ปัจจัย คือ พฤติกรรมการบริหารของผู้นำ ปัจจัยบรรยายกาศของโรงเรียน ปัจจัยวัฒนธรรมของโรงเรียน ปัจจัยคุณภาพชีวิตในการทำงาน ปัจจัยการสื่อสาร และปัจจัยความผูกพันของครู โดยร่วมกันทำนายประสิทธิผลของโรงเรียน ได้ร้อยละ 60 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

มนูญ เชื้อชาติ (2554) ศึกษาปัจจัยพหุระดับที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ในภาคตะวันออก พบว่าประสิทธิผลการบริหารวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ในภาคตะวันออกอยู่ในระดับมาก ปัจจัยระดับนักเรียนพบว่า พฤติกรรมด้านการเรียน พฤติกรรมทางด้านสังคมกับกลุ่มเพื่อน และความสัมพันธ์ภายในครอบครัว มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ปัจจัยระดับห้องเรียนพบว่าพฤติกรรมการสอนของครูมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สำหรับปัจจัยระดับโรงเรียนพบว่าขนาดโรงเรียนมีอิทธิพลทางลบต่อ ประสบการณ์ทางการบริหารมีอิทธิพลทางลบต่อค่าสัมประสิทธิ์โดยของพฤติกรรมการสอนของครู และความเป็นผู้นำทางวิชาการมีอิทธิพลต่อค่าสัมประสิทธิ์โดยของพฤติกรรมการสอนของครู

### งานวิจัยต่างประเทศ

เทเลอร์ (Taylor, 1987) ได้ศึกษาประสิทธิผลของโรงเรียนตามแนวคิดของ Parsons ใน 4 ด้านคือ ความสามารถในการปรับตัว ผลผลิตของโรงเรียน ความกลมเกลียวและแรงจูงใจ

จากผลการศึกษา พบว่า ความสามารถในการปรับตัว และความกลมเกลี่ยมีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

แม่นนี้และลอว์เรนซ์ (Mann & Lawrence, 1983) พบว่าปัจจัยที่สัมพันธ์กับประสิทธิผลของโรงเรียน ได้แก่ คุณลักษณะและพฤติกรรมของผู้บริหารบรรยายกาศในโรงเรียน ในทำนองเดียวกัน Reid และคนอื่นๆ (1988) ได้สังเคราะห์งานวิจัยที่ศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่สัมพันธ์กับประสิทธิผลของโรงเรียน ซึ่งพบปัจจัยหลายประการ เช่น ปัจจัยในด้านการบริหารงาน ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม ปัจจัยด้านครุ ปัจจัยด้านผู้บริหาร และปัจจัยด้านโรงเรียน

ดูคึก (Duke, 1987) ได้ศึกษาประสิทธิผลของโรงเรียน พบว่าโรงเรียนที่มีประสิทธิผลจะต้องมีลักษณะสำคัญ 7 ประการ คือ 1) การนิเทศและพัฒนาครุตามศักยภาพของแต่ละคน 2) การประเมินผลครุตามแนวโน้มฯ 3) การจัดการเรียนการสอนและการสนับสนุนให้มีบรรยายกาศของความเป็นเลิศ 4) การจัดทรัพยากรตามลำดับความสำคัญตามโน้มนาญและความจำเป็น 5) การควบคุมคุณภาพด้วยการประเมินอย่างต่อเนื่อง 6) การประสานงานในระบบแมบทริก และ 7) การแก้ปัญหาแบบมีส่วนร่วม

เวอร์การา (Vergara, 1987) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเป้าหมายขององค์การ โครงสร้างของงาน การติดต่อสื่อสารและการตัดสินใจกับความสำเร็จขององค์การ โดยทำการศึกษาผลงานในด้านคุณภาพ ได้แก่ ความรู้ความสามารถ ผลสัมฤทธิ์และประสบการณ์ในการทำงาน ส่วนผลงานด้านปริมาณ ได้แก่ จำนวนของการทำงาน การจัดสิ่งอำนวยความสะดวกทั้งแรงงาน ส่วนตัวแพรที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการพัฒนาความสามารถในการเพชญูกับสถานการณ์ฉุกเฉิน การแก้ปัญหา การให้ความร่วมมือ การยอมรับการเปลี่ยนแปลงนวัตกรรมและเทคโนโลยี ผลการศึกษาพบว่า ทั้งเป้าหมายขององค์การ โครงสร้างของงาน การติดต่อสื่อสารและการตัดสินใจ มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับความสำเร็จขององค์การ

เบนท์เลีย (Bentley, 1988) ได้ศึกษาเกี่ยวกับการสร้างประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษา พบว่าโรงเรียนมัธยมศึกษาที่มีประสิทธิผลครุจะมีความสามัคคี ร่วมกันในการทำงาน เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน

คริสเพียร์ (Chrispeels, 1990) ทำการศึกษาประสิทธิผลโรงเรียน ศึกษาเฉพาะกรณีในโรงเรียนประถมศึกษาจำนวน 8 แห่ง โดยทำการวิเคราะห์ระดับประสิทธิผลของโรงเรียนทั้ง 8 แห่ง การวิจัยดังกล่าวศึกษาเกี่ยวกับ 1) วัฒนธรรม และบรรยายกาศในโรงเรียน 2) หลักสูตรและการสอน 3) โครงสร้างขององค์การ และ 4) ภาวะผู้นำของครุ ใหญ่ใช้เวลาในการศึกษา 5 ปี ทำการรวบรวมโดยใช้การสัมภาษณ์ แบบสอบถาม ผลของการทดลอง และแบบบันทึกข้อมูล จากการศึกษาพบว่า 1) การเปิดโอกาสให้คณะกรรมการหลักสูตรและครุได้ทำงานร่วมกัน มีความจำเป็นสำหรับการเพิ่ม

สัมฤทธิ์ผลของนักเรียน 2) โรงเรียนที่มีประสิทธิผลนั้น ครูใหญ่ต้องมีภาวะผู้นำ และ 3) ต้องมีวางแผนการพัฒนาบุคลากรที่ดี

อย่าง, ทาร์เตอร์ และวิทโคสกี้ (Hoy, Tarter & Witkoskie, 1992) ได้ศึกษาความไว้วางใจของอาจารย์ต่อเพื่อนร่วมงาน ความสัมพันธ์กับครูใหญ่และประสิทธิผลของโรงเรียน พนวณว่ามีความสัมพันธ์สูงระหว่างประสิทธิผลและความไว้วางใจของอาจารย์ต่อเพื่อนร่วมงาน และพฤติกรรมของเพื่อนครู

ดันเดโร เกรซ และมาเรีย (Dondero, Grace & Marie, 1993) ทำการวิจัยเรื่องการบริหารโดยใช้โรงเรียนเป็นฐานระดับการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจของครู ประสิทธิผลของโรงเรียน และความพึงพอใจในการทำงาน (School-based Management, Teacher's Decisional Participation Level, School Effectiveness, and Job Satisfaction) ผลการวิจัยพบว่า ผู้ที่เป็นคณะกรรมการและไม่ได้เป็นคณะกรรมการต่างมีความต้องการ มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ เรื่องการบริหารโรงเรียน กลุ่มครู เป็นคณะกรรมการและมีส่วนร่วมโดยตรงในการบริหาร จะมีระดับความพึงพอใจในการทำงานและประสิทธิผลของโรงเรียน สูงกว่ากลุ่มครูที่ไม่ได้ทำงาน

ฟิงเกลีย (Finklea, 1997) ศึกษารูปแบบภาวะผู้นำของอาจารย์ใหญ่และประสิทธิผล โรงเรียน พนวณว่าประสิทธิผลการบริหารงานของอาจารย์ใหญ่มีความสัมพันธ์กับประสิทธิผลวิชาการ ของโรงเรียนซึ่งสอดคล้องกับ พอนเดอร์ (Pounder, 1995) ที่ศึกษาประสิทธิผลองค์การในสถาบันอุดมศึกษา พนวณว่า ประสิทธิผลมี 4 มิติ ได้แก่ 1) ประสิทธิภาพการผลิต 2) การจัดการข้อมูล และการสื่อสาร 3) การวางแผนและกำหนดเป้าหมาย และ 4) ความเป็นกลุ่ม ซึ่งน่าจะเป็นโมเดล ประสิทธิผลองค์การที่สามารถนำไปใช้ในสถาบันอุดมศึกษาได้อย่างเหมาะสม มีความเที่ยงตรงและ มีความเชื่อมั่นมากขึ้น

แลนป์ (Lamb, 1998) ได้ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับประสิทธิผลองค์การของสถาบันศึกษาขนาด และวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผลการวิจัยพบว่า ความพึงพอใจของผู้บริหารและอาจารย์ การพัฒนา ความก้าวหน้าของนักศึกษาและความพึงพอใจในการเรียนของนักเรียนมีระดับประสิทธิผลองค์การ ที่สูงตามลำดับ จำนวนนักศึกษา จำนวนอาจารย์ประจำ ระดับการศึกษาของอาจารย์ ลักษณะ โครงสร้างการบริหาร มีความสัมพันธ์ทางบวกกับประสิทธิผลองค์การ นอกจากนั้น ผลการวิจัย แสดงว่า ประสิทธิผลการปฏิบัติงาน โดยจัดองค์การแบบเน้นผลผลิตจะมีประสิทธิผลดีกว่าการจัด องค์การที่เน้นหน้าที่อย่างเดียว เพราะมีการเปลี่ยนแปลงได้ยากและมีความต่อเนื่องในระยะยาว ทำ ให้องค์การสามารถปรับตัวได้ดี

วู้ดและโอลลิน(Woods & O'Loughlin, 1998) ศึกษาองค์ประกอบภาวะผู้นำที่มีอิทธิพล ต่อความเป็นเลิศทางการศึกษา พนวณว่า ภาวะผู้นำที่เป็นปัจจัยทำให้โรงเรียนมีความเป็นเลิศทาง

การศึกษา มีดังนี้ 1) มีความชำนาญในการเลือกครู 2) ปฏิบัติงานอย่างมีอิสรภาพ 3) กำกับติดตาม กิจกรรมโรงเรียนอย่างสม่ำเสมอ 4) อุทิศเวลาให้กับการปรับปรุงโรงเรียนเต็มที่ 5) สนับสนุนและ ส่งเสริมครู 6) แสวงหาทรัพยากร และ 7) เป็นผู้นำทางวิชาการที่ดี นอกจากนี้ ข้อมูลที่รวมรวมได้ยัง มีความสัมพันธ์กับประสิทธิผลของโรงเรียนในด้านต่อไปนี้ คือ 1) ผลผลิต 2) บรรยายกาศและ วัฒนธรรม 3) การเน้นให้ผู้เรียนมีทักษะในการเรียนรู้ 4) มีการติดตามความก้าวหน้าของผู้เรียนอย่าง สม่ำเสมอ 5) มีการนำการสอนที่มีประสิทธิผลไปใช้ 6) มีความต้องการและความคาดหวังสูง และ 7) มีภาวะผู้นำที่เด่นชัด ข้อค้นพบจากการศึกษาแสดงลักษณะและความสัมพันธ์ที่สามารถ สังเคราะห์ภาวะผู้นำได้ 3 องค์ประกอบ คือ เน้นการวางแผนสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน โดยให้มี ส่วนร่วมรับผิดชอบ สร้างความเข้มแข็งทางวิชาการและมีวัฒนธรรมโรงเรียนที่มีประสิทธิผลขึ้น ทั้งนี้ให้เห็นว่า ภาวะผู้นำช่วยเปลี่ยนแปลงให้โรงเรียนประสบผลสำเร็จได้ และหากมีการ นำองค์ประกอบเหล่านี้ไปใช้ จะช่วยเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนให้กับผู้เรียนได้

แฮริสัน (Harison,D.T., 2000) ศึกษาวิจัยเรื่อง ผู้นำการเปลี่ยนแปลงกับประสิทธิผล ของวิทยาลัยชุมชน โดยศึกษาจากวิทยาลัยชุมชนในอเมริกาเหนือ 46 แห่ง ใช้วิธีการศึกษา เชิงปริมาณและคุณภาพ คือ การวิเคราะห์แบบสอบถามเกี่ยวกับพฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารวิทยาลัย โดยใช้ Multifactor Leadership Questionnaire และแบบสำรวจเกี่ยวกับ Institutional Performance เพื่อทราบถึงประสิทธิผลของวิทยาลัย ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำ และประสิทธิผล ของวิทยาลัย โดยใช้ Multiple Regression ผลสรุปผู้นำการเปลี่ยนแปลง จะเป็นตัวพยากรณ์ต่อ ประสิทธิผลของวิทยาลัยได้ดีกว่าผู้นำแบบแยกเปลี่ยน และจากการสัมภาษณ์ผู้บริหารที่มีพฤติกรรม ผู้นำการเปลี่ยนแปลงนั้นจะเป็นผู้ที่มีความมั่นใจ สื่อสารแบบเปิด และแสดงวิสัยทัศน์ได้ดีกว่า ผู้บริหารที่มีพฤติกรรมแบบแยกเปลี่ยน

ลิมา (Lima, 2006) ศึกษาบทบาทของครูใหญ่โรงเรียนประถมศึกษาในการวางแผนรูปแบบ วัฒนธรรมเชิงบวกของโรงเรียน โดยสอบถามครู 25 คน ถึงพฤติกรรมของครูใหญ่ที่ส่งเสริม และทำ ให้วัฒนธรรมเชิงบวกของโรงเรียนคงอยู่ และยุทธวิธีของครูใหญ่ที่ใช้สร้างวัฒนธรรมเชิงบวกของ โรงเรียนในกลุ่มเป้าหมายว่า ใช้ยุทธวิธีอย่างไร ในการส่งเสริม และรักษาวัฒนธรรมเชิงบวก อะไร เป็นส่วนประกอบของวัฒนธรรมเชิงบวกของโรงเรียน และควรเปลี่ยนแปลงอะไรบ้าง จากการศึกษา พบว่า คือการให้ครูเข้ามามีส่วนร่วมในกระบวนการตัดสินใจ การวางแผนนโยบายและการปฏิบัติ การ ทำงานร่วมกัน การแนะนำคู่僚ในการเรียนการสอน และการติดต่อสื่อสารกับครูอย่างเปิดเผย และ สม่ำเสมอ

จากการศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้องพบว่า ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ได้แก่ 1) ปัจจัยด้านองค์การ ประกอบด้วย โครงสร้างองค์การ และเทคโนโลยี 2) ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ประกอบด้วย ความผูกพันต่อองค์การ ความสามัคคี แรงจูงใจในการทำงานและพฤติกรรมการสอน 3) ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม ประกอบด้วย สภาพแวดล้อมภายนอก ได้แก่ เศรษฐกิจ สังคม การเมืองและสภาพแวดล้อมภายใน ได้แก่ วัฒนธรรมองค์การ บรรยกาศองค์การและ 4) ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ประกอบด้วย ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การและนวัตกรรม ซึ่งปัจจัยเหล่านี้น่าจะเป็นปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ซึ่งประกอบด้วยความสำเร็จหรือประสิทธิผล 4 ด้าน ได้แก่ 1) ผลผลิต 2) การบูรณาการ 3) การพัฒนา และ 4) การรักษาแบบแผนองค์การ

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้มุ่งศึกษาเรื่อง ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

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

#### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

##### ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จำนวน 6 แห่ง รวมคณาจารย์ 2,778 คน

##### กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ซึ่งผู้วิจัยกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่มีความเชื่อมั่น 95 % มีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน 5 % โดยใช้ตารางสำหรับรูปของ Yamane (1960) ได้ขนาดกลุ่มตัวอย่างจำนวน 353 คนทำการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น (Stratified Random Sampling) โดยการแบ่งประชากรออกเป็นชั้น ๆ ตามมหาวิทยาลัยราชภัฏ 6 แห่ง ในกรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2555 จากนั้นนำประชากรในแต่ละมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครเป็นเกณฑ์กำหนดสัดส่วน เพื่อหาจำนวนกลุ่มตัวอย่างในแต่ละมหาวิทยาลัยราชภัฏ ดังรายละเอียดในตารางต่อไปนี้

**ตารางที่ 2 จำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างของคณาจารย์ของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ  
กรุงเทพมหานคร ที่ใช้ในการวิจัย**

ลำดับที่	มหาวิทยาลัยราชภัฏ	คณาจารย์ของสาขาวิชา	
		ประชากร	กลุ่มตัวอย่าง
1	บ้านสมเด็จเจ้าพระยา	378	48
2	ธนบุรี	208	27
3	สวนสุนันทา	623	79
4	สวนดุสิต	878	112
5	จันทรเกษม	286	36
6	พระนคร	405	51
	รวม	2,778	353

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กลุ่มสารนิเทศ ปีการศึกษา 2555

**เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย**

การวิจัยครั้งนี้เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบสอบถาม โดยแบ่งเป็น 6 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป ได้แก่ เพศ อายุ วุฒิการศึกษา และตำแหน่งทาง

**วิชาการ**

ตอนที่ 2 แบบสอบถามประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ได้แก่ ผลผลิต การบูรณาการ การพัฒนา และการรักษาแบบแผนองค์การ

ตอนที่ 3 แบบสอบถามปัจจัยด้านองค์การ ได้แก่ โครงสร้างองค์การ และเทคโนโลยี

ตอนที่ 4 แบบสอบถามปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ได้แก่ ความผูกพันต่องค์การ ความสามารถ แรงจูงใจในการทำงาน และพฤติกรรมการสอน

ตอนที่ 5 แบบสอบถามปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม ได้แก่ สภาพแวดล้อมภายนอก และ

สภาพแวดล้อมภายใน

ตอนที่ 6 แบบสอบถามปัจจัยด้านนโยบายบริหารและการปฏิบัติ ได้แก่ ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การ และนวัตกรรม

## การสร้างแบบสอบถามผู้วิจัยได้ดำเนินการ ดังนี้

**ขั้นที่ 1** ศึกษาเอกสาร แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิผลองค์การ และปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร เพื่อกำหนดรอบแนวคิด โครงสร้างตัวแปร นิยามปฏิบัติการในการสร้างแบบสอบถามและวิธีการวัดค่าตัวแปร ซึ่งกลุ่มตัวแปรตามประกอบด้วย 4 ตัวแปรคือ 1) ผลผลิต 2) การบูรณาการ 3) การพัฒนา และ 4) การรักษาแบบแผนองค์การ ส่วนกลุ่มตัวแปรอิสระได้แก่ ปัจจัย 4 ด้าน คือ 1) ปัจจัยด้านองค์การ ประกอบด้วย โครงสร้างองค์การและเทคโนโลยี 2) ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ประกอบด้วย ความผูกพันต่อองค์การ ความสามัคคี แรงจูงใจในการทำงานและพฤติกรรมการสอน 3) ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมครอบคลุมสภาพแวดล้อมภายนอก ประกอบด้วย สภาพเศรษฐกิจ สังคม การเมือง และสภาพแวดล้อมภายใน ประกอบด้วย วัฒนธรรมองค์การ และบรรยากาศองค์การ และ 4) ปัจจัยด้านนโยบายบริหารและการปฏิบัติ ประกอบด้วย ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การและนวัตกรรม

**ขั้นที่ 2** สร้างแบบสอบถาม ทั้งหมด 6 ตอน ได้แก่ ตอนที่ 1 มีลักษณะเป็นแบบสำรวจรายการ (Checklist) ส่วนแบบสอบถามความคิดเห็นตอนที่ 2 ถึงตอนที่ 6 มีลักษณะเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ (Rating Scale 5 Level) ดังนี้

5 หมายถึง ตรงกับสภาพที่เป็นจริงมากที่สุด

4 หมายถึง ตรงกับสภาพที่เป็นจริงมาก

3 หมายถึง ตรงกับสภาพที่เป็นจริงปานกลาง

2 หมายถึง ตรงกับสภาพที่เป็นจริงน้อย

1 หมายถึง ตรงกับสภาพที่เป็นจริงน้อยที่สุด

**ขั้นที่ 3** นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้นให้ประธานกรรมการ และกรรมการผู้ควบคุมคุณภาพนิพนธ์ตรวจสอบความถูกต้องสมบูรณ์ของเนื้อหา และให้คำแนะนำ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไข แบบสอบถามให้เหมาะสม และมีประสิทธิภาพ

**ขั้นที่ 4** ตรวจสอบความตรงตามเนื้อหา (Content Validity) ของแบบสอบถาม โดยผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 7 ท่าน ที่มีความเชี่ยวชาญทางด้านเนื้อหา ด้านการวัด และประเมินผล และด้านการจัดการเทคโนโลยี ได้พิจารณาตรวจสอบความถูกต้องของภาษาและความตรงเชิงเนื้อหา ตามนิยามปฏิบัติการ โดยหาค่าดัชนีความสอดคล้อง (Index of Item Objective Congruence : IOC)

โดยยึดเกณฑ์ข้อที่มีค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) มากกว่าหรือเท่ากับ .70 ขึ้นไป สำหรับเป็นข้อคำ답น์ ดังรายละเอียดในตารางที่ 3

**ข้อที่ 5 นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแก้ไขตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญเสนอประธานกรรมการ และกรรมการผู้ควบคุมคุณภูมิพินธ์ เพื่อพิจารณาตรวจสอบเป็นขั้นสุดท้าย ก่อนนำไปทดลองใช้**

**ข้อที่ 6 นำแบบสอบถามที่ผ่านการตรวจสอบแล้วไปหาค่าความเชื่อมั่น (Reliability) โดยนำไปทดลอง (Try out) เก็บข้อมูลกับคณาจารย์จากมหาวิทยาลัยราชภัฏ ในกรุงเทพมหานคร ที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างจำนวน 30 คนแล้วนำผลที่ได้ไปหาค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามโดยใช้ วิธีการของ cronbach (Cronbach, 1990, p.202-204) คือการหาค่าสัมประสิทธิ์แอลฟ่า (Alpha Coefficient) หลังจากวิเคราะห์แล้ว พบว่า ประสิทธิ์ทดลองค์การ จำนวน 35 ข้อ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .960 ปัจจัยด้านองค์การ จำนวน 14 ข้อ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .926 ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล จำนวน 31 ข้อ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .974 ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม จำนวน 27 ข้อ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .947 และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ จำนวน 36 ข้อ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .971 ดังนั้น ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามทั้งฉบับเท่ากับ .956 ดังรายละเอียดในตารางที่ 3**

**ตารางที่ 3 ค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) และค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามความคิดเห็น**

แบบสอบถามความคิดเห็น	จำนวน (ข้อ)	ค่า IOC	ค่าความเชื่อมั่น
ประสิทธิ์ทดลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร	35	.98	.960
ด้านผลผลิต	10	1	.878
ด้านการบูรณาการ	7	1	.889
ด้านการพัฒนา	8	.96	.874
ด้านการรักษาแบบแผนองค์การ	10	.97	.933
ปัจจัยด้านองค์การ	14	1	.926
โครงสร้างองค์การ	8	1	.915
เทคโนโลยี	6	1	.882
ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล	31	.98	.974
ความผูกพันต่องค์การ	6	1	.930
ความสามัคคี	8	.96	.960
แรงจูงใจในการทำงาน	7	.96	.903
พฤติกรรมการสอน	10	1	.950

### ตารางที่ 3 (ต่อ)

แบบสอบถามความคิดเห็น	จำนวน (ข้อ)	ค่า IOC	ค่าความเชื่อมั่น
ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม	27	.95	.947
สภาพแวดล้อมภายนอก	13	.92	.893
สภาพแวดล้อมภายใน	14	.98	.939
ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ	36	.98	.971
ภาวะผู้นำ	7	.1	.948
การตัดสินใจ	5	.97	.854
การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์	7	.98	.913
การมีส่วนร่วม	5	1	.930
การติดต่อสื่อสาร	6	1	.905
การปรับองค์การและนวัตกรรม	6	.96	.933
รวมทั้งฉบับ	143	.98	.956

ขั้นที่ 7 ปรับปรุงแก้ไขแบบสอบถามให้เหมาะสม และมีประสิทธิภาพก่อนนำไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างจริง

### การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

1. ผู้วิจัยขอหนังสือจากบันทึกวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ถึง อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏทั้ง 6 แห่ง ในกรุงเทพมหานคร เพื่อขอความอนุเคราะห์เก็บรวบรวมข้อมูลจากคณาจารย์ที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง

2. ผู้วิจัยนำหนังสือจากบันทึกวิทยาลัย พร้อมทั้งแบบสอบถาม ไปยื่นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏทั้ง 6 แห่ง ด้วยตนเอง

3. ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถามด้วยตนเอง

4. ผู้วิจัยจัดกระทำข้อมูล โดยตรวจสอบความสมบูรณ์ของแบบสอบถาม ที่ได้รับคืนมาทั้งหมด และนำแบบสอบถามที่มีคำตอบสมบูรณ์ทุกฉบับ มาตรวจให้คะแนนตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้เพื่อนำคะแนนไปวิเคราะห์ทางสถิติต่อไป

## การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยดำเนินการดังนี้

1. ข้อมูลทั่วไปได้แก่ ตำแหน่ง เพศ อายุ วุฒิการศึกษา ตำแหน่งทางวิชาการ วิเคราะห์โดย การแจกแจงความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage)

2. ผลการสอบถามประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ตลอดจนผลการสอบถามปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติ เพื่อตอบวัตถุประสงค์การวิจัย ข้อที่ 1 โดยการวิเคราะห์เพื่อหาค่าเฉลี่ย (Mean :  $\bar{X}$ ) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation : S.D.) มีเกณฑ์การแปลความหมายของค่าเฉลี่ย ดังนี้

ค่าเฉลี่ย 4.51 - 5.00 หมายถึงตรงกับสภาพที่เป็นจริงมากที่สุด

ค่าเฉลี่ย 3.51 - 4.50 หมายถึงตรงกับสภาพที่เป็นจริงมาก

ค่าเฉลี่ย 2.51 - 3.50 หมายถึงตรงกับสภาพที่เป็นจริงปานกลาง

ค่าเฉลี่ย 1.51 - 2.50 หมายถึงตรงกับสภาพที่เป็นจริงน้อย

ค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.50 หมายถึงตรงกับสภาพที่เป็นจริงน้อยที่สุด

3. การศึกษาความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร เพื่อตอบวัตถุประสงค์การวิจัยข้อที่ 2 ผู้วิจัยหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรโดยวิเคราะห์ด้วยค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน (Pearson Product Moment Correlation Coefficient) และวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่าง (Pearson Product Moment Correlation Coefficient) และวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่าง ประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และ ปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยการวิเคราะห์เส้นทาง (Path Analysis) ด้วยโปรแกรม LISREL ซึ่งมีเกณฑ์การพิจารณาการวิเคราะห์ และตรวจสอบความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์ ดังตารางที่ 4

ตารางที่ 4 เกณฑ์การพิจารณาการวิเคราะห์ และตรวจสอบความสอดคล้องความสัมพันธ์ เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ของสาขาวิชานิเทศน์ราชภัฏ กรุงเทพมหานคร

สถิติ	ค่าสอดคล้อง
$\chi^2$	ไม่มีนัยสำคัญ
P-value	มากกว่า 0.05
GFI	มากกว่าหรือเท่ากับ 0.90
AGFI	มากกว่าหรือเท่ากับ 0.90
RMSEA	ไม่เกิน 0.05
RMR	ไม่เกิน 0.05
SRMR	ไม่เกิน 0.05
NFI	มากกว่า 0.95 แต่ไม่เกิน 1.00
CFI	มากกว่า 0.95 แต่ไม่เกิน 1.00

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่องปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของค่าทางวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูล และได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามหัวข้อดังต่อไปนี้

#### สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการแปลความหมายของการวิเคราะห์ข้อมูลปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของค่าทางวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีดังนี้

n	แทน	จำนวนตัวอย่าง
$\bar{X}$	แทน	ค่าเฉลี่ย
S.D.	แทน	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
$\chi^2$	แทน	ค่าสถิติไค-สแควร์ (Chi-Square) ที่ใช้ในการทดสอบความกลมกลืนหรือความสอดคล้อง
p-value	แทน	ค่าความน่าจะเป็น (Probability) หรือระดับ นัยสำคัญทางสถิติ
df	แทน	ค่าองศาอิสระ (degrees of freedom)
GFI	แทน	ค่าดัชนีวัดระดับความกลมกลืนหรือความสอดคล้อง (Goodness of Fit Index)
AGFI	แทน	ค่าดัชนีวัดระดับความกลมกลืนหรือความสอดคล้อง ที่ปรับแล้ว (Adjusted Goodness of Fit Index)
RMSEA	แทน	ค่าความคลาดเคลื่อนในการประมาณค่าพารามิเตอร์ (Root Mean Square Error of Approximation)
RMR	แทน	ดัชนีรากของค่าเฉลี่ยกำลังสองของส่วนที่เหลือ (Root Mean Square Residual)
SRMR	แทน	ดัชนีวัดความสอดคล้องความคลาดเคลื่อน (Standardized RMR)

NFI	แทน	ดัชนีวัดความเป็นปกติ (Normal Fit Index)
CFI	แทน	ดัชนีวัดระดับความสอดคล้องเบรี่ยมเทียบ (Comparative Fit Index)
R <sup>2</sup>	แทน	ค่าสัมประสิทธิ์การทํานาย (coefficient of determination)
TE	แทน	อิทธิพลรวม (Total Effect)
IE	แทน	อิทธิพลทางอ้อม (Indirect Effect)
DE	แทน	อิทธิพลทางตรง (Direct Effect)
EFF	แทน	ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร
PRO	แทน	ประสิทธิผลด้านผลผลิต
ING	แทน	ประสิทธิผลด้านการบูรณาการ
DEP	แทน	ประสิทธิผลด้านการพัฒนา
LAT	แทน	ประสิทธิผลด้านการรักษาแบบแผนองค์การ
ORG	แทน	ปัจจัยด้านองค์การ
CON	แทน	โครงสร้างองค์การ
TEC	แทน	เทคโนโลยี
PER	แทน	ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล
REL	แทน	ความผูกพันต่อองค์การ
INT	แทน	ความสามัคคี
MOT	แทน	แรงจูงใจในการทำงาน
BEH	แทน	พฤติกรรมการสอน
ENV	แทน	ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม
EXO	แทน	สภาพแวดล้อมภายนอก เศรษฐกิจ สังคม การเมือง
END	แทน	สภาพแวดล้อมภายใน วัฒนธรรมองค์การ บรรยาศาสตร์องค์การ
POL	แทน	ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ
LEA	แทน	ภาวะผู้นำ
DEC	แทน	การตัดสินใจ
TAG	แทน	การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์
PAR	แทน	การมีส่วนร่วม
COM	แทน	การติดต่อสื่อสาร

ADE แทน การปรับองค์การและนวัตกรรม  
 \*\* แทน มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

### การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลเรียงตามลำดับ ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม ซึ่งได้แก่ คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครจำนวนทั้งหมด 353 คน ผลปรากฏดังตารางที่ 5

ตารางที่ 5 จำนวนและร้อยละของคณาจารย์ ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จำแนก

ประเภท ตามเพศ อายุ วุฒิการศึกษาสูงสุดและ ตำแหน่งทางวิชาการ ( $n = 353$ )

ลักษณะของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
<b>เพศ</b>		
หญิง	196	55.50
ชาย	157	44.50
<b>อายุ</b>		
อายุน้อยกว่า 31 ปี	51	14.40
31-40 ปี	149	42.20
41-50 ปี	97	27.50
51-60 ปี	56	15.90
<b>วุฒิการศึกษาสูงสุด</b>		
ปริญญาตรี	14	4.00
ปริญญาโท	250	70.80
ปริญญาเอก	89	25.20
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b>		
อาจารย์	263	74.50
ผู้ช่วยศาสตราจารย์	80	22.70
รองศาสตราจารย์	10	2.80

จากตารางที่ 5 พบว่า คณาจารย์ที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 55.50 ส่วนเพศชายมีร้อยละ 44.50

คณาจารย์ที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีอายุอยู่ระหว่าง 31-40 ปี คิดเป็นร้อยละ 42.20 รองลงมาอายุ 41-50 ปี คิดเป็นร้อยละ 27.50 อายุ 51-60 ปี คิดเป็นร้อยละ 15.90 และอายุน้อยกว่า 31 ปี คิดเป็นร้อยละ 14.40 ตามลำดับ

คณาจารย์ที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับปริญญาโท คิดเป็นร้อยละ 70.80 รองลงมาจบปริญญาเอก คิดเป็นร้อยละ 25.20 และจบปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 4.00 ตามลำดับ

คณาจารย์ที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นอาจารย์ คิดเป็นร้อยละ 74.50 มีตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ คิดเป็นร้อยละ 22.70 และรองศาสตราจารย์ คิดเป็นร้อยละ 2.80 ตามลำดับ

## ตอนที่ 2 ผลการศึกษาระดับประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร

การศึกษาระดับประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร ได้แก่ ด้านผลผลิต ด้านการบูรณาการ ด้านการพัฒนา และด้านการรักษาแบบแผน องค์การ ผลการศึกษาปรากฏดังตารางที่ 6 ถึง 10 ตามลำดับ

### ตารางที่ 6 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครโดยรวม และรายด้าน

ราชภัฏ กรุงเทพมหานคร	<b>ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัย</b>	<b><math>\bar{X}</math></b>	<b>S.D.</b>	<b>ระดับ</b>	<b>ลำดับ</b>
1. ด้านผลผลิต	3.89	0.71	มาก	3	
2. ด้านการบูรณาการ	3.92	0.74	มาก	2	
3. ด้านการพัฒนา	3.83	0.69	มาก	4	
4. ด้านการรักษาแบบแผนองค์การ	4.06	0.74	มาก	1	
รวม	3.93	0.72	มาก		

จากตารางที่ 6 พบว่า ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานครมีค่าเฉลี่ยโดยรวม อยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.93$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านการรักษาแบบแผนองค์การ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.06$ ) รองลงมา คือ ด้านการบูรณาการ ( $\bar{X} = 3.92$ ) ด้านผลผลิต ( $\bar{X} = 3.89$ ) และด้านการพัฒนา ( $\bar{X} = 3.83$ ) ตามลำดับ

ตารางที่ 7 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับประสิทธิผลองค์การของ  
สาขาวิชานิมหมายลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ด้านผลผลิต จำแนกเป็นรายข้อ

ด้านผลผลิต	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. บัณฑิตที่จบการศึกษาประกอบอาชีพตรงตาม สาขาวิชาที่ศึกษา	3.90	0.64	มาก	7
2. บัณฑิตมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตรงตาม มาตรฐานหลักสูตร	4.01	0.68	มาก	1
3. บัณฑิตมีความรู้คุณธรรม	3.97	0.69	มาก	3
4. บัณฑิตมีวินัยและความรับผิดชอบในการทำงาน	3.93	0.66	มาก	5
5. บัณฑิตมีสำนึกรักในความเป็นไทย ประชาธิปไตย และ สิ่งแวดล้อม	3.85	0.76	มาก	8
6. บัณฑิตมีสมรรถนะด้านการสื่อสาร วิชาการ วิชาชีพ ทักษะชีวิตและเทคโนโลยี	3.91	0.64	มาก	6
7. คณาจารย์มีผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่รอบรั้ง ต่อเนื่องทุกปี	3.66	0.78	มาก	10
8. คณาจารย์ของสาขาวิชานุร澹การกระบวนการ จัดการเรียนการสอนบนพื้นฐาน ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทยเชื่อมโยงสู่ภูมิปัญญาสากล	3.78	0.79	มาก	9
9. สาขาวิชามีการจัดโครงการบริการทางวิชาการแก่ สังคมอย่างต่อเนื่อง	3.98	0.75	มาก	2
10. คณาจารย์ของสาขาวิชามีความพึงพอใจในงานที่ รับผิดชอบ	3.95	0.75	มาก	4
รวม	3.89	0.71	มาก	

จากตารางที่ 7 พนวณว่าประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชานิมหมายลัยราชภัฏ  
กรุงเทพมหานครด้านผลผลิต มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.89$ ) เมื่อพิจารณารายข้อ  
พบว่า บัณฑิตมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตรงตามมาตรฐานหลักสูตร มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.01$ )  
รองลงมา คือสาขาวิชามีการจัดโครงการบริการทางวิชาการแก่สังคมอย่างต่อเนื่อง ( $\bar{X} = 3.98$ ) และ  
บัณฑิตมีความรู้คุณธรรม ( $\bar{X} = 3.97$ ) ตามลำดับ ส่วนลำดับสุดท้ายคือคณาจารย์มีผลงานวิจัยที่  
ได้รับการเผยแพร่อย่างต่อเนื่องทุกปี ( $\bar{X} = 3.66$ )

**ตารางที่ 8 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ด้านการบูรณาการ จำแนกเป็นรายข้อ**

ด้านการบูรณาการ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. สาขาวิชามีการกำหนดเป้าหมายการปฏิบัติงานร่วมกัน อย่างมีเอกภาพ และชัดเจนทั้งระดับสาขาวิชา และ ระดับบุคคล	3.99	0.74	มาก	2
2. สาขาวิชามีการปฏิบัติงานประสานสอดคล้องกัน ทั้ง ด้านงบประมาณการบริหารบุคคล การสอน และการ พัฒนาวิชาการอย่างสม่ำเสมอ	3.94	0.69	มาก	4
3. สาขาวิชามีสถานที่และวัสดุครุภัณฑ์ที่เอื้อให้คณาจารย์ ทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ	3.87	0.75	มาก	6
4. สาขาวิชามีการติดต่อประสานงานที่ทำให้เกิด ความเข้าใจและมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน	3.96	0.73	มาก	3
5. สาขาวิชามีการประชาสัมพันธ์สื่อสารข้อมูลข่าวสาร กับคณาจารย์หลายช่องทาง	4.02	0.72	มาก	1
6. สาขาวิชามีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร หลายช่องทางกับนักศึกษา และบุคคลอื่น ๆ	3.90	0.75	มาก	5
7. สาขาวิชามีเครือข่ายประสานความร่วมมือ และ ช่วยเหลือเกื้อกูลกันทั้งกับสาขาวิชา คณะ มหาวิทยาลัย ชุมชน องค์กรทั้งในประเทศ และต่างประเทศ	3.78	0.81	มาก	7
รวม	3.92	0.74	มาก	

จากตารางที่ 8 พบว่า ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครด้านการบูรณาการ มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.92$ ) เมื่อพิจารณา รายข้อ พบว่า สาขาวิชามีการประชาสัมพันธ์สื่อสารข้อมูลข่าวสารกับคณาจารย์หลายช่องทางนี้ ค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.02$ ) รองลงมาคือสาขาวิชานักกำหนดเป้าหมายการปฏิบัติงานร่วมกันอย่างมี เอกภาพและชัดเจนทั้งระดับสาขาวิชาและระดับบุคคล ( $\bar{X} = 3.99$ ) และสาขาวิชามีการติดต่อ ประสานงานที่ทำให้เกิดความเข้าใจและมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน ( $\bar{X} = 3.96$ ) ตามลำดับ ส่วนลำดับ สุดท้ายคือสาขาวิชามีเครือข่ายประสานความร่วมมือและช่วยเหลือเกื้อกูลกันทั้งกับสาขาวิชา คณะ มหาวิทยาลัยชุมชน องค์กรทั้งในประเทศและต่างประเทศ ( $\bar{X} = 3.78$ )

**ตารางที่ 9 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ด้านการพัฒนา จำแนกเป็นรายข้อ**

ด้านการพัฒนา	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. สาขาวิชาปรับตัวได้ทันกับสภาพการเปลี่ยนแปลงทั้งภายในและภายนอก	3.93	0.57	มาก	1
2. สาขาวิชาพัฒนานโยบายและยุทธศาสตร์การบริหาร และการปฏิบัติได้เหมาะสมกับปัจจัยแวดล้อมการจัดการศึกษาและสถานการณ์ปัจจุบัน	3.88	0.65	มาก	3
3. สาขาวิชามีการสร้าง พัฒนาและใช้นวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหาร และการจัดการศึกษา	3.85	0.65	มาก	4
4. สาขาวิชาทำการวิจัยที่นำผลการวิจัยไปประยุกต์ใช้ได้อย่างเหมาะสม และต่อเนื่อง	3.63	0.76	มาก	8
5. สาขาวิชานำเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยไปใช้ในการบริหารจัดการสาขาวิชา	3.81	0.69	มาก	6
6. สาขาวิชาสามารถติดตามให้คำแนะนำ ให้ความช่วยเหลือ ให้คำปรึกษา และสนับสนุน ให้ความต้องการของนักศึกษา	3.78	0.76	มาก	7
7. คณาจารย์ในสาขาวิชามีความกระตือรือร้น พัฒนาตนเองและพัฒนาทางวิชาการอย่างมีอิทธิพล	3.89	0.67	มาก	2
8. สาขาวิชาเป็นผู้นำในการจัดการเรียนการสอน และการดำเนินโครงการตามแนวพระราชดำริและการกิจของมหาวิทยาลัย เพื่อพัฒนาท้องถิ่น	3.84	0.76	มาก	5
รวม	3.83	0.69	มาก	

จากตารางที่ 9 พบว่า ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ด้านการพัฒนา มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.83$ ) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า สาขาวิชาปรับตัวได้ทันกับสภาพการเปลี่ยนแปลงทั้งภายในและภายนอก มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 3.93$ ) รองลงมา คือคณาจารย์ในสาขาวิชามีความกระตือรือร้น พัฒนาตนเองและพัฒนาทางวิชาการอย่างมีอิทธิพล ( $\bar{X} = 3.89$ ) และสาขาวิชาพัฒนานโยบายและยุทธศาสตร์การบริหาร และการปฏิบัติได้เหมาะสมกับปัจจัยแวดล้อมการจัดการศึกษาและสถานการณ์ปัจจุบัน ( $\bar{X} = 3.88$ ) ตามลำดับ ส่วนลำดับสุดท้ายคือ สาขาวิชาทำการวิจัยที่นำผลการวิจัยไปประยุกต์ใช้ได้อย่างเหมาะสมและต่อเนื่อง ( $\bar{X} = 3.63$ )

**ตารางที่ 10 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ด้านการรักษาแบบแผนองค์การ จำแนกเป็นรายข้อ**

ด้านการรักษาแบบแผนองค์การ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. คณาจารย์ของสาขาวิชามีความรัก และศรัทธา ในวิชาชีพของตนและปฏิบัติงานอย่างมืออาชีพ	4.07	0.72	มาก	3
2. คณาจารย์ของสาขาวิชามีค่านิยมร่วมในการปฏิบัติงาน	4.03	0.77	มาก	9
3. คณาจารย์ของสาขาวิชามีการกำหนดแบบแผน และมาตรฐานการปฏิบัติงานร่วมกัน	4.03	0.71	มาก	9
4. คณาจารย์ของสาขาวิชาขึ้นดีและเต็มใจร่วม กิจกรรมทางวิชาการและปฏิบัติตามแบบแผน การปฏิบัติงานของสาขาวิชาอย่างสม่ำเสมอ	4.04	0.76	มาก	7
5. คณาจารย์ของสาขาวิชารู้สึกภูมิใจที่ได้เป็น ส่วนหนึ่งของสาขาวิชา ยินดีช่วยเหลือในการปฏิบัติงานของสาขาวิชา	4.05	0.71	มาก	6
6. ประ不然สาขาวิชาปฏิบัติดน ปฏิบัติงาน เป็นแบบอย่างที่ดีแก่คณาจารย์และนิสิต นักศึกษา	4.06	0.71	มาก	4
7. คณาจารย์ของสาขาวิชาปฏิบัติดน ปฏิบัติงาน เป็นแบบอย่างที่ดีแก่นิสิต นักศึกษา	4.06	0.75	มาก	4
8. คณาจารย์ให้เกียรติและเห็นคุณค่า ของนิสิต นักศึกษา ให้คำปรึกษาแก่ นิสิตนักศึกษาด้วยความเต็มใจ	4.10	0.75	มาก	1
9. คณาจารย์ของสาขาวิชา ให้เกียรติ และเห็น คุณค่าซึ่งกันและกัน	4.09	0.75	มาก	2
10. สาขาวิชาส่งเสริมคณาจารย์และนิสิตนักศึกษา ให้เป็นตัวแบบด้านการปฏิบัติดน และการปฏิบัติงาน	4.04	0.73	มาก	7
รวม	4.06	0.74	มาก	

จากตารางที่ 10 พบว่า ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร ด้านการรักษาแบบแผนองค์การ มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.06$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า คณาจารย์ให้เกียรติและเห็นคุณค่าของนิสิตนักศึกษา ให้คำปรึกษากัน นิสิตนักศึกษาด้วยความเต็มใจมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.10$ ) รองลงมา คือคณาจารย์ของสาขาวิชา ให้เกียรติและเห็นคุณค่าซึ่งกันและกัน ( $\bar{X} = 4.09$ ) และคณาจารย์ของสาขาวิชามีความรักและศรัทธาในวิชาชีพของตน และปฏิบัติงานอย่างมืออาชีพ ( $\bar{X} = 4.07$ ) ตามลำดับ ส่วนลำดับสุดท้ายมี 2 ข้อ ที่ค่าเฉลี่ยเท่ากัน ( $\bar{X} = 4.03$ ) คือคณาจารย์ของสาขาวิชามีค่านิยมร่วมในการปฏิบัติงาน และคณาจารย์ของสาขาวิชามีการกำหนดแบบแผนและมาตรฐานการปฏิบัติงานร่วมกัน

### ตอนที่ 3 ผลการศึกษาระดับปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร

การศึกษาระดับปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ได้แก่ ปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ผลการศึกษาแต่ละปัจจัยปรากฏดังตารางที่ 11

**ตารางที่ 11 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผล องค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยรวมและรายด้าน**

ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
<b>กรุงเทพมหานคร</b>				
1. ปัจจัยด้านองค์การ	3.90	0.77	มาก	3
2. ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล	4.09	0.71	มาก	1
3. ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม	3.83	0.78	มาก	4
4. ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ	3.97	0.75	มาก	2
รวม	3.95	0.75	มาก	

จากตารางที่ 11 พบว่า ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครมีค่าเฉลี่ยโดยรวมและรายด้านอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.95$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.09$ ) รองลงมา คือ ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ สูงสุด ( $\bar{X} = 3.97$ ) ปัจจัยด้านองค์การ ( $\bar{X} = 3.90$ ) และ ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม ( $\bar{X} = 3.83$ ) ตามลำดับ

สำหรับผลการศึกษาแต่ละปัจจัยปรากฏ ดังนี้

### 3.1 ปัจจัยด้านองค์การ

การศึกษามีปัจจัยด้านองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มี 2 ด้านได้แก่ ด้าน โครงสร้างองค์การ และ ด้านเทคโนโลยี ผลการศึกษาปรากฏดังตารางที่ 12 ถึง 14 ตามลำดับ

ตารางที่ 12 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยด้านองค์การโดยรวม

#### และรายด้าน

ปัจจัยด้านองค์การ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. โครงสร้างองค์การ	3.92	0.77	มาก	1
2. เทคโนโลยี	3.88	0.78	มาก	2
รวม	3.90	0.77	มาก	

จากตารางที่ 12 พบร่วมกัน ปัจจัยด้านองค์การ มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.90$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบร่วมกัน โครงสร้างองค์การมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 3.92$ ) รองลงมาคือ เทคโนโลยี ( $\bar{X} = 3.88$ ) ตามลำดับ

ตารางที่ 13 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยโครงสร้างองค์การ

#### จำแนกเป็นรายข้อ

โครงสร้างองค์การ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. สาขาวิชามีโครงสร้างการบริหารงานที่มี สายการบังคับบัญชาที่ชัดเจน	4.01	0.77	มาก	1
2. สาขาวิชามีโครงสร้างองค์การแนวราบ ยึดหยุ่น มี ประสิทธิภาพ สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นได้	3.98	0.76	มาก	2
3. สาขาวิชามีการกระจายอำนาจการบริหาร ให้ คณาจารย์ในสาขาวิชาเพื่อเอื้อต่อการดำเนินงาน ได้อย่างรวดเร็ว	3.98	0.75	มาก	2
4. ประธานสาขาวิชามอบหมายงานให้อาจารย์ รับผิดชอบอย่างชัดเจนและให้อำนาจตัดสินใจในงานที่รับผิดชอบ	3.95	0.77	มาก	5

ตารางที่ 13 (ต่อ)

โครงสร้างองค์การ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
5. สาขาวิชามีระบบงานที่ดี มีแนวปฏิบัติและ มาตรฐานการปฏิบัติที่ชัดเจนเหมาะสมในการ ปฏิบัติงานแต่ละด้าน	3.85	0.74	มาก	7
6. สาขาวิชามีจำนวนและคุณภาพคณาจารย์ เหมาะสมกับภาระงาน	3.76	0.80	มาก	8
7. คณาจารย์ของสาขาวิชาได้ปฏิบัติงานตาม ความรู้ความสามารถ เต็มตามศักยภาพและ มีความสุขจากการทำงาน	3.98	0.77	มาก	2
8. โครงสร้างองค์การของสาขาวิชาเอื้อต่อการ ประสานงานทั้งในสาขาวิชา ในคณะใน มหาวิทยาลัยและนอกมหาวิทยาลัย	3.89	0.77	มาก	6
รวม	3.92	0.77	มาก	

จากตารางที่ 13 พบว่า โครงสร้างองค์การมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.92$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า สาขาวิชามีโครงสร้างการบริหารงานที่มีสายการบังคับบัญชาที่ชัดเจนมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.01$ ) รองลงมา มี 3 ข้อที่ค่าเฉลี่ยเท่ากัน ( $\bar{X} = 3.98$ ) คือ สาขาวิชามีโครงสร้างองค์การแนวร่วม ยึดหยุ่น มีประสิทธิภาพ สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นได้ สาขาวิชามีการกระจายอำนาจการบริหารให้คณาจารย์ในสาขาวิชาเพื่อเอื้อต่อการดำเนินงานได้อย่างรวดเร็ว และคณาจารย์ของสาขาวิชาได้ปฏิบัติงานตามความรู้ความสามารถ เต็มตามศักยภาพ และมีความสุขจากการทำงาน ตามลำดับ ส่วนลำดับสุดท้ายคือสาขาวิชามีจำนวนและคุณภาพ คณาจารย์เหมาะสมกับภาระงาน ( $\bar{X} = 3.76$ )

**ตารางที่ 14 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยเทคโนโลยีจำแนกเป็นรายข้อ**

เทคโนโลยี	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. สาขาวิชามีการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีระบบ และมีประสิทธิภาพ	3.89	0.74	มาก	4
2. สาขาวิชามีการพัฒนาคณาจารย์ให้สามารถพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อนำมาใช้ในการเรียน การสอน และการปฏิบัติงาน	3.94	0.71	มาก	2
3. สาขาวิชามีสื่อและอุปกรณ์ด้านเทคโนโลยีที่หลากหลายและเหมาะสมกับการปฏิบัติงาน	3.90	0.76	มาก	3
4. สาขาวิชามีสื่อ และอุปกรณ์ด้านเทคโนโลยีเพียงพอ กับจำนวนนิสิตนักศึกษา	3.78	0.81	มาก	6
5. สาขาวิชาได้รับการจัดสรรงบประมาณอย่างเพียงพอในการจัดซื้อและปรับปรุงเทคโนโลยีให้มีความทันสมัย	3.82	0.85	มาก	5
6. สาขาวิชามีการกำหนดแนวทางการใช้วัสดุทางการศึกษาอย่างคุ้มค่า	3.92	0.80	มาก	1
รวม	3.88	0.78	มาก	

จากตารางที่ 14 พนว่าเทคโนโลยี มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.88$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พนว่าสาขาวิชามีการกำหนดแนวทางการใช้วัสดุทางการศึกษาอย่างคุ้มค่า มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 3.97$ ) รองลงมา คือสาขาวิชามีการพัฒนาคณาจารย์ให้สามารถพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อนำมาใช้ในการเรียนการสอน และการปฏิบัติงาน ( $\bar{X} = 3.94$ ) และสาขาวิชามีสื่อ และอุปกรณ์ด้านเทคโนโลยีที่หลากหลายและเหมาะสมกับการปฏิบัติงาน ( $\bar{X} = 3.90$ ) ตามลำดับ ส่วนลำดับสุดท้ายคือ สาขาวิชามีสื่อ และอุปกรณ์ด้านเทคโนโลยีเพียงพอ กับจำนวนนิสิตนักศึกษา ( $\bar{X} = 3.78$ )

### 3.2 ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล

การศึกษาปัจจัยด้านลักษณะบุคคลของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานครมี 4 ด้านได้แก่ ความผูกพันต่อองค์การ ความสามัคคี แรงจูงใจในการทำงาน และ พฤติกรรมการสอน ผลการศึกษาปรากฏดังตารางที่ 15 ถึง 19 ตามลำดับ

**ตารางที่ 15 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับของปัจจัยด้านลักษณะบุคคล โดยรวมและรายด้าน**

ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. ความผูกพันต่อองค์การ	4.08	0.72	มาก	3
2. ความสามัคคี	4.10	0.77	มาก	2
3. แรงจูงใจในการทำงาน	4.08	0.63	มาก	3
4. พฤติกรรมการสอน	4.12	0.70	มาก	1
รวม	4.09	0.71	มาก	

จากตารางที่ 15 พบว่า ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.09$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า พฤติกรรมการสอนมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.12$ ) รองลงมาคือความสามัคคี ( $\bar{X} = 4.10$ ) ความผูกพันต่อองค์การ ( $\bar{X} = 4.08$ ) และแรงจูงใจในการทำงาน ( $\bar{X} = 4.08$ ) ตามลำดับ

**ตารางที่ 16 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยความผูกพันต่อองค์การ  
จำแนกเป็นรายข้อ**

ความผูกพันต่อองค์กร	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. คณาจารย์ของสาขาวิชาเชื่อและยอมรับใน วิสัยทัศน์ และเป้าหมายของสาขาวิชา	3.97	0.76	มาก	6
2. คณาจารย์ของสาขาวิชาเต็มใจและตั้งใจทำงาน ให้สาขาวิชา	4.14	0.78	มาก	1
3. คณาจารย์ของสาขาวิชาภูมิใจที่จะบอกผู้อื่นว่า ตนเองทำงานในสาขาวิชานี้	4.08	0.73	มาก	4
4. คณาจารย์ของสาขาวิชามีความมั่นคงในการเป็น สมาชิกของสาขาวิชาต่อไป เพื่อให้บรรลุ วัตถุประสงค์องค์การของสาขาวิชา	4.11	0.64	มาก	3
5. คณาจารย์ของสาขาวิชานุ่มนั่นที่จะพัฒนา สาขาวิชาให้เจริญก้าวหน้า	4.12	0.71	มาก	2
6. คณาจารย์ของสาขาวิชาได้รับประสบการณ์ที่มี คุณค่าต่อการปฏิบัติงาน และการดำรงชีวิตจาก การทำงานที่สาขาวิชา	4.04	0.72	มาก	5
รวม	4.08	0.72	มาก	

จากตารางที่ 16 พบว่าความผูกพันต่อองค์การ มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.08$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าคณาจารย์ของสาขาวิชาเต็มใจและตั้งใจทำงานให้สาขาวิชามีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.14$ ) รองลงมา คือ คณาจารย์ของสาขาวิชานุ่มนั่นที่จะพัฒนาสาขาวิชาให้เจริญก้าวหน้า ( $\bar{X} = 4.12$ ) และคณาจารย์ของสาขาวิชามีความมั่นคงในการเป็นสมาชิกของสาขาวิชาต่อไป เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์องค์การของสาขาวิชา ( $\bar{X} = 4.11$ ) ตามลำดับ ส่วน 2 ลำดับสุดท้ายคือ คณาจารย์ของสาขาวิชาได้รับประสบการณ์ที่มีคุณค่าต่อการปฏิบัติงาน และการดำรงชีวิตจากการทำงานที่สาขาวิชา ( $\bar{X} = 4.04$ ) และคณาจารย์ของสาขาวิชาเชื่อและยอมรับในวิสัยทัศน์ และเป้าหมายของสาขาวิชา ( $\bar{X} = 3.97$ ) ตามลำดับ

**ตารางที่ 17 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยความสามัคคีจำแนกเป็นรายข้อ**

ความสามัคคี	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. คณาจารย์ภายในสาขาวิชาทำงานอย่างเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันเพื่อทำกิจกรรมต่าง ๆ ให้ประสบความสำเร็จ	4.04	0.80	มาก	7
2. คณาจารย์ยอมรับความรู้ความสามารถทางวิชาการของเพื่อนร่วมงาน	4.15	0.78	มาก	2
3. คณาจารย์พร้อมที่จะให้อภัยในความผิดพลาดของเพื่อนร่วมงาน	4.06	0.78	มาก	6
4. คณาจารย์จะช่วยเหลือซึ่งกันและกันกับเพื่อนร่วมงาน	4.13	0.80	มาก	4
5. คณาจารย์ให้ความร่วมมือในการทำงานให้ดีที่สุดเพื่อความสำเร็จของสาขาวิชา	4.12	0.79	มาก	5
6. คณาจารย์ให้ข้อมูลที่มีประโยชน์และมีความสำคัญกับผู้ร่วมงาน	4.15	0.74	มาก	2
7. คณาจารย์ในสาขาวิชาขincipit กับความสำเร็จของผู้ร่วมงาน	4.17	0.73	มาก	1
8. คณาจารย์มีขวัญและกำลังใจในการทำงานระดับสูงขึ้นไป	3.99	0.75	มาก	8
รวม	4.10	0.77	มาก	

จากตารางที่ 17 พบว่าความสามัคคีมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.10$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าคณาจารย์ในสาขาวิชาขincipit กับความสำเร็จของผู้ร่วมงาน มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.17$ ) รองลงมา มี 2 ข้อที่มีค่าเฉลี่ยเท่ากัน ( $\bar{X} = 4.15$ ) คือคณาจารย์ยอมรับความรู้ความสามารถทางวิชาการของเพื่อนร่วมงาน และคณาจารย์ให้ข้อมูลที่มีประโยชน์และมีความสำคัญกับผู้ร่วมงาน ตามลำดับ ส่วนลำดับสุดท้ายคือคณาจารย์มีขวัญและกำลังใจในการทำงานระดับสูงขึ้นไป ( $\bar{X} = 3.99$ )

ตารางที่ 18 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยแรงจูงใจในการทำงาน  
จำแนกเป็นรายข้อ

แรงจูงใจในการทำงาน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. คณานักเรียนมีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ ความมุ่งมั่น ตั้งใจทำงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ของ สาขาวิชา	4.06	0.64	มาก	3
2. คณานักเรียนต้องการพัฒนาการทำงานให้ดีขึ้น	4.18	0.66	มาก	1
3. คณานักเรียนมีแรงจูงใจให้สัมพันธ์ ต้องการได้รับ การยอมรับจากเพื่อนร่วมงาน	4.06	0.61	มาก	3
4. คณานักเรียนมีความเชื่อว่าการมีมิตร ไม่ตรีเป็นสิ่ง สำคัญในการทำงาน	4.17	0.65	มาก	2
5. คณานักเรียนมีความสามารถโน้มน้าวให้ผู้อื่น ทำงานได้	3.97	0.58	มาก	7
6. คณานักเรียนสามารถจัดการการทำงานของกลุ่ม	4.06	0.61	มาก	3
7. คณานักเรียนสามารถแนะนำการทำงานให้เพื่อน ร่วมงานได้	4.03	0.69	มาก	6
รวม	4.08	0.63	มาก	

จากตารางที่ 18 พบร่วมกันว่าแรงจูงใจในการทำงานมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.08$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบร่วมกันว่าคณานักเรียนต้องการพัฒนาการทำงานให้ดีขึ้น มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.18$ ) รองลงมา คือคณานักเรียนมีความเชื่อว่าการมีมิตร ไม่ตรีเป็นสิ่งสำคัญในการทำงาน ( $\bar{X} = 4.17$ ) และมี 3 ข้อที่ค่าเฉลี่ยเท่ากัน ( $\bar{X} = 4.06$ ) คือ คณานักเรียนมีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ ความมุ่งมั่น ตั้งใจ ทำงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ของสาขาวิชา คณานักเรียนมีแรงจูงใจให้สัมพันธ์ ต้องการได้รับการยอมรับจากเพื่อนร่วมงาน และคณานักเรียนสามารถจัดการการทำงานของกลุ่ม ตามลำดับ

**ตารางที่ 19 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยพฤติกรรมการสอน  
จำแนกเป็นรายข้อ**

พฤติกรรมการสอน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. คณานิรย์มีการเตรียมการสอนอย่างดีก่อนเข้าสอนทุกครั้ง	4.11	0.71	มาก	5
2. คณานิรย์แข่งแนวการสอนให้นิสิตนักศึกษาทราบอย่างชัดเจน	4.16	0.67	มาก	4
3. คณานิรย์มีเอกสารประกอบการสอนที่เหมาะสม	4.10	0.73	มาก	7
4. คณานิรย์กำหนดกิจกรรมการเรียนการสอนที่ล่วงหน้า	4.19	0.63	มาก	2
5. คณานิรย์ใช้สื่อการสอนเหมาะสม และตรงตามเนื้อหา	4.03	0.75	มาก	9
6. คณานิรย์มีการดำเนินการสอนใช้วิธีสอนหลากหลายอย่างมีระบบ	4.01	0.71	มาก	10
7. คณานิรย์กระตุ้นให้นิสิตนักศึกษาพัฒนาความสามารถในการคิดวิเคราะห์ และสังเคราะห์ สู่การปฏิบัติจริง	4.10	0.71	มาก	7
8. คณานิรย์มีวิธีประเมินผลหลายวิธี เช่น ประเมินความรู้ ความสามารถ และกระบวนการทำงานกลุ่ม	4.11	0.73	มาก	5
9. คณานิรย์เอาใจใส่และรับผิดชอบต่อการจัดการเรียนการสอน	4.23	0.66	มาก	1
10. คณานิรย์แสดงกริยาและวาจาที่เหมาะสมในการเรียนการสอน	4.19	0.69	มาก	2
รวม	4.12	0.70	มาก	

จากตารางที่ 19 พบร่วมกันว่าพฤติกรรมการสอนมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.12$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบร่วมกันว่าคณานิรย์เอาใจใส่และรับผิดชอบต่อการจัดการเรียนการสอน มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.23$ ) รองลงมา มี 2 ข้อที่ค่าเฉลี่ยเท่ากัน ( $\bar{X} = 4.19$ ) คือ คณานิรย์กำหนดกิจกรรมการเรียนการสอนล่วงหน้า และคณานิรย์แสดงกริยาและวาจาที่เหมาะสมในการเรียนการสอน ตามลำดับ ส่วนลำดับสุดท้ายคือคณานิรย์มีการดำเนินการสอนใช้วิธีสอนหลากหลายอย่างมีระบบ ( $\bar{X} = 4.01$ )

### 3.3 ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม

การศึกษาปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานครมี 2 ด้าน ได้แก่ ด้านสภาพแวดล้อมภายนอก และด้านสภาพแวดล้อมภายใน ผลการศึกษาปรากฏดังตารางที่ 18 ถึง 20 ตามลำดับ

ตารางที่ 20 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม โดยรวมและรายด้าน

ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. สภาพแวดล้อมภายนอก	3.71	0.78	มาก	2
2. สภาพแวดล้อมภายใน	3.94	0.78	มาก	1
รวม	3.83	0.78	มาก	

จากตารางที่ 20 พบว่า ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมมีค่าเฉลี่ยโดยรวม อยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.83$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่าสภาพแวดล้อมภายในมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 3.94$ ) รองลงมาคือ สภาพแวดล้อมภายนอก ( $\bar{X} = 3.71$ ) ตามลำดับ

ตารางที่ 21 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยสภาพแวดล้อมภายนอก จำแนกเป็นรายข้อ

สภาพแวดล้อมภายนอก	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. สาขาวิชาได้รับการจัดสรรงบประมาณอย่าง เหมาะสม	3.67	0.75	มาก	11
2. สาขาวิชาจัดทำโครงการรองรับงบประมาณที่ เหมาะสมกันเป็นอย่างมาก	3.74	0.79	มาก	5
3. สาขาวิชาวางแผนจัดทางบประมาณเพิ่มเติม จากภายนอก	3.40	0.91	ปานกลาง	13
4. สาขาวิชาจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรในการ จัดทำอัตรากำลังให้พอเพียง	3.74	0.70	มาก	5
5. สภาฯเศรษฐกิจของประเทศส่งผลกระทบต่อ การบริหารงานของสาขาวิชา	3.50	0.93	ปานกลาง	12

ตารางที่ 21 (ต่อ)

สภาพแวดล้อมภายนอก	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
6. สังคมและชุมชนให้ความสนใจงานศึกษา	3.76	0.78	มาก	4
การศึกษาของสาขาวิชา				
7. สาขาวิชาจัดการศึกษาเพื่อตอบสนองความต้องการของห้องถีน	3.77	0.75	มาก	3
8. ชุมชนมีแหล่งการเรียนรู้ให้นักศึกษาใช้บริการ	3.68	0.78	มาก	10
9. ห้องถีนพึงพอใจต่อการจัดการศึกษาของสาขาวิชา	3.73	0.76	มาก	7
10. นโยบายการศึกษาของรัฐบาลมี/ส่งผลกระทบต่อการบริหารจัดการของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ	3.70	0.78	มาก	9
11. สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ มีการกำหนดนโยบายการจัดการศึกษาตามความต้องการของห้องถีน	3.78	0.79	มาก	2
12. ผู้บริหารระดับสูง ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาของสาขาวิชา	3.73	0.69	มาก	7
13. สาขาวิชามุ่งมั่นในการจัดการศึกษาให้บรรลุตามมาตรฐานของหลักสูตร	3.94	0.76	มาก	1
รวม	3.71	0.78	มาก	

จากตารางที่ 21 พบว่า สภาพแวดล้อมภายนอก มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.71$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าสาขาวิชามุ่งมั่นในการจัดการศึกษาให้บรรลุตามมาตรฐานของหลักสูตร มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 3.94$ ) รองลงมาคือสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ มีการกำหนดนโยบายการจัดการศึกษาตามความต้องการของห้องถีน ( $\bar{X} = 3.78$ ) และสาขาวิชาจัดการศึกษาเพื่อตอบสนองความต้องการของห้องถีน ( $\bar{X} = 3.77$ ) ตามลำดับ ส่วนเรื่องที่อยู่ในระดับปานกลางได้แก่ สาขาวิชาระบบที่จัดการศึกษาของประเทศส่งผลกระทบต่อการบริหารงานของสาขาวิชา ( $\bar{X} = 3.50$ ) และสาขาวิชาวางแผนจัดางนประมาณเพิ่มเติมจากภายนอก ( $\bar{X} = 3.40$ ) ตามลำดับ

**ตารางที่ 22 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยสภาพแวดล้อมภายใน  
จำแนกเป็นรายข้อ**

สภาพแวดล้อมภายใน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. สาขาวิชามีแบบแผนในการปฏิบัติงานร่วมกัน	3.99	0.68	มาก	6
2. สาขาวิชามีค่านิยม ความเชื่อในการ ปฏิบัติงานตรงกัน	3.96	0.68	มาก	8
3. สาขาวิชามีบรรทัดฐานและ มาตรฐานในการ ปฏิบัติงานร่วมกัน	3.96	0.70	มาก	8
4. คณาจารย์ในสาขาวิชาทำงานตามแนวปฏิบัติที่ ยึดถือร่วมกันมา	3.93	0.72	มาก	11
5. สาขาวิชามีระบบมาตรฐานในการปฏิบัติงานที่ ทุกคนเข้าใจและยึดถือปฏิบัติตรงกัน	3.94	0.71	มาก	10
6. สาขาวิชามีการพิจารณาความคึกความชบดอย่าง ยุติธรรม	3.99	0.75	มาก	6
7. สาขาวิชามีการจัดการบริหารความเสี่ยง	3.67	0.93	มาก	14
8. สาขาวิชาบริหารงานไปร่วมисตามหลัก ธรรมาภิบาล	4.01	0.76	มาก	4
9. คณาจารย์มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน	4.10	0.79	มาก	1
10. คณาจารย์มีความไว้วางใจกัน ซึ่งกันและกัน	4.08	0.72	มาก	2
11. สาขาวิชามีสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการ ปฏิบัติงาน	4.03	0.75	มาก	3
12. สื่อ และวัสดุอุปกรณ์การศึกษามีความพร้อม และพอเพียงที่จะใช้งานในการเรียนการสอน	4.01	0.76	มาก	4
13. มีการเผยแพร่ผลงานหรือผลปฏิบัติงานที่ดี ของคณาจารย์ในสาขาวิชา	3.77	0.95	มาก	12
14. มีการเช็คชูเกียรติ หรือให้รางวัลแก่คณาจารย์ ที่ปฏิบัติงานดี	3.74	0.95	มาก	13
รวม	3.94	0.78	มาก	

จากตารางที่ 22 พนว่า สภาพแวดล้อมภายในมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.94$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พนว่า คณาจารย์มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.10$ ) รองลงมาคือคณาจารย์มีความไว้วางใจกัน ซึ่งกันและกัน ( $\bar{X} = 4.08$ ) และสาขาวิชามีสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการปฏิบัติงาน ( $\bar{X} = 4.03$ ) ตามลำดับ ส่วน 3 ลำดับสุดท้ายคือมีการเผยแพร่ผลงานหรือผลปฏิบัติงานที่ดีของคณาจารย์ในสาขาวิชา ( $\bar{X} = 3.77$ ) มีการเชิดชูเกียรติ หรือให้รางวัลแก่คณาจารย์ที่ปฏิบัติงานดี ( $\bar{X} = 3.74$ ) และสาขาวิชามีการจัดการบริหารความเสี่ยง ( $\bar{X} = 3.67$ ) ตามลำดับ

### 3.4 ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ

การศึกษาปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติของสาขาวิชานิมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครมี 6 ด้าน ได้แก่ ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์กรและนวัตกรรม ผลการศึกษาปรากฏดังตารางที่ 23 ถึง 29 ตามลำดับ

ตารางที่ 23 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยด้านนโยบาย  
การบริหาร และการปฏิบัติโดยรวมและรายด้าน

ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. ภาวะผู้นำ	4.07	0.74	มาก	1
2. การตัดสินใจ	3.97	0.81	มาก	3
3. การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์	3.92	0.71	มาก	5
4. การมีส่วนร่วม	4.00	0.78	มาก	2
5. การติดต่อสื่อสาร	3.96	0.74	มาก	4
6. การปรับองค์กรและนวัตกรรม	3.90	0.74	มาก	6
รวม	3.97	0.75	มาก	

จากตารางที่ 23 พนว่า ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.97$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พนว่า ภาวะผู้นำ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.07$ ) รองลงมา คือการมีส่วนร่วม ( $\bar{X} = 4.00$ ) การตัดสินใจ ( $\bar{X} = 3.97$ ) การติดต่อสื่อสาร ( $\bar{X} = 3.96$ ) การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ ( $\bar{X} = 3.92$ ) และการปรับองค์กรและนวัตกรรม ( $\bar{X} = 3.90$ ) ตามลำดับ

**ตารางที่ 24 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยภาวะผู้นำ จำแนกเป็นรายข้อ**

ภาวะผู้นำ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. ประธานสาขาวิชาประพฤติดนเป็นแบบอย่างที่ดี	4.12	0.73	มาก	1
2. ประธานสาขาวิชามีบุคลิกภาพที่ดี	4.10	0.75	มาก	2
3. ประธานสาขาวิชา มีความรู้ความสามารถในการดำเนินงานบริหารสาขาวิชาให้ประสบความสำเร็จ	4.10	0.75	มาก	2
4. ประธานสาขาวิชาสามารถจูงใจให้คณาจารย์มุ่งมั่นในการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมายของสาขาวิชา	4.03	0.75	มาก	5
5. ประธานสาขาวิชา เป็นที่ปรึกษาแก่คณาจารย์ทุกคนอย่างเสมอภาค	4.03	0.76	มาก	5
6. ประธานสาขาวิชา เป็นผู้ฝึกหัดความรู้ใหม่ ๆ เพื่อนำมาพัฒนาปรับปรุงสาขาให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง	4.02	0.71	มาก	7
7. ประธานสาขาวิชา มีความสามารถเปลี่ยนแปลงการดำเนินงานให้เป็นไปในทิศทางที่พึงประสงค์	4.05	0.70	มาก	4
รวม	4.07	0.74	มาก	

จากตารางที่ 24 พบว่า ภาวะผู้นำ มีค่าเฉลี่ยโดยรวม อยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.07$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าประธานสาขาวิชาประพฤติดนเป็นแบบอย่างที่ดี มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.12$ ) รองลงมานี้ 2 ข้อที่ค่า  $\bar{X} = 4.10$  เท่ากันคือประธานสาขาวิชามีบุคลิกภาพที่ดี และประธานสาขาวิชา มีความรู้ความสามารถในการดำเนินงานบริหารสาขาวิชาให้ประสบความสำเร็จ ตามลำดับ ส่วนลำดับสุดท้ายคือ ประธานสาขาวิชา เป็นผู้ฝึกหัดความรู้ใหม่ ๆ เพื่อนำมาพัฒนาปรับปรุงสาขาให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง ( $\bar{X} = 4.02$ )

**ตารางที่ 25 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยการตัดสินใจจำแนก เป็นรายข้อ**

การตัดสินใจ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. ประธานสาขาและคณาจารย์ในสาขาวิชามีส่วนร่วม ในการตัดสินใจ	4.12	0.76	มาก	1
2. ประธานสาขาและคณาจารย์ รวบรวมความคิด คำแนะนำและข้อมูลที่จำเป็นมาใช้ในการ ตัดสินใจ	4.10	0.72	มาก	3
3. สาขาวิชามีการตัดสินใจจากเสียงส่วนใหญ่ของ กลุ่ม	4.12	0.78	มาก	1
4. สาขาวิชามีการตัดสินใจจากการปรึกษาหารือ เป็นรายบุคคล	3.85	0.83	มาก	4
5. สาขาวิชามีการตัดสินใจโดยคำพังของประธาน สาขา	3.68	0.95	มาก	5
รวม	3.97	0.81	มาก	

จากตารางที่ 25 พนวณ ว่า การตัดสินใจของประธานสาขาวิชามีค่าเฉลี่ยโดยรวม อยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.97$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พนวณว่า มีค่าเฉลี่ยสูงสุด 2 ข้อ ( $\bar{X} = 4.12$ ) คือประธานสาขา และ  
คณาจารย์ในสาขาวิชามีส่วนร่วมในการตัดสินใจ และสาขาวิชามีการตัดสินใจจากเสียงส่วนใหญ่ของ  
กลุ่ม รองลงมา คือ ประธานสาขาและคณาจารย์ รวบรวมความคิด คำแนะนำและข้อมูลที่จำเป็นมา  
ใช้ในการตัดสินใจ ( $\bar{X} = 4.10$ ) ตามลำดับ

**ตารางที่ 26 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยการกำหนดเป้าหมาย  
เชิงกลยุทธ์จำแนกเป็นรายข้อ**

การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. สาขาวิชามีการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน และภายนอก เพื่อนำมากำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมาย	3.88	0.71	มาก	7
2. สาขาวิชามีการกำหนดยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ที่ สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจและเป้าหมาย	3.92	0.73	มาก	3
3. สาขาวิชามีการกำหนดแผนงาน โครงการเพื่อ นำไปสู่การปฏิบัติจริง	3.96	0.72	มาก	1
4. สาขาวิชามีการปรับเปลี่ยนแผนงาน โครงการ และกิจกรรมให้สอดคล้องกับการ เปลี่ยนแปลงได้	3.95	0.69	มาก	2
5. สาขาวิชาจัดสรรงบประมาณสอดคล้องตาม แผนงาน โครงการ ได้เหมาะสม เพียงพอที่จะ นำไปสู่การปฏิบัติจริง	3.90	0.74	มาก	4
6. มีการติดตาม ประเมินผลการปฏิบัติงานที่มุ่ง <sup>ผลสัมฤทธิ์ชัดเจน</sup>	3.90	0.68	มาก	4
7. นำผลที่ได้จากการประเมินมาใช้ประโยชน์ใน การตัดสินใจเพื่อปรับปรุง พัฒนาสาขาวิชา	3.90	0.68	มาก	4
รวม	3.92	0.71	มาก	

จากตารางที่ 26 พบว่าการกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์มีค่าเฉลี่ยโดยรวม อยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.92$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าสาขาวิชามีการกำหนดแผนงาน โครงการเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติจริง มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 3.96$ ) รองลงมาคือสาขาวิชามีการปรับเปลี่ยนแผนงาน โครงการ  
และกิจกรรมให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงได้ ( $\bar{X} = 3.95$ ) และสาขาวิชามีการกำหนด  
ยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ที่สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจและเป้าหมาย ( $\bar{X} = 3.92$ ) ตามลำดับ

**ตารางที่ 27 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยการมีส่วนร่วม จำแนกเป็นรายข้อ**

การมีส่วนร่วม	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. เปิดโอกาสให้คณาจารย์มีส่วนร่วมคิดเพื่อการบริหารงานของสาขาวิชา	4.06	0.73	มาก	1
2. คณาจารย์มีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหารงานของสาขาวิชา	4.00	0.76	มาก	3
3. คณาจารย์มีส่วนร่วมปฏิบัติการบริหารงานของสาขาวิชา	4.02	0.81	มาก	2
4. คณาจารย์มีส่วนร่วมติดตามประเมินผลงานของสาขาวิชา	3.95	0.79	มาก	5
5. คณาจารย์มีส่วนร่วมในการพัฒนางานของสาขาวิชาให้บรรลุเป้าหมาย	3.98	0.80	มาก	4
รวม	4.00	0.78	มาก	

จากตารางที่ 27 พบว่า การมีส่วนร่วมมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.00$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า การเปิดโอกาสให้คณาจารย์มีส่วนร่วมคิดเพื่อการบริหารงานของสาขาวิชา มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.06$ ) รองลงมาคือคณาจารย์มีส่วนร่วมปฏิบัติการบริหารงานของสาขาวิชา ( $\bar{X} = 4.02$ ) และคณาจารย์มีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหารงานของสาขาวิชา ( $\bar{X} = 4.00$ ) ตามลำดับ

**ตารางที่ 28 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยการติดต่อสื่อสาร  
จำแนกเป็นรายข้อ**

การติดต่อสื่อสาร	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. คณานิรย์ได้รับข้อมูลข่าวสารที่มีความชัดเจน ถูกต้อง และรวดเร็ว	3.97	0.75	มาก	4
2. มีการติดต่อสื่อสารหลากหลายช่องทางที่ สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี	3.95	0.73	มาก	5
3. คณานิรย์มีการติดต่อสื่อสารแบบเป็นทางการ เข่นการประชุมทุกเดือนของสาขาวิชา	3.88	0.79	มาก	6
4. คณานิรย์มีการติดต่อสื่อสารแบบไม่เป็น ทางการ เช่น พูดคุยกันนอกเวลาปฏิบัติงาน	3.99	0.71	มาก	1
5. มีการสื่อสารเพื่อสร้างความเข้าใจทำให้ คณานิรย์ได้รับข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้อง	3.99	0.71	มาก	1
6. สาขาวิชาแจ้งนโยบาย เป้าหมายการทำงาน และกิจกรรมต่าง ๆ ให้คณานิรย์ทราบ สมำเสมอ เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในการ ปฏิบัติงานได้ทันเหตุการณ์	3.99	0.74	มาก	1
รวม	3.96	0.74	มาก	

จากตารางที่ 28 พบว่า การติดต่อสื่อสารมีค่าเฉลี่ยโดยรวม อยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.96$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า มีค่าเฉลี่ยสูงสุด 3 ข้อ ( $\bar{X} = 3.99$ ) คือคณานิรย์มีการติดต่อสื่อสารแบบไม่เป็นทางการ เช่น พูดคุยกันนอกเวลาปฏิบัติงาน มีการสื่อสารเพื่อสร้างความเข้าใจทำให้คณานิรย์ได้รับข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้อง และสาขาวิชาแจ้งนโยบาย เป้าหมายการทำงาน และกิจกรรมต่าง ๆ ให้คณานิรย์ทราบสมำเสมอ เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงานได้ทันเหตุการณ์

**ตารางที่ 29 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับของปัจจัยการปรับองค์การและนวัตกรรมจำแนกเป็นรายข้อ**

การปรับองค์การ และนวัตกรรม	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	ลำดับ
1. สาขาวิชามีการปรับองค์การให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง	3.89	0.72	มาก	4
2. สาขาวิชามีการวิเคราะห์แนวทางปรับกลยุทธ์ในการปฏิบัติงาน	3.90	0.71	มาก	3
3. สาขาวิชาจัดหาเทคโนโลยีทันสมัยได้เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน	3.93	0.74	มาก	1
4. สาขาวิชามีการระดมความคิดเพื่อสร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์	3.87	0.76	มาก	6
5. สาขาวิชาสามารถพัฒนานวัตกรรมเพื่อนำมาใช้ในการเรียนการสอนได้อย่างเหมาะสม	3.88	0.78	มาก	5
6. สาขาวิชา มีการปรับเปลี่ยนการบริหารจัดการเพื่อรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น	3.92	0.76	มาก	2
รวม	3.90	0.74	มาก	

จากตารางที่ 29 พบว่า การปรับองค์การ และนวัตกรรมมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.90$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าสาขาวิชาจัดหาเทคโนโลยีทันสมัยได้เหมาะสมกับการปฏิบัติงานมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 3.93$ ) รองลงมา คือสาขาวิชา มีการปรับเปลี่ยนการบริหารจัดการเพื่อรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ( $\bar{X} = 3.92$ ) และสาขาวิชามีการวิเคราะห์แนวทางปรับกลยุทธ์ในการปฏิบัติงาน ( $\bar{X} = 3.90$ ) ตามลำดับ

**ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร**

การวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครผู้วิจัยนำเสนอโดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่ ส่วนที่ 1 ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร ส่วนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร รายละเอียดแต่ละส่วนปรากฏผล ดังนี้

4.1 ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร โดยการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ระหว่างตัวแปรเพื่อให้ทราบถึงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร และนำไปใช้ตรวจสอบความสอดคล้อง ซึ่งความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัย ได้แก่ ปัจจัยด้านองค์การ (ORG) ประกอบด้วย โครงสร้างองค์การ (CON) และเทคโนโลยี (TEC) ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล (PER) ประกอบด้วย ความผูกพันต่อองค์การ (REL) ความสามัคคี(INT) แรงจูงใจในการทำงาน(MOT) พฤติกรรมการสอน(BEH) ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม (ENV) ประกอบด้วยสภาพแวดล้อมภายนอก (EXO) และสภาพแวดล้อมภายใน (END) ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ (POL) ประกอบด้วย ภาวะผู้นำ (LEA) การตัดสินใจ(DEC) การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์(TAG) การมีส่วนร่วม (PAR) การติดต่อสื่อสาร(COM) และการปรับองค์การและนวัตกรรม(ADE) กับประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร(EFF) ประกอบด้วยประสิทธิผลด้านผลผลิต (PRO) ด้านการบูรณาการ(ING) ด้านการพัฒนา(DEP) และด้านการรักษาแบบแผนองค์การ(LAT) ผลการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร ปรากฏดังตารางที่ 30

ตารางที่ 30 ผลการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพนธ์ ระหว่างปัจจัยเบี่ยงทางเดาและประสมิทธิ์ผลของการของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ

กรุ๊งเทพมหานคร

ตัวแปร	CON	TEC	REL	INT	MOT	BEH	EXO	END	LEA	DEC	TAG	PAR	COM	ADE	PRO	ING	DEP	LAT
CON	1.000																	
TEC	.624**	1.000																
REL	.727**	.500**	1.000															
INT	.738**	.552**	.851**	1.000														
MOT	.714**	.593**	.757**	.726**	1.000													
BEH	.663**	.624**	.654**	.680**	.715**	1.000												
EXO	.643**	.569**	.603**	.557**	.609**	.610**	1.000											
END	.739**	.538**	.674**	.642**	.634**	.674**	.689**	1.000										
LEA	.643**	.466**	.621**	.644**	.595**	.652**	.542**	.715**	1.000									
DEC	.696**	.511**	.599**	.631**	.615**	.652**	.589**	.694**	.811**	1.000								
TAG	.752**	.587**	.761**	.700**	.719**	.680**	.632**	.752**	.712**	.694**	1.000							
PAR	.707**	.498**	.692**	.654**	.625**	.610**	.498**	.720**	.628**	.620**	.747**	1.000						
COM	.694**	.576**	.573**	.603**	.580**	.635**	.609**	.739**	.709**	.633**	.715**	.734**	1.000					
ADE	.572**	.504**	.494**	.513**	.522**	.540**	.693**	.624**	.494**	.480**	.612**	.481**	.712**	1.000				
PRO	.548**	.513**	.447**	.514**	.508**	.543**	.589**	.549**	.423**	.476**	.518**	.430**	.548**	.614**	1.000			
ING	.694**	.604**	.572**	.620**	.605**	.553**	.609**	.638**	.552**	.532**	.629**	.585**	.640**	.588**	.685**	1.000		
DEP	.685**	.605**	.629**	.618**	.612**	.617**	.636**	.674**	.563**	.577**	.667**	.614**	.630**	.610**	.718**	.709**	1.000	
LAT	.755**	.546**	.798**	.802**	.721**	.735**	.628**	.706**	.602**	.660**	.715**	.699**	.592**	.612**	.668**	.732**	1.000	

\*\* บัญถือคุณภาพสถิติในระดับ .01

จากตารางที่ 30 พบว่า ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรทั้ง 18 ตัวแปร มีค่าเป็นบวกแสดงถึงมีความสัมพันธ์ในทางเดียวกัน โดยทุกคู่มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย จำนวน 18 ตัวแปร ทั่วไปค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน พบว่าความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรทั้งหมด 153 คู่ ตัวแปรทั้งหมดมีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งความสัมพันธ์ทั้งหมด เป็นความสัมพันธ์ไปในทิศทางเดียวกัน (ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์มีค่าเป็นบวก) เมื่อพิจารณา ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรสังเกตได้ในกลุ่มตัวแปรแฟรงเดียวกันปรากฏผล ดังนี้

1. ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรสังเกตได้ของตัวแปรแฟรงค์ด้านองค์การซึ่งมีตัวแปร สังเกตได้ 2 ตัวแปร ประกอบด้วยโครงสร้างองค์การ และเทคโนโลยี พบว่ามีความสัมพันธ์กันอย่าง มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ .624

2. ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรสังเกตได้ของตัวแปรแฟรงค์ด้านลักษณะบุคคลซึ่งมีตัวแปร สังเกตได้ 4 ตัวแปร ประกอบด้วย ความผูกพันต่อองค์การ ความสามัคคี แรงจูงใจในการทำงาน พฤติกรรมการสอน พบว่ามีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และตัวแปรที่มี ความสัมพันธ์กันมากที่สุด ได้แก่ ความผูกพันต่อองค์การ และความสามัคคี โดยมีค่าสัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์เท่ากับ .851 รองลงมา ได้แก่ ความผูกพันต่อองค์การและแรงจูงใจในการทำงาน โดยมี ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ .757 ส่วนตัวแปรที่มีความสัมพันธ์กันน้อยที่สุด ได้แก่ ความ ผูกพันต่อองค์การ และพฤติกรรมการสอน โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ .654

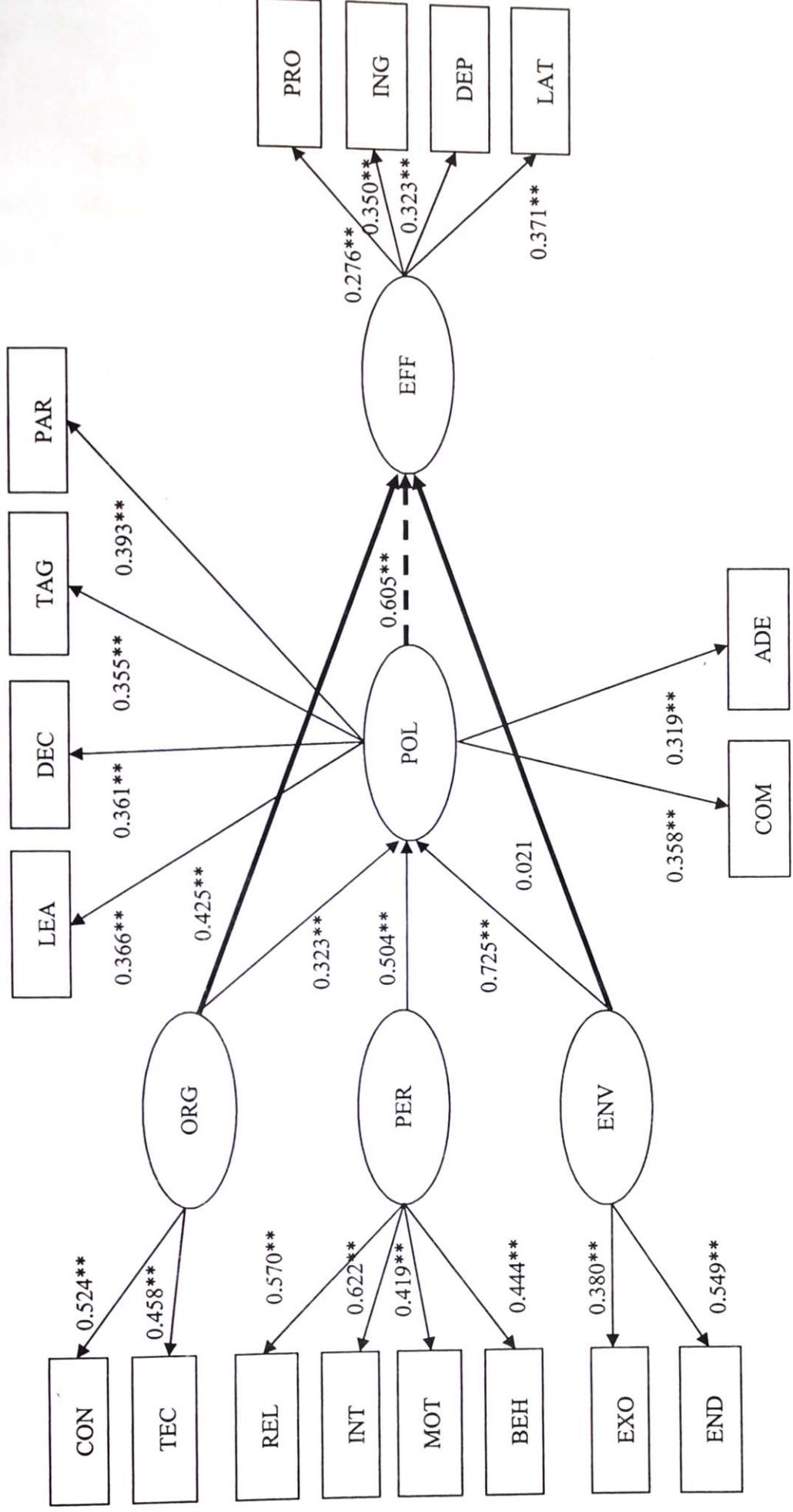
3. ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรสังเกตได้ของตัวแปรแฟรงค์ด้านสภาพแวดล้อมซึ่งมีตัวแปร สังเกตได้ 2 ตัวแปร ประกอบด้วยสภาพแวดล้อมภายนอก เศรษฐกิจ สังคมและการเมือง และ สภาพแวดล้อมภายในวัฒนธรรมองค์การ บรรยาศาสตร์องค์การ พบว่า มีความสัมพันธ์กันอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ .689

4. ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรสังเกตได้ของตัวแปรแฟรงค์ด้านนโยบายการบริหาร และ การปฏิบัติซึ่งมีตัวแปร สังเกตได้ 6 ตัวแปร ประกอบด้วย ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การและ นวัตกรรมพบว่า มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และตัวแปรที่มี ความสัมพันธ์กันมากที่สุด ได้แก่ ภาวะผู้นำ และการตัดสินใจ โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ เท่ากับ .811 รองลงมา ได้แก่ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ และการมีส่วนร่วม โดยมีค่า สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ .747 ส่วนตัวแปรที่มีความสัมพันธ์กันน้อยที่สุด ได้แก่ การตัดสินใจ และการปรับองค์การและนวัตกรรม โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ .480

5. ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรสังเกตได้ของตัวแปรแฟรงค์ด้านประสิทธิผลองค์การของมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ซึ่งมีตัวแปรสังเกตได้ 4 ตัวแปร ประกอบด้วย ประสิทธิผลด้านผลผลิต การบูรณาการ การพัฒนา และ การรักษาแบบแผนองค์การพบว่า มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และตัวแปรที่มีความสัมพันธ์กันมากที่สุด ได้แก่ ประสิทธิผลด้านการพัฒนาและด้านการรักษาแบบแผนองค์การ โดยมีค่าสัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์เท่ากับ .732 รองลงมา ได้แก่ ประสิทธิผลด้านผลผลิตและด้านการพัฒนา โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ .718 ส่วนตัวแปรที่มีความสัมพันธ์กันน้อยที่สุด ได้แก่ ประสิทธิผลด้านผลผลิตและด้านการรักษาแบบแผนองค์การ โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ .612

4.2 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การ กับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบาย การบริหารและการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร

การวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัย ด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยได้นำเสนอโดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ส่วนที่ 1 ผลการวิเคราะห์และตรวจสอบความสอดคล้องความสัมพันธ์เชิงสาเหตุ ระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (ก่อนพัฒนาหรือตามกรอบแนวความคิด) ส่วนที่ 2 ผลการวิเคราะห์และการ ตรวจสอบความสอดคล้องความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้าน องค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และ การปฏิบัติ (หลังพัฒนา) ซึ่งในส่วนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ปรากฏเป็นโนเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุ ระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้าน สภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ (ก่อนพัฒนา) ดังภาพที่ 6



ภาพที่ 6 โมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลของการกับปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาบริษัท  
ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (ก่อนพัฒนา)

จากภาพที่ 6 พบว่า ปัจจัยที่ส่งผลทางตรงต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (EFF) อ่อนแรงมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 มี 2 ปัจจัย ได้แก่ ปัจจัยด้านนโยบายบริหารและการปฏิบัติ (POL) และปัจจัยด้านองค์การ (ORG) ส่วนปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม (ENV) ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (EFF) อ่อนแรงไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ สำหรับปัจจัยที่ส่งผลทางอ้อม มีดังนี้

1. ปัจจัยด้านองค์การ (ORG) ส่งผลทางอ้อมต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยผ่านปัจจัยด้านนโยบายบริหารและการปฏิบัติ (POL) อ่อนแรงมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

2. ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล (PER) ส่งผลทางอ้อมต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยผ่านปัจจัยด้านนโยบายบริหารและการปฏิบัติ (POL) อ่อนแรงมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

3. ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม (ENV) ส่งผลทางอ้อมต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยผ่านปัจจัยด้านนโยบายบริหารและการปฏิบัติ (POL) อ่อนแรงมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ผลการตรวจสอบความสอดคล้องความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การ กับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบาย การบริหารและการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (ก่อนพัฒนา) ผลสรุปดังตารางที่ 31

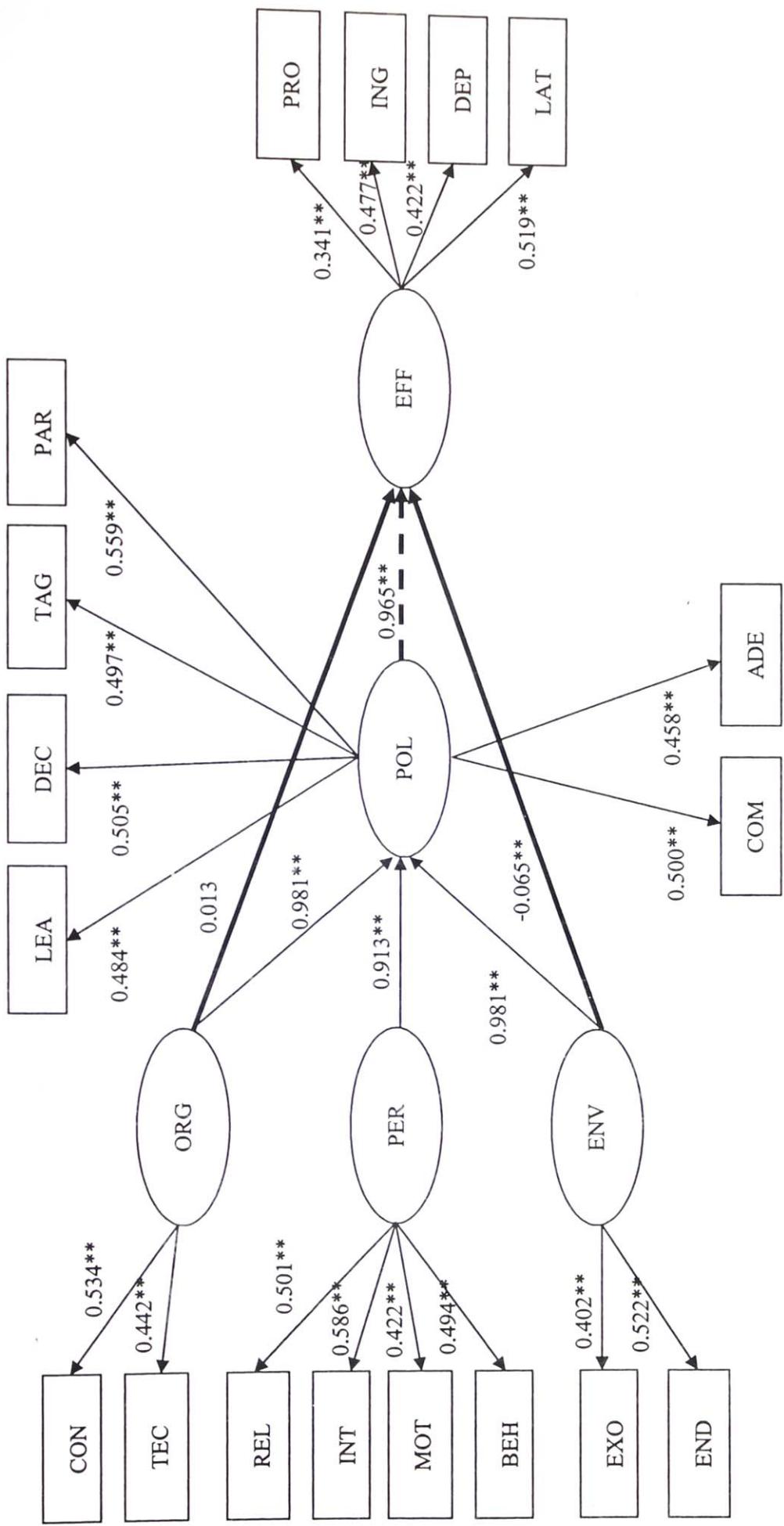
**ตารางที่ 31 ตัวชี้วัดความสอดคล้องความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยที่ ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (ก่อนพัฒนา)**

สถิติ	เกณฑ์การประเมิน	ค่าสถิติ
$\chi^2$	ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ	1407.18
df		129
p-value	มากกว่า 0.05	0.000
GFI	มากกว่าหรือเท่ากับ 0.90	0.692
AGFI	มากกว่าหรือเท่ากับ 0.90	0.592
RMSEA	ไม่เกิน 0.05	0.168
RMR	ไม่เกิน 0.05	0.141
SRMR	ไม่เกิน 0.05	0.487

### ตารางที่ 31 (ต่อ)

สถิติ	เกณฑ์การประเมิน	ค่าสถิติ
NFI	มากกว่า 0.95 แต่ไม่เกิน 1.00	0.745
CFI	มากกว่า 0.95 แต่ไม่เกิน 1.00	0.759

จากตารางที่ 31 พบว่า ผลการตรวจสอบความสอดคล้องความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่าง ประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และ ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (ก่อนพัฒนา) โฉนเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยที่ส่งผลต่อ ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (ก่อนพัฒนา) ไม่มีความ สอดคล้องหรือมีความกลมกลืนกับข้อมูลเชิงประจักษ์ กล่าวคือ ค่า Giv'e-Scov'e ไม่มีนัยสำคัญทาง สถิติ ( $\chi^2 = 1407.18$  df = 129 P-value = 0.00) ค่า GFI = 0.692 AGFI = 0.592 RMSEA = 0.168 RMR = 0.141 SRMR = 0.487 NFI = 0.745 และค่า CFI = 0.759 จึงสรุปได้ว่า โฉนเดลความสัมพันธ์ เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาใน มหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครที่พัฒนาขึ้น ไม่มีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์ ผู้วิจัย ดำเนินการปรับ โฉนเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยที่ส่งผลต่อ ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครต่อไป ดังนี้ จึงนำเสนอ ส่วนที่ 2 จากผลการปรับ โฉนเดล ปรากฏเป็น โฉนเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผล องค์การกับปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร(หลังพัฒนา)ดังภาพที่ 7



ภาพที่ 7 โนมเดตความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างปรัชีนิผลองค์การกับปัจจัยที่ส่งผลต่อปรัชีนิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุ่งเทพมหานคร (หลังพัฒนา)

จากภาพที่ 7 พนวจ ปัจจัยที่ส่งผลทางตรงต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (EFF) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 มี 2 ปัจจัย ได้แก่ ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ(POL) และปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม (ENV) ส่วน ปัจจัยด้านองค์การ (ORG) ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (EFF) อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ สำหรับปัจจัยที่ส่งผลทางอ้อม มีดังนี้

1. ปัจจัยด้านองค์การ (ORG) ส่งผลทางอ้อมต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ (POL) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .01

2. ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล (PER) ส่งผลทางอ้อมต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ (POL) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

3. ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม (ENV) ส่งผลทางอ้อมต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ (POL) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ผลการตรวจสอบความสอดคล้องความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การ กับปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (หลังพัฒนา) ผลปรากฏดังตารางที่ 32

**ตารางที่ 32 ดัชนีความสอดคล้องความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยที่ ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (หลังพัฒนา)**

สถิติ	เกณฑ์การประเมิน	ค่าสถิติ
$\chi^2$	ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ	76.18
df		61
p-value	มากกว่า 0.05	0.091
GFI	มากกว่าหรือเท่ากับ 0.90	0.977
AGFI	มากกว่าหรือเท่ากับ 0.90	0.934
RMSEA	ไม่เกิน 0.05	0.026

### ตารางที่ 32 (ต่อ)

สถิติ	เกณฑ์การประเมิน	ค่าสถิติ
RMR	ไม่เกิน 0.05	0.006
SRMR	ไม่เกิน 0.05	0.019
NFI	มากกว่า 0.95 แต่ไม่เกิน 1.00	0.988
CFI	มากกว่า 0.95 แต่ไม่เกิน 1.00	0.998

จากตารางที่ 32 พนบว่าผลการวิเคราะห์ และตรวจสอบความสอดคล้องความสัมพันธ์ เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยพัฒนาขึ้น (หลังพัฒนา) โดยเดล้มีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์ ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 1 กล่าวคือ ค่าไคร์-แสควร์ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ( $\chi^2 = 76.18$ ,  $df = 61$  P-value = 0.091) ค่า GFI = 0.977 AGFI = 0.934 RMSEA = 0.026 RMR = 0.0060 SRMR = 0.019 NFI = 0.988 และค่า CFI = 0.998 ดังนั้นโดยเดล ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร (หลังพัฒนา) สามารถนำไปสู่การวิเคราะห์อิทธิพลของปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร

4.3 การวิเคราะห์อิทธิพลของปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร

การวิเคราะห์อิทธิพลของปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ผลปรากฏดังตารางที่ 33

**ตารางที่ 33 ค่าสัมประสิทธิ์อิทธิพลของปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร**

ตัวแปรผล ตัวแปรเหตุ	ด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ			ประสิทธิผลองค์การ		
	DE	IE	TE	DE	IE	TE
ปัจจัยด้านองค์การ	0.981**	-	0.981**	0.013	0.947**	0.960**
ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล	0.913**	-	0.913**	-	0.881**	0.881**
ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม	0.981**	-	0.981**	-0.065**	0.946**	0.881**
ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ	-	-	-	0.965**	-	0.965**
ค่า R <sup>2</sup>				0.837		

\*\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.01

จากตารางที่ 33 พบว่า ค่า R<sup>2</sup> คือ ค่าสัมประสิทธิ์การดำเนินการ(coefficient of determination) มีค่าเท่ากับ 0.837 แสดงว่าปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ สามารถอธิบายความแปรปรวนของประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ได้ร้อยละ 83.70 ซึ่งปัจจัยที่มีค่าอิทธิพลโดยรวมเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล และ ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า

1. ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติส่งผลทางตรงต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 2 โดยมีค่าอิทธิพลรวมเท่ากับ 0.965

2. ปัจจัยด้านองค์การส่งผลทางตรงต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ โดยมีค่าอิทธิพลเท่ากับ 0.013 และส่งผลทางอ้อมผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 3 มีค่าอิทธิพลเท่ากับ 0.947 ดังนั้นมีค่าอิทธิพลรวมเท่ากับ 0.960

3. ปัจจัยด้านลักษณะบุคคลส่งผลทางอ้อมผ่านปัจจัยด้านนโยบาย การบริหาร และการปฏิบัติไปยังประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 4 โดยมีค่าอิทธิพลรวมเท่ากับ 0.881

4. ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมส่งผลทางตรงเชิงลบต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 มีค่าอิทธิพลเท่ากับ -0.065 ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 5 และส่งผลทางอ้อมเชิงบวกผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 5 มีค่าอิทธิพลเท่ากับ 0.946 ดังนั้นมีค่าอิทธิพลรวมเท่ากับ 0.881

## บทที่ 5

### สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่อง ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยได้สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ โดยกล่าวถึงรายละเอียดของหัวข้อต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

#### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อศึกษาระดับประสิทธิผลของค์การ และระดับปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผล ของค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร
- เพื่อศึกษาความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลของค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมและปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ

#### วิธีดำเนินการวิจัย

##### 1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จำนวน 6 แห่ง รวมคณาจารย์ 2,778 คน

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ซึ่งผู้วิจัยกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่มีความเชื่อมั่น 95% มีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน 5% โดยใช้ตารางสำเร็จรูปของ Yamane (1960) ได้ขนาดกลุ่มตัวอย่างจำนวน 353 คน ทำการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น (Stratified Random Sampling) โดยการแบ่งประชากรออกเป็นชั้น ๆ ตามมหาวิทยาลัยราชภัฏ 6 แห่ง ในกรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2555 จากนั้นนำประชากรในแต่ละมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครเป็นเกณฑ์กำหนดสัดส่วนเพื่อหาจำนวนกลุ่มตัวอย่างในแต่ละมหาวิทยาลัยราชภัฏ

## 2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือ แบบสอบถาม โดยแบ่งเป็น ๖ ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป ได้แก่ เพศ อายุ วุฒิการศึกษา และตำแหน่งทางวิชาการ จำนวน 4 ข้อ แต่ละข้อเป็นแบบสำรวจรายการ (Check list)

ตอนที่ 2 แบบสอบถามประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร ได้แก่ ผลผลิต การบูรณาการ การพัฒนา และการรักษาแบบแผนองค์การซึ่งแบบสอบถามความคิดเห็นมีลักษณะเป็นมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ จำนวน 35 ข้อ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .960

ตอนที่ 3 แบบสอบถามปัจจัยด้านองค์การ ได้แก่ โครงสร้างองค์การ และเทคโนโลยีซึ่งแบบสอบถามความคิดเห็นมีลักษณะเป็นมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ จำนวน 14 ข้อ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .926

ตอนที่ 4 แบบสอบถามปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ได้แก่ ความผูกพันต่อองค์การ ความสามัคคี แรงจูงใจในการทำงาน และพฤติกรรมการสอนซึ่งแบบสอบถามความคิดเห็นมีลักษณะเป็นมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ จำนวน 31 ข้อ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .974

ตอนที่ 5 แบบสอบถามปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม ได้แก่ สภาพแวดล้อมภายนอก  
ประกอบด้วยสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจ สังคม การเมือง และสภาพแวดล้อมภายใน ประกอบด้วย  
วัฒนธรรมองค์การ และบรรยายกาศองค์การซึ่งแบบสอบถามความคิดเห็นมีลักษณะเป็นมาตราส่วน  
ประมาณค่า 5 ระดับ จำนวน 27 ข้อ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .947

ตอนที่ 6 แบบสอบถามปัจจัยด้านนโยบายบริหารและการปฏิบัติ ได้แก่ ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์กรและนวัตกรรมซึ่งแบบสอบถามความคิดเห็นมีลักษณะเป็นมาตรაส่วนประมาณค่า 5 ระดับ จำนวน 36 ข้อ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .971

### 3. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้จัดฯได้ดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

3.1. ผู้วิจัยขอหนังสือจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ถึงอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏทั้ง 6 แห่ง ในกรุงเทพมหานคร เพื่อขอความอนุเคราะห์เก็บรวบรวมข้อมูลจากคณาจารย์ที่เป็นกลุ่มตัวอย่างจำนวน 353 คน

3.2. ผู้วิจัยนำหนังสือจากบันทึกวิทยาลัย พร้อมทั้งแบบสอบถามไปยื่นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏทั้ง 6 แห่ง ด้วยตนเอง

3.3. ผู้จัดเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถามด้วยตนเอง

3.4. ผู้วิจัยจัดทำข้อมูล โดยตรวจสอบความสมบูรณ์ของแบบสอบถาม ที่ได้รับคืนมาทั้งหมด และนำแบบสอบถามที่มีคำตอบสมบูรณ์ทุกฉบับ มาตรวจให้คะแนนตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ เพื่อนำคะแนนไปวิเคราะห์ทางสถิติต่อไป

#### 4. การวิเคราะห์ข้อมูล

4.1 ผลการสอบถามข้อมูลทั่วไปได้แก่ เพศ อายุ ภูมิการศึกษา และตำแหน่งทางวิชาการ จำนวน 4 ข้อ วิเคราะห์ข้อมูลโดยการแจกแจงความถี่ และค่าร้อยละ

4.2 ผลการสอบถามความคิดเห็นประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ตลอดจนผลการสอบถามความคิดเห็นปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายบริหาร และการปฏิบัติ วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

4.3 การวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างปัจจัยกับประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ส่วนที่ 1 ผู้วิจัยหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรโดยวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน (Pearson Product-Moment Correlation Coefficient) และส่วนที่ 2 วิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยการวิเคราะห์เส้นทาง (Path Analysis) ด้วยโปรแกรม LISREL มีเกณฑ์การพิจารณาการวิเคราะห์ และตรวจสอบความสอดคล้องของโมเดลกับข้อมูลเชิงประจักษ์ คือ ค่า  $\chi^2$  (Chi-square) ต้องไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ P-value (Probability) มากกว่า 0.05 ค่า GFI (Goodness of Fit Index) และค่า AGFI (Adjusted Goodness of Fit Index) ต้องมีค่ามากกว่า หรือเท่ากับ 0.90 และค่าความคลาดเคลื่อนในการประมาณค่าพารามิเตอร์ RMSEA (Root Mean Square Error of Approximation) RMR (Root Mean Square Residual) และค่า SRMR (Standardized RMR ; Fitted Residuals Matrix) ต้องมีค่าไม่เกิน 0.05 NFI (Normal Fit Index) มากกว่า 0.95 แต่ไม่เกิน 1.00 และค่า CFI (Comparative Fit Index) มากกว่า 0.95 แต่ไม่เกิน 1.00

#### สรุปผลการวิจัย

1. ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.93$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านการรักษาแบบแผน องค์การ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.06$ ) รองลงมา คือ ด้านการบูรณาการ ( $\bar{X} = 3.92$ ) ด้านผลผลิต ( $\bar{X} = 3.89$ ) และด้านการพัฒนา ( $\bar{X} = 3.83$ ) ตามลำดับ

2. ปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมากปัจจัย มีระดับของแต่ละปัจจัย ดังนี้

2.1 ปัจจัยด้านองค์การ มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.90$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า โครงสร้างองค์การมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 3.92$ ) รองลงมาคือเทคโนโลยี ( $\bar{X} = 3.88$ ) ตามลำดับ

2.2 ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 4.09$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า พฤติกรรมการสอนมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.12$ ) รองลงมาคือความสามัคคี ( $\bar{X} = 4.10$ ) ความผูกพันต่องค์การ ( $\bar{X} = 4.08$ ) และแรงจูงใจในการทำงาน ( $\bar{X} = 4.08$ ) ตามลำดับ

2.3 ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.83$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า สภาพแวดล้อมภายในมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 3.94$ ) รองลงมาคือสภาพแวดล้อมภายนอก ( $\bar{X} = 3.71$ ) ตามลำดับ

2.4 ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X} = 3.97$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ภาวะผู้นำ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X} = 4.07$ ) รองลงมา คือการมีส่วนร่วม ( $\bar{X} = 4.00$ ) การตัดสินใจ ( $\bar{X} = 3.97$ ) การติดต่อสื่อสาร ( $\bar{X} = 3.96$ ) การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ ( $\bar{X} = 3.92$ ) และการปรับองค์การและนวัตกรรม ( $\bar{X} = 3.90$ ) ตามลำดับ

3. การวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร สรุปได้ดังนี้

ผลการวิเคราะห์ความสอดคล้อง พบว่า โมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ที่พัฒนาขึ้น(หลังพัฒนา) มีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์ ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 1 ได้แก่ ค่าไคร์-สแควร์ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ( $\chi^2 = 76.18$ , df = 61 P-value = 0.091) ค่า GFI = 0.977 AGFI = 0.934 RMSEA = 0.026 RMR = 0.0060 SRMR = 0.019 NFI = 0.988 และค่า CFI = 0.998 และค่า  $R^2$  คือ ค่าสัมประสิทธิ์การทำงาน (coefficient of determination) มีค่าเท่ากับ 0.837 แสดงว่าปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ สามารถอธิบายความแปรปรวนของประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ได้ร้อยละ 83.70 โดยปัจจัยที่มีอิทธิพล

โดยรวมเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ได้แก่ ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล และปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า

1. ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติส่งผลทางตรงต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 2 โดยมีค่าอิทธิพลรวมเท่ากับ 0.965

2. ปัจจัยด้านองค์การส่งผลทางตรงต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ โดยมีค่าอิทธิพลเท่ากับ 0.013 และส่งผลทางอ้อมผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 3 มีค่าอิทธิพลเท่ากับ 0.947 ดังนั้นมีค่าอิทธิพลรวมเท่ากับ 0.960

3. ปัจจัยด้านลักษณะบุคคลส่งผลทางอ้อมผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติไปยังประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 4 โดยมีค่าอิทธิพลรวมเท่ากับ 0.881

4. ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมส่งผลทางตรงเชิงลบต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 มีค่าอิทธิพลเท่ากับ -0.065 ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 5 และส่งผลทางอ้อมเชิงบวกผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 5 มีค่าอิทธิพลเท่ากับ 0.946 ดังนั้นมีค่าอิทธิพลรวมเท่ากับ 0.881

## อภิปรายผล

1. ผลการศึกษาระดับประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครพบว่า ตัวแปรมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก ซึ่งตอบคำถามการวิจัย และวัตถุประสงค์ของการวิจัย ข้อที่ 1 แสดงว่า สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ มีความสามารถด้านผลผลิต การบูรณาการ การพัฒนาและ การรักษาแบบแผนองค์การ อยู่ในระดับมากทุกด้าน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ด้านการรักษาแบบแผนองค์การ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมาคือ ด้านการบูรณาการ ด้านผลผลิต และด้านการพัฒนา ตามลำดับ ซึ่งสามารถอภิปรายผลการวิจัยเรียงตามลำดับ ได้ดังนี้

1.1 ด้านการรักษาแบบแผนองค์การ จากการวิจัยพบว่า สาขาวิชานิมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร มีความสามารถด้านการรักษาแบบแผนองค์การอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาในรายละเอียดพบว่า คณาจารย์ของสาขาวิชามีความรัก ศรัทธาในวิชาชีพของตน ตลอดจนมีความภูมิใจที่ได้เป็นส่วนหนึ่งของสาขาวิชา เต็มใจ เสียสละเวลาในการเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการสม่ำเสมอ ยินดีช่วยเหลือในการปฏิบัติงานของสาขาวิชา ปฏิบัติตนเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นิสิตนักศึกษา ประพฤติดีในกรอบศีลธรรมอันดี ยินดีให้คำปรึกษาแก่นิสิตนักศึกษาด้วยความเต็มใจ ให้เกียรติและเห็นคุณค่าของนิสิตนักศึกษา และคณาจารย์ให้เกียรติและเห็นคุณค่าซึ่งกันและกัน สอดคล้องกับสเตียร์ (Steers, 1994) และลูเทน (Luthans, 2002) ให้ความเห็นว่า ครูและบุคลากรที่มีความจริงรักภักดีต่อองค์การ จะมีความตั้งใจทำงานให้ประสบความสำเร็จ และมีความก้าวหน้า ครูและบุคลากรจะประพฤติดีในกรอบศีลธรรมอันดีของตัวเอง มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมา ครูมีความรักในวิชาชีพของตน และครูมีความรักความศรัทธาต่อโรงเรียน และต่อมาก็ 3 ปี ถัดมา อ้าสตาด (2555, น.154) พบว่า ประสิทธิผลองค์การของโรงเรียนเอกชนในกรุงเทพมหานคร ด้านการเรียนรู้ และพัฒนามีค่าเฉลี่ยสูงสุดเพราะว่าโรงเรียนเอกชนมีแนวทางสร้างให้ครู และบุคลากร ให้มีความรัก ดำรงรักษาอัตลักษณ์ของโรงเรียนเอกชนให้อยู่รอดได้

1.2 ด้านการบูรณาการ จากการวิจัยพบว่า สาขาวิชานิมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความสามารถด้านการบูรณาการอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาในรายละเอียด พบว่า สาขาวิชา มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารหลายช่องทาง กับอาจารย์ นักศึกษา และบุคคลอื่น ๆ ให้เกิดประโยชน์สูงสุด สาขาวิชามีการทำหน้าที่เป้าหมายการปฏิบัติงานร่วมกันอย่างมีเอกภาพชัดเจน ทั้งระดับสาขาวิชา และระดับบุคคล มีการทำงานร่วมกันในด้านงบประมาณ การบริหารบุคคล การสอน การพัฒนาวิชาการ ตลอดจนสถานที่ และวัสดุ ครุภัณฑ์ ที่เอื้อให้คณาจารย์ทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้ง ประสานความร่วมมือ ช่วยเหลือเกื้อกูลกันทั้งสาขาวิชา คณะ มหาวิทยาลัย ชุมชน องค์การ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งสอดคล้องกับพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ.2547 หมวด 3 เรื่องการประสานงาน และระดมสรรพกำลังเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น มาตรา 46-48 เพื่อพัฒนาอุดมศึกษาในท้องถิ่นของมหาวิทยาลัยในความร่วมมือ ประสานการใช้บุคลากร ทรัพยากร และความชำนาญร่วมกันในการปฏิบัติตามภารกิจของมหาวิทยาลัย ให้ทุกมหาวิทยาลัยสนับสนุนการพนึกกำลังทุกฝ่าย มีการแลกเปลี่ยนความรู้ การสร้างสรรค์ภูมิปัญญาเพื่อพัฒนาท้องถิ่น มีการประสานความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัย ชุมชนและองค์กรอื่น ๆ ศึกษาแล้วหาแนวทางพัฒนาเทคโนโลยีพื้นบ้าน และเทคโนโลยีสมัยใหม่ให้เหมาะสม ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 ที่บัญญัติให้มหาวิทยาลัยราชภัฏเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่มุ่งสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ บนพื้นฐานของภูมิปัญญาท้องถิ่น สอดคล้องกับงานวิจัยของคิเรก วรรณศิริ (2545) และปิดชาย ตันปีติ

(2547) ที่กล่าวว่าการจัดการศึกษาในปัจจุบันได้รับการสนับสนุนจากหลายฝ่าย เช่นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หน่วยงานภาครัฐ และเอกชนต่างเข้ามายืนทบทวนมากขึ้น สถานศึกษาเปิดโอกาสให้หลายภาคส่วนในสังคมเข้ามีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา ทั้งนี้เป็นเพราะสถานศึกษาเป็นองค์การระบบเปิดที่ต้องเชื่อมโยงกับชุมชน ท้องถิ่น เขตพื้นที่การศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ และองค์การอื่น ๆ ได้อย่างเหมาะสมทำให้ผู้บริหารต้องแสดงบทบาทในการประสานประโภชช์หลาย ๆ ฝ่าย รวมถึงการสื่อสารระหว่างหน่วยงานภายนอกกับสถานศึกษา หรือแม้แต่การสื่อสารภายในสถานศึกษาเอง เพื่อให้เกิดความเข้าใจที่ตรงกัน และเป็นไปในทิศทางเดียวกัน อันจะส่งผลต่อประสิทธิผลของคุณภาพของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร

1.3 ด้านผลผลิต จากการวิจัย พบว่าสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความสามารถด้านผลผลิตอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาในรายละเอียด พบว่า สาขาวิชาจัดการศึกษาได้ตรงตามมาตรฐานของหลักสูตร มีการรักษาแบบแผนองค์การที่ดี และมีการบูรณาการ จึงส่งผลไปยังผลผลิต ทำให้บันฑิตมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตรงตามมาตรฐานหลักสูตร มีความรู้คุณธรรม มีวินัย และความรับผิดชอบในการทำงาน สำนึกระ霆ความเป็นไทย มีความสามารถด้านการสื่อสาร และเทคโนโลยี ตลอดจน กับ นวัตกรรมนวัฒน (2552, น.423-426) ได้ศึกษาวิเคราะห์ประสิทธิผลของคุณภาพของวิทยาลัยพยาบาล สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ในด้านคุณภาพของบัณฑิต พบว่าผู้สำเร็จการศึกษาทุกคนมีงานทำ และมีคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ที่ดีเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ คุ้มค่าใน การผลิตบัณฑิต มีความพึงพอใจของผู้ใช้ผลผลิต มีการพัฒนาหลักสูตร และพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้มีความพร้อม และมีความทันสมัย จึงทำให้ผลผลิต คือบัณฑิตมีคุณภาพ ส่วนผลผลิตในส่วนของ คณาจารย์ พบว่า คณาจารย์มีความพึงพอใจในงานที่รับผิดชอบ มีผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ และสาขาวิชามีการจัดโครงการบริการทางวิชาการแก่สังคมอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นความสามารถด้านผลผลิตของ สาขาวิชา จึงส่งผลต่อประสิทธิผลของคุณภาพด้วย

1.4 ด้านการพัฒนา จากการวิจัยพบว่า สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความสามารถด้านการพัฒนาอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาในรายละเอียดพบว่า สาขาวิชาในมหาวิทยาลัย ราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ปรับตัวได้ทันกับสภาพการเปลี่ยนแปลงทั้งภายใน และภายนอก คณาจารย์ใน สาขาวิชามีความกระตือรือร้น พัฒนาตนเอง และพัฒนาทางวิชาการอย่างมืออาชีพ สาขาวิชาพัฒนานโยบาย และยุทธศาสตร์ การบริหารและการปฏิบัติได้เหมาะสมกับปัจจัยแวดล้อม การจัดการศึกษา และ สถานการณ์ปัจจุบัน สาขาวิชาสร้าง พัฒนา และใช้วัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหาร และการจัด การศึกษา สาขาวิชากระตุ้นให้คณาจารย์เห็นความสำคัญของการเปลี่ยนแปลง สิ่งเหล่านี้ชี้ให้เห็น ความสามารถด้านการพัฒนาของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร สอดคล้องกับไนน์ (Schein, 1992, p.119) กล่าวว่าองค์การสามารถที่จะรักษาสภาพความมีประสิทธิผลของคุณภาพไว้ได้ด้วย

การปรับตัวขององค์การ ซึ่งหมายถึงกระบวนการที่เริ่มจากการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมภายใน หรือภายนอก และสืบสุดคั่วการสร้างความสมดุล และการปรับตัว เพื่อจัดการกับการเปลี่ยนแปลง ซึ่งสอดคล้องกับ Parsons (1977) ที่กล่าวว่า องค์การจะอยู่รอดได้หากสามารถปรับตัวอยู่ร่วมกับสภาพแวดล้อมได้อย่างสมดุล ซึ่งองค์การมีหน้าที่ต้องปรับตัวให้เข้ากับสภาพการณ์ภายนอกองค์การ ได้แก่ สภาพเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง แต่เมื่อจากในช่วงเวลาที่ผ่านมาประเทศไทยมีการปฏิรูปการศึกษามี การปรับเปลี่ยนบทบาทเป็นมหาวิทยาลัยราชภัฏ ตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ.2547 ซึ่งสอดรับกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ.2545 บัญญัติให้สถานศึกษาของรัฐที่จัดการศึกษาระดับปริญญาเป็นนิติบุคคล ดำเนินการได้โดยอิสระ สามารถพัฒนาระบบบริหาร และการจัดการที่เป็นของตนเอง มีเสรีภาพทางวิชาการ และอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของสถานศึกษานั้น ๆ ทำให้ทั้งผู้บริหาร และคณาจารย์ต้องมีการปรับตัว เพื่อให้เกิดความสมดุล และการอยู่รอดของสาขาวิชา ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของปิติชาญ ตันปิติ (2547) ที่กล่าวว่าผู้บริหารจะต้องมีความรับผิดชอบต่อการรักษาไว้ซึ่งความสมดุลด้วยการวิเคราะห์สถานการณ์ และกำหนดวิธีการที่เหมาะสม เพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ความสมดุลขององค์การประกอบด้วย ความมั่นคง ความต่อเนื่อง ความสามารถในการปรับตัว และการคิดคริเริ่มสิ่งใหม่

2. ผลการศึกษาระดับปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร พบว่า ตัวแปรมีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมากทุกปัจจัย ซึ่งตอบคำถามการวิจัย และวัดถูกประสงค์ของการวิจัยข้อที่ 1 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ปัจจัยด้านลักษณะบุคคลมีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมาคือ ปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติ ปัจจัยด้านองค์การ และปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมตามลำดับ ซึ่งสามารถอภิปรายผลการวิจัยเรียงตามลำดับ ได้ดังนี้

2.1 ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ประกอบด้วย ความผูกพันต่องาน ความสามัคคี แรงจูงใจในการทำงาน และพฤติกรรมการสอน พบว่า มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า พฤติกรรมการสอนมีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมาคือ ความสามัคคี ความผูกพันต่องาน และความแรงจูงใจในการทำงาน ตามลำดับ ซึ่งสามารถอภิปรายผลการวิจัยเรียงตามลำดับดังนี้

2.1.1 พฤติกรรมการสอน จากการวิจัยพบว่า คณาจารย์ของสาขาวิชา มีพฤติกรรมการสอนอยู่ในระดับมาก และเป็นตัวแปรที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด แสดงว่า คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ มีพฤติกรรมการสอนที่ดีในระดับมาก เป็นผลให้เกิดประสิทธิผลองค์การ เมื่อพิจารณาในรายละเอียด พบว่าคณาจารย์ เอาใจใส่ และรับผิดชอบต่อการจัดการเรียนการสอน โดยกำหนดกิจกรรมการเรียน การสอนล่วงหน้าชี้แจง แนวทางสอนให้นิสิตนักศึกษาทราบอย่างชัดเจน มีเอกสารประกอบการสอน และสื่อการสอนที่เหมาะสมกับเนื้อหา ใช้วิธีประเมินผลหลายวิธี มีการกระตุ้นให้นิสิตนักศึกษา พัฒนาความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์

และใช้กริยา วาจาที่เหมาะสมในการเรียนการสอน คำยเหตุนี้ พฤติกรรมการสอนของอาจารย์จึงเป็นปัจจัยสำคัญประการหนึ่งที่ก่อให้เกิดคุณภาพการจัดการเรียนการสอน และส่งผลต่อความสำเร็จในการเรียนของผู้เรียน ถ้าการสอนมีคุณภาพดี ย่อมมีอิทธิพลต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษาทั้งในด้านความรู้ความเข้าใจ ความคิด คุณธรรมและจริยธรรม ตลอดจนเจตคติต่างๆ ที่มีต่อวิชาเรียนน่าจะสูงตามไปด้วย ซึ่งความสำเร็จของผู้เรียน เป็นการแสดงถึงประสิทธิผลขององค์การอย่างหนึ่ง ดังที่บอยเยอร์ (Boyer, 1990, p.13 quoted in Pennington, 1999, p.6) ซึ่งมีแนวคิดสอดคล้องกับ นาเรอาawa (2545, น.42-43) ที่กล่าวว่า พฤติกรรมการสอนเป็นปัจจัยสำคัญประการหนึ่งที่ก่อให้เกิดคุณภาพการจัดการเรียนการสอน ดังนั้นพฤติกรรมการสอนของอาจารย์ จึงมีอิทธิพลต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษาที่อาจส่งผลต่อประสิทธิผลขององค์การ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ นิวเบิล และ แคนนอน (Newble & Cannon., 1995, p.1-2) ได้ทำการวิจัยพบว่า การสอนที่มีประสิทธิผล (Effective Teaching) ในระดับมหาวิทยาลัยควรมีลักษณะดังนี้ 1) การจัดการ ได้แก่ การวางแผนการสอน เตรียมการสอน การวางแผนการใช้เวลาและการใช้สื่อต่าง ๆ โดยต้องกำหนดแผนอย่างชัดเจน 2) การสอน ได้แก่ ทักษะและความสามารถในการสอน เช่น การอธิบาย การสาธิต การอภิปราย การกระตุ้นให้ผู้เรียนใช้ความคิด และการจูงใจให้ผู้เรียนกระตือรือร้นในการเรียน 3) การประเมินการเรียนและการสอนต้องให้มีความเที่ยงตรงและเชื่อถือได้ 4) ความสัมพันธ์กับผู้เรียน คือ การให้ความสนใจต่อผู้เรียนและงานที่ผู้เรียนทำ ยินดีช่วยเหลือเมื่อมีปัญหา และ 5) ความรู้และทักษะในเนื้อหา เป็นลักษณะที่สำคัญอย่างยิ่ง และเป็นความสามารถพื้นฐานของผู้สอน และสอดคล้องกับกิบส์ (Gibbs, 1992 quoted in Chalmers & Fuller, 2000, p.34-36) ซึ่งกล่าวถึงวิธีสอนที่ทำให้ผู้เรียนเกิดประสิทธิผล ดังนี้ 1) กลยุทธ์การปรับเปลี่ยนให้ดีขึ้น เป็นการเพิ่มแรงจูงใจในการเรียน โดยการเปลี่ยนวิธีสอนและกิจกรรม เพิ่มปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้สอนกับผู้เรียนและผู้เรียนกับผู้เรียน เช่น เมื่อสิ้นสุดการบรรยาย ให้ผู้เรียนอภิปรายในกลุ่มเพื่อนหรืออภิปรายเป็นคู่ ๆ แบ่งผู้เรียนเป็นกลุ่มเล็ก ๆ ให้อ่านเนื้อหา วิเคราะห์ เสนอความเห็น มีผู้ให้คำแนะนำประจำกลุ่ม แล้วให้แต่ละกลุ่มนำเนื้อหาทั้งหมดมาสรุปต่อเนื่องกัน (Jigsaw Strategy) มีการสัมมนาโดยให้ผู้เรียนเป็นผู้นำกิจกรรมเอง (Student-lead Discussions) และใช้การเรียนแบบนำตนเอง (Self-directed) การให้ปฏิบัติงานโดยผู้เรียนวางแผนเองและใช้กลุ่มเพื่อนทบทวนงานและการออกภาคสนาม (Field Work) 2) กลยุทธ์ การให้เรียนอย่างมีอิสระ คือ ให้ผู้เรียนมีอิสระและสามารถกำหนดกิจกรรมเกี่ยวกับการเรียนได้ เช่น เลือกวิธีเรียนที่ให้ผู้เรียนเป็นผู้นำกิจกรรมการเรียนและกำหนดการประเมินผลการเรียนเอง 3) กลยุทธ์การพัฒนานิคคลิกภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งนิคคลิกภาพของผู้เรียนที่เกี่ยวข้องกับการเรียน บทบาทของผู้สอน คือ สร้างบรรยากาศการเรียนการสอนที่เอื้ออำนวยให้ผู้เรียนมีอิสระ มีความรับผิดชอบ เน้นความรู้สึกประทับใจ และรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น ด้วยการใช้วิธีสอนแบบกลุ่มงาน

(Group Work) อภิปราย และวิธีอื่น ๆ ที่ทำให้ผู้เรียนเกิดความประทับใจ และได้ความรู้ในเนื้อหาด้วย 4) กลยุทธ์การใช้ปัญหาเป็นฐาน ซึ่งมุ่งให้ผู้เรียนเรียนรู้วิธีการแก้ปัญหา โดยการเริ่มจากการศึกษาปัญหา รวบรวมข้อมูล เนื้อหาและกระบวนการเรียนจะทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้มากขึ้น วิธีสอนอาจใช้พอร์ตโฟลิโอ การอภิปราย แบบฝึก วิเคราะห์ศัพท์ สื่อต่าง ๆ และการสังเกตปฏิกริยาตอบสนองหรือทักษะที่เพิ่มขึ้น 5) กลยุทธ์กลุ่มทำงานอย่างอิสระ เน้นปฏิสัมพันธ์ระหว่างกลุ่มผู้เรียน วิธีสอนอาจใช้โครงงาน กลุ่มเพื่อน การเรียนโดยใช้ปัญหาเป็นฐานหรือให้ผู้เรียนเป็นผู้นำกิจกรรมอย่างอิสระ และ 6) กลยุทธ์การเรียน โดยการกระทำ เน้นการทำกิจกรรมให้ผู้เรียนได้กระทำจริง เช่น การฝึกงาน และการฝึกประสบการณ์ และนารี อาเภา (2545, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารงานวิชาการของหัวหน้าภาควิชาคณะพยาบาลศาสตร์มหาวิทยาลัยเอกชน 10 แห่ง พนว่า พฤติกรรมการสอนมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการของหัวหน้าภาควิชา อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ซึ่งสอดคล้องกับสุวัฒน์ วิวัฒนานันท์ (2548, น.249-250) ได้ทำการวิจัยเรื่อง ปัจจัยเชิงพหุระดับที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาของรัฐ ในกรุงเทพมหานคร ผลการวิจัย พนว่า พฤติกรรมการสอนของครูมีอิทธิพลทางตรงต่อความพึงพอใจในงานของครู ซึ่งเป็นตัวแปรประสิทธิผลของโรงเรียน ซึ่งจากเหตุผลที่กล่าวข้างต้น จึงทำให้คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีพฤติกรรมการสอนอยู่ในระดับมาก

2.1.2 ความสามัคคี จากการวิจัย พบว่า คณาจารย์ของสาขาวิชานี้มีความสามัคคีอยู่ในระดับมาก แสดงว่าคณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความสามัคคีที่ดีในระดับมาก เป็นผลให้เกิดประสิทธิผลองค์การ เมื่อพิจารณาในรายละเอียด พบว่า คณาจารย์มีความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันในการร่วมมือทำกิจกรรมต่าง ๆ ให้ประสบความสำเร็จ ให้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน แลกเปลี่ยนข้อมูลที่มีประโยชน์ และมีความสำคัญกับเพื่อนร่วมงาน ยอมรับความรู้ความสามารถทางวิชาการของเพื่อนร่วมงาน และยินดีกับความสำเร็จของเพื่อนร่วมงาน รวมทั้งมีขวัญและกำลังใจในการทำงานระดับสูงขึ้นไป อันจะส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของแคปโลว์ (Caplow, 1964, p.21) ที่ว่าความสามัคคี คือความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน และเป็นตัวแปรที่ใช้กำหนดประสิทธิผลขององค์การ เช่นเดียวกับนิพนธ์ วรรณเวช (2548) และเบนท์เลีย (Bentley, 1988) ที่ศึกษาวิจัยพบว่าความสามัคคี เป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ นอกจากนี้ยังมีงานวิจัยของนักวิชาการอีกหลายเรื่องที่ชี้ให้เห็นว่า สมาชิกที่มีความสามัคคี ยึดมั่นในกลุ่ม จะมีความพึงพอใจในการทำงานเพิ่มสูงขึ้น อัตราการขาดงาน และลาออกต่ำ อีกทั้งความสามัคคียังเป็นตัวแปรสำคัญที่มีความสัมพันธ์ต่อความผูกพันของสมาชิกในองค์กร และเป็นตัวแปรที่บ่งชี้ถึงประสิทธิผลองค์การ ดังนั้นความสามัคคีของสมาชิกในองค์กรจึงมีความสำคัญ เพราะความสามัคคีก่อให้เกิดความยึดมั่นในกลุ่ม (Wood, et al., 1986, p.45) ความยึดมั่นในความสามัคคี

กลุ่มจะทำให้แสดงออกในลักษณะความเป็นมิตร สมาชิกมีความรู้สึกเป็นอิสระ และกระตือรือร้นในการทำงาน เนื่องจากที่จะเสียสละส่วนตัวเพื่อประโยชน์ของกลุ่ม เนื่องจากที่จะรับผิดชอบในกิจกรรมที่ได้ร่วมกันทำเพื่อให้บรรลุจุดมุ่งหมายร่วมกัน รวมทั้งยังเกิดความไว้วางใจซึ่งกันและกัน อันจะนำไปสู่ความสามัคคี ทั้งนี้ระดับความสามัคคีในกลุ่มมีทั้งผลในเชิงบวก และในเชิงลบ ขึ้นอยู่กับความสัมพันธ์ระหว่างวัตถุประสงค์ของกลุ่ม และวัตถุประสงค์ขององค์การ สอดคล้องกับรอบบินส์ และเคลล์เตอร์ (วิรช สงวนวงศ์วาน, 2551, n.147-148) ที่กล่าวว่า ความสามัคคีของกลุ่ม หมายถึง ระดับความสนใจ และมีส่วนร่วมในวัตถุประสงค์ของกลุ่มของสมาชิก โดยทั่วไปกลุ่มที่มีความขัดแย้ง ขาดความสามัคคี มีความร่วมมือกันต่ำ ยอมด้อยประสิทธิภาพในการทำงานให้สำเร็จลุล่วง ส่วนกลุ่มที่สมาชิกมีความสามัคคี มีความร่วมมือและกลมเกลียวกัน ยอมทำให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงกว่า อย่างไรก็ตาม ความสัมพันธ์ระหว่างความสามัคคี และความมีประสิทธิภาพมีความซับซ้อนอยู่พอสมควร ตัวแปรที่สำคัญคือระดับของทัศนคติของกลุ่มที่มีต่อวัตถุประสงค์ของกลุ่มหรือขององค์การ หากกลุ่มมีความสามัคคีกลมเกลียวกันมากเท่าใด สมาชิกกลุ่มนี้จะมีแนวโน้มคล้อยตามหรือเห็นด้วยกับวัตถุประสงค์ของกลุ่ม หรือองค์กรมากด้วย ซึ่งส่งผลต่อประสิทธิภาพ และประสิทธิผลขององค์การด้วยเหตุนี้ คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จึงมีความสามัคคีอยู่ในระดับมาก

2.1.3 ความผูกพันต่อองค์การ จากการวิจัยพบว่า คณาจารย์ของสาขาวิชา มีความผูกพันต่อองค์การ อยู่ในระดับมาก แสดงว่าคณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความผูกพันต่อองค์การที่ดีในระดับมาก เป็นผลให้ประสิทธิผลองค์การ เมื่อพิจารณาในรายละเอียดพบว่า คณาจารย์ของสาขาวิชาเต็มใจ และตั้งใจทำงานให้สาขาวิชามุ่งมั่นที่จะพัฒนาสาขาวิชาให้เจริญก้าวหน้า มีความมั่นคงในการเป็นสมาชิกของสาขาวิชา เชื่อ และยอมรับในวิสัยทัศน์ เป้าหมายของสาขาวิชา และได้รับประสบการณ์ที่มีคุณค่าต่อการปฏิบัติงาน และการดำรงชีวิตจากการทำงานที่สาขาวิชา จึงนำไปสู่ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ดังที่วัชรา วัชรสเดียร (2540, n.23) กล่าวว่า ความผูกพันต่อองค์การใช้เป็นสิ่งชี้วัดที่ดีของประสิทธิผล องค์การ เนื่องจากสมาชิกซึ่งมีความผูกพันต่อองค์การสูงมักมีความประณยาอย่างแรงกล้าที่จะยังอยู่กับองค์กรต่อไป เพื่อทำงานที่ตนเองรับผิดชอบอยู่ให้สำเร็จ จนสามารถบรรลุเป้าหมายขององค์การ ซึ่งตนเลื่อมใสศรัทธาได้ เช่นเดียวกับ เมาว์เดย์ พอร์ตเตอร์ และ สเตียร์ (Mowday, Porter & Steer, 1982 quoted in Baron, 1990, p.173-174) และ ไรเชอร์ (Reichers, 1985 quoted in Ivancevich & Matteson, 1999, p.204) สรุปว่า ผู้ที่มีความผูกพันต่อองค์การสูงจะแสดงลักษณะ 3 ประการ ดังนี้  
 1) ความศรัทธาต่อองค์การ (Identification) คือ มีความประณยาอย่างแรงกล้าที่จะเป็นสมาชิกขององค์การต่อไป  
 2) ความทุ่มเทต่อองค์การ (Involvement) คือ มีความตั้งใจอย่างมากที่จะใช้ความ

พยายามเพื่อทำประโยชน์ให้องค์การและ 3) ความภักดีต่องค์การ(Loyalty) คือ มีความเชื่อ และยอมรับสูงต่อค่านิยมและเป้าหมายขององค์การ ในขณะที่ฟาซี่ (Fazzi, 1994, p.17-19) เห็นว่าความผูกพันต่องค์การมีผลต่อบริหารงานสมัยใหม่ และสามารถที่จะนำไปสู่การบริหารงานที่มีประสิทธิผล ต่องค์การ ความผูกพันต่องค์การเปรียบเสมือนเป็นตัวอย่างศูนย์ให้สมาชิกในองค์การปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งในที่สุดแล้วองค์การนั้น ก็จะสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิผล นอกจากนี้ วิล่าวรรณ รพีพิศาล (2549, น.261-262) ยังเห็นว่า ความผูกพันต่องค์การ จะส่งผลต่อภาพรวมของการปฏิบัติงาน ดังนี้ 1) เป็นการเสริมสร้างกำลังใจให้บุคลากรร่วมมือปฏิบัติงานเพื่องค์การ 2) เป็นการสร้างแรงศรัทธา และความเชื่อมั่นในการปฏิบัติงานให้แก่บุคลากร ทำให้บุคลากรมีความรู้สึกที่ดีต่องค์การ 3) เป็นการสร้างความสามัคคี และการปฏิบัติงานเป็นทีม คือทุกคนต่างให้ความร่วมมือร่วมใจอย่างเต็มที่ เพื่อความสำเร็จต่องค์การ 4) เป็นการสร้างความจริงกัดดี และเสียสละเพื่องค์การ 5) เป็นการสร้างมาตรฐานในการปฏิบัติงาน และทำให้งานมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น 6) เป็นการสร้างบรรยายกาศ และสภาพแวดล้อมที่ดีในการปฏิบัติงาน และ 7) เป็นการลดข้อขัดแย้งต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้นระหว่างปฏิบัติงาน สอดคล้องกับงานวิจัยของสเตียร์ (Steers, 1977, p.7-10) ที่ได้ศึกษาพบว่า ความผูกพันต่องค์การเป็นปัจจัยหนึ่งที่ส่งผลต่อประสิทธิผลขององค์การ เช่นเดียวกับ นิวเมนน์และเวลลาก (Newmann & Wehlage, 1995, p.37) ได้ทำการศึกษาวิเคราะห์งานวิจัยจำนวนมากกว่า 800 เรื่อง สรุปได้ว่า ความสำเร็จขององค์การขึ้นอยู่กับความผูกพันต่องค์การ (Commitment) และสมรรถนะของบุคลากรภายในองค์การ สอดคล้องกับ บันพิต พัฒนิรันดร์ (2550, บทคัดย่อ) ที่พบว่า ความผูกพันต่องค์การ เป็นปัจจัยหนึ่งที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ในปีเดียวกันอัญชนา พันธ์ (2550, บทคัดย่อ) ศึกษาองค์ประกอบของประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏ พบร่วมกับ ความผูกพันต่องค์การ เป็นองค์ประกอบที่มีอิทธิพลทางตรงต่อประสิทธิผลขององค์การของมหาวิทยาลัยราชภัฏ สอดคล้องกับ สุครารตน์ จอมคำสิงห์ (2552, บทคัดย่อ) ศึกษาปัจจัยความผูกพันต่องค์การของมหาวิทยาลัยราชภัฏ จันทร์ เกณฑ์ ศักดิ์ ที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทร์ เกณฑ์ พบร่วมกับ ความผูกพันต่องค์การของบุคลากรที่มีความสัมพันธ์ทางบวกกับประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏ จันทร์ เกณฑ์ ศักดิ์ ที่มีความผูกพันต่องค์การอยู่ในระดับมาก

2.1.4 แรงจูงใจในการทำงาน จากการวิจัยพบว่า คณาจารย์มีแรงจูงใจในการทำงานอยู่ในระดับมาก แสดงว่าคณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ มีแรงจูงใจที่ดีในระดับมาก เป็นผลให้เกิดประสิทธิผลขององค์การ เมื่อพิจารณาในรายละเอียด พบว่า คณาจารย์ของสาขาวิชามีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ โดยต้องการพัฒนาการทำงานให้ดีขึ้น มีความมุ่งมั่นตั้งใจ ทำงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ โดยเชื่อว่าการมีมติร่วมกัน

เป็นสิ่งสำคัญ ต้องการได้รับการยอมรับจากเพื่อนร่วมงาน และมีแรงจูงใจฝ่าoba โดยสามารถจัดการการทำงานของกลุ่มได้ ทั้งนี้ เวرن (Wren, 1997, p.2796) ศึกษาแรงจูงใจในการทำงานและการรับรู้ ประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษา เมื่อวิเคราะห์ข้อมูลจากครู พนว่า แรงจูงใจในการทำงานของครูสามารถทำนายประสิทธิผลของโรงเรียนได้ดีที่สุด ดังนั้น แรงจูงใจจึงเป็นกลไกสำคัญที่จะนำองค์การไปสู่ความสำเร็จ ซึ่งองค์การโดยผู้บริหารจะต้องสร้างแรงจูงใจให้เกิดขึ้นแก่นักลูกจ้าง เพื่อให้เกิดความพยาบาน ความมุ่งมั่น ความตั้งใจในการกระทำการต่างๆ ให้บรรลุเป้าหมายขององค์การด้วยความเต็มใจ และเกิดความภาคภูมิใจร่วมกัน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสำหรับประเภทของแรงจูงใจนั้นแมคเคลแลนด์ แอทคินสัน และเรย์เนอร์ (McClelland, 1961; Atkinson & Raynor, 1974 quoted in Robbins, 2001, p.175-178) ได้แบ่งแรงจูงใจเป็น 3 ประเภท ดังนี้ 1) แรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ (Need for Achievement) หมายถึง ความต้องการบรรลุความสำเร็จตามมาตรฐานของเป้าหมายที่กำหนด เป็นพลังที่ทำให้เกิดความพยาบานต่อสู้เพื่อความสำเร็จมากกว่าการหวังในรางวัลหรือผลตอบแทน ประณานาที่จะทำงานสิ่งให้ดีกว่าหรือมีประสิทธิภาพมากกว่าที่เคยกระทำ 2) แรงจูงใจไฟสัมพันธ์ (Need for Affiliation) หมายถึง ความต้องการมีปฏิสัมพันธ์ทางสังคม ต้องการความรักและมิตรไมตรีกับผู้อื่น ต้องการเป็นที่ยอมรับและได้รับความชื่นชอบจากผู้อื่น ต้องการความเป็นมิตร ต้องการมีความสัมพันธ์กับผู้อื่น ซึ่งจะทำให้เข้าใจซึ้งกันและกันดียิ่งขึ้น และ 3) แรงจูงใจไฟอำนาจ (Need for Power) หมายถึง ความประณานาของบุคคลที่จะมีอิทธิพล หรือสามารถควบคุมผู้อื่น ชอบการบังคับ และพยาบานใช้อิทธิพลเหนือคนอื่น ๆ นอกจากนี้ มีผู้ทำการศึกษาวิจัย ได้แก่ บัณฑิต ผังนิรันดร์ (2550) ระหว่าง กรุณาณี (2550) นฤทธิ์ แสงสุขสว่าง (2552) พนว่า แรงจูงใจในการทำงานเป็นปัจจัยหนึ่งที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การด้วย ดังนั้น คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จึงมีแรงจูงใจในการทำงานอยู่ในระดับมาก

2.2 ปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติ ประกอบด้วย ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การและนวัตกรรม พนว่า มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ภาวะผู้นำ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมาคือ การมีส่วนร่วม การตัดสินใจ การติดต่อสื่อสาร การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ และการปรับองค์การ และนวัตกรรม ตามลำดับ ซึ่งสามารถอภิปรายผลการวิจัย เรียงตามลำดับ ดังนี้

2.2.1 ภาวะผู้นำ จากการวิจัย พนว่า ประธานสาขาวิชามีภาวะผู้นำอยู่ในระดับมาก และเป็นตัวแปรที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด แสดงว่าคณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า ประธานสาขาวิชามีภาวะผู้นำที่ดีในระดับมาก เป็นผลให้เกิดประสิทธิผลองค์การ เมื่อพิจารณาในรายละเอียด พนว่า ประธานสาขาวิชาประพฤติตนเป็นแบบอย่างที่ดี มีบุคลิกภาพที่ดี มีความรู้ ความสามารถในการบริหารงานของสาขาวิชาให้ประสบความสำเร็จ เป็นที่ปรึกษาแก่คณาจารย์ จูงใจให้

คณาจารย์ปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมาย และให้ความรู้ใหม่ ๆ เพื่อนำมาพัฒนาปรับปรุงสาขาวิชา ซึ่งภาวะผู้นำเป็นปัจจัยสำคัญอย่างยิ่งต่อการบริหารงานของผู้นำ ที่จะเป็นพลังผลักดันให้บุคคลในองค์กรร่วมกันดำเนินงานจนบรรลุเป้าหมายที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ทั้งนี้ภาวะผู้นำของประธานสาขาวิชา สอดคล้องกับ มอร์ริส (Morris, 1970, p.3) ที่กล่าวว่า ผู้บริหารควรมีคุณสมบัติที่สำคัญ ๆ 3 ด้าน คือ 1) ด้านบุคลิกภาพ ประกอบด้วย บุคลิกภาพที่ดี สมเป็นผู้นำ มีความคล่องแคล่วว่องไว อดทน มั่นคงและหนักแน่น มีวุฒิภาวะสูง มีคุณธรรม เป็นตัวอย่างที่ดี ปรับตัวได้ ไวต่อความรู้สึกของผู้อื่น มีชีวิตเรียนรู้ง่าย มีภาพพจน์ที่ดี มีวินัยและความรับผิดชอบสูง มีอายุระหว่าง 40-50 ปี 2) ด้านภาวะผู้นำ ประกอบด้วยความสามารถในการเป็นนักจัดการที่ดี มีความสามารถในการนำและใช้ภาวะผู้นำในการบริหารงาน สามารถกำหนดนโยบายบริหารหน่วยงานทั้งด้านวิชาการ การเงิน และบุคลากร มีความสามารถในการสร้างความร่วมมือ ความสามัคคี เป็นปึกแผ่นให้ทีมงาน และ 3) ด้านวิชาการ ประกอบด้วย ความเป็นนักวิชาการ ศรัทธาในคุณค่าของวิชาการ รักการศึกษา ค้นคว้า มีความรู้สึกซึ้ง และเชี่ยวชาญในสาขางานตน มีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักในสาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ เนื่องจากภาวะผู้นำของผู้บริหารเป็นองค์ประกอบหนึ่งที่จะทำให้องค์กรบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย จึงมีผู้สนใจศึกษาวิจัยจนพบว่าภาวะผู้นำเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์กรหลายท่าน ได้แก่ ภารดี อันันต์นารี (2545) ชนวน ทองแพง (2549) ปลัด ปฏิพิมพากม (2550) จิราภรณ์ ศรีสวัสดิ์ (2551) อัลสุริยา กรรมสูตร (2552) งามตา ธนาีวรรณ (2553) ขณะที่ อาร์ชี (Archie, 1997) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงและภาวะผู้นำแบบแตกเปลี่ยนของหัวหน้าภาควิชาการพยาบาล กับความพึงพอใจ ในประสิทธิผลของหัวหน้าภาควิชาการพยาบาลตามทักษะของอาจารย์พยาบาล พนว่า ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงเป็นตัวทำนายประสิทธิผลของหัวหน้าภาควิชาการพยาบาล ความพึงพอใจและความเต็มใจในการทำงาน ด้วยเหตุนี้ คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จึงมีภาวะผู้นำอยู่ในระดับมาก

2.2.2 การมีส่วนร่วม จากการวิจัยพบว่า คณาจารย์ของสาขาวิชามีส่วนร่วมอยู่ในระดับมาก แสดงว่าคณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า คณาจารย์ของสาขาวิชามีส่วนร่วมในระดับมาก เป็นผลให้เกิดประสิทธิผลองค์กร เมื่อพิจารณาในรายละเอียด พนว่า สาขาวิชาเปิดโอกาสให้คณาจารย์มีส่วนร่วมในการบริหารสาขาวิชาด้านการคิด การปฏิบัติ การวางแผน การพัฒนางาน และการประเมินผลงานของสาขาวิชา สอดคล้องกับ ดร. สุนทรยาอุทัย (2551, น.540) กล่าวว่า การบริหารแบบมีส่วนร่วม คือ การเปิดโอกาสให้บุคคล หรือกลุ่มนบุคคลได้มีส่วนเกี่ยวข้องในการปฏิบัติงาน ไม่ว่าจะเป็นทางตรง หรือทางอ้อม ในลักษณะของการร่วมรับรู้ ร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมตัดสินใจ ตลอดจนการประเมินผล โดยทุกฝ่ายได้สำนึกร่วมกันอันจะนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายขององค์กร เนื่องจากการมี

ส่วนร่วมเป็นหัวใจสำคัญ ของระบบประชาธิปไตย เป็นหลักการในการดำเนินการ การเรียนรู้ร่วมกัน ก่อให้เกิดการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ การมีส่วนร่วมจะส่งผลดีต่อกลุ่มผู้ใช้ ในการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และมีบทบาทในการปฏิบัติงานที่พึงพอใจ สำหรับผู้บังคับบัญชา จึงได้รับการตอบสนองในการปฏิบัติงานของผู้ใต้บังคับบัญชาด้วยความเต็มใจ เต็มกำลังความรู้ความสามารถ อันนำไปสู่ความสำเร็จ สองคล้องกับ พุตติ (Putti, 1987) ได้ทำวิจัยเกี่ยวกับการบริหารแบบมีส่วนร่วม สรุปได้ว่า การมีส่วนร่วมในการบริหารของผู้ใต้บังคับบัญชา มีความเป็นอิสระเพิ่มมากขึ้น เป็นการให้โอกาสผู้ใต้บังคับบัญชา ได้แสดงความสามารถ ทำให้ผู้ใต้บังคับบัญชา มีความรู้สึกว่าตนมีคุณค่า มีความสำคัญ ก่อให้เกิดความร่วมมือ ซึ่งมีผลไปสู่การเพิ่มผลผลิต นอกจากนี้ยังทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดี สร้างบรรยายกาศของความสามัคคี เป็นประชาธิปไตย ทำให้เกิดความพึงพอใจในการทำงานมากขึ้น ลดปัญหาความขัดแย้ง ลดความไม่พอใจที่เป็นเหตุให้บุคลากรมีพฤติกรรมที่เบี่ยงเบน ดังนั้น การเปิดโอกาสให้มีส่วนร่วมในการบริหารจะเป็นปัจจัยหนึ่งที่ช่วยกระตุ้นให้การทำงานมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล ด้วยเหตุนี้ คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จึงมีส่วนร่วมอยู่ในระดับมาก

2.2.3 การตัดสินใจ จากการวิจัยพบว่า การตัดสินใจของประธานสาขาวิชามีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก แสดงว่า คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า ประธานสาขาวิชามีการตัดสินใจที่ดี ในระดับมาก เป็นผลให้เกิดประสิทธิผลองค์การ เมื่อพิจารณารายละเอียด พบว่า ประธานสาขาวิชาและคณาจารย์ในสาขาวิชามีส่วนร่วมในการตัดสินใจ และสาขาวิชามีการตัดสินใจจากเสียงส่วนใหญ่ของกลุ่ม จากการบริการหารือเป็นรายบุคคล และจากการตัดสินใจโดยลำพังของประธานสาขาวิชา ทั้งนี้ ได้รวมรวมความคิด คำแนะนำ และข้อมูลที่จำเป็นมาใช้ในการตัดสินใจด้วย ซึ่งการตัดสินใจถือว่า เป็นหัวใจขององค์การ และการบริหาร องค์การจะสามารถดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลมากน้อยเพียงไร ย่อมขึ้นอยู่กับความสามารถในการตัดสินใจของผู้บริหารองค์การที่มีความสามารถตัดสินใจ ได้ถูกต้อง เหมาะสม รวดเร็ว และทันเหตุการณ์ การตัดสินใจจึงเป็นภารกิจหลักที่สำคัญยิ่งของผู้บริหาร ผู้บริหารควรทราบรูปแบบการตัดสินใจ เพื่อจะเลือกใช้ให้เหมาะสมในแต่ละขั้นตอนของการดำเนินงาน เช่น รูปแบบการตัดสินใจของวุฒิ และ Yetton (Vroom & Yetton) มี 5 แบบ คือ อัคติชาติปี 2 แบบ บริการหารือ 2 แบบ และตัดสินใจโดยกลุ่ม ซึ่งไม่สามารถสรุปได้ว่า รูปแบบการตัดสินใจแบบใดดีที่สุด ขึ้นอยู่กับว่า ผู้บริหารสามารถปรับพฤติกรรมของตนเอง ได้สอดคล้องกับสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น และเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ได้มากน้อยแค่ไหน ผู้บริหารที่มีประสิทธิภาพจะต้องรู้จักเลือกใช้รูปแบบการตัดสินใจให้เหมาะสมกับสถานการณ์ต่าง ๆ และเหมาะสมกับบุคลิกภาพของตนเองด้วย ดังนั้น การตัดสินใจของผู้บริหารจึงเป็นปัจจัยหนึ่งที่ส่งผลต่อ

ความสำเร็จขององค์การ สอดคล้องกับ ราวัช กรุณณิ (2550) และเวอร์การา (Vargara, 1987) ที่ทำการศึกษาวิจัยพบว่า การตัดสินใจ ส่งผลต่อประสิทธิผลขององค์การ นอกจากนี้ เทย์เลอร์ (Taylor, 1982, p.155-171) ได้ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับพฤติกรรมการตัดสินใจของหัวหน้าภาควิชา โดยใช้แนวคิดทฤษฎีของ วຽน และ เยตตัน (Vroom & Yetton) ผลการวิจัยพบว่า หัวหน้าภาควิชาส่วนใหญ่ตัดสินใจแบบ ปรึกษาหารือ 48% แบบอัตตาธิปไตย 30% และแบบกระบวนการกลุ่ม 22% และหัวหน้าภาควิชา ส่วนใหญ่พยายามกระตุ้นให้อาชารย์ในภาควิชามีส่วนร่วมในการตัดสินใจ ส่วน ซิลวา (Silva, 1995, abstract) ได้ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการตัดสินใจแบบมีส่วนร่วม ขวัญกำลังใจทำงานของครูและผลการเรียนรู้ของนักเรียน ผลการวิจัยพบว่า ครูที่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจทางการบริหาร ส่งผลทำให้ ผลการเรียนของนักเรียนเปลี่ยนไปในทิศทางบวก และขวัญและกำลังใจครูมีความสัมพันธ์ทางบวก กับระดับการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ จึงทำให้ประธานสาขาวิชาของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีการตัดสินใจในระดับมาก

2.2.4 การติดต่อสื่อสาร จากการวิจัยพบว่า คณาจารย์ของสาขาวิชามีการติดต่อสื่อสารอยู่ในระดับมาก แสดงว่าคณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า คณาจารย์ของสาขาวิชามีการติดต่อสื่อสารที่ดีในระดับมาก เป็นผลให้เกิดประสิทธิผลองค์การ เมื่อพิจารณาในรายละเอียดพบว่า คณาจารย์มีการติดต่อสื่อสารแบบไม่เป็นทางการ เช่นพูดคุยกันนอกเวลาปฏิบัติงาน สื่อสารแบบเป็นทางการ เช่น การประชุมทุกเดือนของสาขาวิชา มีการสื่อสารหลากหลายช่องทาง และให้ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้อง ชัดเจน รวดเร็ว ทันเหตุการณ์ เพื่อสร้างความเข้าใจ ทราบ นโยบาย กิจกรรมต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ นีองจาก การติดต่อสื่อสารเป็นสื่อกลางในการเผยแพร่ ถ่ายทอดตั้งแต่สัมมนา พัฒนากิจ นโยบายและวัตถุประสงค์ขององค์การ กลยุทธ์ที่จะนำไปสู่การปฏิบัติ กฎ ระเบียบ การปฏิบัติต่าง ๆ ไปสู่บุคลากรทั่วทั้งองค์การเพื่อความเข้าใจที่จะนำไปสู่การปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล รวมไปถึงการเสริมสร้างความเข้าใจ อันดีต่อกัน การจัดข้อข้อความภายในองค์การ นำไปสู่การมีวัฒนธรรมองค์การที่แข็งแกร่ง ผู้บริหารจะต้องพัฒนาตนเองและมุ่งส่งเสริมให้บุคลากรภายในองค์การ ใหม่ทักษะในการสื่อสารที่ดี สร้างระบบบุคคลและเครื่องมือที่ช่วยในการสื่อสาร ให้มีเพียงพอ ตลอดจนพัฒนาระบบข้อมูลข่าวสารที่มีประสิทธิภาพทั้งภายใน และภายนอกองค์การ เพื่อให้บุคลากรได้รับข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้อง รวดเร็ว การติดต่อสื่อสาร จึงเป็นปัจจัยหนึ่งที่จะทำให้องค์การมีประสิทธิภาพมากขึ้น สำหรับรูปแบบการติดต่อสื่อสารตามแนวคิดของบาร์นาร์ด (Barnard, 1972, p.175 - 176) แบ่งเป็น 2 แบบ คือ 1) รูปแบบการติดต่อสื่อสารอย่างเป็นทางการ (Formal Communication) เป็นการແດกเปลี่ยนข้อมูล ข่าวสารที่มีระเบียบแบบแผนกำหนดไว้อย่างชัดเจน ส่วนใหญ่เป็นการติดต่อสื่อสารตามสายการบังคับบัญชา ซึ่งเอมส์และรอนเนย์ (James & Rodney, 1991, p.355) ได้กล่าวถึงหน้าที่ของการ

ติดต่อสื่อสารอย่างเป็นทางการว่ามี 3 ประการ ได้แก่ กระตุ้นให้เกิดการใช้อำนาจหน้าที่ตามลักษณะโครงการขององค์การ ช่วยให้วัตถุประสงค์ขององค์การมีความชัดเจนขึ้น และช่วยให้บุคลากรมีการประสานงานกันสะดวกขึ้น และ 2) รูปแบบการติดต่อสื่อสารอย่างไม่เป็นทางการ (Informal Communication) เป็นการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารที่เกิดขึ้นในรูปของบุคคลกับบุคคล หรือบุคคลกับองค์การเป็นส่วนใหญ่ และจะสอดแทรกอยู่กับการติดต่อสื่อสารอย่างเป็นทางการเสมอสามารถตัดตอนช่องทางการติดต่อสื่อสารอย่างเป็นทางการ ได้ ดังนั้น การติดต่อสื่อสารจะประสบความสำเร็จ ผู้บริหารต้องใช้การสื่อสารด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย สามารถนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ในการปฏิบัติงาน การติดต่อสื่อสารใช้หลากหลายช่องทางที่สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี ทั้งรูปแบบ เป็นทางการและไม่เป็นทางการ เพื่อสร้างความเข้าใจในนโยบาย เป้าหมาย กิจกรรมต่าง ๆ ขององค์การ จันจะทำให้องค์การเกิดประสิทธิผล จะเห็นได้ว่า มีผู้สนใจศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการติดต่อสื่อสาร ดังนี้ นารี อาไว (2545, n.162) ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการของหัวหน้าภาควิชาคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอกชน ในสถาบันการศึกษาพยาบาลเอกชนจำนวน 9 แห่ง พนว่า พฤติกรรมการบริหารด้านการเป็นผู้นำ และด้านการติดต่อสื่อสารมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการ ของหัวหน้าภาควิชาคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอกชน สอดคล้องกับ ธวัช กรุณณี (2550) นวลดักษณ์ บุญคง (2552) และ โสดกิณ ม่วงทอง (2553) ที่ศึกษา พนว่า การติดต่อสื่อสาร เป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ จึงทำให้ คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครมีการติดต่อสื่อสารอยู่ในระดับมาก

**2.2.5 การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์** จากการวิจัยพบว่าสาขาวิชามีการกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์อยู่ในระดับมาก แสดงว่า คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า สาขาวิชามีการกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ที่ดีในระดับมาก เป็นผลให้เกิดประสิทธิผลองค์การ เมื่อพิจารณาในรายละเอียด พนว่า สาขาวิชามีการกำหนดแผนงาน โครงการเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติจริง มีการปรับเปลี่ยนแผนงาน โครงการ และกิจกรรมให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลง มีการจัดสรรงบประมาณ สอดคล้องกับแผนงาน โครงการ ได้เหมาะสม มีการติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน เพื่อนำผลมาใช้ปรับปรุงพัฒนาสาขาวิชา ซึ่งองค์การจะประสบความสำเร็จในการกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ได้ ถ้าผู้บริหารสามารถกำหนดแผน เป้าหมาย และ วัตถุประสงค์ได้ชัดเจน เนื่องจากเกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ด้านเศรษฐกิจ สังคม การเมืองที่ส่งผลกระทบต่อการบริหารองค์การ ผู้บริหารจึงต้องใช้การบริหารเชิงกลยุทธ์ เป็นการบริหารเชิงรุก เพื่อจัดองค์การให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา จึงเกิดการพัฒนา และศึกษาเรื่องกลยุทธ์ ซึ่ง เดสและมิลเลอร์ (Dess & Miller, 1993, p.9) ได้เสนอขั้นตอนการบริหารเชิงกลยุทธ์ ไว้ 3 ขั้นตอน คือ ขั้นตอนการวิเคราะห์เชิงกลยุทธ์ การกำหนดกลยุทธ์ และการปฏิบัติตามกลยุทธ์

ซึ่งรายละเอียดแต่ละขั้นตอนมีดังนี้ 1) การวิเคราะห์เชิงกลยุทธ์ เป็นการวิเคราะห์ถึงโอกาส และ ภาระคุกคาม (opportunities and threat) ที่เกิดขึ้นจากสภาพแวดล้อมภายนอก และการวิเคราะห์ จุดเด่น และจุดแข็งภายในองค์กร (strength and weakness) รวมไปถึงการศึกษา การประเมินผล ข้อมูลที่จำเป็นในการแก้ไขปัญหา หรือใช้โอกาสที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์มากที่สุด เพื่อวินิจฉัย ตัดสินใจในการบริหารว่าจะดำเนินการปรับตัวอย่างไร จึงจะเหมาะสมที่สุดต่อองค์กร 2) การ กำหนดกลยุทธ์ คือการวางแผนกลยุทธ์ เป็นการวางแผนที่ต้องมีการกำหนดวิสัยทัศน์มีการกำหนด เป้าหมายระยะยาวที่แน่นชัด ประกอบด้วย การกำหนดพันธกิจ วัตถุประสงค์ทางกลยุทธ์ การกำหนด แผนงานหลัก นโยบาย และกลยุทธ์ย่อย และ 3) การปฏิบัติตามกลยุทธ์ เป็นขั้นตอนของการนำเอา กลยุทธ์ไปดำเนินการ โดยอยู่ในรูปของแผนงานต่าง ๆ เพื่อนำไปปฏิบัติให้เกิดผลตามกลยุทธ์ที่วาง ไว้ ปัจจัยที่จะทำให้การนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติให้เกิดผลสำเร็จคือ โครงสร้างองค์การ วัฒนธรรม องค์การ บุคลากร กระบวนการบริหารงาน เทคโนโลยี การควบคุม และภาวะผู้นำของผู้บริหาร จากการศึกษาเรื่องการบริหารเชิงกลยุทธ์ มีผู้สนใจศึกษาวิจัย ได้แก่ รุจิรา รอดเข็ม (2547) พบว่า การ บริหารเชิงกลยุทธ์ เป็นปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลองค์การ สอดคล้องกับ นฤทธิ์ แสงสุขสว่าง (2552, น.168) กล่าวว่า การบริหารเชิงกลยุทธ์ เป็นตัวแปรที่สำคัญตัวแปรหนึ่งที่ส่งผลต่อ ประสิทธิผลองค์การ และเป็นกระบวนการตัดสินใจ การกระทำต่าง ๆ ที่จะนำไปสู่วัตถุประสงค์ให้ บรรลุความสำเร็จตามเป้าหมาย มีการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกและภายใน โดยวิเคราะห์ จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคแล้วนำผลการวิเคราะห์ มากำหนดนโยบาย แผนพัฒนา คุณภาพการศึกษาเพื่อของปณิธานและภาระ ประจำปีให้สามารถปฏิบัติตามแผนปฏิบัติงานที่ระบุไว้ใน กลยุทธ์ได้ จึงทำให้การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร อยู่ในระดับมาก

2.2.6 การปรับองค์การและนวัตกรรม จากการวิจัยพบว่า สาขาวิชามีการปรับ องค์การ และนวัตกรรมอยู่ในระดับมาก แสดงว่าคณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า สาขาวิชามีการปรับองค์การ และนวัตกรรมที่ดีในระดับมาก เป็น ผลให้เกิดประสิทธิผลองค์การ เมื่อพิจารณาในรายละเอียดพบว่า สาขาวิชาจัดทำเทคโนโลยีที่ ทันสมัยได้เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน มีการปรับเปลี่ยนการบริหารจัดการ การปรับองค์การ เพื่อ รองรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นมีการวิเคราะห์แนวทาง ปรับกลยุทธ์ในการปฏิบัติงาน มีการพัฒนา นวัตกรรม และจัดทำเทคโนโลยีได้เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน สอดคล้องกับ สถาพร ปั่นเจริญ (2543, น.78) ที่กล่าวว่า การปรับองค์การเป็นสิ่งที่เกิดขึ้นอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ด้วยเหตุที่องค์การ จะต้องมีการปรับตัวด้านต่าง ๆ ให้เท่าทัน และรองรับการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อม ทั้งใน ปัจจุบัน และอนาคต ซึ่งอยู่ในยุคที่มีการเปลี่ยนแปลง และการแข่งขันกันอย่างสูง ที่นับวันจะทวี

ความรุนแรงมากขึ้นเรื่อย ๆ และในฐานะประเทศไทยเป็นส่วนหนึ่งของประชาคมโลกจึงหลีกเลี่ยงไม่ได้ที่จะได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง และการแข่งขันอย่างรุนแรงนี้ องค์การต่าง ๆ จึงต้องเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมทั้งภายใน และภายนอกองค์กรอย่างหนักหน่วง การบริหารการเปลี่ยนแปลงเป็นกิจกรรมที่สำคัญที่จะนำพาองค์กรให้ผ่านพ้นห้วงเวลาแห่งวิกฤติการณ์ไปได้ องค์การจะต้องมีความพร้อม และตื่นตัวอยู่เสมอที่จะมีการเปลี่ยนแปลงทั้งในด้านการปรับโครงสร้าง ขนาดองค์การ การเพิ่มทักษะของบุคลากรให้มีความสามารถ ด้านตลอดจนวิธีการปฏิบัติงาน ภาวะผู้นำของผู้บริหารจึงเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการที่จะโน้มน้าวเพื่อสร้างแรงจูงใจให้บุคลากรเกิดความร่วมมือร่วมใจในการกระทำการต่าง ๆ ดังนั้นผู้บริหารที่มีพฤติกรรมผู้นำทางการเปลี่ยนแปลงที่ดี จะต้องเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ พัฒนาตนเองอยู่เสมอให้เป็นผู้บริหารยุคใหม่ กล่าวคือ เป็นผู้นำที่มีคุณสมบัติแข่งขันกับผู้อื่นได้ ปรับองค์กรโครงสร้างให้เข้ากับสภาพแวดล้อม ทำงานอย่างมีระบบ เป็นผู้มีวิสัยทัศน์กว้างไกล มีแผนยุทธศาสตร์ในการดำเนินงานที่เหมาะสม ทำงานเป็นทีมตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ และการบริหารข้อมูล ใช้เทคโนโลยี และอุปกรณ์การสื่อสารที่มีคุณภาพ (วิมลรัตน์ นุญชู, 2549, น.37) ดังนั้น ความสามารถในการปรับองค์การ และนวัตกรรม จึงส่งผลต่อประสิทธิผลองค์กร ได้ สอดคล้องกับ นฤทธิ์ แสงสุขสว่าง (2552) ที่พบว่า การปรับองค์การ และนวัตกรรมเป็นปัจจัยที่ส่งผลทางบวกต่อประสิทธิผลองค์กร จึงทำให้สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีการปรับองค์การ และนวัตกรรมอยู่ในระดับมาก

2.3 ปัจจัยด้านองค์การ ประกอบด้วย โครงสร้างองค์การ และเทคโนโลยี พบว่ามีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายค่านพนว่า โครงสร้างองค์การ มีค่าเฉลี่ยสูงสุดรองลงมา คือเทคโนโลยี ตามลำดับ ซึ่งสามารถอภิปรายผลการวิจัย เรียงตามลำดับดังนี้

2.3.1 โครงสร้างองค์การ จากการวิจัยพบว่า สาขาวิชามีโครงสร้างองค์กรอยู่ในระดับมาก และเป็นตัวแปรที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด แสดงว่าคณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า สาขาวิชามีโครงสร้างองค์กรที่ดีในระดับมาก เป็นผลให้เกิดประสิทธิผลองค์การ เมื่อพิจารณาในรายละเอียด พบว่า สาขาวิชามีโครงสร้างการบริหารงานที่มีสายการบังคับบัญชาที่ชัดเจน มีการกระจายอำนาจเพื่อความรวดเร็วในการดำเนินงาน โดยมีการมอบหมายงานให้อาจารย์รับผิดชอบ และตัดสินใจในงานที่รับผิดชอบ มีระบบงาน และแนวปฏิบัติที่ชัดเจนเหมาะสมในการปฏิบัติงานตามความรู้ความสามารถของอาจารย์ มีจำนวนและคุณภาพอาจารย์ที่เหมาะสมกับภาระงาน และโครงสร้างองค์กรของสาขาวิชา เอื้อต่อการประสานงานกับหน่วยงานทั้งในและนอกมหาวิทยาลัย สอดคล้องกับ ฮอดจ์ และแอนโทนี่ (Hodge & Anthony, 1990, p.374) ที่กล่าวถึงโครงสร้างองค์การที่มีประสิทธิผลໄว้ 6 ประการคือ 1) ช่วยให้สามารถ

ดำเนินงานให้บรรลุได้ โดยใช้ค่าใช้จ่ายน้อยที่สุด 2) กระตุ้นให้มีการคิดค้นนวัตกรรมในองค์การ 3) มีความยืดหยุ่น เพื่อการกระจายอำนาจในการตัดสินใจ และสามารถปรับตัว ต่อสิ่งแวดล้อมได้ 4) เอื้อต่อการทำงานของบุคลากรในองค์การ และส่งเสริมการพัฒนาบุคลากร 5) ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือ มีการประสานงาน ในการทำงานอย่างทั่วถึง และ 6) ส่งเสริมให้เกิดกลยุทธ์ในการทำงาน ในขณะที่โอลเวนส์ (Owens, 2004, p.25) ได้ระบุว่ามิติที่สำคัญของโครงสร้างองค์การครอบคลุมถึงองค์ประกอบดังนี้ 1) ลักษณะเฉพาะของงาน 2) การจัดแบ่งฝ่ายงาน 3) สายการบังคับบัญชา 4) อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบ 5) การรวมอำนาจ และการกระจายอำนาจ 6) สายงาน การรับผิดชอบ และ 7) ช่วงของการบริหาร เช่นเดียวกับ ธีรพนธ์ คงนิวงศ์ (2543, น.13) ได้กล่าวถึงโครงสร้างองค์การว่า เป็นการจัดแบ่งฝ่ายย่อย ๆ เป็นฝ่ายงานต่าง ๆ หรือเป็นลักษณะของการจัดกลุ่มงานเข้าด้วยกันอย่างมีเหตุผล เช่น จัดตามจุดประสงค์ขององค์การ จัดตามหน้าที่ จัดตามสายการบังคับบัญชา และมีการกำหนดแนวปฏิบัติงานแต่ละฝ่ายไว้อย่างเหมาะสม และชัดเจนต่อการปฏิบัติ จึงเป็นประโยชน์ต่อผู้ปฏิบัติงาน และองค์การ โดยเฉพาะระดับบริหาร คือ บริหารงานง่าย ขัดปัญหาการทำงานซ้ำซ้อน มีการมอบอำนาจ ทำให้ขัดปัญหาการเกี่ยวกัน หรือลังเลในการทำงาน นอกจากนี้ ษามิศา นุญจิตร์ (2552), นฤทธิ์ แสงสุขสว่าง (2552), วันเพ็ญ บุรีสูงเนิน (2552) และเจริญศรี พันปี (2553) ได้ทำการวิจัย พบว่า โครงสร้างองค์การเป็นองค์ประกอบพื้นฐานที่มีความสำคัญยิ่งต่อการดำเนินงานขององค์การ ซึ่ง โครงสร้างองค์การเป็นเรื่องเกี่ยวกับการกำหนดภารกิจหรืองานที่รับผิดชอบ การจัดองค์การ การจัดระบบการทำงาน หรือจัดรูปงาน และจัดกำลังคน ให้เหมาะสมสอดคล้องกับการปฏิบัติภารกิจขององค์การ จึงเป็นสิ่งที่มีบทบาทสำคัญต่อการดำเนินงาน ให้มีประสิทธิภาพที่จะนำไปสู่ประสิทธิผลขององค์การ ดังนั้น โครงสร้างองค์การจึงเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ จึงทำให้สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีโครงสร้างองค์กรอยู่ในระดับมาก

2.3.2 เทคโนโลยี จากการวิจัยพบว่า สาขาวิชามีเทคโนโลยีในระดับมาก แสดงว่า คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่าสาขาวิชามีเทคโนโลยีที่ดีในระดับมาก เป็นผลให้เกิดประสิทธิผลองค์การ เมื่อพิจารณาในรายละเอียด พบว่า สาขาวิชามีการกำหนดแนวทางการใช้วัสดุทางการศึกษาอย่างคุ้มค่า มีการพัฒนาคณาจารย์ให้สามารถพัฒนาเทคโนโลยีมาใช้ในการปฏิบัติงาน มีการนำเทคโนโลยีที่หลากหลายมาใช้อย่างเหมาะสม มีประสิทธิภาพ และเพียงพอ กับจำนวนนิสิตนักศึกษา รวมทั้งได้รับงบประมาณเพียงพอ ในการจัดซื้อ ปรับปรุง เทคโนโลยีให้มีความทันสมัย สอดคล้องกับ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2550, น.51) กล่าวถึงบทหน้าที่ของสถานศึกษาในการพัฒนา และการใช้สื่อ และเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา ดังนี้ 1) จัดให้มีการกำหนดนโยบาย วางแผนในเรื่องการจัดทำ

และพัฒนาสื่อการเรียนรู้ และเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาของสถานศึกษา 2) พัฒนาบุคลากรในเรื่อง เกี่ยวกับการพัฒนาสื่อการเรียนรู้ และเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา พร้อมทั้งให้มีการจัดตั้งเครือข่ายทางวิชาการ 3) พัฒนา และการใช้สื่อ และเทคโนโลยีทางการศึกษา โดยมุ่งเน้นเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ ๆ ให้เกิดขึ้น 4) พัฒนาห้องสมุดของสถานศึกษาให้เป็นแหล่งการเรียนรู้ของสถานศึกษา และชุมชน และ 5) นิเทศ ติดตาม และประเมินผลการปฏิบัติงานของบุคลากรในการจัดทำ ผลิต และพัฒนาสื่อเทคโนโลยีทางการศึกษา ขณะที่ ราช กรุณณิ (2550, น.74) กล่าวว่า เทคโนโลยีเป็นปัจจัยสำคัญ สำหรับการจัดการในองค์การ เพราะองค์การใด มีเทคโนโลยีที่ทันสมัย จะสามารถก้าวถ้าหน้าองค์การอื่นได้ เพราะเทคโนโลยีเป็นสื่อ เครื่องมือ วิธีการที่จำเป็นต้องใช้ในการเปลี่ยนสภาพปัจจัยในองค์การ เพื่อนำไปสู่การผลิตที่มีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลขององค์การ ทั้งนี้ การดำเนินการเกี่ยวกับสภาพการใช้เทคโนโลยีจะต้องมีระบบที่ชัดเจนที่เป็นยุทธศาสตร์สำคัญในการพัฒนาเทคโนโลยี สถาคล้องกับ วรรณวิภา ติตตะสิริ (2544, น.27) ได้ศึกษาระบวนการวางแผนยุทธศาสตร์ ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ สำหรับสถานบันอุดมศึกษาไทย พบร่วมกับผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษาในมหาวิทยาลัยมีความระตือรือร้นในการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีสารสนเทศด้านต่าง ๆ มาก ซึ่งเป็นเครื่องบ่งชี้ว่าบุคลากรในสถาบันการอุดมศึกษาไทยได้ให้ความสนใจ และทราบถึงประโยชน์ของเทคโนโลยีสารสนเทศทางด้านการเรียนการสอน การบริหาร ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่สำคัญ และนำมาใช้ในการการศึกษามากในทางการบริหาร และนับวันจะมีความจำเป็นมากขึ้น คือ ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร และระบบอินเทอร์เน็ต นอกเหนือนี้ยังมีผู้สนใจศึกษาวิจัยพบว่า เทคโนโลยี เป็นปัจจัยหนึ่งที่ส่งผลต่อประสิทธิผลขององค์การ ได้แก่ นฤทธิ์ แสงสุขสว่าง (2552) ภูวนิศา บุญจิตร์ (2552) เจริญศรี พันปี (2553) ดังนั้นสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จึงมีเทคโนโลยีอยู่ในระดับมาก

2.4 ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม ประกอบด้วย สภาพแวดล้อมภายนอก และสภาพแวดล้อมภายใน พบร่วมกับผู้คนอื่นโดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบร่วมกับสภาพแวดล้อมภายนอก มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมาคือสภาพแวดล้อมภายนอก ตามลำดับ ซึ่งสามารถอภิปรายผลการวิจัยเรียงตามลำดับดังนี้

2.4.1 สภาพแวดล้อมภายใน จากการวิจัยพบว่า สาขาวิชามีสภาพแวดล้อมภายนอก อยู่ในระดับมาก และเป็นตัวแปรที่มีค่าเฉลี่ยโดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบร่วมกับสภาพแวดล้อมภายนอก มีความเห็นว่า สาขาวิชามีสิ่งแวดล้อมภายนอกที่ดีในระดับมาก เป็นผลให้ ราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า สาขาวิชามีสิ่งแวดล้อมภายนอกที่ดีในระดับมาก เป็นผลให้เกิดประสิทธิผลขององค์การ เมื่อพิจารณาในรายละเอียดพบว่า คณาจารย์มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน ไว้วางใจกัน มีสภาพแวดล้อมเอื้อต่อการปฏิบัติงาน มีสื่อและวัสดุอุปกรณ์การศึกษาที่มีความพร้อม และพอเพียง มีแบบแผน ค่านิยม ความเชื่อในการปฏิบัติงานร่วมกัน มีการบริหารงานโปร่งใสตาม

หลักธรรมาภิบาล พิจารณาความคิดความชอบอย่างยุติธรรม คณาจารย์ทำงานตามแนวทางปฏิบัติที่เข้าใจตรงกัน และยึดถือร่วมกันมา นั่นคือ มีวัฒนธรรมองค์การ และบรรยายกาศองค์การที่ดีเนื่องจากวัฒนธรรมองค์การ และบรรยายกาศองค์การ เป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ จึงมีผู้สนใจศึกษาหลายท่าน สำหรับวัฒนธรรมองค์การ มีผู้สนใจศึกษา ดังนี้ ลูเนนเบอร์กและออร์นสไตน์ (Lunenburg & Ornstein, 1996, p.60) กล่าวว่าวัฒนธรรมองค์การเป็นแบบแผนพฤษิตกรรม ปทสตาน ค่านิยม ปรัชญา กฎ ระเบียบ และความรู้สึกของคนในองค์การ วัฒนธรรมองค์การจะแสดงให้เห็นเป็นลักษณะเฉพาะขององค์การ สอดคล้องกับคาฟท์ (Daft, 2000, p.368) กล่าวว่าวัฒนธรรมองค์การเป็นชุดของค่านิยม ความเชื่อ ความเข้าใจ และบรรทัดฐาน ซึ่งสมาชิกขององค์การมีอยู่ร่วมกัน และสั่งสอนแก่สมาชิกใหม่ในทางที่ถูกต้อง ดังนั้น วัฒนธรรมองค์การ จึงมีส่วนสำคัญในการช่วยให้ผู้บริหารใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการ หรือพัฒนาเปลี่ยนแปลงองค์การไปในทางที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลยิ่งขึ้น วัฒนธรรมองค์การเป็นตัวช่วยให้บุคลากรในองค์การเข้าใจลักษณะการทำงาน และเลือกแนวทางที่ถูกต้องในการแก้ปัญหา และปฏิบัติงานร่วมกัน ด้วยเหตุที่วัฒนธรรมองค์การเป็นองค์ประกอบหนึ่งสำคัญมากในการบริหารองค์การให้ประสบความสำเร็จ จึงมีผู้สนใจศึกษา และทำการวิจัย ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ หลายท่าน จนพบว่า วัฒนธรรมองค์การ เป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ ได้แก่ คาฟท์ (Daft, 1999) บรั�ท์เวท (Brathwaite, 1993) แอนเดอร์สัน (Anderson, 2000) พร กิเศก (2546) สรุชัยช่วยเกิด (2547) ชาธิศ กัญญา (2550) พิชาย รัตนดิลก ณ ภูเก็ต (2551) ส่วนบรรยายกาศองค์การเป็นอีกปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ หากมีการเสริมสร้างบรรยายกาศที่เอื้ออำนวยต่อการปฏิบัติงานแล้วก็จะช่วยให้องค์การมีประสิทธิภาพมากขึ้น และบรรลุเป้าหมายขององค์การ ได้เร็วขึ้น ชั่งเดวิส (Davis, 1981) ได้ระบุว่าบรรยายกาศองค์การที่ดีนั้น จะต้องมีองค์ประกอบดังต่อไปนี้ 1) คุณภาพของผู้นำ 2) ปริมาณของความไว้วางใจกัน 3) การสื่อสารที่เป็นทั้งทางลงล่าง และขึ้นสู่บุคคล 4) ความรู้สึกว่างานที่ทำเป็นประโยชน์ 5) ความรับผิดชอบ 6) ความยุติธรรมในการได้รับรางวัล 7) ความกดดันอย่างมีเหตุผลของงาน 8) โอกาสในการก้าวหน้า 9) การจัดระบบโครงสร้าง และการควบคุมที่สมเหตุสมผล และ 10) การมีส่วนร่วมของผู้ปฏิบัติงาน จะเห็นได้ว่า บรรยายกาศองค์การเป็นลักษณะของสภาพแวดล้อมภายในองค์การ ที่มีผลต่อการรับรู้ หรือความรู้สึกของบุคคล ทั้งทางตรง และทางอ้อม และมีอิทธิพลต่อพฤษิตกรรมการทำงาน ทำให้เกิดเขตติที่ดี ตลอดจนความพึงพอใจในการปฏิบัติงาน ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญที่ทุกคนต้องช่วยกันสร้างให้เกิดบรรยายกาศที่ดีในองค์การ ดังนั้นบรรยายกาศสภาพแวดล้อมในองค์การนับเป็นปัจจัยสำคัญประการหนึ่งที่จะทำให้องค์การ เกิดประสิทธิภาพ และประสิทธิผลต่อไป สอดคล้องกับ นิพนธ์ วรรณเวช (2548, น.12-15) กล่าวว่าบรรยายกาศขององค์การเป็นสภาพแวดล้อมภายในของสถานบันดูคุณศึกษา ที่สัมพันธ์กับ

ประสิทธิผลของการจัดการศึกษาในสถาบันราชภัฏ โดยสภาพทางกายภาพ นับเป็นปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมที่สำคัญ เช่น อาคารเรียนสถานที่ตั้ง วัสดุ อุปกรณ์ที่สนับสนุนการศึกษา และการจัดระเบียนภายในอาคาร มีความสำคัญต่อการจัดการศึกษาในอันที่จะช่วยเหลือลดผลกระทบและ การเรียนรู้ของผู้เรียนได้ ในการจัดการศึกษามิ่งว่าจะเป็นการจัดการศึกษาในระดับใดก็ตาม ย่อมมี ความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องจัดสรรค์สิ่งต่าง ๆ ที่เอื้อต่อการเรียนรู้ของนักศึกษาให้มีความเหมาะสม ถูกหลัก และสอดคล้องกับประโยชน์ใช้สอย ซึ่งจะทำให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล ในการ จัดการศึกษาได้ นอกจากนี้ยังมีผู้สนใจศึกษาพบว่า บรรษัทภาคองค์การ เป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อ ประสิทธิผลองค์การໄດ้แก่ ภาครี อนันต์นารี (2545) นฤทธิ์ แสงสุขสว่าง (2552) นวลลักษณ์ บุญคง (2552) โสภิน ม่วงทอง (2553) ควินน์ และรอห์เบิกห์ (Quinn & Rohrbaugh, 1983) แ昏ตัน (Hampton, 2008) ดังนั้น สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร จึงมีสภาพแวดล้อม ภายในอยู่ในระดับมาก

2.4.2 สภาพแวดล้อมภายนอก จากการวิจัยพบว่า สาขาวิชามีสภาพแวดล้อม ภายนอกอยู่ในระดับมาก แสดงว่าคณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า สาขาวิชามีสภาพแวดล้อมภายนอกที่ดีในระดับมากเป็นผลให้เกิดประสิทธิผล องค์การ เมื่อพิจารณาในรายละเอียด พบว่าสาขาวิชานั่น มั่นใจ จัดการศึกษาให้บรรลุตามมาตรฐานของ หลักสูตร มีการกำหนดนโยบายและจัดการศึกษาตามความต้องการของห้องถูน ผู้บริหารระดับสูง ส่งเสริม สนับสนุนการจัดการศึกษาของสาขาวิชา นโยบายการศึกษาของรัฐบาลส่งผลต่อการ บริหารจัดการของสาขาวิชา ชุมชน และสังคมให้ความสนใจ และพอยู่ต่อการจัดการศึกษาของ สาขาวิชา สาขาวิชาได้รับงบประมาณเหมาะสม และจัดทำแผนพัฒนาบุคลากร เพื่อจัดหาอัตรากำลัง ให้พอเพียง ซึ่งสภาพแวดล้อมภายนอก คือ สภาพแวดล้อมทาง เศรษฐกิจ สังคม และการเมือง เป็น ปัจจัยหนึ่งที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ ทั้งนี้ เพราะนโยบายทางการเมือง หรือการตัดสินใจของ รัฐบาลทุกเรื่อง มีผลกระทบทั้งทางตรง และทางอ้อมต่อองค์การทั้งสิ้น เพราะรัฐบาลเป็นผู้ที่มีอำนาจ และหน้าที่ โดยตรงต่อการกำหนดทิศทาง และนโยบายสาธารณะ โดยการเปลี่ยนนโยบายจากภาค การเมือง ไปสู่การปฏิบัติด้วยการผ่านกระบวนการทางนิติบัญญัติ คือการร่างกฎหมายผ่านทางสภา ผู้แทนราษฎร และวุฒิสภา พิจารณาให้เห็นความชอบ เช่น พระราชกำหนด พระราชบัญญัติ กฎ กฎ กระทรวง เป็นต้น มาบังคับใช้กับภาคส่วนต่าง ๆ ในสังคม องค์การจึงควรเตรียมตัวเองให้พร้อมที่ จะรับมือกับมาตรการใหม่ ๆ ทุกอย่างที่อาจจะมีขึ้นจากภาครัฐ ดังนั้น การเปลี่ยนแปลงทางการเมือง จึงมีอิทธิพลทั้งทางตรง และทางอ้อมต่อการจัดการศึกษา และโอกาสการได้รับการศึกษาของ ประชาชนด้วย ส่วนสภาพแวดล้อมทางสังคม สามารถกำหนดได้จากทัศนคติ ความต้องการ ความ คาดหวัง และระดับความรู้ ศติปัญญา การศึกษา ความคิด ความเชื่อ ตลอดจนค่านิยมของผู้คนใน

สังคมนั้น ๆ ดังนั้นผู้นำองค์การต้องทำความเข้าใจปรากฏการณ์เปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจากผู้คนเหล่านี้ เพื่อนำวิเคราะห์ประกอบการดำเนินงานต่าง ๆ ในองค์การให้สอดคล้องเป็นไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อจะได้สามารถตอบสนองความต้องการของชุมชน และสังคมนั้น ๆ ได้เป็นอย่างดี (ธนวรรณ ตั้งสินทรัพย์ศรี, 2547, น.90) สำหรับสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจเกี่ยวข้องกับความสามารถในการจัดหาทรัพยากร และแนวโน้มเศรษฐกิจที่มีผลกระทบต่อองค์การ เช่น ภาวะเงินเพื่อ ระดับรายได้ประชากร ผลผลิตส่วนรวมของประเทศ เป็นต้น โดยเฉพาะการกระจายรายได้รายได้ และการเป็นหนี้ของประชาชน โดยมีการกระจายรายได้ที่ไม่เสมอภาคสูงมาก คือ คนส่วนน้อยรายได้มากไป และมีคนจนรายได้น้อยมากไป ซึ่งเป็นปัญหาเชิงโครงสร้างทางเศรษฐกิจที่เป็นอุปสรรคสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ การเมือง และสังคม รวมทั้งเรื่องพัฒนาการศึกษาของประเทศไทย เพราะทำให้ผู้มีรายได้น้อย และคนจนพลาดโอกาสที่จะได้รับการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างยุติธรรม และพลาดโอกาสที่จะได้ก้าวพ้นความยากจน และการพัฒนาฐานะทางเศรษฐกิจให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ถึงแม้สภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจของประเทศ จะมีผลกระทบต่อองค์การ แต่จากการวิจัยพบว่า ภาระที่ต้องการบริหารของสาขาวิชาอยู่ในระดับปานกลาง ทั้งนี้อาจเป็นเพราะงบประมาณของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ได้จากการศึกษาที่มีคุณภาพ หนึ่ง และยังได้จากการนำร่องการศึกษา ที่นิสิตนักศึกษาจ่ายเป็นค่าลงทะเบียนเรียนอีกด้วย ทั้งนี้ จึงทำให้ส่งผลกระทบในระดับปานกลาง นอกจากนี้ พบว่าการจัดหางบประมาณเพิ่มเติมจากภายนอก อยู่ในระดับปานกลาง เช่นเดียวกัน ทั้งนี้อาจเป็นเพราะการจัดโครงการเพื่อหางบประมาณเพิ่มเติมจากภายนอกไม่สามารถให้บุคลากรและบุคลากรใช้จ่ายจำนวนมากได้ เพราะปัญหาทางเศรษฐกิจที่มีรายได้น้อย จึงมักเก็บค่าใช้จ่ายได้ไม่มาก ดังนั้น การวางแผนจัดหางบประมาณเพิ่มเติมจากภายนอก จึงอยู่ในระดับปานกลาง แต่ภาพรวมโดยส่วนใหญ่ คณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่าสาขาวิชามีสภาพแวดล้อมภายนอกที่ดีอยู่ในระดับมาก

3. ผลการศึกษาความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครกับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมและปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ เพื่อตอบคำถามการวิจัย และวัตถุประสงค์ของการวิจัยข้อที่ 2 พบว่า โมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การ กับปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ที่พัฒนาขึ้น มีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์ ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 1 โดยตัวแปรทุกตัวมีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 แสดงว่า องค์ประกอบของโมเดลเชิงสาเหตุของประสิทธิผลองค์การ ได้แก่ ปัจจัยด้านองค์การ ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้าน

สภาพแวดล้อม และปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ เป็นตัวบ่งชี้ที่อธิบายถึงประสิทธิผลองค์การ ในสภาพการณ์จริงได้ร้อยละ 83.70 ทั้งนี้ผู้วิจัยจึงได้ออกประยุกต์การวิจัย โดยเรียงลำดับตามความสำคัญของปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยมีจากค่าอิทธิพลรวมเป็นหลัก ดังนี้

3.1 ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ จากผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ซึ่งประกอบด้วยตัวแปรสังเกตได้ ได้แก่ ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การและนวัตกรรม โดยปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติได้ส่งผลกระทบตรงต่อประสิทธิผล องค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 2 และเป็นปัจจัยที่มีค่าอิทธิพลรวมสูงสุด ทั้งนี้อาจ เนื่องมาจากการที่ประกอบของปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ จากผลการวิจัยพบว่า ภาวะผู้นำของสาขาวิชา โดยประธานสาขาวิชาประพฤติดนเป็นแบบอย่างที่ดี มีบุคลิกภาพที่ดี มี ความรู้ความสามารถในการบริหารสาขาวิชา ไฟหัวความรู้ใหม่ ๆ การตัดสินใจโดยประธานสาขา และคณาจารย์มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ โดยนำความคิด คำแนะนำ และข้อมูลที่จำเป็นมาใช้ในการ ตัดสินใจ สาขาวิชามีการกำหนดแผนงาน โครงการ กิจกรรมที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงและ นำไปสู่การปฏิบัติจริง มีการเปิดโอกาสให้คณาจารย์มีส่วนร่วมในการบริหารสาขาวิชาทั้งด้านการ คิด การปฏิบัติ การวางแผน การพัฒนา และการประเมินผลงานของสาขาวิชา มีการติดต่อสื่อสาร หลายช่องทาง และให้ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้อง ชัดเจน รวดเร็ว ทันเหตุการณ์ เพื่อสร้างความเข้าใจ ทราบ นโยบาย กิจกรรมต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ มีความสามารถในการปรับองค์การ และนวัตกรรม เพื่อรับรองรับการเปลี่ยนแปลงได้ จึงช่วยให้ประธานสาขาวิชาและคณาจารย์สามารถดำเนินงานให้ สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี และเกิดประสิทธิผลองค์การ ไปด้วย ซึ่งสอดคล้องกับผลการศึกษาของสเตียร์ (steers, 1977, p.104) ที่ได้กล่าวว่า นโยบายการบริหารและการปฏิบัติ เป็นปัจจัยที่มีผลต่อ บรรยาศาสตร์และเอื้อให้เกิดประสิทธิผลองค์การ และสอดคล้องกับผลการศึกษาของ นฤทธิ์ แสงสุขสว่าง (2552, บทคัดย่อ) ที่ได้ศึกษาการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของ โรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร พบว่า ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ส่งผลต่อ ประสิทธิผลองค์การของโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับผลการศึกษา ของญาณิศา บุญจิตร (2552, บทคัดย่อ) ที่ได้ศึกษาการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา โดยพบว่า ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัตินี้ ส่งผล ต่อประสิทธิผลองค์การของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

3.2 ปัจจัยด้านองค์การ จากการศึกษาพบว่าปัจจัยด้านองค์การ ซึ่งประกอบด้วยตัวแปรสังเกตได้ ได้แก่ โครงสร้างองค์การ และเทคโนโลยี โดยปัจจัยด้านองค์การ ได้ส่งผลทางตรงต่อประสิทธิผลของ การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครอย่างไม่มีข้อสำคัญทางสถิติ และส่งผลทางอ้อมผ่านปัจจัยด้านนโยบาย การบริหารและการปฏิบัติไปยังประสิทธิผล องค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่ง เป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 3 และมีอิทธิพลรวมสูงรองลงมาจากปัจจัยด้านนโยบาย การ บริหารและการปฏิบัติ ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการนี้เป็นองค์ประกอบสำคัญอย่างหนึ่ง ต่อประสิทธิผลของ การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ซึ่งจากผลการวิจัย พบว่าสาขาวิชา มีโครงสร้างการบริหารงานที่มีสายบังคับบัญชาที่ชัดเจน ยึดหยุ่น ได้อย่างอิสระ คล่องตัวเน้นการบริหารแบบการกระจายอำนาจ โดยประธานสาขามอบอำนาจให้กับผู้รับผิดชอบ ในด้านต่าง ๆ รวมทั้งมีแนวปฏิบัติแต่ละด้านอย่างเหมาะสมสมชัดเจน จำนวนคณาจารย์เหมาะสมกับ ภาระงานและปฏิบัติตามความรู้ความสามารถ ตลอดจน โครงสร้างองค์การเอื้อต่อการ ประสานงานระหว่างงานด้านต่าง ๆ ซึ่งจากการศึกษาของ สเตียร์ (Steers, 1994, p.61) พบว่า ยิ่ง องค์การมีโครงสร้างลับซับซ้อนมากขึ้น หรือมีการรวมอำนาจมากขึ้นเท่าใด ก็จะมีการใช้แบบแผน เป็นทางการ หรือใช้กฎเกณฑ์มากขึ้นเท่านั้น บุคคลในองค์การมักจะรับรู้เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมใน องค์การ ว่ามีลักษณะเข้มงวดความขัน และน่าหัวนเกรง ส่วนองค์การใดฝ่ายบริหารขอมให้บุคคลมี อิสระ และใช้คุณบินิจของตนในการตัดสินใจ หรือวินิจฉัยสั่งการได้ และสนใจต่อบุคลากรมากขึ้น เท่าไร บรรยาการในการทำงานก็ยิ่งเป็นไปในทางที่ดีขึ้นเท่านั้น ซึ่งแสดงออกด้วยบรรยาการของ การเปิดเผย ไว้เนื้อเชื่อใจกัน และมีความรับผิดชอบต่อกัน เช่นเดียวกับชอคจ์ และแอนโธนี (Hodge & Anthony, 1990, p.374) ได้กล่าวถึงลักษณะของ โครงสร้างองค์การ ที่มีประสิทธิผลไว้ 6 ประการ คือ 1) ช่วยให้สามารถดำเนินงานให้บรรลุได้ โดยใช้ค่าใช้จ่ายน้อยที่สุด 2) กระตุ้นให้มีการคิดค้น นวัตกรรมในองค์การ 3) มีความยืดหยุ่น เพื่อการกระจายอำนาจในการตัดสินใจ และสามารถ ปรับตัว ต่อสิ่งแวดล้อมได้ 4) เอื้อต่อการทำงานของบุคลากรในองค์การ และส่งเสริมการพัฒนา บุคลากร 5) ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือ มีการประสานงาน ในการทำงานอย่างทั่วถึง และ 6) ส่งเสริมให้เกิดกลยุทธ์ในการทำงาน นอกจากนี้ จากผลการวิจัยพบว่าสาขาวิชาสามารถนำ เทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารงาน บริหารวิชาการ จัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพและ ทันสมัย คณาจารย์สามารถใช้เทคโนโลยี เพื่อการสอน และการปฏิบัติงาน สื่อวัสดุอุปกรณ์ด้าน เทคโนโลยีเพียงพอ กับจำนวนนิสิตนักศึกษา งบประมาณเพียงพอในการจัดซื้อ และซ่อมแซม และ กำหนดแนวทางการใช้วัสดุทางการศึกษาอย่างคุ้มค่า ดังที่ราชบูรณะ (2550, น.74) กล่าวว่า เทคโนโลยีเป็นปัจจัยสำคัญ สำหรับการจัดการในองค์การ เพราะองค์การใด มีเทคโนโลยีที่ทันสมัย

จะสามารถก้าวล้ำนำหน้าองค์การอื่นได้ ดังนั้น องค์ประกอบด้านเทคโนโลยีเป็นมิติสำคัญ ที่องค์การต้องให้ความสำคัญ เพราะเป็นสื่อ เครื่องมือ วิธีการที่จำเป็นต้องใช้ในการเปลี่ยนสภาพปัจจัยในองค์การ เพื่อนำไปสู่การผลิตที่มีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลขององค์การ และในการดำเนินการเกี่ยวกับสภาพการใช้เทคโนโลยีนั้น จะต้องมีระบบที่ชัดเจนที่เป็นบุคลาศาสตร์สำคัญในการพัฒนาเทคโนโลยี และสอดคล้องกับผลการศึกษาของวช กรุ๊ป (2550, บทคัดย่อ) ได้ทำการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อกลไน์มีประสิทธิผลขององค์กรของโรงเรียนที่บริหารโดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน พบว่า ตัวแปรระดับองค์การ ได้แก่ นโยบายการบริหารและการปฏิบัติ วัฒนธรรมองค์การ ความสัมพันธ์กับชุมชน บรรยาศศองค์การ ทรัพยากรและเทคโนโลยี โครงสร้างองค์การ และการกระจายอำนาจ มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิผลขององค์กรของโรงเรียนที่บริหารโดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน สอดคล้องกับนฤทธิ์ แสงสุข สว่าง (2552, บทคัดย่อ) ได้ทำการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลขององค์กรของโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร พบว่า ปัจจัยระดับองค์การส่งผลต่อประสิทธิผลขององค์กร โรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร และเมื่อพิจารณาขนาดและทิศทางรายปัจจัยนั้นพบว่า โครงสร้างองค์การ เทคโนโลยี ส่งผลทางบวกต่อประสิทธิผลองค์การ โรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร และสอดคล้องกับผลการศึกษาของ ณูณิศา นุญจิตร (2552, บทคัดย่อ) ที่ได้ศึกษาการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์กรมี 8 ปัจจัย อ่ำงมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ สภาพแวดล้อมภายนอก นโยบายการบริหารและการปฏิบัติ โครงสร้างองค์การ คุณภาพบุคลากร ลักษณะงาน ลักษณะผู้รับบริการ เทคโนโลยี และวัฒนธรรมองค์การ ร่วมกันอธิบายประสิทธิผลองค์กรของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ได้ร้อยละ 88.00

3.3 ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล จากการศึกษาพบว่าปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ซึ่งประกอบด้วยตัวแปรสังเกตได้ ได้แก่ ความผูกพันต่องค์กร ความสามารถ แรงจูงใจในการทำงาน และพฤติกรรมการสอน โดยปัจจัยด้านลักษณะบุคคลส่งผลทางอ้อมต่อประสิทธิผลองค์กรของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติอ่ำงมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 4 ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการบุคลากรของมหาวิทยาลัยราชภัฏมีความผูกพันต่องค์กร มีความสามารถ มีแรงจูงใจในการทำงานและมีพฤติกรรมการสอนที่ดีแล้วอยู่อ้อมต่อผลทำให้องค์กรมีประสิทธิผลสูงขึ้นด้วย ซึ่งผลการวิจัยพบว่า คณาจารย์ของสาขาวิชามีความผูกพันต่องค์กร ทำให้เดินทางไปทำงาน และมุ่งมั่นที่จะพัฒนาสาขาวิชาให้เจริญก้าวหน้า คณาจารย์มีความสามารถเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน ซ่วยเหลือซึ่งกันและกัน ยอมรับความรู้ความสามารถ และยินดีกับความสำเร็จของเพื่อน

ร่วมงาน คณาจารย์มีแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์ มุ่งมั่นตั้งใจพัฒนาการทำงานให้ดีขึ้น มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ ต้องการมีมิตรไมตรี และได้รับการยอมรับจากเพื่อนร่วมงาน มีแรงจูงใจไฟอำนาจ โดยขั้นการการทำงานของกลุ่มได้ คณาจารย์มีพฤติกรรมการสอนที่ดี โดยมีความรับผิดชอบการจัดการเรียนการสอน มีเอกสารประกอบการสอน สื่อการสอน กำหนดกิจกรรมการเรียนการสอนล่วงหน้า ชี้แจงแนวการสอนอย่างชัดเจน และมีการประเมินผลหลายวิธี จะเห็นได้ว่า ลักษณะของบุคคลที่กล่าวมาเด่นนำมามาซึ่งความมุ่งมั่น ความประณานาอย่างแรงกล้า ความเชื่อ ยอมรับในเป้าหมายและคุณค่าขององค์การและเต็มใจในการปฏิบัติงานให้แก่องค์การ ซึ่งจะเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการนำองค์การมหาวิทยาลัยราชภัฏไปสู่ความมีประสิทธิผลต่อไป ทั้งนี้ได้มีผู้สนใจศึกษาวิจัยพบว่า ปัจจัยด้านลักษณะบุคคลเหล่านี้ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การได้แก่ สเตียร์ (Steers) ที่ได้อธิบายว่า ตัวบ่งชี้ประสิทธิผลองค์การสามารถวัดจากผลลัพธ์เฉพาะบุคคล ได้แก่ ผลการปฏิบัติงาน ความพึงพอใจและความผูกพัน เนื่องจากการที่บุคลากรและกลุ่มนี้มีความพึงพอใจในงาน ส่งเสริมให้บรรลุผลการปฏิบัติงาน และมีความรู้สึกผูกพันต่อองค์การ และสอดคล้องกับผลการศึกษาของกนก พานทอง (2547, บทคัดย่อ) ที่ได้ศึกษาการพัฒนาโนเมลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุความสำเร็จของการปฏิบัติงานนิเทศภายในโรงเรียนประณามศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการประณามศึกษาแห่งชาติ พบว่า พฤติกรรมการสอนของครู ส่งผลต่อความสำเร็จของการปฏิบัติงานนิเทศภายในโรงเรียนประณามศึกษา และผลการศึกษาของ บัณฑิต ผังนิรันดร์ (2550, บทคัดย่อ) ได้ทำการศึกษาอิทธิพลของลักษณะองค์การ นโยบายการบริหารและการปฏิบัติงาน สภาพแวดล้อมการทำงานภายในองค์การ แรงจูงใจในการทำงาน ความพึงพอใจในงาน และความผูกพันต่อองค์การที่มีประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา พบว่า ปัจจัยความผูกพันต่อองค์การ แรงจูงใจในการทำงานมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา นอกจากนี้ นฤทธิ์ แสงสุขสว่าง (2552, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร พบว่า ความผูกพันต่อองค์การ แรงจูงใจ ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ และผลการศึกษาของ นิพนธ์ วรรณเวช (2548, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการวิเคราะห์ปัจจัยที่สัมพันธ์กับประสิทธิผลของการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในสถาบันราชภัฏ พบว่า ความสามัคคีของอาจารย์มีความสัมพันธ์กับประสิทธิผลของการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในสถาบันราชภัฏ นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับผลการศึกษาของรุจาร รอดเข็ม (2547, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการพัฒนา รูปแบบการประเมินประสิทธิผลองค์การของวิทยาลัยในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ประยุกต์ตามแนวทางการประเมินองค์การแบบสมคุล พบว่า ตัวแปรสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลองค์การของวิทยาลัยพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขเรียงตามน้ำหนักอิทธิพลรวมดังนี้ ภาวะผู้นำ บรรยายกาศองค์การ การติดต่อสื่อสาร วัฒนธรรมองค์การ การบริหารเชิงกลยุทธ์ เทคโนโลยี

สภาพแวดล้อมภายนอก ความผูกพันต่อองค์การ และการรุ่งใจ และมนูญ เชื้อชาติ (2554, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยพหุระดับที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา ขั้นพื้นฐาน ในภาคตะวันออก พบว่า พฤติกรรมการสอนครูมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหาร วิชาการของผู้บริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ในภาคตะวันออก

3.4 ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม จากผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม ซึ่งประกอบด้วย ตัวแปรสังเกตได้ ได้แก่ สภาพแวดล้อมภายนอก และสภาพแวดล้อมภายใน โดยปัจจัยด้าน สภาพแวดล้อมส่งผลทางตรงเชิงลบต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 5 และส่งผลทางอ้อมผ่านปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัยข้อที่ 5 แสดงว่า สภาพแวดล้อมที่ดี อาจไม่กระตุ้นให้เกิดประสิทธิผลองค์การได้ แต่สภาพแวดล้อมที่ดี จะส่งผลให้เกิดนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติที่ดี ซึ่งจะกระตุ้นให้เกิดประสิทธิผลองค์การได้ ทั้งนี้ อาจเนื่องมาจากการแวดล้อมภายนอกที่ดี ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม การเมือง และสภาพแวดล้อมภายในที่ดี ทั้งวัฒนธรรมองค์การและบรรยากาศองค์การ จะกระตุ้นให้เกิดประสิทธิผลองค์การได้ ถ้าส่งผลให้เกิดนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติที่ดี สองคล้องกับเดวิล (Davis, 1981) กล่าวว่า บรรยากาศองค์การที่ดี ซึ่งเป็นสภาพแวดล้อมภายในด้วยมีองค์ประกอบที่สำคัญ เช่น ภาวะผู้นำ การติดต่อสื่อสาร การมีส่วนร่วม ซึ่งเป็นองค์ประกอบของนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ ที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการทำงาน ทำให้เกิดความพึงพอใจในการทำงาน ดังนั้นทุกคนในองค์การต้องช่วยกันสร้างบรรยากาศที่ดี โดยคำนึงถึงองค์ประกอบของนโยบายการบริหารและการปฏิบัติที่ดี ซึ่งจะทำให้องค์การเกิดประสิทธิภาพ และประสิทธิผลต่อไป นอกจากนี้ การเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมทั้งภายนอก และภายใน จะส่งผลให้ผู้บริหารต้องใช้ความสามารถในการวิเคราะห์สภาพแวดล้อม เพื่อตัดสินใจ ใช้การบริหารเชิงกลยุทธ์ เป็นการบริหารการเปลี่ยนแปลง โดยการปรับองค์การ และวัตถุประสงค์เพื่อรับการเปลี่ยนแปลงให้ได้ จึงจะกระตุ้นให้เกิดประสิทธิผลองค์การได้ ทั้งนี้ จากผลการวิจัย พบว่า ความพร้อมของสภาพแวดล้อมภายนอก ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม การเมือง และสภาพแวดล้อมภายใน ทั้งวัฒนธรรมองค์การ และบรรยากาศองค์การ จะส่งผลต่อประสิทธิผล องค์การ โดยคณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความเห็นว่า สาขาวิชามีสภาพแวดล้อมภายนอกที่ดี เช่น ชุมชนและสังคม สนใจ และพึงใจการจัดการศึกษาของ สาขาวิชา ได้รับงบประมาณเหมาะสม นโยบายการศึกษาของรัฐบาลส่งผลต่อการบริหารจัดการของ สาขาวิชา โดยมีการกำหนดนโยบาย และจัดการศึกษาตามความต้องการของท้องถิ่น ส่วน สภาพแวดล้อมภายในที่ดี เช่น คณาจารย์มีแบบแผน ค่านิยม ความเชื่อ ในการปฏิบัติงานร่วมกัน

คณาจารย์มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน ไว้วางใจซึ่งกันและกัน และมีสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการปฏิบัติงาน โดยสภาพแวดล้อมเหล่านี้จะกระตุ้นให้เกิดประสิทธิผลของค์การได้ถ้าส่งผลให้เกิดนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติที่ดี ได้แก่ องค์ประกอบภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนด เป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การและนวัตกรรม สอดคล้องกับสเตียร์ (Steers, 1994, p.165) ได้กล่าวว่า สภาพแวดล้อมของค์การ จะเป็นตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลขององค์การมากน้อยเพียงใดนั้น ขึ้นอยู่กับปัจจัยที่สำคัญ คือ ความสามารถในการคาดคะเน หรือการทำนายภาวะแวดล้อม ความถูกต้องในการรับรู้ภาวะแวดล้อม และระดับความจำเป็น หรือเหตุผลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างองค์การกับสิ่งแวดล้อม นอกจากนั้น วัฒนธรรมของค์การ เป็นองค์ประกอบที่สำคัญมากในการบริหารองค์การให้ประสบความสำเร็จอีกด้วย ซึ่งสอดคล้องกับผลการศึกษาของนวลลักษณ์ บุญคง (2552, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของวิทยาลัยพยาบาลสังกัดกระทรวงกลาโหม พบว่า ปัจจัยระดับองค์การ ได้แก่ สภาพแวดล้อมภายในออก สภาพแวดล้อมภายในส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของวิทยาลัยพยาบาล สังกัดกระทรวงกลาโหมนอกจากนั้นยังสอดคล้องกับผลการศึกษาของญาณิศา บุญจิตร์ (2552, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา พบว่า สภาพแวดล้อมภายในออกส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และเบญจวรรณ ศรีมารูต (2551, บทคัดย่อ) ได้วิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏ พบว่า ปัจจัยระดับสภาพแวดล้อมเป็นตัวแปรที่สำคัญต่อประสิทธิผลองค์การของบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏ

### ข้อเสนอแนะ

#### ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้

1. จากผลการวิจัยพบว่า ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ด้านการรักษาแบบแผนองค์การมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ดังนั้น ผู้บริหารควรส่งเสริม สนับสนุนให้คณาจารย์มีความรัก ศรัทธาในวิชาชีพ เพื่อคณาจารย์จะได้พัฒนาศักยภาพในการปฏิบัติงานทั้งการสอน กิจกรรมวิชาการ และการพัฒนานิสิต นักศึกษา ด้วยความเต็มใจ ซึ่งจะทำให้สาขาวิชาเกิดประสิทธิผลได้
2. จากผลการวิจัยพบว่า โครงสร้างองค์การเป็นปัจจัยด้านองค์การที่ส่งผลต่อประสิทธิผล องค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ผู้บริหารจึงควรจัดโครงสร้างการบริหารงานที่มีสายบังคับบัญชาที่ชัดเจน มีการกระจายอำนาจ จำนวนอาจารย์ และ

คุณภาพอาจารย์มีความเหมาะสมกับภาระงาน จึงจะช่วยเสริมสร้าง และพัฒนาประสิทธิผลองค์การ ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ให้มีมากยิ่งขึ้น

3. จากผลการวิจัย พบว่า พฤติกรรมการสอน เป็นปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ที่ส่งผลต่อ ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ผู้บริหารจึงควรส่งเสริมให้คณาจารย์ได้เข้ารับการอบรมสัมมนา เกี่ยวกับหลักการสอนที่ดี และ สนับสนุนงบประมาณในการพัฒนาการสอน เช่น เอกสารประกอบการสอน สื่อการสอน อุปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกในการสอน การปฏิบัติงาน เพื่อส่งเสริมให้คณาจารย์มีพฤติกรรมการ สอนที่เหมาะสม และดียิ่งขึ้นต่อไป

4. จากผลการวิจัย พบว่า สภาพแวดล้อมภายใน ได้แก่ วัฒนธรรมองค์การ และบรรยากาศ องค์การ เป็นปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม ที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัย ราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ผู้บริหารจึงควรจัดสภาพแวดล้อมที่มีบรรยากาศเอื้อต่อ การปฏิบัติงาน ทั้งอาคาร สถานที่ บรรยากาศในการปฏิบัติงาน วัสดุ อุปกรณ์ ที่มีความพร้อม เพียงพอ และสนับสนุน ส่งเสริมวัฒนธรรมองค์การที่ดีของสาขาวิชา เพื่อทำให้คณาจารย์ได้ ปฏิบัติงานด้วยความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน ไว้วางใจซึ่งกันและกัน และมีความสุขกับการปฏิบัติงาน

5. จากผลการวิจัย พบว่า ภาวะผู้นำ เป็นปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติที่ ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีค่าเฉลี่ย สูงสุด ผู้บริหารจึงควรกำหนดนโยบาย หรือยุทธศาสตร์ในการพัฒนาภาวะผู้นำให้กับประธาน สาขาวิชาหลาย ๆ รูปแบบ เช่น การศึกษาคู่งานผู้บริหารต้นแบบ การจัดหลักสูตรฝึกอบรม เกี่ยวกับ การบริหารแบบมีส่วนร่วม การบริหารการเปลี่ยนแปลง เพื่อพัฒนาตนเอง พัฒนาการบริหารงาน ซึ่ง เป็นการเพิ่มศักยภาพของประธานสาขาวิชาให้ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิผล

6. จากผลการวิเคราะห์โน้ตเดลเชิงสาเหตุประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัย ราชภัฏ กรุงเทพมหานครกับข้อมูลเชิงประจักษ์ ได้ข้อค้นพบเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผล องค์การ ซึ่งกลุ่มตัวอย่างคณาจารย์ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร มีความ คิดเห็นว่าสิ่งที่มหาวิทยาลัยราชภัฏปฏิบัติ และประสิทธิผลองค์การที่เกิดขึ้นในสภาพจริง อยู่ใน ระดับมาก โดยเฉพาะนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ มีอิทธิพลทางตรง และเป็นปัจจัยที่มี อิทธิพลรวมสูงสุดที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ดังนั้นผู้บริหารควรดำเนินการที่มีประสิทธิภาพในการบริหารและการปฏิบัติที่ชัดเจนเป็น ลายลักษณ์อักษร และการดำเนินการ กำกับ ติดตามการดำเนินการตามนโยบายการบริหารและการ ปฏิบัติให้โปร่งใส และยุติธรรม สามารถตรวจสอบได้ถึงประสิทธิผลองค์การ นอกจากนั้นปัจจัย ด้านองค์การ ยังเป็นปัจจัยสำคัญอีกปัจจัยหนึ่งที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ เนื่องจากมีอิทธิพล

รวมสูงอีกปีจัดที่นี่ ดังนั้นจึงควรให้สามารถขององค์การมีส่วนร่วม โดยเริ่มจากการกำหนดนโยบาย ตลอดจนนำนโยบายไปปฏิบัติ นอกจากนั้นควรมีนโยบายส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีที่สอดคล้องกับโครงสร้างองค์การ บรรณาการองค์การ และวัฒนธรรมองค์การเพื่อเอื้อประโยชน์ในการดำเนินการนโยบายการบริหารและการปฏิบัติให้บรรลุผลสำเร็จ

### **ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป**

1. ควรมีการศึกษาสภาพปัจจุบัน และแนวทางการพัฒนาประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร โดยวิจัยเชิงคุณภาพ การสัมภาษณ์แบบเจาะลึก ซึ่งจะทำให้ทราบรายละเอียดเกี่ยวกับปัจจัยเชิงสาเหตุต่าง ๆ ที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ที่ชัดเจนยิ่งขึ้นและทำให้ผลการดำเนินงานขององค์การบรรลุผลสำเร็จได้มากที่สุด

2. ควรมีการวิจัย การพัฒนารูปแบบการบริหารสาขาวิชาที่มีประสิทธิผล ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร เพื่อให้ได้รูปแบบที่เหมาะสม ในการพัฒนาประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร

3. ควรนำตัวแปรที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดของปัจจัยเชิงสาเหตุทั้ง 4 ปัจจัย มาทำวิจัย เพื่อศึกษารูปแบบที่มีประสิทธิผลของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ได้แก่ ภาวะผู้นำ โครงสร้างองค์การ สภาพแวดล้อมภายใน และพฤติกรรมการสอน เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาปัจจัยเหล่านี้ให้ดียิ่งขึ้น

4. ควรมีการศึกษาปัจจัยเชิงสาเหตุอื่น ๆ ที่คาดว่าจะส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร

បររលាយក្រម

## บรรณานุกรม

- กนก พานทอง. (2547). การพัฒนาโนมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุความสำเร็จของการปฏิบัติงานนิเทศ  
ภายใน โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ.  
วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยนรภพ.
- กระทรวงศึกษาธิการ. (2550). เอกสารประกอบการสัมมนาหลักสูตรผู้นำการเปลี่ยนแปลง เพื่อรับรับ  
การกระจายอำนาจสำหรับผู้บริหารการศึกษาและผู้บริหารสถานศึกษา. (พิมพ์ครั้งที่ 2).
- กรุงเทพฯ : คณะรัฐมนตรีและราชกิจจานุเบนกษา.
- กิ่งแก้ว เทพย์ปฏิพักษ์. (2543, กันยายน). การบริหารการเปลี่ยนแปลง. วารสาร Business Com, 71-74
- เก็จกนก เอื้องวงศ์. (2546). การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งเสริมและปัจจัยที่เป็นอุปสรรคต่อการดำเนินการใน  
การประกันคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน. คุณภูนิพนธ์ครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต  
สาขาวิชาการบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา. (2555). รายงานการประเมินตนเอง  
คณะครุศาสตร์. กรุงเทพฯ, คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา.
- งานตลาดนิวรณ์. (2553). ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา  
ยโสธร. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยนรภพ.
- จริราภรณ์ ศรีสร้อย. (2551). ภาวะผู้นำของผู้บริหารกับบรรยากาศองค์การที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของ  
โรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสกลนคร เขต 2. วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร.
- เจริญศรี พันปี. (2553). การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของสถานศึกษาขั้นพื้นฐานที่  
บริหารงานตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกระจายอำนาจการบริหารและการจัดการศึกษา. คุณภู  
นิพนธ์ครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เจริญศักดิ์ คำพูด. (2553). พฤติกรรมการตัดสินใจในการบริหารงานของผู้บริหารสถานศึกษา สังกัด  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา เชียงราย เขต 2. วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา  
การบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย.
- แจ่มจันทร์ กลวิจิตร. (2532). พฤติกรรมการสอนของอาจารย์ที่เป็นจริงและที่คาดหวังในทัศนะของ  
นักศึกษามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. ปริญญาโทนิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการ  
บริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

- เฉลี่ยว ภาคสัม. (2550). ปัจจัยวัฒนธรรมองค์การที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อสถาบันของบุคลากร  
มหาวิทยาลัยเกรียงศาสตร์. วิทยานิพนธ์การศึกษาบ้านพันธิ สาขาวิชาการบริหารการศึกษา  
มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ขยายชีค กัญหา. (2550). ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สังกัดสำนักงาน  
คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. วิทยานิพนธ์การศึกษาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหาร  
การศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ชาญชัย อาจินสมอาจาร. (2541). การบริหารการศึกษา. กรุงเทพฯ : พิมพ์ดี.  
----- (2543). ทักษะภาวะผู้นำ. กรุงเทพฯ : เอ็กซ์เบอร์เนท.
- ณูณิศา บุญจิตร. (2552). การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสำนักงานเขตพื้นที่  
การศึกษา. ดุษฎีนิพนธ์ครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย.
- ณัฐพันธ์ เจรนันทน์. (2551). พฤติกรรมองค์การ (Organizational behaviors). กรุงเทพฯ : จีเอ็ค  
ยูเกชั่น.
- ศิริก วรรณเสียร. (2545). การพัฒนาแบบจำลอง แบบสมมูลณ์ในการบริหารโดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน  
สำหรับสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน. วิทยานิพนธ์ครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหาร  
การศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ศิวิล คำอาจ. (2553). การตัดสินใจของผู้บริหารโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาระดับ  
เขต 2. วิทยานิพนธ์การศึกษาบ้านพันธิ สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ธงชัย สมบูรณ์. (2549). การบริหารและจัดการมนุษย์ในองค์กร. กรุงเทพฯ : ประชญ์สยาม.  
ธนวรรณ ตั้งสินทรัพย์ศรี. (2547). การจัดการสมัยใหม่. กรุงเทพฯ : เสมารัตน.  
ธนวน ทองแพง. (2549). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยบูรพา. ดุษฎีนิพนธ์  
การศึกษาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒประสานมิตร
- ธร สนธราภูท. (2551). การบริหารจัดการเชิงปฏิรูป : ทฤษฎี วิจัย และปฏิบัติทางการศึกษา.  
กรุงเทพฯ : เนติกุลการพิมพ์.
- ธรินธร นามวรรณ. (2548). ปัจจัยที่ส่งผลต่อการมีส่วนร่วมในการบริหารงานภาควิชาในมหาวิทยาลัย  
ของรัฐ. ปริญญาดุษฎีนิพนธ์ศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัย  
ขอนแก่น.
- ธรัช กรุดมณี. (2550). การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อความนิ่มประสิทธิผลองค์การของโรงเรียนที่  
บริหาร บริหารโดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน.  
วิทยานิพนธ์ดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- ธีรพนธ์ คงนาวัง. (2543). การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อบนบทบาทที่ปฏิบัติจริงของผู้บริหารโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา ที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน. วิทยานิพนธ์คุณภูมิบันฑิตสาขาวิชาการบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ธีระ รุณเจริญ. (2550). ความเป็นมืออาชีพในการจัดและบริหารการศึกษายุคปฏิรูปการศึกษา. (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ : แอล.ที.เพรส.
- (2553). ความเป็นมืออาชีพในการจัดและบริหารการศึกษายุคปฏิรูปการศึกษา เพื่อปฏิรูปelon 2 และประเมินภายนอกรอบ 3. (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ : ข้าวฟ่าง.
- นริศ สวัสดิ์. (2550). การวิเคราะห์พัฒนาด้านของตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยม. วิทยานิพนธ์คุณภูมิบันฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา.
- นฤทธิ์ แสงสุขสว่าง. (2552). การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของค่าการของโรงเรียน สังกัดกรุงเทพมหานคร. คุณภูมิพนธ์ครุศาสตรคุณภูมิบันฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- นวลลักษณ์ บุญบง. (2552). การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของค่าการของวิทยาลัยพยาบาล สังกัดกระทรวงกลาโหม. คุณภูมิพนธ์ครุศาสตรคุณภูมิบันฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- นันทิยา น้อยจันทร์. (2550). วัฒนธรรมองค์กรกับประสิทธิภาพการบริหารอุดมศึกษา. วิทยานิพนธ์ปรัชญาคุณภูมิบันฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยศิลปากร.
- นารี อาเ渭. (2545). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารงานวิชาการของหัวหน้าภาควิชาคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอกชน. ปริญญานิพนธ์การศึกษาคุณภูมิบันฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- นิพนธ์ วรรณเวช. (2548). การวิเคราะห์ปัจจัยที่สัมพันธ์กับประสิทธิผลของการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในสถาบันราชภัฏ. ปริญญานิพนธ์การศึกษาคุณภูมิบันฑิต สาขาวิชาการอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- บัณฑิต ผั้นนิรันดร์. (2550). อิทธิผลของลักษณะขององค์การ นโยบายการบริหาร และการภูมิปัญญา สภาพแวดล้อม การทำงานภายในองค์การ แรงจูงใจในการทำงาน ความพึงพอใจในการทำงาน และความผูกพันต่องค์การที่มีต่อประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา. คุณภูมิพนธ์ ครุศาสตรคุณภูมิบันฑิต สาขาวิชาการอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- เบญจวรรณ ศรีมาڑุ. (2551). การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏ. วิทยานิพนธ์ครุศาสตรคุณภูมิบันฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ปณท เทพกนก. (2552). ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการบริหารโรงเรียนเอกชน ประเภทสามัญ

ศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานในภาคใต้. คุณภูนิพนธ์ปรัชญาคุณภูนิพนธ์ สาขาวิชาการ  
บริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

ประนอม โอทกานนท์. (2543). การประกันคุณภาพการศึกษา สาขาวิชาภาษาศาสตร์. กรุงเทพฯ:  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ประยงค์ ชูรักษ์. (2548). พฤติกรรมการบริหารของผู้บริหารโรงเรียนที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของ  
โรงเรียน. คุณภูนิพนธ์การศึกษาคุณภูนิพนธ์ สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัย  
บูรพา.

ประสิทธิ์ สาระสันต์. (2542). พฤติกรรมการบริหารที่เกี่ยวข้องกับความสำเร็จทางการบริหารของ  
ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา. ปริญานิพนธ์วิทยาศาสตร์คุณภูนิพนธ์ สาขาวิชาการวิจัย  
พฤติกรรมศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

ปัจเจก ทัพพรหม. (2550). ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้วัฒนธรรมองค์การ ความผูกพันต่อองค์การ  
และพฤติกรรมการทำงานของพนักงานบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน). วิทยานิพนธ์วิทยา  
ศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยาอุดสาครรัตน์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ปิติชาญ ตันปิติ. (2547). การวิเคราะห์ปัจจัยเชิงระบบที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสถานศึกษา  
ขั้นพื้นฐาน. คุณภูนิพนธ์ครุศาสตร์คุณภูนิพนธ์ สาขาวิชาการบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย.

ปีลัญ ปฏิพิมพาคม. (2550). รูปแบบภาวะผู้นำของผู้บริหารและประสิทธิผลของสถานศึกษาเอกชน  
ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน. วิทยานิพนธ์ปรัชญาคุณภูนิพนธ์ สาขาวิชาการบริหารการศึกษา  
มหาวิทยาลัยศิลปากร.

พร กิเศก. (2546). วัฒนธรรมองค์การและปัจจัยบางประการที่ส่งผลต่อประสิทธิผลโรงเรียนเหล่าสาย  
วิทยาการของกองทัพบก. วิทยานิพนธ์การศึกษาคุณภูนิพนธ์ สาขาวิชาการบริหารการศึกษา  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

พรชุลี อาชาวัฒน์และคนอื่นๆ. (2547). กระบวนการทัศน์และคุณลักษณะของข้าราชการไทย. กรุงเทพฯ  
: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ.

พระราชนิยมลัยคุณธรรมมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ.2547. ราชกิจจานุเบกษา. เล่มที่ 121, ตอนพิเศษ 23 ก. (14  
มิถุนายน 2547), 1-24

พิชัย รัตนดิลก ณ ภูเก็ต. (2551). วัฒนธรรมองค์การกับประสิทธิผลองค์การของราชการ. วารสาร  
พัฒนาสังคม, ปีที่ 10 เล่มที่ 2.

พิมพ์อ. สค.เอ็ม. (2547). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิภาพการบริหารวิชาการของสาขาวิชาในระดับ

บัณฑิตศึกษาของสถาบันราชภัฏ. ปริญญาอุดมศึกษา คุณภูมิบัณฑิต สาขาวิชาการบริหาร  
การศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

พิชสุภา ปัจจินสวัสดิ์. (2552). การวิเคราะห์ปัจจัยภาวะผู้นำของหัวหน้าภาควิชาที่ส่งผลต่อประสิทธิผล  
องค์กรของภาควิชาในสถาบันอุดมศึกษาเอกชน. วิทยานิพนธ์ครุศาสตรคุณภูมิบัณฑิต  
สาขาวิชาการบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

กรณี (กีรติบุตร) มนahan พ. (2529). การประเมินประสิทธิผลองค์การ. กรุงเทพฯ : ไอเดียนสโตร์.

การตี อนันต์นาวี. (2545). ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงาน  
คณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. คุณภูมิพนธ์การศึกษาคุณภูมิบัณฑิต สาขาวิชาการ  
บริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา.

----- (2551). หลักการ แนวคิด ทฤษฎีทางการบริหารการศึกษา. ชลบุรี : ภาควิชาการบริหาร  
การศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.

มนูญ เชื้อชาติ. (2554). ปัจจัยพหุระดับที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลการบริหารวิชาการของผู้บริหาร  
สถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ในภาคตะวันออก. วิทยานิพนธ์การศึกษาคุณภูมิบัณฑิต สาขาวิชาการ  
บริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา.

มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม. (2551). แผนพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ระยะ 10 ปี  
(พ.ศ.2551-2560). กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม.

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. (2554). แผนยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ระยะ 5 ปี  
(พ.ศ.2555-2559). เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่.

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา. (2556). แผนกลยุทธ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จ  
เจ้าพระยา (พ.ศ.2557-2561). กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา.

----- (2555). คู่มือการประกันคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2555. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยราช  
ภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา.

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร. (2556). แผนยุทธศาสตร์การพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร  
(พ.ศ.2557-2561). กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร.

มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา. (2555). แผนกลยุทธ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา (พ.ศ.2555-2559). ยะลา :  
มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา.

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี. (2554). แผนยุทธศาสตร์การพัฒนา ระยะ 5 ปี (พ.ศ.2555-2559).  
สุราษฎร์ธานี : มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรธานี. (2554). แผนยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรธานี (พ.ศ.2554-2558). อุตรธานี : มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรธานี.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์. (2555). แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ (พ.ศ.2555-2558). อุตรดิตถ์ : มหาวิทยาลัยราชภัฏ อุตรดิตถ์.

เมตต์ เมตต์การณ์จิต. (2547). การบริหารจัดการศึกษาแบบมีส่วนร่วม : ประชาชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและราชการ. กรุงเทพฯ : นู้กพอยท์.

รังสรรค์ ประเสริฐศรี. (2548). พฤติกรรมองค์การ. กรุงเทพ : ธรรมสาร.

รังสรรค์ อ้วนวิจิตร. (2554). รูปแบบความสัมพันธ์เชิงสาเหตุประสิทธิผลของโรงเรียนประเมินคุณภาพเด็ก. วิทยานิพนธ์ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ มหาวิทยาลัยคริสเทียน.

รุจា รอดเข็ม. (2547). การพัฒนารูปแบบการประเมินประสิทธิผลองค์การของวิทยาลัยในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ประยุกต์ตามแนวทางการประเมินองค์การแบบสมดุล. คุณภูนิพนธ์ ครุศาสตร์คุณภูนิพนธ์ สาขาวิชาการบริหารการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ลักษดา อ้ำสาด. (2555). ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของโรงเรียนเอกชน ในกรุงเทพมหานคร. คุณภูนิพนธ์ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา.

วรรณวิภา ติดตะศิร. (2544, มีนาคม - เมษายน). กระบวนการวางแผนยุทธศาสตร์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ สำหรับสถาบันอุดมศึกษาไทย. สารเนตเทค, 25-29.

วรวิทย์ จินดาพล. (2550). การเปลี่ยนแปลงขององค์การวิชาชีพ : กรณีมหาวิทยาลัยราชภัฏ. คุณภูนิพนธ์ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

วัชรา วัชรสสีบร. (2540). การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานในองค์การ รัฐวิสาหกิจ. วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาการนิเทศศาสตร์พัฒนาการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วันเพ็ญ บูรีสูงเนิน. (2552). ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จในการบริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน เทพ พัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออก. คุณภูนิพนธ์ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยศิลปากร.

华罗 須勝สวัสดิ์. (2549). การพัฒนารูปแบบความสัมพันธ์โครงสร้างเชิงเส้นตรงของประสิทธิผลภาวะผู้นำของผู้บริหารที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของโรงเรียน. วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์คุณภูนิพนธ์ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

- วินลรัตน์ บุญช. (2549). องค์ประกอบที่สัมพันธ์เชิงสาเหตุกับประสิทธิผลการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานของสถานศึกษาเอกชน สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน.  
คุณภูนิพนธ์การศึกษาคุณภูนิพนธ์ สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา.
- วิรัช สงวนวงศ์วน. (2551). การจัดการและพฤติกรรมองค์การ. (พิมพ์ครั้งที่ 5). กรุงเทพฯ : เพียร์สัน เอ็คโคเคน์ อินโคลาイン.
- วิภาวรรณ รพีพิศาล. (2549). การบริหารทรัพยากรมนุษย์. กรุงเทพ : วิจิตรหัตถกร.
- ศิริพร ตันติยามาศ. (2550). รูปแบบการบริหารเครือข่ายโรงเรียนแบบมีส่วนร่วมที่มีประสิทธิผล สังกัดกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์การศึกษาคุณภูนิพนธ์ สาขาวิชาการบริหารการศึกษามหาวิทยาลัยศิลปากร.
- สถาพร ปืนเจริญ. (2543, มกราคม – มิถุนายน). การบริหารการเปลี่ยนแปลงในองค์การ : ตามแนวทางของทฤษฎี Z. วารสาร มนก. วิชาการ, 78-81.
- สนทนา นรินทร์. (2552). กว่าจะรัก...กว่าจะผูกพัน. ทันเมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2556. จาก <http://www.Oknation.net/blog/sontana>
- สมคิด มีทรัพย์ทอง. (2545). การตัดสินใจของผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาอําเภอบางน้ำเปรี้ยว จังหวัดฉะเชิงเทรา. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิตสาขาวิชาการบริหารการศึกษามหาวิทยาลัยบูรพา.
- สมจิตร อุคม. (2547). ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็jinการบริหารโรงเรียนเอกชนระดับประถมศึกษาในภาคใต้. คุณภูนิพนธ์การศึกษาคุณภูนิพนธ์ สาขาวิชาการบริหารการศึกษามหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ วิโรฒประสาณมิตร.
- สมถวิล แก้วปลิ่ง. (2542). บรรยายකองค์การในสำนักงานธิการบดี มหาวิทยาลัยรามคำแหง. วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษามหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ วิโรฒประสาณมิตร.
- สมปอง พริยนนทกุล. (2551). การตัดสินใจของผู้บริหารโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา จังหวัด เชต 2. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษามหาวิทยาลัยบูรพา.
- สมยศ นาวีการ. (2552). ทฤษฎีองค์การ (Organization Theory). กรุงเทพฯ : บรรณกิจ.
- สมเกียรติ รัตนะรัต. (2549). ศึกษาแนวโน้มการบริหารจัดการโรงเรียนเอกชนในทศวรรษหน้า (พ.ศ. 2548-2558). วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต.

**สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. (2550). เอกสารประกอบการพัฒนาหลักสูตรผู้นำการเปลี่ยนแปลง เพื่อรองรับการกระจายอำนาจ สำหรับผู้บริหารการศึกษา และผู้บริหารสถานศึกษา. กรุงเทพฯ : คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน.**

**สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา. (2554). จำนวนผู้สอนแยกตามสถาบัน คณะ ตำแหน่งวิชาการ และเพศ ปีการศึกษา 2554. สารสนเทศอุดมศึกษา. กรุงสารสนเทศ.**

----- (2555). ผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏชั้นทรอ根. ค้นเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557. จาก [http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm\\_car.aspx](http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm_car.aspx)

----- (2555). ผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. ค้นเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557. จาก [http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm\\_car.aspx](http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm_car.aspx)

----- (2555). ผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี. ค้นเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557. จาก [http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm\\_car.aspx](http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm_car.aspx)

----- (2555). ผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา. ค้นเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557. จาก [http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm\\_car.aspx](http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm_car.aspx)

----- (2555). ผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏนคร. ค้นเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557. จาก [http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm\\_car.aspx](http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm_car.aspx)

----- (2555). ผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา. ค้นเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557. จาก [http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm\\_car.aspx](http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm_car.aspx)

----- (2555). ผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา. ค้นเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557. จาก [http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm\\_car.aspx](http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm_car.aspx)

----- (2555). ผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี. ค้นเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557. จาก [http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm\\_car.aspx](http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm_car.aspx)

- . (2555). ผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต. ค้นเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557. จาก [http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm\\_car.aspx](http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm_car.aspx)
- . (2555). ผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา. ค้นเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557. จาก [http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm\\_car.aspx](http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm_car.aspx)
- . (2555). ผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี. ค้นเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557. จาก [http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm\\_car.aspx](http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm_car.aspx)
- . (2555). ผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์. ค้นเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557. จาก [http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm\\_car.aspx](http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm_car.aspx)
- . (2555). ผลการประเมินของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี. ค้นเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557. จาก [http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm\\_car.aspx](http://www.cheqa.mua.go.th/che2556/frm_car.aspx)
- . (2556). แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555- 2559). กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา. (2554). รายงานผลการประเมินคุณภาพภายในกรอบสาม ระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม. กรุงเทพ : สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา.
- . (2554). รายงานผลการประเมินคุณภาพภายในกรอบสาม ระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. กรุงเทพ : สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา.
- . (2554). รายงานผลการประเมินคุณภาพภายในกรอบสาม ระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี. กรุงเทพ : สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา.
- . (2554). รายงานผลการประเมินคุณภาพภายในกรอบสาม ระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร. กรุงเทพ : สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา.
- . (2555). รายงานผลการประเมินคุณภาพภายในกรอบสาม ระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา. กรุงเทพ : สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา.
- . (2555). รายงานผลการประเมินคุณภาพภายในกรอบสาม ระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา. กรุงเทพ : สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา.

- . (2554). รายงานผลการประเมินคุณภาพภายนอกรอบสาม ระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี. กรุงเทพ : สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา.
- . (2554). รายงานผลการประเมินคุณภาพภายนอกรอบสาม ระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต. กรุงเทพ : สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา.
- . (2554). รายงานผลการประเมินคุณภาพภายนอกรอบสาม ระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา. กรุงเทพ : สำนักงานรับรองมาตรฐาน และประเมินคุณภาพการศึกษา.
- . (2554). รายงานผลการประเมินคุณภาพภายนอกรอบสาม ระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี. กรุงเทพ : สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา.
- . (2554). รายงานผลการประเมินคุณภาพภายนอกรอบสาม ระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์. กรุงเทพ : สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา.
- . (2554). รายงานผลการประเมินคุณภาพภายนอกรอบสาม ระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี. กรุงเทพ : สำนักงานรับรองมาตรฐาน และประเมินคุณภาพการศึกษา.
- สำนักงานเลขานุการสภาพัฒนาฯ. (2552). สภาวะการศึกษาไทย ปี 2550/2551 ปัญหาความเสมอภาคและคุณภาพการศึกษาไทย. กรุงเทพฯ : สำนักงานเลขานุการสภาพัฒนาฯ.
- ศิทธิพงษ์ ภูมิภักดีพวรรณ. (2550). ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนอาชีวศึกษาเอกชน. คุณวินิพนธ์การศึกษาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา.
- สุดา ทัพสุวรรณ. (2544) “การตัดสินใจ (Decision Making),” ในเกณฑ์ผลอาชีวศึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุดา ทัพสุวรรณ มหาวิทยาลัยคริสต์วิทยาลัยนานาชาติ. กรุงเทพฯ :
- พี.เอ.เจริญผล
- สุควร์คน์ จอมคำสิงห์. (2552). ปัจจัยความผูกพันต่อองค์การของบุคลากร ที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม. วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต. สาขาวิจัย การศึกษา มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- สุรชัย ช่วยเกิด. (2547). คุณลักษณะของผู้บริหารและวัฒนธรรมโรงเรียนที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิผลของโรงเรียนภายใต้การบริหารโดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิตสาขาวิชาการวิจัยพัฒนาระบบทั่วไป.
- สุวัฒน์ วิวัฒนานนท์. (2548). ปัจจัยเชิงพหุระดับที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษาของรัฐในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยวงษ์ชลิตกุล.

- โภสกิณ ม่วงทอง. (2553). ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนเอกชนประเพณีสามัญในภาคตะวันออก. *คุณภูนิพนธ์การศึกษาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา.*
- อรพรรณ ตุ้ยจินดา. (2544). พฤติกรรมการตัดสินใจของผู้บริหารที่ส่งผลต่อกำลังพึงพอใจของครุศาสตร์โรงเรียนประถมศึกษา จังหวัดสุพรรณบุรี. *วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษามหาวิทยาลัยศิลปากร.*
- อริศรา เลี้กสรรเสริญ. (2549). พฤติกรรมการบริหารที่เป็นตัวกำหนดความสำเร็จทางการบริหารสถานศึกษาที่ใช้โรงเรียนเป็นฐานของผู้บริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐานในประเทศไทย. *วิทยานิพนธ์ ศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.*
- อัญชนา พานิช. (2550). องค์ประกอบของประสิทธิผลองค์การของมหาวิทยาลัยราชภัฏ. *วิทยานิพนธ์ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษามหาวิทยาลัยศิลปากร.*
- อัลสุริยา บรรณสุตร. (2552). ความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำของผู้บริหารสถานศึกษา กับประสิทธิผลการบริหารงานสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประจำศูนย์เขต 1. *วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรี.*
- อุทัย บุญประเสริฐ. (2537). หลักสูตรและการบริหารงานวิชาการของโรงเรียน. กรุงเทพฯ : เอส.ดี.เพรส.
- Anderson, Judith A (2000). "Explanatory Roles of Mission and Culture : Organizational Effectiveness In Tennessee's Community Colleges." Memphis : The University of Memphis.
- Archie, Cynthia Bailey. (1997 ,December). "Nursing Department Heads' Transformational and Transactional Leadership : Relationships to Nursing Faculty Satisfaction, Willingness to Exert Extra Effort, and Perceived Department Head Effectiveness," Dissertation Abstracts International-A. (CD-ROM). 58(6) : 1991.
- Arends, Richard I. (1998). *Learning to Teach.* (4<sup>th</sup> ed). New York : McGraw-Hill.
- Atkinson, John W. (1991). *An Introduction to Motivation.* New York : D. Van Nostrand Reinhold.
- Barahimi, Irraj. (1986, April). *The relationship between organizational climate and teachers job satisfaction in Iranian Middle School.* Dissertation Abstracts International.47(6), 1973-A

- Barnard, C.I. (1972). **The Function of the Executive.** Cambridge: Harvard University Press.
- Baron, Robert A. and Greenberg. Jerold. (1990). **Behavior In Organizations Understanding and Managing The Human side of work.** (3<sup>rd</sup> ed). Massachusetts : Allyn and Bacon.
- Bass, B.M. (1995). **Leadership and Performance Beyond Expectation.** New York : Free Press.
- Beattie, R.J. (2009). **A Comparison between Middle School and High School Teachers' Perceptions of Empowerment, Teaching Social Skill Competency, and Participative Leadership.** Unpublished doctoral dissertation, Mississippi State University.
- Bentley, Susan Harumi. (1988). **Building an Effective High School : A Descriptive Study.** Dissertation Abstracts International.
- Bowen,M., Lyons,K.J., & Young,B.E. (2000). Nursing and health care reform : implication for curriculum, development. **Journal of Nursing Education**,39(1), 27-23.
- Bowman,R.F. (2002). The real work of department chair. **The Clearing House**,75(3), 158-162.
- Brathwaite, G.G. (1993). **Enculturation : How the Work Related Behaviors of New Employee Change to Fit the Culture of Organization.** Toronto Canada : University of Toronto, Press.
- Bright, D.F.,& Richards, M.P.(2001). **The academic deanship : Individual careers and institutional roles.** San Francisco, CA : Jossey Bass Publishers.
- Campbell, John P. (1997). **On the Nature of Organizational Effectiveness.”** In **New Perspectives On Organizational Effectiveness.** Edited by Goodman, Paul S. and Pennings, Johannes M. San Francisco, CA : Jossey Bass Publishers.
- Caplow, Theodore. (1964). **Principles of Organization.** New York : Harcourt Brace & World.
- Certo, S. C., & Peter, P.J. (1990). **Strategic Management : A Focus on Process.** New York : McGraw-Hill.
- Certo, C.S.(2000). **Modern Management : Diversity, Quality, Ethics and the Global Environment.** (8<sup>th</sup>ed). Upper Saddle River, New Jersey : Prentice-Hall.
- Chalmers, Denise & Fuller Richard. (2000). **Teaching for Learning at University.** (2<sup>nd</sup>ed). London : Kogan Page.
- Chrispeels, J. And Ann H. (1990). **A Study of Factors Contributing to Achieving and Sustaining School Effective in Elementary School.** Dissertation Abstracts International.

- Chung, K.H., & Megginson, L.C. (1981). **Organization Behavior : Developing Material Skill.** New York : Harpers & Row Publishers.
- Cohen, J.M., & Uphoff, N.T. (1980). Participation's place in rural development : Seeking clarity through specificity. **World Development**, 8(3), 213-235.
- Cronbach, L.J. (1990). **Essentials of Psychological Testing.** (5<sup>th</sup> ed). New York : Harper Collins. p.202-204.
- Daft, R. L. (2000). **Organization Theory and Design.** (7<sup>th</sup> ed). Ohio : South-Western College.
- Davis, K. (1981). **Human Behavior at Work : Organization Behavior.** (6<sup>th</sup> ed). New York : McGraw-Hill.
- Davis, K., & Newstrom, J.W. (1985). **Human Behavior at Work : Organizational Behavior .** (7<sup>th</sup> ed.). New York : McGraw - Hill.
- Delmont, T.J. (2002). **A competency model for the position of chair/head of an academic unit at the university of Minnesota.** Retrieved August 8, 2002, from <http://www.umm.edu/ohr/adp/heads>.
- Dess, G.G., & Miller, A. (1993). **Strategic Management.** Singapore : McGraw-Hill.
- Dondero, Grace & Marie. (1993). **School-Based Management, Teachers'Decisional Participation Levels, School effectiveness, and Job Satisfaction.** Dissertation Abstracts International. 54-05 A:1607
- Duke, D.L. (1987). **School Leadership and International Improvement.** New York : Random House.
- Etzioni. A. (1964). **Modern Organization.** Englewood Cliffs, New Jersey : Prentice –Hall.
- Fazzi, Robert A. (1994). **Management Plus : Maximizing Productivity Through Motivations Performance and Commitment.** New York : Irwin Professional.
- Facemyer, Kevin Curry. (1996). **The 1995 Washington State University Virtual Science and Mathematics Fair : Innovative Educational Uses of the Internet and their Impact on Culture of Education.** Ph.D. dissertation, New York University
- Finklea,C.W. (1997,December). **Principal leadership style and the effective school.** Dissertation Abstract International, 58(6), 1998.
- Fippo, E.B. (1984). **Personnel Management.** (4<sup>th</sup> ed.). New York : McGraw-Hill.

- Georgopoulos, B.S. and Tannenbaum, A.S. (1975) The Study of Organizational Effectiveness. **American Sociological Review**. 22(October) :53.
- Gibson, J.L., Ivancevich.J.M., Donnelly Jr., J.H., & Konopaske, R. (2006). **Organizations :Behavior, Structure, Processes.** (20<sup>th</sup> ed). Boston, MA : McGraw-Hill.
- Glueck,W.F. (1988). **Business Policy and Strategic Management** . (4<sup>th</sup> ed). New York : McGraw Hill.
- Griffin, R.W.(1996). **Management**. (5<sup>th</sup> ed). Boston : Houghton Mifflin.
- Hall, R.H. (1996). **Organizations: Structure and Process and Outcomes**. (6<sup>th</sup> ed). Englewood Cliffs, New Jersey : Prentice Hall.
- Hampton, K.B. (2008). **The Perceptions of Teachers on the Relationship Between School Climate and Student Achievement**. Unpublished doctoral dissertation, Austin State University, Austin.
- Harris, A. (2006). **Successful school improvement in the United Kingdom and Canada**. n.p.
- Hodge B.J. and Anthony, William P. (1990). **Organization Theory**. (4<sup>th</sup> ed). Boston : Allyn & Bacon.
- Hoy, K.W., & Miskel, C.G., (2008). **Educational Administration: Theory, Research, and Practice**. (8<sup>th</sup> ed). New York : McGraw-Hill.
- Hoy, K.W., Tarter, C.J., & Witkoskie, S. (1992). **Ethics in Organization**. United States of America : Pearson Education.
- Hughes, C.E. (1976). The crisis of department leadership in academic governance. **College Student Journal**, 13,69-72.
- Ivancevich, John M. & Matteson, Michael T. (1999). **Organizational Behavior and Management**.(5<sup>th</sup> ed). Boston, Massachusetts : Irwin/McGraw-Hill.
- James, Guthrie W. & Rodney, Reed J. (1991). **Education Administration Policy : Effective Leadership for American Education**. (2<sup>nd</sup> ed). Massachusetts : Allyn and Bacon, Inc.
- Janet, P.(1986). **Comparison of Decision-Making Styles Florida Community and Junior College Department Chairpersons and Division Directors**. Dissertation Abstracts International, 46(1), 1802-A.
- Kast, F.E., & Rosenzweig, J.E. (1985). **Organization and Management : A Systems and Contingency Approach**. (4<sup>th</sup> ed). Singapore : McGraw-Hill.

- Kristoff, B.L. (2003). **Transformational Leadership, Professional School Culture, and Perceived Effectiveness in Specialized Programs for Students with Disabilities.** Unpublished doctoral dissertation, The State University of New Jersey.
- Lamb, Gail A. (1998, June). **Organizational effectiveness in specialized colleges of nursing and health sciences.** Dissertation Abstracts International, 58(12), 4581-A.
- Lewis, R.G., & Smith, D.H. (1994). **Total quality in higher education.** Florida, FL: St. Lucie Press.
- Lima, N.E. (2006). **A Case Study on Principal Behaviors Cultivating a Positive School Culture in an Elementary School.** Unpublished doctoral dissertation, Johnson & Wales University, Providence.
- Litwin, E. & Stringer, J.R. (1968). **Defining and Measuring the Quality of Working Life.** New York : Macmillan.
- Lunenburg, F.C., & Ornstein, A.C. (1996). **Educational Administration : Concept and Practices.** (2<sup>nd</sup> ed). Belmont, California, Wadsworth Publishing Company.
- Lussier Robert N. (2002). **Human Relations in Organizations Applications and Skill building.** (5<sup>th</sup> ed). New York : McGraw -Hill Companies.
- Luthans, F. (2002). **Organizational Behavior.** (7<sup>th</sup> ed). London : McGraw-Hill.
- Mahoney, T.A. & Weitzel, W., (1969, September). Managerial Models of Organizational Effectiveness, **Administrative Science. Quarterly**, 14 (3).
- Manetje, O. and Martins, N. (2009). The Relationship Between Organization Culture and Organizational Commitment. **Southern African Business Review.** 13(1).
- Mann, D. & Lawrence, P.R. (1983). **Maintenance Management.** The University of California.
- Martin, Shelley. (1996). **An Observational Study on the Classroom Use of Information and Communication Technology.** M.A. dissertation, California State University.
- Morris, J. (1970). **Administrative Leadership : Handbook of College and University Administrator.** New York : McGraw - Hill.
- Mott, P.E. (1972). **The Characteristics of Effective Organizations.** New York : Harper & Row Publishers.
- Newble, David. & Cannon, Robert. (1995). **A handbook for teachers in universities and colleges : a guide to improving teaching methods.** (3<sup>rd</sup> ed). London : Kogan Page.

- Newmann, R. and Wehlage, G. (1995). **Successful School Restructuring : A Report to the public and Educators by the Center for Restructuring Schools.** Madison, Wisconsin : University of Wisconsin.
- Nicoll, D.G. (1971). Implication for role of department chairman. **Education.** 82-84.
- Owens, Robert G. (2004). **Organizational Behavior in Education.** (8<sup>th</sup> ed). Boston, MA: Allyn and Bacon.
- Parsons, T. (1977). **The Evolution of Societies.** (n.p.) : Prentice – Hall.
- Paton R.A. and Mc Calman. J. (2003). **Change Management : A guide to Effective Implementation** : London Sage.
- Pennington, Gus. (1999). Toward a new professionalism : accrediting higher education teaching.In Fry, Heather., Ketteridge, Steve., & Marshall, Stephanie. (p.5-18).**A handbook for teacher &learning in higher education enhancing academic practice.** London : Kogan Page.
- Pounder,D.G.,Ogawa,R.T.&Adams,A.E. (1995,November). Leadership as an organization-wide Phenomena : its impact on school performance. **Educational Administration Quarterly,** 31(4),564-588.
- Prater, E.J. (2010). **Professional Learning Communities in Schools to Watch-taking Center Stage California Middle Schools : How Principals and Teachers View the Impact of Communication Structures on Student Achievement.** Unpublished doctoral dissertation,University of La Verne, La Verne.
- Putti, Joseph M. (1987). **Management: A Function Approach.** Singapore: McGraw-Hill, Inc.
- Quinn, R. E., & Rohrbaugh, J. (1983). A spatial model of effectiveness criteria : toward a competing values approach to organizational analysis. **Management Science,** 29, 363-377.
- Robbins, S.P. (1990). **Organization Theory : Structure, Design, and Applications.** (3<sup>rd</sup> ed). Englewood Cliffs, New Jersey : Prentice Hall.
- , (2001). S.P. (2001). **Organizational Behavior : Concept, Controversies, and Applications.** (10<sup>th</sup> ed). Englewood Cliffs, New Jersey : Prentice Hall.
- Robbins, S.P., & Barnwell, N. (1998). **Organization Theory Concept and Case.** (3<sup>rd</sup> ed).Englewood Cliffs, New Jersey : Prentice Hall.
- Robbins, S.P. and Coulter, M. (2003). **Management.** New Jersey : Prentice Hall.

- Rothwell, W.J., & Kazanas, H.C. (1992). **Mastering the Instructional Design Process : a Systematic.** San Francisco : Jossey-Bass.
- Schein Edgar H. (1992). **Organizational Culture and Leadership.** (3<sup>rd</sup>ed). San Francisco California : Jossey-Bass Inc.
- Seashore. S.E. and Yuchtman E. (1967). "Factorial Analysis of Organizational performance"  
**Administrative Science Quarterly.**
- Sergiovanni, T.J. (2001). **The Principalship : A Reflective Practice Perspective.** (4<sup>th</sup>ed). Boston : Allyn and Bacon.
- Silva, Newton S. (1995). "Shared Decision Making, Teacher Morale, and Pupils Preference in Public Schools, ". Dissertation Abstracts International.
- Steers, R.M. (1977). **Organizations Effectiveness : A Behavioral View.** CA : Goodyears Publishing.
- (1994). **Organizations Behavioral.** (5<sup>th</sup>ed). New York : Harper & Collins Publishers.
- Steers, R.M., & Porter, L. (1991). **Motivation and Work.** (6<sup>th</sup>ed). New York : McGraw-Hill.
- Stringer, R. (2002). **Leadership and Organizational Climate.** New Jersey : Pearson.
- Taylor, Alton L. (1982). Decision-Process Behaviors of Academic Managers, **Research in Higher Education** 16 (2) : 155-171.
- Taylor, S.E. (1987). **Perceived Organizational Effectiveness of Secondary Schools in Trinidad and Tobago.** Dissertation Abstracts International.
- Thompson, A and Strickland A.J (1998). **Strategic Management : Concept and Cases.** (9<sup>th</sup>ed). Texas : Business Publications, Inc.
- Van de Ven, A.H., Dellbecq, A., & Koenig, J.R. (1976, April). Determinants of Coordination Modes within Organizations. **American Sociological Review.** 41, 322-338.
- Vecchio, R.P. (1991). **Organizational Behavior.** New York: Harcourt Brace and Company.
- Vergara, J.R. (1987). **Integration and effectiveness of the Philippine college of arts and sciences.** Unpublished doctoral dissertation, University of the Philippines, Oueszon City, Philippines.
- Vroom, Victor H. & Philip, Yetton. W. (1993). **Leadership and Decision Making.** Pittsburgh : University of Pittsburgh Press.

- Wood, Julia T., Gerald M. Phillips and Douglas J. Douglas. (1986). **Group Discussion**. New York : Harper & Row Publishers.
- Wood, K., & Loughlin, O. (1998). **Leadership Factors that Influence Educational Excellence**. Dissertation Abstracts International-A. (CD-ROM). 59 (3) : 668.
- Wren, C.Y. (1997). **Work Motivation and Perceived Organizational Effectiveness in Middle Schools**. ค้นวันที่ 16 พฤษภาคม 2556. จาก <http://www.lib.umi.com/dissertations/fullcit>.
- Yamane, T.(1960). **Statistics : An Introduction Analysis**. Singapore : Harper International Edition.
- Yukl, G.A. (1998). **Leadership in organizations**. (4<sup>th</sup>ed). New Jersey: Prentice Hall.
- Zammuto, R.F. (1982). **Assessing Organizational Effectiveness, System Change, Adaptation and Strategy**. Albany : State University of New York Press.
- Zeleny, Milan. (1982). **Multiple Criteria Decision Making**. New York : McGraw-Hill.

ภาคผนวก

ភាគធនវក ៦

រាយច៊ែងដីយុទ្ធសាស្ត្រ

## รายชื่อผู้เขี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพของแบบสอบถาม

- |                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| 1. ดร. ปัญญา แก้วกีழร        | ผู้ตรวจราชการกระทรวงศึกษาธิการ       |
| 2. ดร. พรเพญ ตันประเสริฐ     | มหาวิทยาลัยราชภัฏชนบุรี              |
| 3. รศ.ดร. อำนวย เดชชัยศรี    | มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา |
| 4. ผศ.ดร. เสารณี เรืองไชยศรี | มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา |
| 5. ดร. เพ็ญพร ทองคำสุก       | มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา |
| 6. ดร. สุภาพร ศรีหามี        | มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา |
| 7. ดร. ลักษดา อําสาด         | ผู้บริหารโรงเรียนเอกชน               |

ภาคผนวก ข  
หนังสือราชการ



ที่ ศธ.0564.14 /พิเศษ

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา  
1061 ถนนอิสรภาพ แขวงหิรัญรูจី  
เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

16 สิงหาคม 2556

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบความตรงของแบบสอบถาม

เรียน ดร.ปัญญา แก้วกีรติ

สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือวิจัย จำนวน 1 ชุด

เนื่องด้วย นางรุตินา นาคพงศ์รัตน์ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา กำลังทำคุณวีนิพนธ์เรื่อง “ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของค่าของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร” โดยมีคณะกรรมการ ผู้ควบคุมคุณวีนิพนธ์ ดังนี้

- |                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| 1. ดร.ไพรัช ถิตย์พาด               | ประธานกรรมการ |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.อุมาพร เสวกwi | กรรมการ       |
| 3. ดร.กฤษดา ผ่องพิพา               | กรรมการ       |

ในการนี้คณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ ได้พิจารณาเห็นว่าท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ความสามารถที่จะให้คำแนะนำอันเป็นประโยชน์ต่อการสร้างเครื่องมือวิจัยของนักศึกษาได้เป็นอย่างดี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้เกียรติเป็นผู้ตรวจสอบความตรงของแบบสอบถาม  
ดังกล่าว ขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารีวรรณ เอื้ยมสะอาด)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทร. 0-2473-7000 ต่อ 1810



ที่ ศธ.0564.14 /พิเศษ

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา  
1061 ถนนอิสรภาพ แขวงหิรัญรูจី  
เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

30 สิงหาคม 2556

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เก็บข้อมูลในการทำคุณภูนพนธ์

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน ชุด

เนื่องด้วย นางสุจิตima นาคะพดุงรัตน์ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรปรัชญา  
คุณภูนพนธ์ สาขาวิชาบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา กำลังทำคุณภูนพนธ์  
เรื่อง “ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของคุณภาพของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ  
กรุงเทพมหานคร” โดยมีคณะกรรมการ ผู้ควบคุมคุณภูนพนธ์ ดังนี้

1. ดร.ไพรัช ถิตย์พัฒนา

ประธานกรรมการ

2. รองศาสตราจารย์ ดร.อุมาพร เสวกwi

กรรมการ

3. ดร.กฤษดา พ่องพิพากษา

กรรมการ

ในการทำคุณภูนพนธ์ครั้งนี้ นักศึกษามีความประสงค์จะขอความอนุเคราะห์ข้อมูล  
โดยให้ประธานสาขาและผู้แทนประธานสาขาวิชาที่ได้รับมอบหมายตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับ  
ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของคุณภาพของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ  
กรุงเทพมหานคร เพื่อนำมาใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลการทำคุณภูนพนธ์ในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์แก่นักศึกษาด้วย จ้าเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารีวรรณ เอี่ยมสะอาด)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทร. 0-2473-7000 ต่อ 1810

ภาคผนวก ค  
แบบประเมินความต้องของแบบสอบถาม

## แบบประเมินความตรงของแบบสอบถาม

**ชื่อหัวข้อคุณภูมิพนธ์ (ภาษาไทย)** ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร

**ชื่อหัวข้อคุณภูมิพนธ์ (ภาษาอังกฤษ)** Causal Factors Affecting The Organizational Effectiveness of Programs in Rajabhat Universities in Bangkok.

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก ดร.ไพรัช ถิตย์พาด

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม รองศาสตราจารย์ ดร.อุมาพร เสวกwi

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ดร.กฤณา พ่องพิพา

**ผู้จัด** สุจิตima นาคะพุดวงศ์ นิสิตปริญญาคุณภูมิบันฑิตสาขาวิชา การบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาระดับประสิทธิผลองค์การ และระดับปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร
2. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานครกับปัจจัยด้านองค์การปัจจัยด้านลักษณะบุคคล ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมและปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ

## ตอนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง : โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ใน ( ) หน้าข้อความหรือเขียนตอบในช่องว่างที่  
กำหนดให้ที่เป็นจริงเกี่ยวกับผู้ต้องแบบสอบถาม

1. เพศ  
    ( ) หญิง                          ( ) ชาย

2. อายุ  
    ( ) น้อยกว่า 31 ปี      ( ) 31 – 40 ปี      ( ) 41 – 50 ปี      ( ) 51 – 60 ปี

3. ภูมิการศึกษาสูงสุด  
    ( ) ปริญญาตรี                          ( ) ปริญญาโท  
    ( ) ปริญญาเอก                                  ( ) อื่นๆ โปรดระบุ.....

4. ตำแหน่งทางวิชาการ  
    ( ) อาจารย์                                  ( ) ผู้ช่วยศาสตราจารย์  
    ( ) รองศาสตราจารย์                                  ( ) ศาสตราจารย์

5. สถานที่ปฏิบัติงาน  
    ( ) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร      ( ) มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม  
    ( ) มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา      ( ) มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต  
    ( ) มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี      ( ) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

**ตอนที่ 2 แบบประเมินดัชนีความสอดคล้อง (IOC) สอบตามประสิทธิผลองค์การ  
ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร**

**คำชี้แจง**

แบบประเมินดัชนีความสอดคล้อง (IOC) ของประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความนุ่งหมายให้ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาประเมินค่าประสิทธิผลองค์การว่ามีความตรงสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และนิยามปฏิบัติการมากน้อยเพียงใด กรุณาประเมินความสอดคล้องระหว่างคำถามแต่ละข้อกับนิยามปฏิบัติการ และกรุณาทำเครื่องหมาย / ลงในช่องคะแนน โดยมีเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้

- |    |         |  |
|----|---------|--|
| +1 | หมายถึง | คำถามนั้นสอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้             |
| 0  | หมายถึง | ไม่แน่ใจว่าคำถามนั้น สอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้ |
| -1 | หมายถึง | คำถามไม่สอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้              |

นิยามปฏิบัติการ	คำถาม	ความสอดคล้องของ ข้อคำถาม			
		สอด คล้อง (+1)	ไม่ แน่ใจ (0)	ไม่สอด คล้อง (-1)	ข้อ แนะ นน
ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร หมายถึง ความสำเร็จในการดำเนินงานของสาขาวิชาให้บรรลุเป้าหมายและเป็นที่พึงพอใจของผู้ที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย					
1.ผลผลิต หมายถึง ผลงานที่เกิดจากกระบวนการในการผลิตบันทึกทั้งในเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณเพื่อตอบสนองความต้องการของสังคม และสภาพแวดล้อม บันทึกประกอบอาชีพตรงตามสาขาวิชา มีลักษณะที่พึงประสงค์ ตรงตามหลักสูตร รับผิดชอบในการทำงาน มีความรู้ คุณธรรม สำนึกรักในความเป็นไทย สาขาวิชานี้มีการส่งเสริมวิทยานะ คณาจารย์ให้มีผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่รอบรั่วต่อเนื่องทุกปี บูรณาการ การจัดการเรียนการสอนบนพื้นฐานของภูมิปัญญาท้องถิ่นภูมิปัญญาไทย สู่ภูมิปัญญาสา gland จัดโครงการบริการทางวิชาการแก่สังคมอย่างต่อเนื่อง และคณาจารย์มีความพึงพอใจในงานที่รับผิดชอบ	1.บันทึกประกอบอาชีพตรงตามสาขาวิชา				
	2.บันทึกมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ตรงตามหลักสูตร				
	3.บันทึกมีความรับผิดชอบในการทำงาน				
	4.บันทึกมีความรู้คุณธรรม				
	5.บันทึกมีสำนึกรักในความเป็นไทย				
	6.คณาจารย์มีผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่รอบรั่วต่อเนื่องทุกปี				
	7.คณาจารย์ของสาขาวิชานูรณาการกระบวนการจัดการเรียนการสอนบนพื้นฐานภูมิปัญญาท้องถิ่นภูมิปัญญาไทยเชื่อมโยงกระบวนการเรียนการสอนสู่ภูมิปัญญาสา gland				
	8.สาขาวิชานี้การจัดโครงการบริการทางวิชาการแก่สังคมอย่างต่อเนื่อง				
	9.คณาจารย์ของสาขาวิชานี้มีความพึงพอใจในงานที่รับผิดชอบ				

นิยามปฏิบัติการ	คำาน	ความสอดคล้องของ ข้อคำาน			
		ยอด คงเหลือ (+1)	ไม่ แน่นอน (0)	ไม่สอด คล้อง (-1)	ขาด สนับสนุน แน่นอน (-2)
2. การบูรณาการ หมายถึง การทำงานร่วมกันในด้านงบประมาณ การบริหารบุคคล การสอน การพัฒนาวิชาการ ตลอดจนสถานที่และวัสดุ ครุภัณฑ์ ที่เอื้อให้คณาจารย์ทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งประสานงานให้เกิดความเข้าใจและมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร hely ช่องทาง กับอาจารย์ นักศึกษา และบุคคลอื่นๆ ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ประสานความร่วมมือ ช่วยเหลือ เกื้อกูลกัน ระหว่างมหาวิทยาลัย ชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และองค์กรอื่นทั้งในและต่างประเทศ	1.สาขาวิชามีการทำงานร่วมกัน ทั้งด้านงบประมาณ ด้านการบริหารบุคคล ด้านการสอน การพัฒนาวิชาการ อย่างสัมบูรณ์ 2.สาขาวิชามีสถานที่และวัสดุ ครุภัณฑ์ที่เอื้อให้คณาจารย์ทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ 3.สาขาวิชามีการติดต่อประสานงานที่ทำให้เกิดความเข้าใจและมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน 4.สาขาวิชามีการประชาสัมพันธ์ ข้อมูลข่าวสาร hely ช่องทางกับคณาจารย์ 5.สาขาวิชามีการประชาสัมพันธ์ ข้อมูลข่าวสาร hely ช่องทางกับนักศึกษาและบุคคลอื่นๆ 6.สาขาวิชามีการประสานความร่วมมือและช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ระหว่างมหาวิทยาลัย ชุมชน องค์การทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ				
3. การพัฒนามหานคร การดำเนินงานของสาขาวิชา ให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปทั้งภายในและภายนอกโดยการพัฒนานโยบายกระบวนการบริหารการปฏิบัติให้มีความเหมาะสมกับสถานการณ์ รวมทั้งการเปลี่ยนแปลง นวัตกรรมใหม่ พัฒนาหลักสูตรและการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศให้เอื้อต่อการบริหาร จัดการและกระตุ้นส่งเสริมให้คณาจารย์มีความตื่นตัวเรียนในการปรับปรุงพัฒนาตนเอง ตลอดจนสืบสานโครงการอันเนื่องมาจากแนวพระราชดำริในการปฏิบัติการกิจของมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น	1.สาขาวิชาปรับตัวให้ทันกับสภาพการเปลี่ยนแปลงทั้งภายในและภายนอก 2.สาขาวิชาพัฒนานโยบายกระบวนการบริหารการปฏิบัติให้เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน 3.สาขาวิชามีการเปลี่ยนแปลง สร้างนวัตกรรม ที่เป็นประโยชน์ต่อการศึกษา 4.สาขาวิชาทำการวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ได้จริงอย่างเหมาะสม 5.สาขาวิชานำเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยไปใช้ในการบริหารจัดการสาขาวิชา 6.สาขาวิชาสามารถกระตุ้นให้คณาจารย์เห็นความสำคัญของการปรับเปลี่ยนองค์การ				

นิยามปฎิบัติการ	คำถาม	ความสอดคล้องของ ข้อคำถาม			
		ถูก ก็ดัง (+1)	ไม่ แน่นอน (0)	ไม่ถูก ก็ดัง (-1)	ข้อ เดนอย มาก
	7. คณาจารย์มีความกระตือรือร้นในการปรับปรุงพัฒนาตนเอง				
	8. สาขาวิชาดำเนินโครงการตามแนวพระราชดำริที่สอดคล้องกับภารกิจของมหาวิทยาลัยเพื่อพัฒนาห้องถูน				
4. การรักษาแบบแผนองค์การหมายถึง การร่วมกันรักษาแบบแผนองค์การของสาขาวิชา โดยส่งเสริมให้บุคลากรเกิดความรัก ศรัทธาในวิชาชีพของตน และประพฤติดตามเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นิสิต นักศึกษา ตลอดจนมีความภูมิใจที่ได้เป็นส่วนหนึ่งของสาขาวิชา เเต่มีเวลาในการเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการสม่ำเสมอ ช่วยเหลือในการปฏิบัติงานของสาขาวิชา ปฎิบัติคนเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นิสิตนักศึกษา ประพฤติดตาม ในครอบศีลธรรมอันดี ขึ้นดีให้คำปรึกษาแก่นิสิตนักศึกษา ด้วยความเต็มใจ ให้เกียรติและเห็นคุณค่าของนิสิตนักศึกษา และคณาจารย์ให้เกียรติและเห็นคุณค่าซึ่งกันและกัน	1. คณาจารย์ของสาขาวิชามีความรักและศรัทธาในวิชาชีพของตน 2. คณาจารย์ของสาขาวิชารู้สึกภูมิใจที่ได้เป็นส่วนหนึ่งของสาขาวิชา 3. คณาจารย์ของสาขาวิชาเต็มใจเสียเวลาในการเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการสม่ำเสมอ 4. คณาจารย์ของสาขาวิชาขึ้นดีช่วยเหลือในการปฏิบัติงานของสาขาวิชา 5. ประธานสาขาวิชาปฏิบัติคนเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นิสิตนักศึกษา 6. คณาจารย์ของสาขาวิชาปฏิบัติคนเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นิสิตนักศึกษา 7. ประธานสาขาวิชาประพฤติดตามในครอบศีลธรรมอันดี สามารถเป็นแบบอย่างที่ดีแก่คณาจารย์ 8. คณาจารย์ขึ้นดีให้คำปรึกษาแก่นิสิตนักศึกษาด้วยความเต็มใจ 9. คณาจารย์ให้เกียรติและเห็นคุณค่าของนิสิตนักศึกษา 10. คณาจารย์ของสาขาวิชาให้เกียรติและเห็นคุณค่าซึ่งกันและกัน				

ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

**ตอนที่ 3 แบบประเมินดัชนีความสอดคล้อง (IOC) สอนตามปัจจัยด้านองค์การ**

**คำชี้แจง**

แบบประเมินดัชนีความสอดคล้อง (IOC) ของปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของการของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความนุ่มนวลให้ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาปัจจัยที่ส่งผลว่ามีความตรงสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และนิยามปฏิบัติการมากน้อยเพียงใด กรุณาประเมินความสอดคล้องระหว่างคำถามแต่ละข้อกับนิยามปฏิบัติการ และกรุณาทำเครื่องหมาย / ลงในช่องคะแนน โดยมีเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้

- |    |         |  |
|----|---------|--|
| +1 | หมายถึง | คำ답นั้นสอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้             |
| 0  | หมายถึง | ไม่แน่ใจว่าคำ답นั้น สอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้ |
| -1 | หมายถึง | คำ답นั้นไม่สอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้          |

นิยามปฏิบัติการ	คำถาม	ความสอดคล้องของ ข้อคำถาม			
		ยอด ก้อน (+1)	ไม่ แน่ใจ (0)	ไม่ยอด ก้อน (-1)	คะแนน รวม
ปัจจัยด้านองค์การ หมายถึง องค์ประกอบในส่วนภูมิศาสตร์ที่ต้องการให้เป็นไปอย่างไร หรือประสิทธิผลของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร ประกอบด้วย โครงสร้างองค์การ และเทคโนโลยี					
1.โครงสร้างองค์การ หมายถึงสาขาวิชา นิโครงสร้างการบริหารงานที่มีสายบังคับบัญชาที่ชัดเจน ยึดหยุ่นได้อย่างอิสระ คล่องตัวเน้นการบริหารแบบการกระจายอำนาจ โดยประธานสาขาวิชาร่วมกับผู้รับผิดชอบในด้านต่างๆ ได้แก่ ด้านงบประมาณ สถานที่ วัสดุ ครุภัณฑ์ การบริหารบุคคล และการสอน รวมทั้งมีแนวปฏิบัติแต่ละด้านอย่างเห็นจะด้วย สามารถชัดเจน จำนวนคณาจารย์ เหมาะสมกับภาระงานและปฏิบัติงาน ตามความรู้ ความสามารถ ตลอดจน โครงสร้างองค์การเอื้อต่อการประสานงานระหว่างงานด้านต่างๆ	1.สาขาวิชานี้โครงสร้างการบริหารงานที่มีสายการบังคับบัญชาที่ชัดเจน				
	2.สาขาวิชานี้โครงสร้างองค์การที่ยึดหยุ่น สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นได้				
	3.สาขาวิชานี้การกระจายอำนาจ การบริหารให้คณาจารย์ในสาขาวิชาเพื่อเอื้อต่อการดำเนินงานได้อย่างรวดเร็ว				
	4.ประธานสาขาวิชาร่วมกับผู้รับผิดชอบและให้อำนาจตัดสินใจในงานที่รับผิดชอบ				
	5.สาขาวิชานี้แนวปฏิบัติที่ชัดเจนเหมาะสมในการปฏิบัติงานแต่ละด้าน				
	6.สาขาวิชานี้จำนวนคณาจารย์ เหมาะสมกับภาระงาน				
	7.คณาจารย์ได้ปฏิบัติงานตามความรู้ความสามารถ				
	8.โครงสร้างองค์การของสาขาวิชาเอื้อต่อการประสานงานระหว่างงานด้านต่างๆ				

นิยามปฎิบัติการ	คำถาม	ความสอดคล้องของ ข้อคำถาม			
		ยอด ก็อต (+1)	ไม่ แน่น (0)	ไม่สอด ก็อต (-1)	ขอ ทราบ มาก
2. เทคโนโลยี หมายถึง สาขาวิชานำ เทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารงาน บริหาร วิชาการ จัดการเรียนการสอนอย่างมี ประสิทธิภาพและทันสมัย คณาจารย์ สามารถใช้เทคโนโลยีเพื่อการสอน และ การปฏิบัติงาน สื่อวัสดุอุปกรณ์ด้าน เทคโนโลยีเพียงพอ กับจำนวนนิสิต นักศึกษา งบประมาณเพียงพอในการจัดซื้อ และซ่อมแซม และกำหนดแนวทางการใช้ วัสดุทางการศึกษาอย่างคุ้มค่า	1. สาขาวิชามีการนำเทคโนโลยี มาใช้ในการปฏิบัติงานของ สาขาวิชา ได้ด้วยดี มี ประสิทธิภาพ				
	2. สาขาวิชามีการพัฒนา คณาจารย์ให้สามารถพัฒนา เทคโนโลยีเพื่อนำมาใช้ในการ เรียนการสอน และการ ปฏิบัติงาน				
	3. สาขาวิชามีสื่อและอุปกรณ์ ด้านเทคโนโลยีที่หลากหลาย และเหมาะสม สมกับ การ ปฏิบัติงาน				
	4. สาขาวิชามีสื่อ และอุปกรณ์ ด้านเทคโนโลยีเพียงพอ กับ จำนวนนิสิตนักศึกษา				
	5. สาขาวิชา ได้จัดสรร งบประมาณอย่างเพียงพอ ใน การจัดซื้อและปรับปรุง เทคโนโลยีให้มีความทันสมัย				
	6. สาขาวิชามีการกำหนดแนว ทางการใช้วัสดุทางการศึกษา อย่างคุ้มค่า				

ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

.....

## ตอนที่ 4 แบบประเมินดัชนีความสอดคล้อง (IOC) สอนตามปัจจัยด้านลักษณะบุคคล

### คำ释

แบบประเมินดัชนีความสอดคล้อง (IOC) ของปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความมุ่งหมายให้ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาปัจจัยที่ส่งผลว่ามีความตรงสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และนิยามปฏิบัติการมากน้อยเพียงใด กรุณาประเมินความสอดคล้องระหว่างคำถามแต่ละข้อกับนิยามปฏิบัติการ และกรุณาทำเครื่องหมาย / ลงในช่องคะแนน โดยมีเกณฑ์ในการพิจารณาดังนี้

- |    |         |   |
|----|---------|---|
| +1 | หมายถึง | คำถามนี้สอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้             |
| 0  | หมายถึง | ไม่แน่ใจว่าคำถามนี้ สอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้ |
| -1 | หมายถึง | คำถามไม่สอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้             |

นิยามปฏิบัติการ	คำถาม	ความสอดคล้องของ ข้อคำถาม			
		ยอด คงเหลือ (+1)	ไม่ แน่ใจ (0)	ไม่ ยอด คงเหลือ (-1)	ยอด รวม
ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล หมายถึงคัวแปรที่มีผลต่อความสำเร็จขององค์การ คือ พฤติกรรมของคนในองค์การ และลักษณะของบุคคลที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลองค์การ ประกอบด้วย ความผูกพันต่อองค์การ ความสามัคคี แรงจูงใจ ในการทำงาน และพฤติกรรมการสอน	1. เชื่อและยอมรับในวิสัยทัศน์ และเป้าหมายของสาขาวิชา				
	2. เต็มใจและตั้งใจทำงานให้สาขาวิชา				
	3. ภูมิใจที่จะบอกผู้อื่นว่าตนเองทำงานในสาขาวิชานี้				
	4. มีความมั่นคงในการเป็นสมาชิกของสาขาวิชาต่อไป เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์องค์กรของสาขาวิชา				
	5. มุ่งมั่นที่จะพัฒนาสาขาวิชาให้เจริญก้าวหน้า				
	6. ได้รับประสบการณ์ที่มีคุณค่า ต่อการปฏิบัติงาน และการดำรงชีวิตจากการทำงานที่สาขาวิชา				

นิยามปฏิบัติการ	คำตาม	ความสอดคล้องของ ข้อคำตาม			
		ผล ก็ดัง (+1)	ไม่ แน่นใจ (0)	ไม่ ดีด ก็ดัง (-1)	ข้อ เดียว แนะ
2. ความสามัคคี หมายถึง ความร่วมมือของ คณาจารย์ มีความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันในการ ทำการสอนต่างๆ ให้ประสบความสำเร็จ ข้อมรับ ความรู้ความสามารถทางวิชาการของเพื่อน ร่วมงาน พร้อมที่จะให้อภัยในความผิดพลาดของ เพื่อนร่วมงาน ช่วยเหลือซึ่งกันและกันตลอดจน แลกเปลี่ยน ข้อมูลที่มีประ โยชน์และ มี ความสำคัญ กับเพื่อนร่วมงาน ยินดีกับ ความสำเร็จของผู้ร่วมงาน ร่วมทั้งมีข่าวดี และ กำลังใจในการทำงานระดับสูงขึ้นไป	1. คณาจารย์ภายในสาขาวิชา ทำงานอย่างเป็นอันหนึ่งอัน เดียวกันเพื่อทำการสอนต่างๆ ให้ประสบความสำเร็จ 2. คณาจารย์ยอมรับความรู้ ความสามารถทางวิชาการของ เพื่อนร่วมงาน 3. คณาจารย์พร้อมที่จะให้อภัย ในความผิดพลาดของเพื่อน ร่วมงาน 4. คณาจารย์จะช่วยเหลือซึ่งกัน และกันกับเพื่อนร่วมงาน 5. คณาจารย์ให้ความร่วมมือใน การทำงานให้ดีที่สุดเพื่อ ความสำเร็จของสาขาวิชา 6. คณาจารย์ให้ข้อมูลที่มี ประ โยชน์และมีความสำคัญ กับผู้ร่วมงาน 7. คณาจารย์ในสาขาวิชา ยินดี กับความสำเร็จของผู้ร่วมงาน 8. คณาจารย์มีข่าวดี และ กำลังใจ ในการทำงานระดับสูงขึ้นไป				
3. แรงจูงใจในการทำงาน หมายถึง แรงผลักดันใน การปฏิบัติงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ของ สาขาวิชาซึ่ง ได้รับการกระตุ้นจากแรงจูงใจ ไฟ ลัมฤทธิ์ แรงจูงใจ ไฟ ลัมพันธ์ และ แรงจูงใจ ไฟ ลัม พันธ์ เป็นความต้องการ ได้รับการยอมรับจาก เพื่อนร่วมงาน เชื่อว่า การมีมิตรไมมิตร เป็นสิ่ง สำคัญ รวมทั้ง มีความสุขกับการทำงาน และ แรงจูงใจ ไฟ ลัม พันธ์ เป็นการ โน้มน้าวให้ผู้อื่น ทำ ตามจัดการ ทำงานของกลุ่ม และ แนะนำ การ ทำงานให้เพื่อนร่วมงาน	1. คณาจารย์มีแรงจูงใจ ไฟ ลัมฤทธิ์ ความมุ่งมั่นตั้งใจ ทำงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ ของสาขาวิชา 2. คณาจารย์ต้องการพัฒนาการ ทำงานให้ดีขึ้น 3. คณาจารย์มีแรงจูงใจ ไฟ ลัมพันธ์ ต้องการ ได้รับการ ยอมรับจากเพื่อนร่วมงาน 4. คณาจารย์มีความเชื่อว่า การมี มิตรไมมิตร เป็นสิ่งสำคัญ ในการ ทำงาน 5. คณาจารย์มีแรงจูงใจ ไฟ ลัม พันธ์ โน้มน้าวให้ผู้อื่น ทำ ตามได้ 6. คณาจารย์สามารถจัดการ การ ทำงานของกลุ่ม 7. คณาจารย์สามารถแนะนำ การ ทำงานให้เพื่อนร่วมงานได้				

นิยามปฏิบัติการ	คำตาม	ความสอดคล้องของ ข้อคำตาม			
		ชอบ คือ <sup>+</sup> (+1)	ไม่ แนใจ (0)	ไม่ชอบ คือ <sup>-</sup> (-1)	ขอ ทราบ มาก
4. พฤติกรรมการสอน หมายถึงกิจกรรม วิธีการ และลักษณะพฤติกรรมของอาจารย์ที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอน ได้แก่ เตรียมการสอน ดำเนินการสอน ประเมินผล และคุณลักษณะของอาจารย์ ที่ทำให้การเรียนการสอนบรรลุผลสำเร็จ ตามเป้าหมาย โดยเตรียมการสอนอย่างคือก่อนเข้าสอนทุกครั้ง ชี้แจงแนวการสอนให้นิสิตนักศึกษาทราบอย่างชัดเจน เอกสารประกอบการสอน เหมาะสม กำหนดกิจกรรมการเรียนการสอน ล่วงหน้า ใช้สื่อการสอนเหมาะสมและตรงตามเนื้อหา ดำเนินการสอนโดยใช้วิธีสอน หลากหลายตามลำดับอย่างมีระบบ กระตุ้นให้นิสิตนักศึกษา พัฒนาความสามารถในการคิด วิเคราะห์และสังเคราะห์สู่การปฏิบัติจริง ประเมินผลหลายวิธี เอาใจใส่รับผิดชอบต่อการจัดการเรียนการสอน และแสดงกิริยา วาจาที่เหมาะสมในการเรียนการสอน	1. คณาจารย์มีการเตรียมการสอนอย่างคือก่อนเข้าสอนทุกครั้ง				
	2. คณาจารย์ชี้แจงแนวการสอนให้นิสิตนักศึกษาทราบอย่างชัดเจน				
	3. คณาจารย์เอกสารประกอบการสอนที่เหมาะสม				
	4. คณาจารย์กำหนดกิจกรรมการเรียนการสอนล่วงหน้า				
	5. คณาจารย์ใช้สื่อการสอนเหมาะสมและตรงตามเนื้อหา				
	6. คณาจารย์มีการดำเนินการสอน โดยใช้วิธีสอนหลากหลายตามลำดับอย่างมีระบบ				
	7. คณาจารย์กระตุ้นให้นิสิตนักศึกษาพัฒนาความสามารถในการคิด วิเคราะห์และสังเคราะห์สู่การปฏิบัติจริง				
	8. คณาจารย์มีวิธีประเมินผลหลายวิธี เช่นประเมินความรู้ ความสามารถ และกระบวนการทำงานกลุ่ม				
	9. คณาจารย์เอาใจใส่ และรับผิดชอบต่อการจัดการเรียนการสอน				
	10. คณาจารย์ แสดงกิริยา และวาจาที่เหมาะสมในการเรียนการสอน				

ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

## ตอนที่ 5 แบบประเมินดัชนีความสอดคล้อง (IOC) สอบถามปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม

### คำชี้แจง

แบบประเมินดัชนีความสอดคล้อง (IOC) ของปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีความนุ่งหมายให้ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาปัจจัยที่ส่งผลว่ามีความตรงสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และนิยามปฏิบัติการมากน้อยเพียงใด กรุณาประเมินความสอดคล้องระหว่างคำถามแต่ละข้อกับนิยามปฏิบัติการ และกรุณาทำเครื่องหมาย / ลงในช่องคะแนน โดยมีเกณฑ์ในการพิจารณาดังนี้

+1	หมายถึง	คำ답นั้นสอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้
0	หมายถึง	ไม่แน่ใจว่าคำ답นั้น สอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้
-1	หมายถึง	คำ답นั้นไม่สอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้

นิยามปฏิบัติการ	คำถาม	ความสอดคล้องของ ข้อคำถาม			
		ยอด คล้อง (+1)	ไม่ แน่ใจ (0)	ไม่สอด คล้อง (-1)	ข้อ เด่น แนะ
ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม หมายถึง สภาพแวดล้อมที่มีความสัมพันธ์และส่งผลต่อสาขาวิชา ประกอบด้วย สภาพแวดล้อมภายนอก ได้แก่ เศรษฐกิจ สังคม การเมือง และสภาพแวดล้อมภายใน ได้แก่ วัฒนธรรม องค์การ และบรรยากาศองค์การ					
1. สภาพแวดล้อมภายนอก หมายถึง ปัจจัยที่มีอิทธิพลมาจากการภายนอกสาขาวิชาที่ส่งผลกระทบต่อพฤติกรรมภายในของสาขาวิชา ได้แก่ สภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง					
1.1 เศรษฐกิจ หมายถึง สภาพเศรษฐกิจในปัจจุบันที่ส่งผลกระทบต่อทางตรงและทางอ้อมต่อการจัดการศึกษาของสาขาวิชา โดยได้รับการจัดสรรงบประมาณพร้อมกับจัดทำโครงการรองรับงบประมาณที่เหมาะสมกับปัจจัยทางเศรษฐกิจ รวมทั้งวางแผนจัดทำงบประมาณเพิ่มเติมจากภายนอกและจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรเพื่อจัดทำอัตรากำลังให้พอเพียงต่อการดำเนินงานของสาขาวิชา	1.สาขาวิชาได้รับการจัดสรรงบประมาณอย่างเหมาะสม				
	2.สาขาวิชาจัดทำโครงการรองรับงบประมาณที่เหมาะสมกับปัจจัยทางเศรษฐกิจ				
	3.สาขาวิชาวางแผนจัดทำงบประมาณเพิ่มเติมจากภายนอก				
	4.สาขาวิชาจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรในการจัดทำอัตรากำลังให้พอเพียง				
	5.สภาพเศรษฐกิจของประเทศ ส่งผลกระทบต่อการบริหารงานของสาขาวิชา				

นิยามปฏิบัติการ	คำตาม	ความสอดคล้องของ ข้อคำตาม			
		ยอด คงดอง (+1)	ไม่ แนใจ (0)	ไม่ยอด คงดอง (-1)	ยอด เสีย (-1)
1.2 สังคม หมายถึง สภาพคุณลักษณะด้านทัศนคติ ค่านิยม ความเชื่อของสังคมและชุมชน ที่ส่งผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อการจัดการศึกษาของสาขาวิชา โดยสังคมและชุมชนให้ความสนใจงานด้านการศึกษาของสาขาวิชา จึงต้องจัดการศึกษาเพื่อตอบสนองความต้องการของท้องถิ่นและชุมชนซึ่งมีแหล่งการเรียนรู้ให้นักศึกษาใช้บริการจนเกิดความพึงพอใจต่อการจัดการศึกษาของสาขาวิชา	1. สังคมและชุมชนให้ความสนใจงานด้านการศึกษาของสาขาวิชา 2. สาขาวิชาจัดการศึกษาเพื่อตอบสนองความต้องการของท้องถิ่น 3. ชุมชนมีแหล่งการเรียนรู้ให้นักศึกษาใช้บริการ 4. ท้องถิ่นพึงพอใจต่อการจัดการศึกษาของสาขาวิชา				
1.3 การเมือง หมายถึงสภาพการณ์ที่สาขาวิชาได้รับผลกระทบจากนโยบายการศึกษาของรัฐบาล และการกำหนดนโยบายความต้องการของท้องถิ่นรวมทั้งผู้บริหารระดับสูง ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาของสาขาวิชา และสาขาวิชานุ่มนิ่นในการจัดการศึกษาให้บรรลุตามมาตรฐานของหลักสูตร	1.นโยบายการศึกษาของรัฐบาล ส่งผลกระทบต่อการบริหารจัดการของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ 2. สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ มีการกำหนดนโยบายการจัดการศึกษาตามความต้องการของท้องถิ่น 3. ผู้บริหารระดับสูง ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาของสาขาวิชา 4. สาขาวิชานุ่มนิ่นในการจัดการศึกษาให้บรรลุตามมาตรฐานของหลักสูตร				
2. สภาพแวดล้อมภายใน หมายถึง ปัจจัยผลลัพธ์จากบุคลากรที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรม และการดำเนินงานภายในของสาขาวิชา ได้แก่ วัฒนธรรมองค์การ และบรรยากาศองค์การ					
2.1 วัฒนธรรมองค์การ หมายถึงสาขาวิชา มีแบบแผน ค่านิยม ความเชื่อ บรรทัดฐาน มาตรฐานในการปฏิบัติงานที่ยึดถือร่วมกัน ตลอดจนพิจารณาความดีความชอบอย่างยุติธรรม รวมทั้งบริหารจัดการต่อความเดี่ยว และบริหารงานที่โปร่งใสตามหลักธรรมาภิบาล	1. สาขาวิชา มีแบบแผน ค่านิยม ความเชื่อ บรรทัดฐาน มาตรฐาน ในการปฏิบัติงานที่ยึดถือร่วมกัน 2. คณาจารย์ในสาขาวิชาทำงาน ตามแนวปฏิบัติที่ยึดถือร่วมกัน				

นิยามปฎิบัติการ	คำถ้า	ความสอดคล้องของ ข้อคำถ้า			
		ผล ก้อน (+1)	ไม่ แนใจ (0)	ไม่สอด คล้อง (-1)	ไม่ แนใจ (-1)
	3.สาขาวิชามีระบบมาตรฐานใน การปฏิบัติงานที่ทุกคนเข้าใจ และ ยึดถือ				
	4.สาขาวิชามีการพิจารณาความคือ <sup>ดี</sup> ความชอบอย่างยุติธรรม				
	5.สาขาวิชามีการจัดการบริหาร ความเสี่ยง				
	6.สาขาวิชาบริหารงานโปรด়ร์งaise ตามหลักธรรมาภิบาล				
2.2 บรรยายถ่องถักการ หมายถึง สาขาวิชา เสริมสร้างสัมพันธภาพที่ดีระหว่างคณาจารย์ ไว้วางใจซึ่งกันและกัน สภาพแวดล้อมเอื้อ <sup>ดี</sup> ต่อการปฏิบัติงาน สื่อและวัสดุอุปกรณ์การ ศึกษามีความพร้อม และพอเพียงที่จะใช้งาน ในการเรียนการสอน ตลอดจนเหยียวยร ผลงานหรือผลปฏิบัติงานที่ดีของคณาจารย์ และเชิดชูเกียรติ หรือให้รางวัลแก่คณาจารย์ และเชิดชูเกียรติ หรือให้รางวัลแก่คณาจารย์	1.ประชานสาขาวิชาและคณาจารย์ มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน				
	2.คณาจารย์มีความไว้วางใจซึ่งกัน และกัน				
	3.สาขาวิชามีสภาพแวดล้อมที่เอื้อ <sup>ดี</sup> ต่อการปฏิบัติงาน				
	4.สื่อและวัสดุอุปกรณ์การศึกษามี ความพร้อม และพอเพียงที่จะใช้ งานในการเรียนการสอน				
	5.มีการเผยแพร่ผลงานหรือผล ปฏิบัติงานที่ดีของคณาจารย์ใน สาขาวิชา				
	6.มีการเชิดชูเกียรติ หรือให้รางวัล แก่คณาจารย์ที่ปฏิบัติงานดี				

### ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

.....

**ตอนที่ 6 แบบประเมินดัชนีความสอดคล้อง (IOC) สอนตามปัจจัยด้านนโยบายการบริหาร และการปฏิบัติ**

**คำชี้แจง**

แบบประเมินดัชนีความสอดคล้อง (IOC) ของปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลของการของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร มีความสุ่งหมายให้ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาปัจจัยที่ส่งผลว่ามีความตรงสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และนิยามปฏิบัติการมากน้อยเพียงใด กรุณาประเมินความสอดคล้องระหว่างคำถามแต่ละข้อกับนิยามปฏิบัติการ และกรุณาทำเครื่องหมาย / ลงในช่องคะแนน โดยมีเกณฑ์ในการพิจารณาดังนี้

- |    |         |  |
|----|---------|--|
| +1 | หมายถึง | คำถามนั้นสอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้             |
| 0  | หมายถึง | ไม่แน่ใจว่าคำถามนั้น สอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้ |
| -1 | หมายถึง | คำถามไม่สอดคล้องกับนิยามปฏิบัติการเฉพาะที่ระบุไว้              |

นิยามปฏิบัติการ	คำถาม	ความสอดคล้องของ ข้อคำถาม			
		ยอด ก้อน (+1)	ไม่ แน่ใจ (0)	ไม่สอด คล้อง (-1)	ข้อ เสนอแนะ
ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ หมายถึง องค์ประกอบของกระบวนการบริหารที่ช่วยให้ประชานสาขาวิชาและคณาจารย์สามารถดำเนินงานให้ประสบความสำเร็จ ประกอบด้วย ภาวะผู้นำ การตัดสินใจ การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ การมีส่วนร่วม การติดต่อสื่อสาร และการปรับองค์การและนวัตกรรม	1. ประชานสาขาวิชาประพฤติตนเป็นแบบอย่างที่ดี				
	2. ประชานสาขาวิชานี้มีบุคลิกภาพที่ดี				
	3. ประชานสาขาวิชามีความรู้ความสามารถในการบริหารงานให้ประสบความสำเร็จ เป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงโดยสร้างแรงจูงใจให้คณาจารย์มุ่งมั่นในการปฏิบัติงาน เป็นที่ปรึกษาแก่คณาจารย์ ให้หากความรู้ใหม่ ๆ สามารถเปลี่ยนแปลงการดำเนินงานให้เป็นไปในทิศทางที่พึงประสงค์				
	4. ประชานสาขาวิชาสามารถใช้ให้คณาจารย์มุ่งมั่นในการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมายของสาขาวิชา				
	5. ประชานสาขาวิชาเป็นที่ปรึกษาแก่คณาจารย์				
	6. ประชานสาขาวิชาเป็นผู้ให้หากความรู้ใหม่ ๆ เพื่อนำมาพัฒนาปรับปรุงสาขาให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง				
	7. ประชานสาขาวิชามีความสามารถเปลี่ยนแปลงการดำเนินงานให้เป็นไปในทิศทางที่พึงประสงค์				

นิยามปฏิบัติการ	คำถาม	ความสอดคล้องของ ข้อคำถาม			
		ผล ก้อน (+1)	ไม่ แน่ใจ (0)	ไม่สอด คล้อง (-1)	ข้อ ถาม
2. การตัดสินใจ หมายถึง การกระทำที่แสดงถึงการมีส่วนร่วมในการรวบรวมความคิด คำแนะนำและข้อมูลที่จำเป็นมาใช้ตัดสินใจ ดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมายโดยการตัดสินใจจากเสียงส่วนใหญ่ของกลุ่ม ปรึกษาหารือกับกลุ่ม ปรึกษาหารือเป็นรายบุคคล ตลอดจนการตัดสินใจโดยลำพังของประชาชนสาขาวิชา	1. ประชาชนสาขาและคณาจารย์ในสาขามีส่วนร่วมในการตัดสินใจ 2. ประชาชนสาขาและคณาจารย์รวบรวมความคิด คำแนะนำและข้อมูลที่จำเป็นมาใช้ในการตัดสินใจ 3. สาขาวิชามีการตัดสินใจจากเสียงส่วนใหญ่ของกลุ่ม 4. สาขาวิชามีการตัดสินใจจากการปรึกษาหารือเป็นรายบุคคล 5. สาขาวิชามีการตัดสินใจโดยลำพังของประชาชนสาขา				
3. การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ หมายถึง สาขาวิชา บริหารงานที่มีปรัชญา นโยบาย และมาตรการในการจัดการศึกษาที่ชัดเจน โดยวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกเพื่อกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย รวมทั้งยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ แผนงาน โครงการ กิจกรรม เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติจริง ทั้งนี้สามารถปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงได้ตลอดจนจัดสรรงบประมาณแก่แผนงาน โครงการ ได้เหมาะสมเพียงพอที่จะนำไปสู่การปฏิบัติจริง และประเมินผลการปฏิบัติงานที่มุ่งผลสัมฤทธิ์ชัดเจน รวมทั้งนำผลที่ได้มาใช้ในการตัดสินใจเพื่อปรับปรุงพัฒนาสาขาวิชาต่อไป	1. สาขาวิชา มีการวิเคราะห์ สภาพแวดล้อมภายในและภายนอก เพื่อนำมากำหนด วิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมาย 2. สาขาวิชา มีการกำหนด ยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ ที่สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมาย 3. สาขาวิชา ปฏิบัติงานตาม แผนงาน โครงการ เพื่อนำไปสู่ การปฏิบัติจริง 4. สาขาวิชา มีการปรับเปลี่ยน แผนงาน โครงการ และ กิจกรรม ให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงได้ 5. สาขาวิชา จัดสรรงบประมาณแก่แผนงาน โครงการ ได้เหมาะสม เพียงพอที่จะนำไปสู่การปฏิบัติจริง 6. มีการติดตาม ประเมินผล การปฏิบัติงาน ที่มุ่งผลสัมฤทธิ์ชัดเจน 7. นำผลที่ได้จากการประเมิน มาใช้ประโยชน์ในการตัดสินใจเพื่อปรับปรุงพัฒนา				

นิยามปฏิบัติการ	ภาระ	ความสอดคล้องของ ข้อคำอุปสรรค			
		มาก ก็ต้อง (+1)	ไม่ แน่นอน (0)	ไม่ มาก ก็ต้อง (-1)	เสมอ มาก มาก
4. การมีส่วนร่วม หมายถึง ประธานสาขาวิชาเปิดโอกาสให้คณาจารย์มีส่วนร่วมคิด วางแผน ปฏิบัติงาน คิดตามประเมินผลและพัฒนางาน ของสาขาวิชาให้บรรลุเป้าหมาย	1. เปิดโอกาสให้คณาจารย์มีส่วนได้ ส่วนเสียบริหารงานของสาขาวิชา				
	2. คณาจารย์มีส่วนร่วมในการวางแผนบริหารงานของสาขาวิชา				
	3. คณาจารย์มีส่วนร่วมปฏิบัติการ บริหารงานของสาขาวิชา				
	4. คณาจารย์มีส่วนร่วมคิดตาม ประเมินผลงานของสาขาวิชา				
	5. คณาจารย์มีส่วนร่วมในการพัฒนา งานของสาขาวิชาให้บรรลุเป้าหมาย				
5. การติดต่อสื่อสาร หมายถึง สาขาวิชา ติดต่อสื่อสารด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย หลากหลายช่องทางทั้งรูปแบบเป็นทางการ และไม่เป็นทางการ เพื่อสร้างความเข้าใจทำให้ คณาจารย์ได้รับข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้อง รวมทั้งแจ้งนโยบาย เป้าหมายการทำงาน และ กิจกรรมต่าง ๆ ให้คณาจารย์ทราบสมำเสมอ เพื่อนำมาใช้ปฏิบัติงานได้ทันเหตุการณ์	1. คณาจารย์ได้รับข้อมูลข่าวสารที่มี ความชัดเจนถูกต้องและทันสมัย				
	2. สาขาวิชามีการติดต่อสื่อสาร หลากหลายช่องทางที่สอดคล้องกับ ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี				
	3. คณาจารย์มีการติดต่อสื่อสารกับ สาขาวิชาแบบเป็นทางการ เช่นการ ประชุมทุกเดือนของสาขาวิชา				
	4. คณาจารย์มีการติดต่อสื่อสารกับ สาขาวิชา แบบไม่เป็นทางการ เช่น การพบปะสัมมلنักศึกษาประจำปี				
	5. สาขาวิชามีการสื่อสารเพื่อสร้าง ความเข้าใจทำให้คณาจารย์ได้รับ ข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้อง				
	6. สาขาวิชาแจ้งนโยบาย เป้าหมาย การทำงาน และกิจกรรมต่าง ๆ ให้ คณาจารย์ทราบสมำเสมอ เพื่อ นำมาใช้ประโยชน์ในการ ปฏิบัติงานได้ทันเหตุการณ์				

นิยามปฎิบัติการ	คำตาม	ความสอดคล้องของ ข้อคิดเห็น			
		มาก ก็จะ (+1)	ไม่ แน่นอน (0)	ไม่ มาก ก็จะ (-1)	น้อย
6. การปรับองค์การและนวัตกรรม หมายถึง การปรับองค์การให้เข้ากับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง ปรับกลยุทธ์ในการปฏิบัติงาน จัดทำอุปกรณ์การสื่อสารและเทคโนโลยีที่ทันสมัย พัฒนานวัตกรรม เพื่อนำมาใช้ได้อย่างเหมาะสม และปรับเปลี่ยนกระบวนการบริหารจัดการเพื่อรับรองรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น	1.สาขาวิชามีการปรับองค์การให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง				
	2.สาขาวิชามีการวิเคราะห์แนวทางปรับกลยุทธ์ในการปฏิบัติงาน				
	3.สาขาวิชา จัดทำอุปกรณ์สื่อสาร ได้เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน				
	4.สาขาวิชาจัดทำเทคโนโลยีที่ทันสมัย ได้เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน				
	5.สาขาวิชามีการระดมความคิดเห็น สร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์				
	6.สาขาวิชาสามารถพัฒนานวัตกรรมเพื่อนำมาใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม				
	7.สาขาวิชา มีการปรับเปลี่ยนการบริหารจัดการเพื่อรับรองรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น				

ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ภาคผนวก ง

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากโปรแกรม LISREL

L I S R E L 8.30

BY

Karl G. Jireskog & Dag Srbom

This program is published exclusively by  
Scientific Software International, Inc.

7383 N. Lincoln Avenue, Suite 100  
Chicago, IL 60646-1704, U.S.A.

Phone: (800)247-6113, (847)675-0720, Fax: (847)675-2140

Copyright by Scientific Software International, Inc., 1981-99

Use of this program is subject to the terms specified in the  
Universal Copyright Convention.

Website: www.ssicentral.com

The following lines were read from file D:\AI2.PR2:

Path Analysis

DA NI=18 NO=353 MA=CM

LA

LEA DEC TAG PAR COM ADE PRO ING DEP LAT CON TEC REL INT MOT BEH EXO END

KM

1.000

0.811 1.000

0.712 0.694 1.000

0.628 0.620 0.747 1.000

0.709 0.633 0.715 0.734 1.000

0.494 0.480 0.612 0.481 0.712 1.000

0.423 0.476 0.518 0.430 0.548 0.614 1.000

0.552 0.532 0.629 0.585 0.640 0.588 0.685 1.000

0.563 0.577 0.667 0.614 0.630 0.610 0.718 0.709 1.000

0.602 0.660 0.715 0.699 0.639 0.592 0.612 0.668 0.732

1.000

0.643 0.696 0.752 0.707 0.694 0.572 0.548 0.694 0.685

0.755 1.000

0.466 0.511 0.587 0.498 0.576 0.504 0.513 0.604 0.605

0.546 0.624 1.000

0.621 0.599 0.761 0.692 0.573 0.494 0.447 0.572 0.629

0.798 0.727 0.500 1.000

0.644 0.631 0.700 0.654 0.603 0.513 0.514 0.620 0.618

0.802 0.738 0.552 0.851 1.000

0.595 0.615 0.719 0.625 0.580 0.522 0.508 0.605 0.612

0.721 0.714 0.593 0.757 0.726 1.000

0.652 0.652 0.680 0.610 0.635 0.540 0.543 0.553 0.617

0.735 0.663 0.624 0.654 0.680 0.715 1.000

0.542 0.589 0.632 0.498 0.609 0.693 0.589 0.609 0.636

0.628 0.643 0.569 0.603 0.557 0.609 0.610 1.000

0.715 0.694 0.752 0.720 0.739 0.624 0.549 0.638 0.674

0.706 0.739 0.538 0.674 0.642 0.634 0.674 0.689 1.000

SD

0.645 0.646 0.575 0.688 0.610 0.645 0.495 0.575 0.504

0.582 0.608 0.619 0.624 0.683 0.505 0.583 0.520 0.582

MO NY=10 NX=8 NE=2 NK=3 C  
GA=FU,FI BE=FU,FI LX=FU,FI LY=FU,FI TD=SY TE=SY C  
PH=FU,FI PS=SY

FR GA(1,1) GA(2,1) GA(1,2) GA(1,3) GA(2,3) BE(2,1)  
FR LX(1,1) LX(2,1) LX(3,2) LX(4,2) LX(5,2) LX(6,2) LX(7,3) LX(8,3)  
FR LY(1,1) LY(2,1) LY(3,1) LY(4,1) LY(5,1) LY(6,1) LY(7,2) LY(8,2) LY(9,2) LY(10,2)  
FR TD(1,1) TD(2,2) TD(3,3) TD(4,4) TD(5,5) TD(6,6) TD(7,7) TD(8,8)  
FR TE(1,1) TE(2,2) TE(3,3) TE(4,4) TE(5,5) TE(6,6) TE(7,7) TE(8,8) TE(9,9) TE(10,10)  
FR PH(1,1) PH(2,2) PH(3,3) PS(1,1) PS(2,2)

FR TE(2,1) TD(8,1) TD(7,1) TE(6,5) TD(6,2) TD(4,3) TE(9,7) TE(6,4)  
 FR TE(8,7) TE(5,1) TD(7,2) TD(8,2) TE(9,8) TE(5,4) TE(7,6)  
 FR TE(10,8) TD(5,2) TD(6,3) TE(7,4) TE(7,5) TD(5,1) TD(4,2) TD(4,1)  
 FR TE(6,2) TH(7,6) TD(3,1) TH(7,4) TD(6,1) TD(3,2) TH(4,10) TH(8,1)  
 FR TE(3,1) TE(10,4) TE(9,4) TH(3,3) TH(6,8) TH(3,10) TE(10,2) TE(4,2)  
 FR TE(5,3) TD(5,3) TD(8,3) TD(6,4) TE(8,2) TD(7,3) TH(2,10) TH(3,4)  
 FR TH(7,7) TD(8,6) TD(8,4) TD(8,5) TD(7,6) TD(7,5) TD(7,4) TH(3,9)  
 FR TE(10,1) TE(4,3) TH(2,4) TH(5,3) TH(6,1) TH(6,10) TH(5,10)  
 FR TH(1,6) TE(1,2) TH(5,5) TH(6,2) TH(3,1) TH(1,2) TH(4,7)

LE

'POL' 'EFF'

LK

'ORG' 'PER' 'ENV'

## PATH DIAGRAM

OU SE TV EF MI ND=3 AD=OFF

## Path Analysis

Number of Input Variables 18  
 Number of Y - Variables 10  
 Number of X - Variables 8  
 Number of ETA - Variables 2  
 Number of KSI - Variables 3  
 Number of Observations 353

## Path Analysis

## Covariance Matrix to be Analyzed

	LEA	DEC	TAG	PAR	COM	ADE
LEA	0.416					
DEC	0.338	0.417				
TAG	0.264	0.258	0.331			
PAR	0.279	0.276	0.296	0.473		
COM	0.279	0.249	0.251	0.308	0.372	
ADE	0.206	0.200	0.227	0.213	0.280	0.416
PRO	0.135	0.152	0.147	0.146	0.165	0.196
ING	0.205	0.198	0.208	0.231	0.224	0.218
DEP	0.183	0.188	0.193	0.213	0.194	0.198
LAT	0.226	0.248	0.239	0.280	0.227	0.222
CON	0.252	0.273	0.263	0.296	0.257	0.224
TEC	0.186	0.204	0.209	0.212	0.217	0.201
REL	0.250	0.241	0.273	0.297	0.218	0.199
INT	0.284	0.278	0.275	0.307	0.251	0.226
MOT	0.194	0.201	0.209	0.217	0.179	0.170
BEH	0.245	0.246	0.228	0.245	0.226	0.203
EXO	0.182	0.198	0.189	0.178	0.193	0.232
END	0.268	0.261	0.252	0.288	0.262	0.234

## Covariance Matrix to be Analyzed

	PRO	ING	DEP	LAT	CON	TEC
PRO	0.245					
ING	0.195	0.331				
DEP	0.179	0.205	0.254			
LAT	0.176	0.224	0.215	0.339		
CON	0.165	0.243	0.210	0.267	0.370	
TEC	0.157	0.215	0.189	0.197	0.235	0.383
REI	0.138	0.205	0.198	0.290	0.276	0.193
INT	0.174	0.243	0.213	0.319	0.306	0.233
MOT	0.127	0.176	0.156	0.212	0.219	0.185
BEH	0.157	0.185	0.181	0.249	0.235	0.225
EXO	0.152	0.182	0.167	0.190	0.203	0.183
END	0.158	0.214	0.198	0.239	0.261	0.194

## Covariance Matrix to be Analyzed

	REL	INT	MOT	BEH	EXO	END
REL	0.389					
INT	0.363	0.466				
MOT	0.239	0.250	0.255			

BEH	0.238	0.271	0.211	0.340		
EXO	0.196	0.198	0.160	0.185	0.270	
END	0.245	0.255	0.186	0.229	0.209	0.339

237

## Path Analysis

## Parameter Specifications

## LAMBDA-Y

	POL	EFF
LEA	0	0
DEC	1	0
TAG	2	0
PAR	3	0
COM	4	0
ADE	5	0
PRO	0	0
ING	0	6
DEP	0	7
LAT	0	8

## LAMBDA-X

	ORG	PER	ENV
CON	9	0	0
TEC	10	0	0
REL	0	11	0
INT	0	12	0
MOT	0	13	0
BEH	0	14	0
EXO	0	0	15
END	0	0	16

## BETA

	POL	EFF
POL	0	0
EFF	17	0

## GAMMA

	ORG	PER	ENV
POL	18	19	20
EFF	21	0	22

## PSI

Note: This matrix is diagonal.

	POL	EFF
	23	24

## THETA-EPS

	LEA	DEC	TAG	PAR	COM	ADE
LEA	25					
DEC	26	27				
TAG	28	0	29			
PAR	0	30	31	32		
COM	33	0	34	35	36	
ADE	0	37	0	38	39	40
PRO	0	0	0	41	42	43
ING	0	45	0	0	0	0
DEP	0	0	0	48	0	0
LAT	52	53	0	54	0	0

## THETA-EPS

	PRO	ING	DEP	LAT
PRO	44			

ING	46	47		
DEP	49	50	51	
LAT	0	55	0	56

238

## THETA-DELTA-EPS

	LEA	DEC	TAG	PAR	COM	ADE
CON	0	57	0	0	0	58
TEC	0	0	0	60	0	0
REL	63	0	64	65	0	0
INT	0	0	0	0	0	0
MOT	0	0	77	0	78	0
BEH	84	85	0	0	0	0
EXO	0	0	0	93	0	94
END	103	0	0	0	0	0

## THETA-DELTA-EPS

	PRO	ING	DEP	LAT
CON	0	0	0	0
TEC	0	0	0	61
REL	0	0	66	67
INT	71	0	0	72
MOT	0	0	0	79
BEH	0	86	0	87
EXO	95	0	0	0
END	0	0	0	0

## THETA-DELTA

	CON	TEC	REL	INT	MOT	BEH
CON	59					
TEC	0	62				
REL	68	69	70			
INT	73	74	75	76		
MOT	80	81	82	0	83	
BEH	88	89	90	91	0	92
EXO	96	97	98	99	100	101
END	104	105	106	107	108	109

## THETA-DELTA

	EXO	END
EXO	102	
END	0	110

## Path Analysis

Number of Iterations = 58

LISREL Estimates (Maximum Likelihood)

## LAMBDA-Y

	POL	EFF
LEA	0.484 (0.032) 15.181	--
DEC	0.505 (0.032) 15.952	--
TAG	0.497 (0.027) 18.193	--
PAR	0.559 (0.033) 16.739	--

COM	0.500 (0.030) 16.944	- -
ADE	0.458 (0.032) 14.153	- -
PRO	- -  (0.039) 8.777	0.341
ING	- -  (0.054) 8.820	0.477
DEP	- -  (0.045) 9.411	0.422
LAT	- -  (0.055) 9.477	0.519

239

## LAMBDA-X

	ORG	PER	ENV
CON	0.534 (0.027) 19.880	- -	- -
TEC	0.442 (0.029) 15.065	- -	- -
REL	- -  (0.029) 17.315	0.501	- -
INT	- -  (0.030) 19.258	0.586	- -
MOT	- -  (0.022) 18.988	0.422	- -
BEH	- -  (0.026) 18.788	0.494	- -
EXO	- -  0.402 (0.024) 16.818	- -	0.402
END	- -  0.522 (0.025) 20.850	- -	0.522

## BETA

	POL	EFF
POL	- -	- -
EFF	0.965 (0.104) 9.235	- -

## GAMMA

	ORG	PER	ENV
POL	0.981	0.913	0.981

(0.014)	(0.013)	(0.016)
70.979	69.277	61.811

240

EFF	0.013	--	-0.065
	(0.017)		(0.018)
	0.774		-3.632

## Covariance Matrix of ETA and KSI

	POL	EFF	ORG	PER	ENV
POL	1.000				
EFF	0.914	1.000			
ORG	0.981	0.960	1.000		
PER	0.913	0.881	--	1.000	
ENV	0.981	0.881	--	--	1.000

## PHI

Note: This matrix is diagonal.

	ORG	PER	ENV
	-----	-----	-----
	1.000	1.000	1.000

## PSI

Note: This matrix is diagonal.

	POL	EFF
	-----	-----
	-1.760	0.163

## Squared Multiple Correlations for Structural Equations

	POL	EFF
	-----	-----
	2.760	0.837

## THETA-EPS

	LEA	DEC	TAG	PAR	COM	ADE
LEA	0.177 (0.014) 12.652					
DEC	0.091 (0.010) 8.890	0.161 (0.013) 12.302				
TAG	0.020 (0.006) 3.431	-- (0.008) 10.735	0.083 (0.008)			
PAR	-- (0.008) -1.358	-0.010 (0.008) 1.823	0.014 (0.008) 11.044	0.162 (0.015)		
COM	0.038 (0.006) 6.024	-- (0.006) 0.291	0.002 (0.006) 3.118	0.028 (0.009) 11.822	0.125 (0.011)	
ADE	-- (0.007) -3.323	-0.025 (0.007) --	-- (0.011) -4.091	-0.044 (0.011) 6.191	0.056 (0.009) 12.773	0.208 (0.016)
PRO	--	--	--	-0.017 (0.008) -2.294	0.014 (0.006) 2.295	0.040 (0.008) 4.963
ING	--	-0.019 (0.006) -2.918	--	--	--	--
DEP	--	--	--	0.007 (0.006)	--	--

LAT	-0.010 (0.006) -1.737	0.007 (0.006) 1.068	--	0.021 (0.006) 3.461	--	--
-----	-----------------------------	---------------------------	----	---------------------------	----	----

## THETA-EPS

	PRO	ING	DEP	LAT		
PRO	0.123 (0.010) 12.374					
ING	0.030 (0.008) 3.768	0.104 (0.012) 8.704				
DEP	0.032 (0.007) 4.891	0.003 (0.007) 0.399	0.077 (0.007) 10.283			
LAT	--	-0.022 (0.007) -3.403	--	0.073 (0.009) 8.218		

## Squared Multiple Correlations for Y - Variables

	LEA	DEC	TAG	PAR	COM	ADE
	0.569	0.612	0.749	0.658	0.667	0.502

## Squared Multiple Correlations for Y - Variables

	PRO	ING	DEP	LAT		
	0.486	0.686	0.699	0.787		

## THETA-DELTA-EPS

	LEA	DEC	TAG	PAR	COM	ADE
CON	--	0.011 (0.006) 1.690	--	--	--	-0.013 (0.007) -1.906
TEC	--	--	--	-0.027 (0.009) -2.894	--	--
REL	0.010 (0.005) 1.897	--	0.040 (0.006) 7.153	0.036 (0.007) 5.151	--	--
INT	--	--	--	--	--	--
MOT	--	--	0.015 (0.005) 2.977	--	-0.011 (0.005) -2.269	--
BEH	0.024 (0.008) 3.018	0.016 (0.008) 1.984	--	--	--	--
EXO	--	--	--	-0.041 (0.008) -5.358	--	0.054 (0.009) 6.304
END	0.019 (0.006) 3.220	--	--	--	--	--

## THETA-DELTA-EPS

	PRO	ING	DEP	LAT
--	-----	-----	-----	-----

CON	- -	- -	- -	- -
TEC	- -	- -	- -	-0.027 (0.008) -3.298
REL	- -	- -	0.015 (0.005) 3.340	0.061 (0.008) 7.776
INT	0.010 (0.005) 1.896	- -	- -	0.053 (0.008) 6.283
MOT	- -	- -	- -	0.017 (0.006) 2.909
BEH	- -	-0.025 (0.007) -3.692	- -	0.024 (0.007) 3.210
EXO	0.019 (0.006) 3.314	- -	- -	- -
END	- -	- -	- -	- -

## THETA-DELTA

	CON	TEC	REL	INT	MOT	BEH
CON	0.085 (0.011) 7.603	- -	- -	- -	- -	- -
TEC	- -	0.186 (0.016) 11.977	- -	- -	- -	- -
REL	0.272 (0.025) 11.053	0.197 (0.023) 8.663	0.131 (0.014) 9.576	- -	- -	- -
INT	0.306 (0.027) 11.148	0.235 (0.026) 9.165	0.063 (0.011) 5.806	0.123 (0.014) 8.569	- -	- -
MOT	0.217 (0.020) 10.879	0.187 (0.019) 9.706	0.024 (0.006) 3.843	- -	0.075 (0.007) 10.414	- -
BEH	0.234 (0.023) 10.372	0.228 (0.023) 10.109	-0.011 (0.008) -1.359	-0.023 (0.009) -2.482	- -	0.096 (0.011) 8.671
EXO	0.202 (0.020) 10.145	0.182 (0.019) 9.390	0.199 (0.020) 10.108	0.201 (0.021) 9.446	0.161 (0.016) 9.975	0.184 (0.019) 9.910
END	0.261 (0.023) 11.148	0.199 (0.022) 9.113	0.244 (0.023) 10.611	0.252 (0.025) 10.120	0.187 (0.018) 10.126	0.228 (0.022) 10.549

## THETA-DELTA

	EXO	END
EXO	0.109 (0.009) 11.679	- -
END	- -	0.067 (0.009) 7.437

## Squared Multiple Correlations for X - Variables

CON	TEC	REL	INT	MOT	BEH
0.769	0.513	0.658	0.736	0.703	0.717

## Squared Multiple Correlations for X - Variables

EXO	END
0.596	0.803

## Goodness of Fit Statistics

Degrees of Freedom = 61

Minimum Fit Function Chi-Square = 76.048 (P = 0.0929)

Normal Theory Weighted Least Squares Chi-Square = 76.177 (P = 0.0912)

Estimated Non-centrality Parameter (NCP) = 15.177

90 Percent Confidence Interval for NCP = (0.0 ; 41.563)

Minimum Fit Function Value = 0.216

Population Discrepancy Function Value (F0) = 0.0431

90 Percent Confidence Interval for F0 = (0.0 ; 0.118)

Root Mean Square Error of Approximation (RMSEA) = 0.0266

90 Percent Confidence Interval for RMSEA = (0.0 ; 0.0440)

P-Value for Test of Close Fit (RMSEA &lt; 0.05) = 0.990

Expected Cross-Validation Index (ECVI) = 0.841

90 Percent Confidence Interval for ECVI = (0.798 ; 0.916)

ECVI for Saturated Model = 0.972

ECVI for Independence Model = 18.174

Chi-Square for Independence Model with 153 Degrees of Freedom = 6361.335

Independence AIC = 6397.335

Model AIC = 296.177

Saturated AIC = 342.000

Independence CAIC = 6484.931

Model CAIC = 831.489

Saturated CAIC = 1174.166

Root Mean Square Residual (RMR) = 0.00698

Standardized RMR = 0.0198

Goodness of Fit Index (GFI) = 0.977

Adjusted Goodness of Fit Index (AGFI) = 0.934

Parsimony Goodness of Fit Index (PGFI) = 0.348

Normed Fit Index (NFI) = 0.988

Non-Normed Fit Index (NNFI) = 0.994

Parsimony Normed Fit Index (PNFI) = 0.394

Comparative Fit Index (CFI) = 0.998

Incremental Fit Index (IFI) = 0.998

Relative Fit Index (RFI) = 0.970

Critical N (CN) = 415.693

## Path Analysis

## Modification Indices and Expected Change

## Modification Indices for LAMBDA-Y

	POL	EFF
LEA	--	0.161
DEC	--	0.375
TAG	--	0.082
PAR	--	0.752
COM	--	0.701
ADE	--	4.022
PRO	0.007	--
ING	0.879	--
DEP	1.637	--
LAT	1.693	--

Expected Change for LAMBDA-Y

244

	POL	EFF
LEA	--	-0.033
DEC	--	-0.056
TAG	--	-0.018
PAR	--	-0.093
COM	--	-0.050
ADE	--	0.151
PRO	-0.006	--
ING	-0.146	--
DEP	0.097	--
LAT	-0.228	--

Modification Indices for LAMBDA-X

	ORG	PER	ENV
CON	--	4.132	0.225
TEC	--	0.039	3.265
REL	0.058	--	0.058
INT	0.012	--	0.030
MOT	0.134	--	0.134
BEH	0.015	--	0.013
EXO	0.774	0.405	--
END	3.360	3.998	--

Expected Change for LAMBDA-X

	ORG	PER	ENV
CON	--	3.504	0.110
TEC	--	-0.216	-0.425
REL	-0.241	--	0.049
INT	0.002	--	0.004
MOT	-0.322	--	0.066
BEH	-0.002	--	-0.002
EXO	0.121	0.106	--
END	-0.360	-0.494	--

Modification Indices for BETA

	POL	EFF
POL	--	2.190
EFF	--	--

Expected Change for BETA

	POL	EFF
POL	--	-0.297
EFF	--	--

Modification Indices for GAMMA

	ORG	PER	ENV
POL	--	--	--
EFF	--	2.190	--

Expected Change for GAMMA

	ORG	PER	ENV
POL	--	--	--
EFF	--	-0.025	--

Modification Indices for PHI

	ORG	PER	ENV
ORG	--		
PER	2.190	--	
ENV	2.190	2.190	--

Expected Change for PHI

	ORG	PER	ENV
ORG	--		
PER	-3.593	--	
ENV	-0.952	0.734	--

## Modification Indices for PSI

	POL	EFF
POL	--	
EFF	2.190	--

## Expected Change for PSI

	POL	EFF
POL	--	
EFF	-0.048	--

## Modification Indices for THETA-EPS

	LEA	DEC	TAG	PAR	COM	ADE
LEA	--					
DEC	--	--				
TAG	--	0.836	--			
PAR	0.002	--	--	--		
COM	--	0.003	--	--	--	
ADE	1.026	--	1.525	--	--	--
PRO	3.689	1.197	0.316	--	--	--
ING	0.005	--	0.981	1.009	2.013	0.226
DEP	0.585	1.213	0.373	--	0.231	1.251
LAT	--	--	0.003	--	2.007	1.314

## Modification Indices for THETA-EPS

	PRO	ING	DEP	LAT
PRO	--			
ING	--	--		
DEP	--	--	--	
LAT	0.064	--	0.064	--

## Expected Change for THETA-EPS

	LEA	DEC	TAG	PAR	COM	ADE
LEA	--					
DEC	--	--				
TAG	--	0.007	--			
PAR	0.000	--	--	--		
COM	--	0.000	--	--	--	
ADE	-0.009	--	0.009	--	--	--
PRO	-0.011	0.006	-0.003	--	--	--
ING	0.000	--	-0.005	-0.008	0.008	0.004
DEP	0.004	-0.006	0.003	--	-0.002	0.007
LAT	--	--	0.000	--	-0.007	0.007

## Expected Change for THETA-EPS

	PRO	ING	DEP	LAT
PRO	--			
ING	--	--		
DEP	--	--	--	
LAT	0.001	--	-0.002	--

## Modification Indices for THETA-DELTA-EPS

	LEA	DEC	TAG	PAR	COM	ADE
CON	0.372	--	0.278	0.105	0.040	--
TEC	4.193	0.005	0.289	--	0.593	0.013
REL	--	0.161	--	--	0.028	0.004
INT	10.839	1.872	0.117	1.781	2.355	0.833
MOT	0.108	0.050	--	0.139	--	0.527

BEH	--	--	0.577	2.425	1.873	0.995
EXO	0.008	0.037	2.116	--	0.442	--
END	--	0.002	0.653	0.104	2.169	0.588

246

## Modification Indices for THETA-DELTA-EPS

	PRO	ING	DEP	LAT
CON	1.272	0.371	0.848	1.672
TEC	0.129	0.706	0.715	--
REL	0.949	0.276	--	--
INT	--	0.232	0.001	--
MOT	0.529	0.219	0.246	--
BEH	1.970	--	1.414	--
EXO	--	0.765	2.014	0.015
END	1.167	1.943	0.118	0.196

## Expected Change for THETA-DELTA-EPS

	LEA	DEC	TAG	PAR	COM	ADE
CON	-0.004	--	0.003	0.002	-0.001	--
TEC	-0.016	0.001	-0.004	--	0.006	-0.001
REL	--	0.003	--	--	-0.001	0.000
INT	0.024	-0.010	0.002	0.012	-0.009	-0.007
MOT	0.002	0.001	--	0.003	--	-0.005
BEH	--	--	0.005	-0.012	0.008	-0.007
EXO	-0.001	0.001	-0.009	--	-0.005	--
END	--	0.000	-0.005	0.002	0.009	-0.006

## Expected Change for THETA-DELTA-EPS

	PRO	ING	DEP	LAT
CON	-0.006	0.004	-0.005	0.009
TEC	0.003	0.007	0.006	--
REL	-0.005	0.003	--	--
INT	--	-0.003	0.000	--
MOT	0.003	-0.003	-0.002	--
BEH	0.008	--	-0.007	--
EXO	--	0.005	0.007	-0.001
END	0.006	-0.008	0.002	-0.003

## Modification Indices for THETA-DELTA

	CON	TEC	REL	INT	MOT	BEH
CON	--					
TEC	2.190	--				
REL	--	--	--			
INT	--	--	--	--		
MOT	--	--	--	0.015	--	
BEH	--	--	--	--	0.015	--
EXO	--	--	--	--	--	--
END	--	--	--	--	--	--

## Modification Indices for THETA-DELTA

	EXO	END
EXO	--	
END	2.190	--

## Expected Change for THETA-DELTA

	CON	TEC	REL	INT	MOT	BEH
CON	--					
TEC	-0.876	--				
REL	--	--	--			
INT	--	--	--	--		
MOT	--	--	--	-0.001	--	
BEH	--	--	--	--	0.001	--
EXO	--	--	--	--	--	--
END	--	--	--	--	--	--

## Expected Change for THETA-DELTA

EXO

END

EXO	- -
END	0.159

247

Maximum Modification Index is 10.84 for Element (4, 1) of THETA DELTA-EPSILON  
 Path Analysis

## Total and Indirect Effects

## Total Effects of KSI on ETA

	ORG	PER	ENV
POL	0.981 (0.014) 70.979	0.913 (0.013) 69.277	0.981 (0.016) 61.811
EFF	0.960 (0.109) 8.810	0.881 (0.096) 9.132	0.881 (0.103) 8.542

## Indirect Effects of KSI on ETA

	ORG	PER	ENV
POL	--	--	--
EFF	0.947 (0.101) 9.413	0.881 (0.096) 9.132	0.946 (0.099) 9.549

## Total Effects of ETA on ETA

	POL	EFF
POL	--	--
EFF	0.965 (0.104) 9.235	--

Largest Eigenvalue of B\*B' (Stability Index) is 0.931

## Total Effects of ETA on Y

	POL	EFF
LEA	0.484 (0.032) 15.181	--
DEC	0.505 (0.032) 15.952	--
TAG	0.497 (0.027) 18.193	--
PAR	0.559 (0.033) 16.739	--
COM	0.500 (0.030) 16.944	--
ADE	0.458 (0.032) 14.153	--
PRO	0.329 (0.025)	0.341 (0.039)

13.280 8.777

248

ING	0.460 (0.028)	0.477 (0.054)
	16.166	8.820
DEP	0.407 (0.025)	0.422 (0.045)
	16.405	9.411
LAT	0.501 (0.029)	0.519 (0.055)
	17.263	9.477

## Indirect Effects of ETA on Y

	POL	EFF
LEA	--	--
DEC	--	--
TAG	--	--
PAR	--	--
COM	--	--
ADE	--	--
PRO	0.329 (0.025) 13.280	--
ING	0.460 (0.028) 16.166	--
DEP	0.407 (0.025) 16.405	--
LAT	0.501 (0.029) 17.263	--

## Total Effects of KSI on Y

	ORG	PER	ENV
LEA	0.475 (0.031) 15.505	0.442 (0.030) 14.840	0.475 (0.030) 15.793
DEC	0.495 (0.030) 16.265	0.461 (0.030) 15.583	0.495 (0.030) 16.665
TAG	0.488 (0.026) 18.715	0.454 (0.026) 17.594	0.488 (0.026) 19.127
PAR	0.549 (0.032) 17.025	0.511 (0.031) 16.329	0.549 (0.032) 17.362
COM	0.491 (0.028) 17.302	0.457 (0.028) 16.513	0.491 (0.028) 17.616
ADE	0.450 (0.031) 14.386	0.419 (0.030) 13.933	0.450 (0.031) 14.571
PRO	0.327 (0.024)	0.300 (0.023)	0.301 (0.023)

	13.645	13.051	12.977	
ING	0.458 (0.027)	0.420 (0.027)	0.421 (0.027)	249
	16.850	15.751	15.688	
DEP	0.405 (0.024)	0.372 (0.023)	0.372 (0.023)	
	17.083	15.967	15.848	
LAT	0.498 (0.027)	0.457 (0.028)	0.458 (0.027)	
	18.270	16.619	16.980	

The Problem used 142464 Bytes (= 0.2% of Available Workspace)

Time used: 0.234 Seconds

ภาคผนวก จ  
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

## แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

### เรื่อง ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัย ราชภัฏ กรุงเทพมหานคร

#### คำชี้แจง

1. แบบสอบถามนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับประสิทธิผลองค์การ และปัจจัยการบริหารองค์การประกอบการวิเคราะห์ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อประสิทธิผลองค์การ ของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏในกรุงเทพมหานคร

2. ผู้ตอบแบบสอบถามนี้ได้แก่ประธานสาขาวิชาหรือผู้แทนที่รับผิดชอบในการบริหาร สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏในกรุงเทพมหานคร

3. แบบสอบถามนี้จำแนกเป็น 6 ตอน ตอนที่ 1 เป็นข้อคำถามแบบเลือกรายการ (Checklist) ตอนที่ 2 – 6 เป็นแบบสอบถามแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ดังนี้

ตอนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 5 ข้อ

ตอนที่ 2 แบบสอบถามประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏใน กรุงเทพมหานคร จำนวน 35 ข้อ

ตอนที่ 3 แบบสอบถามปัจจัยด้านองค์การ จำนวน 14 ข้อ

ตอนที่ 4 แบบสอบถามปัจจัยด้านลักษณะบุคคล จำนวน 31 ข้อ

ตอนที่ 5 แบบสอบถามปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม จำนวน 27 ข้อ

ตอนที่ 6 แบบสอบถามปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ จำนวน 36 ข้อ

4. โปรดอ่านคำชี้แจงเพิ่มเติมก่อนตอบแบบสอบถามในแต่ละตอนและโปรดตอบข้อคำถาม ทุกข้อ ตามสภาพจริงหรือการปฏิบัติจริงเกี่ยวกับการบริหารงาน ในสาขาวิชาของท่าน คำตอบของ ท่านมีคุณค่าต่องานวิจัย ที่จะทำให้ทราบข้อเท็จจริงที่จะนำไปสู่การปรับปรุงและพัฒนาประสิทธิผล องค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏในกรุงเทพมหานครต่อไป ข้อมูลที่ท่านตอบจะไม่มี ผลกระทบต่อการปฏิบัติงานของท่านเด็ดขาด ผู้วิจัยจะเก็บข้อมูลเป็นความลับและใช้ประโยชน์ ในการวิเคราะห์ผลในภาพรวมเท่านั้น

3. ผู้วิจัยเก็บข้อมูลด้วยตนเอง

ขอขอบคุณไว้ ณ โอกาสนี้ สำหรับความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

ธิติมา นาคะพุดวงศ์

นักศึกษาปริญญาคุณภูมิพิจิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา

คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

## ตอนที่ 1 สอบถามข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง : โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ใน ( ) หน้าข้อความหรือเขียนตอบในช่องว่างที่กำหนดให้ที่เป็นจริงเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

1. เพศ

( ) หญิง

( ) ชาย

2. อายุ

( ) น้อยกว่า 31 ปี

( ) 31 - 40 ปี

( ) 41 - 50 ปี

( ) 51 - 60 ปี

3. ภูมิการศึกษาสูงสุด

( ) ปริญญาตรี

( ) ปริญญาโท

( ) ปริญญาเอก

( ) อื่น ๆ โปรดระบุ.....

4. ตำแหน่งทางวิชาการ

( ) อาจารย์

( ) ผู้ช่วยศาสตราจารย์

( ) รองศาสตราจารย์

( ) ศาสตราจารย์

5. สถานที่ปฏิบัติงาน

( ) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

( ) มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

( ) มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

( ) มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต

( ) มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี

( ) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

**ตอนที่ 2 แบบสอบถามประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ  
กรุงเทพมหานคร**

**คำชี้แจง :** แบบสอบถามประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ กรุงเทพมหานคร มีทั้งหมด 35 ข้อ แต่ละข้อเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับให้ท่าน ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับสภาพความเป็นจริงในสาขาวิชาของท่าน โดยพิจารณาดังนี้

- 5 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงมากที่สุด
- 4 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงมาก
- 3 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงปานกลาง
- 2 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงน้อย
- 1 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงน้อยที่สุด

ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร	ตรงกับสภาพ ที่เป็นจริง				
	5	4	3	2	1
<b>ด้านผลผลิต</b>					
1.บันทึกที่จัดการศึกษาประกอบอาชีพตรงตามสาขาวิชาที่ศึกษา					
2.บันทึกมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตรงตามมาตรฐานหลักสูตร					
3.บันทึกมีความรู้คุณธรรม					
4.บันทึกมีวินัยและความรับผิดชอบในการทำงาน					
5.บันทึกมีสำนึกรักการเป็นไทย ประชาธิปไตยและสั่งแวดล้อม					
6.บันทึกมีสมรรถนะด้านการสื่อสาร วิชาชีพ ทักษะชีวิตและเทคโนโลยี					
7.คณาจารย์มีผลงานวิชาชีพที่ได้รับการเผยแพร่ย่างต่อเนื่องทุกปี					
8.คณาจารย์ของสาขาวิชาน้อมการกระบวนการจัดการเรียนการสอนบนพื้นฐานภูมิปัญญาไทยเชื่อมโยงกระบวนการเรียนการสอนสู่ภูมิปัญญาสาขาวิชา					
9.สาขาวิชามีการจัดโครงการบริการทางวิชาการแก่สังคมอย่างต่อเนื่อง					
10.คณาจารย์ของสาขาวิชามีความพึงพอใจในงานที่รับผิดชอบ					
<b>ด้านการน้อมนำ</b>					
1.สาขาวิชามีการกำหนดเป้าหมายการปฏิบัติงานร่วมกันอย่างมีเอกภาพและชัดเจน ทั้งระดับสาขาวิชาและระดับบุคคล					
2.สาขาวิชามีการปฏิบัติงานประสานสอดคล้องกันทั้งด้านงบประมาณ การบริหาร บุคคล การสอนและการพัฒนาวิชาการอย่างสม่ำเสมอ					
3.สาขาวิชามีสถานที่และวัสดุครุภัณฑ์ที่เอื้อให้คณาจารย์ทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ					
4.สาขาวิชามีการติดต่อประสานงานที่ทำให้เกิดความเข้าใจและมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน					
5.สาขาวิชามีการประชาสัมพันธ์สื่อสารข้อมูลข่าวสารกับคณาจารย์หลายช่องทาง					
6.สาขาวิชามีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารอย่างกับนักศึกษาและบุคคลอื่นๆ					
7.สาขาวิชามีเครือข่ายประสานความร่วมมือและช่วยเหลือกันทั้งกับสาขาวิชา คณะ มหาวิทยาลัย ชุมชน องค์กรทั้งในประเทศและต่างประเทศ					

ประสิทธิผลองค์การของสาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏกรุงเทพมหานคร	ตรงกับสภาพ ที่เป็นจริง				
	5	4	3	2	1
<b>ด้านการพัฒนา</b>					
1. สาขาวิชาปรับตัวได้ทันกับสภาวะการเปลี่ยนแปลงทั้งภายในและภายนอก					
2. สาขาวิชาพัฒนานโยบายและยุทธศาสตร์การบริหารและการปฏิบัติได้เหมาะสมกับปัจจัยแวดล้อมการจัดการศึกษาและสถานการณ์ปัจจุบัน					
3. สาขาวิชามีการสร้าง พัฒนาและใช้นวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารและการจัดการศึกษา					
4. สาขาวิชาทำการวิจัยที่นำผลการวิจัยไปประยุกต์ใช้ได้อย่างเหมาะสมและต่อเนื่อง					
5. สาขาวิชานำเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยไปใช้ในการบริหารจัดการสาขาวิชา					
6. สาขาวิชาสามารถระดูให้คณาจารย์เห็นความสำคัญของการปรับเปลี่ยนองค์การ					
7. คณาจารย์ในสาขาวิชามีความกระตือรือร้น พัฒนาตนเองและพัฒนาทางวิชาการอย่างมีอิทธิพล					
8. สาขาวิชาเป็นผู้นำในการจัดการเรียนการสอนและการดำเนินโครงการตามแนวพระราชดำริและการกิจของมหาวิทยาลัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่น					
<b>ด้านการรักษาแบบแผนองค์การ</b>					
1. คณาจารย์ของสาขาวิชามีความรักและศรัทธาในวิชาชีพของตนและปฏิบัติงานอย่างมีอิทธิพล					
2. คณาจารย์ของสาขาวิชามีค่านิยมร่วมในการปฏิบัติงาน					
3. คณาจารย์ของสาขาวิชามีการทำหนดแบบแผนและมาตรฐานการปฏิบัติงานร่วมกัน					
4. คณาจารย์ของสาขาวิชายินดีและเต็มใจร่วมกิจกรรมทางวิชาการและปฏิบัติตามแบบแผนการปฏิบัติงานของสาขาวิชาอย่างสม่ำเสมอ					
5. คณาจารย์ของสาขาวิชารู้สึกภูมิใจที่ได้เป็นส่วนหนึ่งของสาขาวิชา ยินดีช่วยเหลือในการปฏิบัติงานของสาขาวิชา					
6. ประธานสาขาวิชาปฏิบัติดุณ พฎิบัติงานเป็นแบบอย่างที่คีแก่คณาจารย์และนิสิตนักศึกษา					
7. คณาจารย์ของสาขาวิชาปฏิบัติดุณ พฎิบัติงานเป็นแบบอย่างที่คีแก่นิสิตนักศึกษา					
8. คณาจารย์ให้เกียรติและเห็นคุณค่าของนิสิตนักศึกษา ให้คำปรึกษาแก่นิสิตนักศึกษาด้วยความเต็มใจ					
9. คณาจารย์ของสาขาวิชารักสามัคคี ให้เกียรติและเห็นคุณค่าซึ่งกันและกัน					
10. สาขาวิชาส่งเสริมคณาจารย์และนิสิตนักศึกษาให้เป็นตัวแบบด้านการปฏิบัติดุณและการปฏิบัติงาน					

### ตอนที่ 3 แบบสอบถามปัจจัยด้านองค์การ

**คำชี้แจง :** แบบสอบถามปัจจัยด้านองค์การ มีทั้งหมด 14 ข้อ แต่ละข้อเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ให้ท่านทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับสภาพความเป็นจริงในสาขาวิชาของท่าน โดยพิจารณาดังนี้

- 5 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงมากที่สุด
- 4 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงมาก
- 3 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงปานกลาง
- 2 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงน้อย
- 1 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงน้อยที่สุด

ปัจจัยด้านองค์การ	ตรงกับสภาพ ที่เป็นจริง				
	5	4	3	2	1
<b>โครงสร้างองค์การ</b>					
1. สาขาวิชามีโครงสร้างการบริหารงานที่มีสายการบังคับบัญชาที่ชัดเจน					
2. สาขาวิชามีโครงสร้างองค์การแนวร่วม ยึดหุ่น มีประสิทธิภาพ สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นได้					
3. สาขาวิชามีการกระจายอำนาจการบริหารให้คณาจารย์ในสาขาวิชาเพื่อเอื้อต่อการดำเนินงานได้อย่างรวดเร็ว					
4. ประธานสาขาวิชามอบหมายงานให้อาจารย์รับผิดชอบบ่งชี้ด้วยตนเองและให้อำนาจตัดสินใจในงานที่รับผิดชอบ					
5. สาขาวิชามีระบบงานที่ดี มีแนวทางปฏิบัติและมาตรฐานการปฏิบัติที่ชัดเจนเหมาะสมในการปฏิบัติงานแต่ละด้าน					
6. สาขาวิชามีจำนวนและคุณภาพคนอาจารย์เหมาะสมกับภาระงาน					
7. คณาจารย์ของสาขาวิชาได้ปฏิบัติงานตามความรู้ความสามารถเต็มตามศักยภาพและมีความสุขจากการทำงาน					
8. โครงสร้างองค์การของสาขาวิชาเอื้อต่อการประสานงานทั้งในสาขาวิชา ในคณะ ในมหาวิทยาลัยและนอกมหาวิทยาลัย					
<b>เทคโนโลยี</b>					
1. สาขาวิชามีการนำเทคโนโลยีในการปฏิบัติงานได้อย่างมีระบบและมีประสิทธิภาพ					
2. สาขาวิชามีการพัฒนาคณาจารย์ให้สามารถพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อนำมาใช้ในการเรียน การสอน และการปฏิบัติงาน					
3. สาขาวิชามีสื่อและอุปกรณ์ด้านเทคโนโลยีที่หลากหลายและเหมาะสมกับการปฏิบัติงาน					
4. สาขาวิชามีสื่อ และอุปกรณ์ด้านเทคโนโลยีเพียงพอทั้งจำนวนนิสิตนักศึกษา					
5. สาขาวิชาได้รับการจัดสรรงบประมาณอย่างเพียงพอในการจัดซื้อและปรับปรุงเทคโนโลยีให้มีความทันสมัย					
6. สาขาวิชามีการกำหนดแนวทางการใช้วัสดุทางการศึกษาอย่างคุ้มค่า					

## ตอนที่ 4 แบบสอบถามปัจจัยด้านลักษณะบุคคล

**คำชี้แจง :** แบบสอบถามปัจจัยด้านลักษณะบุคคล มีทั้งหมด 31 ข้อ แต่ละข้อเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ให้ท่านทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับสภาพความเป็นจริงในสาขาวิชาของท่าน โดยพิจารณาดังนี้

- 5 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงมากที่สุด
- 4 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงมาก
- 3 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงปานกลาง
- 2 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงน้อย
- 1 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงน้อยที่สุด

ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล	ตรงกับสภาพ ที่เป็นจริง				
	5	4	3	2	1
<b>ความผูกพันต่อองค์การ</b>					
1. คณาจารย์ของสาขาวิชาเชื่อและยอมรับในวิสัยทัศน์ และเป้าหมายของสาขาวิชา					
2. คณาจารย์ของสาขาวิชาเต็มใจและตั้งใจทำงานให้สาขาวิชา					
3. คณาจารย์ของสาขาวิชามีใจที่จะบอกผู้อื่นว่าตนเองทำงานในสาขาวิชานี้					
4. คณาจารย์ของสาขาวิชามีความมั่นคงในการเป็นสมาชิกของสาขาวิชาต่อไป เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการของสาขาวิชา					
5. คณาจารย์ของสาขาวิชามั่นที่จะพัฒนาสาขาวิชาให้เจริญก้าวหน้า					
6. คณาจารย์ของสาขาวิชาได้รับประสบการณ์ที่มีคุณค่าต่อการปฏิบัติงาน และการดำเนินชีวิตจากการทำงานที่สาขาวิชา					
<b>ความสามัคคี</b>					
1. คณาจารย์ภายนอกสาขาวิชาทำงานอย่างเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันเพื่อทำกิจกรรมต่าง ๆ ให้ประสบความสำเร็จ					
2. คณาจารย์ยอมรับความรู้ความสามารถทางวิชาการของเพื่อนร่วมงาน					
3. คณาจารย์พร้อมที่จะให้อภัยในความผิดพลาดของเพื่อนร่วมงาน					
4. คณาจารย์จะช่วยเหลือซึ่งกันและกันกับเพื่อนร่วมงาน					
5. คณาจารย์ให้ความร่วมมือในการทำงานให้ดีที่สุดเพื่อความสำเร็จของสาขาวิชา					
6. คณาจารย์ให้ข้อมูลที่มีประโยชน์และมีความสำคัญกับผู้ร่วมงาน					
7. คณาจารย์ในสาขาวิชา ยินดีกับความสำเร็จของผู้ร่วมงาน					
8. คณาจารย์มีขวัญและกำลังใจในการทำงานระดับสูงขึ้นไป					

ปัจจัยด้านลักษณะบุคคล	ตรงกับสภาพ ที่เป็นจริง				
	5	4	3	2	1
<b>แรงจูงใจในการทำงาน</b>					
1. คณาจารย์มีแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์ ความมุ่งมั่นตั้งใจ ทำงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ของสาขาวิชา					
2. คณาจารย์ต้องการพัฒนาการทำงานให้ดีขึ้น					
3. คณาจารย์มีแรงจูงใจ ไฟสัมพันธ์ ต้องการได้รับการยอมรับจากเพื่อนร่วมงาน					
4. คณาจารย์มีความเชื่อว่าการมีมิตร ไม่ครีเป็นสิ่งสำคัญในการทำงาน					
5. คณาจารย์มีความสามารถโน้มน้าวให้ผู้อื่นทำงานได้					
6. คณาจารย์สามารถจัดการการทำงานของกลุ่ม					
7. คณาจารย์สามารถแนะนำการทำงานให้เพื่อนร่วมงานได้					
<b>พฤติกรรมการสอน</b>					
1. คณาจารย์มีการเตรียมการสอนอย่างคึกคักก่อนเข้าสอนทุกรั้ง					
2. คณาจารย์ใช้จังแจงแนวการสอนให้นิสิตนักศึกษาทราบอย่างชัดเจน					
3. คณาจารย์มีเอกสารประกอบการสอนที่เหมาะสม					
4. คณาจารย์กำหนดกิจกรรมการเรียนการสอนล่วงหน้า					
5. คณาจารย์ใช้สื่อการสอนเหมาะสมและตรงตามเนื้อหา					
6. คณาจารย์มีการดำเนินการสอนใช้วิธีสอนหลากหลายตามลำดับอย่างมีระบบ					
7. คณาจารย์กระตุ้นให้นิสิตนักศึกษาพัฒนาความสามารถในการคิดวิเคราะห์ และ สังเคราะห์สู่การปฏิบัติจริง					
8. คณาจารย์มีวิธีประเมินผลหลากหลาย เช่น ประเมินความรู้ ความสามารถ และ กระบวนการทำงานกลุ่ม					
9. คณาจารย์เอ้าใจใส่และรับผิดชอบต่อการจัดการเรียนการสอน					
10. คณาจารย์แสดงกริยาและวาจาที่เหมาะสมในการเรียนการสอน					

## ตอนที่ 5 แบบสอบถามปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม

**คำชี้แจง :** แบบสอบถามปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม มีทั้งหมด 27 ข้อ แต่ละข้อเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ให้ท่านทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับสภาพความเป็นจริงในสาขาวิชาของท่าน โดยพิจารณาดังนี้

- 5 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงมากที่สุด
- 4 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงมาก
- 3 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงปานกลาง
- 2 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงน้อย
- 1 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงน้อยที่สุด

ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม	ตรงกับสภาพ ที่เป็นจริง				
	5	4	3	2	1
<b>สภาพแวดล้อมภายนอก</b>					
<b>1) เศรษฐกิจ</b>					
1.สาขาวิชาได้รับการจัดสรรงบประมาณอย่างเหมาะสม					
2.สาขาวิชาจัดทำโครงการรองรับงบประมาณที่เหมาะสมกับเป้าหมาย					
3.สาขาวิชาวางแผนจัดหางบประมาณเพิ่มเติมจากภายนอก					
4.สาขาวิชาจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรในการจัดหารือกำลังให้พอเพียง					
5.สภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทยส่งผลกระทบต่อการบริหารงานของสาขาวิชา					
<b>2) สังคม</b>					
1.สังคมและชุมชนให้ความสนใจงานด้านการศึกษาของสาขาวิชา					
2.สาขาวิชาจัดการศึกษาเพื่อตอบสนองความต้องการของท้องถิ่น					
3.ชุมชนมีแหล่งการเรียนรู้ให้นักศึกษาใช้บริการ					
4.ท้องถิ่นพึงพอใจต่อการจัดการศึกษาของสาขาวิชา					
<b>3) การเมือง</b>					
1.นโยบายการศึกษาของรัฐบาล/ส่งผลกระทบต่อการบริหารจัดการของสาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ					
2.สาขาวิชาในมหาวิทยาลัยราชภัฏ มีการกำหนดนโยบายการจัดการศึกษาตามความ ต้องการของท้องถิ่น					
3.ผู้บริหารระดับสูง ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาของสาขาวิชา					
4.สาขาวิชานั่งมั่นในการจัดการศึกษาให้บรรลุตามมาตรฐานของหลักสูตร					

ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม	ทรงกับสภาพที่เป็นจริง				
	5	4	3	2	1
<b>สภาพแวดล้อมภายใน</b>					
<b>1) วัฒนธรรมองค์การ</b>					
1.สาขาวิชามีแบบแผนในการปฏิบัติงานร่วมกัน					
2.สาขาวิชามีค่านิยม ความเชื่อในการปฏิบัติงานตรงกัน					
3.สาขาวิชามีบรรทัดฐานและ มาตรฐานในการปฏิบัติงานร่วมกัน					
4.คณาจารย์ในสาขาวิชาทำงานตามแนวปฏิบัติที่ขึ้นอยู่ร่วมกันมา					
5.สาขาวิชามีระบบมาตรฐานในการปฏิบัติงานที่ทุกคนเข้าใจ และขึ้นอยู่กับโครงสร้าง					
6.สาขาวิชามีการพิจารณาความดีความชอบอย่างยุติธรรม					
7.สาขาวิชามีการจัดการบริหารความเสี่ยง					
8.สาขาวิชาระบุภาระงานไปร่วมกับหน่วยงานภายนอก					
<b>2) บรรยากาศองค์การ</b>					
1.คณาจารย์มีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน					
2.คณาจารย์มีความไว้วางใจกัน ซึ่งกันและกัน					
3.สาขาวิชามีสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการปฏิบัติงาน					
4.สื่อและวัสดุอุปกรณ์การศึกษามีความพร้อม และพอเพียงที่จะใช้งานในการเรียน					
การสอน					
5.มีการเผยแพร่ผลงานหรือผลปฏิบัติงานที่คือของคณาจารย์ในสาขาวิชา					
6.มีการเชิดชูเกียรติ หรือให้รางวัลแก่คณาจารย์ที่ปฏิบัติงานดี					

## ตอนที่ 6 แบบสอบถามปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ

**คำชี้แจง :** แบบสอบถามปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ มีทั้งหมด 36 ข้อ แต่ละข้อ เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ให้ท่านทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับ สภาพความเป็นจริง โดยพิจารณาดังนี้

- 5 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงมากที่สุด
- 4 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงมาก
- 3 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงปานกลาง
- 2 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงน้อย
- 1 หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นตรงกับสภาพความเป็นจริงน้อยที่สุด

ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ	ตรงกับสภาพ ที่เป็นจริง				
	5	4	3	2	1
<b>ภาวะผู้นำ</b>					
1. ประธานสาขาวิชาประพฤติตนเป็นแบบอย่างที่ดี					
2. ประธานสาขาวิชามีบุคลิกภาพที่ดี					
3. ประธานสาขาวิชามีความรู้ความสามารถในการดำเนินงานบริหารสาขาวิชาให้ประสบความสำเร็จ					
4. ประธานสาขาวิชาสามารถจูงใจให้คณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญในการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมายของสาขาวิชา					
5. ประธานสาขาวิชาเป็นที่ปรึกษาแก่คณาจารย์					
6. ประธานสาขาวิชาเป็นผู้ฝึกหัดความรู้ใหม่ ๆ เพื่อนำมาพัฒนาปรับปรุงสาขาวิชาให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง					
7. ประธานสาขาวิชาสามารถเปลี่ยนแปลงการดำเนินงานให้เป็นไปในทิศทางที่พึงประสงค์					
<b>การตัดสินใจ</b>					
1. ประธานสาขาวิชาและคณาจารย์ในสาขาวิชามีส่วนร่วมในการตัดสินใจ					
2. ประธานสาขาวิชาและคณาจารย์ รวบรวมความคิด คำแนะนำและข้อมูลที่จำเป็นมาใช้ในการตัดสินใจ					
3. สาขาวิชามีการตัดสินใจจากเสียงส่วนใหญ่ของกตุ่น					
4. สาขาวิชามีการตัดสินใจจากการปรึกษาหารือเป็นรายบุคคล					
5. สาขาวิชามีการตัดสินใจโดยลำพังของประธานสาขาวิชา					

ปัจจัยด้านนโยบายการบริหารและการปฏิบัติ	ทรงกับสภาพ ที่เป็นจริง				
	5	4	3	2	1
<b>การกำหนดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์</b>					
1.สาขาวิชามีการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอก เพื่อนำมากำหนด วิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมาย					
2.สาขาวิชามีการกำหนดคุณศาสตร์ กลยุทธ์ที่สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจและ เป้าหมาย					
3.สาขาวิชามีการกำหนดแผนงาน โครงการเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติจริง					
4.สาขาวิชามีการปรับเปลี่ยนแผนงาน โครงการและกิจกรรมให้สอดคล้องกับการ เปลี่ยนแปลงได้					
5.สาขาวิชาจัดสรรงบประมาณสอดคล้องตามแผนงาน โครงการ ได้เหมาะสม เพียง พอที่จะนำไปสู่การปฏิบัติจริง					
6.มีการติดตาม ประเมินผลการปฏิบัติงานที่มุ่งผลสัมฤทธิ์ชัดเจน					
7.นำผลที่ได้จากการประเมินมาใช้ประโยชน์ในการตัดสินใจเพื่อปรับปรุง พัฒนา สาขาวิชา					
<b>การมีส่วนร่วม</b>					
1.มีโอกาสให้คณาจารย์มีส่วนร่วมคิดเพื่อการบริหารงานของสาขาวิชา					
2.คณาจารย์มีส่วนร่วมในการวางแผนการบริหารงานของสาขาวิชา					
3.คณาจารย์มีส่วนร่วมปฏิบัติการบริหารงานของสาขาวิชา					
4.คณาจารย์มีส่วนร่วมติดตามประเมินผล งานของสาขาวิชา					
5.คณาจารย์มีส่วนร่วมในการพัฒนางานของสาขาวิชาให้บรรลุเป้าหมาย					
<b>การติดต่อสื่อสาร</b>					
1.คณาจารย์ได้รับข้อมูลข่าวสารที่มีความชัดเจนถูกต้อง และรวดเร็ว					
2.มีการติดต่อสื่อสารหลากหลายช่องทางที่สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี					
3.คณาจารย์มีการติดต่อสื่อสารแบบเป็นทางการ เช่น การประชุมทุกเดือนของสาขาวิชา					
4.คณาจารย์มีการติดต่อสื่อสารแบบไม่เป็นทางการ เช่น พูดคุยกันนอกเวลาปฏิบัติงาน					
5.มีการสื่อสารเพื่อสร้างความเข้าใจทำให้คณาจารย์ได้รับข้อมูลข่าวสารอย่างถูกต้อง					
6.สาขาวิชาแจ้งนโยบาย เป้าหมายการทำงาน และกิจกรรมต่าง ๆ ให้คณาจารย์ทราบ สมำเสมอ เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงาน ได้ทันเหตุการณ์					
<b>การปรับองค์การ และนวัตกรรม</b>					
1.สาขาวิชามีการปรับองค์การ ให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง					
2.สาขาวิชามีการวิเคราะห์แนวทางปรับกลยุทธ์ในการปฏิบัติงาน					
3.สาขาวิชาจัดหาเทคโนโลยีที่ทันสมัย ได้เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน					
4.สาขาวิชามีการระดมความคิดเพื่อสร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์					
5.สาขาวิชาสามารถพัฒนานวัตกรรม เพื่อนำมาใช้ในการเรียนการสอน ได้อย่าง เหมาะสม					
6.สาขาวิชา มีการปรับเปลี่ยนการบริหารจัดการเพื่อรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น					

ภาคผนวก ๙

สำเนาประกาศนียบัตรภาษาอังกฤษ



This is to certify that

*Mrs. Thitima Nakapadungrat*

Participated in a Short Course

On the topic of

*English for Research*

At  
The University of Tasmania

AUSTRALIA

October 2008

*M. Star*

Marian Star  
Director of Studies  
English Language Centre  
University of Tasmania

*G.J.Cairnduff*  
Gregory J Cairnduff  
Coordinator  
Short Courses and  
Study Tours  
31 October 2008

ภาคผนวก ช

หนังสือตอบรับการลงทะเบียนความเผยแพร่ในวารสาร



**4<sup>th</sup>UBRU International Research Conference (UBRUIRC2014)**  
*12<sup>th</sup> - 14<sup>nd</sup> 2014 @UbonRatchathani, THAILAND*

**UbonRatchathaniRajabhatUniversity**  
 2 Ratchathani Road Tambon Nai Muang, Amphur Muang,  
 UbonRatchathani, THAILAND 34000  
 Telephone: +66 45352000-29 ext 3224  
 E-mail: ubruirc2014@gmail.com

February 26, 2014

Dear Asst.Prof.Thitima Nakapadungrat,

On behalf of the UBRUIRC2014technical program committee, we are so pleased to inform you that your paper;

**"The Causal Factors Affecting the Organizational Effectiveness of the Programs at Rajabhat Universities in Bangkok"**

is accepted for participation and oral presentation at the **4<sup>th</sup>UBRU International Research Conference (UBRUIRC2014)** at UbonRatchathani Province, Thailand during March 12-14, 2014.

At least one of the authors in your paper is required to register within March 5, 2014.

We very much look forward to collaborating with you and remain at your disposal for any further information you may require.

Thank you for your interest and cooperation in advance

All correspondence regarding with all inquiries should be directed to the conference seretariat: Dr. NatthapongNanthasamroengat E-mail: ubruirc2014@gmail.com

Best regards,

Asst. Prof. Dr. SomponDuanyai  
 UbonRatchathaniRajabhatUniversity,THAILAND  
 Program Chair of UBRUIRC2014

# **The Causal Factors Affecting the Organizational Effectiveness of the Programs at Rajabhat Universities in Bangkok**

Thitima Nakapadungrat<sup>1</sup>  
Psychology Program  
Faculty of Education  
Bansomdejchaopraya Rajabhat University

## **Abstract**

The purposes of this research were 1) to investigate the level of organizational effectiveness and causal factors affecting organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok and 2) to examine the causal relation between organizational effectiveness and factors in terms of organization, personnel characteristics, environment, and administrative policy and implementation. The sample included 353 program faculties obtained through stratified random sampling. Data were collected using 5-point rating scale questionnaire and checklist and were statistically analyzed by percentage, mean, standard deviation, Pearson's Correlation Coefficient, and Path Analysis with LISREL.

The findings revealed as follows:

1. The organizational effectiveness and causal factors affecting organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok were generally found at the high level.
2. The correlation coefficient among 18 variables of organizational effectiveness and causal factors showed 153 pairs of positive correlation significantly at .01 in the identical direction.
3. The administrative policy and implementation factors affected the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok directly and significantly at .01.
4. The organization factors affected the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok directly without significance and indirectly via administrative policy and implementation significantly at .01.
5. The personnel characteristics factors affected the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok indirectly via administrative policy and implementation significantly at .01.
6. The environment factors affected the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok directly, negatively, and indirectly, positively via administrative policy and implementation significantly at .01.

**Keywords:** Causal Factors, Organizational Effectiveness

<sup>1</sup>The author can be contacted at BansomdejchaoprayaRajabhat University  
1061 Isarapap 15 Thonburi Bangkok 10600 Tel.086-555-2544 E-mail address: thbsru@yahoo.com

## **1. Introduction**

The programs in the universities are generally assigned to fulfill their missions in line with the universities' objectives. This can be successfully done with supports of program directors, whose tasks are outlined within driving the programs and coordinating with personnel to achieve accomplishment qualitatively according to the developmental plans and roles as Hughes (1976, p.69-72) delineated 6 domains of program directors' roles i.e. budget, groundings and supplies, personnel administration, instruction, academic development, and dissemination of information to lecturers, students, and others accurately. Although Gibson et al. (2006) and Srimarut (2008) agreed about the effectiveness of implementation by Rajabhat Universities programs in terms of satisfactory products, associated operation among divisions, and continual development for maintaining the organizational convention, the conclusion from Higher Education Plan No.11 (2012-2016 A.D., p.24-25) revealed the problems on inconsistency of graduate production with needs of laboring market as well as national development strategies. Besides, the newly graduates were found poor in necessary knowledge and skills resulting in unsatisfactory performance. This reflected the lack of unity between educational administration and professionalisms, and lack of integration to Ministry of Education and other organizations in forms of resource sharing.

Another challenge what Rajabhat Universities have been confronting is the educational growth in the wake of AEC 2015 which cause the cross-established international universities in Thailand and further competition. This phenomenon is strongly illustrated by the findings of Ratanarat (2006, p.81) that the educational rivalry will severely increase in the next decade for both public section and private section apart from the invasive expansion of foreign educational institutions in Thailand. The hindrance is also found in language use as a medium such as English, including other neighboring languages

for transaction in some countries and this urgently urges Thai higher education to improve its policy in the light of languages and cross-cultural communication.

So far, if the programs of Rajabhat Universities cannot fulfill the objectives and missions as expected by all concerning parties, it is necessary to draw the prediction of organization effectiveness of programs of Rajabhat Universities with complexity in all-in-one service, particularly in Bangkok which is considered to be the central location of Rajabhat Universities and networks with other related groups and this makes them become the representativeness of the population of this study.

## **2. Research Objectives**

1) to investigate the level of organizational effectiveness and causal factors affecting organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok.

2) to examine the causal relation between organizational effectiveness and factors in terms of organization, individual characteristics, environment, administrative policy, and implementation.

## **3. Literature Review**

The theory of organizational effectiveness focuses on the achievement of organization's performance to correspond the needs of related individuals or groups either internally or externally. Many academics and administrators posited the criteria to assessment of organizational effectiveness, including products, effectiveness, adaptation, and flexibility (Mott 1972, p.188); goal achievement, integration, adaptation, and latency (Parson 1977, p.133-140; Hoy and Miskel, (2008, p.382-383); goal optimization approach, systems perspective, and behavioral emphasis (Steers et al., 1985, p.75-78); goal-attainment approach, systems approach, strategic - constituencies approach, and competing-values approach(Robbins, 1990, p.77); and production, efficiency, adaptiveness,

and development (Gibson, et al., 2006, p.20-24). The aforementioned organizational effectiveness assessment criteria are obviously varied and depend on the particular situations and organizations. The influential principles generally adopted to analyze the organizational effectiveness include the combination between Parson (1977) and Gibson et al.(2006) concepts, namely production, integration, development, and latency. Also, the organizational effectiveness depends on the causal factors. These factors refer to what posited by Steers (1994), the four kinds of causal factors i.e. organizational characteristics, environmental characteristics, employee characteristics, managerial policies and practices. Later Pierce (1991) and Sergiovanni (1991) explained the necessary characteristics contributing to educational institution effectiveness similarly as follows: (1) adopting student-centered orientation (2) offering academically rich programs (3) providing instruction (4) having a positive school climate (5) fostering collegial interaction (6) having extensive staff development (7) practicing shared leadership (8) fostering creative problem solving, and (9) involving parents and communities. According to Gibson et al. (2006), the factors affecting the organizational effectiveness incorporate three important levels (1) individual factors such as competence, skills, knowledge, attitude, motivation, and anxiety (2) group affiliation factors such as unity, leadership, group structures, roles, and standard, and (3) organizational factors such as working condition, technology, policy, organizational structures, management, and organizational cultures while Hoy & Miskel (2008) analyzed the schools as social systems which mutually affect one another and organizational effectiveness, including (1) structural systems (2) individual systems (3) cultural systems (4) political systems and (5) environment.

To analyze the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities, the researcher applied the generalization of concepts synthesized from all

above theories and thoughts in four aspects of factors i.e. (1) an organizational factor which includes an organizational structure and technology (2) a personnel characteristics factor which includes commitment, unity, motivation, and instructional behavior (3) an environmental factor which includes external factors such as economy, society, politics, and an internal factor such as organizational cultures and climate, and (4) administrative and operational policies factors which includes leadership, decision-making, designation of strategic goals, engagement, communication, and adaptation of organization and innovation.

#### 4.Methodology

##### Participants

Out of 2,778 population, the sample group included 353 program faculties selected by stratified random sampling from six Rajabhat Universities in Bangkok: Bansomdejchaopraya Rajabhat Universities, Suan Sunandha Rajabhat Universities, Suan Dusit Rajabhat Universities, Dhonburi Rajabhat Universities, Chankasem Rajabhat Universities, and Phranakorn Rajabhat Universities in the academic year 2011.

##### Data Collection

To elicit participants' attitude towards factors of organizational effectiveness, five-point rating scale questionnaires and checklists were designed with six sections : section one : participants' common data, section two : organizational effectiveness of programs of Rajabhat Universities in terms of production, integration, development, and latency, section three : organizational factor in terms of organizational structure and technology, section four : personnel characteristic factor in terms of commitment, unity, motivation, and instruction, section five: environmental factors in terms of external factors such as environment, economy, society, and politics, and internal factor such as organizational cultures and climate, and section six: administrative and operational policy factors in terms of leadership, decision-making, designation of strategic goals, engagement,

communication, and adaptation of organization and innovation. The content validity was assessed by three specialists, and Alpha Coefficient was measured to try out processes in line with Cronbach (1990, p.202-204) to prove the instrument's reliability. The questionnaires were distributed directly to all participants by researcher and the data was only collected from the completed questionnaires.

### Data Analysis

Inferential statistics were employed to analyze participants' common data: frequency and percentage whereas referential statistics such as arithmetic mean and standard deviation were used to analyze the organizational effectiveness. To analyze the relations among variables organizational effectiveness of the programs of Rajabhat Universities, Pearson's Correlation Coefficient was used, and the gained outcomes were processed by LISREL Program to show the path analysis of the causal factor affecting the organizational effectiveness of the programs of Rajabhat Universities.

## 5. Results

### The Organizational Effectiveness of the Programs at Rajabhat Universities in Bangkok

The data analysis revealed the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities as shown in table 1 below.

**Table 1:** The Organizational Effectiveness of Programs at Rajabhat Universities in Summary and Individual Aspects

Aspects of Organizational Effectiveness	$\bar{X}$	S.D.	Interpretation	Ranking
1. Production	3.89	0.71	High	3
2. Integration	3.92	0.74	High	2
3. Development	3.83	0.69	High	4
4. Latency	4.06	0.74	High	1
<b>Average</b>	<b>3.93</b>	<b>0.72</b>	<b>High</b>	

Table 1 demonstrates the overview of organizational effectiveness of programs of Rajabhat Universities in Bangkok at the high level ( $\bar{X} = 3.93$ ). Considering the mean score, latency was rated at the highest points as the most effective aspect ( $\bar{X} = 4.06$ ) followed by integration ( $\bar{X} = 3.92$ ), production ( $\bar{X} = 3.89$ ), and development ( $\bar{X} = 3.83$ ).

### The Factors Affecting the Organizational Effectiveness of the Programs at Rajabhat Universities in Bangkok

The assessment of four factors affecting the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok, including (1) organizational factors (2) personnel characteristics factors (3) environmental factors and (4) administrative and operational policy factors were succinctly reported as follows.

**Table 2:** The Assessment Results of Factors Affecting the Organizational Effectiveness of the Programs at Rajabhat Universities in Bangkok

Factors to Affect the Organizational Effectiveness	$\bar{X}$	S.D.	Interpretation	Ranking
1. Organizational Factor	3.90	0.77	High	3
2. Personnel Characteristics Factor	4.09	0.71	High	1
3. Environmental Factor	3.83	0.78	High	4
4. Administrative and Operational Policies Factor	3.97	0.75	High	2
<b>Average</b>	<b>3.95</b>	<b>0.75</b>	<b>High</b>	

The factors in four domains affected the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok at the high level ( $\bar{X} = 3.895$ ). Among four factors, the personnel characteristics factor was found the most influential one ( $\bar{X} = 4.09$ ) followed by the administrative and operational policy factor ( $\bar{X} = 3.97$ ), organizational factors ( $\bar{X} = 3.90$ ), and environmental factors ( $\bar{X} = 3.83$ ).

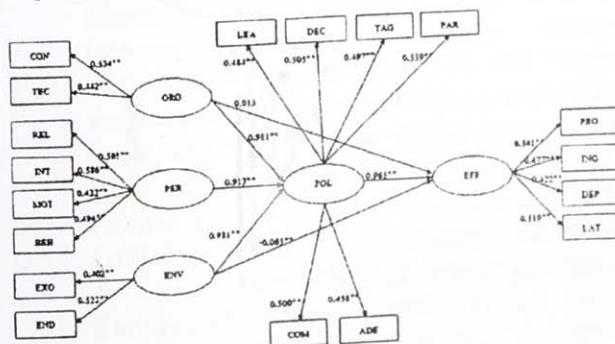
## The Correlation between Organizational Effectiveness and Factors

The relation between two variables: the organizational effectiveness and factors was statistically described by using Pearson's Correlation Coefficient. Such correlation was leading to the analysis of association between factors (organization – ORG; technology – TEC; personnel – PER which included relation to the organization – REL, integration – INT, motivation – MOT, and behavior – BEH; environment – ENV which included exo-environment – EXO and endo-environment – END; policies – POL which included leadership – LEA, decision – DEC, tactic goal – TAG, participation – PAR, communication – COM, and adaptation – ADE) and organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities – EFF, including production – PRO, Integration – ING, development – DEP, and latency – LAT.

The correlation coefficient among 18 variables of organizational effectiveness and factors showed 153 pairs of positive correlation significantly at .01 in the identical direction.

Figure 1 demonstrated the model of relation between factors and the organizational effectiveness. This model showed two factors affecting directly the organizational effectiveness: administrative policy – POL and environment – ENV significantly at .01 where organization – ORG did not affect the organizational effectiveness.

**Figure 1:A Model of Relation between Factors and the Organizational Effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok**



## The Effects of Causal Factors on the Organizational Effectiveness

The analysis of the effects of causal factors on the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok was implemented on basis of coefficient of determination ( $R^2$ ) as the results illustrated in table 3 below.

**Table 3: Correlation Coefficient of Causal Factors Affecting Organizational Effectiveness**

Independent Variables	Administrative Policies			Organizational Effectiveness		
	DE	IE	TE	DE	IE	TE
Organization Factor	0.981**	-	0.981**	0.013	0.947**	0.960**
Personnel Factor	0.913**	-	0.913**	-	0.881**	0.881**
Environment Factor	0.981**	-	0.981**	0.065**	0.946**	0.881**
Policy Factor	-	-	-	0.965**	-	0.965**
$R^2$ Value	0.837					

\*\* $p \leq .01$

Table 3 indicated  $R^2$  value = 83.70% implying the correlation between causal factors and organizational effectiveness. The further findings pointed out the following relation patterns:

1. The organization factors affected the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok directly without significance, and indirectly via administrative policy and implementation significantly at .01.
2. The personnel characteristics factors affected the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok indirectly via administrative policy and implementation significantly at .01.
3. The environment factors affected the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok directly, negatively, and indirectly, positively via administrative policy and implementation significantly at .01.

## **6. Discussions**

The research results informed the importance of latency realized by universities' staff (as shown in table 1). This could be complying with the concerning universities' policy to encourage their personnel to establish the professional conviction and behave as role model for the students. Furthermore, they were proud of being a part of the programs and were regularly involved in academic activities. Conformation to the ethics, being students' advisors willingly, and treating the students and other staffs with honour were indicators of organizational effectiveness. It was claimed by many scholars that latency could be one of important indicators of institutions' effectiveness (Parson, 1977; Gibson et al. 2006; and Campbell, 1997).

For the personnel characteristics factor in terms of instructional behavior, it was considered to be the variable rated at the highest mean range which affected the organizational effectiveness since the instruction contributed to the quality of students' learning achievement, including knowledge, morality, ethics, and attitudes towards courses. Boyer(1990, quoted in Pennington, 1999, p.6) convinced that the instruction was one of factors related to the quality of educational administration. Such a concept was also elaborated by the findings of Newble & Cannon (1995, p.1-2). They suggested five components of effective instruction: 1) administration such as lesson plan, teaching preparation, and material usage 2) instruction referring to teaching skills, including explanation, demonstration, discussion, critical thinking enhancement, and learning motivation 3) reliable teaching evaluation 4) relationship with the learners such as attention and assistance to the learners' needs, and 5) content knowledge which was the basic ability possessed by the teachers. Furthermore, in Thailand's context, Avae (2002) examined the factors influencing academic administration of division directors of Faculty of Nursing from private sector universities. Her studies revealed the similar

results indicating the significance of teaching behavior which highly affected the academic administration as well as what found by Wiwatananon (2005) who investigated the multi-level factors affecting effectiveness of public schools. The results confirmed the direct influence of teaching styles towards teachers' satisfaction, a variable related to schools' effectiveness.

The correlation between causal factors and organizational effectiveness was reflected through the representation of models of relation between factors and the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok (Figure 1). It was complying with the empirical data and showed the correlated variables significantly at .01. This analysis could lead to the interpretation of the model's components as the indicators of the organizational effectiveness authentically at 83.7%. The discussion of each factor would be provided as follows: (1) Policy factors affecting directly the organizational effectiveness since they probably support the personnel of all levels' performance and achievement. In line with the findings of Saengsuksawang (2009) and Boonchit (2009) which reflected the effectiveness of the organization by virtue of good policies. (2) Organization factors affected the organizational effectiveness directly and indirectly. Such a factor focused on clear, flexible, and decentralized supervision-based working line and norms. Also, the proportional balance between staff and burdens, appointment of the right man to the right job, and organizational structures making the smooth coordination. It was a kind of phenomenon Steer (1994, p.61) pointed out the formal convention and rules could be derived from the complexity of internal structure. Personnel factor affected the organizational effectiveness indirectly. Once the personnel were committed to the organization, united, motivated, and employed positive teaching, their performance, hence triggered the increasing of the effectiveness of organization. This resulted in personnel's recognition of goals and shared values (Pungnirund, 2007;

Seangsukswang, 2009; Wannawet, 2005). Environment factor affected the organizational effectiveness directly and indirectly. Implicitly, the root of effectiveness may include the environment affecting the programs in terms of economy, society, politics, and culture. (Boosabong, 2009; Srimarut, 1998)

## 7. Conclusions

The organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok was found to be correlated with causal factors in four domains: organization, personnel, environment, and policy. Nonetheless, Rajabhat Universities were required to seek for the proper measures to push the development of the aforementioned factors for better change in their effectiveness. Moreover, the model of relation between factors and the organizational effectiveness of the programs at Rajabhat Universities in Bangkok demonstrated the facts corresponding to the observable data. They asserted the unanimous agreement among the universities' staff with the relation between universities' performance and organizational effectiveness, particularly the policy factor which affected the effectiveness directly. This clue signaled the realization of the universities' executives towards clearly written operational policy as well as monitoring and assessing of the performance transparently and fairly. For further studies, there should be an investigation of problems and approach to development of programs' effectiveness of Rajabhat universities to predict the accomplishment of the operation.

## References

- Avae, N. (2002). *Factors Influencing the Academic Administrative Effectiveness of Head Departments in Private Nursing Institutions*. Ph.D. Thesis. Srinakarinwirot University.
- Boonchit , Y. (2009).*An Analysis of Factors Affecting Organizational Effectiveness of Educational Service Area Offices* .*Organizational Effectiveness/Factors Affecting Effectiveness/Educational Service Area Offices*. Ph.D. Thesis. Chulalonkorn University
- Boosabong, N. (2009). *An Analysis of Factors Affecting Organizational Effectiveness of Nursing Colleges under the Ministry of Defense*. Ph.D. Thesis. Chulalongkorn University.
- Campbell, J.P. (1997). On the Nature of Organizational Effectiveness. In *New Perspectives on Organizational Effectiveness*. Edited by Goodman, Paul S. and Pennings, Johannes M. San Francisco : Jossey Bass Publishers.
- Cronbach, L.J. (1990). *Essentials of Psychological Testing*. (5<sup>th</sup>ed). New York : Harper Collins.
- Gibson, J.L., Ivancevich.J.M., Donnelly Jr., J.H .,&Konopaske, R. (2006). *Organizations :Behavior, Structure, Processes*.(20<sup>th</sup>ed). Boston, MA : McGraw-Hill.
- Higher Education Commission Office. (2013). *Educational Development Plan 11 (2012-2016)*. Bangkok: Chulalongkorn University Press.
- Hughes, C.E. (1976). The crisis of department leadership in academic governance. *College Student Journal*, 13,69-72.
- Mott, P.E. (1972). *The Characteristics of Effective Organizations*. New York : Harper & Row Publishers.
- Newble, David. & Cannon, Robert. (1995). *A handbook for teachers in universities and colleges : a guide to improving teaching methods*.(3<sup>rd</sup>ed). London : Kogan Page.
- Parsons, T. (1977).*The Evolution of Societies*.(n.p.) : Prentice – Hall.
- Hoy, K.W., & Miskel, C.G., (2008). *Educational Administration: Theory, Research, and Practice*.(8<sup>th</sup>ed). New York : McGraw-Hill.
- Pennington, Gus. (1999). Toward a new professionalism : accrediting higher education teaching. In Fry, Heather., Ketteridge, Steve.,& Marshall, Stephanie. (p.5-18).*A handbook for teacher&learning in higher education*

- enhancing academic practice.* London : Kogan Page.
- Pierce, L.V. (1991). *Effective schools for national origin language minority students.* Washington, DC: The Mid Atlantic Equity Center, 1991.
- Pungnirund, B. (2007). *The Influences of Organizational Characteristics, Managerial Policies and Practices, Environmental Characteristics, Working Motivation, Job Satisfaction and Organizational Commitment toward Effectiveness of SuanSunandha Rajabhat University.* Ph.D.Thesis Srinakarinwirot University.
- Robbins, S.P. (1990). *Organization Theory : Structure, Design, and Applications.* (3<sup>rd</sup>ed). New Jersey : Englewood Cliffs.
- Seangsukswang, N. (2009). *An Analysis Of Factors Affecting Organizational Effectiveness of Schools Under Bangkok Metropolitan Administration* *Organizational Effectiveness/Factors Affecting Effectiveness / Schools Under Bangkok Metropolitan Administration.* Ph.D. Thesis. Chulalongkorn University.
- Sergiovanni, T.J. (1991). *The principal ship: A reflective practice perspective.* 2<sup>nd</sup> ed. Needham Heights: Allyn and Bacon.
- SomkiatRatanarat. (2006). *Future Trend of Private Schools Management over the Next Decade (2005 –2015).* Master of Education Thesis. Phuket Rajabhat University.
- Srimarut, B. (2008). *An Analysis of Factors Affecting the Effectiveness of Graduate Studies at Rajabhat University.* Ph.D. Thesis.Chulalongkorn University.
- Steer, M., R.G., Ungson, and T.R., Mowday. (1985). *Managing Effective organization: An Introduction.* Boston: Kent
- Steer, M. (1994). Organizations Behavioral. (5<sup>th</sup>ed). Harper & Collins College Publishers.*Organization: An Introduction.* Eaglewood Cliffs:
- Kent Publish Company.
- Wannawet, N. (2005). *An Analysis Of Factors Affecting Graduate Educational Administration at Rajabhat University.* Ph.D. Thesis. Srinakarinwirot University.
- Wiwatananon, S. (2005). *The Multi-Level Factors Affecting the Effectiveness of the Government Secondary Schools in the Bangkok Metropolis.* Ph.D. Thesis. Vongchavalitkul University.

## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ - สกุล	นางจิตima นาคะพุดรัตน์
วันเดือนปีเกิด	14 ตุลาคม 2499
จังหวัดที่เกิด	ชลบุรี
ประวัติการศึกษา	
พ.ศ.2522	ปริญญาตรีวิทยาศาสตรบัณฑิต (จิตวิทยา) เกียรตินิยมอันดับสอง มหาวิทยาลัยรามคำแหง
พ.ศ.2524	ปริญญาโทการศึกษามหาบัณฑิต (จิตวิทยาพัฒนาการ) มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒประสานมิตร
สถานที่ทำงาน	สาขาวิชาจิตวิทยา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา กรุงเทพมหานคร
ตำแหน่งงานปัจจุบัน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ระดับ 8