

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

รายงานวิจัยเรื่อง การศึกษาวิเคราะห์ระบบงานและโครงสร้างการบริหารจัดการงานด้านสนับสนุนของโครงการจัดตั้งวิทยาเขตภูเก็ต สุราษฎร์ธานี และตั้ง มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ผู้ศึกษาได้รวบรวมและเรียบเรียงจากเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะได้กล่าวถึงรายละเอียดตามลำดับดังต่อไปนี้

1. การบริหารจัดการ
2. ระบบงาน
3. โครงสร้างองค์การ
4. งานสนับสนุน
5. การพัฒนาองค์การตามแนวคิดใหม่
6. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การบริหารจัดการ

ความหมายของการบริหารจัดการ

ในกระบวนการบริหารขององค์การ การจัดการเป็นกระบวนการการออกแบบและรักษาซึ่งสภาวะแวดล้อมที่บุคคลทำงานร่วมกันให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพหรือเป็นกระบวนการเพื่อให้บรรลุจุดมุ่งหมายขององค์การโดยการวางแผน การจัดองค์การ การซักน้ำและการควบคุมมุนหมาย สิ่งแวดล้อมภายใน การเงิน ทรัพยากร ข้อมูลขององค์การ ได้อย่างมีประสิทธิผลและประสิทธิภาพ

ธีรวุฒิ ประทุมพรัตน์ (2529) ให้ข้อสังเกตว่า การบริหาร หมายถึง กิจกรรมต่างๆ ที่คณบุคคลตั้งแต่สองคนขึ้นไปต่างใช้ศาสตร์และศิลป์ในการทำงานร่วมกัน เพื่อดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์อย่างโดยย่างหนักหรือพยายามอย่างตามที่คาดหวังไว้ โดยใช้ทรัพยากรทางการบริหาร คือ คน เงิน วัสดุ อุปกรณ์ และวิธีการต่างๆ ให้เหมาะสมและเกิดประโยชน์สูงสุด

ศิริวรรณ เสรีรัตน์และคณะ (2539) ได้ให้ความหมายว่า การบริหารและการจัดการ หมายถึง กิจกรรมในการบริหารทรัพยากรและกิจกรรมอื่นๆ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ แต่มีความแตกต่างกันตรงที่ว่า การบริหารใช้ในการบริหารระดับสูง หน้าที่เน้นหนักอยู่ที่การกำหนดนโยบาย ที่สำคัญและการกำหนดแผน ส่วนการจัดการ เน้นการดำเนินงานให้เป็นไปตามนโยบาย

เนตรพันโน yawirach (2546) ได้กล่าวถึงความหมายของการจัดการ หมายถึง กระบวนการที่ผู้บริหารปฏิบัติเพื่อนำไปสู่การบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมายขององค์การ โดยอาศัยบุคลากรและทรัพยากรทางการบริหาร ซึ่งประกอบด้วยคุณลักษณะ 3 ประการ ดังนี้

1. เป็นกระบวนการของการดำเนินกิจกรรมที่ต่อเนื่องและสัมพันธ์กัน (Processor series of continuing and related activities)
2. เน้นที่การบรรลุเป้าหมายขององค์การ (Concentrates on reaching organizational goal)
3. การทำงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมายโดยผสานบุคลากรและทรัพยากรทางการบริหารเข้าด้วยกัน (Working with and through people and other organizational resources)

Weihrich and Koontz (1993) ได้ให้ความหมายว่า การจัดการ หมายถึง กระบวนการออกแบบซึ่งบุคลากรทำงานร่วมกันในกลุ่มให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ หรืออีกนัยหนึ่งหมายถึง กระบวนการเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ขององค์การโดยมีการวางแผน การจัดองค์การ การซักน้ำและการควบคุม มนุษย์ สิ่งแวดล้อมทางกายภาพ การเงิน ทรัพยากร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล (Bovee et. al, 1993)

ดังนั้น จะเห็นได้ว่า การบริหารเป็นสิ่งที่มีความสัมภัยกับองค์การเสมอ ในสังคมปัจจุบันที่เป็นสังคมขององค์การประเภทต่างๆ การบริหารจึงเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งขาดไม่ได้ ไม่ว่าจะเป็นองค์การด้านธุรกิจ องค์การทางด้านการศึกษา หรืออื่นๆ ก็ตาม ต่างก็เป็นการทำงานในลักษณะกลุ่ม ที่จำเป็นจะต้องมีการบริหารในองค์การเหล่านี้ จะมีการแบ่งงานกันตามความถนัด และเพื่อให้ฝ่ายต่างๆ ร่วมกันทำงานเพื่อผลสำเร็จขององค์การ องค์การจึงจำเป็นต้องมีผู้บริหารเข้ามายบริหารงาน เพื่อให้กลุ่มสามารถทำงานบนลำดับตามวัตถุประสงค์ที่เป็นส่วนรวมของกลุ่มได้

เชลดอน ได้ให้ความหมายของการบริหารและการจัดการ โดยมีหลักการ 3 ประการ คือ

1. การบริหาร เป็นเรื่องเกี่ยวกับการกำหนดนโยบาย และการประสานหน้าที่ต่างๆ
2. การจัดการ เป็นเรื่องเกี่ยวกับการดำเนินนโยบายภายในขอบเขตจำกัดซึ่งกำหนดขึ้นโดยฝ่ายบริหาร
3. หน้าที่ในการจัดองค์การ ซึ่งเป็นกระบวนการประสานงานระหว่างบุคคลหรือระหว่างกลุ่มบุคคล ควรจะมอบหมายให้หน่วยงานที่มีหน้าที่ในเรื่องนี้โดยเฉพาะ (พินจรงรย์ นามวัฒน์, 2540)

จรัส ศุวรรณเวลา (2546) กล่าวว่า การบริหารเป็นการจัดการระดับสูงที่ทำให้องค์การมีกิจกรรมตามหน้าที่จนเกิดผลสำเร็จ โดยหมายถึง การดำเนินการในภาพกว้างขององค์การ ส่วนการจัดการ หมายถึง การดำเนินงานในกิจกรรมแต่ละส่วนที่เป็นส่วนย่อย

เนื่องจากองค์การเป็นที่รวมของทรัพยากรต่างๆ และองค์การทุกองค์การ ไม่ว่าจะเป็นประเภทใดต่างก็มีการทำงานในลักษณะเป็นกลุ่ม จึงจำเป็นต้องมีการจัดแบ่งงานแบ่งอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบและมีการใช้การจัดการหรือการบริหาร เป็นเครื่องมือช่วยให้การรวมตัวกันของทรัพยากร และการร่วมมือกันทำงานให้เป็นไปอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิผล ซึ่งองค์การจะมีประสิทธิผลเพียงใดและดำเนินไปโดยประสบความสำเร็จหรือไม่ มากน้อยเพียงใด ย่อมขึ้นอยู่กับความสามารถของผู้ที่ทำหน้าที่ด้านการจัดการในองค์การนั้น ดังนั้นจึงอาจกล่าวได้ว่าการจัดการหรือการบริหารเป็นสิ่งควบคู่และเกี่ยวข้องกับองค์การเสมอ (พินจรงรย์ นามวัฒน์, 2540)

การจัดการเป็นกระบวนการของการออกแบบและรักษาสภาพแวดล้อม เพื่อบรรกรุ่งเป้าหมายที่เลือกสรรไว้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยผู้บริหารมีหน้าที่ในการวางแผน การจัดองค์การ การจัดบุคคลเข้าทำงาน การซักน้ำและการควบคุม ดังนั้น การจัดการเป็นกิจกรรมที่สำคัญในทุกระดับขององค์การ ซึ่งทักษะการจัดการมีมากน้อยผันแปรไปตามระดับขององค์การ เป้าหมายของผู้บริหารทุกคนคือ การสร้างผลกำไรและมีผลผลิตจากคุณภาพ ความมีประสิทธิผลและความมีประสิทธิภาพ

จากความหมายต่างๆ ข้างต้น อาจสรุปได้ว่า การบริหารจัดการ หมายถึง กระบวนการดำเนินงานขององค์การตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผล

ความสำคัญของการบริหารจัดการ

การบริหารมีความสำคัญต่อองค์การ ในทุกองค์การผู้บริหารจะเป็นผู้สร้างกลไกให้ทรัพยากรต่างๆ สามารถเข้ามาร่วมกัน และดำเนินไปได้ภายในองค์การและบุคคลเหล่านี้จะเป็นผู้รับผิดชอบในผลสำเร็จของงานทั้งหมดที่ได้ดำเนินไป (ธงชัย สันติวงศ์, 2523) ตลอดจนองค์การต่างๆ จำเป็นต้องเรียนรู้วิธีการที่จะดำเนินการอยู่ในสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ ซึ่งขึ้นอยู่กับความสามารถในการประเมิน ประสานทรัพยากร เพื่อให้การดำเนินงานขององค์การเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและอาศัยการตรวจสอบแนวโน้มของทรัพยากรภายนอกอยู่เสมอ

นานิต บุญประเสริฐ และคณะ (2546) ได้กล่าวถึง วิธีการบริหารจัดการสถาบันนั้น เป็นกิจกรรมที่จะต้องทำอย่างต่อเนื่องและมิใช่การเดินแบบสถาบันอื่นโดยตรง เนื่องจากองค์ประกอบของคุณภาพบุคคล การภาวะผู้นำ วัฒนธรรมองค์กร ศักยภาพทางวิชาการ ขั้นตอนการพัฒนา ปรัชญาสถาบัน มีความแตกต่างกัน อย่างไรก็ตามการเปลี่ยนแปลงการบริหารจัดการแนวใหม่ต้องนำไปสู่คุณภาพ และประสิทธิภาพที่ดีขึ้น สร้างความเข้มแข็งและความก้าวหน้าทางวิชาการ และการพึ่งพาตัวเองได้

หลักในการจัดองค์การ

McIamey (1964) ให้ความหมายของการจัดองค์การว่า หมายถึง การวางแผนเบื้องต้นให้กิจกรรมต่างๆ ขององค์การสมดุลกัน โดยกำหนดหน้าที่ของแต่ละคนและมีอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบอย่างไร ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานขององค์การบรรลุตามแผนที่กำหนดไว้

Flippo (1970) ให้ความหมายของการจัดองค์การ หมายถึง กระบวนการจัดความสัมพันธ์ระหว่างส่วนต่างๆ (ตัวบุคคลและกลุ่มบุคคลต่างๆ) เพื่อให้ส่วนต่างเหล่านี้สามารถสัมพันธ์และรวมเข้าเป็นหน่วยที่มีประสิทธิภาพ สามารถทำงานมุ่งสู่เป้าหมายร่วมจนสำเร็จผลได้

Hicks (1967) กล่าวว่า การจัดองค์การเกี่ยวข้องกับสิ่งสำคัญ 3 ประการ คือ

1. กำหนดกิจกรรมเฉพาะอย่างที่จำเป็นเพื่อให้เป็นไปโดยทำให้สำเร็จตามเป้าหมายได้
2. จัดกลุ่มกิจกรรมต่างๆ ให้เป็นระบบหรือเป็นโครงสร้าง
3. มอบหมายกิจกรรมต่างๆ ให้แก่ตำแหน่งงานและแก่บุคคลที่กำหนดไว้

การจัดองค์การตามทฤษฎีแบบดั้งเดิม (วีราารถ มนະกิจ, 2523 อ้างอิงมาจาก Dale, 1965) คือ ทฤษฎีซึ่งได้มาจากการวิเคราะห์ทางการบริหารของ Henri Fayol

Henri Fayol ได้เสนอหลักการจัดองค์การไว้ 5 ประการ ดังนี้

1. มีการกำหนดวัตถุประสงค์ (Objective)
2. กำเน็งถึงความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน (Specialization)
3. จัดให้มีการประสานงาน (Coordinator)
4. กำหนดอำนาจหน้าที่ (Authority)
5. กำหนดความรับผิดชอบ (Responsibility)

จากหลักเกณฑ์ในการจัดองค์การที่นักวิชาการหลายท่านได้ให้ไว้สามารถสรุปสิ่งที่ต้องมีในองค์การได้ดังนี้

1. วัตถุประสงค์
2. อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ
3. สายบังคับบัญชา
4. ช่วงการบังคับบัญชา
5. เอกภาพในการบังคับบัญชา
6. การประสานงาน
7. การแบ่งงานกันทำ
8. การมอบอำนาจหน้าที่
9. การรวมอำนาจและการกระจายอำนาจ

การจัดองค์การนับว่าเป็นความพยายามของผู้บริหารในอันที่จะหาแนวทางให้การปฏิบัติงานต่างๆ ได้ประสบผลสำเร็จตามแผนงานและวัตถุประสงค์ที่วางไว้ ซึ่งนับว่ามีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการบริหารงานในองค์กรทุกๆ องค์กร นอกจากนั้น การจัดองค์กรจะมีความสัมพันธ์เป็นอย่างมากกับความสำเร็จของกิจการ หากมีการจัดองค์การที่ดีแล้ว โอกาสที่จะประสบความสำเร็จตามเป้าหมายที่วางไว้อย่างมีประสิทธิภาพนั้นย่อมเป็นไปได้มาก

การจัดองค์การอย่างถูกต้องเหมาะสมย่อมจะก่อให้เกิดประโยชน์นานับประการ เช่น

1. ช่วยให้การบริหารงานเป็นไปโดยสะดวกและง่ายขึ้น
2. ช่วยแก้ปัญหางานค้างค้าง ณ จุดใดจุดหนึ่ง โดยไม่จำเป็น ซึ่งการที่มีงานค้างค้างจะทำให้เสียเวลา และสิ้นเปลือง โดยเปล่าประโยชน์ด้วย
3. ช่วยแก้ปัญหาการทำงานช้าช้อน
4. ช่วยให้เกิดความสะดวกในการควบคุมและติดตามงาน ให้เกิดประสิทธิภาพ เป็นต้น

ระบบงาน

ระบบ หมายถึง ส่วนประกอบต่างๆ ซึ่งประกอบกันเข้าเป็นหนึ่งเดียว มีความสัมพันธ์กันในทางใดทางหนึ่ง รวมกลุ่มเข้าด้วยกัน กระทำการเพื่อความสำเร็จตามที่ต้องการ การเคลื่อนไหวของ

ส่วนใดส่วนหนึ่งจะมีผลกระทบต่อส่วนอื่นๆ ด้วย หรืออาจกล่าวโดยสรุปว่า ระบบ คือ กลุ่มของส่วนที่มีความสัมพันธ์กัน (กิตติ ตัยคณนท์, 2524)

ดังนั้นเมื่อกล่าวถึงระบบงานจึงหมายถึงกลุ่มของงาน/กิจกรรมซึ่งมีความเกี่ยวข้องสัมพันธ์กัน มีขั้นตอนและกระบวนการที่มีความเกี่ยวเนื่องเชื่อมโยงกัน และมีผลกระทบซึ่งกันและกัน

ระบบงานที่คิดจะต้องเป็นระบบงานที่ขัดเครื่องขึ้นเพื่อนุ่งเน้น (Focused) ในการสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า เป็นระบบที่ให้ความสำคัญกับกระบวนการทำงาน เพื่อให้สามารถตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้าได้อย่างรวดเร็ว (ประพนธ์ พาสุขยีค, 2539) ซึ่งสอดคล้องกับพระราชบัญญัติฯ ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ, 2546) ที่ระบุว่า การจัดระบบงานโดยให้มีขั้นตอนการปฏิบัติงานที่ไม่น่าเกินความจำเป็นและเหมาะสมจะทำให้งานแล้วเสร็จโดยเร็ว ประชาชนได้รับบริการอย่างทันท่วงที อันจะทำให้ลดความเสียหายที่ผู้รับบริการต้องได้รับจากการรอคอยการได้รับบริการจากรัฐ

โครงสร้างองค์การ

นักวิชาการได้ให้ความหมายของคำว่า โครงสร้างองค์การ (Organization Structure) ไว้ด้วยความหมาย

วีรนารถ นานะกิจ (2523) ได้ให้ความหมายว่า โครงสร้างขององค์การ หมายถึง รูปแบบของความสัมพันธ์ระหว่างตำแหน่งต่างๆ และ ผู้ดำรงตำแหน่งนั้นๆ ส่วนพงศ์สัณห์ ศรีสมทรพัพย์ และ ชลิตา ศรนณี (2523) กล่าวว่า โครงสร้างขององค์การ หมายถึง แผนภูมิขององค์การซึ่งประกอบด้วยตำแหน่งต่างๆ ในองค์การ มีการแสดงรายละเอียดของการทำงานในตำแหน่งต่างๆ มีกฎ ระเบียบ และข้อบังคับในการทำงาน โครงสร้างขององค์การยังเกี่ยวข้องกับรูปแบบของอำนาจหน้าที่ การติดต่อสื่อสาร และสายทางเดินของงาน ช่วยให้มีการทำงานอย่างเป็นทางการเกิดขึ้น

สมบศ นาวีการ (2525) ได้อธิบายถึง โครงสร้างองค์การและผังองค์การ โดยแสดงเป็นลำดับดังนี้

1. การแบ่งงานกันทำ
2. ผู้บริหารและผู้ได้บังคับบัญชา
3. ประเภทของงาน
4. การจัดแพนกวงาน
5. ระดับการบริหาร

สำหรับโครงสร้างขององค์การ (Structure) ในความหมายของ Steers หมายถึง ความสัมพันธ์ของทรัพยากรด้านมนุษย์ที่ได้กำหนดไว้ในองค์การ ดังนั้น การวิเคราะห์โครงสร้างขององค์การ จึงรวมถึงการวิเคราะห์สิ่งต่างๆ ดังต่อไปนี้ (บัณฑิต คงอินทร์, 2537)

1. การกระจายอำนาจ (Decentralization) หมายถึง ความมากน้อยของการที่อำนาจและสิทธิอำนาจ ได้รับการกระจายลงไปตามขั้นตอนของการบังคับบัญชาในองค์การ (hierarchy)

2. ความเป็นทางการ หมายถึง ความมากน้อยของกิจกรรมในการทำงานของพนักงาน ถูกกำหนดโดยผู้บริหาร หรือถูกควบคุมด้วยกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับที่เป็นทางการ
3. ช่วงการบังคับบัญชา หมายถึง จำนวนผู้ได้บังคับบัญชาต่อผู้บังคับบัญชา
4. ขนาดขององค์การ
5. ขนาดของหน่วยงาน

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2539) ได้ให้ความหมายขององค์การ คือ โครงสร้างที่ได้ตั้งขึ้นตามกระบวนการ โดยมีการรับบุคลากรให้เข้ามาทำงานในฝ่ายต่างๆ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้ ดังนั้น การจัดองค์การจึงมีความหมายต่อบุคลากรที่จะเข้ามาทำงานร่วมกัน โดยจะต้องมีการประสานงานกันและมีความชัดเจนในเรื่องต่างๆ ดังนี้

1. ศูนย์กลางขององค์การ และการวางแผนในการปฏิบัติ
 2. กิจกรรมที่องค์การต้องการปฏิบัติและหน้าที่หลักขององค์การ
 3. การทำความเข้าใจเกี่ยวกับขอบเขตของอำนาจหน้าที่ กฎ ระเบียบที่ผู้ได้บังคับบัญชาจะต้องปฏิบัติตาม
 4. พยายามปรับเปลี่ยนองค์การให้เป็นไปตามยุคตามสมัยโลกกว้าง (Globalization) ไม่ปิดตัวกับโครงสร้างใดโครงสร้างหนึ่งตลอดไป ซึ่งแต่ละโครงสร้างจะมีข้อดีและข้อเสียภายในตัวของโครงสร้างเอง จึงต้องมีการปรับเปลี่ยนเพื่อให้สามารถแข่งขันกับคู่ต่อสู้ได้ (Competitor)
- จากความหมายและแนวคิดเกี่ยวกับโครงสร้างองค์การที่กล่าวมาสรุปได้ว่า โครงสร้างองค์การ หมายถึง รูปแบบของความสัมพันธ์ระหว่างตำแหน่งต่างๆ และผู้ดำรงตำแหน่งนั้นๆ ในองค์การ โครงสร้างองค์การเป็นการกำหนดด้วยแบบขององค์การ โดยจัดระบบในองค์การเพื่อให้การกำหนดอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบและรูปแบบขององค์การ สามารถบริหารงานที่ทำให้สามารถบริหารงานได้เป็นขั้นเป็นตอน ดังนั้น การจัดโครงสร้างองค์การต้องพิจารณาปัจจัยต่างๆ เพื่อให้มีการจัดโครงสร้างที่เหมาะสม เอื้อต่อสภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกองค์การ

องค์ประกอบในการศึกษาโครงสร้างองค์การ

มีนักวิชาการหลายท่านได้กล่าวถึงองค์ประกอบในการศึกษาโครงสร้างองค์การ ซึ่งผู้ศึกษาขอนำเสนอแนวคิดของนักวิชาการทั้งในประเทศและต่างประเทศเพื่อเป็นประโยชน์ในการศึกษาข้อมูลดังกล่าวสรุปดังนี้

พิทยา บวรรัตน์ (2527) ได้กล่าวถึง การศึกษาของสำนักศึกษาโครงสร้าง ASTON ที่มาร่วมตัวกับศึกษาที่หน่วยวิจัยอุดสาหกรรมการบริหารในมหาวิทยาลัย Aston เมือง Birmingham ประเทศอังกฤษในปี ค.ศ. 1961 เพื่อพัฒนาการศึกษาองค์การจากข้อมูลเชิงประจักษ์ (empirical) นักวิชาการกลุ่มนี้ คือ Derek Pugh, David Mickson, Bob Hinings และ Graham Harding ซึ่งได้สร้างกรอบการมองโลกด้านทั้งนี้ เพื่อศึกษาโครงสร้างและกระบวนการองค์การ กลุ่มทำงานและงานของปัจจุบันบุคคล โดยได้ทำการศึกษาองค์การต่างๆ ในยุโรป แคนาดา สหรัฐอเมริกา และญี่ปุ่น ในช่วงปี 1960 และ 1970 เป็นต้น

มา โดยปัจจัยที่เป็นองค์ประกอบในการศึกษาโครงสร้างองค์การ ตามแนวทางของสำนักศึกษา โครงสร้างของ Aston มีดังนี้

1. ความชำนาญพิเศษ (Specialization) หมายถึง ความมากน้อยในการแบ่งงานกันทำออกเป็น บทบาทหน้าที่เฉพาะเรื่อง

2. ความเป็นมาตรฐาน (Standardization) หมายถึง ความมากน้อยในการมีกฎเกณฑ์และแนวการ ปฏิบัติงานที่เป็นมาตรฐาน

3. ความเป็นทางการ (Formalization) หมายถึง ความมากน้อยในการมีคำสั่งและแนวการ ปฏิบัติงานที่เป็นลายลักษณ์อักษร

4. การรวมอำนาจ (Centralization) หมายถึง ความมากน้อยในการรวมอำนาจการตัดสินใจไว้ ที่ตำแหน่งสูงสุดในองค์การ

5. รูปร่างหน้าที่ (Configuration) หมายถึง สายการบังคับบัญชาสั้นหรือยาว โครงสร้าง บทบาทและอำนาจบุคลากร

Robbins (1978) ได้กล่าวถึงโครงสร้างขององค์การ (Organization structure) ว่า มี องค์ประกอบ 3 ลักษณะ ได้แก่ ความ слับซับซ้อน (Complexity) ความเป็นทางการ (Formalization) และการรวมอำนาจ (Centralization)

นอกจากแนวความคิดการศึกษาโครงสร้างขององค์การของสำนักศึกษาโครงสร้าง Aston และ Robbins แล้ว ยังมีความคิดของนักวิชาการไทยที่ศึกษาเกี่ยวกับโครงสร้างองค์การ สรุปดังนี้

ทองศรี กำญ พ อชุชยา (2528) ได้กล่าวถึงประเด็นหลักของโครงสร้างองค์การที่จะศึกษา กันว่า โดยทั่วไปจะมี 4 ประเด็นหลักๆ ดังนี้

1. การแบ่งส่วนงาน มีปัจจัยที่เกี่ยวข้อง 2 ประการ คือ ประการแรก ได้แก่ ความถนัดหรือ ความชำนาญเฉพาะด้าน ประการที่สอง การแบ่งส่วนงานขึ้นอยู่กับปริมาณงานขององค์การว่ามี กิจกรรมมากน้อยเพียงใด การแบ่งงานเป็นการจัดจำแนกประเภทของงาน เช่น งานฝีกอบรน และ งานวิจัย เป็นต้น ส่วนประเด็นปัญหาของการจัดแบ่งงาน เช่น คนคนเดียวที่มีความถนัดเฉพาะตัว ควรจะ ทำงานที่ตัวเองถนัดอย่างเดียวหรือไม่ ถ้ามีการจัดแบ่งงานขึ้นของกิจกรรมให้ทำเฉพาะงานที่ตัวเองถนัด เท่านั้นจะคุ้มค่าหรือไม่ ดังนั้น สิ่งที่ต้องระวังในการแบ่งงานคือ ถ้าจะไปเข้มงวดความถนัดตาม ตำแหน่งงานอาจจะก่อให้เกิดความสิ้นเปลืองและปัญหาอื่นๆ ตามมาได้

2. การจัดส่วนงาน ปัจจัยที่เกี่ยวข้องก็คือ ตัวงานที่มีอยู่ในองค์การ การแบ่งงานออกเป็น ส่วนย่อยๆ ออกไป งานอะไรที่ค้ายคลึงกันต้องรวมไว้ด้วยกัน โดยพิจารณาว่างานในส่วนใดจะมีความ สำคัญระดับใด เช่น งานบางงานเมื่อจัดแบ่งและรวมกันแล้วงานนี้จะมีความจำเป็นและสำคัญมาก สมควรจัดเป็นระดับกอง หรือกรม เป็นต้น นอกจากนี้สายการบังคับบัญชาและขอบเขตของงาน ควรจัด ให้อยู่ในที่ทางที่ถูกต้อง มีผู้บังคับบัญชาที่ถูกต้องเหมาะสมกับตำแหน่งหน้าที่ มีรูปแบบการจัดส่วนงาน เช่น งานบางอย่างจัดแบ่งงานโดยอาศัยหน้าที่ หรือบางอย่างแบ่งตามพื้นที่ซึ่งเป็นการแบ่งตามภูมิภาค ต่างๆ เป็นต้น

3. ขอบเขตการบังคับบัญชา ปัจจัยที่เกี่ยวข้องที่สำคัญคือ การตัดสินใจ กล่าวคือผู้บังคับบัญชา คนหนึ่งควรจะมีความสามารถหรือความเหมาะสมที่จะควบคุมผู้อื่นได้บังคับบัญชาในจำนวนที่เหมาะสม มีการสั่งงาน การตัดสินใจที่ถูกต้องเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสามารถของผู้บังคับบัญชา ความยากง่ายของงาน ความจำเป็นในสถานการณ์ต่างๆ เช่น การติดต่อสื่อสารมีความสะดวกมากน้อยเพียงไร เป็นต้น

4. การมอบอำนาจในการตัดสินใจหรือในการปฏิบัติงาน ปัจจัยสำคัญที่เกี่ยวข้องคือ การกระจายอำนาจ การมอบอำนาจในการตัดสินใจในขอบเขตของงานเท่าที่ทำได้ ตามกฎหมายหรือระเบียบภายในองค์กร และการมอบอำนาจโดยที่ผู้บังคับบัญชาไว้เนื้อเชื่อใจที่จะมอบอำนาจให้กับผู้ร่วมปฏิบัติงาน โดยยินยอมให้รับผิดชอบงานได้เต็มที่ ดังนั้น จุดสำคัญของการมอบอำนาจและการกระจายอำนาจ คือ ผู้บังคับบัญชาสามารถกระทำการได้เฉพาะการมอบอำนาจในงานและการกระจายอำนาจในการปฏิบัติงานเท่านั้น

วorch จันทร์คร แล้วหับ เลาหิเซย์ (2529) ได้เสนอแนวความคิดพื้นฐานของการจัดโครงสร้างและรูปแบบงานที่สำคัญไว้ 13 ประการ สรุปได้ดังนี้

1. เอกภาพในการปกครองบังคับบัญชา (Unity of command) หมายความว่า ผู้อื่นได้บังคับบัญชาควรจะรายงานกับผู้บังคับบัญชาคนเดียวในแต่ละหน้าที่ เพื่อให้การปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้บังคับบัญชาและผู้อื่นได้บังคับบัญชาไม่สับสน

2. ขอบข่ายในการควบคุม (Span of control) ได้แก่ การพิจารณาว่าผู้บังคับบัญชาคนเดียวควรจะควบคุมผู้ใดบังคับบัญชาจำนวนกี่คนจึงจะมีการควบคุมงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3. รูปแบบขององค์การแบบปริมาณิด (Scalar principle) ตามหลักทั่วไปการจัดองค์การควรเป็นรูปสามเหลี่ยมปริมาณิด คือ มีขั้นการบังคับบัญชาลดหลั่นลงมา หมายความว่า ผู้ที่ดำรงตำแหน่งสูงถือว่าเป็นผู้มีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบมากกว่าผู้ที่อยู่ใต้บังคับบัญชาลดหลั่นลงมาตามลำดับขั้น เมื่ອอนรูปสามเหลี่ยมปริมาณิด หลักการนี้มีประโยชน์ใช้สำหรับการควบคุมงาน

4. หลักเกณฑ์ที่เป็นการยกเว้น (Exception principle) หมายความว่า งานบางประเภทผู้บังคับบัญชาไม่ควรเข้าไป干涉หรือหมกมุน คือ ไม่ควรเสียเวลาครุ่นคิดหรือปฏิบัติ เช่น งานประจำหรืองานที่เกิดช้ำชา กิจกรรมของหมายให้ผู้ใดบังคับบัญชารับไปจัดทำ ผู้บังคับบัญชาจะได้มีเวลาสำหรับงานนโยบายหรืองานที่เกิดขึ้นไม่บ่อยซึ่งมีลักษณะเป็นเฉพาะกรณี ไป

5. การจัดแบ่งงานเป็นกลุ่ม (Departmentation) ซึ่งอาจแบ่งออกเป็นตามวัตถุประสงค์ (purpose) กระบวนการของการผลิตสินค้าหรือบริการ (process) สภาพภูมิศาสตร์ (area) ลูกค้าหรือผู้รับบริการ (client) ประโยชน์ของการจัดแบ่งงานเป็นกลุ่มเพื่อจะทราบว่างานใดสามารถจัดรวมเข้ากันได้เพื่อช่วยให้นักบริหารควบคุมการปฏิบัติงานได้สะดวกและรวดเร็วขึ้น

6. การกระจายอำนาจ (Decentralization) เป็นการมอบการวินิจฉัยสั่งการบางเรื่อง หรือบางส่วนให้กับผู้ที่อยู่ในระดับต่ำกว่า หลักในการกระจายอำนาจ คือ จะกระจายต่อเมื่อต้องการให้การปฏิบัติงานมีความรวดเร็ว และการกระจายอำนาจจะเป็นไปได้ต่อเมื่อผู้บังคับบัญชา ผู้รับผิดชอบ

การปฏิบัติงาน มีความสามารถเพียงพอกับงานที่จะต้องรับผิดชอบ และมีข้อมูลเพียงพอสำหรับการตัดสินใจ

7. สายงานหลักและสายงานช่วยอำนวยการ (Line and staff) ใน การจัดองค์การควรคำนึงถึงงานประเภทสายงานหลัก (Line) และงานประเภทสายงานช่วยอำนวยการ (staff) เจ้าหน้าที่รับผิดชอบสายงานหลักคือ เจ้าหน้าที่แต่ละตำแหน่งจะมีอำนาจหน้าที่มากกว่าเจ้าหน้าที่ที่อยู่ในตำแหน่งที่ต่ำกว่า เจ้าหน้าที่สายงานช่วยอำนวยการเป็นงานประเภทให้คำปรึกษา การแบ่งเจ้าหน้าที่เป็นสองประเภทดังกล่าวเพื่อประโยชน์ในการบริหารงาน งานบางประเภทจำเป็นต้องมีผู้ปฏิบัติงานโดยตรง และผู้ปฏิบัติด้วยการผู้ที่จะป้อนข้อมูลเพื่อการตัดสินใจ

8. อำนาจหน้าที่ (Authority) คือ สิทธิที่บุคคลได้รับเนื่องจากดำรงตำแหน่งได้ตำแหน่งหนึ่งตามลำดับชั้นการบังคับบัญชาในองค์การ

9. อิทธิพล (Influence) หมายถึง การที่บุคคลหนึ่งมีผลต่อการกระทำการของอีกบุคคลหนึ่งโดยการซักจูง แนะนำ หรือโดยวิธีการอื่นใดซึ่งอาจไม่รู้ตัว

10. อำนาจ (Power) คือ ศักยภาพของกำลังที่บุคคลหนึ่งมีสมรรถนะในการที่จะมีอิทธิพลต่อการกระทำการของอีกบุคคลหนึ่ง ศักยภาพของกำลังคือ กำลังทางจิตวิทยานั่นเอง

11. การผูกพันตนองค์การ (Identification with the organization) หมายความว่า การที่บุคคลใดบุคคลหนึ่งปฏิบัติงานร่วมในองค์การ เพราะเห็นว่าเป้าหมายขององค์การเหมือนกับตนองค์

12. ความจงรักภักดี (Loyalty) คือ การที่บุคคลหนึ่งบุคคลใดมีความซื่อสัตย์และผูกพันต่อองค์การ ความจงรักภักดีจะเป็นสายใยที่จะเชื่อมโยงบุคคลให้เข้ากับองค์การได้ดี ความจงรักภักดีจะช่วยในการประสานการตัดสินใจ โดยสามารถคาดคะเนได้ว่าสมาชิกในองค์การจะปฏิบัติงานอย่างไร

13. ความรับผิดชอบ (Responsibility) หมายถึง การมีความผูกพัน (obligation) ต่องาน ความรับผิดชอบมีความหมาย 2 นัย นัยแรกเป็น ความรับผิดชอบต่อภายนอก คือ ความรับผิดชอบต่อผู้บังคับบัญชา ผู้รับบริการ และสังคมส่วนรวม นัยที่สอง เป็นความรับผิดชอบต่อภายในได้แก่ ความรับผิดชอบต่อศิลธรรม จรรยาบรรณ และมโนธรรมของแต่ละบุคคล พฤติกรรมองค์การมีผลจากการของศิลธรรม จรรยาบรรณของคนในองค์การ ซึ่งย่อมจะส่งผลต่อการจัดองค์การด้วย

ผลกระทบของโครงสร้างองค์การที่มีต่อพฤติกรรม

โครงสร้างองค์การจะมีผลกระทบต่อพฤติกรรม (หรือผลงาน) ของตัวบุคคลและของกลุ่มดังนี้ (ธงชัย สันติวงศ์, 2537)

1. ช่วยให้เกิดแรงจูงใจ โครงสร้างขององค์การจะสามารถกระตุ้นความคาดหมายของตัวบุคคลได้เสมอ และโดยที่มีผลกระทบดังกล่าวจึงมีอิทธิพลเหนือพฤติกรรม ความหมายในที่นี้คือ ภายใต้โครงสร้างองค์การนั้น สิ่งที่เป็นส่วนประกอบภายใน คือ ลักษณะของระบบการจ่ายผลตอบแทนที่จัดขึ้นอย่างเป็นทางการ การออกแบบงานต่างๆ ที่กระทำไว้ ลักษณะของเส้นทางความก้าวหน้าใน

อาชีพ ชนิดของระบบการวัดผลต่างๆ ที่ใช้อยู่ และรวมไปถึงส่วนประกอบทางค้านโครงสร้างอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบการจ่ายผลตอบแทน ที่สามารถเชื่อมโยงไปถึงพฤติกรรมได้ด้วย

2. โครงสร้างองค์การที่มีอยู่กล้ายเป็นข้อจำกัด อาจจะมีผลทำให้บุคคลประสบปัญหา ผู้มากในการที่จะแปลงความต้องการของตนที่มีอยู่ หรือความพยายามที่ได้กระทำอยู่ในขณะนั้น ที่จะให้ปรากฏออกมานี้เป็นผลงานจริงได้ ดังนั้น แม้ว่าบุคคลที่เป็นผู้ทำงานอาจจะมีความต้องการที่จะปฏิบัติงานไปในแนวทางใดแนวทางหนึ่งที่เห็นว่าดีและเหมาะสม แต่บุคคลดังกล่าวอาจจะทำไม่ได้ เพราะติดขัดด้วยการไม่สามารถมีข้อมูลจำเป็นอย่างเพียงพอ หรือการไม่สามารถติดต่อเข้าถึงบุคคลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องได้ หรืออาจไม่มีอำนาจที่จะดำเนินการในสิ่งที่ต้องการได้

3. ช่วยอำนวยความสะดวก ผลกระทบของโครงสร้างองค์การอีกประการหนึ่ง คือ เป็นเครื่องช่วยต่อบุคคล ในการแปลงความเข้าใจและการพยากรณ์ถึงการกระทำ ในกรณีดังกล่าวนี้ โครงสร้างองค์การจะมีกลไกเป็นตัวช่วยอำนวยความสะดวก (Facilitate) ต่อพฤติกรรมที่ได้รับการกระตุ้นหรือชูใจ ทั้งนี้การอำนวยความสะดวกอาจกระทำโดยการเอื้ออำนวยให้บุคคลดังกล่าวได้รับข้อมูล หรือช่วยให้สามารถเข้าถึงบุคคลฝ่ายต่างๆ องค์การซึ่งเท่ากับช่วยให้บุคคลและกลุ่มปฏิบัติหน้าที่งานได้อย่างมีประสิทธิภาพได้

ในเรื่องของการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างองค์การ เป็นการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นตามสถานการณ์ต่างๆ องค์การไม่สามารถอยู่ในลักษณะเดิมไปได้ตลอด จึงเป็นต้องมีการปรับเปลี่ยน และการปรับเปลี่ยนดังกล่าวจะส่งผลกระทบต่อกลุ่มบุคคลที่อยู่ภายใต้การเปลี่ยนแปลง ไม่ว่าจะเป็นทางตรงหรือทางอ้อม เช่น ผลกระทบต่อบุคคล พฤติกรรมบุคคล วิธีการ ระบบขบวนการทำงาน และผลกระทบจะเป็นไปได้ทั้งทางบวกและทางลบ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ ขององค์การที่จะเอื้อ หรือเป็นข้อจำกัดต่อการเปลี่ยนแปลง ดังนั้น การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างองค์การต้องคำนึงถึงสภาพปัจจัยองค์ประกอบต่างๆ ภายในองค์การซึ่งประกอบด้วย

การเปลี่ยนแปลงในตัวแปร ปัจจัย 4 ประการที่เป็นตัวแปรทำให้องค์การเกิดการเปลี่ยนแปลง มีดังนี้

1. การเปลี่ยนแปลงโครงสร้าง (Changing structure) ในอดีตลักษณะโครงสร้างขององค์การจะมีลักษณะเป็นแบบแคบ (Narrow structure) ซึ่งจะมีสายการบังคับบัญชาค่อนข้างขาว ทำให้การสั่งการติดต่อสื่อสาร การตรวจสอบและการประเมินทำได้ไม่สะดวก แต่ลักษณะโครงสร้างองค์การในปัจจุบันมีแนวโน้มจะออกมานี้เป็นแนวกว้าง (Wide structure) คือ มีการกระจายอำนาจจากผู้บริหารระดับสูงลงมาสู่ผู้ใต้บังคับบัญชามากขึ้น ทำให้การทำงานสะดวกขึ้น มีอิสระ มีความคล่องตัว และสามารถแสดงความคิดเห็น หรือสร้างความคิดสร้างสรรค์ใหม่ๆ ได้โดยไม่ถูกจำกัดในเรื่องแนวความคิด ซึ่งทำให้พนักงานสามารถที่จะสร้างนวัตกรรมใหม่ได้โดยไม่ผิดคำสั่งผู้บังคับบัญชา

2. การเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี (Changing technology) เทคโนโลยีในปัจจุบันมีความเจริญก้าวหน้าขึ้นมากและราคาถูกลง จึงทำให้องค์การต่างๆ หันมาใช้อุปกรณ์อัตโนมัติ (Automation) เพิ่มขึ้น ในปัจจุบันวิัฒนาการทางด้านฮาร์ดแวร์ (Hardware) และซอฟต์แวร์ (Software) ก้าวหน้าขึ้นมาก

เครื่องคอมพิวเตอร์ขนาดเล็ก (Personal computer) เข้ามายึดทบทาในการทำงานทั้งที่บริษัทและบ้าน และสามารถเชื่อมโยงคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลเข้ากับคอมพิวเตอร์ขนาดกลาง (Minicomputer) หรือขนาดใหญ่ขององค์การ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในปัจจุบันมานี้ในอินเทอร์เน็ต (Internet) ช่วยในการติดต่อสื่อสารและส่งผ่านข้อมูลไปมา อาจจะอยู่ในรูปจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) เป็นต้น หรือในองค์การขนาดเล็กก็สามารถสร้างเครือข่าย (Network) ได้ เช่น เครือข่ายเฉพาะที่ [Local Area Network (LAN)] เครือข่ายกว้าง [(Wide Area Network (WAN))]

3. การเปลี่ยนแปลงทางด้านการติดตั้ง (Changing the physical setting) ในเรื่องของรูปแบบการทำงานซึ่งรวมถึงการออกแบบสถานที่ (Layout) ย่อมมีผลกระทบต่อการทำกิจกรรมขององค์การ นอกจากการจัดการผังโรงงานแล้วยังมีผังสำนักงาน ผังองค์การมีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงภายในองค์การและประสิทธิภาพการทำงานของบุคคล (Individual performance) นอกจากนั้น มีผลกระทบต่อวัฒนธรรมองค์การด้วย

4. การเปลี่ยนแปลงตัวบุคคล (Changing people) การเปลี่ยนแปลงผู้บริหารหรือการเปลี่ยนแปลงพนักงานที่มีผลกระทบต่อการทำงานกลุ่ม ย่อมมีผลกระทบต่องานขององค์การ เมื่อมีการเปลี่ยนผู้บริหาร นโยบาย กฏ ระเบียบในการบริหารอาจจะเปลี่ยนไปตามนโยบายของผู้บริหาร การรวมอำนาจหรือการกระจายอำนาจมีผลต่อการตัดสินใจของผู้ร่วมงาน ขนาดการควบคุมขององค์การ (Span of control) มีผลกระทบต่อการติดต่อสื่อสารกันภายในองค์การ การมีมนุษยสัมพันธ์ (Relationship) ที่ดีต่อกัน ย่อมก่อให้เกิดการร่วมมือการทำงานและประสิทธิภาพของงานจะเพิ่มขึ้น

งานสนับสนุน

คณะกรรมการกำหนดเป้าหมายและนโยบายกำลังคนภาครัฐ (คปร.) ได้จำแนกการกิจหรืองานของทุกส่วนราชการ ออกเป็น 3 ประเภท (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ, 2546) คือ

1. การกิจหลัก (Core Function) หมายถึง งานตามกฎหมาย/นโยบาย หรืองานที่ทำเพื่อความคงอยู่ขององค์กรนั้นๆ เป็นงานหลักตามบทบาท การกิจและพันธกิจของหน่วยงาน

2. การกิจรอง (Non-core Function) หมายถึง งานที่ทำเพื่อสนับสนุนการกิจหลักหรือการนำเสนอนโยบายไปปฏิบัติ เป็นงานที่เกี่ยวข้องกับงานวิชาการ งานสนับสนุนการบริหารและการตัดสินใจ เช่น ระบบข้อมูล งานศึกษาวิจัยฯลฯ

3. การกิจสนับสนุน (Supporting Function) หมายถึง งานด้านธุรการ งานด้านบริการ

หากจะนำการกิจ/งานทั้ง 3 ประเภทดังกล่าวมาวิเคราะห์กับการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย อาจสรุปได้ว่า

1. การกิจหลัก คือ การเรียน การวิจัย และการบริการวิชาการ (บางส่วน) ซึ่งดำเนินการโดยภาควิชาหรือคณะ

2. การกิจรอง คือ งานของหน่วยงานที่สนับสนุนการเรียนการสอนหรือการวิจัยโดยตรง เช่น ศูนย์คอมพิวเตอร์ สำนักวิจัยและพัฒนา สำนักวิทยบริการ (สำนักหอสมุด) เป็นต้น

3. การกิจสนับสนุนหรืองานสนับสนุน คือ งานทางด้านบริหารธุรการ ซึ่งหน่วยงานเหล่านี้ได้แก่ สำนักงานเลขานุการ สำนักงานอธิการบดี สำนักงานเลขานุการ เป็นต้น (อน ร รัฐศาสตร์, 2531)

การแบ่งกลุ่มการกิจดังกล่าว ทำให้การบริหารทรัพยากรบุคคลเกิดความคล่องตัว สามารถจ้างงานได้ตามภารกิจ ลดภาระค่าใช้จ่ายด้านบุคคลในระยะยาว ลดภาระด้านการบริหารบุคคลที่หย่อนสมรรถภาพและเป็นการเสริมโอกาสในการสร้างผู้มีความรู้ความสามารถสามารถเฉพาะด้าน เพื่อช่วยงานราชการในช่วงเวลาที่จำเป็น

ความสำคัญและลักษณะของงานสนับสนุน

การดำเนินงานของสถาบันอุดมศึกษาไม่ใช่งานในด้านวิชาการอย่างเดียว มีงานด้านอื่นๆ ที่จะช่วยส่งเสริมสนับสนุนงานวิชาการด้วย เช่น ด้านการเงิน การวางแผน การบำรุงรักษาอาคาร การจัดซื้อและงานบริการอื่นๆ งานเหล่านี้ต้องอาศัยเทคนิคต่างๆ มาช่วยดำเนินงาน ซึ่งงานเหล่านี้จะถูกคำนึงงานโดยสำนักงานของหน่วยงานนั้นๆ

งานสำนักงานคือ งานทั้งหมดของสำนักงานซึ่งมีหน้าที่ให้บริการและอำนวยความสะดวกแก่หน่วยงานอื่นๆ งานสำนักงานเป็นงานส่วนหนึ่งในองค์การ ซึ่งจะต้องทำเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ขององค์การ มีระเบียบวิธีปฏิบัติงานโดยทั่วๆ ไป ที่กำหนดไว้แน่นอน เช่นเดียวกับงานอื่นๆ ขององค์การ แต่งานสำนักงานมีลักษณะของงานพิเศษต่างจากงานของหน่วยงานอื่นๆ ดังนี้ (จินดานา บุญบงการ, 2535)

1. งานสำนักงานเป็นงานที่อำนวยความสะดวกให้กับหน่วยงานอื่น เป็นผลให้หน่วยงานอื่นๆ อันอาจเป็นหน่วยงานหลักขององค์การ ปฏิบัติงานได้ดีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ทำให้มีผลงานผลผลิตเต็มที่ ต้นทุนต่ำลง และกระตุ้นให้ผู้ปฏิบัติงานมีขวัญกำลังใจดีขึ้น ที่สำคัญอย่างยิ่ง คือ การให้ความสะดวกในการตัดสินใจ ดังนั้น งานสำนักงานจึงไม่ใช่มีแต่การพิมพ์คิด และการคิดคำนวณ งานสำนักงานจะเป็นงานบริการและให้ความสะดวกในทุกๆ สิ่ง ซึ่งไม่ใช่หน้าที่โดยตรงในหน่วยงานใดนั้นคือ การให้ความสะดวกด้านสถานที่ อุปกรณ์ พัสดุ ด้านข้อมูลเอกสาร การจัดการประชุม การติดต่อประชาสัมพันธ์ และการให้บริการอื่นๆ ทั่วไป งานสำนักงานอาจเป็นหน่วยงานกลางหน่วยงานหนึ่ง หรืออาจแทรกในทุกๆ หน่วยขององค์การ นั่นคือ ทุกๆ หน่วยงานต้องมีผู้ทำการผลิตเอกสาร มีการเก็บรักษาเอกสารและข้อมูล มีการรับส่งจดหมาย โทรศัพท์ และให้ข้อมูลประชาสัมพันธ์ แม้ว่าแนวความคิดในการบริหารสำนักงานจะพวยามรวมงานเพื่อให้ได้ประโยชน์สูงสุด

2. งานสำนักงานเป็นงานที่ไม่อาจกำหนดปริมาณงานได้ เนื่องจากงานสำนักงานเป็นงานให้ความสะดวก ให้บริการ และติดต่อ กับบุคคลโดยเฉพาะบุคคลภายนอกสำนักงาน ปริมาณของงานจึงถูกกำหนดโดยปัจจัยภายนอกสำนักงาน

3. งานสำนักงานเป็นงานที่ช่วยทำกำไรให้องค์การทางอ้อม เนื่องจากการให้ความสะดวก ให้บริการ ไม่อาจวัดกำไรที่สำนักงานทำให้องค์การได้ชัดเจน แต่การให้ความสะดวก ให้บริการนี้จะทำให้

แผนกอื่นๆ ปฏิบัติงานที่เป็นงานอันก่อให้เกิดกำไรโดยตรงได้ง่ายขึ้นมีประสิทธิภาพขึ้น จึงนับได้ว่าเป็นการช่วยทำกำไรทางอ้อม

4. งานสำนักงานเป็นงานที่มีผู้ปฏิบัติงานทั้งชายและหญิง ในแต่ละองค์การบุคลากรที่ปฏิบัติงานในสำนักงานจะมีมากน้อยไม่เท่ากัน ทั้งนี้นอกจากจะขึ้นอยู่กับขนาดของสำนักงานแล้ว ยังขึ้นอยู่กับประเภทขององค์การด้วย เช่น องค์การเกี่ยวกับการเงิน การประกันภัย จัดสรรที่ดินจะต้องมีบุคลากรในสำนักงานมากกว่าบุคลากรที่ปฏิบัติงานในสำนักงานการเกษตร การป่าไม้ และประมง

งานสำนักงานด้านต่างๆ

เนื่องจากลักษณะของงานสำนักงานเป็นงานให้บริการ ให้ความสะดวกแก่หน่วยงานหลักซึ่งก่อให้เกิดรายได้ขององค์การ งานสำนักงานเชิงอาชีวะเป็นด้านต่างๆ ได้ดังนี้ (จินดานา บุญบงการ, 2535)

1. งานด้านการบริการผู้บริหาร

งานสำนักงานเป็นงานให้บริการ ให้ความสะดวกสบายกับงานในหน่วยอื่นๆ ขององค์การในรูปแบบต่างๆ อย่างไรก็จะมีงานบางอย่างที่ต้องให้บริการแก่ผู้บริหารเป็นการเฉพาะ คล้ายกับงานของเดาานานุการ ในกรณีที่นั้น โดยมากขององค์การต้องการให้สำนักงานช่วยทำงานด้านเลขานุการให้กับผู้บริหารด้วย การให้บริการผู้บริหารนี้ อาจแยกออกได้ดังนี้

1.1 งานด้านข้อมูล เพื่อให้ผู้บริหารได้รับข้อมูลเพื่อการบริหารและการตัดสินใจ อันเป็นงานสำคัญงานหนึ่งสำหรับการบริหารงานที่ต้องมีข้อมูล เพื่อการบริหารและการตัดสินใจที่มีประสิทธิภาพ

1.2 งานด้านการผลิตเอกสารสำหรับผู้บริหาร เพื่อประโยชน์ในการติดต่อของผู้บริหาร

1.3 งานด้านการติดต่อประสานงานภายในและภายนอกองค์การ

1.4 งานด้านการจัดการเดินทางให้กับผู้บริหารขององค์การทั้งการเดินทางภายในและภายนอกประเทศไทย

2. งานด้านข้อมูลและเอกสาร

กิจกรรมต่างๆ ของสำนักงานมีความเกี่ยวข้องกับการติดต่อสื่อสารอยู่ไม่น้อย สำนักงานเป็นศูนย์กลางรวบรวมข้อมูลต่างๆ และช่วยให้ข้อมูลหมุนเวียนอยู่ในองค์การ

3. งานด้านสถานที่ พัสดุและอุปกรณ์

งานสำคัญประการแรกของผู้บริหารสำนักงานคือ การจัดการด้านสถานที่ พัสดุ และอุปกรณ์ ทั้งนี้ เพราะความเหมาะสมของสถานที่และพัสดุในสำนักงาน จะก่อให้เกิดความประทับใจแก่ผู้มาติดต่อ และเกิดความภูมิใจแก่ผู้ปฏิบัติงาน ไม่ว่าจะเป็นสำนักงานของราชการหรือเอกชน

งานสำนักงานด้านสถานที่ พัสดุ และอุปกรณ์ทั้งหมดนี้จะต้องมีหลักในการตัดสินใจ เลือก 4 ประการ คือ

1) ความประหดดค คือ ประหดดเวลา แรงงาน และค่าใช้จ่าย นั่นคือการใช้งานของสถานที่ พัสดุ และอุปกรณ์ทุกๆ ประเภทอย่างมีประสิทธิภาพ

2) การควบคุม คือ สามารถให้ความสะส่วนรวมเรื่องการจะควบคุม บังคับบัญชาการทำงานภายใต้ติดต่อต่อสื่อสารกันได้อย่างดี

3) ความสะส่วน ก็คือ ผู้ปฏิบัติงานใช้สถานที่ พัสดุและอุปกรณ์ได้อย่างสะส่วน ปลอดภัย สภาพแวดล้อม ภายในสำนักงานทำให้สุขภาพร่างกายและสุขภาพจิตของผู้ปฏิบัติงานดี

4) ความสะส่วนสวยงาม คือ มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยสวยงาม สะอาดตา อันจะทำให้เกิดความประทับใจแก่ผู้ที่มาติดต่องานและผู้ปฏิบัติงานเกิดความภาคภูมิใจ สวยงาม

4. งานด้านการจัดการประชุม

การประชุมเป็นวิธีการระดมความคิดเห็นและเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการติดต่อระหว่างผู้บริหาร เพื่อการตัดสินใจในนโยบายหรือปัญหาสำคัญๆ ขององค์กร ผู้บริหารหรือผู้ปฏิบัติงาน สำนักงานย่อมต้องมีส่วนร่วมในงานด้านการประชุมต่างๆ ทั้งนี้เพาะเจ้าเป็นต้องเตรียมการและอำนวยความสะดวกแก่ผู้เข้าประชุมในการประชุมแต่ละครั้ง ทั้งทางด้านจัดเตรียมสถานที่ให้มีขนาดเหมาะสม กับชนิดของการประชุม และกลุ่มผู้เข้าประชุม อาจต้องจัดเตรียมกำหนดการ เอกสาร ข้อมูล อุปกรณ์ พัสดุ เพื่อการประชุม

งานสำนักงานในด้านการจัดเตรียมเอกสารและข้อมูลเพื่อการประชุม ผู้บริหารสำนักงาน ต้องมีความรู้ ความสามารถในการเขียนโครงการร่างการประชุม การออกแบบการประชุม การจัดรายงานการประชุม การรายงานผลการประชุม และการประเมินผลการประชุม

5. งานด้านการประชาสัมพันธ์

งานประชาสัมพันธ์ การติดต่อ ต้อนรับ เป็นงานสำคัญอย่างหนึ่งของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานสำนักงาน เพราะผู้ต้องการจะติดต่อกับองค์การย่อมมาติดต่อที่สำนักงานก่อนเป็นแห่งแรก ผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติงานสำนักงานต้องให้ความสำคัญในเรื่องบุคลิกภาพ นารยาทและการสamacm การติดต่อที่สำคัญสำหรับงานสำนักงาน นอกจากด้านข้อมูลเอกสารคือ การติดต่อด้วยการพูดเพื่องานสำนักงาน

บทบาทที่สำคัญของงานบริหารทั่วไป คือ การทำหน้าที่สนับสนุนการทำงานของหน่วยการเรียนการสอน ทำให้สามารถดำเนินการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพสิ่งสำคัญคือ การให้บริการ และสนับสนุนงานหลักขององค์กร

ลักษณะของงานสนับสนุนในสำนักงานระดับคณะ/วิทยาเขต

สำนักงานระดับคณะ/วิทยาเขต เป็นส่วนหนึ่งของหน่วยงานสนับสนุนในระดับคณะและสำนักงานวิทยาเขตเล็ก(มีหน่วยงานระดับคณะ/เทียบเท่าไม่เกิน4 หน่วยงานและมีนักศึกษาไม่เกิน 3000 คน) ทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุนการกิจของคณะฯและวิทยาเขต ทั้ง 4 ค้าน คือ การผลิตบัณฑิต การวิจัย บริการวิชาการแก่สังคม และบำรุงศิลปวัฒนธรรม ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ขององค์กร การกิจหลักคือ ดำเนินการด้านการบริหาร การจัดการให้ได้มาตรฐาน อย่างที่จำเป็นใช้ เพื่อก่อให้เกิดการจัดการเรียนการสอนที่สมบูรณ์แบบและมีประสิทธิภาพ เสริมสร้างให้งานวิจัย งานบริการวิชาการแก่สังคม รวมทั้งงานส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม ให้ดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล โดยสำนักงานบริการกลางของคณะ/วิทยาเขต อาจแบ่งการบริหารจัดการเป็น 4 ส่วนงาน ดังนี้ (ขุคล ทองตัน, 2541)

1. ส่วนบริการทั่วไป แบ่งเป็น 4 ฝ่าย ประกอบด้วย

1.1 ฝ่ายบริหารงานทั่วไป ประกอบด้วย

1.1.1 ชุดการกดang (งานด้านเอกสาร) เปรียบเสมือนศูนย์กลางในการบริหารงานเอกสาร ของคณะ/วิทยาเขต ทำหน้าที่ตรวจสอบ วิเคราะห์ ตั้งเคราะห์ กลั่นกรองหนังสือราชการ กำกับดูแล สร้าง มอบหมายงาน ติดตามเร่งรัดในการปฏิบัติงาน ทำบันทึกเสนอความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติงาน ของหน่วยสารบรรณ ได้อย่างถูกต้อง แม่นยำและรวดเร็วทันตามกำหนดเวลา ทำหน้าที่จัดการด้าน เอกสารราชการตั้งแต่รับเข้ามาหรือสร้างขึ้น ดำเนินการใช้เอกสารนั้นจนบรรลุเป้าหมายในแต่ละกรณี แต่ละเรื่องแล้วเก็บเข้าแฟ้มไว้ใช้งานในโอกาสต่อไป และให้บริการค้นคว้าเอกสารในการอ้างอิงในเรื่อง ด่างๆตลอดจนดูแลดำเนินการจัดเก็บและทำลายเอกสารที่หมดอายุการใช้งานและจัดทำข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

1.1.2 บริหารงานบุคคล (การเจ้าหน้าที่) ทำหน้าที่เกี่ยวกับการบริหารงานบุคคล เช่น การ ขอกำหนดตำแหน่ง และอัตรางานเดือน การรับรองคุณวุฒิ การดำเนินการเกี่ยวกับการจัดสอน ดำเนินการออกคำสั่งเกี่ยวกับการบรรจุแต่งตั้งและอื่นๆ ที่เกี่ยวกับงานบุคคล รวมรวม ศึกษา วิเคราะห์ ปัญหาในการสรรหาและพัฒนาบุคคล ตลอดจนการดำเนินเรื่องของนุมัติเกี่ยวกับงานบุคคลให้เป็นไป ตามกฎหมาย กฎ ระเบียบข้อบังคับ ดำเนินเรื่องการขอรับบำเหน็จบ้านญาและเงินทดแทน จัดทำ แก้ไข เปิดยืดแปลงบัญชีอื่นจ่ายเงินเดือนของข้าราชการ ให้คำปรึกษาแนะนำในการปฏิบัติงานแก่เจ้าหน้าที่ จัดทำข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

1.1.3 การประชาสัมพันธ์ ทำหน้าที่ประชาสัมพันธ์ในระดับคณะ/วิทยาเขต ทุกกรณี เพื่อให้เกิดการประสานงาน การกระจายผลงาน การสร้างความเข้าใจอันดีแก่ผู้เกี่ยวข้องและ ประชาสัมพันธ์การให้บริการวิชาการ การวิจัย แก้สังคมและชุมชน

1.1.4 การจัดการประชุม ทำหน้าที่ดำเนินการจัดการประชุมคณะกรรมการประจำคณะ/ กรรมการวิทยาเขต ซึ่งเป็นองค์กรบริหารสูงสุดในระดับคณะ/วิทยาเขต ให้สำเร็จลุล่วงไปทุกขั้นตอน ตั้งแต่เชิญประชุม จัดทำเอกสารการประชุม ดำเนินการประชุม จัดทำรายงานการประชุม แจ้งนัดที่ประชุม

1.1.5 การผลิตเอกสาร ทำหน้าที่ผลิตเอกสารให้กับทุกหน่วยงานในคณะ/วิทยาเขต ทั้งเอกสารการบริหาร และเอกสารการเรียนการสอน การบริการวิชาการและการวิจัย โดยมีหน้าที่ รับผิดชอบงานพิมพ์เอกสาร ถ่ายเอกสาร เรียงเอกสารและพิมพ์สำเนาเอกสาร

1.1.6 เอกสารผู้บริหาร ทำหน้าที่เลขานุการผู้บริหารระดับคณะ/รองอธิการบดี เขตการศึกษา เพื่อดำเนินการบริหารและจัดการด้านเอกสารและอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมายเพื่อช่วย เสริมงานด้านบริหารของผู้บริหาร

1.2 ฝ่ายบริหารงบประมาณ ประกอบด้วย

1.2.1 พัสดุ มีหน้าที่จัดหาวัสดุ ครุภัณฑ์ ตลอดจนดำเนินการเรื่องที่ดินสิ่งก่อสร้าง เพื่อ สนับสนุนการบริหารและการจัดการเรียนการสอน ซึ่งจำเป็นต้องใช้วัสดุ ครุภัณฑ์ ที่ใช้ในสำนักงาน

ห้องบรรยาย ห้องปฏิบัติการ เพื่อให้การเรียนการสอนดำเนินการไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำทะเบียน
ความคุณและบำรุงรักษาพัสดุและจัดทำข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

1.2.2 การเงินและบัญชี ทำหน้าที่ตรวจสอบ คุณและจัดการ ความคุณและจัดทำบัญชีรายจ่าย
ในเรื่องการใช้จ่ายเงินที่ได้รับมาทั้งเงินรายได้และเงินงบประมาณ ให้ถูกต้องตามระเบียบ สนองตอบการ
เรียนการสอนได้สัมฤทธิ์ผลและจัดทำข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

1.3 ฝ่ายอาคารสถานที่ หรืองานด้านกายภาพ ทำหน้าที่บริหารการใช้อาคาร หรือห้อง
บรรยาย ห้องปฏิบัติการ ยานพาหนะ ตลอดจนการรักษาความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของส่วน
ราชการ การบริหารพื้นที่โดยรอบ เพื่อให้สนองต่อการบริหารและการจัดการด้านการเรียนการสอนให้
บรรลุเป้าหมาย รวมถึงการบริหารสาธารณูปโภคต่าง ๆ เช่น ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ พัฒนาปรับปรุง
รักษาสภาพอาคาร และสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ ซึ่งเป็นการจัดสวัสดิการต่างๆ ให้กับบุคลากรทั้งการซ่อมสร้าง
ด้านความจำเป็นในแต่ละด้านและจัดทำข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

1.4 ฝ่ายนโยบายและแผน

4.1 งานแผนงบประมาณและอัตรากำลัง ทำหน้าที่จัดทำแผนพัฒนา จัดทำคำขอ
งบประมาณประจำปี การรายงานผลการปฏิบัติงานในแต่ละงวดงานในแต่ละปี ดำเนินการเกี่ยวกับ
การจัดสรรค่าใช้จ่ายประจำปีของหน่วยงาน

1.4.2 งานวิจัยสถาบันและคลังข้อมูล ทำหน้าที่จัดเก็บวิเคราะห์ จัดกรูานข้อมูลเพื่อนำ
มาใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุง พัฒนาระบบบริหาร การจัดการศึกษา การพัฒนาวิชาการที่เกี่ยวข้อง

1.4.3 งานด้านประกันคุณภาพ การดำเนินการเกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษาและ
การบริหารจัดการ

1) การดำเนินการประชุมคณะกรรมการประกันคุณภาพภายใน

- ติดต่อนัดประชุมกรรมการ คณะกรรมการ ทำงานสืบเชิญประชุม เอกสาร
ประกอบการประชุม และจัดทำรายงานการประชุม

2) จัดทำเอกสารการประกันคุณภาพ

- จัดทำรายงานประเมินคุณภาพ (SAR) และจัดทำรูปเล่มรายงานประเมิน
คุณภาพ (SAR)

3) ประสานงานและอำนวยความสะดวกในการรับการตรวจประเมินคุณภาพ
การศึกษา จากคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายในคณะ/วิทยาเขต คณะกรรมการประเมินคุณภาพ
ภายนอก และคณะกรรมการประเมินคุณภาพของมหาวิทยาลัย

4.) รวบรวมและจัดทำข้อมูลมาตรฐานตัวบ่งชี้บางตัวที่เป็นข้อมูลภาพรวมของ
คณะ/วิทยาเขต เช่น งบดำเนินการ ค่าเสื่อมราคา เป็นต้น เพื่อรายงานในรายงานประจำปีการประเมิน
คุณภาพ

5) ประสานงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษาระหว่างคณะ/วิทยาเขตกับ
หน่วยงานภายใน และสำนักประกันคุณภาพ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

2. ส่วนบริการวิชาการ ประกอบด้วย

2.1 ฝ่ายทะเบียนและประเมินผล ทำหน้าที่คูแลนักศึกษาในเรื่องการเรียนการสอน ภายใต้ การให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษา โดยดำเนินการเกี่ยวกับการลงทะเบียนเรียน การจัดการเรียนการสอนและการจัดสอบ เพื่อให้การประเมินผลเป็นไปตามหลักสูตรทุกชั้นปี ในระดับปริญญาตรีและ ปริญญาโท และดำเนินการเกี่ยวกับการฝึกงานเชิงวิชาชีพ ตลอดจนคูแลการฝึกงานเชิงวิชาชีพ และจัดทำ ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

2.2 ฝ่ายบริการการศึกษา ทำหน้าที่ดำเนินการสนับสนุนในด้านการพัฒนาทางวิชาการใน ระดับคณะ และมหาวิทยาลัย ทั้งวิชาการที่เป็นส่วนรายวิชาในหลักสูตรการเรียนการสอนของคณะ ในระดับปริญญาตรี ปริญญาโท การให้บริการวิชาการแก่ชุมชนทั้งในรูปแบบการเผยแพร่โดยทางการ จัดทำเอกสาร จัดอบรม ประชุม สัมมนาทางวิชาการ การเผยแพร่วิชาการทางสถานีวิทยุ ตลอดจนการ บริการตอบค่าตอบด้านวิชาการและเผยแพร่ผลงานวิจัยของฝ่ายวิชาการ ดำเนินการเกี่ยวกับทุนศึกษาต่อ ทั้งในและต่างประเทศ ทุนอุดหนุนการแต่ง แปล เรียบเรียง เอกสารประกอบการสอน และจัดทำข้อมูลที่ เกี่ยวข้อง

2.3 ฝ่ายกิจการนักศึกษา ทำหน้าที่ให้บริการนักศึกษาในเรื่องการจัดหาทุนการศึกษา ทั้งใน รูปแบบ ทุนบริจาค ทุนของมหาวิทยาลัย ทุนทำงานแลกเปลี่ยนและการถูกเงินในกองทุนเพื่อการศึกษา คูแลการจัดทำกิจกรรมเสริมหลักสูตรนอกตารางเรียน กิจกรรมส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม กิจกรรมบำเพ็ญ ประโยชน์และกิจกรรมอื่นๆ ที่ส่งเสริมและพัฒนานักศึกษาเพื่อให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์และจัดทำ ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

3. ส่วนเทคโนโลยีทางการศึกษาและสารสนเทศ

3.1 ฝ่ายเทคโนโลยีทางการศึกษา (โซตทศนศึกษา) มีหน้าที่ความรับผิดชอบด้านการให้ บริการและคูแลการใช้โซตทศนูปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการเรียน การสอน อบรม สัมมนาวิชาการต่างๆ เพย์แพร์และบริการวิชาการแก่ชุมชน ผลิตสื่อการสอน เช่น การถ่ายภาพแผ่นใส สไลด์ และสื่อที่ผลิต จากคอมพิวเตอร์ ผลิตงานด้านกราฟฟิก งานศิลปะการออกแบบ งานสิ่งพิมพ์ต่างๆ เพื่อให้ใช้ในการ เรียนการสอน และเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ ให้บริการการจัดรูปเล่มทำด้วยมือเอกสารเพื่อจัดทำเป็น หนังสือคลอดจนการนำเสนอสิ่งพิมพ์ การบันทึกเทปเสียง วีดีโอ การถ่ายภาพ การซ้อมแซม บำรุงรักษา โซตทศนูปกรณ์ ให้คำปรึกษา แนะนำการใช้โซตทศนูปกรณ์ และการผลิตสื่อการสอน โดยจะให้บริการ แก่ทุกหน่วยงานภายในคณะฯ/วิทยาเขต/มหาวิทยาลัยและจัดทำข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

3.2 ฝ่ายห้องสมุด เป็นเรื่องการให้บริการด้านตำรา วารสาร สื่อการสอน แหล่งความรู้ใน รูปแบบใหม่ เช่น C.D VDO. ฯลฯ และด้านเทคนิค

3.3 ฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์ เป็นการให้บริการจัดระบบเครือข่าย โดยให้บริการเทคโนโลยี สารสนเทศ พัฒนาระบบสารสนเทศ ตลอดจนห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และภาษา

4. ส่วนบริการปฏิบัติการกลางทางวิทยาศาสตร์ ประกอบด้วย

4.1 ฝ่ายห้องปฏิบัติการ เป็นการจัดการเรียนการสอน วิจัยในห้องปฏิบัติการ ตลอดจนการคุ้มครองรักษาเครื่องมือ

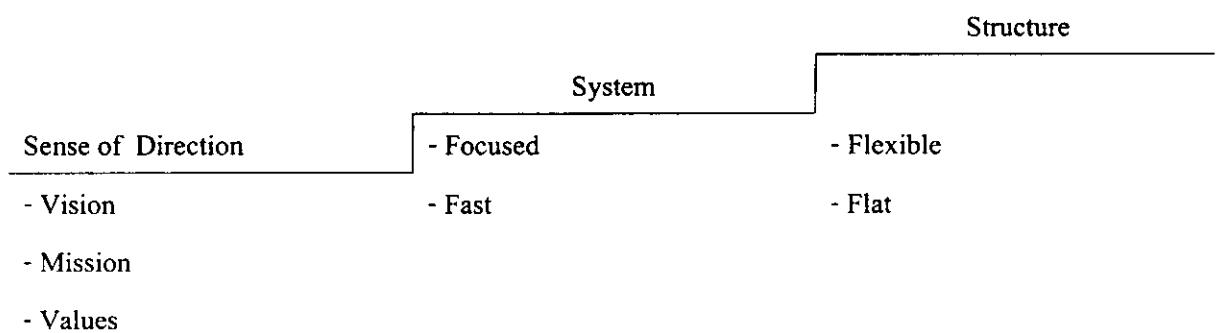
4.2 ฝ่ายบริการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ จัดบริการวิเคราะห์ด้วยย่างและฝึกอบรมการใช้เครื่องมือ

การพัฒนาองค์การตามแนวคิดใหม่

ในยุคปัจจุบันที่เรียกวันว่า ยุคโลกาภิวัตน์นั้น โลกทั้งโลกเปรียบเหมือนเป็นโลกที่ “ไร้พรมแดน” อันเนื่องมาจากความเจริญก้าวหน้าทางวิทยาการและเทคโนโลยี โลกยุคนี้จึงมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ทุกองค์กรจึงต้องพัฒนาเพื่อให้ก้าวทันกับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นให้ได้จึงจะทำให้องค์กรอยู่รอด

การพัฒนาองค์การตามแนวคิดใหม่จะเริ่มต้นด้วยการกำหนดแนวทางหรือเป้าหมายขององค์การ เพื่อให้กันในองค์กรรู้ได้ถึงทิศทาง (Sense of Direction) โดยการกำหนดวิสัยทัศน์ (Vision) พันธกิจ (Mission) และค่านิยม (Values) ขององค์การ หลังจากนั้นจึงดำเนินการพัฒนาระบบ (System) ขององค์การ ซึ่งมุ่งเน้นความพึงพอใจของลูกค้าเป็นหลัก และทำให้การดำเนินงานขององค์การเป็นไปอย่างรวดเร็ว

เมื่อองค์การกำหนดทิศทางและระบบงานที่ชัดเจนแล้ว จึงกำหนดโครงสร้าง (Structure) ขององค์การในภายหลัง โดยโครงสร้างจะต้องมีความสอดคล้องกับทิศทางขององค์กรและระบบงานที่กำหนดขึ้น ทั้งนี้เพื่อให้กันในองค์การสามารถทำงานอย่างมีประสิทธิภาพและได้ประสิทธิผล เป็นองค์การที่ขับเคลื่อนด้วยความตั้งใจและการปรับเปลี่ยนได้ตามการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น โดยโครงสร้างองค์การจะต้องเรียบง่ายและไม่ซับซ้อน (ประพนธ์ พาสุขบีด, 2539) ซึ่งจะเป็นไปตามแผนภูมิดังนี้



งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จากการทบทวนวรรณกรรมพบว่ามีงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัยสิงคโปร์รวม 4 รายดังนี้

พิกุลรัตน์ วงศ์พาณิชย์ (2540)ได้ศึกษาเรื่อง ปัญหาอุปสรรคในการประสานงานภายในองค์การ ศึกษาเฉพาะกรณีคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสิงคโปร์ จากการศึกษาแสดงให้

เห็นว่า ปัญหาอุปสรรคในการประสานงานภายในคณะแพทยศาสตร์นั้น เป็นการประสานงานในลักษณะของแนวร่วม โดยอาศัยความสัมพันธ์ระหว่างบุคลากรเชือประโยชน์ในการประสานงานมากกว่า การประสานงานแบบแนวคิด

กันต์สิติ ไชยเศรษฐ (2541) ได้ศึกษาสภาพการณ์และปัญหาอุปสรรคในการบริหารงาน สำนักงานเลขานุการคณะในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ จากผลการศึกษาพบว่า สภาพการณ์ของปัญหาในด้านการบริหาร โดยใช้กระบวนการทางการบริหารของลูเซอร์ ถูกติด และลินคอล อาร์วิค ได้แก่ การวางแผน การประสานงาน การจัดองค์การ การจัดคนเข้าทำงาน การวินิจฉัย สร้างการ การรายงานและงบประมาณ ในภาพรวมสภาพการณ์ทั่วไปการบริหารยังมีประสิทธิภาพและ ประสิทธิผลทุกด้าน ค่าคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ระดับปานกลาง ดังนั้น ผู้ศึกษาได้เสนอให้มีการปรับปรุงการ จัดกิจกรรมใหม่ให้มีความเหมาะสม สถาบันล้องกับภาระงานในสภาพปัจจุบันมากขึ้น มีการกำหนด หน้าที่ให้มีการกระจายอำนาจมากขึ้น ทั้งนี้ เพื่อให้การบริหารงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

จรัสศรี สุวัลกัญญ์ (2542) ได้ศึกษาเรื่อง การปรับปรุงโครงสร้างองค์การ ของสำนักวิจัยและ พัฒนาของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ แสดงให้เห็นว่า การจัดโครงสร้างองค์การ ในปัจจุบันมีบางส่วนที่เหมาะสม คือ การแบ่งโครงสร้างออกเป็นส่วนการบริหารขั้นตอนและส่วน วิชาการ ในส่วนของการจัดโครงสร้างที่ไม่เหมาะสมเป็นเรื่องของการแบ่งส่วนราชการในส่วนของการ บริหารขั้นตอนและส่วนวิชาการ มีการแบ่งงานบ่อยมากเกินไป จึงควรมีการจัดกลุ่มงานใหม่ให้เหมาะสม การกำหนดบทบาทหน้าที่ไม่ชัดเจน ดังนั้นจะเห็นได้ว่าโครงสร้างองค์การเริ่มไม่เหมาะสมกับ สถานการณ์ ควรได้มีการปรับปรุงโครงสร้างให้เหมาะสมกับภารกิจ ทั้งนี้องค์การจะต้องมีการทบทวน เพื่อหารูปแบบการจัดโครงสร้างองค์การให้มีการประสานงานสอดคล้องกันและมีระบบการทำงานที่ เหมาะสม

จันทร์วีดี ลิ่มนสกุล (2543) ได้ทำการศึกษาเรื่อง ผลกระทบต่อประสิทธิผลการทำงานของ องค์การ : กรณีศึกษาสำนักงานเลขานุการคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จาก ผลการศึกษาพบว่า การปรับเปลี่ยนโครงสร้างได้ส่งผลกระทบต่อการทำงานของบุคลากรทั้งในเชิงบวก และเชิงลบ ซึ่งในส่วนของผลกระทบเชิงบวกจะช่วยเสริมให้การดำเนินงานให้มีประสิทธิผลมากขึ้นตาม ที่คาดหวัง เช่น การทำงานสะท้อนความต้องการ ภารกิจ มีการกระจายอำนาจ การรวมกลุ่มภารกิจมีลักษณะการ ประสานสอดคล้องกันมากขึ้น ทั้งนี้ จะเป็นประโยชน์ในการพัฒนางานเพื่อรับรองรับแนวคิดการบริหาร งานแบบใหม่ ส่วนของผลกระทบเชิงลบ พนว่า เป็นเงื่อนไขข้อจำกัดในการทำงานให้บรรลุตาม ประสิทธิผลที่คาดหวัง ทำให้เกิดความล่าช้าในการทำงาน เช่น การขาดความรู้ความเข้าใจในการทำงาน การปรับตัวของบุคลากรให้เข้าระบบการทำงานแบบใหม่ เป็นต้น ดังนั้น ควรมีการชี้แจงทำความเข้าใจ กับบุคลากรในเรื่องโครงสร้างใหม่ มีมาตรการที่สร้างความมั่นใจในการปฏิบัติหน้าที่ตามบทบาทใหม่ ให้บุคลากรในทีมงานได้รับรู้และยอมรับบทบาทหน้าที่ ตลอดจนให้มีการประเมินผลหลังการปรับปรุง โครงสร้างตามช่วงเวลาที่เหมาะสม

จากผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องพบว่า การจัดโครงสร้างองค์การนับเป็นพื้นฐานที่สำคัญของ การจัดระบบในองค์การ ดังนั้น การจัดโครงสร้างองค์การนับเป็นกิจกรรมที่ต้องการดำเนินการตั้งแต่ ระยะเริ่มต้นของการจัดตั้งองค์การ เพราะเป็นเสมือนฐานรากหรือโครงร่างที่ยึดเกาะของระบบต่างๆ ภายในองค์การ องค์การจะเริ่มเดินได้จะต้องตั้งอยู่บนฐานรากที่มั่นคง และเมื่อเวลาผ่านไป จะต้องมี การทบทวนในการปรับปรุงโครงสร้างองค์การเพื่อหารูปแบบใหม่ที่มีความเหมาะสมสอดคล้องกับ สถานการณ์หรือสภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกองค์การที่เปลี่ยนแปลงไป เนื่องกับการ เสริมฐานรากของอาคารให้แข็งแรงรองรับการเดิน โดยหรือการดำรงอยู่ในสภาพวิกฤตต่างๆ ได้เป็น อย่างดี