



บัจจุห์มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ :

กรณีศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล



ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

การค้นคว้าอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการภาครัฐและภาคเอกชน

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร

ปีการศึกษา 2552

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร

ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ :  
กรณีศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิดล



โครงการวิจัยแห่งคืบหน้า ระดับบัณฑิตศึกษา  
สาขาวิชาการจัดการภาครัฐและภาคเอกชน  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร  
ปีการศึกษา 2552  
ผู้จัดทำโดย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร

**FACTORS OF AFFECTING TO WORK EFFICIENCY FOR EQUIPMENTS AND  
SUPPLIES MANAGEMENT, A CASE STUDY, MAHIDOL UNIVERSITY**

**INTERNATIONAL COLLEGE**



**ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา**

**An Independent Study Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree**

**MASTER OF ARTS**

**Program of Public and Private Management**

**Graduate School**

**SILPAKORN UNIVERSITY**

**2009**

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร อนุมัติให้การค้นคว้าอิสระเรื่อง “ ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ : กรณีศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ” เสนอโดย นางสาวอารีย์ คงอำนาจ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการภาครัฐและการออกแบบ

(๒๔๘)



กรรมการ  
(อาจารย์ ดร.ธนินทร์รัตนพงศ์กิจไชย)  
๑๘ / พ.ศ. ๕๓

50601324 : สาขาวิชาการจัดการภาครัฐและการสอน

คำสำคัญ : การบริหารงานพัสดุ

อาจารย์ คงอานาจ : ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ : กรณีศึกษา  
วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคติ อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ : อาจารย์ ดร. ชนินทร์รัฐ  
รัตนพงศ์กิจญ์ โภุ 111 หน้า.

การวิจัยเรื่องปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ : กรณีศึกษาวิทยาลัย  
นานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคติ ครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาดึงปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการ  
บริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคติ เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ โดยกลุ่ม  
ประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ ผู้บริหาร หัวหน้าฝ่ายงาน หัวหน้าส่วนงาน และพนักงานระดับ  
ปฐบูติกการ ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคติ โดยคัดเลือกกลุ่มตัวอย่างจากประชากร  
จำนวน 97 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล คือแบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยหา  
ค่าความถี่ ค่าอัตรา ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ทดสอบ t-test ทดสอบความแปรปรวนทาง  
เดียว (One-way ANOVA) การวิเคราะห์ความสัมพันธ์แบบพิชิต

ผลการวิจัยพบว่า ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลคือ เพศ อายุ ระดับ  
การศึกษา ตำแหน่งการทำงานในปัจจุบัน ประสบการณ์การทำงาน ที่มีผลต่อประสิทธิภาพการ  
บริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคติ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ระดับ  
ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านควรปรับปรุงคือ การบังคับบัญชา กฎระเบียบ งบประมาณ และปัจจัย  
ด้านภาวะแวดล้อมคือ สภาพแวดล้อม และสังคม ที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ของ  
วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคติ โดยรวมอยู่ในระดับมาก

ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัย  
นานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคติ ตามข้อข้อความนักศึกษา ในพิพากษาคู่พันธกันอย่างมีนัยสำคัญทาง  
สถิติที่ระดับ .05 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของ  
วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคติ จำแนกตามปัจจัยด้านบริหาร และปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม  
พบว่าประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุมีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

สาขาวิชาการจัดการภาครัฐและการสอน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร ปีการศึกษา 2552  
ลายมือชื่อนักศึกษา.....  
*094*

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ.....  
*.....*

50601324 : MAJOR : PROGRAM OF PUBLIC AND PRIVATE MANAGEMENT  
KEY WORD : PROCUREMENT ADMINISTRATION

AREE KONGAMNAT : FACTORS OF AFFECTING TO WORK EFFCIENCY  
FOR EQUIPMENTS AND SUPPLIES MANAGEMENT, A CASE STUDY, MAHIDOL  
UNIVERSITY INTERNATIONAL COOLLEGE. INDEPENDENT STUDY ADVISOR : TANINRAT  
RATTANAPOONGPINYO, Ph.D.111 pp.

Research the factors which affect to the efficiency of procurement administration:  
Case Study of Mahidol University International College is purposed to study the factors which affect to the efficiency of Procurement Administration at Mahidol University International College. This research is used a survey method and the examples are Executives, Supervisors, Heads, and Operation Staffs of Mahidol University International College total of 97 staffs. The tools which are gathered information are questionnaires, frequency analyze, percentage, mean, standard deviation, T-Test, One-Way ANOVA, and Pearson Product Moment Correlation Coefficient.

The research found that the levels of views about personal factors such as gender, age, level of education, position and experience which affect to the efficiency of procurement administration at Mahidol University International College are in the average level. The levels of views about factor of administration and environment such as control, regulation, budget, environment and society which affect to the efficiency of procurement administration at Mahidol University International College are in the high level.

The analyze result of association to the efficiency of procurement administration at Mahidol University International College by personal factors is not found the significant association by statistics as the level of .05. The analyze result of association to the efficiency of procurement administration at Mahidol University International College which is sorting out by administration and environment factor is found that the efficiency of procurement administration is associated to the administration and environment factor in the significant statistics as the level of .01.

ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

Program of Public and Private Management Graduate School, Silpakom University Academic Year 2009  
Student's signature.....*A. Kongamat*.....

An Independent Study Advisor's signature.....*[Signature]*.....

## กิตติกรรมประกาศ

การบริหารงานพัสดุเป็นหน่วยงานที่มีความสำคัญสำหรับหน่วยงานต่าง ๆ ในองค์กร เพราะวัตถุประสงค์หลักของงานพัสดุก็เพื่อสนับสนุน แผนงาน โครงการ ได้สำเร็จมีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมถึงสนับสนุนงานการเรียนการสอนของอาจารย์และนักศึกษาอีกด้วย ดังนั้น การทำการศึกษาค้นคว้าอิสระเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ : กรณีศึกษา วิทยาลัษณานาชาติ มหาวิทยาลัษณ์มหิดล สามารถนำไปเป็นแนวทางในการพัฒนาผู้ปฏิบัติงานพัสดุ และการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัษณานาชาติ มหาวิทยาลัษณ์มหิดล ให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากขึ้น

การศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงด้วยดีได้ด้วยความกรุณาช่วยเหลือให้ คำแนะนำอย่างดีเยี่ยมจากอาจารย์ ดร. ชนินทร์รัช รัตนพงศ์กิจญู อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิทักษ์ ศรีวิวงศ์ ประธานกรรมการตรวจสอบการค้นคว้าอิสระและอาจารย์ ดร. สุวิชา วรวิษัยร่วง กรรมการตรวจสอบการค้นคว้าอิสระ ที่ได้ต่ายทอดความรู้ประสบการณ์ ตลอดจนให้คำแนะนำ ให้กำปรึกษาแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ เพื่อให้เป็นผลการศึกษาที่สมบูรณ์ ผู้จัดขอขอบขอพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรุณ เจริญราษฎร์ อาจารย์ชั้นพูนช ผ่องจิตร์ และ คุณธุริส แจ้งเมธิญา กิจ ซึ่งเป็นผู้ช่วยศาสตราจารย์สอนแม่ครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยซึ่งได้สละเวลาอันมีค่า ให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์แก่ผู้วิจัยจนเสร็จสมบูรณ์ ขอขอบพระคุณผู้บริหาร หัวหน้าสายงาน หัวหน้าส่วนงาน และพนักงานระดับปฏิบัติการทุกท่าน ที่ครุณาให้ข้อมูลในการตอบแบบสอบถาม และสัมภาษณ์ สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นอย่างดี สุดท้ายขอขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ เมวารักษ์ สุขุมะ รองคณบดีฝ่ายแผนงานวิจัยและพัฒนา วิทยาลัษณานาชาติ มหาวิทยาลัษณ์มหิดล ที่ได้สนับสนุนด้วยความน้ำใจเป็นอย่างมาก

ผู้จัดหวังเป็นอย่างยิ่งว่าแรงบันดาลใจทั้งหมดที่มีการศึกษาเรื่องนี้ขึ้น จะมีประโยชน์ต่อ ผู้ปฏิบัติงานพัสดุของวิทยาลัษณานาชาติ มหาวิทยาลัษณ์มหิดล และเป็นข้อมูลสำคัญในการนำมาซึ่ง การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุให้มีคุณภาพมากขึ้น

## สารบัญ

	หน้า
<b>บทคัดย่อภาษาไทย.....</b>	๔
<b>บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....</b>	๖
<b>กิตติกรรมประกาศ.....</b>	๘
<b>สารบัญตาราง.....</b>	๙
<b>สารบัญภาพประกอบ.....</b>	๑๐
<b>บทที่</b>	
<b>๑ บทนำ.....</b>	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	๔
ขอบเขตของการวิจัย.....	๔
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	๕
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	๖
<b>๒ เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....</b>	๘
การบริหารงานพัสดุ.....	๙
แนวคิดเกี่ยวกับประวัติศาสตร์.....	๑๔
แนวคิดเกี่ยวกับการบริหารจัดการองค์กร.....	๒๒
แนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับภาวะผู้นำ.....	๒๘
ความหมายและความสำคัญของการควบคุม.....	๓๗
แนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับลักษณะส่วนบุคคล.....	๔๕
<b>ผลงานเด่นที่มีผลต่อการวิจัย.....</b>	<b>๕๔</b>
<b>๓ วิธีการดำเนินการวิจัย.....</b>	๕๘
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	๕๘
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	๕๙
การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	๖๐
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	๖๑
การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้.....	๖๑

บทที่	หน้า
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	62
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม .....	63
ตอนที่ 2 วิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลของเจ้าหน้าที่..... ปฏิบัติงานพัสดุต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ .....	
ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล .....	65
ตอนที่ 3 วิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านบริหารและปัจจัยด้าน..... ภาวะแวดล้อมต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ .....	
ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล .....	66
ตอนที่ 4 วิเคราะห์ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ .....	
ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล .....	73
ตอนที่ 5 การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ .....	
ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ตามปัจจัยส่วนบุคคล.....	75
ตอนที่ 6 วิเคราะห์น้ำคานลั่นพื้นที่ระหว่างประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ .....	
ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ตามปัจจัยส่วนบุคคล.....	80
ตอนที่ 7 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปรับปรุงและพัฒนาประสิทธิภาพ .....	
การบริหารงานพัสดุ .....	82
5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ .....	83
สรุปผลการวิจัย .....	83
อภิปรายผล .....	88
ข้อเสนอแนะจากผลการวิจัย .....	92
<b>ผลสัมฤทธิ์แห่งการศึกษาที่ได้รับกับแท็บเล็ต</b>	93
บรรณานุกรม.....	94
ภาคผนวก.....	99
ภาคผนวก ก รายชื่อผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย .....	100
ภาคผนวก ข แบบสอบถามเพื่อการวิจัย .....	102
ประวัติผู้วิจัย .....	111

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	แสดงการเปรียบเทียบข้อดีและข้อเสียของการบริหารระบบราชการ.....	27
2	แสดงถึงปัจจัยบุญใจและปัจจัยการนำร่องรักษาของทฤษฎี Herzberg .....	51
3	แสดงการเปรียบเทียบบุคลิกของมนุษย์ตามทฤษฎีของ Argyris.....	52
4	แสดงการเปรียบเทียบรูปแบบของมนุษย์ .....	53
5	แสดงจำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย .....	59
6	จำนวนร้อยละของผู้ต้องแบบสอบถาม.....	63
7	คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็น..... เกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลของผู้เข้าห้องเรียนที่ปฏิบัติงานพัสดุต่อประสิทธิภาพ. การบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล .....	65
8	คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็น..... เกี่ยวกับปัจจัยค่านการบริหารต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ .....	66
9	คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับความคิดเห็น .....	67
10	คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็น .....	68
11	<b>ผลกันผันผวนที่เกิดจากตัวแปรตัวอิสระ</b> ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ค้านกภูกระ城里..... คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็น .....	69
12	คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็น .....	70
13	คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็น .....	71

ตารางที่

หน้า

14	คะແນນຄ່າເຈລືຍແລະສ່ວນເປົ້າງເບັນມາຕຽບຮູ່ານ ຮະດັບຄວາມຄິດເຫັນ ..... ເກີ່ວກັນປັດຈຸບັນກາວະແວດລົມຕ່ອປະສິທິກາພກບໍລິຫານພັດຊຸມ . ຂອງວິທະຍາລັບນານາຫາຕີ ມາວິທະຍາລັບມີທິດ ດ້ານສັງຄມ .....	72
15	คະແນນຄ່າເຈລືຍແລະສ່ວນເປົ້າງເບັນມາຕຽບຮູ່ານ ຮະດັບປະສິທິກາພ ..... ກາບບໍລິຫານພັດຊຸມ ຂອງວິທະຍາລັບນານາຫາຕີ ມາວິທະຍາລັບມີທິດ .....	73
16	คະແນນຄ່າເຈລືຍແດລະສ່ວນເປົ້າງເບັນມາຕຽບຮູ່ານ ຮະດັບປະສິທິກາພ .....	74
17	คະແນນຄ່າເຈລືຍແດລະສ່ວນເປົ້າງເບັນມາຕຽບຮູ່ານ ຮະດັບປະສິທິກາພ .....	75
18	ແສດງຄ່າເຈລືຍ ຄ່າຕ່າງໆນີ້ມາຕຽບຮູ່ານ ແສດຄ່າຕົກລົງທີ່ໃຫ້ໃນການເປົ້າງເປົ້ານ..... ກວາມແດກຕ່າງໆຂອງປະສິທິກາພກບໍລິຫານພັດຊຸມ .....	75
19	ແສດງການເປົ້າງເປົ້ານກວາມແດກຕ່າງໆຂອງປະສິທິກາພກບໍລິຫານພັດຊຸມ..... ຂອງວິທະຍາລັບນານາຫາຕີ ມາວິທະຍາລັບມີທິດ ຈຳແນກຕາມເພດ .....	76
20	ແສດງການເປົ້າງເປົ້ານກວາມແດກຕ່າງໆຂອງປະສິທິກາພກບໍລິຫານພັດຊຸມ..... ຂອງວິທະຍາລັບນານາຫາຕີ ມາວິທະຍາລັບມີທິດ ຈຳແນກຕາມຮະດັບກາրສຶກສາ. ....	77
21	ແສດງການເປົ້າງເປົ້ານກວາມແດກຕ່າງໆຂອງປະສິທິກາພກບໍລິຫານພັດຊຸມ..... ຈຳແນກຕາມດໍາແນນງການທຳງານໃນມິດຈຸນຸນ .....	78
22	ແສດງການເປົ້າງເປົ້ານກວາມແດກຕ່າງໆຂອງປະສິທິກາພກບໍລິຫານພັດຊຸມ..... ຂອງວິທະຍາລັບນານາຫາຕີ ມາວິທະຍາລັບມີທິດ .....	79

ผลงานวิจัยนักศึกษา ຮະຫັກສັນໜັດຕີກາ

ตารางที่		หน้า
23	แสดงผลค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ..... ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล	80
24	แสดงผลค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ..... ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ..... จำแนกตามปัจจัยด้านการบริหารและด้านภาวะแวดล้อม .....	81




**ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา**

## สารบัญภาพประกอบ

แผนภูมิ	หน้า
1 กรอบแนวคิดของการวิจัย .....	5
2 วงจรการจัดทำพัสดุ .....	12
3 โครงการสร้างองค์การสังกัดฝ่ายบริหาร วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล .....	14
4 องค์ประกอบขององค์การที่นำไปสู่ผลผลิต .....	20
5 แสดงการเพิ่มนิติประสิทธิผล .....	33
6 แสดงความต่อเนื่องของพฤติกรรมการตัดสินใจของผู้บริหาร .....	36
7 แสดงถึงแบบของการควบคุมในระยะต่าง ๆ .....	39
8 วัฏจักรเคมิ่ง (Corrective action) .....	40
9 แสดงถึงกระบวนการควบคุม .....	41
10 แสดงถึงลำดับขั้นตอนความต้องการของมนุษย์ตามแนวความคิด Maslow .....	50



ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การศึกษาเป็นเครื่องมือในการพัฒนามนุษย์ เป็นพื้นฐานอันสำคัญของการพัฒนาและเป็นเครื่องมือชี้นำสังคม ผู้ได้รับการศึกษาจะเป็นบุคคลที่มีคุณภาพและเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศ โดยเฉพาะแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาการศึกษา ศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม ระยะที่ 9 (พ.ศ.2545-2549) ที่ระบุให้สังคมไทยเป็นสังคมแห่งภูมิปัญญา และการเรียนรู้ที่สร้างโอกาสให้คนไทยทุกคนคิดเห็น ทำเป็น มีเหตุผล สามารถเรียนรู้ได้ตลอดชีวิต รู้จักใช้ข้อมูลที่มีอยู่อย่างหลากหลาย เพื่อสร้างองค์ความรู้และพัฒนาตามยุค (การวิชาการ 2545 : ก) ดังนั้น การศึกษาในระดับอุดมศึกษาเป็นการศึกษาที่มีความล้ำค่า เพราะมีความมุ่งหมายให้บุคลากรที่ได้รับการศึกษาในระดับนี้ มีพื้นฐานและวิชาชีพเพียงพอที่จะไปประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ บุคลากรเหล่านี้จึงเป็นกำลังสำคัญกับความเจริญก้าวหน้าของสังคมในยุคโลกาภิวัตน์ และการศึกษาในระบบของมหาวิทยาลัยนั้น หน่วยงานต่าง ๆ มีบทบาทและมีความสำคัญมากทุกหน่วยงาน โดยการบริหารงานเพื่อให้การกิจขององค์การบรรลุวัตถุประสงค์ได้ จะต้องสามารถจัดดำเนินการเกี่ยวกับการกิจของหน่วยงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงจำเป็นที่จะต้องใช้ทรัพยากรในการบริหาร (Administrative Resource) คือ คน เงิน พัสดุ และการจัดการ ถึงแม้ว่าทรัพยากรคนจะเป็นที่ยอมรับของนักบริหาร แต่ทรัพยากรประเภทพัสดุและงานพัสดุซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของฝ่ายบริหาร ยังคงมีความสำคัญและจำเป็นต่อการบริหารงาน ไม่น้อยกว่าทรัพยากรอื่น ๆ ที่จะให้การพัฒนาหน่วยงานไปตามที่ต้องการ ดังนั้น จึงต้องมีการบริหารงานพัสดุอย่างมีประสิทธิภาพ ผู้บริหารต้องให้ความสนใจ การจัดการพัสดุที่มีความคล่องตัว มีประสิทธิภาพนั้น จะส่งผลถึงประสิทธิผล หน่วยงาน จึงควรกำหนดแนวทางปฏิบัติให้ได้มาตรฐาน พัสดุด้วยความถูกต้อง ตามระเบียบพัสดุ

นอกจากนี้ การปฏิบัติงานพัสดุในสถานศึกษาที่ดี จะส่งผลดีต่อระดับคุณภาพการจัดการศึกษา เมื่อจากการพัสดุเป็นงานบริการที่สนับสนุนให้ฝ่าย และงานต่าง ๆ สามารถดำเนินการสำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ และแผนปฏิบัติการที่กำหนดไว้ หากการบริหารงานพัสดุเกิดความบกพร่อง อาจเกิดความเสียหายต่อคุณภาพการจัดการศึกษาทั้งระบบได้ (ส่วนศรี วรรธนะภูดิและ

คณ 2538 : 5-6) สรุปพัสดุเป็นปัจจัยที่สำคัญยิ่งประการหนึ่งในการบริหารงาน การบริหารงาน พัสดุที่มีประสิทธิภาพย่อมส่งผลถึงความสัมฤทธิผลของแผนงาน โครงการ และในทางกลับกัน แผนงานโครงการต่าง ๆ จะดำเนินไปไม่ได้เลขหากไม่มีพัสดุ หรือไม่ได้รับพัสดุที่มีคุณภาพภายในระยะเวลาที่ต้องการใช้งาน การบริหารงานพัสดุตามวิธีการต่าง ๆ เชื่อว่าจะส่งผลให้การบริหารงาน พัสดุมีประสิทธิภาพ กล่าวคือ ทุกหน่วยงานได้รับของที่ถูกต้องทั้งชนิด จำนวน คุณภาพ ในราคาที่ เหมาะสม ภายในระยะเวลาที่ต้องการใช้ การบริหารการใช้ที่เหมาะสม ช่วยให้การใช้พัสดุบังเกิด ประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน ส่งผลถึงความสัมฤทธิผลต่อแผนงานโครงการของหน่วยงาน และ ความสัมฤทธิผลขององค์กร โดยส่วนรวมในที่สุด

ความเป็นมาดังกล่าวแสดงให้เห็นว่าการบริหารงานในองค์กรต่าง ๆ จำเป็นต้องใช้พัสดุ เพราะพัสดุเป็นเครื่องมือที่ช่วยให้การบริหารงานมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น และ เป็นงานหลักของการบริหารที่ช่วยเตรียมสร้างและให้บริการแก่หน่วยงานช่วยสนับสนุนแผนงาน และ โครงการให้ดำเนินงานเป็นไปตามแผนที่วางไว้ วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนหิดล ที่เป็น หน่วยงานหนึ่งที่มีงานพัสดุอยู่ในการสนับสนุนงานการเรียนการสอน และสนับสนุนความต้องการในการปฏิบัติงานด้านต่าง ๆ ให้กับองค์กรช่วยเหลือกัน การดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารงานพัสดุ วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนหิดล มีขอบเขตการดำเนินงานคือ การวางแผนกำหนดความ ต้องการพัสดุ การจัดหาพัสดุ การควบคุมพัสดุ การแยกจ่ายพัสดุ การบำรุงรักษาพัสดุ และการ จำหน่ายพัสดุ ซึ่งวิทยาลัยฯ มีการจัดการบริหารงานพัสดุตามระเบียบวิทยาลัยนานาชาติ ว่าด้วย การเงินและพัสดุ พ.ศ. 2540 โดยเริ่มใช้ตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม 2540 ทำให้การดำเนินงานพัสดุ เป็นไปอย่างคล่องตัว รวดเร็ว โดยก่อนหน้านี้นิเทศลัยฯ ได้รับมอบหมายจากรัฐมนตรี ว่าด้วย การพัสดุ พ.ศ. 2535 และระเบียบมหาวิทยาลัยนหิดล ว่าด้วยการพัสดุเงินรายได้ พ.ศ. 2535

**ปัจจัยที่มีผลต่อการบริหารงานพัสดุ**

จากการศึกษางานวิจัยเกี่ยวข้อง พนวจงานวิจัยท่านสน. อาทิ เพรคเตอร์กัลสัน

( Fredericson 1966, อ้างถึงใน สามารถ พดุงเกษมคง 2542 : 54) ศึกษาประสิทธิผลขององค์การ พบว่า บรรยากาศมุ่งงาน ซึ่งมีการติดต่อสื่อสารแบบเปิด มีการสนับสนุนชึ้นกันและกัน และมีการ กระจายอำนาจการตัดสินใจ นักนำไปสู่การปฏิบัติงานที่มีผลเพิ่มขึ้นของบุคลากร มือตี ( Mott 1972, อ้างถึงใน สามารถ พดุงเกษมคง 2542 : 54-55) ศึกษาวิเคราะห์ประสิทธิผลขององค์กร โดย เสนอสมมติฐานว่า ประสิทธิผลขององค์กรประกอบด้วย ๓ ประการคือ ความสามารถในการผลิต ความสามารถในการปรับตัว และความสามารถยืดหยุ่นได้ แคมเมอร์รอน (Cameral 1978, อ้างถึง

ใน สามารถ พดุงเกณมคง 2542 : 55) ศึกษาประเมินผลขององค์การที่ปฏิบัติงานในด้านการศึกษา ระดับสูง ได้แก่ ระดับมหาวิทยาลัย วิทยาลัยในรัฐนิวอิงแลนด์ จำนวน 6 แห่ง พนบว่าประสิทธิผลของ องค์การมีลักษณะหลาภยมิติ ทั้งนี้ การมีประสิทธิผลในมิตินี้ก็ไม่จำเป็นต้องสัมพันธ์กับความมี ประสิทธิผลของอีกมิตินึง สมศักดิ์ พลเดช (2544 : บทคัดย่อ) ศึกษาสภาพการดำเนินการเกี่ยวกับ พัสดุโรงเรียนนรรษณ์ศึกษา ในสาขาวิชาเขตอุดมคงคานคีรี สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดขอนแก่น พนบว่า ข้าราชการครูโดยภาพรวมและรายด้านห้อง 3 ด้านคือ ด้านการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ด้านการ ควบคุมพัสดุ และด้านการจำหน่ายพัสดุ อยู่ในระดับมากโดยเฉพาะในด้านการจัดซื้อจัดจ้าง บุญนา บุศยพลากร (2542 : 106) ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิผลการบริหารงานโรงพยาบาลชุมชน : กรณีศึกษาโรงพยาบาลบ้านแพ้ว จังหวัดสุพรรณบุรี พนบว่ามีอิทธิพลต่อความเชื่อมโยง น้อย นโยบาย การกำหนดภารกิจและการอนุมัติงาน มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับประสิทธิผลการ บริหารงานโรงพยาบาล ส่วนอาชญากรรมภายนอก ระดับการศึกษาประสานการณ์ในการทำงาน ไม่มี ความสัมพันธ์กันแต่อย่างใด นันทวน วรรณา (2545 : บทคัดย่อ) ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความมี ประสิทธิผลในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ตรวจสอบภายในกระทรวงศึกษาธิการ พนบว่าการ รายงานผลการตรวจสอบภายในการยอมรับนับถือของตน และลักษณะของงานวิชาชีพ เป็นปัจจัยที่ มีอิทธิพลต่อความมีประสิทธิผลในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ตรวจสอบภายใน กระทรวงศึกษาธิการในระดับมาก

จากการศึกษาในวิจัยที่เกี่ยวข้องเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๔๘ พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ เป็น รายด้าน คือ ด้านการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ด้านการควบคุมพัสดุ และด้านการจำหน่ายพัสดุ โดยที่ยังไม่ มีงานวิจัยใดศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุมาก่อน ผู้วิจัยจึงได้ทำการศึกษา วิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ : กรณีศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

**แผนกวิธีการสอนภาษาต่างประเทศ มหาวิทยาลัยมหิดล** มีอาจารย์และครุศาสตร์เพื่อสนับสนุน รวมทั้งมี อาคารสถานที่ในการเรียนการสอนหลายอาคาร จึงทำให้สามารถพัสดุต้องมีการจัดหาพัสดุจำนวนมาก ในแต่ละปีในการสนับสนุนการเรียนการสอน และตอบสนองความต้องการผู้ใช้ทรัพยากร เพื่อให้การปฏิบัติงานของแต่ละหน่วยงานเป็นไปตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของวิทยาลัยฯ ดังนั้น ผู้ศึกษาวิจัยในฐานะที่ปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งหัวหน้าสายงานพัสดุ วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จึงมีความสนใจที่จะทำการวิจัยถึง ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงาน พัสดุ : กรณีศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

## วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ : กรณีศึกษา  
วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

## ขอบเขตของการวิจัย

### ผู้วิจัยกำหนดขอบเขตของการวิจัยในครั้งนี้ ดังนี้

1. ประชากร ได้แก่ ผู้บริหาร หัวหน้าสายงาน หัวหน้าส่วนงาน และพนักงาน  
ระดับปฏิบัติการ ในวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งมีจำนวน 130 คน
2. กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ผู้บริหาร หัวหน้าสายงาน หัวหน้าส่วนงาน และพนักงาน  
ระดับปฏิบัติการ ในวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยวิธีการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น และ  
กำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้ตารางของ R.V.Krejcie และ D.W.Morgan (ฐานนิทรรศ์ ศิลป์ปารุ  
2548:51) จำนวนกลุ่มตัวอย่าง 97 คน จากจำนวนประชากรทั้งหมด 130 คน
3. จากวัตถุประสงค์ของการวิจัย ผู้วิจัยจะทำการศึกษาวิจัยโดยการใช้แบบสอบถาม และ  
การสัมภาษณ์แบบไม่มีโครงสร้างสำหรับกลุ่มตัวอย่างผู้บริหารในสังกัดวิทยาลัยนานาชาติ เพื่อให้  
ได้ข้อมูลที่ถูกต้องครบถ้วนและซับซ้อนมากที่สุด ทั้งนี้ มีระยะเวลาในการศึกษาร่วมข้อมูลจาก  
เอกสารแบบสอบถาม ในช่วงระยะเวลาเดือนสิงหาคม ถึงเดือนกันยายน 2552
4. ตัวแปรตาม ประกอบด้วย 3 ปัจจัย คือ
  - 4.1 ปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ 1) เพศ 2) อายุ 3) การศึกษา 4) ตำแหน่ง<sup>งาน</sup> 5) ประสบการณ์ทำงาน
  - 4.2 ปัจจัยด้านการบริหาร ได้แก่ 1) การบังคับบัญชา 2) กฎระเบียบ  
3) งบประมาณ โดยผู้วิจัยใช้วิธีการวัดตัวแปรด้วยค่านิยามที่กำหนดให้กับผู้ตอบ  
**ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา**
  - 4.3 ปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม ได้แก่ 1) สภาพแวดล้อม 2) สังคม
5. ตัวแปรตาม ได้แก่ ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ กือ 1) ด้านคุณภาพ  
2) ด้านปริมาณ โดยวัดตัวแปรตามจากระดับความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม

**ตัวเปรียบ  
ปัจจัยส่วนบุคคล**

- เพศ
- อายุ
- การศึกษา
- ตำแหน่งงาน
- ประสบการณ์ทำงาน

**ปัจจัยด้านการบริหาร**

- การบังคับบัญชา
- กฎระเบียบ
- งบประมาณ

**ปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม**

- สภาพแวดล้อม
- สังคม

**ตัวเปรียบ**

**ประสิทธิภาพ**

**การบริหารงานพัสดุ**

ค่านิยม  
ค่านิยม

ค่านิยม  
ค่านิยม



**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

1. ประโยชน์ในทางวิชาการ สามารถนำไปเป็นแนวคิดและทฤษฎีในการบริหารงานขององค์กร สามารถนำไปประยุกต์และต่อยอดความรู้ให้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. ประโยชน์ในทางปฏิบัติ ผลการศึกษาสามารถนำมาเป็นแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาการบริหารงานพัสดุ ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิรัตน์ ให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และช่วยให้บุคลากรที่รับผิดชอบด้านงานพัสดุสามารถปฏิบัติงานเป็นไปอย่างถูกต้อง ตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้ และสามารถนำผลการวิจัยไปประยุกต์ใช้ในกับหน่วยงานอื่น ๆ ได้

## นิยามศัพท์เฉพาะ

วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล หมายถึง เป็นหน่วยงานอยู่ในกำกับของมหาวิทยาลัยมหิดล โดยมีการบริหารงานแบบบอร์ดระบบ มีหน้าที่ปฏิบัติภารกิจที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาในหลักสูตรนานาชาติ

การพัสดุ หมายถึง การจัดทำเอง การซื้อ การจ้าง การจ้างที่ปรึกษา การจ้างออกแบบและควบคุมงาน การแผลงเปลี่ยน การเช่า การควบคุม การจ้างเหมาจ่าย และการดำเนินการอื่น ๆ ที่กำหนดไว้ในข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2551

การบริหารงานพัสดุ หมายถึง ภารกิจที่หัวหน้าพัสดุและพนักงานพัสดุได้ดำเนินการเกี่ยวกับงานพัสดุตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2551

การจัดทำพัสดุ หมายถึง การดำเนินการจัดซื้อจัดซื้อจ้างพัสดุ ด้วยวิธีการต่าง ๆ ที่ไม่ขัดกับระเบียบแนวทางปฏิบัติของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อให้ได้มาซึ่งพัสดุ และตอบสนองความต้องการของผู้ใช้

พัสดุ หมายถึง วัสดุ กรุภัณฑ์ ที่คิดถึงก่อสร้าง จ้างบริการ จ้างที่ปรึกษา

วัสดุ หมายถึง ลักษณะจำเป็นต้องใช้ในวิทยาลัยฯ ซึ่งโดยสภาพแล้วย่อมสิ้นเปลืองเปลี่ยนหรือถูกยำตัวในระยะเวลาอันสั้น มีราคาต่อหน่วยไม่เกิน 5,000 บาท

กรุภัณฑ์ หมายถึง ลักษณะจำเป็นต้องใช้ในวิทยาลัยฯ ซึ่งโดยสภาพแล้วมีลักษณะคงทน มีอายุการใช้งานยืนนาน

ผู้บริหาร หมายถึง ผู้บริหารวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งดำรงตำแหน่งรองผู้อำนวยการ ผู้ช่วยรองผู้อำนวยการ

หัวหน้าสายงาน หมายถึง หัวหน้าหน่วยงานที่รับผิดชอบในสายงาน ในการควบคุม กำกับดูแลส่วนงานย่อยทั้งหมด โดยมีตำแหน่งตั้งแต่ระดับ 6 ขึ้นไป ที่ปฏิบัติงานในสายงานที่เกี่ยวข้องตามโครงสร้างของสถาบัน

**ผู้จัดมหกรรมนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา** หัวหน้าส่วนงาน หมายถึง หัวหน้าหน่วยงานที่รับผิดชอบในส่วนงานย่อย โดยมี

ตำแหน่งในระดับ 5

พนักงานระดับปฏิบัติการ หมายถึง พนักงานที่ปฏิบัติงานในหน้าที่ที่รับผิดชอบ โดยมีตำแหน่งตั้งแต่ระดับ 1 ถึงระดับ 4

ปัจจัยส่วนบุคคล หมายถึง เพศ อายุ การศึกษา ตำแหน่งหน้าที่การทำงาน และประสบการณ์การทำงานของเจ้าหน้าที่พัสดุ ที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ

ปัจจัยด้านการบริหาร หมายถึง การบังคับบัญชาสั่งการของผู้นำ กฏระเบียบข้อบังคับในการปฏิบัติงาน และการจัดสรรงบประมาณในการบริหารงาน

ปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม หมายถึง สภาพแวดล้อมภายในองค์การ และการมีสังคมระหว่างหน่วยงานเดียวกันและระหว่างหน่วยงานอื่นในองค์การ

สภาพแวดล้อม หมายถึง สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ในการทำงาน เช่น ความสะอาดของสถานที่ทำงาน วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ในการปฏิบัติงาน

สังคม หมายถึง ความสัมพันธ์และการติดต่อสื่อสาร ความร่วมมือ ประสานงานกันระหว่างเพื่อนร่วมงาน หัวหน้าส่วนงาน หัวหน้าสายงาน และผู้บริหาร

ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ หมายถึง การบริหารงานพัสดุ ที่สร้างความพึงพอใจและตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพในด้านคุณภาพ และด้านปริมาณ

คุณภาพ หมายถึง การจัดทำพัสดุได้ตรงตามความต้องการของผู้ใช้งาน ซึ่งมีความถูกต้อง เรียบร้อย และพัสดุที่ได้มีมาตราที่เหมาะสมทันต่อการใช้งาน

ปริมาณ หมายถึง การจัดทำพัสดุที่ได้นำตรงตามปริมาณที่ต้องการของผู้ใช้งาน และเหมาะสมต่อการใช้งาน



ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ : กรณีศึกษา วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ในครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาด้านคว้าประเด็นต่าง ๆ ซึ่งครอบคลุมถึงแนวคิด ทฤษฎี ตลอดจนงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง โดยมีสาระสำคัญ ดังนี้

#### 1. การบริหารงานพัสดุ

##### 1.1 ความหมายการบริหารงานพัสดุ

##### 1.2 ความหมายและประเภทของพัสดุ

##### 1.3 หลักการดำเนินการจัดทำพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ

##### 1.4 การบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ

#### 2. แนวคิดเกี่ยวกับประสิทธิภาพ

##### 2.1 ความหมายและแนวคิดเกี่ยวกับประสิทธิภาพ

#### 3. แนวคิดเกี่ยวกับการบริหารจัดการองค์กร

##### 3.1 ความหมายและแนวคิดเกี่ยวกับการบริหารจัดการองค์กร

#### 4. แนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับภาวะผู้นำ

##### 4.1 ความหมายของภาวะผู้นำ

##### 4.2 ทฤษฎีเกี่ยวข้องกับการเป็นผู้นำ

#### 5. ความหมายและความสำคัญของการควบคุม

#### ผลงานวิจัยที่ทำไว้ก่อนหน้าที่เกี่ยวข้อง

##### 6.1 ถ้อยคำที่ใช้กันอย่างแพร่หลายในงานบริหารจัดการ

##### 6.2 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับบุคคล

#### 7. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

##### 7.1 งานวิจัยในประเทศ

##### 7.2 งานวิจัยต่างประเทศ

## 1. การบริหารงานพัสดุ

### 1.1 ความหมายการบริหารงานพัสดุ

นลถี เวชชาชีวะ (2516, อ้างถึงใน ณัฐพิชา รักษาสัตย์ 2546:15) กล่าวว่า การบริหารงานพัสดุ เป็นกระบวนการกำหนดความต้องการการจัดส่งวัสดุคืน พัสดุครุภัณฑ์และอุปกรณ์ ต่าง ๆ ที่มนุษย์จะเพิ่งต้องการไปให้โรงงานเพื่อผลิตออกเป็นสินค้า หรือของสำเร็จรูปแล้วส่งออกไปให้ตลาด และผู้ใช้ซื้อยกต้องต้องและทันเวลา จนถึงการจำหน่ายของเหลือออกจากระบบ

กนกรัตน์ คล้ายทองคำ (2541 : 11) ได้เสนอความหมายของการบริหารงานพัสดุว่า เป็นกิจกรรมที่องค์การจะต้องดำเนินการพัสดุ มี 2 ขั้นตอนใหญ่ ๆ ดังนี้

1. การจัดให้ได้มาซึ่งพัสดุ ประกอบด้วยการวางแผน การจัดทำโครงการ การกำหนดความต้องการและการจัดหา

2. การจัดการพัสดุที่รวมกันด้วย การตรวจสอบพัสดุ การบำรุงรักษา และการจำหน่ายพัสดุ

วรรณวินิต อัมรินทร์ เศรษฐ์ (2541 : 2) ทราบว่า การบริหารงานพัสดุ หมายถึง การนำเอาวิทยาการหรือศิริคณบัญชีในการบริหารมาใช้ในการจัดพัสดุต่าง ๆ ที่มีอยู่ในคลังและใช้อยู่ในกิจการให้มีประสิทธิภาพมากที่สุด เพื่อให้เกิดสภาพคล่องด้วยและลดค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดจากการจัดหา เก็บรักษา และเคลื่อนย้ายพัสดุเป็นนา

ตามพงษ์ วงศ์พรหมชัย (2524, อ้างถึงใน อัจฉรา ฟอยหริรัญ 2546 : 11) กล่าวว่า การบริหารงานพัสดุ คือความรู้ทั่วไปในเรื่องการดูแลรักษาและจัดการคลังของสินค้าทุกอย่างที่มีอยู่ และที่นำมาได้ใช้ในการบริหารให้ได้ผลดีที่สุด

สุชาติ เธียรไชย (2527, อ้างถึงใน อัจฉรา ฟอยหริรัญ 2546 : 11) การบริหารงานพัสดุ คือการดูแลและการจัดการเกี่ยวกับวัสดุต่าง ๆ ทั้งที่อยู่ในคลังและพัสดุที่อยู่ในกิจการนั้น ๆ ให้มีประสิทธิภาพมากที่สุด หลักสำคัญในการบริหารงานคลังคือการดูแลรักษาและจัดการ ด้านเกี่ยวกับการจัดหา เก็บรักษาและเคลื่อนย้ายวัสดุนั้น ๆ เพื่อนำไปใช้หรือขายให้กับผู้ที่ต้องการ

เนตรพัฒนา yawarach (ม.ป.ป., อ้างถึงใน ณัฐพิชา รักษาสัตย์ 2546 : 16) ให้ความหมายว่า การบริหารพัสดุ คือ การจัดหา จัดซื้อและเก็บรักษาพัสดุ รวมถึงการจำหน่ายพัสดุไปใช้ในหน่วยงานย่อยต่าง ๆ ในสำนักงานและมีองค์ประกอบที่เกี่ยวข้อง 2 ส่วน คือ

1. พัสดุหรือวัสดุ คือ สิ่งของ อุปกรณ์ อะไรล่ะ ของใช้เบ็ดเตล็ดต่าง ๆ ในการดำเนินการให้สะควรคล่องตัวมากยิ่งขึ้น เป็นสิ่งของที่ใช้หมดไป

2. ครุภัณฑ์ คือ ของใช้หรืออุปกรณ์ที่มีอายุการใช้งานนานขึ้นเป็นสิ่งของเครื่องใช้ durable

**ปรีชา จำปารัตน์ (2547:6)** ให้ความหมายของการบริหารงานพัสดุไว้ว่า การบริหารงานพัสดุ หมายถึง การจัดการให้พัสดุซึ่งประกอบด้วยครุภัณฑ์ และวัสดุที่มีผู้ใช้ได้ทันเวลาตามปริมาณและคุณภาพที่ถูกต้อง และสถานที่ที่ต้องการพัสดุการบริหารงานพัสดุ มีขอบเขตกว้างขวาง เพราะต้องเกี่ยวกับการบริหารงานสาขาอื่น ๆ ขององค์การตั้งแต่จุดเริ่มต้นของการผลิตวัสดุ การใช้ประโยชน์วัสดุ จนกระทั่งการจำหน่ายพัสดุออกจากทะเบียน

สรุปได้ว่า การบริหารงานพัสดุเป็นกระบวนการดำเนินการให้ได้มาซึ่งสิ่งของเพื่อนำไปใช้ในการปฏิบัติงาน ด้วยวิธีการจัดทำพัสดุอย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด ตั้งแต่การกำหนดความต้องการ การจัดซื้อจัดหา การควบคุม การเก็บรักษา การจัดแพกเกจง่าย และการจำหน่ายออกจากบัญชี และจะต้องถึงมือผู้ใช้งานได้ทันเวลาตามปริมาณและคุณภาพที่ถูกต้องด้วย

### 1.2 ความหมายและประเภทของพัสดุ

1.2.1 ความหมายของพัสดุ พัสดุเป็นของใช้ทั่วหมู่ที่ใช้ในการบริหารของเบ็ดของบริหารงานพัสดุ จะเกี่ยวพันกับการบริหารต่าง ๆ หลักค่าน ต้องใช้มีความรู้และประสบการณ์ ทดลองใช้รับการฝึกอบรมโดยเฉพาะ นอกเหนือนี้ จะต้องได้รับความร่วมมือจากทุกฝ่าย โดยมีผู้บริหารระดับสูงเป็นผู้สนับสนุนสำคัญ ขอบเขตของงานพัสดุจำเป็นต้องพิจารณาตั้งแต่การรับหรือการได้มาซึ่งพัสดุการนำไปใช้ และสุดท้ายถือ ก่อนเลื่อนสภาพหรือหมดอายุการใช้งาน ต้องจำหน่ายออกจากบัญชีเพื่อหมายเหตุในมต่อไป

1.2.2 ประเภทของพัสดุแบ่งตามประเภทลักษณะการใช้งานเป็น 2 ประเภทใหญ่ ๆ คือ

1. ครุภัณฑ์ เป็นของใช้ทั่วไป ลักษณะคงทนยาวนาน อายุการใช้งานนาน เช่น รถยนต์ โต๊ะทำงาน เครื่องคอมพิวเตอร์ เป็นต้น

2. วัสดุ เป็นของใช้ลึกลึกลงไป เช่น กระดาษ ชิ้นส่วน หรือ ไม้ค้ำย เนื้อเยื่า กระดาษ เป็นต้น

### 1.3 หลักการสำหรับการจัดทำพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ

ในการปฏิบัติงานของสาขาวิชาพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยหิดล จะมีหลักการในการจัดทำพัสดุ โดยขึ้นตอนหลัก ๆ ที่สำคัญ 5 ขั้นตอน ดังนี้

1.3.1 การศึกษาความต้องการใช้พัสดุ การกำหนดความต้องการ เพื่อหาปริมาณและความต้องการใช้พัสดุในและช่วงเวลาที่ต้องการใช้ จะกำหนดเวลา ทุก 1 ปีงบประมาณ การกำหนดความต้องการเป็นวิธีการประมาณการค่าใช้จ่าย เพื่อจัดทำคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ อันเป็นส่วนหนึ่งของการควบคุม และการบริหารสำนักงาน โดยรวม

1.3.2 การจัดซื้อ ผู้ซื้อหรือเจ้าหน้าที่พัสดุจะต้องดำเนินการจัดซื้อ โดยการยึดหลักการจัดซื้อที่มีประสิทธิภาพสูงสุด คือ “ได้พัสดุตามเป้าหมาย โดยใช้ต้นทุนต่ำและประหยัดที่สุด ด้วยคุณสมบัติ จำนวน เวลา ราคา ที่ถูกต้อง และสมเหตุสมผล องค์การจะให้ความสำคัญกับการจัดซื้อหรือจัดหาพัสดุ โดยกระบวนการจัดซื้อ จะเป็นไปตามข้อบ่งบอกการจัดซื้อ คือ จะประกอบไปด้วยการวางแผน การจัดองค์การ การควบคุม การจัดระบบนำส่ง การรับและการตรวจสอบพัสดุ และการรักษาความปลอดภัย รวมไปถึงการจัดเก็บรักษาพัสดุคงคลังด้วย

ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2551 และข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการพัสดุ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551 จัดแบ่งวิธีการจัดหาออกเป็น 4 วิธี โดยการจัดซื้อขัดขวางจะเดือกวิธีใดขึ้นอยู่กับเหตุผล เช่น ความเหมาะสมของเงินและการให้อำนาจความรับผิดชอบ และการกำหนดวิธีการปฏิบัติของแต่ละวิธี รวมถึงความเหมาะสมในการใช้งานด้วย เป็นต้น วิธีการจัดซื้อขัดขวางແນื่องจากได้ดังนี้

1. วิธีการประมูล
2. วิธีประกวดราคา
3. วิธีคัดเลือก
4. วิธีตenders

นอกจากนี้ ยังมีวิธีการจัดหาพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2549

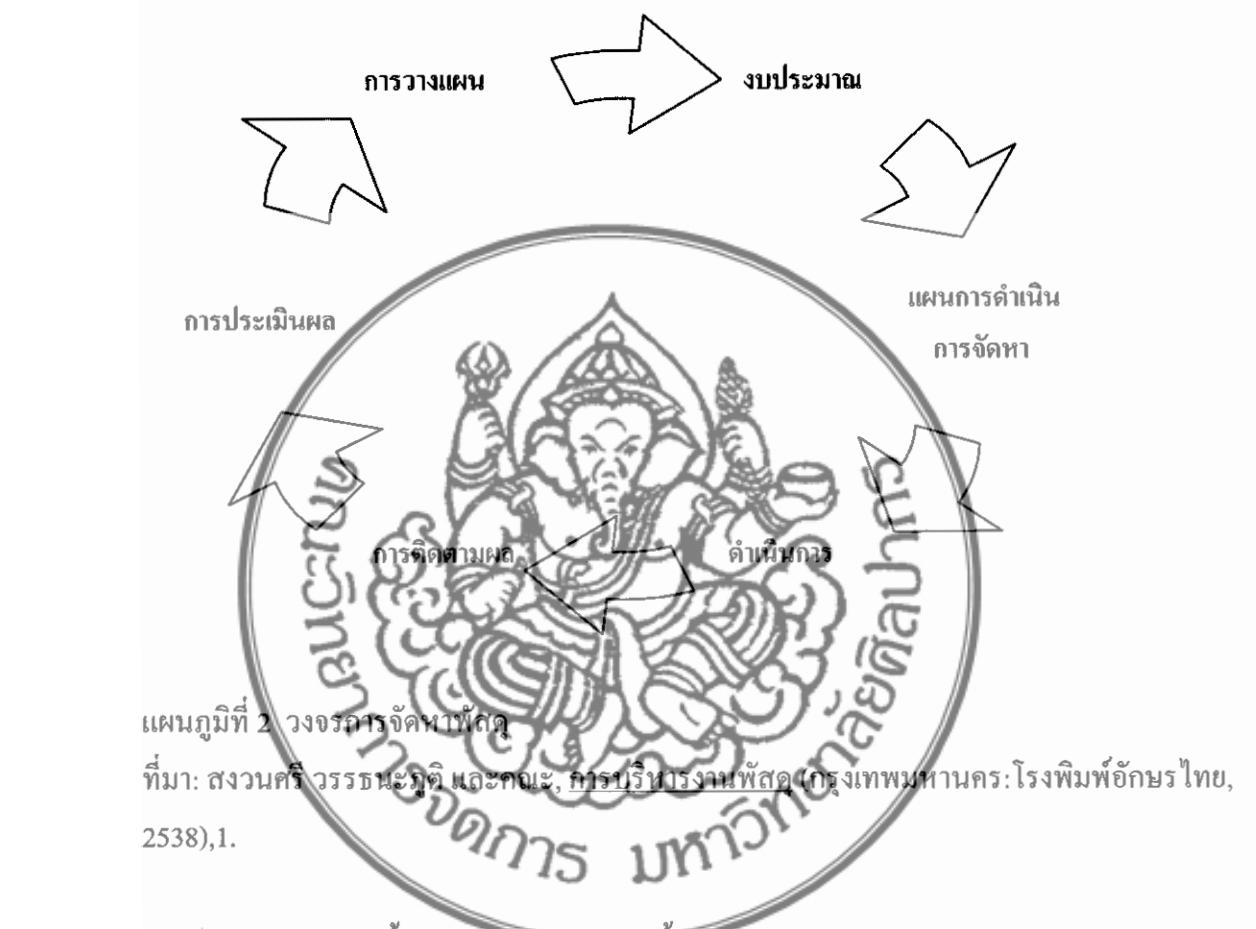
1.3.3 การนำไปใช้ หน่วยงานต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จะทำการเบิกพัสดุที่ได้ขอซื้อไว้นำไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการ ซึ่งในการเบิกแต่ละครั้ง สายงานพัสดุจะมีขั้นตอนในการเบิก โดยใช้แบบฟอร์มการเบิกจ่าย ในควบคุมการเบิก เพื่อให้ระบบงานพัสดุเป็นไปอย่างถูกต้อง รวดเร็ว มีระเบียบ และตรวจสอบได้

### ผลงานบริการที่สำคัญที่สุด

1.3.4 ดำเนินการพัสดุ ไม่ว่าจะด้วยช่องทางใด ก็ตามที่มีความจำเป็น มหาวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จะจัดเก็บบันทึกไว้ในระบบคอมพิวเตอร์ โดยการใช้โปรแกรมการเงินและการพัสดุเกณฑ์พึงรับพึงจ่าย แบบสามมิติ ในการควบคุมและรายงานผลแสดงความเคลื่อนไหวของการใช้พัสดุ รวมไปถึงการใช้งบประมาณด้วย ทำให้การบริหารการควบคุมพัสดุเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รวดเร็วและถูกต้อง

1.3.5 การจำหน่ายพัสดุ ในการจำหน่ายพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จะดำเนินการจำหน่ายเนื่องจากพัสดุชำรุดหรือเสื่อมสภาพการใช้งานและเสียหายตามเวลา เพื่อที่จะจัดพัสดุอื่นมาทดแทนพัสดุที่เสื่อมสภาพ

จากหลักการการจัดหารัฐสุดเพื่อให้การจัดหารัฐสุดเป็นไปตามเป้าหมายของกระบวนการ  
บริหารรัฐสุด สามารถสร้างเป็นวงจรการทำงานได้ดังแผนภูมิที่ 2 ดังนี้



นอกจากนี้ หลักการสำคัญของขั้นตอนข้างต้นหลักธรรมาภิบาล (Good -Governance)

ประกอบด้วยหลัก 4 ประการคือ (มีศีลธรรม ยุวชนแสง 2552 : 39)

**ผู้มีอำนาจหน้าที่ในการจัดการ มีภารกิจเดียวเท่านั้น**

จริง เช่น ซื้อสัมภาระต้องห้าม ตัววิชาชีพ ต้องสู้เกียรติข้อ ไม่โกร ไม่ทุจริต ครอบปั้น ความซื่อสัตย์เป็นสิ่งสำคัญมาก

2. โปร่งใส (Transparency) ได้แก่ การเปิดเผยข้อมูลต่อนกระบวนการในการจัดหารัฐสุด การเปิดเผยราคากลางในการประมูล การเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสาร เช่น เอกสารประกาศประมวลราคา

3. ตรวจสอบได้ (Accountability) การปฏิบัติการที่เป็นไปตามกฎระเบียบที่กำหนด เป็นไปอย่างมีระบบครบถ้วน ขึ้นตอน มีเอกสารประกอบในการดำเนินการ สามารถที่จะตรวจสอบและตรวจสอบได้ตลอดเวลา

4. ยุติธรรม (Justice) ได้แก่ การเปิดโอกาสให้มีผู้แบ่งขันเสนอราคามาตรายอย่างเป็นธรรมมีการจัด Specification ที่เหมาะสม คือไม่สูงจนเกินไปหรือไม่ต่ำเกินไปจนใช้งานไม่ได้ ไม่ลำเอียงเข้าข้างผู้หนึ่งผู้ใด ไม่เอาเปรียบผู้อื่นให้เดือดร้อน ไม่กัดลั่นแก่ลังทำลายผู้อื่น

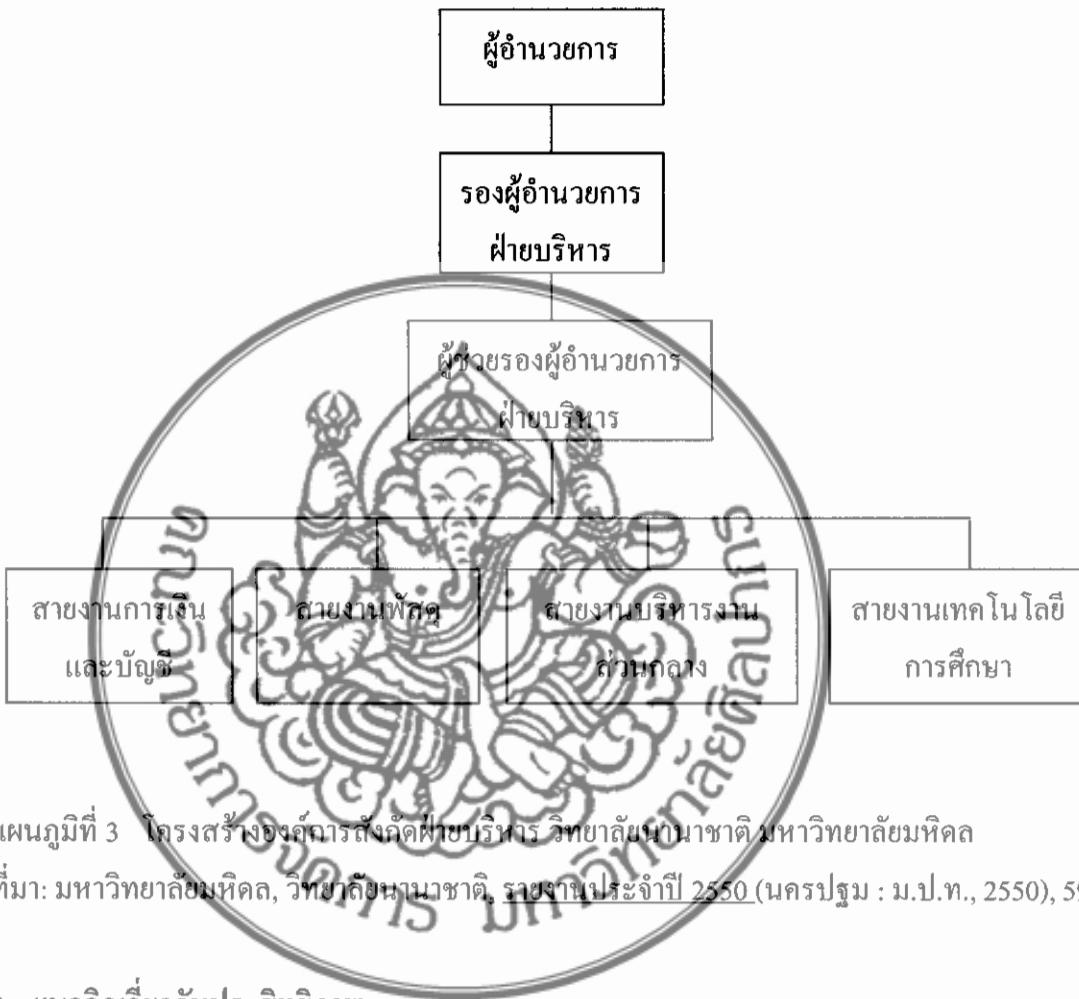
สรุปการจัดทำพัสดุไม่ได้สื้นสุดคง เมื่อมีการจัดซื้อขั้จั่งแล้วเสร็จ แคลวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ยังจะต้องมีการติดตามการใช้พัสดุเพื่อให้คุ้มกับเงินงบประมาณรวมทั้งการควบคุมการแยกจ่าย การบำรุงรักษา การจำหน่าย เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการใช้งานอีกด้วย

#### 1.4 การบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ

วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งมีหมายหน่วยงานภายในองค์กร เช่น สายงานบริหารงานบุคคล สายงานการเงินและบัญชี สายงานบริการวิชาการ สายงานกิจการนักศึกษา ด้วยงานห้องสมุด สายงานพัสดุ สายงานบริหารงานส่วนกลาง สายงานเทคโนโลยีการศึกษา เป็นต้น แต่ในที่นี้ สู่วิธีการพัสดุที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ กรณีศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งสายงานพัสดุอยู่ในสังกัดฝ่ายบริหาร เดิมได้ปฏิบัติงานระเบียบวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการเงินและพัสดุ พ.ศ. 2540 เเริ่นใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2540 จนถึงวันที่ 31 กันยายน 2551 ปัจจุบันสายงานพัสดุ มีระบบการบริหารงานพัสดุ โดยปฏิบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2551 โดยเริ่นใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2551 ซึ่งวิทยาลัยนานาชาติ มีระบบการบริหารจัดการด้วยเงินรายได้ของวิทยาลัยนานาชาติเองไม่มีเงินงบประมาณแผ่นดินสนับสนุนเต็อ่ย่างใด มีผู้อำนวยการเป็นผู้มีอำนาจสูงสุดในการพิจารณาอนุมัติงบประมาณ การจัดซื้อจัดจ้าง แผนงาน หรือโครงการต่าง ๆ ภายใต้วงเงินที่อธิการบดีได้มอบหมาย มีการกระจายอำนาจในการบริหารงานโดยรองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารและผู้ช่วยรองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร มีอำนาจในการขออนุมัติหรือตัดสินใจในการดำเนินการให้กับเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ในการดำเนินการให้กับเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ให้มีโครงสร้างของหน่วยงานดังแผนภูมิที่ 3

สรุปได้ว่า กระบวนการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล มีระเบียบวิธีการปฏิบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2551 ซึ่งสอดคล้องกับตัวแปรปัจจัยด้านการบริหาร โดยมีระบบการบังคับบัญชา การมอบอำนาจในการพิจารณาอนุมัติ หรือตัดสินใจในการจัดซื้อเพื่อให้การบริหารงานพัสดุมีประสิทธิภาพมากที่สุด

## โครงสร้างองค์การฝ่ายบริหาร



### 2. แนวคิดเกี่ยวกับประสิทธิภาพ

#### 2.1 ความหมายและแนวคิดเกี่ยวกับประสิทธิภาพ

แนวคิดที่สำคัญคือ ประสิทธิภาพ (Efficiency) หมายถึงความสามารถในการบรรลุ目적으로ใช้ทรัพยากร่ำสูด ก่อรากีด จำกัด จำกัดคือ

ทรัพยากร่ำสูด ก่อรากีด ให้ใช้การ (Mean) ให้เกิดการขัดแย้งที่สูงเปลี่ยนแปลงน้อยที่สุด โดยมีเป้าหมาย (Goal) คือประสิทธิผล (Effectiveness)

แนวคิดที่สำคัญคือ ที่ก่อรากีด ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน โดยทั่วไปมักหมายถึง การปฏิบัติงาน (performance) ซึ่งถือได้ว่าเป็นเรื่องเดียวกับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน (efficiency) ก่อรากีด เมื่อมีผลการปฏิบัติงานดีก็ถือว่ามีประสิทธิภาพในการทำงานสูง ถ้าผลการปฏิบัติงานไม่ดีก็ถือว่ามีประสิทธิภาพในการทำงานต่ำ สำหรับความหมายที่ก่อรากีด ประสิทธิภาพนั้น ได้มีนักวิชาการต่าง ๆ ได้ให้ความหมายไว้ดังนี้

แคทซ์และคาน (Katz and Kahn 1978, อ้างถึงใน สมชาย เมโท 2551 : 15) ได้ทำการศึกษาในเรื่องของปัจจัยที่มีความสำคัญต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน โดยกล่าวว่า ประสิทธิภาพ คือ ส่วนประกอบที่สำคัญของประสิทธิผล ประสิทธิภาพองค์กรนั้น ถ้าจะวัดจาก ปัจจัยนำเข้าเปรียบเทียบกับผลผลิตที่ได้นั้น จะทำให้การบรรลุเป้าหมายขององค์กร ในการบรรลุ เป้าหมายขององค์กรนั้น ปัจจัยต่าง ๆ คือ การฝึกอบรม ประสบการณ์ ความรู้สึกผูกพันยังมี ความสำคัญต่อประสิทธิภาพองค์กรด้วย

ปีเตอร์สัน และพลาวน์ (Peterson and Plowman 1953, อ้างถึงใน นภารัตน์ ค่าน กาง 2550 : 17) ได้กล่าวถึงความหมายของคำว่า “ประสิทธิภาพ” ใน การบริหารงานด้านธุรกิจว่า ในความหมายอย่างแคบ หมายถึง การลดต้นทุนในการผลิต และในความหมายอย่างกว้าง หมาย รวมถึง คุณภาพ (quality) ของการมีประสิทธิผล (effectiveness) และความสามารถ (competence and capability) ในการผลิตการดำเนินงานด้านธุรกิจที่จะถือว่ามีประสิทธิภาพสูงสุดนั้น ก็เมื่อ สามารถผลิตสินค้าหรือบริการในปริมาณและคุณภาพที่ต้องการให้เหมาะสมและต้นทุนน้อยที่สุด เมื่อคำนึงถึงสถานการณ์และข้อผูกพันด้านการเมืองที่มีอยู่ ดังนั้น แนวความคิดของคำว่าประสิทธิภาพทางด้านธุรกิจในที่นี้เริ่มมีองค์ประกอบ 5 อย่าง คือ ต้นทุน (cost) คุณภาพ (quality) ปริมาณ (quantity) เวลา (time) และวิธีการ (method) ใน การผลิต

ไซมอน (Simon 1960, อ้างถึงใน นภารัตน์ ค่าน กาง 2550 : 18) ได้ให้ความหมาย เกี่ยวกับประสิทธิภาพไว้ว่า ถ้าพิจารณาว่างานใดมีประสิทธิภาพสูงสุดนั้น ให้คุณภาพสัมพันธ์ ระหว่างปัจจัยนำเข้า (input) กับผลผลิต (output) ที่ได้รับออกมา ซึ่งสรุปได้ว่าประสิทธิภาพเท่ากับ ผลผลิตลบด้วยปัจจัยนำเข้า และถ้าเป็นการบริหารราชการและองค์กรของรัฐ ก็ควรนากับความพึง พอยของผู้รับบริการ (satisfaction) เพื่อไปด้วย ซึ่งเป็นสูตรไว้ดังนี้

$$\text{ผลผลิต} = \frac{\text{ผลผลิต}}{\text{ปัจจัยนำเข้า}} + \text{ค่าใช้จ่าย}$$

$O = \text{ผลผลิต} / I + S$

$E = \frac{O}{I} = \text{ประสิทธิภาพทางงาน} (\text{efficiency})$

$O = \text{ผลผลิต} / I + S$

$I = \text{ปัจจัยนำเข้า} / \text{ผลผลิต} = \text{ค่าใช้จ่าย} / \text{ผลผลิต}$

บาร์นาร์ด (Barnard 1966, อ้างถึงใน นภารัตน์ ค่าน กาง 2550 : 19) กล่าวว่า ประสิทธิภาพจะมีขึ้นต่อเมื่อผู้ปฏิบัติงานได้ปฏิบัติจริงตามบทบาทที่องค์การกำหนดไว้ และ ประสิทธิภาพการบริหารงานองค์การ สามารถวัดได้จากประสิทธิภาพของงานกับความพึงพอใจ ของผู้ร่วมงาน

ปกรณ์ ปริย האר (2544 :19) ให้ความหมายว่า ประสิทธิภาพ หรือการทำงานที่ได้ผลตาม ปริมาณ และคุณภาพที่ต้องการ โดยคำนึงถึงการใช้ทรัพยากรที่ดี และเวลาที่เหมาะสม

เสนาะ ติยะร์ (2544 : 2) ประสิทธิภาพ หมายความว่า ทำงานโดยใช้ทรัพยากร้อย่างประหยัดหรือเสียค่าใช้จ่ายต่ำสุด

กับสันและคณะ (Gibson and others 1988, อ้างถึงใน สมใจ ลักษณะ 2549:5) ให้ความหมายของประสิทธิภาพ (Efficiency) ว่า โดยทั่วๆ ไปเมื่อพูดถึงประสิทธิภาพก็จะหมายถึง อัตราส่วนของผลผลิตต่อปัจจัย (Ratio of outputs to inputs) การวัดประสิทธิภาพจะวัดตัวบ่งชี้หลายตัวประกอบด้วยกัน เช่น

1. อัตราการได้ผลตอบแทน (Rate of return) ในเงินลงทุนหรือทรัพย์สินที่เป็นทุน
2. ค่าใช้จ่ายต่อหน่วยผลผลิต (Unit cost)
3. อัตราการสูญเปล่าสิ้นเปลืองการใช้ทรัพยากร

อุทัย หิรัญโต (2525, อ้างถึงใน อัจฉรา ฟอบหิรัญ 2546 : 29) กล่าวว่า คำว่า “ประสิทธิภาพ” ในวงการธุรกิจ หมายถึง การจัดการที่ได้ผลกำไรหรือขาดทุน สำหรับในการบริหารงานราชการ ในทางปฏิบัติคำว่า “ประสิทธิภาพ” ดีมากมา ก็คือ “ประสิทธิภาพที่ใช้ในวงราชการ จึงหมายรวมถึงผลการปฏิบัติงานที่ยังไปได้ดีตามที่พึงพอใจ และประทัยน์แก่มวลมนุษย์ (human satisfaction and benefit produced) ดังนั้น ประสิทธิภาพในทางราชการ จะต้องพิจารณาถึงคุณค่าทางสังคม จึงไม่ต้องประหยัดหรือมีกำไร เพราะงานบางอย่างต้องทำอย่างประหยัด อาจไม่มีประสิทธิภาพก็ได้ นอกจากนี้การบริหารที่มีประสิทธิภาพจะต้องพิจารณาคำว่า “ประสิทธิผล” ประกอบด้วย คำว่า ประสิทธิผล (effectiveness) หมายถึง ผลลัพธ์ที่ต้องการที่บรรลุถึงเป้าหมายที่กำหนดไว้ ซึ่งอาจเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานที่ไม่มีประสิทธิภาพก็ได้ เพราะประสิทธิผลเพียงแต่พิจารณาถึงผลงานที่ได้รับเท่านั้น ถ้ามีการบริหารที่มีประสิทธิผลคือ การบรรลุเป้าหมายแต่การบริหารงานที่มีประสิทธิภาพคือ การใช้ทรัพยากรการบริหารอย่างประหยัด เกิดผลเร็ว โดยการนำเวลา (time) เป้าหมายมาจัดการด้วย

**ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการที่ใช้เวลา**

ของการบริหารงานจะเป็นเครื่องชี้วัดถึงความเจริญก้าวหน้า หรือความล้มเหลวขององค์กร งานที่สำคัญของผู้บริหารองค์กรก็คือ งานในหน้าที่ของการบริหาร ซึ่งจะเหมือนกันเป็นสำคัญ ไม่ว่าจะเป็นองค์กรขนาดใด มีจุดประสงค์ใด จะเป็นเครื่องมือช่วยให้การบริหารงานหรือการจัดการมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ผู้บริหารที่ชาญฉลาดจะต้องเลือกการบริหารที่เหมาะสมกับองค์กรของตน ในสถานการณ์ต่าง ๆ และนำไปปรับใช้ให้เกิดประโยชน์แก่องค์กรมากที่สุด

ประสิทธิภาพมี 2 ระดับ คือ (1) ประสิทธิภาพของบุคคล (2) ประสิทธิภาพขององค์การ

ประสิทธิภาพของบุคคล การมีประสิทธิภาพหมายความว่า การทำงานเสร็จโดยสูญเวลา และเสียพลังน้อยที่สุด ค่านิยมการทำงานที่ยึดกับสังคม คือ การทำงานได้เร็ว และได้งานดี

(วันที่ ฐานรัฐธรรมนูญ 2523, ยังถือใน สมไว ถ้ากฎหมาย 2549 : 7) บุคคลที่มีประสิทธิภาพในการทำงานคือ บุคคลที่ตั้งใจปฏิบัติงานอย่างเต็มความสามารถ ใช้กลวิธีหรือเทคนิคการทำงานที่จะสร้างผลงานได้มากเป็นผลงานที่มีคุณภาพเป็นที่น่าพอใจโดยสิ้นเปลืองทุนค่าใช้จ่าย พลังงานและเวลาอ้อย เป็นบุคคลที่มีความสุขและพอใจในการทำงาน เป็นบุคคลที่มีความพอใจจะเพิ่มพูนคุณภาพและปริมาณของผลงาน คิดค้น ดัดแปลงวิธีการทำงานให้ได้ผลดียิ่งขึ้นอยู่เสมอ

ประสิทธิภาพขององค์การ คือ การที่องค์การสามารถดำเนินงานต่างๆ ตามภารกิจหน้าที่ขององค์การ โดยใช้ทรัพยากร ปัจจัยต่างๆ รวมถึงกำลังคน อย่างคุ้มค่าที่สุด มีการสูญเสียน้อยที่สุด มีลักษณะของการดำเนินงานไปสู่ผลตามวัตถุประสงค์ได้อย่างดีโดยประหยัดทั้งเวลา ทรัพยากร และกำลังคน องค์การมีระบบการบริหารจัดการที่เอื้อต่อการผลิตและการบริการ ได้ตามเป้าหมาย องค์การมีความสามารถใช้ยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ เทคนิควิธีการ และเทคโนโลยีอย่างฉลาด ทำให้เกิดวิธีการทำงานที่เหมาะสม มีความรวดเร็วในการดำเนินงาน มีปัญหาอุปสรรคและความขัดแย้งน้อยที่สุด บุคลากรมีความรู้ความสามารถ ใจคิดมีความสุขความพอใจในการทำงาน

สมเพอร์ เกย์มสัน (2521, ยังถือใน ชวนรัตน ภูมิสมบูรณ์ 2547 : 23) ได้กล่าวถึงแนวคิดของ Harring Emerson ที่เสนอแนวความคิดเกี่ยวกับหลักการทำงานให้มีประสิทธิภาพในหนังสือ “The Twelve Principles of Efficiency” ซึ่งได้วางการยกย่องและกล่าวขวัญกันมากคือ หลัก 12 ประการ มีดังนี้

1. ทำความเข้าใจและกำหนดแนวทางในการทำงานให้กระฉับ
2. ใช้หลักสามัญสำนึกในการพิจารณาความน่าจะเป็นไปได้ของงาน
3. คำปรึกษาแนะนำต้องสมบูรณ์และถูกต้อง
4. รักษาเรื่องเบี้ยนวินัยในการทำงาน

#### 5. ปฏิบัติงานด้วยความยุติธรรม

**ผลงานนี้ก็จะเป็นเครื่องหมายที่แสดงถึงความสามารถทางวิชาการของนักเรียนไว้เป็นหลักฐาน**

7. งานควรมีลักษณะแจ้งให้ทราบถึงการดำเนินงานอย่างทั่วถึง
8. งานสำเร็จทันเวลา
9. ผลงานได้มาตรฐาน
10. การดำเนินงานสามารถยึดเป็นมาตรฐานได้
11. กำหนดมาตรฐานที่สามารถใช้เป็นเครื่องมือในการฝึกสอนงานได้
12. ให้บันทึกไว้ในร่างวัลแก่งงานที่ดีได้

เบคเกอร์ และ นิวไฮเซอร์ (Becker and Neuhauser 1975, อ้างถึงใน นภารัตน์ ด้านกล่าง 2550:19) ได้เสนอแบบจำลองเกี่ยวกับประสิทธิภาพขององค์กร (model of organizational efficiency) ไว้ว่า ประสิทธิภาพขององค์กรนอกจากพิจารณาถึงทรัพยากร เช่น คน เงิน วัสดุ อุปกรณ์ ที่เป็นปัจจัยนำเข้าและผลผลิตขององค์กร คือ การบรรลุถึงเป้าหมายเดียว องค์กรในฐานะที่ เป็นองค์กรในระบบเปิด (open system) ยังมีปัจจัยประกอบอีกหลายประการ ซึ่งสามารถสรุปได้ ดังนี้

1. สภาพแวดล้อมในการทำงานขององค์กรที่มีความแน่นอน (certainty) มีการกำหนด ระบบทึบปฎิบัติในการทำงานขององค์กรอย่างละเอียดถี่ถ้วนแน่ชัด จะนำไปสู่ความมีประสิทธิภาพ ขององค์กร มากกว่าองค์กรที่มีสภาพแวดล้อมในการทำงานที่มีความไม่แน่นอน (uncertainty)

2. การกำหนดระเบียบปฏิบัติชัดเจน เพื่อเพิ่มผลการทำงานที่มองเห็นได้มีผลทำให้ประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้นด้วย

3. ผลการทำงานที่มองเห็นได้ชัดพ้นชัดในทางของกับประสิทธิภาพ  
4. หากพิจารณาความคุ้นเคยในการทำงานขององค์กร ที่มีความสัมพันธ์กับผู้คน แล้วจะพบว่า การทำงานที่มองเห็นได้ มีความสัมพันธ์เชิงลึกกับผู้คน ต่อประสิทธิภาพมากกว่าตัวแปรอื่นๆ ตามลำพัง และหากเราเชื่อว่าความสามารถที่เห็นผลการการทำงานขององค์กรได้ (visibility consequence) มีความสัมพันธ์กับ ความมีประสิทธิภาพขององค์กร เพราะองค์กรสามารถตรวจสอบได้ กระบวนการทดสอบได้ กระบวนการนี้เป็นประโยชน์ต่อการบรรลุเป้าหมายได้ ดังนั้น โครงสร้างของงาน ระบบทึบปฎิบัติ ผลการปฏิบัติ จึง มีอิทธิพลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

ไฮร์เซอร์เบอร์ก (Herzberg 1968, อ้างถึงใน ชวนชัณ วุฒิสมบูรณ์ 2547:24) การ "ได้นำเอามาใช้ การบริหารงานแบบวิทยาศาสตร์ และความสัมพันธ์ระหว่างผู้ปฏิบัติงานมาศึกษาร่วมกัน เพื่อให้ได้ ปัจจัยสำคัญที่จะทำให้บุคคลปฏิบัติงานได้อย่างสนับสนุนและมีประสิทธิภาพ" ดังนั้น 해야จึงได้ ศึกษาวิจัยเรื่องตัวแปรที่มีผลต่อประสิทธิภาพในการทำงาน ไม่ว่าจะเป็นการศึกษาในห้องเรียน หรือ การศึกษาในสถานที่ทำงาน พนักงานบุคคลที่ พอใจในการทำงานนั้น ประกอบด้วยปัจจัยดังนี้

1. การที่สามารถทำงานได้บรรลุผลสำเร็จ
2. การที่ได้รับการยกย่องนับถือเมื่อทำงานสำเร็จ
3. ลักษณะเนื้อหาของงานนั้นเป็นสิ่งที่น่าสนใจ
4. การที่ได้มีความรับผิดชอบมากขึ้น
5. ความก้าวหน้าในการทำงาน
6. การที่ได้รับโอกาสพัฒนาความรู้และความสามารถในการทำงาน

ส่วนปัจจัยที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมของงานที่เป็นสิ่งที่ทำให้เกิดความไม่พึงพอใจ  
ประกอบด้วยปัจจัย ดังนี้

1. นโยบายและการบริหารขององค์กร (policy and administration)
2. การควบคุมบังคับบัญชา (supervision)
3. สภาพการทำงาน (work conditions)
4. ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลทุกระดับในหน่วยงาน (relation with peer and subordinate)

5. ค่าตอบแทน (salary)
6. สถานภาพ (status)
7. การกระทบกระทายต่อรัฐสวัสดิ์ (personal Life)
8. ความปลอดภัย (security)

ชาลีซึนิก และคณะ (Zaleznik and others 1958, ข้างถัดไป ชวนชื่น วุฒิสมบูรณ์ 2547:25) ได้กล่าวว่า ใน การปฏิบัติงาน ได้ค้นรือ ไม่คืบหน้า ผู้ปฏิบัติต้องได้รับการตอบสนองความต้องการทั้งภายนอกและภายใน (External and Internal Needs) ซึ่งหากได้รับการตอบสนองแล้วย่อมหมายถึง การปฏิบัติงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ความต้องการภายนอก ได้แก่

1. รายได้หรือค่าตอบแทน
2. ความนั่นคงปัจจัยในการปฏิบัติงาน
3. สภาพแวดล้อมทางภายนอก
4. ตำแหน่งหน้าที่

### ผลงานที่สร้างสรรค์ ระดับบัณฑิตศึกษา

2. ความต้องการแสดงความรู้สึกจริงรักภักดิ์ ความเป็นเพื่อนและความรัก
3. ความต้องการมีศักดิ์ศรีของตนเอง

สมบูรณ์ นาวีการ (2525, ข้างถัดไป ชวนชื่น วุฒิสมบูรณ์ 2547:25) ได้กล่าวถึงในความคิดที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานในองค์การ คือ

1. กลยุทธ์ (strategy) กลยุทธ์เกี่ยวกับการกำหนดการกิจ การพิจารณาจุดอ่อนและจุดแข็งในองค์การ โอกาสและอุปสรรคภายนอก
2. โครงสร้าง (structures) โครงสร้างขององค์กรที่เหมาะสมจะช่วยในการปฏิบัติงาน
3. ระบบ (system) ระบบขององค์กรที่จะบรรลุเป้าหมาย

4. แบบ (styles) แบบของการบริหารงานของผู้บริหาร เพื่อบรรลุเป้าหมายขององค์กร
  5. บุคลากร (staff) ผู้ร่วมองค์กร
  6. ความสามารถ (skill)
  7. ค่านิยม (share values) ค่านิยมของคนในองค์กร
- สมิธ (Smith 1982, อ้างถึงใน สนใจ ลักษณะ 2549:8) ให้กรอบแนวคิดขององค์ประกอบการดำเนินงานองค์การที่นำไปสู่ความมีประสิทธิภาพของการผลิตดังแผนภูมิที่ 4



แผนภูมิที่ 4 องค์ประกอบขององค์การที่นำไปสู่ผลผลิต  
ที่มา: สนใจ ลักษณะ, การพัฒนาประสิทธิภาพในกระบวนการ (ครุฑพนพานคร: โรงพิมพ์เพิ่มทรัพย์การพิมพ์, 2549), 8.

จากแผนภูมิที่ 4 สมิธ (Smith) ได้อธิบายองค์ประกอบต่างๆ ขององค์การที่จะนำไปสู่ผลที่มีประสิทธิภาพ คือ

องค์ประกอบด้านปัจจัย (Input)

1) ปัจจัยมนุษย์ (Human) ได้แก่

**ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา**

- ความสามารถ (Abilities)
- พลัง (Energies)
- ความต้องการ (Needs)
- ความคาดหวัง (Expectations)

2) ปัจจัยจากมนุษย์ (Nonhuman) ได้แก่

- เงินทุน (Money)
- เครื่องมือเครื่องจักร (Machines)
- วัสดุ (Materials)

- เทคนิควิธีการ (Methods)
- ที่ดิน (Land)

### องค์ประกอบด้านกระบวนการ (Process)

#### 1) การจัดองค์การ ได้แก่

- จัดโครงสร้าง
- จัดศักยภาพการปรับเปลี่ยน (Dynamics)
- การวิเคราะห์ (Analysis)
- การกำหนดวัตถุประสงค์
- การกำหนดยุทธศาสตร์ (Strategies)
- การกำหนดกลยุทธ์ (Tactics)

#### 2) การจัดระบบตัดสินใจและระบบข้อมูล ได้แก่

กระบวนการตัดสินใจ

- การใช้ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (Management Information System)
- การจัดระบบลับสนุน

#### 3) การวางแผนและควบคุม ได้แก่

- การวางแผนยุทธศาสตร์ (Strategic planning systems)
- รูปแบบการวางแผนและวิธีการที่ใช้ (Planning methods and models)
- การวางแผนงานโครงการ (Project and program planning)
- การจัดระบบควบคุมและคอมพิวเตอร์ช่วยควบคุม

(Control systems and Cybernetics)

**ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา**  
(Cost-benefit analysis and effectiveness)

- การบริหารบุคลากรและการประเมิน

(Human systems management evaluation)

### องค์ประกอบด้านผลผลิต (Outputs)

- 1) สินค้าและบริการ
- 2) ความสามารถปฏิบัติขององค์การ (Performance)
- 3) ระดับการเพิ่มผลผลิต (Productivity)
- 4) นวัตกรรม (Innovation)
- 5) การเติบโตและพัฒนาการขององค์การ ได้แก่

- การขยายสถานที่ (Plant)
  - การขยายทุน (Capital)
  - การขยายตลาด (Markets)
  - การใช้เทคโนโลยี (Technology)
  - การขยายบุคลากร (Personnel)
- 6) ภาพพจน์ขององค์การ (Image)
- 7) ความมุ่งมั่นขององค์การ (Commitment)
- 8) แรงจูงใจขององค์การ (Motivation)
- 9) ความพึงพอใจของบุคลากรและลูกค้า (Satisfaction)

สรุปจากความหมายและแนวคิดเกี่ยวกับปรัชญาพ ซึ่งเป็นเรื่องของการใช้ปัจจัย และกระบวนการในการดำเนินงาน โดยมีผลผลิตที่ได้รับเป็นตัวกับการแสดงประสิทธิภาพของ การดำเนินงานโดย อาจแสดงค่าของประสิทธิภาพในด้านของการเรียบเรียงเทียบระหว่างค่าใช้จ่ายในการลงทุนกับผลกำไรที่ได้รับ ซึ่งสำคัญสำหรับการประเมินค่าใช้จ่ายใน การดำเนินงาน ตามต้องการของประสิทธิภาพ ไม่ว่าจะด้านทุนท่ามกลางจึงแสดงถึงประสิทธิภาพมากขึ้น ประสิทธิภาพอาจไม่แสดงเป็นค่าประสิทธิภาพเดียว แต่แสดงด้วยการบันทึกถึงลักษณะการใช้ เงิน วัสดุ คน และเวลา ในการปฏิบัติงานอย่างคุ้มค่า ประยุกต์ ไม่มีการสูญเปล่าเกินความจำเป็น รวมถึงการใช้กลยุทธ์หรือเทคนิคในการบริหารที่เหมาะสม สามารถนำไปสู่การบังเกิดผล ได้เร็ว ตรง ตามความต้องการและมีคุณภาพ ซึ่งประสิทธิภาพในความหมายของผู้อ่านคือ กระบวนการในการ บริหารงานพัฒนาของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นไปอย่างประยุกต์คุ้มค่า มีคุณภาพ ถูกต้องครบถ้วน ได้ผลดี งานบรรลุเป้าหมายภายในเวลาที่กำหนดและทันต่อการใช้งาน

### แผนภูมิเกี่ยวกับการบริหารจัดการองค์กร

#### 3.1 ความหมายและแนวคิดเกี่ยวกับการบริหารจัดการองค์กร

ในบรรดาความหมายและกิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ที่ดำเนินอยู่นั้น การบริหารหรือการจัดการ นับเป็นสิ่งสำคัญยิ่ง ทั้งนี้ เพราะการบริหารงานเป็นกระบวนการสำคัญในการดำเนินงานให้บรรลุ ตามวัตถุประสงค์ ซึ่งมีนักวิชาการ ได้ให้ความหมายของการบริหารจัดการองค์กร อาทิ ดรัคเกอร์ (Drucker 1979, อ้างถึงใน ชนกฤต สงวนเกียรติ 2551 : 23) "ได้ให้ความหมาย ว่า การบริหาร คือ ศิลปะในการทำงาน ให้บรรลุเป้าหมายร่วมกับผู้อื่น"

แม่คณาชอน และ คณะ (McMahon and others 1992, อ้างถึงใน ธนากรฤทธิ์ สงวนเกียรติ 2551 : 24) กล่าวว่า การบริหาร หมายถึง การทำให้บุคคลทำงานอยู่ร่วมกัน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์ เพื่อให้งานบรรลุวัตถุประสงค์

บาร์โทลและมาเรตติน (Bartol and Martin 1991, อ้างถึงใน สมใจ ลักษณะ 2549 : 3) ให้ความหมายของการบริหารจัดการองค์การ (Management) ว่าเป็นกระบวนการปฏิบัติเพื่อให้บังเกิดผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายขององค์การ ซึ่งการบริหารจัดการองค์การจะเกี่ยวข้องกับการปฏิบัติต่อไปนี้

1. การวางแผน (Planning) คือ กระบวนการกำหนดเป้าหมายวัตถุประสงค์ ตัดสินใจ เลือกวิธีปฏิบัติเป็นนั้นตอบต่างๆ เพื่อให้นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

2. การจัดองค์การ (Organizing) คือ กระบวนการจัดปัจจัยทรัพยากรต่างๆ รวมถึงบุคคล เข้าสู่โครงสร้างของการแบ่งงานตามภารกิจหน้าที่ต่างๆ ที่สมพันธ์เกี่ยวข้องกัน กำหนดลักษณะการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามแผนที่วางไว้

3. การนำหรือกํากับ (Leading or Directing) คือ กระบวนการมอนามัยสั่งการให้บุคลากรปฏิบัติกิจหน้าที่ตามโครงสร้างงานที่กำหนด ใช้ความมีผู้นำสร้างอิทธิพลโน้มน้าวบุคลากรให้ปฏิบัติงานอย่างได้ผล (Productive)

4. การควบคุม (Controlling) คือ กระบวนการติดตามตรวจสอบ กำกับ คุ้มครองและนำการแก้ไขให้บุคลากรปฏิบัติกิจกรรมหรืองานต่างๆ ให้มีเป้าหมายมาตรฐานคุณภาพที่พึงประสงค์ และให้บรรลุผลตามเป้าหมายที่ต้องการ

พยอม วงศ์สารศรี (2530, อ้างถึงใน สมใจ ลักษณะ 2549 : 3) กล่าวว่า การบริหาร จัดการมีความหมายในลักษณะต่างๆ แยกได้เป็น 3 ลักษณะ คือ

**ลักษณะที่หนึ่ง การจัดการเป็นศิลปะของการใช้บุคคลอื่นทำงานขององค์การให้สำเร็จ การจัดการเป็นศิลปะในการใช้บุคคลอื่นทำงานโดยเน้นการตอบสนองความต้องการและความคาดหวังที่ของบุคคลและขององค์การ และข้อโอกาสให้เข้าแหล่งนั่นมีความเจริญก้าวหน้าในการทำงาน**

**ลักษณะที่สอง การจัดการเป็นกระบวนการที่ประกอบด้วยขั้นตอนต่างๆ ที่ผู้บริหาร หรือผู้จัดการจะต้องปฏิบัติเพื่อนำไปสู่ผลที่ต้องการ ซึ่งเป็นกระบวนการวางแผน กระบวนการจัด องค์การ กระบวนการจัดคนเข้าทำงาน กระบวนการสั่งการ และกระบวนการควบคุม**

**ลักษณะที่สาม การจัดการคือกลุ่มของผู้จัดการ (A group of managers) ในความหมายนี้ การจัดการเป็นคณะบุคคลที่ทำงานที่เป็นผู้บริหารระดับต่างๆ ตั้งแต่ผู้บริหารระดับสูง ผู้บริหารระดับกลาง จนถึงผู้บริหารระดับล่าง เป็นบุคคลที่รับผิดชอบในด้านนโยบาย รับผิดชอบในการ**

ตัดสินใจเกี่ยวกับการดำเนินงานต่างๆ ขององค์การเพื่อให้บังเกิดผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์และเป้าหมาย

ลักษณะการปฏิบัติของการบริหารจัดการ โดยทั่วไปมีโอกาสที่จะปฏิบัติสิ่งต่างๆ 9 ประการต่อไปนี้ ซึ่งนิยมเรียกชื่อย่อว่า PAOSDCORD

1. การกำหนดนโยบาย (Policy) รวมถึงวัตถุประสงค์ เป้าหมาย ทิศทางการผลิตและการบริการ

2. การจัดแบ่งและใช้อำนาจหน้าที่ (Authority) เพื่อการบังคับบัญชา วินิจฉัยสั่งการ ตัดสินใจ

3. การวางแผน (Planning) กำหนดผลลัพธ์ที่ต้องการของ การผลิตหรือการบริการ นำมา กำหนดกิจกรรมและวิธีการดำเนินงาน ระยะเวลา ปัจจัยที่จะต้องใช้ และผู้รับผิดชอบ

4. การจัดองค์การ (Organizing) จัดกลุ่มงานตามโครงสร้างขององค์การ จัดให้การ ดำเนินงานมีความสัมพันธ์กัน

5. การจัดบุคลากร (Staffing) เข้าหน่วยงานหรือเข้ากลุ่มต่างๆ กำหนดหน้าที่ รับผิดชอบ กำหนดมาตรฐานภาระปฏิบัติงาน กำหนดศักยภาพการบังคับบัญชาและการควบคุมงาน การพัฒนานักค้าขาย การสร้างแรงจูงใจและบวญกำลังใจ

6. การสั่งการหรือการอำนวยการ (Directing) เป็นการใช้อำนาจและอิทธิพลโดย ผู้บริหารต่อผู้ปฏิบัติงานเพื่อให้มีการดำเนินงานตามแผนจนบรรลุผลตามเป้าหมาย

7. การประสานงาน (Coordinating) ระหว่างผู้ปฏิบัติงานตำแหน่งหน้าที่ต่างๆ เสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและกลุ่มบุคคล รวมถึงการสื่อสารในองค์การ การระดม ความคิด ความร่วมมือ ขัดปัญหาความขัดแย้ง และปัญหาอุปสรรคในการทำงาน

8. การประเมินและรายงาน (Reporting) การใช้ปัจจัยการปฏิบัติงานตามแผน การ ปฏิบัติงานเด่นๆ ภาระ ภาระ พลัง ผลลัพธ์ ความต้องการ คำแนะนำ ที่ขาดตกบกพร่อง ลุบลูกุณ ประสงค์และ เป้าหมาย การนำผลการปฏิบัติและผลที่ได้รับนำมาเป็นข้อมูลป้อนกลับ (Feedback) เพื่อปรับปรุง และพัฒนาการปฏิบัติงาน

9. การจัดงบประมาณ (Budgeting) และปัจจัยทรัพยากรต่างๆ ที่จำเป็นต่อการ ปฏิบัติงานครอบคลุมถึงงบประมาณที่จะใช้ในการลงทุน และการพิจารณาจัดรายได้นำมาตอบแทน แก่บุคลากร

**ศรีสวัสดิ์ ราชกุลชัย (2547: 4-5)** กล่าวว่า การบริหาร คือ กลุ่มของกิจกรรมประกอบด้วย การวางแผน การจัดองค์การ การสั่งการ และการควบคุม ซึ่งจะมีความสัมพันธ์โดยตรงกับ ทรัพยากรขององค์การ (ซึ่งก็คือ 6 M'S นั่นเอง) คือ คน เงิน วัสดุคิบหรือเครื่องจักร ข้อมูลข่าว

สารสนเทศ กระบวนการหรือวิธีการ และการบริหาร เพื่อนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ และคุ้มค่ากับความพยายามสำคัญในการบรรลุความสำเร็จตามเป้าหมายขององค์การ อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลอย่างครบถ้วน

สมยศ นาวีการ (2543:15) ให้ความหมายการบริหาร ไว้ว่า การบริหาร คือ กระบวนการวางแผนจัดการองค์การ การสั่งการ และการควบคุมทรัพยากรเพื่อการบรรลุเป้าหมายขององค์การอย่างมีประสิทธิภาพ

ธงชัย สันติวงศ์ (2543 : 11-12) ให้ความหมายว่า การบริหาร คือ การทำงานต่าง ๆ ให้สำเร็จลุล่วงไป โดยอาศัยคนอื่นเป็นผู้ทำ โดยมีทรัพยากรด้านบุคคลเข้าร่วมทำงานในองค์การ ซึ่งใช้ทรัพยากรด้านเครื่องจักร อุปกรณ์ วัสดุอุปกรณ์ เงินทุนและข้อมูลสารสนเทศต่าง ๆ

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ แตะคนะ (2542 : 444) ให้ความหมายของการจัดการ คือ กระบวนการนำทรัพยากรมาใช้ให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามขั้นตอนการบริหารคือ 1) การวางแผน 2) การจัดองค์การ 3) การควบคุม ซึ่งจากความหมายดังกล่าวมีความสำคัญ 3 คำ คือ กระบวนการ ทรัพยากรการบริหารและวัตถุประสงค์ “การบริหารจัดการ”

วชิร ชูธรรม (2534, ข้างใน วรรคที่ ๔) กล่าวว่า การบริหาร หมายถึง การทำงานให้สำเร็จโดยอาศัยความเพียรพยายามของบุคคลอื่น การบริหารเป็นการใช้ศาสตร์และศิลป์ เพื่อดำเนินการให้ชักจาน (Man) เมิน (Money) วัสดุอุปกรณ์ (Material) และการจัดการ (Management) ให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ

เอนรี ฟาร์โย (Henri Fayol, 1929, ข้างใน พยอน วงศ์สารศรี 2542 : 43) ได้กำหนดหลักการบริหารจัดการ ไว้ดังนี้

1. การแบ่งงานกันทำ (Division or work) มีการแบ่งงานกันทำตามความถนัด

ความสามารถของสมาชิกในองค์การ

**ผู้ใดที่มีอำนาจจะต้องรับผิดชอบ**

เป็นสิทธิหรืออำนาจในการสั่งการในเรื่องนั้น ๆ ล้วนความรับผิดชอบเป็นการทำงานที่ได้รับมอบหมายให้เสร็จสิ้นตามตำแหน่งต่าง ๆ ที่มีหน้าที่อยู่ การมอบอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ กับสมาชิกในองค์การจะจะมีลักษณะควบคู่กัน ควรคำนึงถึงความพอดีเหมาะสมที่จะทำให้งานประสบความสำเร็จ

3. ระเบียบวินัย (Discipline) หมายถึง การเคารพในข้อตกลง ซึ่งก็คือการเชื่อฟังและปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนขององค์การ

4. เอกภาพในการบังคับบัญชา (Unity of command) หลักการนี้เน้นผู้ใต้บังคับบัญชา

คนหนึ่งควรรับคำสั่งจากผู้บังคับบัญชาเพียงคนเดียว ถ้ามีผู้บังคับบัญชามากกว่าหนึ่งคน จะสร้างความหนักใจผู้ใต้บังคับบัญชาว่าจะปฏิบัติตัวอย่างไรจึงจะเหมาะสม

5. เอกภาพในการอำนวยการ (Unity of direction) เป็นการจัดงานที่มีจุดมุ่งหมายเดียวกันเป็นกุญแจสำคัญต่อการทำงานที่มีประสิทธิภาพ

6. ประโยชน์ส่วนบุคคลเป็นรองจากประโยชน์ส่วนรวม (Subordination of - Individual interest to the general interest) มุ่งให้เกิดการปรองดองและประสานผลประโยชน์ในกรณีที่มีความขัดแย้งระหว่างบุคคลและองค์การ องค์การจะได้รับการพิจารณาและให้ความสำคัญเป็นอันดับแรก ส่วนบุคคลมีความสำคัญเป็นอันดับรองลงมา

7. ค่าตอบแทน (Remuneration) ลูกจ้างควรได้รับผลตอบแทนจากการทำงานให้แก่องค์การ ซึ่งการให้ค่าตอบแทนนี้ควรคำนึงถึงหลักความเหมาะสมและยุติธรรมให้เกิดความพอดีทั้งลูกจ้างและนายจ้าง

8. การรวมอำนาจ (Centralization) หมายถึง การที่ผู้ให้มั่นคงบัญชาทุกระดับจะต้องรับฟังคำสั่งผู้บริหารเพียงคนเดียว ใน การรวมอำนาจหรือกระจายอำนาจ

9. การจัดลำดับบัญชา (Scalar chain) เป็นการจัดลำดับการบังคับบัญชาจากระดับสูงสุดไปสู่ระดับล่าง และในลำดับของอำนาจหน้าที่จะต้องมีความชื่อมโยงด้านการติดต่อสื่อสารโดยเน้นการติดต่อสื่อสารในวงการลัตน์ ฯ เพื่อให้การทำงานเป็นไปอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

10. การขัดกันคับ (Order) การจัดการที่ต้องมีการจัดลำดับตามแบบแผนและหน้าที่ของตำแหน่งต่าง ๆ ให้ชัดเจน

11. ความเสมอภาค (Equity) คือการปฏิบัติต่อผู้ใต้บังคับบัญชาอย่างยุติธรรม ความเสมอภาคเป็นการพสมะระหว่างความเมตตาและความยุติธรรม ซึ่งจะทำให้ลูกน้องมีความเคราะห์เชื่อถือในผู้บังคับบัญชา

12. ความมั่นคงในการทำงาน (Stability of tenure) หน้าที่งานแต่ละงานที่ทำต้องใช้เวลาในการเรียนรู้ ฉะนั้น ไม่ควรมีการเปลี่ยนแปลงไปบ่อยข้างหน่อย เพราะจะทำให้คนงานรู้สึกว่าตนไม่มีความมั่นคง เพราะขาดความสามารถในการทำงานนั้น ๆ

13. ความคิดริเริ่ม (Initiative) ต้องการให้ผู้อุปถัมภ์บังคับบัญชาได้มีโอกาสแสดงความคิดริเริ่มต่อการปฏิบัติงาน ลูกจ้างจะเกิดความพอดีเป็นอย่างยิ่งเมื่อได้รับการยอมรับให้มีส่วนแสดงความคิดเห็น และเป็นการสร้างความมั่นคงให้แก่องค์กรอีกด้วย

14. ความสามัคคี (Esprit de corps of union is strength) การมีมนุษยสัมพันธ์กันในองค์กรก่อให้เกิดความเข้าใจซึ้งกันและกัน อันนำไปสู่ความสำเร็จขององค์กร

แมก เวเบอร์ (Max Weber 1989, อ้างอิงใน นิรนล กิติกุล 2542 : 27 - 28) นักสังคมวิทยาชาวเยอรมัน ซึ่งเป็นเจ้าตัวหัวระบบราชการ (Bureaucracy) และได้กระตุ้นให้ศึกษาระบบราชการมากขึ้น แนวคิดของ Max Weber ก่อให้เกิดทฤษฎีองค์การแบบระบบราชการหรือการบริหารแบบระบบราชการขึ้น โดยลักษณะสำคัญของทฤษฎีระบบราชการ มีดังนี้

1. การบังคับบัญชาเป็นไปตามลำดับขั้น
2. แบ่งงานกันทำตามความชำนาญเฉพาะอย่าง ตามตำแหน่งหรือตามหน้าที่
3. ยึดหลักคุณธรรมในการคัดเลือกบุคคล โดยใช้เกณฑ์คุณสมบัติทางวิชาชีพหรือคุณสมบัติทางวิชาชีพ
4. ความก้าวหน้าในตำแหน่งหรือเงินเดือนเป็นไปตามลำดับขั้น ความอาวุโส และความสามารถ
5. อำนาจหน้าที่ไม่ใช่อำนาจส่วนบุคคลแต่เป็นอำนาจของสถาบัน
6. กฎระเบียบ ข้อบังคับ วิธีปฏิบัติเป็นเครื่องที่แนบอย่างเดียวกัน และเคร่งครัด โดยเป็นลายลักษณ์อักษร
7. มีความมั่นคงในหน้าที่การทำงาน

ตารางที่ 1 แสดงการเปรียบเทียบข้อดีและข้อเสียของการบริหารระบบราชการ

ข้อดี	ข้อเสีย
1. มีการแบ่งงานกันทำเพิ่มผลผลิตได้ดี	1. มีความตายตัว ไม่คล่องตัว
2. มีโครงสร้างขององค์กร เที่น ความสัมพันธ์หน้าที่ชัดเจน มีเหตุผล	2. มีโครงสร้างแนบແแยกแห้งกัน ขาด การประสานงาน ทำให้ไร้ประสิทธิภาพ
3. มีความสามารถที่จะคาดการณ์ความ มั่นคง	3. มองคนหนึ่งมีอนาคตจัดการ
4. มีเหตุมีผล สนับสนุนประชาธิปไตย	
5. ลดระบบการเล่นพวง การกินสินบน การคอร์ปชั่น และความล้าเอียงให้ น้อยลง	

ที่มา : นิรนล กิติกุล, องค์การและการจัดการ (กาญจนบุรี : สำนักพิมพ์สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี, 2542), 28.

สรุปการบริหารจัดการเป็นทั้งศาสตร์ (Science) และเป็นทั้งศิลปะ (Art) เป็นศาสตร์ในแต่ที่การบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ มีแผน มีกระบวนการจัดกระทำเกี่ยวกับระบบคน ระบบงาน และระบบการใช้ปัจจัยทรัพยากรอย่างมีเหตุผล มีหลักการ เพื่อให้การปฏิบัติการกิจต่างๆ ขององค์การเกิดประสิทธิผลและประสิทธิภาพ ในขณะเดียวกันการบริหารจัดการก็เป็นศิลปะของการกำกับดูแลบุคคล ให้ความเอาใจใส่ต่ออารมณ์ ความรู้สึก ความต้องการ และความพอใจของแต่ละบุคคล จัดมอบหน้าที่การงานให้เหมาะสมกับลักษณะเฉพาะตัวของเข้า สร้างสภาพแวดล้อมและเงื่อนไขในการทำงานให้เกิดแรงจูงใจและจัดระบบผลตอบแทนให้เอื้อต่อข้อวัญญาและกำลังใจการสร้างสภาพความพึงพอใจให้แก่ผู้ปฏิบัติงานจะกระตุ้นให้บุคคลปฏิบัติงานเต็มศักยภาพและยกระดับการเพิ่มผลผลิต (Productivity) ซึ่งในการบริหารงานพัฒนาศักยภาพวิทยาลัพนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล กี เผ่นกันกีจะต้องมีกระบวนการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ จึงจะทำให้ผลผลิตที่ออกมามีคุณภาพและมีประสิทธิภาพตามมาตรฐาน

#### 4. แนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับภาวะผู้นำ

ความเป็นผู้นำเป็นหน้าที่หนึ่งในมาตรฐานที่ของผู้บริหาร ผู้นำกับผู้บริหารจึงแตกต่างกันกล่าวก็ว่า ผู้บริหารเป็นตำแหน่งที่กำหนดค่านิยมในองค์กร มีอำนาจโดยตำแหน่งและได้รับความคาดหวังในหน้าที่เฉพาะเจาะจง จะมุ่งมั่นที่การควบคุม การตัดสินใจ และผู้บริหารจะต้องมีลักษณะของผู้นำ (Leadership) มีว่าจะอยู่ในระดับใดก็ตาม ล้วนผู้นำจะไม่ได้รับมอบอำนาจทางสายงานแต่เมื่ออำนาจโดยวิธีอื่น มีบทบาทหน้าที่กว้างทบากับบทบาทผู้บริหารและบ่อยครั้งที่ไม่ได้มีส่วนในองค์กรอย่างมีรูปแบบ ผู้นำจะเน้นที่กระบวนการกลุ่ม การรวมรวมข้อมูลข่าวสาร การให้ข้อมูลย้อนกลับ และการใช้อำนาจกับบุคคลอื่น ดังนี้ ภาวะผู้นำจึงเป็นปัจจัยสำคัญต่อการบริหารหรือต่อตัวผู้บริหาร เพราะภาวะผู้นำจะเป็นเครื่องที่ให้เห็นความสำเร็จของหน่วยงาน งานจะดำเนินไปด้วยดีและบรรลุวัตถุประสงค์ ข้อมูลอยู่กับทักษะและศักย์ในการบริหารงานของผู้นำ ซึ่งทักษะและศักย์ในการบริหารงาน ก็คือภาวะผู้นำ

##### 4.1 ความหมายของภาวะผู้นำ (Leadership)

ภาวะผู้นำ หรือ การเป็นผู้นำ เป็นปัจจัยที่สำคัญยิ่งต่อการบริหารงาน กล่าวก็ว่า นอกจากผู้นำจะเป็นบุคคลสำคัญในการสร้างบรรยายกาศในองค์การให้เอื้ออำนวยต่อการปฏิบัติงานแล้ว งานจะดำเนินไปด้วยดี บรรลุตามวัตถุประสงค์ ยังขึ้นอยู่กับศักย์ใน การบริหารงานของผู้นำ ศักย์ใน การบริหารงานนี้ก็คือ ภาวะผู้นำ (Leadership) ได้มีผู้ให้ความหมายภาวะผู้นำไว้มากมาย ดังนี้

อรุณ รักธรรม (2527, อ้างถึงใน สุวรรณี ธรรมอุปถัมภ์ 2548 : 21) กล่าวถึงการเป็นผู้นำว่า คือ การที่ผู้นำใช้อิทธิพลในความสัมพันธ์ซึ่งมีอยู่ต่อผู้ใต้บังคับบัญชาในสถานการณ์ต่าง ๆ

เพื่อปฏิบัติการและอำนวยการ (Directing) โดยใช้กระบวนการติดต่อซึ่งกันและกันในอันที่จะให้บรรลุผลตามเป้าหมาย

สมพงษ์ เกยมสิน (2526, อ้างถึงใน สุวรรณี ธรรมอุปถัมภ์ 2548 : 22) การที่ผู้นำใช้อิทธิพลและอำนวยหน้าที่ในความสัมพันธ์ ซึ่งมีอยู่ต่อผู้ใต้บังคับบัญชาในสถานการณ์ต่างๆเพื่อปฏิบัติและอำนวยการ โดยใช้กระบวนการติดต่อสื่อสารซึ่งกันและกัน เพื่อมุ่งให้บรรลุตามเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้

ชนกรพ. กุณฑลนุตร (2547 : 148) ให้ความหมายของผู้นำ คือ ผู้ที่มีบทบาทหรืออิทธิพลเหนือความคิดหรือการกระทำของผู้อื่น ทั้งโดยทางตรงหรือทางอ้อมหรือโดยอำนาจตามระเบียบข้อบังคับขององค์การ หรือโดยอำนาจอย่างไม่เป็นทางการที่บุคคลนี้

พนิชา คำมาพงษ์ (2535, อ้างถึงใน ศิริพร พูนชัย 2547 : 1) ให้ความหมายของผู้นำว่า มีหลายแบบดื้อ

1. เป็นศักดิ์ในการทำให้ผู้อื่นยอมตาม ทำให้ผู้อื่นเดินตามประทับใจเชื่อฟังกัดดีและเกิดความร่วมมือ
2. เป็นการใช้อิทธิพลทำให้การเปลี่ยนแปลงเกิดความร่วมมือไปสู่จุดมุ่งหมาย
3. เป็นรูปแบบของการชักจูงใจให้ยอมทำตาม โดยสมัครใจหรือสร้างแรงบันดาลใจให้ยอมรับ
4. เป็นผู้นำองค์กรมีปฏิสัมพันธ์มีการกระตุ้นซึ่งกันและกันเพื่อไปสู่จุดมุ่งหมายเดียวกัน ด้วยความสมัครใจ ซึ่งความเป็นผู้นำเป็นความสามารถของบุคคลที่ทำให้ผู้อื่นยอมทำตามด้วยความสมัครใจ เพื่อไปสู่จุดมุ่งหมายร่วมกัน

พาริชา อินราษิม (2537, อ้างถึงใน ศิริพร พูนชัย 2547 : 1) เป็นการใช้อำนาจกับผู้อื่นให้เกิดการปฏิบัติเพื่อความริเริ่มของกลุ่ม เกิดผลงานตามเป้าหมาย

ทรงไทย จันต์สัมฤทธิ์ (2524, อ้างถึงใน ธรรมอุปถัมภ์ 2544 : 23) ให้ความหมายของผู้นำว่า ผู้นำ หมายถึง ที่อู้ผู้ที่มีบทบาทในการเปลี่ยนแปลงระบบ จัดวางหลักการและกำหนดแนวทางปฏิบัติเด่นไม่มีอำนาจสั่งการ

กูลเดนเนอร์ (Gouldner 1950, อ้างถึงใน ไชยันต์ เกิดเหมาะ 2544 : 22) ผู้นำ คือ บุคคลที่มีสถานภาพหน้าที่เป็นที่ยอมรับโดยทั่วไปในฐานะที่เป็นหัวหน้า ซึ่งประกอบด้วยคุณลักษณะต่อไปนี้

1. ผู้นำคือผู้ทำทุกอย่างเพื่อให้เกิดความสำเร็จตามเป้าหมาย
2. ผู้นำคือผู้ช่วยให้บุคคลร่วมมือประสานงานกัน

ชาลปิน (Halpin 1966, อ้างถึงใน ไชยบันต์ เกิดเมษายน 2544 : 22) ผู้นำ คือ ผู้ที่มีลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งใน 5 ประการ ดังต่อไปนี้

1. ผู้นำคือ ผู้ที่มีอิทธิพลเหนือคนอื่น ๆ ในหน่วยงาน
2. ผู้นำ คือ ผู้ที่มีบทบาทมากกว่าคนอื่น ๆ ในหน่วยงาน
3. ผู้นำ คือ ผู้ที่มีความสำคัญที่สุดในการที่จะนำหน่วยงานให้บรรลุเป้าหมาย
4. ผู้นำ คือ บุคคลที่ได้รับเลือกจากผู้อื่นให้เป็นหัวหน้า
5. ผู้นำ คือ ผู้ซึ่งดำรงตำแหน่งหัวหน้าหน่วยงาน

สโตนเนอร์และวนเกล (Stoner and Winkel 1986, อ้างถึงใน พยอม วงศ์สารศรี 2542 : 196) ได้กล่าวว่า ภาวะผู้นำ เป็นกระบวนการ การขับเคลื่อน และการใช้อิทธิพลแทรกแซงในกิจกรรมต่าง ๆ ของกลุ่มสมาชิก

คูนส์ และไวร์ช (Koontz and Weihrich 1989, อ้างถึงใน พยอม วงศ์สารศรี 2542 : 196) ให้ความหมายของภาวะผู้นำว่า เป็นเรื่องของการใช้อิทธิพล มีลักษณะเป็นศิลปะ หรือกระบวนการใช้อิทธิพลเหนือบุคคลอื่น เพื่อไปตามความต้องการ แต่ไม่เข้ามามีความเด็ดขาด แต่เป็นการต่อรองรับต่อความต้องการของผู้นำ ของเป้าหมายกลุ่ม

กล่าวโดยสรุป ภาวะผู้นำเป็นลักษณะความล้มพันธุ์แบบหนึ่งระหว่างคนในกลุ่ม เป็นความลับซึ่งบุคคลหนึ่งหรือหลายคน ซึ่งเราเรียกว่าผู้นำสามารถที่จะชักจูงผู้ปฏิบัติซึ่งเป็นผู้คน ให้ร่วมมือร่วมใจดำเนินการไปสู่ความหมายที่ผู้นำต้องการ ได้ หรือเป็นการใช้อิทธิพลของผู้นำ เพื่อชูใจผู้ร่วมงานให้ปฏิบัติตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ ด้วยความร่วมมือร่วมใจอย่างเต็มใจ เพื่อความสำเร็จตามเป้าหมายที่ต้องการ

#### 4.2 ทฤษฎีเกี่ยวกับการเป็นผู้นำ

**4.2.1 ทฤษฎีภาวะผู้นำตามสถานการณ์ของฟิดเลอร์ (Contingency Model of Leadership) (ฟิดเลอร์ 1967, อ้างถึงใน ไชยบันต์ เกิดเมษายน 2538 : 30-31) ได้นำเสนอทฤษฎีภาวะผู้นำตามสถานการณ์ โดยมีสาระสำคัญว่า**

1) แบบผู้นำจะขึ้นอยู่กับแรงจูงใจของผู้นำ  
 2) ความสำเร็จของกลุ่มจะเป็นส่วนเชื่อมโยงระหว่างผู้นำกับความพึงพอใจในสถานการณ์ ได้แก่ แรงจูงใจ การควบคุม และอิทธิพลของสถานการณ์ที่มีต่อผู้นำ สาระสำคัญดังกล่าวพอสรุปได้ว่า

1. แบบผู้นำ การศึกษาแบบผู้นำตามทฤษฎีสถานการณ์ของฟิดเลอร์ พบว่า แบบผู้นำที่เป็นพื้นฐานมี 2 แบบ คือ ผู้นำที่มุ่งงาน (Task-oriented Leader) กับผู้นำที่มุ่งสัมพันธ์ (Relationship-oriented Leader) ทฤษฎีนี้มีความเชื่อว่า ผู้นำแบบมุ่งงานจะประสบความสำเร็จมากในสถานการณ์ที่

ผู้นำเกิดความพอใจ ส่วนผู้นำมุ่งสัมพันธ์จะประสบความสำเร็จในสถานการณ์ที่ผู้นำเกิดความพอใจ ในระดับปานกลาง และในขณะเดียวกันผู้นำแบบมุ่งงานก็จะประสบความสำเร็จในสถานการณ์ที่ผู้นำไม่พอใจ ได้เช่นเดียวกัน

2. สถานการณ์ สถานการณ์ในรูปแบบต่างๆ เป็นผลต่อแบบผู้นำต่างกัน สถานการณ์ซึ่งเป็นองค์ประกอบที่สำคัญส่วนที่สองของทฤษฎีนี้ ฟิลเลอร์ได้วิเคราะห์ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อสถานการณ์ ออกเป็น 3 ปัจจัย ได้แก่ อำนาจหน้าที่ในตำแหน่ง โครงสร้างของงาน และความสัมพันธ์ระหว่างผู้นำกับสมาชิกในองค์การ

2.1 อำนาจหน้าที่ในตำแหน่ง (Position Power) หมายถึง อำนาจที่หน่วยงานมอบให้ตามตำแหน่งเพื่อควบคุมสิ่งการผู้ใต้บังคับบัญชาหรือผู้ร่วมงานให้ปฏิบัติงานที่มอบหมายให้สำเร็จ การที่ผู้นำจะสามารถให้กฎหมายโดยผู้ใต้บังคับบัญชาได้ ถ้าผู้นำมีตำแหน่งหน้าที่การทำงานสูง อำนาจหน้าที่ในตำแหน่งจะเป็นปัจจัยที่ช่วยให้ผู้นำทำงานง่ายขึ้น แต่ก็มีได้ประกันว่าผลงานของกลุ่มจะเด่นอย่างมีน้ำเสียงและมีสีสaturated (Hoy and Miskel 1982 , อ้างถึงใน อนุชา ดำรงศักดิ์ 2539 : 45) อำนาจหน้าที่เป็นอำนาจของสถาบัน (Institutionalized Power) เมื่อบุคคลได้รับมอบหมายหน้าที่ให้ปฏิบัติ บุคคลนั้นต้องมีความรับผิดชอบ ดังนั้น อำนาจหน้าที่จึงเป็นเหมือนเครื่องมือเพื่อกระทำสิ่งที่ได้รับมอบหมายให้สำเร็จลุล่วง ไม่คำนึงถึงด้านนี้ อำนาจหน้าที่จึงเป็นสมมุติเครื่องมือเพื่อกระทำสิ่งที่ได้รับมอบหมายให้สำเร็จ อีกทั้งอำนาจหน้าที่จะเกิดขึ้นได้ต่อเมื่อสมาชิกยอมรับด้วยความเต็มใจ (เสริมศักดิ์ วิภาดาภรณ์ 2525, อ้างถึงใน สุวรรณ อุปถัมภ์ 2548 : 23)

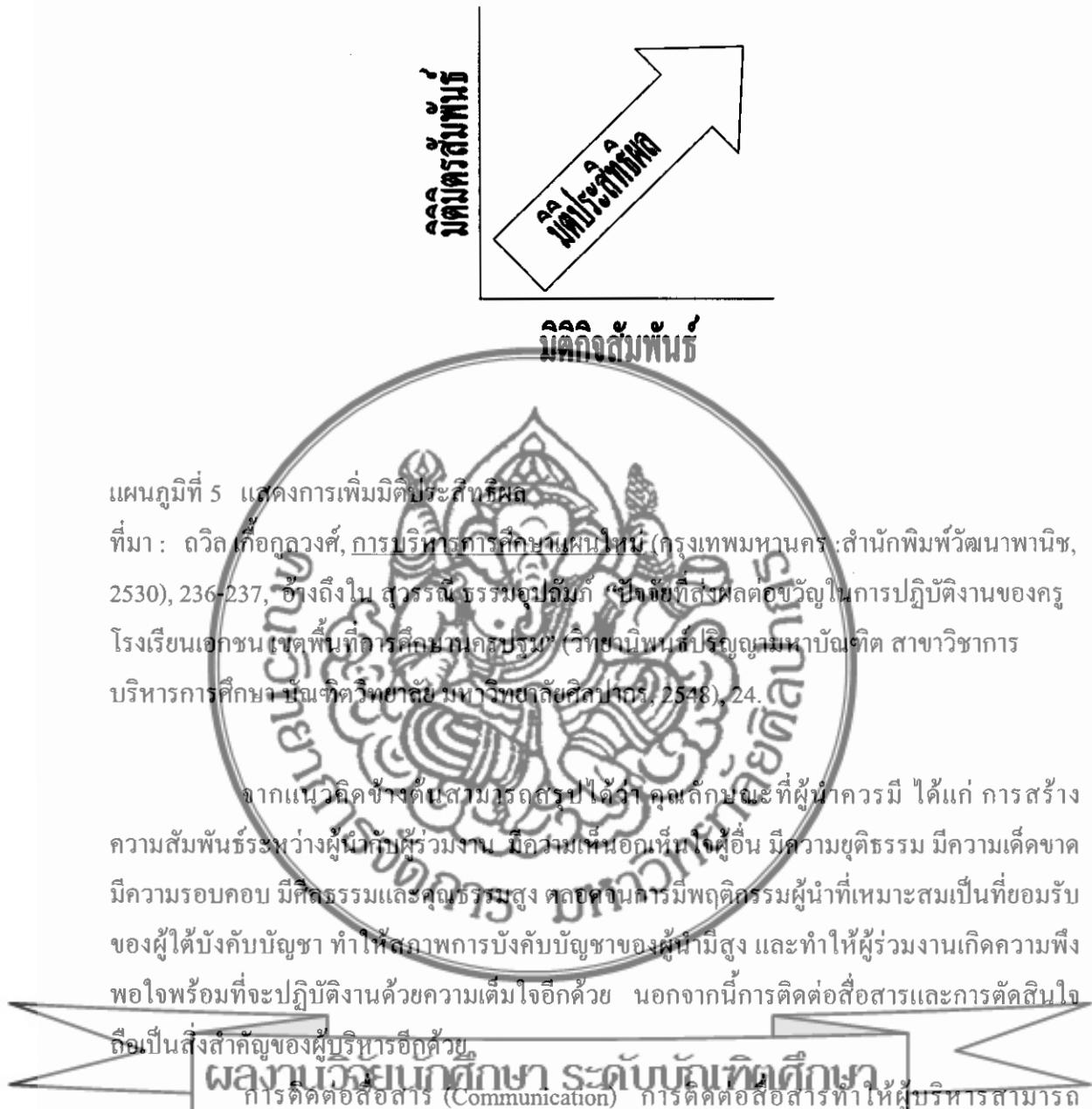
2.2 โครงสร้างของงาน (Task Structure) โครงสร้างของงานเป็นองค์ประกอบที่สำคัญอีกอย่างหนึ่งของสถานการณ์ โครงสร้างของงานหมายถึง ความชัดเจนของงานที่สามารถอธิบายชี้แจงเป้าหมายและรายละเอียดของงาน ตลอดจนมาตรฐานการปฏิบัติงาน หากโครงสร้างของงานมีความเหมาะสมและชัดเจนจะง่ายต่อการทำางานของผู้นำ และกลุ่ม และในทางตรงกันข้าม หากโครงสร้างของงานขาดหายไป ไม่ชัดเจน ก็จะทำให้หน้าที่ในการทำงานของผู้นำขาดหายไปด้วยงานทั้งผู้นำและกลุ่ม ดังนั้น ในการหมายของ การอำนวยการและ การควบคุม ถ้าโครงสร้างของงานมีความชัดเจนมาก เท่าใด ก็จะก่อให้เกิดสถานการณ์ของความพึงพอใจให้แก่ผู้นำมากขึ้นเท่านั้น เพราะจะช่วยให้ผู้นำควบคุมการปฏิบัติงานได้ง่ายขึ้น อยุยและมิสเคล (Hoy and Miskel 1982, อ้างถึงใน อนุชา ดำรงศักดิ์ 2539 : 47)

2.3 ความสัมพันธ์ระหว่างผู้นำและผู้ร่วมงาน (Leader-Member Relation) เป็นองค์ประกอบที่สำคัญมากของสภาพแวดล้อม ความสัมพันธ์ระหว่างผู้นำกับผู้ร่วมงาน หมายถึง การที่ผู้นำได้รับการยอมรับและยกย่องจากผู้ร่วมงาน ทั้งการยอมรับและการยกย่องจากกลุ่มเป็นสิ่งสำคัญของผู้นำ การปฏิสัมพันธ์อันดีระหว่างผู้นำกับผู้ร่วมงานที่เป็นไปอย่างไม่เป็นทางการย่อมทำ

ให้ผู้นำได้รับการยอมรับหากผู้ร่วมงานมีความศรัทธาในหัวหน้า การยอมรับที่จะเป็นผู้ดูแล และการให้ความสนับสนุนการปฏิบัติงานของหัวหน้าก็จะเป็นไปด้วยดี ง่ายต่อการอำนวยการ และความคุณในทางตรงกันข้ามหากหัวหน้าไม่ได้รับความไว้วางใจ การยอมรับและการสนับสนุนจากผู้ร่วมงานย่อมทำให้หัวหน้ารู้สึกอึดอัดที่จะปฏิบัติงาน เกิดความวิตกกังวล ซึ่งอาจทำให้งานที่ปฏิบัติอยู่ล้มเหลว ฟิลด์เลอร์และการ์ซี (Fiedler and Garcia 1987, อ้างถึงใน สุวรรณี ธรรมอุปถัมภ์ 2548 : 23-24) หัวหน้าที่ได้รับการยอมรับและการสนับสนุนจากผู้บังคับบัญชาในระดับสูงขึ้นไปจะสร้างความรู้สึกที่ดีให้เกิดขึ้นกับผู้ร่วมงาน และถ้าข้อเสนอหรือแนวคิดของหัวหน้าได้รับการยอมรับจากระดับสูงแล้ว ถึงเหล่านี้จะเพิ่มความเชื่อมั่นในตัวหัวหน้าเองและผู้ร่วมงานมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้จะพบว่าหัวหน้าและผู้ร่วมงานที่มีความสัมพันธ์อันดีต่อกัน ย่อมทำให้สภาพการณ์บังคับบัญชาของหัวหน้ามีสูง เพราะความสัมพันธ์จะสร้างอิทธิพลต่อผู้ร่วมงาน ได้อย่างดี และทำให้ผู้ร่วมงานเกิดความพึงพอใจในการทำงานอีกด้วยฟิลด์เลอร์และอื่น (Fiedler and others 1976, อ้างถึงใน สุวรรณี ธรรมอุปถัมภ์ 2548 : 24)

4.2.2 ทฤษฎีแบบการบริหาร 3 มิติ (Theory Three Dimension Management Style) (สุทธานันนิยน 2538 : 27) เป็นทฤษฎีที่เกี่ยวข้องตามลักษณะทฤษฎีทางพฤติกรรมผู้นำ (Behavioral Theory) เรคดิน (Reddin) ได้นำเสนอขึ้นเป็นครั้งแรก โดยเพิ่มมิติประสิทธิผลเข้ากับมิติกิจสัมพันธ์ เรคดินมีความเห็นว่ารูปแบบภาวะผู้นำทางกายภาพที่มีประสิทธิภาพนั้นอยู่บนพื้นฐานที่ว่ารูปแบบภาวะผู้นำต่างๆ อาจมีประสิทธิภาพหรือไม่มีประสิทธิผลก็ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานการณ์ ดังแผนภูมิที่ 5 แสดงการเพิ่มมิติประสิทธิผล

ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา



### แผนภูมิที่ 5 แสดงการเพิ่มมิติประสินธ์ผล

ที่มา : ติวิล ก้อกุลวงศ์, การบริหารการศึกษาผ่านไปมา (กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์วัฒนาพานิช, 2530), 236-237, อ้างถึงใน สุวรรณี ธรรมอุปัลัมก “ปัจจัยที่ส่งผลต่อขั้นตอนการปฏิบัติงานของครุโรงเรียนเอกชน เทศบาลที่ต่อการศึกษามากขึ้น” (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยศิลปากร, 2548), 24.

จากแนวคิดข้างต้นสามารถสรุปได้ว่า คุณลักษณะที่ผู้นำควรมี ได้แก่ การสร้างความสัมพันธ์ระหว่างผู้นำกับผู้ร่วมงาน มีความเห็นอกเห็นใจกัน มีความยุติธรรม มีความเด็ดขาด มีความรอบคอบ มีคิดธรรมและคุณธรรมสูง ตลอดจนการมีพฤติกรรมผู้นำที่เหมาะสมเป็นที่ยอมรับของผู้ใต้บังคับบัญชา ทำให้สภาพการบังคับบัญชาของผู้นำมีสูง และทำให้ผู้ร่วมงานเกิดความพึงพอใจพร้อมที่จะปฏิบัติงานด้วยความเต็มใจอีกด้วย นอกจากนี้การติดต่อสื่อสารและการตัดสินใจ ที่มีเป็นสิ่งสำคัญของผู้บริหารอีกด้วย

### ผลงานวิจัยภาคภาษา ระดับบัณฑิตศึกษา

การติดต่อสื่อสาร (Communication) การติดต่อสื่อสารทำให้ผู้บริหารสามารถ

ดำเนินงานตามความรับผิดชอบของตนเอง ได้ ผู้บริหารจะต้องได้รับข่าวสารเพื่อใช้เป็นพื้นฐานสำหรับการวางแผน แผนงานจะต้องสื่อสารไปยังบุคคลอื่นเพื่อการดำเนินงาน เพราะผู้บริหารไม่ได้ทำการบริหารงานอย่างเดียว แต่ต้องปฏิบัติหน้าที่การบริหารด้วยมินซ์เบอร์ก (Minzberg 1978, อ้างถึงใน สุวรรณี ธรรมอุปัลัมก 2548 : 25) กล่าวถึงบทบาทของผู้บริหารที่เกี่ยวข้องกับการสื่อสาร คือ บทบาททางด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล บทบาททางด้านข่าวสารและบทบาททางด้านการตัดสินใจ วิธีการที่ผู้บริหารควรใช้ในการติดต่อสื่อสาร คือ การติดต่อสื่อสารตามแนวคิด ประกอบด้วยการติดต่อสื่อสารจากเบื้องบนสู่เบื้องล่าง คือ การที่ผู้บังคับบัญชาให้ข่าวสาร คำแนะนำ หรือเป้าหมาย นโยบายกับสมาชิกขององค์การ ซึ่งมีความสำคัญต่อผู้ใต้บังคับบัญชาที่จะ

ได้ทราบว่าผู้บริหารกำลังคิดอะไร และแผนงานขององค์การเป็นอย่างไร ประโยชน์ที่พึงจะได้รับมากน้อยเท่าใด ส่วนการติดต่อสื่อสารจากล่างขึ้นสู่เบื้องบน คือการให้ข่าวสารกับระดับสูงว่ามีอะไรเกิดขึ้นในระดับต่ำ อันได้แก่ การรายงานความก้าวหน้าของงาน ข้อเสนอแนะคำปรึกษาและการขอความช่วยเหลือหรือการตัดสินใจ การติดต่อสื่อสารในแนวนอน เกิดขึ้นระหว่างสมาชิกในกลุ่มเป็นช่องทางโดยตรง สำหรับการประสานงานและแก้ปัญหาขององค์กรช่วยจัดความล่าช้าของระเบียบปฏิบัติของการติดต่อสื่อสารโดยผ่านผู้บังคับบัญชาได้ นอกจากนั้นยังมีการติดต่อสื่อสารที่ผู้บริหารไม่ควรละเลย คือการติดต่อสื่อสารที่ไม่เป็นทางการ

การติดต่อสื่อสารเป็นขั้นตอนที่สำคัญที่สุดในกระบวนการบริหาร ทั้งนี้ เพราะทุกขั้นตอนของการบริหารย่อมมีการติดต่อสื่อสารแบบเป็นทางการหรือไม่เป็นทางการ การติดต่อสื่อสารที่ดี ทั้งการติดต่อสื่อสารจากนักลงทุน หรือจากล่างขึ้นบน หรือระดับแนวโน้มก็ตาม จะเห็นได้ว่าองค์กรทุกองค์กรไม่ว่าจะมีขนาดใด ทุกสิ่งทุกอย่างอยู่ได้ด้วยการติดต่อสื่อสาร และไม่ว่าจะเป็นขั้นตอนใดในกระบวนการบริหาร การวางแผน การวางแผน การตัดสินใจ การอำนวยการ การตัดสินใจสั่งการ การประสานงานและถ่ายทอดความลับ ล้วนต้องอาศัยการติดต่อสื่อสารเป็นหลักในการเชื่อมโยงความก้าวหน้ากับความทันสมัย ไม่ใช่เรื่องยากหากหันมาเรียนรู้เรื่องนี้ ก็จะเกิดความเข้าใจที่ดีต่อกัน การเก็บรวบรวมภาพที่ดีในการทำงาน เป็นการปลูกฝังความสามัคคีของหมู่คณะในองค์กรด้วย (สมพงษ์ เกณฑ์สิน 2526, ข้อถังใน ศูนย์รวมอุปจัมก 2543 : 25)

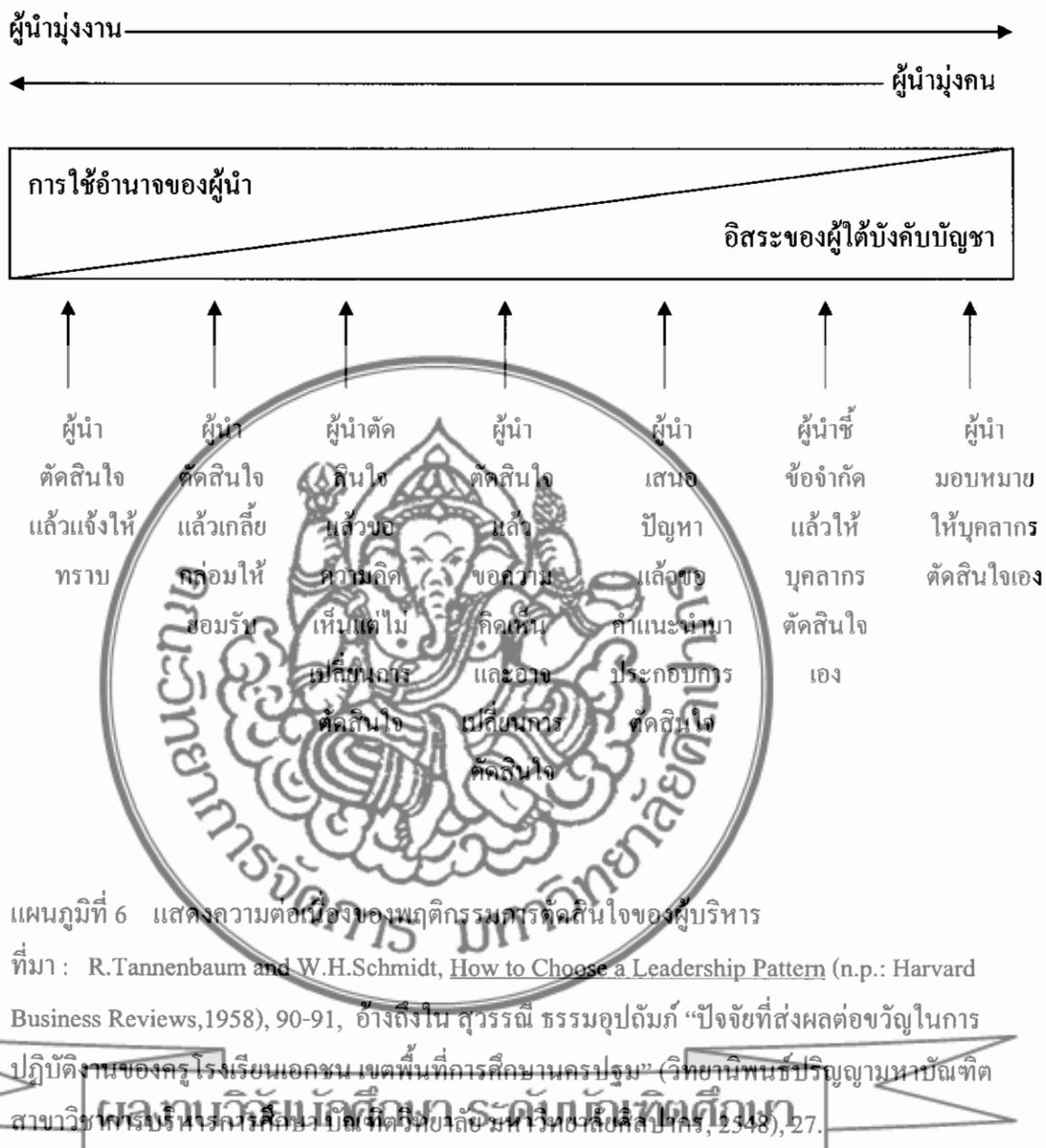
สรุปด้านการติดต่อสื่อสารของผู้บริหารหรือผู้นำ ถือว่าเป็นส่วนสำคัญอย่างยิ่ง เพราะไม่ว่าจะเป็นการวางแผน การมองหมายงาน ล้วนแล้วแต่ต้องอาศัยเทคนิคการติดต่อสื่อสารที่เหมาะสมเพื่อให้งานบรรลุเป้าหมายสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

**การตัดสินใจ (Decision-making)** การตัดสินใจถือเป็นศิลปะการหน้าที่หรือเครื่องมือสำคัญทางการบริหาร เป็นความรับผิดชอบของผู้บริหารทุกคน ทุกระดับ การตัดสินใจจึงจำเป็นต้องใช้สติปัญญาและมุ่งความคิดอย่างมาก ทั้งนี้การตัดสินใจของผู้บริหารจะมีประสิทธิภาพจะต้องเป็นผู้ใช้สติปัญญาวิเคราะห์และเปรียบเทียบข้อมูล ตลอดจนคาดการณ์ ผลที่คาดว่าจะได้รับและผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการตัดสินใจได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยคุณสมบัติดังกล่าว จะเป็นผลที่เกิดขึ้นจากการใช้ศาสตร์และศิลป์ในการบริหารและการตัดสินใจ ศาสตร์และศิลป์ในการตัดสินใจของผู้บริหารเกิดขึ้นจากการหลอมรวมความรู้จากการศึกษาวิเคราะห์หลักการและทฤษฎีการบริหาร และการตัดสินใจ รวมทั้งประสบการณ์ การบริหารและการตัดสินใจเข้าด้วยกัน ดังนั้น การให้ผู้บริหารได้มีความรู้ความเข้าใจหลักและกระบวนการตัดสินใจจึงเป็นเรื่องสำคัญและจำเป็น เพราะสถานศึกษาที่เน้นย่อนองค์กรทั่วไปที่มีโครงสร้างสำหรับการดำเนินการเกี่ยวกับการตัดสินใจ (อนุชา ดำรงค์ศักดิ์ 2539 : 63) มีผู้ให้ความหมายของการตัดสินใจเป็นหัวใจของกระบวนการ

บริหารงาน บรรดากระบวนการบริหารอย่างอื่นล้วนแต่ดำเนินไปเพื่อช่วยเหลือการตัดสินใจสั่งการ ทั้งสิ้น เพราะถ้าการตัดสินใจล่าช้า งานทุกอย่างก็จะล่าช้าตามไปด้วย การที่งานจะมีประสิทธิภาพเพียง ขึ้นอยู่กับการตัดสินใจของผู้บริหารที่ถูกต้อง รวดเร็ว และทันเวลา เช่นเดียวกันกับคำกล่าวของฮิวส์ (Huse 1979, อ้างถึงใน สุวรรณี ธรรมอุปถัมภ์ 2548 : 26) ซึ่งเขาได้อธิบายว่าการตัดสินใจคือ การ เลือกแนวทางเลือกของวิถีการกระทำการหนึ่งจากหลายทางที่มีอยู่ ความมุ่งหมายของการตัดสินใจก็ คือ การกำหนดวัตถุประสงค์และการทำให้วัตถุประสงค์บรรลุผลสำเร็จ

แทนเนนบอมและชmidt (Tannenbaum and Schmidt 1958, อ้างถึงใน สุวรรณี ธรรมอุปถัมภ์ 2548 : 26) มีความเห็นว่า การตัดสินใจเป็นไปตามทฤษฎีการใช้ระบบ (System Approach) ประกอบด้วยขั้นตอนดังนี้

1. การรับรู้และการกำหนดปัญหา (Recognition and Defining the Problem) การรู้ปัญหามีความสำคัญต่อการตัดสินใจในการบริหาร หากผู้บริหารไม่รู้ปัญหา ก็จะไม่เกิดความพยายามแก้ปัญหาและจะไม่มีการตัดสินใจก็ขึ้น ฉันนั้น ผู้บริหารจะต้องมีการคาดการณ์ล่วงหน้า
2. การระบุปัญหา (Identifying the Problem) เป็นการกำหนดและระบุให้แน่ชัด ว่าปัญหาที่เกิดขึ้นนั้นอยู่ที่ไหน ประกอบด้วยปัญหาอย่างใด อะไรบ้าง จำเป็นต้องแก้ที่ไหนก่อน
3. การสร้างทางเลือกในการแก้ปัญหา (Generalization of Alternative) ปัญหาที่เกิดขึ้นมีวิธีการแก้ปัญหานานาชีวิธี ดังนี้ การกำหนดทางเลือกไว้หลายทางสามารถช่วยให้มีการเปรียบเทียบ ผลดี ผลเสีย ได้ชัดเจน และ ได้ทางเลือกที่เหมาะสมที่สุด
4. การเลือกทางแก้ปัญหา (Selection of the Alternative) เมื่อได้ทางเลือกที่มีความ เป็นไปได้แล้วจึงจะนำมาระบบการแก้ปัญหา
5. การดำเนินการและการประเมินผล (Implementation and Evaluation) เป็นการ วางแผนดำเนินการแก้ปัญหา พร้อมทั้งดำเนินการติดตามประเมินผล เพื่อแก้ไขสิ่งบกพร่องต่างๆ อันจะเกิดขึ้น รวมทั้งการประเมินผลทางคุณภาพ ทางเศรษฐกิจ ทางการค้า ภูมิศาสตร์ ปัญหานานาทางเลือก ไม่ดำเนินการไปอ่างรัศกุม การแก้ปัญหาที่ไม่อาจบรรลุเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพและ ประสิทธิผลได้ แทนเนนบอมและชmidt แบ่งพฤติกรรมตัดสินใจของผู้บริหารออกเป็น 7 แบบ ดัง แผนภูมิที่ 6



กริฟฟิทส์ (Griffiths 1959, อ้างถึงใน ชาญชัย อาจิสมานาจาร 2541 : 73) มีความคิดเห็นสอดคล้องกับแทนเนนบอน โดยย้ำว่าการตัดสินใจเป็นศูนย์กลางบริหาร ดังนั้น การตัดสินใจควรมีระบบดังนี้

1. ศึกษาว่าปัญหาคืออะไรแล้ววางแผนเบตงของปัญหา
2. วิเคราะห์แล้วประเมินผลปัญหา
3. สร้างเกณฑ์และมาตรฐานเพื่อประเมินผลทางเลือกหรือการตัดสินใจ
4. รวบรวมข้อมูล

### 5. ทางทางเลือกหรือวิธีแก้ปัญหาที่ดีที่สุด

6. ลงมือปฏิบัติตามทางเลือกตามขั้นตอนเริ่มต้นแต่การวางแผนโปรแกรมการแก้ปัญหา การควบคุมกิจกรรมในโปรแกรมและประเมินผลที่ได้จากการบริหารที่ได้ทำไป

สรุปได้ว่าพฤติกรรมของผู้บริหารหรือผู้นำในด้านการตัดสินใจก็คือ งานทุกอย่างจะสำเร็จลุล่วงไปด้วยดีและเร็วขึ้นอยู่กับการตัดสินใจของผู้บริหาร ถ้าผู้บริหารตัดสินใจรวดเร็วงานก็จะเสร็จเร็ว ถ้าการตัดสินใจช้าก็จะทำให้งานนั้นเสร็จช้าตามไปด้วย ซึ่งจากที่กล่าวมาข้างต้น ล้วนแต่ มีผลต่อประสิทธิภาพต่อการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดลทั้งสิ้นซึ่ง สอดคล้องกับปัจจัยด้านการบริหารของงานวิจัยครั้งนี้

### 5. ความหมายและความสำคัญของการควบคุม

ความหมายของการควบคุม ผู้บริหารจะต้องมีหน้าที่โดยติดตามหรือควบคุมการปฏิบัติงานต่าง ๆ ที่ได้สั่งการไว้แล้ว เพื่อให้แน่ใจว่างานที่ได้มอบหมายไปสำเร็จตามแผนงานหรือไม่ และมีอุปสรรคอะไรบ้าง ไม่ได้มีการประสานงานหรือแก้ไขใด้กัน เพื่อให้สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้และไม่มีสูญเสียความหมายของการควบคุมพยายามท่านดู

กูนต์ และ ออดัมเมล (Koonz and O'Donnell 1977, อ้างถึงใน นิรนล กิติกุล 2542 :179) ได้ให้ความหมายของการควบคุม คือ การบูรณาการตรวจสอบ และแก้ไขการปฏิบัติงานของผู้ได้บังคับบัญชาให้เป็นไปตามแผนหรือเป้าหมายที่กำหนด

ดันแนลด์ และ คณ์ (Donnelly and others 1989, อ้างถึงใน นิรนล กิติกุล 2542 :179) การควบคุม คือ การตรวจสอบเพื่อให้แน่ใจว่าผลผลิตใหม่มาตรฐานตามเงื่อนไขและรวมรวมข้อมูลมาใช้แก้ไขข้อบกพร่องในอนาคตต่อไป

**กิติกุล ปรีดิคิก (2529, อ้างถึงใน นิรนล กิติกุล 2542 : 179) การควบคุม คือ การติดตามการปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ตามแผนหรือแนวทางที่ได้กำหนดไว้กันทั่วทิศ**

จากความหมายที่กล่าวมาข้างต้นอาจสรุปได้ว่า การควบคุม คือ กระบวนการตรวจสอบ ผลลัพธ์ และแก้ไขการปฏิบัติงานของผู้ได้บังคับบัญชาให้เป็นไปตามแผนที่วางไว้ โดยอาศัยการประสานงาน พร้อมกับเก็บรวบรวมข้อมูลต่างๆ นานาแก้ไขข้อบกพร่องในอนาคตด้วย ซึ่งผู้บริหารของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จะมีการควบคุมดูแล ให้การบริหารงานพัสดุมีประสิทธิภาพ และสามารถเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด

ความสำคัญของการควบคุม นิวเเมน (Newman M.P.P., อ้างถึงใน นิรนล กิติกุล 2542 : 180) กล่าวถึงความสำคัญของการควบคุมดังนี้

- 1) การควบคุมเป็นสิ่งจำเป็นและเป็นสิ่งสร้างสรรค์สังคม
- 2) การควบคุมเป็นสิ่งชี้นำแนวทางให้กับพฤติกรรมของคน
- 3) การควบคุมจะทำหน้าที่เป็นตัวที่ช่วยชี้นำปัญหา
- 4) การควบคุมที่มีประสิทธิภาพ จะช่วยให้องค์การสามารถแก้ปัญหาความไม่แน่นอนที่องค์การต้องเผชิญอยู่ได้

ความมุ่งหมายของการควบคุมงาน การควบคุมงานในองค์การต่างๆ สามารถแยกความมุ่งหมายได้ดังนี้

- 1) เพื่อให้ทราบว่าผลการปฏิบัติตามแผนงานที่กำหนดไว้หรือไม่
- 2) เพื่อให้ทราบว่าวิธีปฏิบัติตามคำแนะนำไปตามหลักการที่ดีหรือไม่ เพียงไร
- 3) เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของงานตามที่มีเพียงได้
- 4) เพื่อให้ทราบว่ามีอุปสรรคในการปฏิบัติงานประการใด เมื่อใด เพียงไร
- 5) เพื่อให้ทราบว่าผลงานลูกค้าและลูกน้ำดีมากหรือไม่
- 6) เพื่อคิดความเหลื่อมล้ำและนำไปสู่การตัดสินใจร่วมกันการสูญเสียแรงงานโดยเปล่าประโยชน์

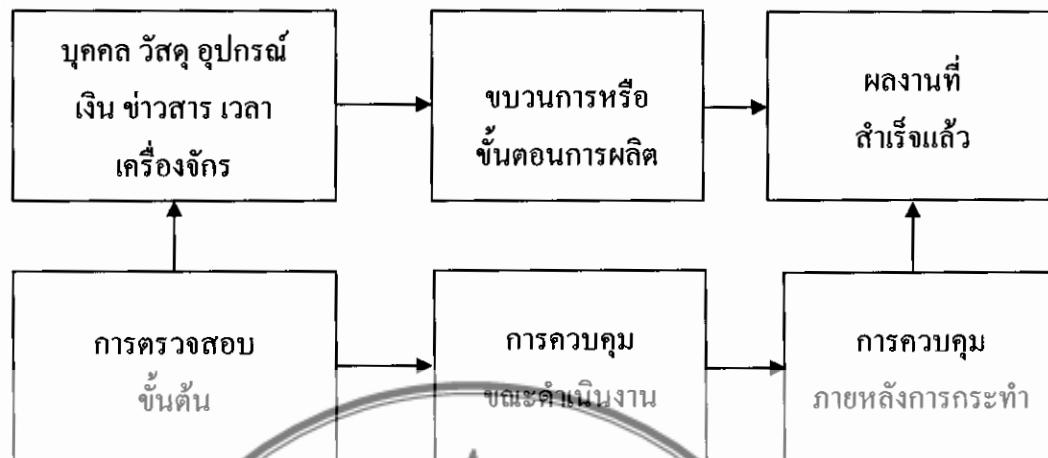
แบบของวิธีการควบคุม วิธีการควบคุมส่วนใหญ่ตามการแบ่งได้ 3 แบบ ดังนี้

และคณะ (Donnelly and others 1989, ซึ่งถึงใน นิรเมษ กิติคุณ 2542 :180) คือ

1. การควบคุมเบื้องต้น (Preliminary control) จะเน้นไปที่ปัจจัยในการผลิต (Input) คือทรัพยากรมนุษย์ หรือทรัพยากรที่ไม่ใชมนุษย์ เช่น เครื่องจักร เภสัชภัณฑ์ วัสดุสิ่งของ ข่าวสารและเวลา โดยมีการตรวจสอบคุณภาพและปริมาณ ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมจะลงมือผลิตหรือปฏิบัติตาม ซึ่งเป็นการตรวจความพร้อมก่อนลงมือปฏิบัติงาน

2. การควบคุมและดำเนินงาน (Concurrent control) จะเน้นไปที่ปัจจัยต่อนในการผลิต หรือวิธีการทำงาน คือ กระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ต่างๆ ตามมาตรฐานหรือเป้าหมายบางอย่าง และแก้ไขก่อนที่งานจะเสร็จ

3. การควบคุมภายหลังการกระทำ (Feedback control) เน้นการตรวจสอบผลรวมที่กระทำเสร็จแล้วว่าตรงตามมาตรฐานหรือไม่ และพิจารณาถึงสาเหตุที่ทำให้เกิดข้อผิดพลาดหรือแตกต่างจากมาตรฐาน โดยมีการแก้ไขปรับปรุงและประยุกต์ใช้ในกิจกรรมในอนาคตต่อไป



#### แผนภูมิที่ 7 แสดงถึงแบบของการควบคุมในระดับต่างๆ

ที่มา: นิรนล กิติกุล, องค์การແຜรักรักษ์ (ภาษาบ้าน: สำนักพิมพ์สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี, 2542), 181.

กระบวนการควบคุม ผู้บริหารต้องประเมินความก้าวหน้าของกระบวนการควบคุมที่แตกต่างกันไป เช่น

คุณสม์ แกร์ ไวเออร์ช (Koontz and Weihrich, 1990, อ้างถึงใน นิรนล กิติกุล 2542:181) ได้กล่าวถึงกระบวนการควบคุม ดังนี้

1. กำหนดมาตรฐาน
2. การเปรียบเทียบการปฏิบัติงานกับมาตรฐาน
3. การปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้บรรลุความหมาย

นิวเเมน (Newman ม.ป.ป., อ้างถึงใน นิรนล กิติกุล 2542 :181) ได้กล่าวถึงกระบวนการ

ควบคุมดังนี้

#### ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

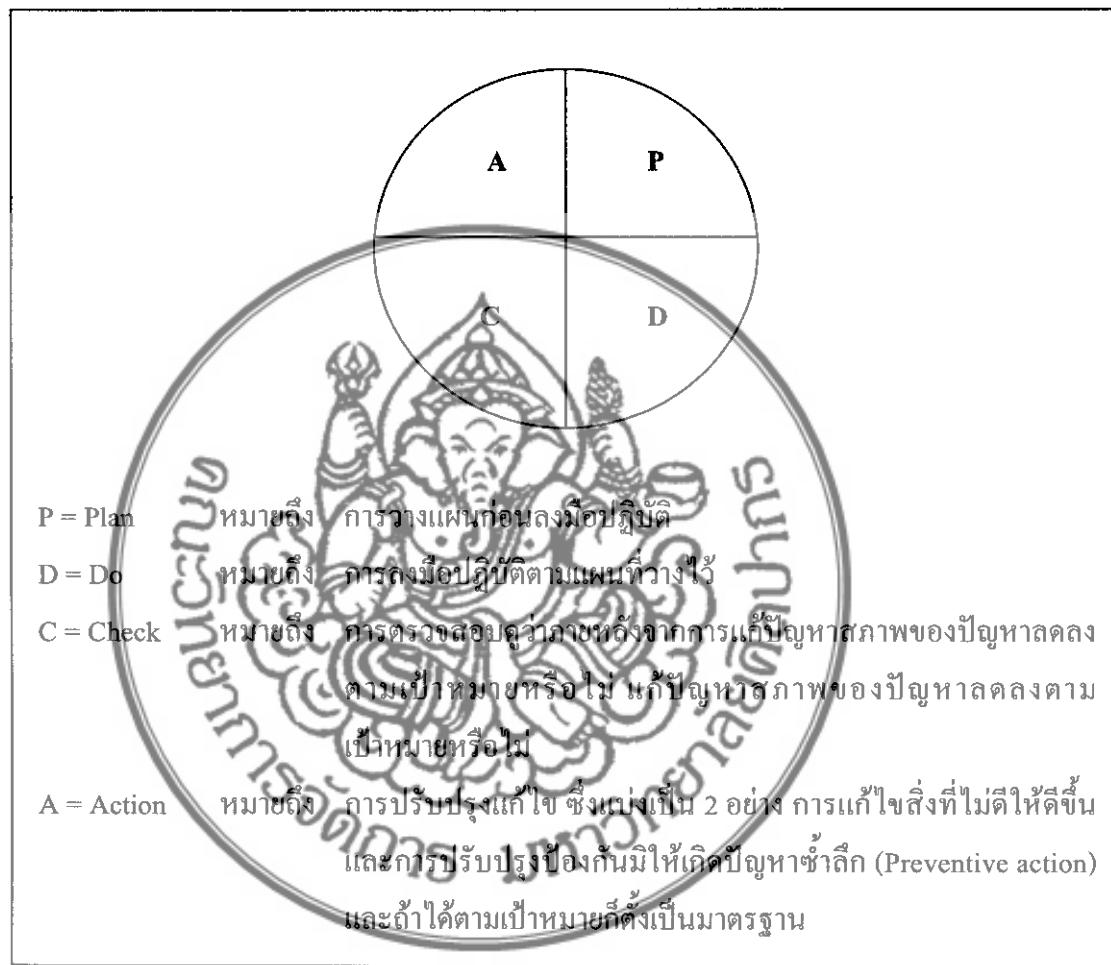
1. การระบุถุงผลที่ต้องการ ระบุเป้าหมายแนอนชุดเจน

2. การกำหนดตัวคาดคะเนของผลที่ต้องการ คือ การควบคุมระหว่างดำเนินการเพื่อแก้ไขกิจกรรมต่างๆ ก่อนที่ผลจะสำเร็จ

3. การกำหนดมาตรฐานของตัวคาดคะเนและผลที่ต้องการ
4. การกำหนดสายใยของข้อมูลและสิ่งย้อนกลับ
5. ประเมินข้อมูลและแก้ไข

เดมิง (Deming ประวิทย์ และวิจิตร 2527, อ้างถึงใน นิรนล กิติกุล, 2542 : 181) ได้กล่าวถึงกระบวนการควบคุมโดยใช้วงจรเดมิง การควบคุมที่ได้ผลดีอีกอย่างหนึ่งคือลักษณะเป็นวงจรที่เรียกว่า วัฏจักรเดมิง (Deming Cycle) ได้แก่ การวางแผน (Plan) การปฏิบัติ (Do) การ

ตรวจสอบ (Check) และการแก้ไขปรับปรุง (Action) ซึ่งเรียกชื่อย่อว่า PDCA ลักษณะของวัญจกร เคมิ่ง ดังแผนภูมิที่ 8



แผนภูมิที่ 8 วัญจกรเคเมิ่ง (Corrective action)  
**ผลลัพธ์ที่ได้รับ** ระดับบันทึกศึกษา  
 ที่มา: นิรนดร กตฤทธิ์, องค์การและการจัดการ (กาญจนบุรี : สำนักพิมพ์สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี, 2542), 182.

จากแนวคิดที่กล่าวมาอาจสรุป กระบวนการควบคุม ได้ดังนี้

1. การกำหนดเป้าหมายในการควบคุม โดยการกำหนดเป้าหมายให้แน่นอนชัดเจนว่า ต้องการอะไร อย่างไร
2. การกำหนดมาตรฐาน กำหนดเกณฑ์หรือมาตรฐานในการวัดมั่นคงกำหนดอุปกรณ์ ในลักษณะมาตรฐานของผลงาน เช่น รูปร่าง ความคงทน ต้นทุนการผลิต จำนวน เวลา และ มาตรฐานการปฏิบัติงาน

3. การวัดผลงานและเปรียบเทียบผลงานกับมาตรฐาน พิจารณาถึงวิธีการวัดผล เช่น จะวัดบอยแคร์ไนน์ โครงการนักวัด วิธีวัดทำอย่างไร

4. การจัดให้มีระบบรายงาน เพื่อจะได้มีข้อมูลต่างๆ และผลการปฏิบัติงานทุกขั้นตอน

5. การปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่อง เพื่อกันพบร่วมกับการปฏิบัติงานไม่ได้ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ก็ดำเนินการแก้ไขสิ่งที่ไม่ดีให้ดีขึ้นและหาทางป้องกันมิให้เกิดขึ้นอีกต่อไป

6. การให้ความดีความชอบ เมื่อวัดผลงานออกมานะทราบว่าผลการปฏิบัติงานแต่ละคนทำได้ดีหรือต่ำกว่ามาตรฐาน เพื่อเป็นการชูงี้ผู้ปฏิบัติงานให้ทำดีต่อไปก็จะให้รางวัลหรือความดีความชอบ แต่ถ้าต่ำกว่ามาตรฐานก็จะมีการลงโทษหรือตักเตือนเป็นรายๆ ไป

7. ข้อมูลข้อนกลับ เมื่อผลการปฏิบัติงานมีปัญหาหรืออุปสรรคเกิดขึ้น ให้ขอนกลับไปคุ้นเคยต่างๆ ที่กล่าวว่ามีข้อบกพร่องที่ตัวเองได้



แผนภูมิที่ ๑ แสดงร่องรอยของกระบวนการ  
ที่มา: นิรนด กิติกุล, องค์การและการจัดการ (ภาษาญี่ปุ่น: สำนักพิมพ์สถาบันราชภัฏกาญจนบuri, 2542), 183.

### เครื่องมือของการควบคุม

การควบคุมจะใช้เครื่องมืออะไรในการวัดผลย่อมขึ้นอยู่กับแผนหรือวัตถุประสงค์ที่จะวัด สามารถแยกเครื่องมือของการควบคุม (นกดล เฉษะ โยธิน 2531, อ้างถึงใน นิรนด กิติกุล 2542 : 183) ได้ดังนี้

1. การควบคุมประมาณงาน เป็นการควบคุมประมาณงานที่ผู้ปฏิบัติงานสามารถทำได้ตามเป้าหมายหรือเวลาที่กำหนด ได้แก่ ตารางสำหรับการควบคุมการปฏิบัติงาน เป็นต้น

2. การควบคุมคุณภาพงาน เป็นการควบคุมการผลิตให้ได้ตามแผนหรือเกณฑ์ที่กำหนด อาจสูงตัวอย่างเพื่อนำมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานที่ตั้งไว้ อาจใช้สถิติและคณิตศาสตร์ช่วย

3. การควบคุมเวลา เป็นการควบคุมการปฏิบัติงานให้เสร็จภายในเวลาที่กำหนด ได้แก่ ตารางควบคุมเวลา Gantt chart, PERT/CPM. เป็นต้น

4. การควบคุมค่าใช้จ่าย คือ มาตรฐานการวัดเป็นรูปตัวเงินมี 2 ลักษณะ (สมบัติ นาวีการ 2525, อ้างถึงใน นิรนดร กิติกุล 2542 : 184) ได้แก่

4.1 การควบคุมโดยงบประมาณ จัดทำและประสานงานระหว่างฝ่ายวางแผนและฝ่ายการเงิน ได้แก่ 1) งบประมาณค่าใช้จ่ายด้านทุน แสดงการลงทุนทรัพย์สินในอนาคตขององค์การ 2) งบประมาณเงินสด แสดงการใช้จ่ายเงินสดรับและโอนสดจ่ายในอนาคต 3) งบประมาณงบดุล แสดงถึงงบรวมทุกอย่างรวมกัน เพื่อคาดคะเนว่างบดุลจะเป็นอย่างไรเมื่อถึงสุดระยะเวลาหนึ่ง

4.2 การควบคุมทางการเงิน งบประมาณการเงินจะควบคุมสภาพคล่อง ฐานะการเงิน และการทำกำไรโดยทั่วไปขององค์การ ได้แก่ 1) งบประมาณการเงิน เช่น งบดุล แสดงถึงทรัพย์สิน หนี้สิน ระหว่างเวลาปัจจุบันนี้ งบกำไรขาดทุน จะสรุปผลการปฏิบัติงานทางด้านการเงินขององค์กรระยะเวลาใดเวลาหนึ่ง งบกระแสเงินสด จะแสดงให้เห็นทรัพยากรเหล่านี้ได้มากจากไหนและถูกใช้ไปที่ไหน การนับัญชีทรัพยากรมูลค่า จะทำบัญชีเกี่ยวกับ ประวัติ รายละเอียด จำนวนผู้ปฏิบัติงานในองค์กร 2) กำไรหรืออัตราส่วน เป็นการวิเคราะห์อัตราส่วน ซึ่งใช้มูลค่าต่างๆ ในงบการเงินเพื่อประเมินผลการปฏิบัติงานทางด้านการเงินขององค์กร เช่น อัตราส่วน สภาพคล่อง วัดฐานะการเงินในระยะสั้น อัตราส่วนหนี้สิน วัดความสามารถชำระหนี้ระยะยาว อัตราส่วนกำไรต่อหน่วยขาย วัดความสามารถในการทำกำไรขององค์กร 3) การวิเคราะห์หักคุ้มทุน จะแสดงถึง ความสัมพันธ์ระหว่างหักคุ้มทุน ยอดขาย และกำไร และวิเคราะห์หักคุ้มทุนถูกใช้เป็นเครื่องมือของ การตัดสินใจและการควบคุม นอกจากการควบคุมค่าใช้จ่ายที่กล่าวมาทั้ง 2 แบบแล้วยังมีการควบคุมในลักษณะการตรวจสอบด้วย

4.3 การตรวจสอบ คือ 1) การตรวจสอบภายนอก เพื่อตรวจสอบว่าบริษัทในเครือข่ายได้ดำเนินการตามหลักการทำงานการเงินหรือไม่ 2) การตรวจสอบภายในบริษัท และประเมินการควบคุมภายในของบริษัท 3) การตรวจสอบการบริหาร ประเมินผลทั้งภายใน-ภายนอก องค์การเพื่อประเมินภาพรวมของบริษัท

### ลักษณะการควบคุมที่ดี

สมยศ นาวีการ (2525, ข้างถึงใน นิรนล กิติกุล 2542 : 185) ได้กล่าวถึงลักษณะการควบคุมที่ดีมีดังนี้

1. มีความถูกต้อง แม่นตรง
2. มีความรวดเร็วและทันต่อเหตุการณ์
3. มีการมองเห็นวิธีการ ได้ชัดเจนและเข้าใจง่าย
4. มีความประหัต
5. มีวิธีการที่ยอมรับของสมาชิกขององค์กร
6. มีการควบคุมจุดที่สำคัญๆ
7. มีความคล่องตัวสามารถใช้ได้ทุกสถานการณ์
8. มีการควบคุมตามสภาพความเป็นจริงขององค์การ อุปสรรคของการควบคุมงาน

ในการปฏิบัติงานนั้น โภหัมปายอมมีอุปสรรคข้อขัดข้องเกิดขึ้นได้เสมอ แต่การที่จะได้ทราบถึงข้อขัดข้องไว้ล่วงหน้า ก็จะเป็นแนวทางช่วยให้พิจารณาหาทางแก้ไขข้ออุปสรรคไว้ก่อน เมื่อประสบปัญหานั้นเข้าจริง ก็จะช่วยให้สามารถแก้ไขอุปสรรคนั้นๆ ได้สะดวกเร็วขึ้น อาจสรุปข้ออุปสรรคที่เดียวแก่การควบคุมงานได้ดังนี้

1. ผู้บังคับบัญชาสั่งงานไม่ชัดเจน ผู้ใต้บังคับบัญชาไม่ทราบว่าจะปฏิบัติอย่างไร
2. ผู้ใต้บังคับบัญชาไม่มีฝีมือ ขาดความรับผิดชอบ ขาดความกระตือรือร้น
3. ผู้บังคับบัญชาขาดการประสานงานที่ดี
4. ผู้บังคับบัญชาไม่ได้กำหนดช่วงเวลาที่และความรับผิดชอบที่แน่นอนไว้
5. ผู้บังคับบัญชาทำงานต่างๆ เสียเอง
7. ผู้บังคับบัญชาไม่ตรวจสอบการมีอิเปล่าแบบไม่ที่ยว
8. ผู้บังคับบัญชาไม่มีเวลาเพียงพอที่จะตรวจสอบความคุณงานได้
9. ผู้บังคับบัญชาอาจพบอุปสรรคในการควบคุมเนื่องมาจากการ ระบุข้อบังคับ
10. ผู้บังคับบัญชาไม่มีขีดความสามารถสามารถของงานต่ำกว่างานที่ต้องควบคุม
11. ผู้บังคับบัญชาไม่ได้กำหนดเกณฑ์การควบคุมงานไว้
12. ผู้บังคับบัญชาขาดภาวะผู้นำที่ดี

### ผลผู้บังคับบัญชาให้คำบรรยายทักษะ

นอกจากนี้การดำเนินการบริหารงานพัสดุจะต้องมีการควบคุมคุณภาพ (Quality Control) ในการขัดหาพัสดุอีกด้วย การควบคุมคุณภาพ คือ การนำวิธีการต่าง ๆ มาใช้ในการควบคุม เพื่อให้ได้วัสดุตามคุณภาพที่ต้องการซึ่งรวมถึงความรู้ ความสามารถและความชำนาญของเจ้าหน้าที่จัดซื้อ ด้วย ในการควบคุมคุณภาพของวัสดุในการจัดซื้อเพื่อให้ได้วัสดุที่มีคุณภาพถูกต้องตรงตามความต้องการในการจัดซื้อ จึงต้องกำหนดกลยุทธ์ในการควบคุมคุณภาพของวัสดุใน 3 ขั้นตอนต่อไปนี้

1. ขั้นการกำหนดรายละเอียดของวัสดุที่ต้องการ (Specification) เป็นการบ่งบอกรายละเอียดของวัสดุที่ต้องการจัดซื้อเป็นเรื่องที่สำคัญมากในการจัดซื้อ หากกำหนดรายละเอียดของวัสดุไม่ชัดเจนหรือผิดพลาด ผู้เสนอขายวัสดุอาจระบุขอขายวัสดุไม่ตรงกับความต้องการ ทำให้เสียเวลาในการดำเนินการจัดซื้อใหม่

2. ขั้นการจัดซื้อ (Purchasing) ในขั้นตอนการจัดซื้อนี้ ไม่ว่าจะจัดซื้อโดยวิธีใดก็ตาม เมื่อแข่งรายละเอียดคุณภาพของวัสดุให้กับผู้ขายทราบแล้ว มีขั้นตอนที่สำคัญอีกขั้นตอนหนึ่งในการจัดซื้อที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมคุณภาพของวัสดุ คือการเลือกส่วนวัสดุ เนื่องจากในการเสนอราคาอาจมีผู้เสนอราคาวาลดาราษและเสนอวัสดุที่ห่อที่มีคุลลักษณะและคุณภาพแตกต่างกัน หากเกิดความผิดพลาดในการเลือกส่วน อาจทำให้ได้วัสดุไม่ตรงตามคุณลักษณะและคุณภาพที่ต้องการ จะต้องอาศัยความรู้ ความสามารถและความชำนาญของผู้ดำเนินการจัดซื้อ เพื่อดำเนินการเลือกส่วนวัสดุ

3. ขั้นการตรวจสอบคุณภาพ (Inspection) วัดคุณภาพคงคบของการตรวจรับวัสดุ เพื่อตรวจสอบว่าวัสดุที่ผู้ขายนำมาส่งตรงตามข้อตกลงหรือสัญญาซื้อขายหรือไม่ บางครั้งพบว่า ผู้ขายจะพยายามขอยเปลี่ยนแปลงวัสดุในสัญญาหรือข้อตกลง เนื่องจากการจัดซื้อ ผู้ขายต้องแข่งขันกับผู้เสนอราคายื่นและเพื่อให้สามารถแข่งขันกับผู้เสนอราคายื่นในด้านราคาได้ จึงเสนอราคากำลังแม่นยำซึ่งต้องการจะเรียบเรียงแล้ว ผู้ขายจะพยายามเจรจาขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงวัสดุ เพื่อส่งมาที่วัสดุที่ราคาและคุณภาพดีกว่าวัสดุที่ทางผู้ซื้อต้องการ จึงเป็นหน้าที่และความรับผิดชอบของผู้ตรวจรับวัสดุที่จะต้องใช้กลยุทธ์ในการควบคุมคุณภาพในการตรวจรับวัสดุ

ดังนั้น การควบคุมคุณภาพของวัสดุมีความสำคัญต่อการได้นำซึ่งวัสดุที่ต้องการใช้และการกำหนดคุณภาพวัสดุการจัดซื้อ และการตรวจรับวัสดุ เป็นกระบวนการในการควบคุมคุณภาพของวัสดุเพื่อให้ได้วัสดุที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการต้องมีการควบคุมทุกขั้นตอน จะขาดขั้นตอนใดขั้นตอนหนึ่งไม่ได้ หากกำหนดคุณภาพของวัสดุไม่ถูกต้อง ขั้นตอนต่อไปจะผิดพลาดทั้งหมด หรือหากกำหนดคุณภาพถูกต้อง แต่การเลือกสรรคุณภาพวัสดุไม่ถูกต้องก็จะได้วัสดุที่มีคุณภาพไม่ถูกต้อง หรือหากกำหนดคุณภาพถูกต้อง การเลือกสรรคุณภาพต้อง แต่ยอมให้ผู้ขายเปลี่ยนแปลงวัสดุให้มีคุณภาพดีลง ก็ไม่สามารถควบคุมคุณภาพของวัสดุได้

จากที่กล่าวมาทั้งหมดความสามารถของการบริหารจัดการของวิทยาลัยนานาชาติมหาวิทยาลัยหิดล จะต้องเป็นผู้นำที่มีบทบาทในการวางแผนการจัดองค์การ การติดต่อสื่อสาร การตัดสินใจแล้ว การควบคุมก็ถือเป็นสิ่งสำคัญ เพื่อให้องค์การมีประสิทธิภาพ ตัวบุคลากรผู้ได้บังคับบัญชาเองก็อ ใช้เจ้าหน้าที่พัสดุก็ต้องมีความรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมาย ซึ่งสอดคล้องกับปัจจัยด้านการบริหารและปัจจัยส่วนบุคคล ที่จะต้องมีความสามารถ มีความรู้ความชำนาญ จึงจะสามารถทำให้ผลสำเร็จของงานมีคุณภาพและมีประสิทธิภาพ ไปร่วมกับสามารถตรวจสอบได้

## 6. แนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับลักษณะส่วนบุคคล

### 6.1 ลักษณะส่วนบุคคล

พฤติกรรมของบุคคลในองค์การเป็นผลจากองค์ประกอบหลักประการทั้งองค์ประกอบภายนอกตัวบุคคลและภายในตัวบุคคล ซึ่งพฤติกรรมของบุคคลนี้เพื่อปฏิบัติไปแล้ว ย่อมมีผลสืบเนื่องมาจากการกระทำการพฤติกรรมนั้น ผลสืบเนื่องอาจจะเป็นได้ทั้งในลักษณะที่เป็นความพอใจ และความไม่พอใจแก่บุคคล หากมีความพอใจมาให้ บุคคลก็มีภาระทำการพฤติกรรมนั้นซ้ำอีก (เทพนมเมืองแม่น และ ศรีสุวรรณ 2529, อ้างอิงใน อาการณ์ รัฐ 2539:39) ในทางตรงกันข้ามหากนำความไม่พอใจมาให้บุคคลก็จะพยายามทำการพฤติกรรมใหม่ ดังนั้น คุณลักษณะส่วนบุคคลในองค์การ มีความสำคัญต่อประสิทธิภาพของการทำงาน เนื่องจากบุคคลส่งผลต่อการปฏิบัติงาน (อาการณ์ กีรติบุตร 2529, อ้างอิงใน อาการณ์ รัฐ 2539:9)

มิลตัน (Milton น.บ.ป., อ้างอิงใน อาการณ์ รัฐ 2539 : 39) ได้เสนอคุณลักษณะส่วนบุคคลที่เป็นตัวแปรต่อประสิทธิภาพในการทำงานขององค์การ ซึ่งประกอบด้วย

1) ความสนใจ  
2) เทคนิค

3) ความสามารถในการปฏิบัติงาน

4) ทักษะความชำนาญ

5) ความต้องการ

ส่วน เขาส์ (House) ประกอบด้วย

1) ความต้องการส่วนบุคคล

2) ความสามารถของผู้ได้บังคับบัญชา

3) บุคลิกภาพ

โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. ความต้องการ (Needs) ความต้องการของบุคคลมีอิทธิพลต่อการปฏิบัติงานอย่างมาก การสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีในการปฏิบัติงาน จึงเป็นสิ่งเร้าที่กระตุ้นให้เกิดการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น การที่จะทำให้องค์กรประสบความสำเร็จ จึงจำเป็นต้องศึกษาให้ทราบถึง พฤติกรรมของบุคคลและความต้องการของแต่ละคน เพื่อที่จะสามารถชักจูง หรือผลักดันให้ พฤติกรรมในการทำงานมีประสิทธิภาพสูงสุด (ธงชัย สันติวงศ์ 2523, อ้างถึงใน อาจารย์ รัศมี 2539:39)

2. ความสามารถในการปฏิบัติงาน (Abilities) ความสามารถของบุคคล เป็นเครื่องกำหนดการปฏิบัติงานของบุคคลนั้น เป็นองค์ประกอบสำคัญที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการทำงาน (ชาญชัย อาจิสมานาหารย์ 2521, อ้างถึงใน อาจารย์ รัศมี 2539:40) นอกจากนี้การปฏิบัติงานตามบทบาทของสเตียร์ (Steers) ได้เสนอองค์ประกอบสำคัญประการหนึ่งที่เป็นปัจจัยของการปฏิบัติงานที่ดีของแต่ละบุคคลในองค์กร นั่นคือ ความสามารถซึ่งประกอบด้วย ความสามารถลักษณะเฉพาะตัว (trait) และความสามารถในบุคคล ซึ่งปัจจัยหลักที่จะเป็นเครื่องกำหนดสมรรถนะ (Capacity) ของบุคคล ในการทำงานเพื่อองค์การ สเตียร์ (Steers อ้างถึงใน สุทธิลักษณ์ ศิลปा 2545:29) ในทำนองเดียวกัน อันท์ (J.W.Hunt 1979, อ้างถึงใน อาจารย์ รัศมี 2539:40) กล่าวว่า อิทธิพลที่มีผลต่อคุณลักษณะของตัวบุคคลคือ ความสามารถ ผู้งานขององค์กรจะดีหรือไม่ จึงขึ้นอยู่กับความสามารถของตัวบุคคลในองค์การ

3. บุคลิกภาพ หมายถึง ทุกด้านที่ประกอบเป็นตัวบุคคล รวมทั้งลักษณะทางกาย อารมณ์ ความรู้ ความสามารถ และการแสดงออกซึ่งบุคลิกภาพจะมีผลโดยตรงต่อกิจกรรมงาน ชีวิตส่วนตัว และสังคม คุณลักษณะส่วนตัวที่เกี่ยวกับบุคลิกภาพ ได้แก่ ความเชื่อมั่นในตนเอง ความรับผิดชอบ ความมีอารมณ์มั่นคงหนักแน่น ความอดทน แนะนำ อุตสาหะ ความกระตือรือร้น

**เอกสารบริหัต์แห่งศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา**  
นอกงานนี้ประดิษฐ์ภาพการทำงานเกิดจากบุคลากรที่มีคุณลักษณะเหมาะสมใน  
องค์กร งานนี้บุคคลกรต้องเป็นคนที่ดี มีคุณธรรม จริยธรรม ใจกว้าง ใจดี บ้าชื่นบุคคลากรที่มี  
คุณลักษณะที่พึงประสงค์ โดยทั่วไป บุคลากรที่พึงประสงค์ควรมีคุณสมบัติ ๓ ด้าน ดังไปนี้  
(สนใจ ลักษณะ 2549 : 43)

### 1. ความสามารถด้านความรู้ความคิด (Cognitive Abilities)

- 1) ความรู้ความสามารถจากการศึกษา ที่จะเป็นพื้นฐานการทำงาน เช่น จบ  
การศึกษาปริญญาตรีในสาขาที่ตรงกับงานในองค์การ
- 2) ความสามารถในการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารทั้งการพูด ฟัง อ่าน เขียน ได้อย่าง  
มีมาตรฐาน
- 3) ความสามารถในการคิด วิเคราะห์ วิจารณ์

- 4) ความสามารถในการแก้ปัญหา และการตัดสินใจ
- 5) ความสามารถในการศึกษาวิจัย และค้นหาความรู้จากแหล่งต่างๆ ด้วยตนเอง
- 6) ความสามารถในการคิดสร้างสรรค์
- 7) ความสามารถในการปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องกับสถานการณ์

## 2. ความสามารถทางกระบวนการปฏิบัติ (Performance Abilities)

- 1) ความสามารถในการใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ที่เกี่ยวกับหน้าที่ที่จะทำงานในองค์การ

2) ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology)

3) ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่นเป็นกลุ่ม

4) ความสามารถในการประสานงาน

5) ความสามารถในการวางแผน

6) ความสามารถในการประเมินผล

7) ความสามารถทางมนุษยพัฒพันธุ์

## 3. คุณลักษณะทางจิตใจ (Affective characteristics)

1) มีจริยธรรมพื้นฐาน เช่น ซื่อสัตย์ ซื่อสัตย์ อดทน ชาล่า

2) มีความรับผิดชอบ

3) มีความเป็นระเบียบ และมีวินัย

4) มีความกระตือรือร้นในการเติบโตความรู้ใหม่ๆ พัฒนาตนเองอยู่เสมอ

5) รักการทำงาน สนใจหาความรู้ปรับปรุงการทำงานของตนเองอยู่เสมอ

คุณสมบัติส่วนบุคคลของบุคลากรด้านการจัดซื้อที่จำเป็นต้องพิจารณาเป็นพิเศษ ได้แก่

(มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2543 : 171-172)

### ผลงานวิจัยนักศึกษาทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับ

เป็นจำนวนมากซึ่งอาจทำให้เกิดสิ่งເเยี่ยวนและการล้อเลียนให้ไปในทางที่ไม่ดี โดยอาจจะเกิดจากคนเองที่หากได้บางอย่างเป็นการตอบแทนจากผู้ชาย หรืออาจจะเกิดจากผู้ชายพยายามหาสิ่งເเยี่ยวนไว้ให้พนักงานจัดซื้อเพื่อให้สนใจในสิ่งที่ตนเสนอขาย เหล่านี้ทำให้เกิดผลเสียต่อองค์การคือ ทำให้ต้นทุนสูงขึ้น สินค้าด้อยคุณภาพ เป็นต้น

2. ความรับผิดชอบ ความรับผิดชอบในการจัดหาราชศุล อุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องจักร ให้ได้ตามคุณลักษณะ ตามปริมาณ และเวลาที่หน่วยงานอื่นต้องการ ซึ่งเป็นเรื่องสำคัญที่จะประกันว่า การดำเนินการใด ๆ จะดำเนินไปอย่างต่อเนื่อง บุคลากรจัดซื้อต้องมีความรับผิดชอบสูง ให้ความสำคัญและความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยงานอื่น ๆ กับหน่วยงานจัดซื้อ

3. ความคิดริเริ่ม เป็นสิ่งสำคัญมาก เนื่องจากหน้าที่บางอย่างของงานจัดซื้อนั้นไม่สามารถกำหนดให้เป็นแบบแผนໄได้ หน้าที่หลาย ๆ อย่างมีความจำเป็นต้องอาศัยความคิดริเริ่มของตนเอง เช่น ในการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับแหล่งขาย การเลือกแหล่งขาย การพยากรณ์แนวโน้มของสภาวะตลาดและราคา การเจรจาต่อรองกับแหล่งขาย และการประสานร่วมมือกันระหว่างหน่วยงานจัดซื้อกับหน่วยงานอื่น ๆ ขององค์การ เป็นต้น

4. ความสามารถในการทำงานร่วมกัน เน้นความสัมพันธ์ในการทำงานร่วมกันระหว่างบุคลากรจัดซื้อและแหล่งขาย และระหว่างบุคลากรจัดซื้อกับบุคลากรของหน่วยงานอื่น ๆ ในองค์การ

5. ความสามารถในเชิงวิเคราะห์ โดยเฉพาะด้านเทคนิควิทยาการและกระบวนการในการผลิต เนื่องจากวัสดุและอุปกรณ์ต่าง ๆ ต้องผ่านกระบวนการผลิตที่อาศัยเทคนิควิทยาการสูง ดังนี้ การที่บุคลากรจัดซื้อมีความรู้ทางเทคโนโลยีการและกระบวนการในการผลิตของวัสดุ อุปกรณ์ที่เข้าซื้อจะเป็นสิ่งที่สรับประทานก่อนภายนอกได้ นอกจากนี้ยังต้องมีความสามารถในการวิเคราะห์ความต่างของวัสดุอุปกรณ์ในรายละเอียด ได้ เพื่อจะได้เลือกซื้อของที่มีคุณภาพที่ดีที่สุด

6. ความรู้ทักษะในการนำเสนอ คุณสมบัตินี้จะทำให้เกิดความตั้งใจพิจารณาที่ดีกับแหล่งขายและกับหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

สรุปได้ว่าคุณลักษณะส่วนบุคคลและคุณสมบัติส่วนบุคคล ตามดัวเปรียบจัดส่วนบุคคลมีความสำคัญต่อประสิทธิภาพของการทำงานทุกองค์การ เพราะพฤติกรรมของบุคคลจะส่งผลต่อการประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ในวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดลด้วย หากบุคลากรขาดความรู้ความสามารถและความมีจริยธรรมในการทำงาน รวมถึงขาดคุณสมบัติส่วนบุคคลด้านการจัดซื้อ ก็จะทำให้องค์การไม่สามารถสำเร็จตามวัตถุประสงค์และมาตรฐานคุณภาพได้

## ผู้นำที่ดีแห่งบุคคล ระดับบัณฑิตศึกษา

### 6.2 ทฤษฎีของ Abraham Maslow

อับราฮัม มาเร่โลว์ (Abraham Maslow) เป็นนักจิตวิทยาที่ค้นเรื่องลำดับขั้นของความต้องการของมนุษย์ (Hierarchy of Needs) มนุษย์มีความต้องการอยู่ต่อลดลงเวลาและไม่สิ้นสุด ความต้องการของมนุษย์จะเป็นไปตามลำดับขั้นจากต่ำไปสูง ลำดับขั้นความต้องการของ

มนุษย์มี 5 ขั้น สรรับ และแอทเนอร์ (Straub and Attner 1985, ข้างถึงใน นิรเมศ กิติกุล 2542 : 37)  
ดังนี้คือ

1. ความต้องการทางกาย (Physiological need) เป็นความต้องการพื้นฐาน (Basic Needs) ประกอบด้วย อากาศ น้ำ อาหาร ที่อยู่อาศัย สาธารณสุข ซึ่งการมีชีวิตของมนุษย์ต้องอาศัยสิ่งเหล่านี้ สำหรับในองค์การคือ การมีค่าจ้างหรือเงินเดือนที่จะซื้อปัจจัยที่ต้องการได้
2. ความต้องการความปลอดภัยและความมั่นคง (Safety and Security need) หลังจากที่คนพอใจในความต้องการทางกายขั้นพื้นฐานต่างๆ แล้วก็จะต้องการความคุ้มครอง ความปลอดภัย จากอันตรายต่างๆ เช่น การทำร้ายร่างกาย อุบัติเหตุ โจรปล้นสำหรับในองค์การความต้องการความปลอดภัย ได้แก่ การประกันความมั่นคงในหน้าที่การงาน และทางด้านการเงิน ฯลฯ ที่คุณงานพึงได้รับ
3. ความต้องการทางด้านสังคม (Social need) ต้องการที่จะเป็นสมาชิกขององค์กรหรือจากกลุ่มเพื่อนฝูง บางครั้งยอมเลิกสละความเชื่อไว้อื่นๆ เพื่อเป็นที่ยอมรับของสังคม
4. ความต้องการมีคุณค่า (Esteem need) เป็นความต้องการอยากได้รับการยกย่องนับถือ และมีฐานะเด่นเป็นที่ยอมรับในความสามารถพิเศษของตนเอง การมีความเชื่อมั่นในตัวเอง การอยู่ในตำแหน่งที่สำคัญ เป็นความรู้สึกที่อยากรู้สึกอื่นๆ เช่น หัวหน้า คุณคร้า ฯลฯ
5. ความต้องการความสมหวังในชีวิต (Self – Actualization needs) เป็นความต้องการขั้นสูงสุด ซึ่งต้องการจะประสบความสำเร็จทางด้านความคิด และใช้ความสามารถของเข้าช่วยเติมที่ ซึ่งเกิดจากการพัฒนาความสามารถของตนเองให้สมบูรณ์ที่สุด เช่น นักคิดอย่างเป็นบุคคลที่มีชื่อเสียง นักคิดอย่างเป็นนายกรัฐมนตรี หรือนักกีฬาที่มีความสามารถ ฯลฯ

**ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา**



จากแผนภูมิที่ 10 แสดงให้เห็นความต้องการของมนุษย์ เป็นไปตามลำดับขั้นจากระดับต่ำไปสู่ระดับสูง ผู้จัดการหรือองค์กรจะต้องรู้ว่าความต้องการของคนงานอยู่ในระดับใด จึงจะนำไปสู่การจัดการที่ดีที่สุด แต่ต้องสนับสนุนความต้องการได้ถูกต้อง

#### 6.2.2 ทฤษฎีของ Frederic Herzberg

เฟรเดอริก เฮอร์เซอร์เบอร์ก (Frederic Herzberg) เป็นนักจิตวิทยาอุตสาหกรรมที่มีชื่อเสียงคนหนึ่งและทฤษฎีของเขาก็เกิดขึ้นจากการวิเคราะห์ว่า พนักงานส่วนใหญ่มีความรู้สึกพอใจในงานที่เรียกว่า ปัจจัยการชูงใจ (Motivational factors) และมีความรู้สึกไม่พอใจ

ในงานที่เรียกว่า ปัจจัยการบำรุงรักษา (Maintenance of Hygiene factors) ซึ่งเปรียบเทียบได้ดังนี้ (Donnelly and Gibson and Ivancevich 1987 : 302, อ้างถึงใน นิรนล กิติกุล 2542:39 ) ได้ดังนี้

ตาราง 2 แสดงถึงปัจจัยจูงใจและปัจจัยการบำรุงรักษาของทฤษฎี Herzberg

ปัจจัยการจูงใจ (Motivational factors)	ปัจจัยการบำรุงรักษา (Maintenance of Hygiene factors)
1. ความสำเร็จ (Achievement)	1. นโยบายบริษัทและการบริหารงาน
2. การยอมรับ (Recognition)	2. เทคนิคการบังคับบัญชา (Technical Supervision)
3. ความก้าวหน้า (Advancement)	3. ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล (Interpersonal relations) <ul style="list-style-type: none"> <li>- หัวหน้างาน</li> <li>- เพื่อน</li> <li>- ผู้ใต้บังคับบัญชา</li> </ul>
4. งานที่ทำ (Work it self)	4. เงินเดือน (Salary)
5. ความเจริญเติบโตที่ต้องการเป็นไปได้ (Growth potential)	5. ความมั่นคงของงาน (Job security)
6. ความรับผิดชอบ (Responsibility)	6. ชีวิตส่วนตัว (Personal life)
	7. สภาพการทำงาน (Working conditions)
	8. สถานภาพ (Status)

ที่มา: D.S.Pugh, Organization Theory (New York : Penguin Books, 1982), 305, อ้างถึงใน นิรนล กิติกุล, องค์กรและการจัดการ (ภาษาจันบุรี:สำนักพิมพ์สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี, 2542), 38.

จากทฤษฎีดังกล่าว จะพบว่าปัจจัยการจูงใจคือ ตัวกระตุ้นให้บุคคลพึงพอใจในการทำงาน สรุวว่าปัจจัยการบำรุงรักษาเป็นตัวสร้างความไม่พึงพอใจในการทำงาน ปัจจัยการบำรุงรักษาไม่ได้เป็นผลโดยตรง แต่เป็นตัวที่ขัดขวางการจูงใจไม่ให้เกิดขึ้น ฉะนั้นจะต้องบำรุงรักษาให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้ทำงานมีสุขภาพดีไม่เกิดความไม่พอใจในการทำงาน

#### 6.2.3 ทฤษฎีของ Chris Argyris

คริส อาร์กิริส (Chris Argyris) เป็นนักจิตวิทยา ได้มีแนวความคิดและเผยแพร่ทฤษฎีพัฒนาบุคลิกภาพ โดยมีความเชื่อว่า บุคลิกลักษณะของคนจะค่อยๆ พัฒนาจากวัยเด็ก

ที่ไม่สามารถช่วยเหลือตนเองได้ ต้องอาศัยผู้อื่นจนเดินโต สามารถช่วยเหลือตนเองได้ เริ่มมีความคิดและต้องการอิสระในวัยผู้ใหญ่

ในการพัฒนาบุคลิกภาพของมนุษย์ อาร์เกอร์ส ได้เสนอขั้นตอนการพัฒนาจากวัยทารก (Infant) ถึงวัยผู้ใหญ่ (Mature) ตามลักษณะในตารางนี้

ตารางที่ 3 แสดงการเปรียบเทียบบุคลิกของมนุษย์ตามทฤษฎีของ Argyris

วัยทารก	วัยผู้ใหญ่
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีความอดทนน้อย</li> <li>2. ไม่สามารถพึ่งตนเองได้ อาศัยผู้อื่น</li> <li>3. มีความสามารถทำงานได้น้อยอย่าง</li> <li>4. มีความสนใจแคบและไม่ลึกซึ้ง</li> <li>5. มีความสนใจระยะสั้นๆ</li> <li>6. เป็นลูกน้องคนอ่อน</li> <li>7. ไม่สามารถตัดสินใจและควบคุมตนเองได้</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีความอดทนมาก</li> <li>2. มีความเป็นอิสระไม่อาศัยผู้อื่น</li> <li>3. มีความสามารถทำงานได้มากอย่าง</li> <li>4. มีความสนใจกว้างและลึกซึ้ง</li> <li>5. มีความสนใจระยะยาวนาน</li> <li>6. มีความคิดไม่เป็นลูกน้องคนอ่อน</li> <li>7. มีความสามารถตัดสินใจและควบคุมตนเองได้</li> </ol>

ที่มา: นิรนล กิติกุล, องค์กรและภารกิจการ (ภาษาไทย:สำนักพิมพ์สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี, 2542), 42.

หากแนวความคิดของ อาร์เกอร์ส จึงต้องเป็นปัจจัยในการทำงานด้านมนุษย์ จากการทดลองของ Likert พบว่าการทำงานจะมีประสิทธิภาพมากขึ้นเมื่อให้ผลงานสูงกว่าการทำงานทั่วไป

แนวความคิดของมาสโลว์ (Maslow) เฮอร์เซนเบอร์ก (Herzberg) และ อาร์เกอร์ส (Argyris) ต่างก็อธิบายคุณลักษณะของคนและพฤติกรรมของคน ซึ่งต้องใช้สิ่งจูงใจและวิธีการควบคุมแตกต่างกันออกไว้ สามารถสรุปตามตารางเปรียบเทียบทองทั้ง 3 ท่าน (Flippo Edwin B 1984 : 375, ข้างถัดไป นิรนล กิติกุล 2542 : 43) ได้ดังนี้

ตารางที่ 4 แสดงการเปรียบเทียบรูปแบบของมนุษย์



Maslow	Herzberg	Argyris
ความสมหวังในชีวิต - ความสมบูรณ์ด้วยตนเอง - ความสำเร็จ	ปัจจัยจุงใจ - ความสำเร็จ - ความก้าวหน้า - การยอมรับนับถือ	คนที่มีวุฒิภาวะ - ว่องไว - อิสระ - มีความสามารถมาก - สนใจเลือซื้อ
การมีคุณค่า - สถานะ - กรรมสิทธิ์ - การยอมรับนับถือ - การสนับสนุน	- ความรับผิดชอบ	- มองการณ์ไกล - ตำแหน่งเท่าเทียมกัน - รักลึกได้ด้วยตนเอง
ความรักและเป็นเจ้าของ - ครอบครัว - กลุ่มงานขั้นต้น - การยอมรับ	ปัจจัยอนามัย - การควบคุมดูแล - นโยบายของบริษัท - กลุ่มเพื่อน - การให้ค่าจ้าง - ความมั่นคงในงาน - สภาพการทำงาน	ทรัพก - รับฟังและพึงผู้อื่น - ไม่รู้ดูคนเอง - สามารถน้อบ - ไม่สามารถคาดการณ์ได้
ทางกาย - การเงิน - อาหาร - ที่อยู่อาศัย		- เป็นลูกน้อง
	ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา	

ที่มา: นิรนล กิติกุล, องค์การและการจัดการ (กาญจนบุรี: สำนักพิมพ์สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี, 2542), 43.

สรุป คุณลักษณะส่วนตัวของบุคลากรมีความสำคัญต่อประสิทธิภาพของการปฏิบัติงานอย่างยิ่ง โดยเฉพาะการปฏิบัติงานด้านการปฏิบัติงานพัสดุ เพาะพูดต่อรวมของบุคคลส่งผลต่อการปฏิบัติงาน ที่จะนำไปสู่ความสำเร็จของหน่วยงาน ซึ่งแเกทซ์และคาน (Katz and Kahn) ให้ความเห็นว่า มีพฤติกรรมสำคัญ 3 ประการคือ 1. ความสามารถที่ต้องได้รับการตอบสนองจากบุคคลในหน่วยงาน เพื่อองค์การสามารถมีประสิทธิภาพสูงสุด คือ

1. องค์การจะต้องมีความสามารถในการสรรหาร และห่วงรักษาไว้ซึ่งทรัพยากรมนุษย์ ซึ่งมีคุณภาพ
2. องค์การจะต้องมีความสามารถที่จะทำให้บุคคลขององค์การปฏิบัติงานได้ตามบทบาทที่กำหนดไว้
3. องค์การต้องการให้บุคคลมีพฤติกรรมในทางสร้างสรรค์ และเป็นไปตามธรรมชาติ แคทช์แอนด์คาน (Katz and Kahn 1978 : 114 - 115, อ้างถึงใน อาการ รัศมี 2539 : 41)

## 7. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

### 7.1 งานวิจัยภายในประเทศ

สมพงษ์ ขอมปรางค์ (2539, อ้างถึงใน นภารัตน์ ดำเนินการ 2550 : 40) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของพนักงานสอนส่วน : ศึกษาเฉพาะกรณีสำราญรัฐ จังหวัดศรีสะเกษ ผลการศึกษาพบว่า อายุอาชีวะได้ระยะเวลาในการปฏิบัติหน้าที่ ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ร่วมงานกับผู้มีอำนาจบัญชา ลักษณะงาน นโยบายและการบริหาร มีความสัมพันธ์กับประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานสอนส่วน และเพื่อให้การปฏิบัติงานของพนักงานสอนส่วนมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ควรมีการจัดอบรมเพิ่มพูนความรู้ให้กับพนักงานสอนส่วน เพิ่มจำนวนบุคลากรให้เพียงพอ วัดค่าส่วนตัวปรับตัวให้เพียงพอ กับการใช้งาน ให้ความยุติธรรมในการปฏิบัติหน้าที่ เช่น การยกเว้นตำแหน่ง และการกำหนดให้สามารถมีการเลื่อนไอลได้

นภารัตน์ ดำเนินการ (2550 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของข้าราชการมหาวิทยาลัยศิลปากร ผลการศึกษาพบว่า ข้าราชการมหาวิทยาลัยศิลปากร มีคุณภาพชีวิตการทำงานอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนประสิทธิภาพการปฏิบัติงานอยู่ในระดับมาก และ เพศ อายุ และคุณภาพชีวิตการทำงานด้านสภาพแวดล้อมที่ดี กลุ่มสุขภาพและบุคลิกภาพ ความนั่นคง แก้ไขความไม่สงบทางการเมือง แต่ก็พบว่า คุณภาพชีวิตในองค์กรส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ส่วนระดับการศึกษาและระยะเวลาในการทำงาน รวมทั้งคุณภาพชีวิต ด้านค่าตอบแทนที่เพียงพอและยุติธรรม การพัฒนาศักยภาพของบุคคล ประชาธิปไตยในการทำงาน ความภูมิใจในงานและองค์การ ไม่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน

อดิศัย เพียงเกย (2547 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาวิจัยเรื่องการบริหารงานพัสดุของโรงเรียน ที่จัดการศึกษาระดับมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอนแก่น เขต 1 พนว่า 1) ความคิดเห็นของบุคลากรเกี่ยวกับสภาพการบริหารงานพัสดุของโรงเรียนที่จัดการศึกษาระดับมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอนแก่น เขต 1 โดยภาพรวม อยู่ในระดับมากทุก

ค้าน 2) ปัญหาการบริหารงานพัสดุของโรงเรียนที่จัดการศึกษาระดับมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอนแก่น เขต 1 โดยภาพรวม อยู่ในระดับปานกลาง

พัฒนา เส็งเรียน (2545 : บพคดยอ) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลการดำเนินงานวิชาการในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษา จังหวัดสมุทรสาคร ผลการวิจัยพบว่า ระดับปัจจัยที่ส่งผลและประสิทธิภาพการดำเนินงานวิชาการโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรสาคร พบว่าโดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยที่ส่งผลกับประสิทธิผลการดำเนินงานวิชาการในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรสาคร พบว่าโดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก และปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลการดำเนินงานวิชาการในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรสาคร พบว่าโดยภาพรวมส่งผลต่อประสิทธิผลการดำเนินงานวิชาการทุกปัจจัย

นิตยา ตันประชูร (2544:บพคดยอ) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารจัดการค้านการคลังขององค์กรบริหารส่วนตำบล กรณีศึกษาจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ผลการศึกษาพบว่าปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารจัดการค้านการคลัง คือ 1) ปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ ประสบการณ์ด้านการบริหารจัดการด้านการคลัง ระยะเวลาที่ปฏิบัติหน้าที่ในองค์กรบริหารส่วนต่างๆ การฝึกอบรมด้านการบริหารจัดการค้านการคลัง 2) ปัจจัยลักษณะของผู้นำ ได้แก่ ภาระและความต้องการที่ต้องรับผิดชอบ ความสามารถในการบริหารจัดการค้านการคลัง 3) ปัจจัยภายนอก ได้แก่ การวางแผนและคาดการณ์ สถานการณ์ทางเศรษฐกิจ ภัยธรรมชาติ และการสร้างความเข้าใจ อันดีระหว่างสมาชิก 4) ปัจจัยภายนอก ได้แก่ การวางแผนและคาดการณ์ สถานการณ์ทางเศรษฐกิจ ภัยธรรมชาติ และการสร้างความเข้าใจ อันดีระหว่างสมาชิก 3) ปัจจัยภายนอก ได้แก่ การวางแผนและคาดการณ์ สถานการณ์ทางเศรษฐกิจ ภัยธรรมชาติ และการสร้างความเข้าใจ อันดีระหว่างสมาชิก 4) ระดับชั้นขององค์กรบริหารส่วนตำบลในตัวของตัวเอง ไม่สามารถนำไปใช้ในการพัฒนาองค์กรบริหารส่วนตำบลได้ แต่ด้าน การพัฒนารายจาย

พลชัย ไชยอินทร์ (2544 : บพคดยอ) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง ปัญหาและรูปแบบการบริหารงานพัสดุที่พึงประสงค์ของเจ้าหน้าที่พัสดุมหาวิทยาลัยบูรพา ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยการบริหารงานพัสดุ 4 ค้าน คือ การจัดหาย การตรวจสอบและควบคุม การบำรุงรักษาและจ้างเหมาภัย การจ้างเหมาภัยเป็นค้านที่มีปัญหามากที่สุด รองลงมาคือ การจัดหาย การตรวจสอบและควบคุม

กิริมย์ โชคเดช (2543:บพคดยอ) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง ปัจจัยการบริหารที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 5 ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยการบริหารโรงเรียนประถมศึกษาอยู่ในระดับมาก

ประสิทธิผลของโรงเรียนประถมศึกษาอยู่ระดับสูง ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาใช้ระบบบริหารระบบ 3 คือ ระบบการปรึกษาหารือ และปัจจัยการบริหารที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของโรงเรียน ประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา ๕ มีสองปัจจัย ด้วยกัน ได้แก่ ปัจจัยการบริหาร โรงเรียนด้านการควบคุมงาน และปัจจัยการบริหารด้านภาวะผู้นำ

ธีรพล เพชรครี (2542 : บทคัดย่อ) "ได้ศึกษาวิจัยปัญหาและแนวทางในการแก้ปัญหาการบริหารงานการพัสดุ โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดอุดรธานี พบว่า การบริหารงานพัสดุ ทั้งภาพรวมและรายด้าน ๓ ด้าน อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณารายข้อ มีปัญหาในการปฏิบัติงานเกี่ยวกับงบประมาณในการดำเนินการมีไม่เพียงพอ ครุภารกิจพัสดุแล้วไม่เก็บรักษาและซ่อมบำรุงเพื่อให้ใช้งาน การควบคุมไม่สามารถกระทำได้อย่างทั่วถึงสมำเสมอ และเจ้าหน้าที่พัสดุมีน้อย ครุภารกิจบล้อบงบประมาณเดียว ไม่ช่วยกันบำรุงรักษายานพาสดุ การอนุมัติงบประมาณประจำเดือนล่าช้า การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างล่าช้า ไม่ทันกำหนดเวลาความต้องการของผู้ใช้งาน"

#### 7.2. งานวิจัยต่างประเทศ

การรอดด์ (Garrett 2007, อ้างถึงใน วรรณพัชรัตน์ 2550 : 61) "ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง การบริหารงานพัสดุและการจัดซื้อของภาควิชาภาษาต่างประเทศ พบว่า ปัญหาที่สำคัญของการบริหารงานพัสดุของภาควิชาภาษาต่างประเทศคือ กรณีขาดพยากรณ์จำนวนที่จำกัด ดังนั้น จึงต้องวางแผนการเบิกจ่ายอย่างรอบคอบ ใช้เงินหมุนเวียนคุ้มค่า และควรมีการวางแผนการใช้งบประมาณ

ชาวะ (Seawab 2002, อ้างถึงใน ยศรรษ์ นุสุ ไทย 2548:62) "ได้ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกวัสดุอุปกรณ์ โดยศึกษาถึงข้อคิดเห็นและการสำรวจความต้องการของครุภัณฑ์ในโรงเรียน ประถมศึกษา ซึ่งมีกระบวนการในการเลือกซื้อเครื่องมืออุปกรณ์ ที่เหมาะสมในการทำสื่อการเรียน การสอน และสอดคล้องกับมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ พัฒนาการพัสดุซึ่งมีส่วนช่วยในการเลือก

ซื้อวัสดุอุปกรณ์เป็นอย่างมาก"

**ผู้นำบริการนี้ต้องรับผิดชอบต่อไป**  
ฐาน (Zhun 2002, อ้างถึงใน ยศรรษ์ นุสุ ไทย 2548:63) "ได้ศึกษาการบริหารงานพัสดุในรูปแบบใหม่ พนวจนาวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนา เพื่อเป็นแบบอย่างแก่ทุกบ้านวิเคราะห์ที่ต้องมีการวางแผน และปรับปรุงงานพัสดุให้ดียิ่งขึ้นนั่นคือ การปรับปรุงโครงสร้างของงานให้รวดเร็ว มีสอดคล้อง ใช้งานของเครื่องมือเครื่องใช้ งานวิจัยนี้พบว่า

1. การปรับเปลี่ยนจะต้องมีการวางแผนที่ถูกต้อง และไม่กระทบกับงานส่วนอื่น

2. ทุกคนมีความเข้าใจเกี่ยวกับระบบงาน ได้เป็นอย่างดี

สมิท (Smith 1986, อ้างถึงใน อัจฉรา ฟอยหรัญ 2546:33) "ได้ศึกษาผลการใช้คอมพิวเตอร์ในการจัดการงานธุรการและงานการพัสดุของโรงเรียนในรัฐมิสซูรี ประเทศสหรัฐอเมริกา ผลการศึกษาพบว่า

1. ปัจจุบัน โรงเรียนทุกแห่งใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ในงานธุรการและพัสดุโดยเฉพาะ  
เกี่ยวกับรายการหรือบัญชีพัสดุ
2. โรงเรียนที่มีขนาดใหญ่จะนำเครื่องคอมพิวเตอร์มาใช้ในงานก่อนโรงเรียนขนาดเล็ก
3. การแบ่งประเภทโรงเรียนตามมาตรฐานการศึกษา เป็นปัจจัยสำคัญที่นำเครื่อง  
คอมพิวเตอร์มาใช้ในงานธุรการและงานการพัสดุ
4. การนำเครื่องคอมพิวเตอร์มาใช้ในงานทำให้ประหยัดค่าใช้จ่าย เก็บข้อมูลได้ละเอียด  
และสะดวกสบายมากกว่าวิธีการทำบัญชีในห้องสมุด ทำให้เสนอต่อส่วนกลางหรือเสนอต่อรัฐ ได้  
ตามแผนงานที่วางไว้

สรุปจากผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศพบว่าปัจจัยทุกด้านของ  
การบริหารงานพัสดุมีความสำคัญเป็นอย่างมาก ไม่ว่าจะเป็นด้านการบริหาร การจัดการ การ  
วางแผนงบประมาณ การนำร่องรักษา ค่าความถูก เมื่อต้น ปัจจัยเหล่านี้ มีผลต่อประสิทธิภาพและ  
ประสิทธิผลของการบริหารงานพัสดุทั้งสิ้น ซึ่งผู้ศึกษาเริ่มเน้นความสำคัญในปัจจุหาการปฏิบัติงาน  
พัสดุ ตามด้วยเบรน้ำเงินชั่วบุคคล ปัจจัยคุณภาพบริหาร และปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม ดังนั้น  
ผู้เกี่ยวข้องทุกหน่วยงานต้องถือปฏิบัติให้ถูกต้องตามระเบียบและขั้นตอน เพราะหากมีการปฏิบัติไม่  
ถูกต้อง อาจก่อให้เกิดความเสียหายและค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น ได้ทำการศึกษาวิจัยปัจจัยที่ส่งผลต่อการ  
ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ในวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยทีคล



ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

### บทที่ 3

#### วิธีการดำเนินการวิจัย

การดำเนินการวิจัยเรื่องปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ : กรณีศึกษา วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (survey research) โดยได้นำเสนอตามลำดับดังต่อไปนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
3. การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
4. การเก็บรวบรวมข้อมูล
5. การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้

#### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ผู้บริหาร หัวหน้าสาขาวงาน หัวหน้าส่วนงาน และ พนักงานระดับปฏิบัติการ ในวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล รวมทั้งสิ้น จำนวน 130 คน โดยแบ่งออกเป็น ผู้บริหาร จำนวน 6 คน หัวหน้าสาขาวงาน จำนวน 9 คน หัวหน้าส่วนงาน จำนวน 13 คน และพนักงานระดับปฏิบัติการ จำนวน 102 คน

กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ผู้บริหาร หัวหน้าสาขาวงาน หัวหน้าส่วนงาน และ พนักงานระดับปฏิบัติการ ในวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างโดยใช้ตารางของ R.V.Krejcie และ D.W.Morgan (ฐานนิทรรศก ปี๒๕๔๘ : ๕๑ ) และ ผู้วิจัยได้ดำเนินการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้นตามสัดส่วน ดังตารางที่ ๕

ตารางที่ 5 แสดงจำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย

ตำแหน่ง	ประชากรทั้งหมด (คน)	ขนาดกลุ่มตัวอย่าง (คน)
1. ผู้บริหาร	6	6
2. หัวหน้าสายงาน	9	9
3. หัวหน้าส่วนงาน	13	13
4. พนักงานระดับปฏิบัติการ	102	69
รวม	130	97

ที่มา: มหาวิทยาลัยมหิดล, วิทยาลัยนานาชาติ, “เอกสารฐานข้อมูลรายชื่อบุคลากรวิทยาลัยนานาชาติ,” เอกสารเผยแพร่, 1 สิงหาคม 2552. (อัปเดตเมื่อ)

#### เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัยในครั้งนี้ คือ แบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น โดยมีส่วนประกอบ 5 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับทักษะส่วนบุคคลของเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานพัสดุที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ได้แก่ เพศ อายุ ตำแหน่ง ระดับการศึกษา ตำแหน่งในการทำงาน และประสบการณ์การทำงาน เป็นต้น

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยในแต่ละด้านเป็นค่าตามแบบปลายปิดแบบ

มาตราส่วนประมาณตัว (Rating Scale) 5 ระดับ ตามแนวคิดของ ลิโคอร์ท Likert (Likert Five Rating Scale, ลักษณะใน ชั้นต่อ กองบรรณาธิการ 2548 : 92) โดยผู้ตอบแบบสอบถามประมาณค่า 5 ระดับ ซึ่งมีความหมายดังนี้

ระดับที่ 1 หมายถึง ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานอยู่ในระดับน้อยที่สุด

ระดับที่ 2 หมายถึง ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับน้อย

ระดับที่ 3 หมายถึง ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับปานกลาง

ระดับที่ 4 หมายถึง ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับมาก

ระดับที่ 5 หมายถึง ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับมากที่สุด

**ตอนที่ 4 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยหิดล เป็นคำถ้าแบบแบบปลาบปิดแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ ตามแนวคิดของ ลิโคอร์ท Likert (Likert Five Rating Scale, อ้างถึงใน บังอร ทองประเสริฐ 2548 : 92) โดยผู้ตอบแบบสอบถามประเมินค่า 5 ระดับ ซึ่งมีความหมายดังนี้**

ระดับที่ 1 หมายถึง ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับน้อยที่สุด

ระดับที่ 2 หมายถึง ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับน้อย

ระดับที่ 3 หมายถึง ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับปานกลาง

ระดับที่ 4 หมายถึง ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับมาก

ระดับที่ 5 หมายถึง ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับมากที่สุด

**ตอนที่ 5 เป็นแบบสอบถามแบบปลายเปิดด้านข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปรับปรุง**

พัฒนาการบริหารงานพัสดุ

#### การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย โดยมีขั้นตอน สรุปได้ คือ ขั้นตอนที่ 1 ศึกษาเกี่ยวกับงานพัสดุ แล้วจึงเกี่ยวกับงานพัสดุ ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุเพื่อเป็นแนวทางในการสร้างแบบสอบถาม ตามลักษณะของข้อมูลที่ต้องการทราบ ภายใต้กำหนดน้ำหนักอาจารย์ที่ปรึกษา

ขั้นตอนที่ 2 นำเครื่องมือที่สร้างเดิมเรียบร้อยแล้ว เสนออาจารย์ที่ปรึกษาพิจารณา ตรวจสอบความเหมาะสม แล้วนำผลการพิจารณา มาแก้ไขให้ถูกต้อง และนำไปให้ผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 ท่าน ตรวจสอบความเที่ยงตรงของเนื้อหา (content validity) ของแบบสอบถาม เพื่อปรับปรุงแก้ไขให้สอดคล้องกับความต้องการของคุณกับปัจจัยที่เกี่ยวข้อง

**ผู้ก่อตั้งสถาบันฯ รัฐบุตรกิตติศักดิ์**

ปฎิบัติงานที่ไม่ใช่กุ่นตัวอย่าง จำนวน 30 คน

ขั้นตอนที่ 4 นำแบบสอบถามที่ทดลองใช้แล้วมาคำนวณหาค่าความเชื่อมั่น (reliability) โดยใช้สัมประสิทธิ์แอลfa (Alpha Coefficient) ตามวิธีของครอนบาก (Cronbach) ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.8183

### การเก็บรวบรวมข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้รวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างคังที่กล่าวมาแล้ว เพื่อให้ได้รับความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม และได้ข้อมูลตามความเป็นจริง ผู้วิจัยได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลตามขั้นตอน ดังนี้

1. ผู้วิจัยทำหนังสือเสนอผู้บริหารวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามและขออนุญาตในการเก็บรวบรวมข้อมูล

2. ผู้วิจัยดำเนินการส่งแบบสอบถามไปยังกลุ่มตัวอย่าง ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล และดำเนินการเก็บแบบสอบถามทั้งหมดเอง โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลระหว่างเดือนสิงหาคม ถึงเดือนกันยายน 2552

### การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้

#### การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลในการวิเคราะห์ทางค่าให้บุคคลในวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นหน่วยวิเคราะห์ (Unit of Analysis) หลังจากได้รับแบบสอบถามแล้วนำข้อมูลทั้งหมดมาจัดเรียงข้อมูลเป็นชุดและทำการวิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS/FW (Statistical Package for the Social Sciences For Window)

#### สถิติที่ใช้ในการวิจัย

1. การวิเคราะห์สถิติกារพของผู้ตอบแบบสอบถามตามแต่ข้อมูลทั่วไป โดยผู้วิจัยใช้ค่าความถี่ ร้อยละ (%)

2. การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นของผู้ตอบแบบสอบถามใช้ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และค่า

เบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)

**ผลลัพธ์ที่ได้จากการวิเคราะห์**

3. การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ของวิทยาลัย

นานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ใช้การวิเคราะห์ดังนี้

3.1 การวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ยของ 2 ตัวแปร (Independent t-test)

3.2 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว One - way ANOVA

3.3 การวิเคราะห์สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน (Pearson's Product Moment Correlation Coefficient)

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล เรื่องปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ : กรณีศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 97 คน ผู้วิจัยได้แจกแบบสอบถามระหว่างเดือนสิงหาคม ถึงเดือนกันยายน 2552 โดยได้รับแบบสอบถามคืนมาครบจำนวน 97 คน คิดเป็นร้อยละ 100 นำมาวิเคราะห์ข้อมูลและเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ตามลำดับดังต่อไปนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 วิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลของเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานพัสดุต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

ตอนที่ 3 วิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารและปัจจัยด้านภาวะแวดล้อมต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

ตอนที่ 4 วิเคราะห์ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

ตอนที่ 5 การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ตามปัจจัยส่วนบุคคล

ตอนที่ 6 วิเคราะห์ความคืบหน้าของประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของ วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ตามปัจจัยส่วนบุคคล

ตอนที่ 7 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปรับปรุงและพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารงาน พัสดุ

## ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 6 จำนวนร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป		จำนวน	ร้อยละ
เพศ			
	ชาย	31	32.0
	หญิง	66	68.0
	รวม	97	100.0
อายุ			
	ไม่เกิน 25 ปี	1	1.0
	26-35 ปี	59	60.8
	36-45 ปี	29	29.9
	46-55 ปี	5	5.2
	56 ปีขึ้นไป	3	3.1
	รวม	97	100.0
ระดับการศึกษา			
	ต่ำกว่าปริญญาตรี	8	8.2
	ปริญญาตรี	57	58.8
	ปริญญาโท	30	30.9
	ปริญญาเอก	2	2.1
	รวม	97	100.0
ตำแหน่งการทำงานในปัจจุบัน			
	พนักงานระดับปฏิบัติการ	69	71.1
	หัวหน้าส่วนงาน	13	13.4
	หัวหน้าสายงาน	9	9.3
	ผู้บริหาร	6	6.2
	รวม	97	100.0

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ข้อมูลทั่วไป		จำนวน	ร้อยละ
<b>ประสบการณ์ทำงานในวิชาลัฒนาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล</b>			
	น้อยกว่า 1 ปี	3	3.1
	1-5 ปี	41	42.3
	6-10 ปี	33	34.0
	11-15 ปี	13	13.4
	16-20 ปี	3	3.1
	21 ปีขึ้นไป	4	4.1
		97	100.0

จากตารางที่ 6 พนักงานส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 68.0) รองลงมาเป็นเพศชาย (ร้อยละ 32.0) ส่วนใหญ่อายุระหว่าง 26-35 ปี (ร้อยละ 60.8) รองลงมาอายุระหว่าง 36-45 ปี (ร้อยละ 29.9) อายุ 46-55 ปี (ร้อยละ 5.2) อายุ 56 ปีขึ้นไป (ร้อยละ 3.1) และ อายุไม่เกิน 25 ปี (ร้อยละ 1.0) ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาปริญญาตรี (ร้อยละ 58.8) รองลงมาระดับการศึกษาปริญญาโท (ร้อยละ 30.9) ระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี (ร้อยละ 8.2) และระดับการศึกษาปริญญาเอก (ร้อยละ 2.1) ส่วนค่านิยมในการทำงานในปัจจุบันส่วนใหญ่เป็นพนักงานระดับปฏิบัติการ (ร้อยละ 71.1) รองลงมาหัวหน้าส่วนงาน (ร้อยละ 13.4) หัวหน้าฝ่ายหน้า (ร้อยละ 9.3) และผู้บริหาร (ร้อยละ 6.2) ส่วนใหญ่มีประสบการณ์ทำงานในวิชาลัฒนาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล 1-5 ปี (ร้อยละ 42.3) รองลงมา 6-10 ปี (ร้อยละ 34.0) 11-15 ปี (ร้อยละ 13.4) 21 ปีขึ้นไป (ร้อยละ 4.1) น้อยกว่า 1 ปี และ 16-20 ปี (ร้อยละ 3.1) ตามลำดับ

**ตอนที่ 2 วิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลของเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานพัสดุต่อ  
ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล**

ตารางที่ 7 คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลของเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานพัสดุต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยรวมและรายข้อ

ปัจจัยส่วนบุคคล	ระดับความคิดเห็น		
	Mean	S.D.	ระดับ
1. ท่านคิดว่าเพศมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ	2.30	1.12	น้อย
2. ท่านคิดว่าอายุมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ	2.69	1.02	ปานกลาง
3. ท่านคิดว่าระดับการศึกษามีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ	3.29	0.92	ปานกลาง
4. ท่านคิดว่าตำแหน่งหน้าที่ในการทำงานมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ	3.37	0.88	ปานกลาง
5. ท่านคิดว่าประสบการณ์การทำงานมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ	4.31	0.70	มาก
รวม	3.19	0.67	ปานกลาง

จากการที่ 7 พบว่า ระดับความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.19 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อตามปัจจัยส่วนบุคคลพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่คิดว่า ประสบการณ์การทำงานมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.31 รองลงมาปัจจัยด้านตำแหน่งหน้าที่ในการทำงานมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ อยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ย 3.37 ปัจจัยด้านระดับการศึกษามีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ อยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ย 3.29 ปัจจัยด้านอาชีวมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ อยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ย 2.69 ส่วนปัจจัยด้านเพศ ผู้ตอบแบบสอบถามคิดว่ามีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ อยู่ในระดับน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.30

**ตอนที่ 3 วิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารและปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม  
ต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล**

**3.1 ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยรวมและรายด้าน**

**ตารางที่ 8 คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยรวมและรายด้าน**

ปัจจัยด้านการบริหาร	ระดับความคิดเห็น		
	Mean	S.D.	ระดับ
ด้านการรังสรรค์บัญชา	3.81	0.60	มาก
ด้านกฎระเบียบ	3.56	0.65	มาก
ด้านงบประมาณ	3.74	0.50	มาก
รวม	3.70	0.49	มาก

จากตารางที่ 8 พบร้า ระดับความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.70 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบร้าทุกด้านอยู่ในระดับมาก ที่เรียงจากมากไปน้อยได้แก่ ด้านการรังสรรค์บัญชา ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.81 รองลงมา ด้านงบประมาณ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.74 และด้านกฎระเบียบ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.56

ตารางที่ 9 คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านการบังคับบัญชา

ด้านการบังคับบัญชา	ระดับความคิดเห็น		
	Mean	S.D.	ระดับ
1. มีการอนุญาตให้ความรับผิดชอบอย่างชัดเจน	3.85	0.74	มาก
2. การกำหนดนโยบายการขัดข้อข้อห้ามอย่างชัดเจน	3.81	0.85	มาก
3. มีการกระจายอำนาจการอนุมัติการขัดข้อข้อห้ามอย่างเหมาะสม	3.66	0.76	มาก
4. ผู้บังคับบัญชา มีการสั่งการถูกต้องตรงตามสายงานที่รับผิดชอบ	3.75	0.74	มาก
5. ท่านคิดว่าการบังคับบัญชา มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ	4.07	0.62	มาก
รวม	3.81	0.60	มาก

จากตารางที่ 9 พบว่า ระดับความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านการบังคับบัญชา โดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.81 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ทุกข้อมีระดับมาก เนื่องจากมากไปน้อยได้แก่ ท่านคิดว่าการบังคับบัญชา มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล นี้ ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.85 การกำหนดนโยบายการขัดข้อข้อห้ามอย่างชัดเจน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.81 ผู้บังคับบัญชา มีการสั่งการถูกต้องตรงตามสายงานที่รับผิดชอบ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.75 และมีการกระจายอำนาจการอนุมัติการขัดข้อข้อห้ามอย่างเหมาะสม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.66 ตามลำดับ

ตารางที่ 10 คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านกฎระเบียบ

ด้านกฎระเบียบ	ระดับความคิดเห็น		
	Mean	S.D.	ระดับ
1.กฎระเบียบข้อบังคับการจัดซื้อจัดจ้างมีความชัดเจน	3.76	0.88	มาก
2.ท่านมีความรู้ความเข้าใจในกฎระเบียบและขั้นตอนในการจัดซื้อพัสดุ	3.18	0.85	ปานกลาง
3.ระเบียบข้อบังคับการจัดซื้อจัดจ้างมีความถูกต้องตัวสูง	3.40	0.89	ปานกลาง
4.ระเบียบข้อบังคับพัสดุมีความโปร่งใสสามารถตรวจสอบได้	3.47	0.96	ปานกลาง
5.ท่านคิดว่ากฎระเบียบมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ	3.97	0.80	มาก
รวม	3.56	0.65	มาก

จากตารางที่ 10 พนวณ ระดับความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามตามเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านกฎระเบียบ โดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.56 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า รายข้อที่อยู่ในระดับมาก เรียงลำดับจากมากไปน้อยได้แก่ ท่านคิดว่ากฎระเบียบมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ มากที่สุด ตามด้วย ค่าเฉลี่ยของข้อที่ 5 ท่านคิดว่ากฎระเบียบมีผลต่อการจัดซื้อจัดจ้างมีความชัดเจน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.76 ส่วนรายข้อที่อยู่ในระดับปานกลาง เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ระเบียบข้อบังคับพัสดุมีความโปร่งใสสามารถตรวจสอบได้ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.47 ระเบียบข้อบังคับการจัดซื้อจัดจ้างมีความถูกต้องตัวสูง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.40 และท่านมีความรู้ความเข้าใจในกฎระเบียบและขั้นตอนในการจัดซื้อพัสดุ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.18 ตามลำดับ

ตารางที่ 11 คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติมหาวิทยาลัยมหิดล ด้านงบประมาณ

ด้านงบประมาณ	ระดับความคิดเห็น		
	Mean	S.D.	ระดับ
1.ท่านได้รับการจัดสรรงบประมาณเพียงพอและเหมาะสมต่อปริมาณงานหรือการกิจทุกปี	3.60	0.66	มาก
2.งบประมาณที่ท่านได้รับมีความยืดหยุ่น	3.58	0.70	มาก
3.ในการจัดทำงานงบประมาณของท่านในแต่ละปี ท่านมีการวิเคราะห์จากผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมา	3.72	0.79	มาก
4.การวางแผนการจัดทำงานงบประมาณของท่านมีความสอดคล้องกับแผนงานหรือภารกิจของหน่วยงาน	3.78	0.65	มาก
5.ท่านคิดว่างบประมาณมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ	4.04	0.71	มาก
รวม	3.74	0.50	มาก

จากตารางที่ 11 พนวณระดับความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านงบประมาณ โดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.74 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ทุกข้ออยู่ในระดับมากทั้งหมด ยกเว้นข้อที่ 5 ที่มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.04 การวางแผนการจัดทำงานงบประมาณของท่านมีความสอดคล้องกับแผนงานหรือภารกิจของหน่วยงาน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.78 ในการจัดทำงานงบประมาณของท่านในแต่ละปี ท่านมีการวิเคราะห์จากผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมา มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.72 ท่านได้รับการจัดสรรงบประมาณเพียงพอและเหมาะสมต่อปริมาณงานหรือการกิจทุกปี มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.60 และงบประมาณที่ท่านได้รับมีความยืดหยุ่น มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.58 ตามลำดับ

**3.2 ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านภาวะแวดล้อมต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยรวมและรายด้าน**

**ตารางที่ 12 คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านภาวะแวดล้อมต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยรวมและรายด้าน**

	ปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม	ระดับความคิดเห็น		
		Mean	S.D.	ระดับ
	ด้านสภาพแวดล้อม	3.74	0.60	มาก
	ด้านสังคม	3.78	0.59	มาก
	รวม	3.76	0.51	มาก

จากตารางที่ 12 พน.ว่า ระดับความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยด้านภาวะแวดล้อมต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.76 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พน.ว่าทุกด้านอยู่ในระดับมาก เรียงลำดับจากมากไปน้อยได้แก่ ด้านสังคม ถูกลดลงเท่ากับ 3.78 และด้านสภาพแวดล้อม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.74

**ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา**

ตารางที่ 13 คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้าน  
ภาวะแวดล้อมต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ  
มหาวิทยาลัยนิดล ด้านสภาพแวดล้อม

ด้านสภาพแวดล้อม	ระดับความคิดเห็น		
	Mean	S.D.	ระดับ
1.สถานที่ในการทำงานของท่านสะดวกต่อการติดต่อ ประสานงานกับสายงานพัสดุ	3.80	0.90	มาก
2.หน่วยงานของท่านมีวัสดุอุปกรณ์ที่เพียงพอ และเหมาะสม ในการทำงาน	3.85	0.71	มาก
3.วัสดุและครุภัณฑ์ที่ใช้งานในปัจจุบันอยู่ในสภาพที่ดี ได้ดี	3.78	0.81	มาก
4.ท่านคิดว่าสภาพแวดล้อมมีผลต่อประสิทธิภาพการ บริหารงานพัสดุ	3.54	0.88	มาก
รวม	3.74	0.60	มาก

จากตารางที่ 13 พนิชว่า ระดับความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยด้าน  
ภาวะแวดล้อมต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิดล ด้าน  
สภาพแวดล้อม โดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.74 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า  
ทุกข้ออยู่ในระดับมาก เรียงลำดับจากมากไปน้อยได้แก่ หน่วยงานของท่านมีวัสดุอุปกรณ์ที่เพียงพอ  
และเหมาะสมในการทำงาน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.85 ค่าใช้จ่ายที่ใช้ในการทำงานของท่านสะดวกต่อการ  
ติดต่อประสานงานกับสายงานพัสดุ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.80 วัสดุและครุภัณฑ์ที่ใช้งานในปัจจุบันอยู่  
ในสภาพที่ดี มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.78 และท่านคิดว่าสภาพแวดล้อมมีผลต่อประสิทธิภาพการ  
บริหารงานพัสดุ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.54 ตามลำดับ

ตารางที่ 14 คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้าน  
ภาวะแวดล้อมต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ  
มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านสังคม

ด้านสังคม	ระดับความคิดเห็น		
	Mean	S.D.	ระดับ
1. การแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารซึ่งกันและกันระหว่างท่านกับหัวหน้าหน่วยงานของท่าน	3.72	0.76	มาก
2. ท่านสามารถประสานงานและได้รับความร่วมมืออย่างดีในด้านพัสดุกับหน่วยงานอื่น	3.70	0.68	มาก
3. ท่านคิดว่าการติดต่อสื่อสาร การประสานงาน และความร่วมมือเกี่ยวกับพัสดุ กับทุกหน่วยงานในวิทยาลัยนานาชาติ มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ	3.97	0.70	มาก
รวม	3.78	0.59	มาก

จากตารางที่ 14 พบว่า ระดับความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามตามเกี่ยวกับปัจจัยด้านภาวะแวดล้อมต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านสังคม โดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.78 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ทุกข้ออยู่ในระดับมาก เรียงลำดับจากมากไปน้อยได้แก่ ท่านคิดว่าการติดต่อสื่อสาร การประสานงาน และความร่วมมือเกี่ยวกับพัสดุ กับทุกหน่วยงานในวิทยาลัยนานาชาติ มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ มากที่สุด รองลงมาคือ ความร่วมมือเกี่ยวกับหน่วยงานของท่านกับหัวหน้าหน่วยงานของท่าน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.72 และท่านสามารถประสานงานและได้รับความร่วมมืออย่างดีในด้านพัสดุกับหน่วยงานอื่น มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.70 ตามลำดับ

**ตอนที่ 4 วิเคราะห์ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ  
มหาวิทยาลัยมหิดล**

ตารางที่ 15 คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ  
ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยรวมและรายด้าน

ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ	ระดับประสิทธิภาพ		
	Mean	S.D.	ระดับ
1. ด้านคุณภาพ	3.48	0.66	ปานกลาง
2. ด้านปริมาณ	3.85	0.76	มาก
รวม	3.66	0.67	มาก

จากตารางที่ 15 พบว่า ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ  
มหาวิทยาลัยมหิดล โดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.66 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน  
พบว่า ด้านปริมาณอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.85 ส่วนด้านคุณภาพ อยู่ในระดับปานกลาง มี  
ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.48

**ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา**

ตารางที่ 16 คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ  
ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านคุณภาพ

ด้านคุณภาพ	ระดับประสิทธิภาพ		
	Mean	S.D.	ระดับ
1. ท่านได้รับพัสดุทันต่อการใช้งาน	3.58	0.76	มาก
2. พัสดุที่ได้รับมีราคาที่เหมาะสม	3.38	0.77	ปานกลาง
3. พัสดุที่ท่านได้รับแต่ละครั้งมีคุณภาพสามารถใช้งานได้ตามอายุการใช้งานอย่างเหมาะสม	3.60	0.77	มาก
4. หน่วยงานของท่านได้มีส่วนร่วมในการพิจารณาคัดเลือก วัสดุและครุภัณฑ์ที่ข้อซื้อ	3.42	1.02	ปานกลาง
5. ท่านคิดว่าคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุมีความเหมาะสมใน การพิจารณาการตรวจสอบพัสดุ	3.40	0.86	ปานกลาง
รวม	3.48	0.66	ปานกลาง

จากตารางที่ 16 พบว่า ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ  
มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านคุณภาพ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.48 และเมื่อ  
พิจารณาเป็นรายข้อพบว่า รายข้อที่อยู่ในระดับมาก ได้แก่ พัสดุที่ท่านได้รับแต่ละครั้งมีคุณภาพ  
สามารถใช้งานได้ตามอายุการใช้งานอย่างเหมาะสม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.60 รองลงมาท่านได้รับ~~พัสดุทันต่อการใช้งาน~~ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.58 ส่วนรายข้อที่อยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ หน่วยงาน  
ของท่าน~~ที่เข้ามาร่วมดำเนินการพิจารณาคัดเลือกครุภัณฑ์ที่ซื้อ~~ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.42  
รองลงมาท่านคิดว่าคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุมีความเหมาะสมในการพิจารณาการตรวจสอบพัสดุ  
มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.40 และพัสดุที่ได้รับมีราคาที่เหมาะสม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.38 ตามลำดับ

**ตารางที่ 17 คะแนนค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ  
ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านปริมาณ**

ด้านปริมาณ	ระดับประสิทธิภาพ		
	Mean	S.D.	ระดับ
1.พัสดุที่ขอซื้อมีความถูกต้อง ครบถ้วนตรงตามความต้องการใช้งาน	3.72	0.89	มาก
2.ท่านเบิกพัสดุในคลังได้ตามจำนวนที่เหมาะสมสมต่อการใช้งาน	3.97	0.77	มาก
รวม	3.85	0.76	มาก

จากตารางที่ 17 พบร่วมกับค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน แสดงว่า ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านปริมาณ โดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.85 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า นั้งส่วนของที่อยู่ในระดับมาก “ได้แก่ ท่านเบิกพัสดุในคลัง” ได้ตามจำนวนที่เหมาะสมสมต่อการใช้งาน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.97 และพัสดุที่ขอซื้อมีความถูกต้อง ครบถ้วนตรงตามความต้องการใช้งาน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.72 ด้านล้ำด้าน

**ตอนที่ 5 การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ  
มหาวิทยาลัยมหิดล ตามปัจจัยส่วนบุคคล**

ตารางที่ 18 แนวโน้มที่เปลี่ยนไปตามปัจจัยส่วนบุคคล ในการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ตามปัจจัยส่วนบุคคล

ประสิทธิภาพการบริหาร งานพัสดุตามเพศ	ชาย(n=31)		หญิง(n=66)		t	P-value
	Mean	S.D.	Mean	S.D.		
ด้านคุณภาพ	3.37	0.75	3.53	0.61	-1.110	0.270
ด้านปริมาณ	3.68	0.82	3.92	0.72	0.280	0.137
รวม	3.52	0.76	3.73	0.62	-1.405	0.163

จากตารางที่ 18 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จำแนกตามเพศ โดยทดสอบด้วยค่าที (t-test) พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามโดยรวมที่มีเพศแตกต่างกัน มีประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ไม่มีความแตกต่างกัน เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า ทั้งสองด้าน ได้แก่ ด้านคุณภาพ และด้านปริมาณ ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 19 แสดงการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จำแนกตามอายุ

ประสิทธิภาพในการบริหารงานพัสดุ	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	P-value
ด้านคุณภาพ	ระหว่างกลุ่ม	1.172	4	0.293	0.661	0.621
	ภายในกลุ่ม	40.784	92	0.443		
	รวม	41.955	96			
ด้านปริมาณ	ระหว่างกลุ่ม	1.869	4	0.467	0.799	0.529
	ภายในกลุ่ม	58.811	92	0.585		
	รวม	55.680	96			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	1.350	4	0.338	0.750	0.561
	ภายในกลุ่ม	41.431	92	0.450		
	รวม	42.781	96			

จากตารางที่ 19 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จำแนกตามอายุ โดยทดสอบด้วยความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) พบว่า โดยภาพรวมและรายด้านทั้ง 2 ด้าน ได้แก่ ด้านคุณภาพและด้านปริมาณของผู้ตอบแบบสอบถามที่มีระดับอายุแตกต่างกันมีประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 20 แสดงการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของ  
วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จำแนกตามระดับการศึกษา

ประสิทธิภาพใน การบริหารงาน พัสดุ	แหล่งความ แปรปรวน	SS	df	MS	F	P-value
ค้านคุณภาพ	ระหว่างกลุ่ม	0.917	3	0.306	0.693	0.559
	ภายในกลุ่ม	41.038	93	0.441		
	รวม	41.955	96			
ค้านปริมาณ	ระหว่างกลุ่ม	0.493	3	0.164	0.277	0.842
	ภายในกลุ่ม	55.188	93	0.593		
	รวม	55.680	96			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	0.595	3	0.198	0.437	0.727
	ภายในกลุ่ม	42.186	93	0.454		
	รวม	42.781	96			

จากตารางที่ 20 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิภาพการ  
บริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จำแนกตามระดับการศึกษา โดยทดสอบ  
ด้วยความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) พบว่า โดยภาพรวมและรายค้านทั้ง 2 ค้าน  
ได้แก่ ค้านคุณภาพและค้านปริมาณของผู้ตอบแบบสอบถามที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกันมี

ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ไม่แตกต่างกัน

**ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา**

ตารางที่ 21 แสดงการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ  
ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จำแนกตามตำแหน่งการทำงานในปัจจุบัน

ประสิทธิภาพในการบริหารงานพัสดุ	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	P-value
ด้านคุณภาพ	ระหว่างกลุ่ม	1.331	3	0.444	1.015	0.390
	ภายในกลุ่ม	40.625	93	0.437		
	รวม	41.955	96			
ด้านปริมาณ	ระหว่างกลุ่ม	1.678	3	0.559	0.963	0.413
	ภายในกลุ่ม	54.002	93	0.581		
	รวม	55.680	96			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	1.461	3	0.487	1.096	0.355
	ภายในกลุ่ม	41.321	93	0.444		
	รวม	42.781	96			

จากตารางที่ 21 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จำแนกตามตำแหน่งการทำงานในปัจจุบัน โดยทดสอบด้วยความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) พบว่า โดยภาพรวมและรายด้านทั้ง 2 ด้าน ได้แก่ ด้านคุณภาพและด้านปริมาณของผู้ตอบแบบสอบถามที่มีตำแหน่งการทำงานในปัจจุบันเดียวกันมีประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ไม่แตกต่างกัน

**ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา**

ตารางที่ 22 แสดงการเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของ  
วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จำแนกตามประสบการณ์ในการทำงาน

ประสิทธิภาพใน การบริหารงาน พัสดุ	แหล่งความ แปรปรวน	SS	df	MS	F	P-value
ด้านคุณภาพ	ระหว่างกลุ่ม	2.604	5	0.521	1.204	0.313
	ภายในกลุ่ม	39.351	91	0.432		
	รวม	41.955	96			
ด้านปริมาณ	ระหว่างกลุ่ม	3.904	5	0.781	1.372	0.242
	ภายในกลุ่ม	51.777	91	0.569		
	รวม	55.680	96			
ภาพรวม	ระหว่างกลุ่ม	2.715	5	0.543	1.233	0.300
	ภายในกลุ่ม	40.066	91	0.440		
	รวม	42.781	96			

จากตารางที่ 22 ผลการจัดเรียงข้อมูลเปรียบเทียบความแตกต่างของประสิทธิภาพการ  
บริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จำแนกตามประสบการณ์ในการทำงาน  
ในวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยทดสอบด้วยความแปรปรวนทางเดียว (One-way  
ANOVA) พบว่า โดยภาพรวมและรายด้านทั้ง 2 ด้าน ได้แก่ ด้านคุณภาพและด้านปริมาณของผู้ตอบ  
แบบสอบถามที่มีความประสมควรอยู่ในการทำงานในวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดลแตกต่าง  
กันมีประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ไม่แตกต่างกัน

**ตอนที่ 6 วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ  
มหาวิทยาลัยนิคม ตามปัจจัยส่วนบุคคล**

**ตารางที่ 23 แสดงผลค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของ  
วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคม จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล**

ตัวแปร	เพศ	อายุ	ระดับ การศึกษา	ตำแหน่งการ ทำงานใน ปัจจุบัน	ประสบการณ์ ทำงาน
ประสิทธิภาพ การบริหารงานพัสดุ	-0.143 (0.163)	0.050 (0.629)	0.082 (0.427)	0.181 (0.076)	0.141 (0.168)

จากตารางที่ 23 ผลการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของประสิทธิภาพการ  
บริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคม พบทลั่งนี้

- จากการศึกษาพบว่า ไม่พบความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับประสิทธิภาพการ  
บริหารงานพัสดุอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $r = -0.143$  sig. = 0.163)

- จากการศึกษาพบว่า ไม่พบความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับประสิทธิภาพการ  
บริหารงานพัสดุอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $r = 0.050$  sig. = 0.629)

- จากการศึกษาพบว่า ไม่พบความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษากับ

ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $r = 0.082$  sig. = 0.427)

- จากการศึกษาพบว่า ไม่พบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรตำแหน่งการทำงานใน  
ปัจจุบันกับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $r = 0.181$  sig. = 0.076)

- จากการศึกษาพบว่า ไม่พบความสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์ทำงานกับ  
ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $r = 0.141$  sig. = 0.168)

ตารางที่ 24 แสดงผลค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ  
ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิดล จำแนกตามปัจจัยด้านการบริหารและ  
ด้านสภาพแวดล้อม

ตัวแปร	การบังคับ บัญชา	กฎระเบียบ	งบประมาณ	สภาพแวดล้อม	สังคม
ประสิทธิภาพ การบริหารงานพัสดุ	0.526** (0.000)	0.537** (0.000)	0.468** (0.000)	0.628** (0.000)	0.567** (0.000)

\*\*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 24 ผลการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของประสิทธิภาพการ  
บริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิดล จำแนกตามปัจจัยด้านการบริหารและ  
ด้านสภาพแวดล้อม พぶผลดังนี้

- จากการศึกษาพบว่า มีความสัมพันธ์ระหว่างการบังคับบัญชา กับ ประสิทธิภาพ  
การบริหารงานพัสดุอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ( $r = 0.526$  sig. = 0.000)

- จากการศึกษาพบว่า มีความสัมพันธ์ระหว่างกฎระเบียบ กับ ประสิทธิภาพการ  
บริหารงานพัสดุอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ( $r = 0.537$  sig. = 0.000)

- จากการศึกษาพบว่า มีความสัมพันธ์ระหว่างงบประมาณ กับ ประสิทธิภาพการ  
บริหารงานพัสดุอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ( $r = 0.468$  sig. = 0.000)

- จากการศึกษาพบว่า มีความสัมพันธ์ระหว่างสภาพแวดล้อม กับ ประสิทธิภาพ  
การบริหารงานพัสดุอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ( $r = 0.628$  sig. = 0.000)

- จากการศึกษาพบว่า มีความสัมพันธ์ระหว่างสังคม กับ ประสิทธิภาพการ  
บริหารงานพัสดุอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ( $r = 0.567$  sig. = 0.000)

## ตอนที่ 7 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปรับปรุงและพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ

จากการที่ผู้บริหาร หัวหน้าสายงาน หัวหน้าส่วนงาน และพนักงานระดับปฏิบัติการ ตอบแบบสอบถามในส่วนที่เป็นคำถatementแบบปลายเปิด เกี่ยวกับข้อเสนอแนะประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยหิดล นั้น ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูลจากเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย พบว่าหัวหน้าสายงาน และพนักงานระดับปฏิบัติการ มีข้อเสนอแนะ ดังนี้

1. ควรมีการจัดซื้อพัสดุที่มีความคงทนดauer
2. หากเกิดความชำรุดบกพร่องควรมีการปรับปรุงซ่อมแซมให้ทันต่อการใช้งาน
3. ควรมีการพิจารณาจัดซื้อพัสดุจากคุณภาพมากกว่าพิจารณาจากราคาที่ถูกที่สุด
4. ผู้ปฏิบัติงานพัสดุควรริบการแนะนำและแล่งข้อมูลในการจัดซื้อพัสดุแต่ละประเภท
5. ควรมีการรายงานความก้าวหน้าให้กับผู้อำนวยการที่จัดซื้อพัสดุรายการที่ต้องใช้ระยะเวลาดำเนินการ
6. วัสดุในคลังบางรายการ ไม่มีคุณภาพไม่เหมาะสมต่อการใช้งาน เช่น กระดาษยี่ห้อ Double A ซึ่งมีราคาแพงเกินความจำเป็นในการใช้งาน ควรใช้กระดาษที่มีราคาถูกกว่านี้ เพื่อเป็นการประหยัดงบประมาณ
7. ควรมีการสำรวจวัสดุในคลังมากกว่าที่มีอยู่ในปัจจุบัน
8. ควรเพิ่มร้อยละของการเบิกจ่ายพัสดุในคลัง
9. ควรมีความยึดหยุนในการขอเบิกวัสดุกรณีเร่งด่วน
10. ควรมีการเผยแพร่กฎระเบียบและขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้างให้ทุกสายงานทราบ

**ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา**

## บทที่ ๕

### สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษาวิจัย เรื่องปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ : กรณีศึกษา วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ ผู้บริหาร จำนวน ๖ คน หัวหน้าสายงาน จำนวน ๙ คน หัวหน้าส่วนงาน จำนวน ๑๓ คน ແດපนักงานระดับปฏิบัติการ จำนวน ๖๙ คน ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล รวมทั้งสิ้นจำนวน ๙๗ คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น ประกอบด้วยแบบสอบถามที่เกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยด้านการบริหาร ปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม และประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง จากนั้นนำข้อมูลมาตรฐาน化โดยความสนใจบุญรุ่น ตารางสัด และทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS/EW (Statistical Package for the Social Sciences For Window)

สถิติที่ใช้ในการวิจัยการวิเคราะห์สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถามและข้อมูลทั่วไป โดยผู้วิจัยใช้ค่าความถี่ ร้อยละ (%) การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นของผู้ตอบแบบสอบถามใช้ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ใช้การวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ยของ 2 ตัวแปร (Independent t-test) ความเปรียบเทียบทางเดียว One - way ANOVA และการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน (Pearson's Product Moment Correlation Coefficient)

### ผังแนวคิดที่ทางวิจัยได้ใช้

#### สรุปผลการวิจัย

จากผลการศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูล สรุปผลการวิจัยได้ดังนี้

1. ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จากการวิจัยพบว่ากลุ่มตัวอย่างของผู้ตอบแบบสอบถามของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 68.0 มีอายุระหว่าง 26 – 35 ปี คิดเป็นร้อยละ 60.8 การศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 58.8 ตำแหน่งการทำงานในปัจจุบัน ส่วนใหญ่เป็นพนักงานระดับปฏิบัติการ คิดเป็นร้อยละ 71.1 และมีประสบการณ์ทำงานในวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ระหว่าง 1 – 5 ปี คิดเป็นร้อยละ 42

2. วิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลของเจ้าหน้าที่ภูมิบัติงานพัสดุต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยส่วนบุคคลที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.19 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ประสบการณ์ทำงานมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.31 โดยเพcmีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.30 ส่วนอายุ ระดับการศึกษา และตำแหน่งหน้าที่ในการทำงานมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุในระดับปานกลาง เรียงลำดับจากมากไปน้อย ตำแหน่งหน้าที่ในการทำงานมีค่าเฉลี่ย 3.37 ระดับการศึกษา มีค่าเฉลี่ย 3.29 และอายุมีค่าเฉลี่ย 2.69

3. วิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ผลการวิจัยพบว่า ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารที่มีผลต่อประสิทธิภาพต่อการบริหารงานพัสดุโดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.70 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่าทุกด้านอยู่ในระดับมาก เรียงลำดับจากมากไปน้อยได้แก่ ด้านการบังคับบัญชา เป็นค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.81 รองลงมาด้านงบประมาณ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.74 และด้านกฎระเบียบ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.56 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อในแต่ละด้านพบว่า

3.1 ด้านการบังคับบัญชา ระดับความคิดเห็นโดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.81 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อทุกข้ออยู่ในระดับมากเรียงลำดับจากมากไปน้อยได้แก่ ท่านคิดว่าการบังคับบัญชา มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.07 รองลงมา มีการมอบหมายหน้าที่ความรับผิดชอบอย่างชัดเจน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.85 การกำหนดคนไข้บายารักซื้อจัดซื้อจัดจ้างมืออาชีวะ นักศึกษา นิสิตเท่ากับ 3.81 ผู้บังคับบัญชา มีการสั่งการถูกต้องตรงตามสายงานที่รับผิดชอบ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.75 และมีการกระจายอำนาจการอนุมัติการจัดซื้อจัดจ้างอย่างเหมาะสม นิค่าเฉลี่ยพอกัน 3.66 ยกเว้นด้านกฎระเบียบ ระดับบันทึกเทียบ

3.2 ด้านกฎระเบียบ ระดับความคิดเห็นโดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.56 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า รายข้อที่อยู่ในระดับมากเรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ท่านคิดว่ากฎระเบียบมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.97 รองลงมา กฎระเบียบข้อบังคับการจัดซื้อจัดจ้างมีความชัดเจน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.76 และรายข้อที่อยู่ในระดับปานกลาง เรียงลำดับจากมากไปน้อยได้แก่ ระเบียบข้อบังคับพัสดุมีความโปร่งใสสามารถตรวจสอบได้ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.47 รองลงมา ระเบียบข้อบังคับการจัดซื้อจัดจ้างมีความคล่องตัวสูง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.40 และท่านมีความรู้ความเข้าใจในกฎระเบียบและขั้นตอนในการจัดซื้อพัสดุ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.18 ตามลำดับ

3.3 ด้านงบประมาณ ระดับความคิดเห็น โดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.74 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าทุกข้ออยู่ในระดับมาก เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ท่านคิดว่างบประมาณมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.04 รองลงมาการวางแผนการจัดทำงบประมาณของท่านมีความสอดคล้องกับแผนงาน หรือภารกิจของหน่วยงาน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.78 ใน การจัดทำงบประมาณของท่านในแต่ละปีมีการวิเคราะห์จากผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมา มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.72 ท่านได้รับการจัดสรรงบประมาณเพียงพอและเหมาะสมต่อปริมาณงานหรือภารกิจทุกปี มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.60 และงบประมาณที่ได้รับมีความปิดหุ่น มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.58 ตามลำดับ

4. วิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านภาวะแวดล้อมที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ผลการวิจัยระดับความคิดเห็น เกี่ยวกับปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม ที่มีผลต่อประสิทธิภาพต่อการบริหารงานพัสดุโดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.76 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าทุกด้านอยู่ในระดับมาก คือด้านสังคม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.78 รองลงมาด้านสภาพแวดล้อม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.74 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อในแต่ละด้านพบว่า

4.1 ด้านสภาพแวดล้อม ระดับความคิดเห็นโดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.74 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่าทุกข้ออยู่ในระดับมาก เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ หน่วยงานของท่านมีวัสดุอุปกรณ์ที่เพียงพอและเหมาะสมในการทำงาน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.85 รองลงมาสถานที่ในการทำงานของท่านสะดวกต่อการติดต่อประสานงานกับสายงานพัสดุมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.80 วัสดุและครุภัณฑ์ที่ใช้งานในบ้านจุบันอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.78 และท่านคิดว่าสภาพแวดล้อมมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.54

ตามลำดับ

#### **ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา**

4.2 ด้านสังคม ระดับความคิดเห็นโดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.78 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าทุกข้ออยู่ในระดับมาก เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ท่านคิดว่าการติดต่อสื่อสาร การประสานงาน และความร่วมมือเกี่ยวกับพัสดุกับทุกหน่วยงาน ในวิทยาลัยนานาชาติมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.97 รองลงมาการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารซึ่งกันและกันระหว่างท่านกับหัวหน้าหน่วยงานของท่าน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.72 และท่านสามารถประสานงานและได้รับความร่วมมืออย่างดี ในด้านพัสดุกับหน่วยงานอื่น มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.70 ตามลำดับ

5. วิเคราะห์ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ผลการวิจัยประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุโดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ

3.66 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าด้านปริมาณอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.85 และด้านคุณภาพอยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.48 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อในแต่ละด้านพบว่า

5.1 ด้านคุณภาพ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.48 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าอยู่ในระดับมาก 2 ข้อ เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ พัสดุที่ได้รับแต่ละครั้งมีคุณภาพสามารถใช้งานได้ตามอายุการใช้งานอย่างเหมาะสม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.60 รองลงมาได้รับพัสดุทันต่อการใช้งานมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.58 และอยู่ระดับปานกลาง 3 ข้อ เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ หน่วยงานของท่านได้มีส่วนร่วมในการพิจารณาคัดเลือกวัสดุ และครุภัณฑ์ที่ขอซื้อมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.42 รองลงมาทั้งนี้คือคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุมีความเหมาะสมในการพิจารณาการตรวจสอบพัสดุมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.40 และพัสดุที่ได้รับมีราคาที่เหมาะสม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.38 ตามลำดับ

5.2 ด้านปริมาณ โดยรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.85 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าทั้ง 2 ข้ออยู่ในระดับมาก เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ท่านเบิกพัสดุในคลังได้ตามจำนวนที่เหมาะสมต่อการใช้งาน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.97 รองลงมาพัสดุที่ขอซื้อมีความถูกต้องครบถ้วน ตรงตามความต้องการใช้งาน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.72 ตามลำดับ

6. การประเมินเบื้องต้นประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติมหาวิทยาลัยมหิดล ตามปัจจัยส่วนบุคคล พนักงานผู้ดูแลห้องแม่บทอนตามที่มีเพศ อายุ ระดับการศึกษา ตำแหน่งการทำงานในปัจจุบัน และประสบการณ์ในการทำงานที่แตกต่างกัน มีประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่าทั้ง 2 ด้าน ได้แก่ ด้านคุณภาพและด้านปริมาณไม่แตกต่างกัน

7. วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล สำหรับค่ารากเบี้ยงเบ้าด้านภาวะแวดล้อม โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์ของเพียร์สัน (Pearson's Product Moment Correlation Coefficient) ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดลตามปัจจัยส่วนบุคคล พบว่า เพศ อายุ ระดับการศึกษา ตำแหน่งการทำงานในปัจจุบัน และประสบการณ์ทำงาน กับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ไม่มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จำแนกตามปัจจัยด้านบริหารและปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม พบว่า ปัจจัยด้านการบริหารและปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม กับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

8. ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปรับปรุงพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ของ วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล สำหรับการตอบแบบสอบถามแบบปลายเปิด เกี่ยวกับการ ปรับปรุงและพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล นั้น สรุปได้ว่า ในด้านคุณภาพ ควรมีการจัดซื้อพัสดุที่มีความคงทนถาวร และหากเกิดความชำรุด บกพร่องควรมีการปรับปรุงซ่อมแซมให้ทันต่อการใช้งาน ควรมีการพิจารณาการจัดซื้อพัสดุจาก คุณภาพมากกว่าพิจารณาจากราคาที่ถูกที่สุด วัสดุในคลังบางรายการ ไม่มีคุณภาพไม่เหมาะสมต่อ การใช้งาน เช่น กระดาษที่ห่อ Double A มีราคาแพงเกินความจำเป็นในการใช้งาน ควรใช้กระดาษที่ มีราคาถูกกว่านี้ เพื่อเป็นการประหยัดงบประมาณ ผู้ปฏิบัติงานพัสดุควรมีการแนะนำแหล่งซื้อขายที่ เชื่อถือได้ ในการจัดซื้อพัสดุแต่ละประเภท และควรมีการรายงานความก้าวหน้าให้กับผู้ขอซื้อกรณีที่จัดซื้อพัสดุ รายการที่ต้องใช้ระยะเวลานาน ส่วนในด้านปริมาณ ควรมีการสำรวจวัสดุในคลังมากกว่าที่มีอยู่ใน ปัจจุบัน และควรเพิ่มระดับการเรียกจ้างพัสดุในคลัง

นอกจากนี้ ผู้บริหารได้ทำการสัมภาษณ์ผู้บริหาร ในสังกัดวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดลเพิ่มเติม เพื่อให้ได้มีข้อมูลที่ชัดเจนยิ่งขึ้น โดยผลการสัมภาษณ์สรุปได้ ดังนี้

ด้านบริหาร ผู้บริหารส่วนใหญ่เห็นว่า ตามที่วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล มีการบริหารงานแบบอ่อนโยนอย่างระบบ ทำให้การจัดซื้อจัดจ้างพัสดุมีความคล่องตัวสูงเมื่อเทียบกับ หน่วยงานอื่น ๆ และวิทยาลัยนานาชาติ ยังมีสายการบังคับบัญชา รวมถึงการมอบอำนาจหน้าที่ ความรับผิดชอบอย่างชัดเจน มีการกระจายอำนาจในการอนุมัติวงเงินในการจัดซื้อจัดจ้าง ทำให้การ บริหารงานพัสดุเป็นไปอย่างคล่องตัว ส่วนในเรื่องของกฎระเบียบและขั้นตอนในการจัดซื้อจัดจ้างมี ความชัดเจน ทั้งนี้ ผู้บริหารจะต้องมีความรู้ความเข้าใจในกฎระเบียบด้วย เพื่อให้การปฏิบัติงานพัสดุ มีประสิทธิภาพมากขึ้น ด้านการจัดสรรงบประมาณในการจัดหาพัสดุในแต่ละปี วิทยาลัยนานาชาติ มีการขั้นตรงงบประมาณอย่างเพียงพอและมีความยืดหยุ่น ทำให้การจัดซื้อจัดจ้างไม่牽ักหรือ ขาดการจัดซื้อโดยขาด ทำให้สามารถตอบสนองความต้องการในการใช้พัสดุ และบรรจุ แผนงานหรือโครงการต่าง ๆ ได้ตามเป้าหมาย

ด้านสภาพแวดล้อม ผู้บริหารส่วนใหญ่ มีความเห็นว่าปัจจุบันวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล มีพื้นที่ค่อนข้างจำกัด มีความแออัด จึงต้องขยายพื้นที่ในการทำงานและการ เรียนการสอน โดยมีการใช้พื้นที่ร่วมกับหน่วยงานอื่นภายในมหาวิทยาลัยมหิดล รวมถึงการเช่า พื้นที่สำหรับการเรียนการสอนภายนอกมหาวิทยาลัย ซึ่งวิทยาลัยนานาชาติ มีอาคาร โดยรวมทั้งสิ้น 10 อาคาร ในส่วนของวัสดุอุปกรณ์ในการใช้งานวิทยาลัยนานาชาติ ได้มีการจัดวัสดุอุปกรณ์ให้ อย่างเพียงพอ เช่น จัดเครื่องคอมพิวเตอร์ในการใช้งานต่อคนต่อเครื่อง เป็นต้น นอกจากนี้ ยังจัด วัสดุครุภัณฑ์บางรายการให้ใช้งานร่วมกันภายใต้หน่วยงานเดียวกัน เพื่อเป็นการประหยัด

งบประมาณและทรัพยากร เพื่อให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า และจากการมีพื้นที่ในการทำงาน และการเรียนการสอนห่างไกลกันนั้น ก็ไม่ทำให้การสื่อสารและการติดต่อประสานงานไม่สะดวก หรือมีอุปสรรคแต่อย่างใด โดยผู้บังคับบัญชาและผู้ได้บังคับบัญชาจะมีการติดต่อสื่อสารหลายทาง ด้วยกัน เช่น การจัดส่งเอกสาร การติดต่อทางโทรศัพท์ ทางอินเตอร์เน็ต และทาง MSN เป็นต้น และผู้บริหารเห็นว่างานพัสดุและหน่วยงานอื่น ๆ ความมีการปฏิสัมพันธ์กันอย่างต่อเนื่องและใกล้ชิด กันมากขึ้น โดยกำหนดให้มีการประชุมร่วมกันเพื่อให้การสื่อสารและการติดต่อประสานงานเป็นไป ในทิศทางเดียวกัน และเพื่อให้หน่วยงานมีความรู้สึกว่าตนเองเป็นส่วนหนึ่งของการรับผิดชอบในการปฏิบัติหน้าที่งานพัสดุด้วย

นอกจากนี้ ผู้บริหารยังมีข้อเสนอแนะด้านบุคลากรที่ปฏิบัติหน้าที่งานพัสดุเพิ่มเติม คือ เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานพัสดุซึ่งมีความรู้ความสามารถและความสามารถในการเข้าใจในระเบียบวิธีปฏิบัติอยู่แล้ว ความมีปฏิสัมพันธ์กับหน่วยงานภายในและภายนอกวิทยาลัยเพิ่มมากขึ้น เช่น การเข้าอบรม สัมมนา ดูงาน เป็นต้น เพื่อนำความรู้ที่ได้รับและความคิดเห็นจากหน่วยงานอื่น ๆ มาเป็นแนวทางการพัฒนางาน พัสดุให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และผู้ปฏิบัติงานพัสดุควรมีทักษะความรู้ความสามารถเฉพาะด้าน เช่น ค้านอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ คอมพิวเตอร์ เป็นต้น เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาการจัดซื้อพัสดุ ในเบื้องต้น ก่อนเสนอผู้อำนวยการอนุมัติศักดิ์สินใจต่อไป

### อภิปรายผล

จากการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ :  
กรณีศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล ผู้วิจัยสามารถอภิปรายผลได้ดังนี้

1. จากการศึกษาด้านปัจจัยส่วนบุคคล พนวิ่งระดับความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถาม โควร์มอยู่ในระดับปานกลาง และผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่าเพศมีผลต่อประสิทธิภาพ การบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับปานกลาง แต่ก็ไม่สามารถการณ์ทำงานมีผลต่อประสิทธิภาพการ บริหารงานพัสดุในระดับมากนั้น ทั้งนี้เป็นเพราะว่าเจ้าหน้าที่พัสดุจะต้องเป็นผู้ที่มีความรู้ ความสามารถและประสบการณ์ในการจัดซื้อจัดจ้าง มีความรู้ในกฎหมาย และวิธีปฏิบัติตาม ข้อตอนอย่างถูกต้อง และแม่นยำ ซึ่งหากเกิดความผิดพลาดอาจเกิดความเสียหายกับผู้ปฏิบัติและกับ องค์กรได้ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ นิติมา ตันประยูร (2544 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีผล ต่อประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านการคลัง ขององค์กรบริหารส่วนตำบล กรณีศึกษาจังหวัด พระนครศรีอยุธยา พนวิ่งประสานการณ์ด้านการบริหารจัดการด้านการคลัง ระยะเวลาที่ปฏิบัติหน้าที่ มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านการคลังขององค์กรบริหารส่วนตำบล กรณีศึกษา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

2. ผลการวิเคราะห์ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านการบริหารที่มีผลต่อประสิทธิภาพ การบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคม ทั้ง 3 ด้าน ได้แก่ ด้านการบังคับ บัญชา ด้านกฎระเบียบ และด้านงบประมาณ โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อในแต่ละด้านนั้น ด้านการบังคับบัญชามีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ได้แก่ การบังคับบัญชามีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ รองลงมา มีการบังคับบัญชาที่ความรับผิดชอบอย่างชัดเจน เนื่องจากวิทยาลัยนานาชาติ มีโครงสร้างองค์กร และมีการกำหนดภาระหน้าที่ความรับผิดชอบรวมถึงการมอบอำนาจอนุมัติที่ชัดเจน ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ บุญนา บุศยพลากร (2542 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงาน โรงพยาบาลชุมชน; กรณีศึกษาโรงพยาบาลบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร พ布ว่าความชัดเจนของนโยบาย การกำหนดภาระหน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงาน มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับประสิทธิภาพการบริหารงานโรงพยาบาลชุมชน ส่วนด้านกฎระเบียบมีผลต่อประสิทธิภาพต่อการบริหารงานพัสดุ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ได้แก่ กฎระเบียบมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ รองลงมากฎระเบียบข้อบังคับการจัดซื้อจัดจ้างมีความชัดเจน และอยู่ในระดับปานกลาง 3 ข้อ คือ ระเบียบข้อบังคับพัสดุมีความโปร่งใสสามารถตรวจสอบได้ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมา ระเบียบข้อบังคับ การจัดซื้อจัดจ้างมีความคล่องตัวสูง และมีความรู้ความเข้าใจในกฎระเบียบและขั้นตอนในการจัดซื้อพัสดุ มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ทั้งนี้ เนื่องจากวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคม มีการบริหารงานแบบนอกรอบ จึงมีกฎระเบียบข้อบังคับการจัดซื้อจัดจ้างมีความชัดเจน มีความคล่องตัว และโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ แต่ก็ยังมีผู้ตอบแบบสอบถามไม่นำเสนอที่ยังไม่เข้าใจในกฎระเบียบและขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้าง ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของศุภวงศ์ เทียนนินิตร (2544 : บทคัดย่อ) พ布ว่าการบริหารงานพัสดุของหน่วยงานราชการจำเป็นต้องใช้ระเบียบตามที่หน่วยงานกำหนด แต่ต้องมีการกระจายความรับผิดชอบและการควบคุมพัสดุทั้งในระดับสูง และหน่วยงานย่อยๆ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการบริหารงานพัสดุ มากกว่าการมอบหมายให้บุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรืองานใดงานหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบเพียงลำพัง ล้วนด้านงบประมาณ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ได้แก่ งบประมาณมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ มีค่าเฉลี่ยสูงสุดเท่ากับ 4.04 รองลงมาการวางแผนการจัดทำงบประมาณของท่านมีความสอดคล้องกับแผนงานหรือการกิจกรรมหน่วยงาน ซึ่งผู้บริหารของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคม ได้เห็นความสำคัญในการจัดสรรงบประมาณในแต่ละปี โดยให้ทุกหน่วยงานจัดทำงบประมาณเพื่อให้สอดคล้องกับแผนงานหรือการกิจกรรมของหน่วยงาน และยังจัดสรรงบประมาณให้อ่ายเบียงพอเหมาะสม และมีความยืดหยุ่น แต่ผู้ใช้งบประมาณในการดำเนินงานของหน่วยงาน ก็ต้องคำนึงถึงการใช้งบประมาณอย่างประหยัด และคุ้มค่า เพื่อให้ผลงานที่ออกมามีประสิทธิภาพและประสิทธิผลด้วย ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัย

ของ หวานชื่น วุฒิสมบูรณ์ (2547: 136) ได้ศึกษาการสำรวจความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานคลัง กรณีศึกษาเทศบาลในจังหวัดราชบุรี พนว่าปัจจัยด้านการจัดทำงบประมาณมีอิทธิพลต่อประสิทธิภาพในการบริหารงานคลัง

3. ผลการวิเคราะห์ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านภาวะแวดล้อมที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคม ทั้ง 2 ด้าน ได้แก่ ด้านสภาพแวดล้อม และด้านสังคม โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อในแต่ละด้าน ด้านสภาพแวดล้อมโดยรวมอยู่ในระดับมากได้แก่ หน่วยงานของท่านมีวัสดุอุปกรณ์ที่เพียงพอ และเหมาะสมในการทำงาน รองลงมาสถานที่ในการทำงานของท่านสะท烁ต่อการติดต่อประสานงานกับสายงานพัสดุ ทั้งนี้ เป็นพระราชนิพัทธิ์ วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคม จัดให้มีวัสดุอุปกรณ์สำนักงาน และครุภัณฑ์ในการใช้งาน เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์ ให้กับหน่วยงานต่าง ๆ อย่างเพียงพอ และเหมาะสม เพื่อสนับสนุนการภูมิคุ้มกันให้มีประสิทธิภาพและเป็นไปตามแผนงาน หรือโครงการที่กำหนด อีกทั้ง วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคม มีอาคารจำนวนทั้งสิ้น 10 อาคาร สายงานพัสดุจะให้บริการกับทุกหน่วยงาน โดยไม่มีอุปสรรคต่อการให้บริการ หน่วยงานต่าง ๆ ถึงแม้ว่าจะอยู่อาคารที่ห่างไกลกัน แต่มีความสะดวกในการติดต่อประสานงานกับสายงานพัสดุได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่วนด้านสังคม โดยรวมอยู่ในระดับมาก ได้แก่ การติดต่อสื่อสาร การประสานงานและความร่วมมือกับพัสดุ กับทุกหน่วยงาน ในวิทยาลัยนานาชาติ มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ รองลงมาการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารซึ่งกันและกัน ระหว่างท่านกับหน้าหน้าหน่วยงานของท่าน เนื่องจากทุกหน่วยงานห้องระดับผู้บริหาร หัวหน้าสายงาน หัวหน้าส่วนงาน และพนักงานระดับปฏิบัติการ จะให้ความร่วมมือในการติดต่อประสานงานเกี่ยวกับพัสดุ ซึ่งกันและกัน ไม่ว่าจะเป็นทางเอกสาร ทางโทรศัพท์ ทางอินเตอร์เน็ต หรือทาง MSN ก็ตามทุกหน่วยงานจะให้ความร่วมมือกันอย่างดี

### ผลการวิเคราะห์นัยน์การณ์ด้านภัยคุกคาม

ผลการวิเคราะห์นัยน์การณ์ด้านภัยคุกคามในกระบวนการจัดทำงบประมาณมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคม ทั้ง 2 ด้าน ได้แก่ ด้านคุณภาพ และด้านปริมาณ โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อในแต่ละด้าน ด้านคุณภาพโดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ อยู่ในระดับมาก 2 ข้อ คือ พัสดุที่ท่านได้รับแต่ละครั้งมีคุณภาพสามารถใช้งานได้ตามอยุกการใช้งาน อย่างเหมาะสม รองลงมาท่านได้รับพัสดุทันต่อการใช้งาน เนื่องจากผู้ขอซื้อมีการวางแผนการขอซื้อล่วงหน้า ทำให้สายงานพัสดุสามารถจัดซื้อได้ทันต่อการใช้งาน และพัสดุที่ได้รับมีคุณภาพเหมาะสมต่อการใช้งาน ส่วนรายข้อที่อยู่ในระดับปานกลางจำนวน 3 ข้อ คือ หน่วยงานของท่านมีส่วนร่วมในการพิจารณาคัดเลือกวัสดุและครุภัณฑ์ที่ขอซื้อ รองลงมาคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุมีความเหมาะสมในการพิจารณาการตรวจสอบพัสดุ และพัสดุที่ได้รับมีราคาที่เหมาะสม ซึ่งปัจจุบัน

หน่วยงานจะมีส่วนร่วมในการพิจารณาการคัดเลือกพัสดุ และมีการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุด้วย จึงทำให้ได้พัสดุในราคาน้ำหนาสมและถูกต้องตรงต่อการใช้งาน ด้านบริษัทฯ โดยรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายชื่อ ทั้ง 2 ข้อ อยู่ในระดับมาก คือ เปิดพัสดุในคลังได้ตามจำนวนที่เหมาะสมต่อการใช้งาน รองลงมา พัสดุที่ขอซื้อมีความถูกต้องครบถ้วนตรงตามความต้องการใช้งาน เนื่องจากหน่วยงานต่างๆ ที่ขอซื้อพัสดุมีการกำหนดรายละเอียดคุณสมบัติของพัสดุอย่างชัดเจน ถูกต้อง ทำให้ผู้ปฏิบัติงานพัสดุสามารถจัดหาพัสดุได้ถูกต้องครบถ้วนตามความต้องการใช้งาน รวมถึงการเบิกพัสดุในคลังซึ่งหน่วยงานผู้ขอเบิก และเจ้าหน้าที่พัสดุที่ทำหน้าที่ควบคุมการเบิกจ่ายพัสดุ มีการปฏิบัติตามแผนการเบิกพัสดุที่กำหนดไว้คือ กำหนดวันเบิกพัสดุ สัปดาห์ละ 2 วัน ในวันอังคาร และวันพุธทั้งวัน ตั้งแต่เวลา 10.00 น. ถึงเวลา 11.00 น. และหน่วยงานที่ขอเบิกพัสดุมีจิตสำนึกในการใช้พัสดุอย่างประยัคและคุ้มค่า จึงทำให้พัสดุที่เบิกมีจำนวนที่เหมาะสมต่อการใช้งาน

5. ภาคผลการศึกษานี้จัดทำขึ้นเพื่อทดสอบประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุพบว่า ปัจจัยส่วนบุคคลไม่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคม ทั้งนี้ เป็นเพราะว่าเจ้าหน้าที่พัสดุมีความรู้ความสามารถและประสบการณ์ในการจัดซื้อจัดจ้าง มีความรู้ในเรื่องกฎระเบียบ จริยปฏิบัติตามขั้นตอนอย่างถูกต้อง แม่น้ำ สำหรับปัจจัยด้านการบริหารและปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคม เนื่องจากวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคม มีโครงสร้างองค์กร และมีการกำหนดภาระหน้าที่ความรับผิดชอบ รวมถึงการมอบอำนาจอนุมัติอย่างชัดเจน อีกทั้งวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิคม มีการบริหารงานแบบบูรณาการ จึงมีกฎระเบียบข้อบังคับในการบริหารงานพัสดุที่ชัดเจน มีความคล่องตัว และโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ นอกจากนี้ผู้บริหารยังให้ความสำคัญในการจัดสรรงบประมาณในแต่ละปี โดยสอดคล้องกับแผนงานหรือการกิจของหน่วยงานอย่างเป็นอย่างมาก ทางสถาบันฯ ให้ความสำคัญกับพัสดุที่มีคุณภาพดี ยังจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ วัสดุสำนักงาน และครุภัณฑ์ในการใช้งาน เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์ ให้กับหน่วยงานต่างๆ อย่างเพียงพอและเหมาะสม เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพและเป็นไปตามแผนงาน หรือโครงการที่กำหนด และในเรื่องของความร่วมมือในการสื่อสาร หรือการติดต่อประสานงานเกี่ยวกับพัสดุ ทุกหน่วยงานจะให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี ทั้งทางเอกสาร ทางโทรศัพท์ ทางอินเทอร์เน็ต หรือทาง MSN เป็นต้น

## ข้อเสนอแนะจากผลการวิจัย

จากผลการวิจัย เรื่องปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ : กรณีศึกษา วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิดล ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะบางประการ เพื่อนำมาเป็นแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาการบริหารงานพัสดุให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น และช่วยให้นักค่าคราภ์ที่ปฏิบัติงานพัสดุ สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง ดังนี้

1. จากผลการศึกษาปัจจัยส่วนบุคคลของเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานพัสดุ พบว่าประสบการณ์ มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับมาก ดังนั้น เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานพัสดุจะต้องมี การศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมอย่างสม่ำเสมอ ทั้งทางด้านระเบียบวิธีปฏิบัติ และหนังสือเวียนแจ้งที่มี ความสัมพันธ์กับการบริหารงานพัสดุ เพื่ออดปัญหาอันอาจเกิดขึ้นจากการปฏิบัติที่ผิด หรือไม่ เข้าใจในระเบียบวิธีปฏิบัติ นอกจากนี้ ผู้บริหารต้องให้ความสำคัญด้านความรู้และประสบการณ์ต่าง ๆ กับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานพัสดุ เช่น การเข้าร่วมอบรม สัมมนา ดูงาน จากหน่วยงานภายในและ ภายนอกมหาวิทยาลัย เพื่อที่จะได้นำความรู้ความคิดเห็นจากหน่วยงานอื่นมาเป็นแนวทางการ พัฒนาการบริหารงานพัสดุ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

2. จากผลการศึกษาปัจจัยด้านการบริหาร ที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิดล ทั้ง 3 ด้าน คือ ด้านการปั้นจั่นบัญชา ด้านกฎระเบียบและ ด้านงบประมาณ พบว่าปัจจัยด้านการบริหาร โดยรวมอยู่ในระดับมาก ดังนั้น เพื่อให้การบริหารงาน พัสดุมีประสิทธิภาพมากยิ่ง สามารถพัสดุครัวเรือนทำคุ้มครองปฎิบัติงานพัสดุ สำหรับเป็นคู่มือในการปฏิบัติงาน หรือจัดทำเว็บไซต์สายงานพัสดุ เพื่อให้ทราบลึกลง นโยบายการบริหารงานพัสดุ สำหรับเจ้าหน้าที่ กฎระเบียบข้อบังคับขั้นตอนและวิธีปฏิบัติ รวมถึงระยะเวลาแล้วเสร็จ

3. จากผลการศึกษาปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม ที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงาน พัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิดล ทั้ง 2 ด้าน คือ ด้านสภาพแวดล้อมและห้ามสั่งคุม พนบว่าปัจจัยด้านภาระค่าใช้สอย โครงการอุดหนุนและค่าเช่า โดยส่วนใหญ่ส่วนของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิดล ในปัจจุบันมีสถานที่ในการทำงานและมีวัสดุอุปกรณ์อย่างเพียงพอ และ เหนาะสูนในการทำงาน รวมทั้งวัสดุและครุภัณฑ์ที่ใช้งานอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี ดังนั้น เพื่อให้ การบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิดล มีประสิทธิภาพมากยิ่ง วิทยาลัย ควรมีการขยายพื้นที่ให้ได้เพียงในการทำงานเพิ่มมากขึ้น เพื่อให้ถูกสุขลักษณะไม่แออัด และ หน่วยงานที่อยู่ห่างไกลสายงานพัสดุ ควรกำหนดให้มีการประชุมอย่างต่อเนื่องเพื่อให้การสื่อสาร และการติดต่อประสานงานเป็นไปในทิศทางเดียวกัน

4. จากผลการศึกษาระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ ทั้ง 2 ด้าน คือ ด้านคุณภาพ และด้านปริมาณ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ด้านคุณภาพโดยรวมอยู่ในระดับมาก 2 ข้อ คือ พัสดุที่ท่านได้รับแต่ละครั้งมีคุณภาพสามารถใช้งานได้ตามอายุการใช้งานอย่างเหมาะสม รองลงมาท่านได้รับพัสดุทันต่อการใช้งาน อยู่ในระดับปานกลาง 3 ข้อ คือ หน่วยงานของท่านได้มีส่วนร่วมในการพิจารณาคัดเลือกวัสดุและครุภัณฑ์ที่ขอซื้อ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีความเหมาะสมในการพิจารณาการตรวจรับพัสดุ และพัสดุที่ได้รับมีราคาที่เหมาะสม และด้านปริมาณ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ดังนั้น ใน การจัดหาพัสดุแต่ละครั้ง ควรมีการแต่งตั้งผู้เกี่ยวข้องเป็นคณะกรรมการดำเนินการจัดหาพัสดุและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทุกครั้ง และเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถในการพิจารณาตัดสินใจ เพื่อให้ได้มาซึ่งพัสดุที่มีคุณภาพคงทนถาวร มีราคาที่เหมาะสม ทันต่อการใช้งาน และเพื่อให้การบริหารงานพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล มีประสิทธิภาพมากขึ้น กรณีหน่วยงานมีความจำเป็นต้องดำเนินการเมิกพัสดุในการใช้งาน ควรมีความยึดหยุ่นในการขอเบิกพัสดุ หรือขยายระยะเวลาการเบิกพัสดุเพิ่มน้ำ - หัวน้ำ หน่วยงานจะต้องมีการวางแผนความต้องการเบิกพัสดุในการใช้งานด้วย เพื่อร่วมได้มีพัสดุเพียงพอต่อการใช้งาน และไม่เหลือใช้มากเกินความจำเป็น

#### ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

จากการวิจัยครั้งนี้ เพื่อวิเคราะห์วิจัยที่บวกกับปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการบริหารพัสดุ ได้แพร่หลายออกไปเพื่อเป็นประโยชน์ในการศึกษาค้นคว้าของผู้ปฏิบัติหน้าที่งานพัสดุ และผู้สนใจ จึงมีข้อเสนอแนะที่จะทำการวิจัยเพิ่มเติม ดังนี้

1. ควรมีการศึกษาปัจจัยตัวแปรอื่น ๆ ที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ เพิ่มเติม นอกเหนือจากตัวแปรที่นำมาศึกษาในครั้งนี้ เช่น ด้านการจัดหาพัสดุ ด้านการควบคุมพัสดุ ด้านการศึกษาด้านการบริหารงานพัสดุ และด้านการจ้างหน้างานพัสดุ
2. ควรมีการศึกษารูปแบบแนวทางการพัฒนาการบริหารงานพัสดุ เพื่อให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุมากยิ่งขึ้น

## บรรณานุกรม

### ภาษาไทย

กนกรัตน์ คล้ายทองคำ. “ปัญหาและแนวทางแก้ไขการบริหารงานพัสดุ.” วิทยานิพนธ์ปริญญา  
มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมูรพา, 2541.  
กรรมวิชาการ. หลักสูตรการศึกษายืนพื้นฐาน พ.ศ. 2544. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร :  
โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2545.

ชาญชัย อจิญสมานาจาร. การบริหารการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์พินพีด จำกัด, 2541.  
ชангกรณ์ กุณฑลบุตร. หลักการจัดการ : องค์การและการจัดการแนวคิดการบริหารธุรกิจ  
ในสถานการณ์ปัจจุบัน. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย, 2547.

ไชยยันต์ เกิดเหมะ. “ปัจจัยของผู้บริหาร โรงเรียนที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานด้านความสัมพันธ์  
ระหว่างโรงเรียนกับชุมชน ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการ  
ประถมศึกษาแห่งชาติ.” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา  
บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยศิลปากร, 2544.

ชวนชื่น ภูมิสมภรณ์. “การสำรวจความพึงพอใจของผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับนักปัจจัยที่มีผลต่อ<sup>1</sup>  
ประสิทธิภาพการบริหารงานคดัง กรณีศึกษาเทศบาลในจังหวัดระยอง.” การค้นคว้าอิสระ  
ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารทั่วไป บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมูรพา,  
2547.

ณัฐนิชา รักษาสัตย์. “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการบริหารงานพัสดุขององค์กรบริหารส่วนตำบล  
ในอำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่.” การค้นคว้าอิสระปริญญามหาบัณฑิต

สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2546.  
ณิค์ภาณุรัตน์ ภูมิศักดิ์. การบริหารงานพัสดุ ภาคที่ 1. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์อักษรไทย,  
2552.

ณิต เกื้อกูลวงศ์. การบริหารการศึกษาแผนใหม่. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์วัฒนาพานิช, 2530.  
ธงชัย สันติวงศ์. หลักการจัดการ. พิมพ์ครั้งที่ 9. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช,

2533.

\_\_\_\_\_ . องค์การและการบริหาร. พิมพ์ครั้งที่ 11. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2543.  
ธนาินทร์ ศิลป์จารุ. การวิจัยและวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วย SPSS. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร :  
สำนักพิมพ์ บริษัท วี.อินเตอร์พรินต์ จำกัด, 2548.

- ธีรพล เพชรครร. “ปัญหาและแนวทางในการแก้ปัญหาการบริหารงานพัสดุ โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดอุดรธานี.” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2542.
- ธนากรฤทธิ์ สงวนเกียรติ. “ปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจในการปฏิบัติงานพนักงานการไฟฟ้า นครหลวง.” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาจัดการทั่วไป บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนราธิวาสราชนครินทร์, 2551.
- นันทวน วรรตน์. “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความมีประสิทธิผลในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ตรวจสอบภายในกระทรวงศึกษาธิการ.” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2545.
- นพเก้า ไพรลิน. “ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการดำเนินงานขององค์การ: ศึกษาเฉพาะกรณี โรงงานกลุ่มน้ำมันเชื้อเพลิง ไดชินุ ประเทศไทย.” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2545.
- นภารัตน์ ค่านากาง. “ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของเจ้าราชการมหาวิทยาลัยศึกษา.” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาจัดการทั่วไป บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนราธิวาสราชนครินทร์, 2550.
- นิรนล กิติกฤต. องค์การและการจัดการ. ภาณุจนบุรี: สำนักพิมพ์สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี, 2542.
- บังอร ทองประเสริฐ. “องค์ประกอบที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการบริหารหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ของโรงเรียนແળນนำ การใช้หลักสูตร จังหวัดนราธิวาส.” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการนิเทศ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2548.
- นายบานุพงษ์ พลากอร. “ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิผลการบริหารงาน โรงเรียนกาญจน์ศึกษารณ์ ผู้อำนวยการ ผู้จัดการ ผู้ดูแล ผู้ดูแลห้องสมุด ผู้ดูแลห้องเรียน” ภาคการศึกษา ปีที่ ๒ ปัญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพัฒนาสังคม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2542.**
- ปกรณ์ ปรียากร. การวางแผนกลยุทธ์ : แนวคิดและแนวทางเชิงประยุกต์. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์สามารถ, 2544.
- ปรีชา จำปารัตน์. การบริหารพัสดุ ทฤษฎีและปฏิบัติ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ ไทยวัฒนาพานิช, 2547.
- พัฒนา เสี้ยงเรียน. “ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิผลการดำเนินงานวิชาการในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดสมุทรสาคร.” วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2545.

พยอม วงศ์สารศรี. องค์การและการจัดการ. พิมพ์ครั้งที่ 7, กรุงเทพมหานคร: ม.ป.ท., 2542.

พลชัย ไชยอินทร์. “ปัจจัยและรูปแบบการบริหารงานพัสดุที่พึงประสงค์ของเจ้าหน้าที่พัสดุ มหาวิทยาลัยบูรพา.” วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารทั่วไป บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา, 2544.

กิริมย์ โชคเดช. “ปัจจัยการบริหารที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนประถมศึกษา สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ.” วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2543.

นติมา ตันประษุร. “ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านการคลังขององค์กรบริหาร ส่วนตำบล : กรณีศึกษาจังหวัดพระนครศรีอยุธยา.” วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาบริหารธุรกิจ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล, 2544.

มหาวิทยาลัยมหิดล. “ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง การกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติ อัตรา วงเงิน และการดำเนินการ ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2551.” 9 กันยายน 2551.

มหาวิทยาลัยมหิดล. วิทยานิพนธ์ รายงานประจำปี 2550. นครปฐม: ม.ป.ท., 2550.

“เอกสารฐานเมืองรายชื่อนักศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ.” เอกสารเผยแพร่, 1 สิงหาคม 2552. (อัคลลีน)

มหาวิทยาลัยศรีปทุมทัยธรรมารักษ์. เอกสารการสอนมาตรฐานวิชาการวัดด้วยการวัดและ การจัดซื้อ. นนทบุรี : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยศรีปทัยธรรมารักษ์, 2543.

บรรยง บุญไทย. “การพัฒนาระบบพัสดุ โรงเรียนบ้านผ่านเก้าอี้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา อุบลราชธานี เผด 1.” การศึกษาเก้าอี้อิสระปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2548.

วรรณชัย เตชะ. “การบริหารจัดการคุณภาพสถาบันพัสดุของมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ผ่านกระบวนการคุณภาพ ตามเกณฑ์มาตรฐาน สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาราชบุรี เผด 2.” การศึกษาอิสระปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2550.

วรรณวินล อัมรินทร์นุเคราะห์. การบริหารงานพัสดุ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2541.

วรารัตน์ เกียวไพรี. องค์การและการจัดการ. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์สถาบันราชภัฏธนบุรี, 2542.

ศุภวงศ์ เทียนนิมิต. “ระบบควบคุมพัสดุของสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ.”

การค้นคว้าอิสระปริญญาด้านมนุษย์ศาสตร์สาขาวิชาการบัญชี บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2544.

ศิริพร พูนชัย. “ผู้นำและภาวะผู้นำการพัฒนาภาวะผู้นำและบทบาทของผู้บริหาร.” เอกสาร  
ประกอบการสอนวิชา พ.402 การบริหารการพยาบาล กองการศึกษา วิทยาลัย  
กองทัพบก, 2547. (อัดสำเนา)

สงวนครرى วรรณะภูติ และคณะ. การบริหารงานพัสดุ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: ม.ป.ท.,  
2538

เสนาะ ติยาเว. หลักการบริหาร พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2544.  
สุทธัน พันโนนี. “พฤติกรรมการบริหารของคุณครูในการอำเภอที่ส่งผลกระทบต่อวัฒนธรรมในการปฏิบัติงาน  
ของข้าราชการ สำนักงานคุณครูในการอำเภอเมืองจังหวัดภูมิภาคตะวันตก.”

วิทยานิพนธ์ปริญญาด้านมนุษย์ศาสตร์สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2538.

สุทธิลักษณ์ ศิริสา. “ปัจจัยองค์กรที่ส่งผลต่อความผูกพันต่องค์กรของอาจารย์มหาวิทยาลัยศิลปากร.”  
วิทยานิพนธ์ปริญญาด้านมนุษย์ศาสตร์สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2545.

สามารถ พดุงกุลมก. “ปัจจัยการบริหารที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของสำนักงานคุณครูในการอำเภอ  
ในเขตการศึกษา 1.” วิทยานิพนธ์ปริญญาด้านมนุษย์ศาสตร์สาขาวิชาการบริหารการศึกษา  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2542.

สมใจ ลักษณะ. การพัฒนาประสิทธิภาพในการทำงาน. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์เพิ่มทรัพย์การพิมพ์,

2549.

**โครงการวิจัยนักศึกษา ระดับนักศึกษา**  
สมชาย แสงเงิน. “แนวโน้มการพัฒนาประสิทธิภาพการทำงานของสำนักงานคุณครูในการบริหารส่วนตำบลจังหวัด  
สกลนคร.” วิทยานิพนธ์ปริญญาด้านมนุษย์ศาสตร์สาขาวิชาการพัฒนา บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร, 2551

สมยศ นาวีการ. ทฤษฎีองค์กร. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ดอกหญ้า, 2540.

การบริหารและพฤติกรรมองค์กร. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์กรุงธนพัฒนา, 2543.

สมศักดิ์ พลเดช. “สภาพการดำเนินงานเกี่ยวกับงานพัสดุในโรงเรียนธนบุรีศึกษาในสหวิทยาเขต  
อุดมคงคาคีรี สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดขอนแก่น.” รายงานการศึกษากันกว่า  
อิสระปริญญาด้านมนุษย์ศาสตร์สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย  
มหาสารคาม, 2544.

สุรัสวดี ราชกุลชัย. การวางแผนและการควบคุมทางการบริหาร. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพมหานคร : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547.

สุวรรณี ธรรมอุปถัมภ์. “ปัจจัยที่ส่งผลต่อขั้นตอนการปฏิบัติงานของครูโรงเรียนเอกชน เขตพื้นที่ การศึกษานครปฐม เขต 1 และเขต 2.” วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม, 2548.

อัจฉรา ฟอยหรัญ. “ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดชลบุรี.” งานนิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา, 2546.

อดิศัย เพียงเกษ. “การบริหารงานพัสดุของโรงเรียนที่จัดการศึกษาระดับมัธยมศึกษา สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอ่อนนख៌ เขต 1.” วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย, 2547.

อนุชา คำรงค์ศักดิ์. “การศึกษาพฤติกรรมการสรุปเรื่องราวของผู้เรียนที่ส่งผลต่อขั้นตอนการปฏิบัติงานของครูโรงเรียนเอกชนและโรงเรียนเอกชนในเขตสังฆมณฑลราชบูรี.” วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาการศึกษา บัณฑิตวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2539.

อากรณี รัตน์. “ประสิทธิภาพกระบวนการปฏิบัติงานวิชาการของครูโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา 1.” วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2539.

#### ภาษาต่างประเทศ

Donnelly, James H. Jr., James L. Gibson, and John M. Ivancevich. Management. 6th ed.

**ผลงานวิจัยทั่วโลก ระดับบัณฑิตศึกษา**  
New York : Business Publications, 1987.

Flippo, Edwin B. Personnel Management. 6th ed. Manila : Philippine Graphic House, 1989.

Katz, Deniel, and Robert L Kahn. The Social Psychology of Organizations. 2nd ed. New York : John Wiley, 1978.

Pugh, D.S. Organization Theory. New York : Penguin Books, 1982.

Tanenbaum, R., and W.H. Schmidt. How to Choose a Leadership Pattern. Harvard Business Reviews, 1985.

Straub, Joseph T., and Raymond F Attner. Introduction to Business. Boston : Kent Publishing, 1985.



ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา



### รายชื่อผู้เชี่ยวชาญตรวจเครื่องมือวิจัย

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อิงค์ส เจิรรุษัณ

ตำแหน่ง ประธานกลุ่มสาขาวิชาบริหารธุรกิจ  
วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล

2. อาจารย์ชนพูนช พ่องจิตร์

ตำแหน่ง หัวหน้ากลุ่มสาขาวิชาบริหารธุรกิจ  
วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนานาชาติ

3. นายอุริส แจ้งเจริญดี

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักการพัฒนาและบริการทั่วไป  
มหาวิทยาลัยศรีสะเกษ



ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา



ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

**แบบสอบถามเพื่อการวิจัย  
เรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ :  
กรณีศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนหิดล**

---

**คำชี้แจงในการตอบแบบสอบถาม**

แบบสอบถามฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อการวิจัยโดยเป็นการขอความคิดเห็นจากท่าน เพื่อ  
สำรวจ ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ : กรณีศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ  
มหาวิทยาลัยนหิดล โดยข้อมูลที่ได้จากการสำรวจทั้งหมดจะใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงและ  
พัฒนาบุคลากรที่รับผิดชอบด้านพัสดุของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนหิดล เพื่อให้สามารถ  
ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

เพื่อความสมมูลนั้นขอเชิญชวนผู้อ่านความอนุเคราะห์จากท่าน โปรดตอบคำถามทุก  
ข้อ ซึ่งแบบสอบถามฉบับนี้จะแบ่งเป็น 5 ตอน คือ

- ตอนที่ 1. ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
- ตอนที่ 2. ปัจจัยส่วนบุคคล
- ตอนที่ 3. ปัจจัยด้านการบริหาร และปัจจัยด้านภาวะเวครล้อม
- ตอนที่ 4. แบบสอบถามเกี่ยวกับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ
- ตอนที่ 5. แบบสอบถามมาถายเปิดด้านข้อคิดเห็น/เสนอแนะในการปรับปรุง พัฒนา  
การบริหารงานพัสดุ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดตอบแบบสอบถามการวิจัยประกอบการทำศึกษาค้นคว้า  
อิสระในครั้งนี้ โดยผู้อ่านจะเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความคุ้มครองจากผู้อื่น เพื่อทำให้งานวิจัยดังกล่าว  
**ผู้คนน้อยนักภาษา ระดับน้ำหนักต่ำ**  
บรรลุผลลัพธ์จริงและขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสันด้วย

ขอแสดงความนับถือ

นางสาวอารีย์ คงอำนาจ  
นักศึกษาหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

หมายเลขอแบบสอบถาม

[ ] [ ] [ ]

1-3

## แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ :

กรอีศึกษาวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิดา

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามคำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย  ลงใน [ ] หน้าข้อความให้ตรงกับสภาพที่เป็นจริงของท่าน

ข้อมูลทั่วไป		สำหรับผู้วิจัย
1. เพศ	1. <input type="checkbox"/> ชาย      2. <input type="checkbox"/> หญิง	[ ] 4
2. อายุ	1. <input type="checkbox"/> ไม่เกิน 25 ปี      2. <input type="checkbox"/> 26-35 ปี 3. <input type="checkbox"/> 36-45 ปี      4. <input type="checkbox"/> 46-55 ปี 5. <input type="checkbox"/> 56 ปีขึ้นไป	[ ] 5
3. ระดับการศึกษา	1. <input type="checkbox"/> ต่ำกว่าปริญญาตรี      2. <input type="checkbox"/> ปริญญาตรี 3. <input type="checkbox"/> ปริญญาโท      4. <input type="checkbox"/> ปริญญาเอก	[ ] 6
ผู้งานควบคุมตึกษา ระดับบันทึกษา		
4. ตำแหน่งการทำงานในปัจจุบัน	1. <input type="checkbox"/> พนักงานระดับปฏิบัติการ      2. <input type="checkbox"/> หัวหน้าส่วนงาน 3. <input type="checkbox"/> หัวหน้าสายงาน      4. <input type="checkbox"/> ผู้บริหาร	[ ] 7
5. ประสบการณ์ทำงานในวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนิดา	1. <input type="checkbox"/> น้อยกว่า 1 ปี      2. <input type="checkbox"/> 1-5 ปี 3. <input type="checkbox"/> 6-10 ปี      4. <input type="checkbox"/> 11-15 ปี 5. <input type="checkbox"/> 16-20 ปี      6. <input type="checkbox"/> 20 ปีขึ้นไป	[ ] 8

### ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล

คำชี้แจง โปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้ เล้าเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับความคิดเห็นดังนี้

- 5 หมายถึง ระดับปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับมากที่สุด
- 4 หมายถึง ระดับปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับมาก
- 3 หมายถึง ระดับปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับปานกลาง
- 2 หมายถึง ระดับปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับน้อย
- 1 หมายถึง ระดับปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับน้อยที่สุด

#### ปัจจัยส่วนบุคคล ของเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานพัสดุ

ปัจจัยส่วนบุคคล	ระดับความคิดเห็น					สำหรับผู้วิจัย
	5 มาก ที่สุด	4 มาก	3 ปาน กลาง	2 น้อย	1 น้อย ที่สุด	
1. ท่านคิดว่าเพศมีผลต่อประสิทธิภาพ การบริหารงานพัสดุ						[ ] 9
2. ท่านคิดว่าอายุมีผลต่อประสิทธิภาพ การบริหารงานพัสดุ						[ ] 10
3. ท่านคิดว่าระดับการศึกษามีผลต่อ ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ						[ ] 11
4. ท่านคิดว่าตำแหน่งหน้าที่ในการ ทำงานมีผลต่อประสิทธิภาพการ บริหารงานพัสดุ						[ ] 12
5. ท่านคิดว่าประสบการณ์การทำงานมี ผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงาน พัสดุ						[ ] 13

**ตอนที่ 3 แบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยด้านค่าทางฯ แบ่งเป็น 2 ส่วนคือ**

**ส่วนที่ 1. ปัจจัยด้านการบริหาร**

**ส่วนที่ 2. ปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม**

คำนี้แจง โปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับความคิดเห็น ดังนี้ 5 หมายถึง ระดับปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับมากที่สุด 4 หมายถึง ระดับปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับมาก 3 หมายถึง ระดับปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับปานกลาง 2 หมายถึง ระดับปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับน้อย 1 หมายถึง ระดับปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับน้อยที่สุด

**ส่วนที่ 1. ปัจจัยด้านการบริหาร**

ปัจจัยด้านการบริหาร	ระดับความคิดเห็น					ลำหนับ ผู้วิจัย
	5 มาก ที่สุด	4 มาก	3 ปาน กลาง	2 น้อย	1 น้อย ที่สุด	
การบังคับบัญชา						[ ] 14
1. มีการมอบหมายหน้าที่ ความรับผิดชอบอย่างชัดเจน						[ ] 15
2. การกำหนดนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง มีอย่างชัดเจน						[ ] 16
3. มีการกระจายอำนาจการอนุมัติการ จัดซื้อจัดจ้างอย่างเหมาะสม						[ ] 17
4. ผู้บังคับบัญชาสามารถส่งการถูกต้อง						[ ] 18
ตรงตามสายงานที่รับผิดชอบ						[ ] 19
5. ท่านคิดว่าการบังคับบัญชา มีผลต่อ ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ						[ ] 20
6. อื่น ๆ .....						
กฏระเบียบ						
1. กฏระเบียบข้อบังคับการจัดซื้อจ้าง มีความชัดเจน						

2. ท่านมีความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบและขั้นตอนในการจัดซื้อพัสดุ					[ ] 21
3. ระเบียบข้อบังคับการจัดซื้อจัดซื้อมี ความคล่องตัวสูง					[ ] 22
4. ระเบียบข้อบังคับพัสดุมีความ โปร่งใส สามารถตรวจสอบได้					[ ] 23
5. ท่านคิดว่ากฎระเบียบมีผลต่อ ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ					[ ] 24
6. อื่น ๆ .....					[ ] 25
<b>จบประมาณ</b>					
1. ท่านได้รับการจัดสรรงบประมาณ เพียงพอและเหมาะสมตามต้องการในงาน หรือการคิจทุกชนิด					[ ] 26
2. จบประมาณที่หัวนี้ได้รับนิคาย ยึดหยุ่น					[ ] 27
3. ในการจัดทำงบประมาณของท่านเป็น แต่ละปี ท่านมีการวิเคราะห์จากผู้ดูแล ปฏิบัติงานที่ผ่านมา					[ ] 28
4. การวางแผนการจัดทำงบประมาณ ของท่านมีความสอดคล้องกับแผนงาน หรือการคิจของหน่วยงาน					[ ] 29
5. ท่านคิดว่างบประมาณมีผลต่อ ประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ					[ ] 30
6. อื่น ๆ .....					[ ] 31

## ส่วนที่ 2. ปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม

ปัจจัยด้านภาวะแวดล้อม	ระดับความคิดเห็น					สำหรับผู้วิจัย
	5 มาก ที่สุด	4 มาก	3 ปาน กลาง	2 น้อย	1 น้อย ที่สุด	
<b>สภาพแวดล้อม</b>						
1. สถานที่ในการทำงานของท่านสะคลุมต่อการติดต่อประสานงานกับสายงานพัสดุ						[ ] 31
2. หน่วยงานของท่านมีวัสดุอุปกรณ์ที่เพียงพอ และเหมาะสมในการทำงาน						[ ] 32
3. วัสดุและครุภัณฑ์ที่ใช้งานในปัจจุบันอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้						[ ] 33
4. ท่านคิดว่าสภาพแวดล้อมมีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ						[ ] 34
5. อื่น ๆ .....						[ ] 35
<b>สังคม</b>						
1. การแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารซึ่งกันและกันระหว่างท่านกับหัวหน้าหน่วยงานของท่าน						[ ] 36
2. ท่านสามารถประสานงานและได้รับความร่วมมืออย่างดีในด้านพัสดุกับหน่วยงานอื่น						[ ] 37
3. ท่านคิดว่าการติดต่อสื่อสาร การประสานงาน และความร่วมมือเกี่ยวกับพัสดุ กับทุกหน่วยงานในวิทยาลัยนานาชาติ มีผลต่อประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ						[ ] 38
4. อื่น ๆ .....						[ ] 39

**ตอนที่ 4 แบบสอบถามเกี่ยวกับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุ**

คำชี้แจง โปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับความคิดเห็นดังนี้

5 หมายถึง ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับมากที่สุด

4 หมายถึง ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับมาก

3 หมายถึง ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับปานกลาง

2 หมายถึง ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับน้อย

1 หมายถึง ระดับประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุอยู่ในระดับน้อยที่สุด

ประเด็นคุณภาพ	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	สำหรับ ผู้วิจัย
1. ท่านได้รับพัสดุทันต่อการใช้งาน						[ ] 40
2. พัสดุที่ได้รับมีความเที่ยบเท่ากัน						[ ] 41
3. พัสดุที่ท่านได้รับแต่ละครั้งมีคุณภาพสามารถใช้งานได้ตามอัตรากำลังของท่าน						[ ] 42
4. หน่วยงานของท่านได้มีส่วนร่วมในการพิจารณาคัดเลือกวัสดุและครุภัณฑ์ที่เหมาะสม						[ ] 43
5. ท่านคิดว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีความเหมาะสมในการพิจารณาการตรวจรับพัสดุ						[ ] 44
6. อื่น ๆ .....						[ ] 45

<b>ด้านปริมาณ</b>						
1. พัสดุที่ขอซื้อมีความถูกต้อง ครบถ้วน ตรงตามความต้องการใช้งาน						[ ] 46
2. ท่านเบิกพัสดุในคลังได้ตามจำนวนที่ เหมาะสมต่อการใช้งาน						[ ] 47
3. อื่น ๆ .....						[ ] 48

**ตอน 5.** ข้อคิดเห็น/เสนอแนะอื่น ๆ ในครรภ์รับปูงพัฒนา เกี่ยวกับการบริหารงานพัสดุให้มี  
ประสิทธิภาพ



## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ-นามสกุล ที่อยู่ ที่ทำงาน	นางสาวอารีย์ คงอิ่นajan เลขที่ 7 ซอยเลิบบลอดงภาษีเริ่มผ่องเหนือ 18 แขวงหนองแขม เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร 10160 วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล เลขที่ 999 ถนนพุทธมณฑลสาย 4 ตำบลศาลายา <sup>1</sup> อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนนทบุรี <sup>2</sup>
ประวัติการศึกษา	
พ.ศ. 2529	สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวาระค่าดูแล วิทยาลัยพยาบาลราชวิถี กรุงเทพมหานคร
พ.ศ. 2537	สำเร็จการศึกษาปริญญาศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบริหารทั่วไป (บริหารงานบุคคล)
พ.ศ. 2550	สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา กรุงเทพมหานคร ศึกษาดูอบรมรู้ญาณศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาจัดการภาครัฐและภาคเอกชน บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีปทุม จังหวัดนนทบุรี <sup>3</sup>
ประวัติการทำงาน	
พ.ศ. 2530	ตำแหน่งพนักงานฝ่ายจัดซื้อ บริษัท ลงไทรโซลูชัน จำกัด กรุงเทพมหานคร
พ.ศ. 2531 – 2533	ตำแหน่งพนักงานฝ่ายจัดซื้อ บริษัท ชั้นนี้ จำกัด กรุงเทพมหานคร
ผลงานวิจัยนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา	
พ.ศ. 2534 – ปัจจุบัน	ตำแหน่งหัวหน้าสายงานพัสดุ วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล จังหวัดนนทบุรี <sup>4</sup>