

บทที่ 5

สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

ในการศึกษาวิเคราะห์ระบบงานและรูปแบบโครงการนวัตกรรมด้านสนับสนุนของโครงการจัดตั้งวิทยาเขตภูเก็ต สุราษฎร์ธานี และตรัง มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาวิเคราะห์ระบบงานบริหารจัดการด้านสนับสนุนของโครงการจัดตั้งวิทยาเขตภูเก็ต สุราษฎร์ธานี และตรัง ที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน และเพื่อนำเสนอระบบงานและโครงสร้างการบริหารจัดการด้านสนับสนุนของโครงการจัดตั้งวิทยาเขตภูเก็ต สุราษฎร์ธานี และตรัง ในรูปแบบที่ควรจะเป็น ซึ่งภายใต้นโยบายและแผนของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ในช่วงปี พ.ศ. 2546-2549 ที่ต้องการสร้างความเข้มแข็งให้กับโครงการจัดตั้งวิทยาเขตใหม่ทั้งสาม วิทยาเขต เพื่อให้สอดรับกับเป้าประสงค์ วัตถุประสงค์ และกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย มีการนำหลักสูตรของคณะต่าง ๆ หรือหลักสูตรกลางของมหาวิทยาลัยไปเปิดสอน หรือเร่งสร้างหลักสูตรของวิทยาเขตเอง เพื่อให้แต่ละวิทยาเขตสามารถขยายการรับนักศึกษาได้ วิทยาเขตละ ประมาณ 3,000 คน ในปี พ.ศ. 2549 โดยมีการรวมศูนย์บริหารงานสนับสนุนไว้ที่สำนักงานกลางของแต่ละวิทยาเขต พร้อมมีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ ผู้วิจัยจึงขอสรุปข้อเสนอแนะในประเด็นต่าง ๆ จำนวน 4 หัวข้อ คือ

1. โครงสร้างการแบ่งส่วนงาน
2. ลักษณะงานและหน้าที่ตามโครงสร้าง
3. แนวทางการปรับปรุงการทำงาน
4. แนวทางเสริมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

1. โครงสร้างการแบ่งส่วนงาน

1.1 สำนักงานบริการกลางวิทยาเขต

ในสำนักงานบริการกลางวิทยาเขตจะจัดแบ่ง โครงสร้างออกเป็นส่วนและฝ่ายเพื่อให้มีการจัดกลุ่มของกิจที่สำนักงานบริการกลางต้องรับผิดชอบทั้งหมด มีความชัดเจนตามลักษณะงาน ลดความซ้ำซ้อน และขั้นตอนในการปฏิบัติงานและให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานทดสอบกันได้ในระดับหนึ่ง โดยภายในส่วนจะประกอบด้วยฝ่ายต่างๆ บุคลากรกันภายในฝ่ายต่างๆ จะประกอบไปด้วยกิจกรรมหลาย ๆ กิจกรรม

การบริหารงานระดับส่วนจะมีผู้อำนวยการส่วนเป็นผู้บังคับบัญชา โดยกำหนดตำแหน่งเป็นระดับ 7-8 (กรณีเป็นข้าราชการ) และในระดับฝ่ายจะมี หัวหน้าฝ่ายทำหน้าที่เป็นผู้ดูแลประสานงาน วางแผน การทำงาน กำกับ ควบคุม คุณภาพและการปฏิบัติงาน โดยกำหนดตำแหน่งเป็นระดับ 7 (กรณีเป็นข้าราชการ)

แต่ทั้งนี้ ในแต่ละวิชาเขตจะมีความพร้อมแตกต่างกันออกไป การคัดเลือกบุคคลเข้าค้ำรัง ตำแหน่งจะพิจารณาจากความพร้อมของแต่ละวิชาเขต ตามการกิจและปริมาณงานที่รับผิดชอบ โดยในสำนักงานบริการกลางวิชาเขตแต่ละวิชาเขตจะแบ่งส่วนของการกิจด้านต่างๆ ออกเป็น 4 ส่วน และ 12 ฝ่าย (ยกเว้น โครงการจัดตั้งวิชาเขตตั้ง จะแบ่งออกเป็น 3 ส่วน และ 10 ฝ่าย) ดังนี้

1) ส่วนบริการทั่วไป แบ่งออกเป็น 4 ฝ่าย คือ

- 1.1) ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
- 1.2) ฝ่ายบริหารงบประมาณ
- 1.3) ฝ่ายอาคารสถานที่
- 1.4) ฝ่ายนโยบายและแผน

2) ส่วนบริการวิชาการ แบ่งออกเป็น 3 ฝ่าย คือ

- 2.1) ฝ่ายบริการการศึกษา
- 2.2) ฝ่ายกิจการนักศึกษา
- 2.3) ฝ่ายทะเบียนและประเมินผล

3) ส่วนบริการเทคโนโลยีทางการศึกษาและสารสนเทศ แบ่งออกเป็น 3 ฝ่าย คือ

- 3.1) ฝ่ายเทคโนโลยีทางการศึกษา
- 3.2) ฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์
- 3.3) ฝ่ายห้องสมุด

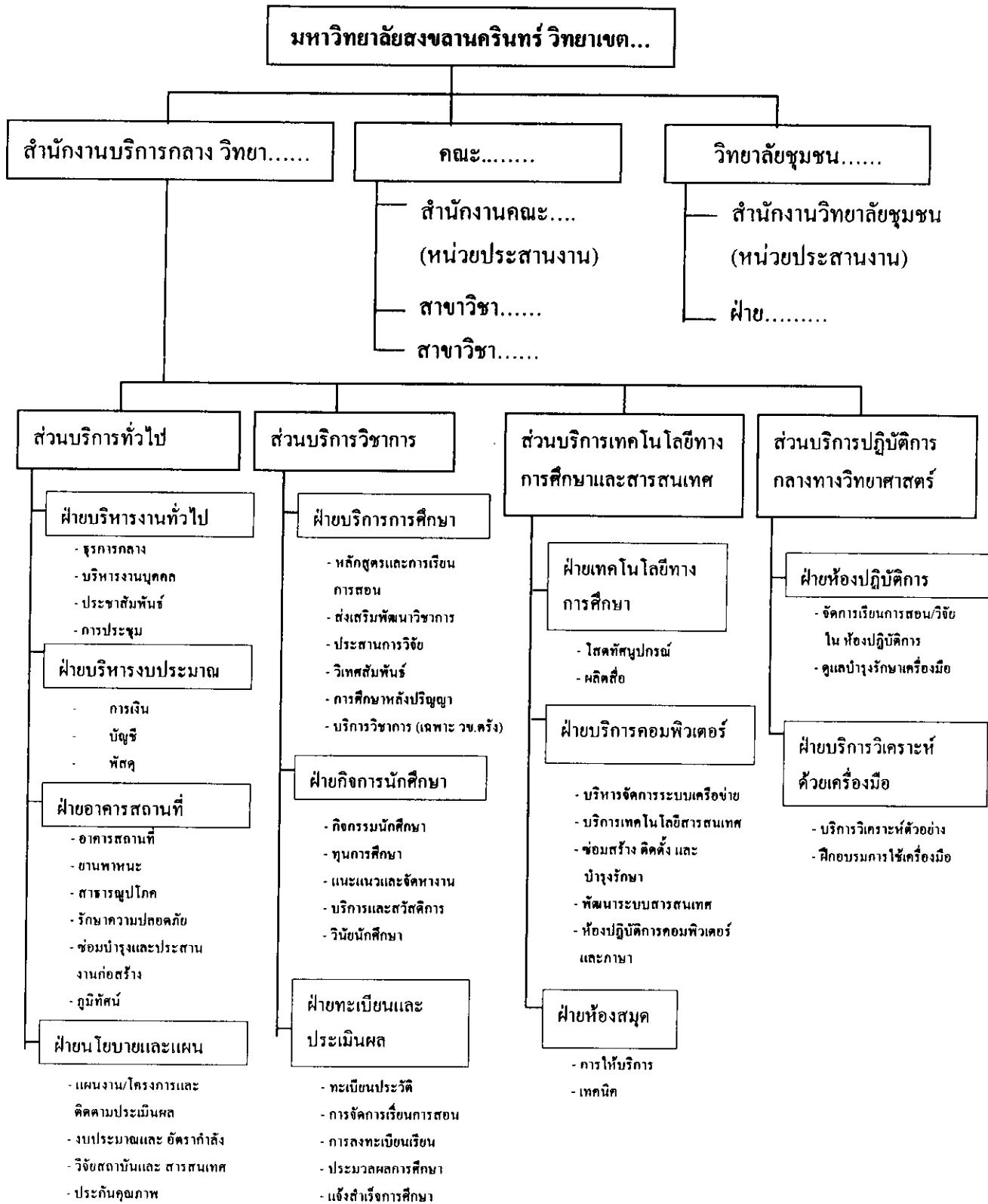
4) ส่วนบริการปฏิบัติการกลางทางวิทยาศาสตร์ แบ่งออกเป็น 2 ฝ่าย คือ

- 4.1) ฝ่ายห้องปฏิบัติการ
- 4.2) ฝ่ายบริการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ

1.2 คณะ/หน่วยงาน

ในแต่ละคณะ/หน่วยงาน จะมีหน่วยประสานงานเพื่อช่วยอำนวยและประสานงานกับสำนักงานบริการกลางวิชาเขต/หน่วยงานอื่นๆ โดยสำนักงานบริการกลางวิชาเขตจะจัดส่งบุคลากรสายสนับสนุนซึ่งสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเป็นอย่างต่อ ไปปฏิบัติงานประจำหน่วยประสานงานของแต่ละคณะ/หน่วยงาน ประมาณ 3-4 อัตรา

การจัดโครงสร้างการแบ่งส่วนงาน



หมายเหตุ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่าง ไม่มีส่วนบริการปฎิบัติการกลางทางวิทยาศาสตร์

2. ลักษณะงานและหน้าที่ตามโครงสร้าง

2.1 ส่วนบริหารทั่วไป

2.1.1 ฝ่ายบริหารงานทั่วไป มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

1) ค้านธุรการกลาง เป็นศูนย์กลางการบริหารเอกสารของวิทยาเขต รับผิดชอบดำเนินการ วิเคราะห์ ตรวจสอบ กลั่นกรองหนังสือราชการ การรับ-ส่ง โดย-ตอบเอกสาร เสนอความเห็นต่อผู้บริหารเพื่อ พิจารณาสั่งการ ดำเนินการค้านเอกสารตั้งแต่รับเข้า-ผลิต โดยบริหารเอกสารจนจบกระบวนการ การจัดเก็บ ให้บริการค้นคว้าเพื่ออ้างอิง จัดทำลายเมื่อครบอาชญากรรมใช้งาน รวมทั้งทำหน้าที่เลขานุการผู้บริหารระดับ วิทยาเขต และระดับต่างๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

2) ด้านการประชุม ดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการวิทยาเขต และกรรมการอื่นๆ ที่ได้รับ มอบหมายทุกขั้นตอน แจ้งมติที่ประชุม จัดทำรายงานการประชุม

3) ด้านการประชาสัมพันธ์ รับผิดชอบงานประชาสัมพันธ์ระดับวิทยาเขต จัดทำสื่อประชา สัมพันธ์ ติดต่อหันน่วยงานภายนอกในการจัดงานร่วมกัน จัดทำฐานข้อมูลกิจกรรมปัจจุบันลง Web Site รับ รองแก่ผู้มาเยือน

4) ด้านบริหารงานบุคคล ดำเนินการด้านบริหารงานบุคคล ดังเดิ่ง การสรรหา การพัฒนา ข้อมูล การปฏิบัติงาน ฐานข้อมูลทะเบียนประจำตัว การเปลี่ยนสถานภาพตลอดจนการโอนย้าย ลาออกจาก คณะกรรมการ วินัย

2.1.2 ฝ่ายบริหารงบประมาณ มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

1) ด้านการเงิน ทำหน้าที่คูแล ควบคุม ตรวจสอบ การใช้จ่ายเงินทั้งเงินงบประมาณรายได้ และงบประมาณแผ่นดิน ให้ถูกต้องตามระเบียบ กฎหมาย จัดทำภาระเบิกจ่ายเงินจากคลังประจำวัน รับ-จ่ายเงิน ทุกประเภท

2) ด้านบัญชี จัดทำบัญชีค่าใช้จ่าย จัดระบบเงินยืม/เงินทร่องจ่าย/จ่ายเงินสวัสดิการ อ่านวิ ความสะท้วงทั้งหมด แยกบัญชีค่าใช้จ่าย/หน่วยงาน รายงานการใช้จ่ายรายวัน รายเดือน รายไตร-มาสและรายปี ทั้งงบประมาณเงินรายได้ และงบประมาณเงินแผ่นดิน จัดทำฐานข้อมูลการเงินที่สามารถเรียกใช้ได้ทันที

3) ด้านพัสดุ ดำเนินการจัดหาวัสดุ ครุภัณฑ์ ที่ดินสิ่งก่อสร้าง ตลอดจนการจ้างเหมาบริการ ให้ ได้มาตรฐาน มีคุณภาพ สนองตอบผู้ต้องการใช้ จัดทำทะเบียนควบคุมครุภัณฑ์ ควบคุมการเบิก-จ่ายวัสดุ ทำทะเบียนการเบิกค่าครุภัณฑ์รายบุคคล ประสานงานการตรวจสอบพัสดุประจำปี คุณภาพและการซ่อมแซมครุ ภัณฑ์ อาคาร พร้อมทำประวัติการซ่อม

2.1.3 ฝ่ายอาคารสถานที่ มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

1) ด้านอาคารสถานที่ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำแต่ละอาคารและกลุ่มอาคาร ทำหน้าที่คุ้มครอง ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้ทั้งอุปกรณ์ประจำอาคารทำการและที่พักอาศัย ความสะอาด จัดบริการใช้ห้องรวม รับผิดชอบจัดทำสติ๊กิริการใช้ประจำ ไฟฟ้าของอาคารที่พักรายเดือน เพื่อดำเนินการจัดเก็บค่าใช้จ่าย

2) ด้านซ่อมบำรุงรักษาและประสานงานก่อสร้าง ทำหน้าที่คุ้มครอง บำรุงรักษา ซ่อมแซมอาคาร ครุภัณฑ์ในระดับความสามารถที่มีและประสานงานการซ่อมให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน รวมทั้งคุ้มครอง การจัดซื้อก่อสร้าง ออกแบบ ประมาณราคา ควบคุมงานก่อสร้าง

3) ด้านสาธารณูปโภค รับผิดชอบคุ้มครองระบบประจำไฟฟ้า โทรศัพท์ ระบบ LAN ให้อยู่ในสภาพปกติเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของวิทยาเขตได้เป็นอย่างดี ดำเนินการซ่อมแซม ปรับปรุง แก้ไขปัญหาให้ทันท่วงทีทั้งจัดทำเองและประสานงานหน่วยงานภายนอกเพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้

4) ด้านยานพาหนะ จัดบริการยานพาหนะในงานราชการ งานสวัสดิการ โดยจัดเตรียม ยานพาหนะให้พร้อมใช้งานตลอดเวลา จัดให้มีระบบการคุ้มครองสภาพและการซ่อมบำรุงรักษาตามเวลาและเงื่อนไข จัดทำการประกันภัยและประกันอุบัติเหตุ ต่ออายุทะเบียนรถ เมื่อครบกำหนด

5) ด้านการรักษาความปลอดภัย จัดระบบการรักษาความปลอดภัยในสถานที่ทำงานและที่พักอาศัย มีระบบการตรวจการบานเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานที่มีคุณภาพ โดยจัดดำเนินการในลักษณะจ้างเหมารายบุคคล

6) ด้านภูมิทัศน์ คุ้มครองภูมิทัศน์โดยรวมทุกด้านของวิทยาเขต เช่น ทางระบายน้ำ ถนน สนามด้านไม้ เป็นต้น ให้อยู่ในสภาพสวยงาม น่าอยู่อาศัยและเป็นสถานที่ที่เงียบสงบ ร่มรื่น สะอาด ตลอดเวลา

2.1.4 ฝ่ายนโยบายและแผน มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

1) ด้านแผนงาน/โครงการและติดตามประเมินผล รับผิดชอบการดำเนินงานด้านต่าง ๆ ของ วิทยาเขตที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ประสานการจัดทำแผนกลยุทธ์ แผนพัฒนาวิทยาเขตกับมหาวิทยาลัย ประมาณการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี ประมาณการทำงาน/งาน/โครงการต่างๆ จัดทำรายงานแผนการปฏิบัติงาน/แผนการใช้จ่ายเงิน ดำเนินการวิเคราะห์และประเมินผลการปฏิบัติงาน ทำการศึกษา วิเคราะห์นโยบาย และแผนงานต่าง ๆ ตลอดจนจัดทำและวิเคราะห์โครงการใหม่

2) ด้านงบประมาณและอัตรากำลัง รับผิดชอบเกี่ยวกับประมาณงาน วิเคราะห์ และจัดทำคำของบประมาณแผ่นดิน วิเคราะห์และจัดทำคำขอของงบประมาณเงินรายได้ วิเคราะห์เบริญเพิ่งงบประมาณด้านต่างๆ ของวิทยาเขต ประสานงาน วิเคราะห์ และจัดทำคำขออัตรากำลังของวิทยาเขต วิเคราะห์และติดตาม

การใช้จ่ายงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ของวิทยาเขต วิเคราะห์และบริหารอัตรากำลังของวิทยาเขต

3) ค้านวิจัยสถาบันและสารสนเทศ รับผิดชอบเกี่ยวกับจัดเก็บรวมรวมวิเคราะห์และจำแนกหมวดหมู่ ข้อมูล สถิติต้านต่างๆ ของวิทยาเขต ได้แก่ ข้อมูลนักศึกษา โปรแกรมการศึกษา บุคลากร การเงิน และอาคารสถานที่ ศึกษาวิเคราะห์ วิจัยข้อมูลพื้นฐานทั้ง 5 ด้านของวิทยาเขต ดำเนินการจัดทำงานวิจัย สถาบันของวิทยาเขต จัดทำรายงานประจำปีและจัดทำเอกสารเผยแพร่องค์งานของวิทยาเขต

4) การประกันคุณภาพ รับผิดชอบเกี่ยวกับประสานงานในการจัดทำ SAR การนัดหมาย คณะกรรมการประเมินคุณภาพภายในและภายนอก จัดดำเนินการประเมินคุณภาพคณะ/หน่วยงานและการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารการประกันคุณภาพให้คณะ/หน่วยงาน

2.2 ส่วนบริการวิชาการ

เป็นส่วนงานที่ดำเนินการเกี่ยวกับงานด้านสนับสนุนหลักสูตรการเรียนการสอน การพัฒนาอาจารย์ กิจกรรมนักศึกษา ทุนนักศึกษา การคัดเลือกนักศึกษา การลงทะเบียน การประมวลผลการศึกษา ประสานงานด้านการวิจัยและด้านวิเทศสัมพันธ์ ตลอดจนการบริการวิชาการในส่วนนอกเหนือจากบริการวิชาการที่ดำเนินการโดยคณะ/หน่วยงานอื่นภายในวิทยาเขต โดยมีลักษณะงานที่ดำเนินการสรุปได้ ดังนี้

2.2.1 ฝ่ายบริการการศึกษา มีหน้าที่ความรับผิดชอบงานด้านวิชาการ เพื่อรองรับการกิจกรรมของวิทยาเขตในด้านการเรียนการสอน การวิจัย การบริการวิชาการ และวิเทศสัมพันธ์ ซึ่งเป็นงานที่มีความหลากหลายในเชิงวิชาการ โดยมีลักษณะงานดังต่อไปนี้

1) ด้านหลักสูตรและพัฒนาการเรียนการสอน มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- ดำเนินการวิเคราะห์หลักสูตรที่เปิดใหม่และหลักสูตรปรับปรุง ประสานงานการแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อพิจารณาหลักสูตร ตรวจสอบดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรตามมติที่ประชุมต่างๆ เช่น คณะกรรมการวิชาการ สาขาวิชาการ สาขาวิชาภาษาไทย ประสานงานเกี่ยวกับหลักสูตรทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยตลอดจนดำเนินการเกี่ยวกับการพัฒนาหลักสูตรหรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

- ดำเนินการในเรื่องกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพการเรียนการสอนของอาจารย์ ดำเนินการโครงการความร่วมมือกับนักวิชาชีพไทยในต่างประเทศ จัดประชุมสัมมนาอาจารย์ที่ปรึกษาทางวิชาการ และจัดทำคู่มืออาจารย์ด้านการเรียนการสอน และอาจารย์ที่ปรึกษา

2) ค้านส่งเสริมพัฒนาวิชาการ มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- ส่งเสริมและพัฒนาอาจารย์ ในภาพรวมของทุนต่างๆ ซึ่งเป็นทุนศึกษาต่อ ฝึกอบรม ประชุม สัมมนา คุยงาน ทั้งจากแหล่งทุนในประเทศและต่างประเทศ ทุนตามโครงการของรัฐบาล ตลอดจน การประสานความร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันต่างประเทศ

- ส่งเสริมการเขียนตำรา แต่ง แปล ดำเนินการในเรื่องประสานงานทุนอุดหนุน การแต่ง แปล เรียบเรียงหรือผลิตตำรา เอกสารประกอบการสอน บทความทางวิชาการ ทั้งภายในและต่างประเทศ

- จัดทำตำรา/วารสารทางวิชาการต่างๆ

- ดำเนินการเรื่องผู้ทรงคุณวุฒิอ่านบทความ/ตำรา การประชุมคณะกรรมการส่งเสริมการแต่งตำรา/กองบรรณาธิการวารสารวิชาการต่างๆ รวมทั้ง ตลอดจนการจัดประชุมอบรม สัมมนา เรื่องที่เกี่ยวข้อง

- จัดทำทำเนียบตำราวิชาการและระเบียบหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการส่งเสริมการแต่งตำรา วิชาการต่างๆ .

3) ประสานการวิจัย รับผิดชอบดำเนินการเกี่ยวกับทุนอุดหนุนการวิจัย กายในและต่างประเทศ แก่อาจารย์และนักวิจัย ทุนส่งเสริมนักวิจัยของมหาวิทยาลัย การสรรหาผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณางานวิจัย จัด โครงการส่งเสริมและพัฒนานางานวิจัย และนักวิจัย รวมทั้งประมวลระเบียบและหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการวิจัย

4) ค้านบริการวิชาการ (เฉพาะโครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง) มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- ส่งเสริมและสนับสนุนให้นักการดำเนินกิจกรรมค้านบริการวิชาการแก่สังคมและ สามารถถ่ายทอดเทคโนโลยีใหม่ ๆ ให้แก่สังคม

- พัฒนางานค้านวิชาการของนักการและหน่วยงานในการจัดประชุม อบรม สัมมนา ให้สามารถหารายได้เลี้ยงตนเอง ได้ตามกิจกรรม

- ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษา หน่วยงาน องค์กรภายนอกทั้งภาครัฐและเอกชน ในการให้บริการวิชาการแก่สังคม ตลอดจนเผยแพร่และประชาสัมพันธ์การ บริการวิชาการของมหาวิทยาลัยต่อชนชั้น

5) ค้านวิเทศสัมพันธ์ มีหน้าที่ความรับผิดชอบงานค้านต่าง ๆ ดังนี้

- คุ้มครองและต้อนรับผู้เชี่ยวชาญ นักศึกษามหาวิทยาลัย/สถาบันต่างๆ ดำเนินการ โต้ตอบ จดหมายการมาเยือน ประสานงานและอ่านวิความสะท้อนต่างๆ การคุ้มครองผู้เชี่ยวชาญตลอดระยะเวลาที่มาเยือนมหาวิทยาลัย จัดทำสรุปความร่วมมือกับสถาบัน

- ประสานงาน โครงการความช่วยเหลือจากต่างประเทศและประเทศไทยเพื่อนบ้าน โดยจัดส่งโครงการให้ความช่วยเหลือไปยังกรมวิเทศสหการ เพื่อพิจารณาให้ความสนใจสนับสนุน ประสานงานเรื่องการไปเยือนประเทศไทยต่างๆ เพื่อเจรจาความร่วมมือ ดูแลงบประมาณค่าใช้จ่ายของโครงการทั้งหมด

- ประสานงานกับแหล่งทุนและคณะ/หน่วยงาน เรื่องผู้สนับสนุนรับทุนโครงการความร่วมมือ การจัดประชุมอบรม ศัลยกรรม นานาชาติ การจัดหลักสูตรพิเศษนานาชาติ ตลอดจนประสานงานการไปเยือนมหาวิทยาลัย/สถาบันต่างๆ ประเทศไทยของผู้บริหาร

- ประสานงานเรื่องทุนภายใต้การแลกเปลี่ยนของนักศึกษาและบุคลากรกับต่างประเทศของสกอ. และแหล่งทุนภายนอก นักศึกษาฝึกงานที่ต่างประเทศ การติดต่อกับสถาบันต่างประเทศเป็นต้น

6) ด้านการศึกษาหลังปริญญา รับผิดชอบเกี่ยวกับการจัดการศึกษาในระดับหลังปริญญา ตรี ซึ่งได้แก่ ระดับปริญญาโท ปริญญาเอก หรืออุดมิตตรเคมีทาง เป็นต้น

2.2.2 ฝ่ายกิจการนักศึกษา มีหน้าที่ความรับผิดชอบให้บริการนักศึกษาในเรื่องต่างๆ โดยมีการดำเนินงานดังนี้

1) ด้านกิจกรรมและพัฒนานักศึกษา รับผิดชอบเกี่ยวกับ

- ควบคุมคุณภาพและประสานงานการจัดกิจกรรมของนักศึกษาด้านต่างๆ เช่น ด้านบำเพ็ญประโยชน์ ด้านวิชาการ องค์การบริหาร ด้านกีฬา ตลอดจนประสานงานด้านการเรียนการสอนวิชาทหาร

- ให้คำปรึกษา แนะนำ อำนวยความสะดวก ประสานงานเพื่อให้นักศึกษาสามารถเข้าร่วมกิจกรรม

- จัดกิจกรรมนอกห้องเรียนและบุคลิกภาพนักศึกษา

2) ด้านแนะนำและให้คำปรึกษา รับผิดชอบเกี่ยวกับ

- สำรวจความต้องการเข้าร่วมโครงการพัฒนาตนเอง ให้การปรึกษาด้านอาชีพการเตรียมตัวเพื่อประกอบอาชีพและศึกษาต่อ

- จัดบรรยายและฝึกอบรมความพร้อมในการพัฒนาบุคลิกภาพ และให้ความรู้เพื่อการสมัครและศึกษาต่อ

- ให้คำปรึกษานักศึกษารายบุคคล และกลุ่ม ในกรณีที่นักศึกษามีปัญหาส่วนตัว เช่น การปรับตัว ปัญหาการเงิน ครอบครัวและการเรียน

- จัดกิจกรรม เพื่อพัฒนานักศึกษาและบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับนักศึกษา

3) ทุนการศึกษา รับผิดชอบเกี่ยวกับ

- ดำเนินการและประสานงานทุนการศึกษาทั้งของส่วนกลางและวิทยาเขตประเภททุนทั่วไป เช่น ทุนกู้ซึ่มเพื่อการศึกษา ทุนทำงานแลกเปลี่ยน ทุนยกเว้นค่าธรรมเนียมการศึกษาฯลฯ

4) วินัยนักศึกษา รับผิดชอบเกี่ยวกับ

- วินัยนักศึกษาของวิทยาเขต ดำเนินการรับคำร้องพิจารณาข้อกล่าวหา สืบสวนสอบสวน ดำเนินการต่อตั้งกรรมการสอบสวน ให้กำเนิดนำและดำเนินการแก่นักศึกษาผู้กระทำผิด เพื่อปรับปรุง ตนเองของนักศึกษา

5) บริการและสวัสดิการ รับผิดชอบเกี่ยวกับ

- ดำเนินการเกี่ยวกับการประกันอุบัติเหตุของนักศึกษา การประสานงานด้านการประกันสุขภาพนักศึกษากับโรงพยาบาลและผู้ที่เกี่ยวข้อง ตรวจสอบข้อมูลการให้บริการสุขภาพนักศึกษา และส่งเสริมกิจกรรมเพื่อพัฒนานักศึกษาในหอพัก ประสานงานกับอาจารย์ที่ปรึกษาหอพัก

2.2.3 ฝ่ายทะเบียนและประเมินผล มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

1) ทะเบียนประวัติ ดำเนินการเกี่ยวกับ

- รับรายงานตัวนักศึกษาใหม่ จัดทำรายชื่อนักศึกษา/ทะเบียนประวัติ
- ดำเนินการเกี่ยวกับอาจารย์ที่ปรึกษา กำหนดวันเปิด-ปิดภาคการศึกษา
- ดำเนินการออกคำสั่งให้นักศึกษาพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษา เนื่องจากไม่มีผล

ทะเบียนเรียนภายใน 30 วัน

- ดำเนินการคืนเงินค่าประกันของเสียหายในทรัพย์สินและหอพัก เนื่องจากนักศึกษาพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษา สำเร็จการศึกษาและขอลาออกจาก

- ดำเนินการเกี่ยวกับนักศึกษาโอนย้ายมหาวิทยาลัย ข้ามคณะและสาขาวิชาและการขอลาพักการศึกษา

- ออกหนังสือรับรองความประพฤติ การเป็นนักศึกษา และหน่วยกิตสะสมรวมทั้งจัดทำทะเบียนที่อยู่ปักครองนักศึกษา

- จัดทำทะเบียนประวัติ บันทึกและเปลี่ยนแปลงข้อมูลนักศึกษาในทะเบียนประวัติ เก็บประวัตินักศึกษาและจัดทำทะเบียนประวัติไปยังคณะที่เกี่ยวข้อง

2) การจัดการเรียนการสอน (ตารางเรียน ตารางสอน) รับผิดชอบเกี่ยวกับ

- การประสานและดำเนินการจัดตารางเรียน/ตารางสอนของคณะและการแก้ไขเปลี่ยนแปลง
- ตรวจสอบรายวิชาที่เปิดสอน โดยแยกเป็นสาขาวิชาที่เป็นเจ้าของรายวิชาเพื่อเป็นข้อมูลการพิจารณาการเปิดสอนรายวิชาในภาคการศึกษาและปีการศึกษาต่อไป ส่งให้แต่ละคณะ/หน่วยงาน

- จัดตารางเรียน นำข้อมูลรายวิชาที่เปิดสอนและตรวจสอบความถูกต้องมาประมวลวิเคราะห์ เพื่อจัดตารางเรียนและห้องเรียน ให้กับคณะ/สาขาวิชา และนักศึกษาหากมีเหตุผลที่ต้องปรับตารางเรียน จะมีการปรับเวลาเรียนของรายวิชาเลือกโดยไม่กระทบรายวิชาบังคับ

- ดำเนินการตรวจสอบการจัดตารางเรียน ทุกรายวิชาทั้งแผนการเรียนของนักศึกษาแต่ละสาขาวิชาเอกและชั้นปี ห้องเรียน อาจารย์ผู้สอน จำนวนรับผู้เรียนแต่ละรายวิชา แจ้งคณะในรายวิชาที่มีการแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงจากที่คณะระบุไว้ เป็นต้น

- จัดทำตารางสอน ดำเนินการจัดทำแผนการเรียนของนักศึกษาโดยแยกเป็นคณะ/สาขาวิชาเอก และชั้นปี มาประมวลวิเคราะห์เพื่อจัดตารางสอน ห้องสอนและการคุณสอน

- การจัดตารางสอน จะตรวจสอบทุกรายวิชาทั้งแผนการเรียนของนักศึกษาแต่ละสาขาวิชาเอก และชั้นปี ห้องสอน กรรมการคุณสอน รายวิชาที่นักศึกษาเรียนไม่ให้วันสอนซ้ำกัน จำนวนรายวิชาที่สอนแต่ละคาบให้มีจำนวนผู้เข้าสอนเหมาะสมกับจำนวนห้อง

3) การสำเร็จการศึกษา รับผิดชอบเกี่ยวกับการยื่นคำร้องขอสำเร็จการศึกษาและขอถอนค่าประกันของเสื้อหาย งานทะเบียนตรวจสอบคำร้องและประมวลผลการศึกษาตามหลักสูตร จัดทำสรุประชี้อผู้สำเร็จการศึกษานำเสนอคณะกรรมการประจำคณะให้ความเห็นชอบการสำเร็จการศึกษา จัดส่งรายชื่อนักศึกษาที่ผ่านความเห็นชอบให้สำเร็จการศึกษาไปยังงานทะเบียนกลาง เพื่อดำเนินการเสนอสถานที่ที่ดูแลยอนนุมัติ และจัดทำรายชื่อบัญชีและมหาบัณฑิตเพื่อเข้ารับปริญญา

4) ด้านประมวลผลการศึกษา รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบผลการศึกษา ก่อนการบันทึกข้อมูลและประมวลผล ส่งผลการศึกษาให้คณะ/หน่วยงานรับรอง จัดทำใบแจ้งผลการศึกษาแจ้งนักศึกษาและอาจารย์ที่ปรึกษา จัดทำสรุปข้อมูลนักศึกษาสถานะสภาพรวมพินิจแต่ละภาคการศึกษา

5) ด้านการลงทะเบียนเรียน รับผิดชอบเกี่ยวกับการเตรียมงานด้านเอกสารเกี่ยวกับการลงทะเบียนเรียน (ผ่าน Web) กำหนดขั้นตอนในการลงทะเบียน กำหนดให้คณะ/หน่วยงาน จัดส่งรายวิชาที่นักศึกษาจะลงทะเบียน หากตรวจสอบข้อมูลพบข้อผิดพลาดจะดำเนินการแจ้งคณะ/หน่วยงาน แจ้งกำหนดวันลงทะเบียน พนอาจารย์ที่ปรึกษารับ-ยื่นเอกสารลงทะเบียน และแจ้งค่าใช้จ่ายทาง Web site บันทึกรายวิชาลงทะเบียนและค่าธรรมเนียมการศึกษาลงในคอมพิวเตอร์ กรณีนักศึกษามีหนี้สินจะระงับการบันทึกการลงทะเบียน ดำเนินการรับลงทะเบียนเพิ่ม-ถอน ให้เป็นไปตามประกาศและระเบียบของมหาวิทยาลัย ตลอดจนรายงานผลการลงทะเบียนของนักศึกษา

2.3 ส่วนบริการเทคโนโลยีทางการศึกษาและสารสนเทศ

2.3.1 ฝ่ายเทคโนโลยีทางการศึกษา มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

1) ด้านโซลูชันปักร์ ดำเนินการเกี่ยวกับ ประสานวางแผนเพื่อการจัดซื้อ จัดหา วัสดุ อุปกรณ์ ตามความจำเป็นการใช้งานในวิทยาเขต บริการวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ เพื่อใช้ในการเรียน การสอน การบริการวิชาการ และวิจัย ซ่อมแซม บำรุงรักษา อุปกรณ์เครื่องมือต่างๆ ให้คำปรึกษา และนำ อบรมในการใช้สื่อต่างๆ

2) ด้านการผลิตสื่อ ดำเนินการเกี่ยวกับการผลิตสื่อที่เป็นเอกสาร โปสเตอร์ ตัวอักษร แผนภูมิ รูปภาพ เพื่อใช้งานประชุม สมมนา อบรม และประกอบการเรียนการสอน การบริการวิชาการ และวิจัย ผลิตหนังสือ ตำรา และเอกสารประชาสัมพันธ์ จัดทำด้านแบบ (art – work) และ (lay – out) บันทึกภาพ จัดจำหน่ายและเผยแพร่ หนังสือและตำรา

2.2.3 ฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์ มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

1) ด้านบริหารจัดการระบบเครือข่าย (NETWORK SYSTEM ADMINISTRATION) ดำเนินการเกี่ยวกับวิเคราะห์และวางแผนการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายที่ต้องการเพิ่มเติมแต่ละจุดเพื่อใช้ในการเรียนการสอน การบริการวิชาการและวิจัย ติดตั้งระบบต่างๆตามความจำเป็นของผู้ใช้บริการ ดูแลระบบสื่อสารด้วยอิเล็กทรอนิกส์ บริการการใช้ Web Hosting จัดทำบัญชีผู้ใช้และรหัสผ่านสำหรับนักศึกษาและบุคลากร และให้คำปรึกษาในการใช้รหัสผ่าน จัดทำเอกสารคู่มือการใช้งานเพื่อเพย์ความรู้ทางด้านการใช้ระบบชาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์แก่นักศึกษาและบุคลากร ให้คำปรึกษาในการใช้ระบบเครือข่าย ดูแล ประสานงานการขอใช้คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่างๆ ศึกษาความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาสื่อฯภาพใหม่ประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

2) ด้านการให้บริการเทคโนโลยีสารสนเทศ ดำเนินการเกี่ยวกับให้บริการเครื่องมือต่างๆ เช่น เครื่องอ่านภาพสี เครื่องพิมพ์เลเซอร์ เครื่องพิมพ์สี และให้บริการเช่าใช้เครื่อง แปลงข้อมูล เครื่องคอมพิวเตอร์และโปรเจกเตอร์ ให้บริการสำรองข้อมูลที่มีลิขสิทธิ์ลงแผ่น (CD-ROM) ให้บริการแก่หน่วยงานภายนอกในการใช้ระบบ Software ที่พัฒนาขึ้นมาใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ บริหารและจัดการฝึกอบรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งทางด้านสารสนเทศแก่บุคลากรในองค์กร

3) ด้านการซ่อมสร้าง ติดตั้งและบำรุงรักษา ดำเนินการเกี่ยวกับติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง เชื่อมต่อระบบเครือข่ายแต่ละจุด เพื่อใช้ในด้านการเรียนการสอนและงานบริหาร ตรวจสอบ ดูแล บำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ซ่อมแซมเครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ บริหารจัดการวัสดุสิ้นเปลือง อะไหล่ ครุภัณฑ์เสื่อมสภาพ ติดตั้งระบบซอฟแวร์ ที่ใช้ในการ

เรียนการสอนและงานบริหาร ประสานงานกับฝ่ายบริหารงบประมาณ เพื่อการจัดซื้อจัดหาวัสดุ ครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์เพื่อซ่อมบำรุง

4) ด้านการพัฒนาระบบสารสนเทศ (SOFTWARE SYSTEM AND DEVELOPMENT) ดำเนินการเกี่ยวกับ

- ติดตั้งระบบโปรแกรมที่ได้พัฒนาขึ้น เพื่อใช้งานและพัฒนาแก้ไขจัดทำเอกสาร คู่มือโปรแกรม เพื่อเผยแพร่แก่นักศึกษาและบุคลากร ให้คำปรึกษาในการใช้โปรแกรม

- ศึกษาการใช้งานโปรแกรมประยุกต์ทางด้านวิชาการ และโปรแกรมทั่วไปเพื่อให้คำแนะนำเบื้องต้นแก่ผู้ใช้

- พัฒนาโปรแกรมสำเร็จรูปช่วยงานวิชาการ งานบริหารและธุรการ การเรียนการสอนเพื่อใช้งานในองค์กรรวมทั้งจัดหลักสูตรอบรมการใช้งาน

- จัดสร้าง Home Page และพัฒนาระบบ สนับสนุนการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลบน Home Page ให้มีความทันสมัยโดยหน่วยงานเจ้าของข้อมูล

- ศึกษาความก้าวหน้าของเทคโนโลยีด้านสารสนเทศเพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาระบบสารสนเทศให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

5) ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และภาษา รับผิดชอบเกี่ยวกับ

- จัดการเรียนการสอนในหลายรายวิชาของหลักสูตรทั้งระดับปริญญาตรีและปริญญาโทที่เกี่ยวข้องและที่นำเทคโนโลยี computer เข้ามาประยุกต์ใช้

- จักระบเครื่องข่ายเสริมการเรียนการสอน

- จักระบดูแลการใช้ห้องปฏิบัติการนอกเวลาตารางเรียนและนอกเวลาทำการเพื่อสนับสนุนการทำ project นักศึกษาหรือศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม

- จักระบดูแลห้องปฏิบัติการทางด้านภาษาโดยใช้อุปกรณ์ computer

2.3.3 ฝ่ายห้องสมุด มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- 1) ด้านการให้บริการ ดำเนินการเกี่ยวกับการให้บริการยืมคืนหนังสือ บริการสืบถอดทัศน์ บริการยืมคืนระหว่างห้องสมุด บริการหนังสือสำรอง ของหนังสือบริการตอบค่าถามและช่วยการค้นคว้า บริการสารสารและหนังสือพิมพ์

- 2) ด้านเทคนิค ดำเนินการเกี่ยวกับวิเคราะห์รพยากรสารสนเทศ จัดหาทรัพยากรสารสนเทศโดยการจัดซื้อ ป้อนข้อมูลทรัพยากรสารสนเทศ ซ่อมและเขียนเล่มหนังสือชำรุด จัดการตัวเล่มและวัสดุ

2.4 ส่วนบริการปฎิบัติการกล่างทางวิทยาศาสตร์

2.4.1 ฝ่ายห้องปฏิบัติการ มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- สนับสนุนการจัดการเรียนการสอนในวิชาปฎิบัติการในกลุ่มวิชาพื้นฐานทางด้านฟิสิกส์ เคมี และชีววิทยา

- สนับสนุนการจัดการเรียนการสอน ในวิชาปฎิบัติการเฉพาะทางในสาขาวิชาผลิตกรรมชีวภาพ การจัดการอุดสาหกรรม การจัดการสิ่งแวดล้อมอุดสาหกรรม และการจัดการอุดสาหกรรมชีวภาพ

- คุ้ยแล็บรูรักษา เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน ซ่อม-สร้าง เครื่องมือหรือวัสดุทางวิทยาศาสตร์ สนับสนุนการเรียนการสอน จัดทำฐานข้อมูลสารเคมี วัสดุและเครื่องมือ จัดหาวัสดุวิทยาศาสตร์ เพื่อใช้ในการเรียนการสอนปฎิบัติการและจัดทำระบบประกันคุณภาพ

2.4.2 ฝ่ายบริการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ มีขอบข่ายหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- ให้บริการวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยเครื่องมือวิทยาศาสตร์ ฝึกอบรมการใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์ ให้คำปรึกษา แนะนำผู้ขอใช้บริการเกี่ยวกับการวิเคราะห์ตัวอย่าง

3. แนวทางการปรับปรุงการทำงาน

เพื่อสร้างความชัดเจนในความรับผิดชอบในการปฏิบัติงานของแต่ละกิจกรรมที่จะต้องมีการดำเนินการเกี่ยวนี้องกันหลากหลายระดับและหลายหน่วยงาน ผู้วิจัยขอเสนอแนะลักษณะกิจกรรม ขั้นตอน และความรับผิดชอบของแต่ละหน่วยงานในกิจกรรมต่าง ๆ โดยแบ่งลักษณะการปฏิบัติงานในแต่ละกิจกรรมออกเป็น 2 ลักษณะดังนี้

3.1 กิจกรรมที่ปฎิบัติเหมาะสมแล้ว และ/หรือควรปรับปรุงเพิ่มเติม

กิจกรรมที่ปฎิบัติอยู่ในปัจจุบันซึ่งดำเนินการได้เหมาะสมระดับหนึ่งแล้วและเสนอให้ปรับปรุงเล็กน้อยเพื่อความชัดเจนของขอบเขตความรับผิดชอบของแต่ละหน่วยงานและเมื่อปรับปรุงแล้วจะก่อให้เกิดประสิทธิภาพมากขึ้น รายละเอียดดังตารางที่ 14

ตารางที่ 14 กิจกรรมที่ปฏิบัติเหมาะสมเดิม และ/หรือควรปรับปรุงเพิ่มเติม

กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	งานที่รับผิดชอบ/ข้อเสนอแนะ
1. ด้านบริหารงานทั่วไป		
- ธุรการคลัง (การบริหารงานเอกสาร)	- สำนักงานวิทยาเขต	- นำ IT มาใช้ เช่น E-document
- บริหารงานบุคคล	- สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน	- ดำเนินการงานธุรการทั้งหมด - ประเมินบุคลากร - คัดเลือกตัวบุคคลในโอกาสต่าง ๆ - ควบคุมการปฏิบัติงานของบุคลากร ในสังกัด
- ประชาสัมพันธ์	- สำนักงานวิทยาเขต	- ดำเนินการและสร้างเครือข่ายการ ประชาสัมพันธ์
- การประชุม	- สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน	- ดำเนินการในกิจกรรมที่วิทยาเขต ต้องรับผิดชอบ เช่น กรรมการบริหาร วิทยาเขต เป็นต้น - เอกสารที่เป็นกิจกรรมของคณะ/หน่วย งานโดยตรง
2. ด้านบริหารงบประมาณ		
- บัญชี	- สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน	- จัดทำบัญชีทั้งหมดโดยแยกคณะ/ หน่วยงาน (นำ IT มาใช้) - ทำทะเบียนคุมค่าใช้จ่าย (ใช้เจ้าหน้าที่ ระดับใดก็ได้ไม่จำเป็นต้องเป็นนักวิชา การเงินและบัญชี)

ตารางที่ 14 (ต่อ) กิจกรรมที่ปฏิบัติเหมาะสมเดียว และ/หรือควรปรับปรุงเพิ่มเติม

กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	งานที่รับผิดชอบ/ข้อเสนอแนะ
3. ด้านอาคารสถานที่ <ul style="list-style-type: none"> - อาคารสถานที่ - ภูมิทัศน์ - ยานพาหนะ - รักษาระดับความปลอดภัย - สาธารณูปโภค - ซ่อมบำรุง - ประสานงานก่อสร้าง 	} } สำนักงานวิทยาเขต	<ul style="list-style-type: none"> ใช้ระบบจ้างเหมาเอกชน - นำ IT มาใช้ - ใช้ระบบจ้างเหมารายบุคคล กรณีซ่อมเสื่อนอยด์ดำเนินการเอง/ ซ่อมให้ผู้หรือก่อสร้างจ้างเหมา เอกชน - ประสานงานและดำเนินการทั่วไป
4. ด้านนโยบายและแผน <ul style="list-style-type: none"> - แผนงาน/โครงการ และ ติดตามประเมินผล - งบประมาณ/อัตรากำลัง - วิจัยสถาบันและสารสนเทศ - การจัดทำรายงานประจำปี 	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน - สำนักงานวิทยาเขต - สำนักงานวิทยาเขต - สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - รับผิดชอบในภาพรวม - ประสานสนับสนุนข้อมูล รับผิดชอบในภาพรวม - รับผิดชอบในส่วนของวิทยาเขต - รับผิดชอบในส่วนของคณะ/หน่วยงาน
5. ด้านบริการการศึกษา <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรและการเรียน การสอน - ส่งเสริมพัฒนาวิชาการ - ทุนพัฒนาอาจารย์ 	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน - สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน - สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการด้านธุรการ/ประสานงานต่อ จากคณะ/หน่วยงานที่เสนอเรื่องเข้ามา - ดำเนินการสอนและคูเนื้อหารายวิชา - ดำเนินการ ด้านธุรการ/ประสานงาน - ประสานงานด้านเนื้อหาวิชา - ประสานงานและดำเนินการ - ดำเนินการคัดเลือกตัวบุคคล

ตารางที่ 14 (ต่อ) กิจกรรมที่ปฏิบัติเหมาะสมแล้ว และ/หรือควรปรับปรุงเพิ่มเติม

กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	งานที่รับผิดชอบ/ข้อเสนอแนะ
6. ด้านประกันคุณภาพ	- สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน	- เน้นการประกันคุณภาพในส่วนบริหารและให้บริการ - เน้นการประกันคุณภาพทางวิชาการ
7. ด้านกิจกรรมนักศึกษา		
- กิจกรรมนักศึกษา	- สำนักงานวิทยาเขต	- การพัฒนานักศึกษา/ด้านทั่ว ๆ ไป
- ทุนการศึกษา	- คณะ/หน่วยงาน	- กิจกรรม/ชั้นรมย์เฉพาะสาขาวิชา
- แนะนำและจัดหางาน	- สำนักงานวิทยาเขต	- ดำเนินการ/ประสานงาน
- บริการและสวัสดิการ	- สำนักงานวิทยาเขต	- เสนอกรร绝始การร่วมพิจารณาทุน
- วินัยนักศึกษา	- สำนักงานวิทยาเขต	- ดำเนินการ/ประสานงาน
8. ด้านทะเบียนและประเมินผล		
- ทะเบียนประวัติ	- สำนักงานวิทยาเขต	- ดำเนินการ/ประสานงาน
- การจัดการเรียนการสอน (ตารางเรียน/ห้องเรียน ห้องสอบ)	- สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน	- ดำเนินการ/ประสานงาน - แจ้งรายละเอียด/รายวิชา
- การลงทะเบียนเรียน	- สำนักงานวิทยาเขต	- ดำเนินการโดยการนำระบบ IT เข้ามาใช้
- ประเมินผลการศึกษา	- คณะ/หน่วยงาน	- ดำเนินการ
- ประเมินผลการศึกษา	- สำนักงานวิทยาเขต	- ดำเนินการ
- แจ้งสำเร็จการศึกษา	- สำนักงานวิทยาเขต	- ดำเนินการ

ตารางที่ 14 (ต่อ) กิจกรรมที่ปฏิบัติเหมาะสมแล้ว และ/หรือควรปรับปรุงเพิ่มเติม

กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	งานที่รับผิดชอบ/ข้อเสนอแนะ
9. ด้านเทคโนโลยีการศึกษา		
- โสตทัศนูปกรณ์	- สำนักงานวิทยาเขต	- ดำเนินการ ดูแล บำรุงรักษา ให้บริการ
- พลิตสื่อ	- คณะ/หน่วยงาน - สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน	- ขอใช้บริการ - ดำเนินการผลิต ให้บริการ - ขอใช้บริการ
10. ด้านบริการคอมพิวเตอร์		
- บริหารจัดการระบบเครือข่าย		
- บริการเทคโนโลยีสารสนเทศ		
- ซ่อมสร้าง ติดตั้งและบำรุงรักษา		
- พัฒนาระบบสารสนเทศ		
- ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ และภาษา	สำนักงานวิทยาเขต <u>วิทยาเขตภูเก็ต</u> - วิทยาลัยชุมชนภูเก็ต - คณะอุตสาหกรรมบริการ - โครงการจัดตั้งสถานบันภาษา <u>วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี/ตรัง</u> - สำนักงานวิทยาเขต	ดำเนินการ / ประสานงาน - ปฏิบัติการด้านคอมพิวเตอร์ - ปฏิบัติการด้านการโรมแรม ¹ - ปฏิบัติการด้านภาษา - ห้องปฏิบัติการห้องหมุด
11 ด้านห้องสมุด		
- การให้บริการ	- สำนักงานวิทยาเขต	- ดำเนินการ
- เทคนิค	- สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน	- ดำเนินการ/ประสานงาน - แจ้งซื้อหนังสือ/วารสาร

ตารางที่ 14 (ต่อ) กิจกรรมที่ปฏิบัติเหมาะสมแล้ว และ/หรือควรปรับปรุงเพิ่มเติม

กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	งานที่รับผิดชอบ/ข้อเสนอแนะ
12 <u>ด้านห้องปฏิบัติการ</u> <u>ด้านวิทยาศาสตร์</u>	- สำนักงานวิทยาเขต	- ดำเนินการ/ประสานงาน
13 <u>ด้านบริการวิเคราะห์ด้วย</u> <u>เครื่องมือ</u>	- สำนักงานวิทยาเขต	- ดำเนินการ/ประสานงาน

3.2 กิจกรรมที่ต้องปรับปรุง

กิจกรรมที่ต้องปรับปรุงเพื่อความชัดเจนของขอบเขตความรับผิดชอบของแต่ละหน่วยงาน และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของงานให้มากยิ่งขึ้น มี 2 ด้าน คือ ด้านบริการการศึกษา และด้านบริหารงบประมาณ

- 1) ด้านบริการการศึกษา มีกิจกรรมที่ต้องปรับปรุง รายละเอียดดังตารางที่ 15

ตารางที่ 15 กิจกรรมที่ต้องปรับปรุงด้านบริการการศึกษา

กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	งานที่รับผิดชอบ/ข้อเสนอแนะ
- วิเทศสัมพันธ์ - บริการวิชาการ	- สำนักงานวิทยาเขต	MOU มหาวิทยาลัยดำเนินการ 1. <u>วิทยาเขตภูเก็ตและสุราษฎร์ธานี</u> วชภ. และวชส. รับผิดชอบโดยตรง คณะ/หน่วยงานมีส่วนร่วมด้านการเสนอกรรรมการวิชาการ/หลักสูตร และที่สำคัญ คือ ให้ทบทวนการแบ่งรายได้ใหม่ที่เหมาะสม

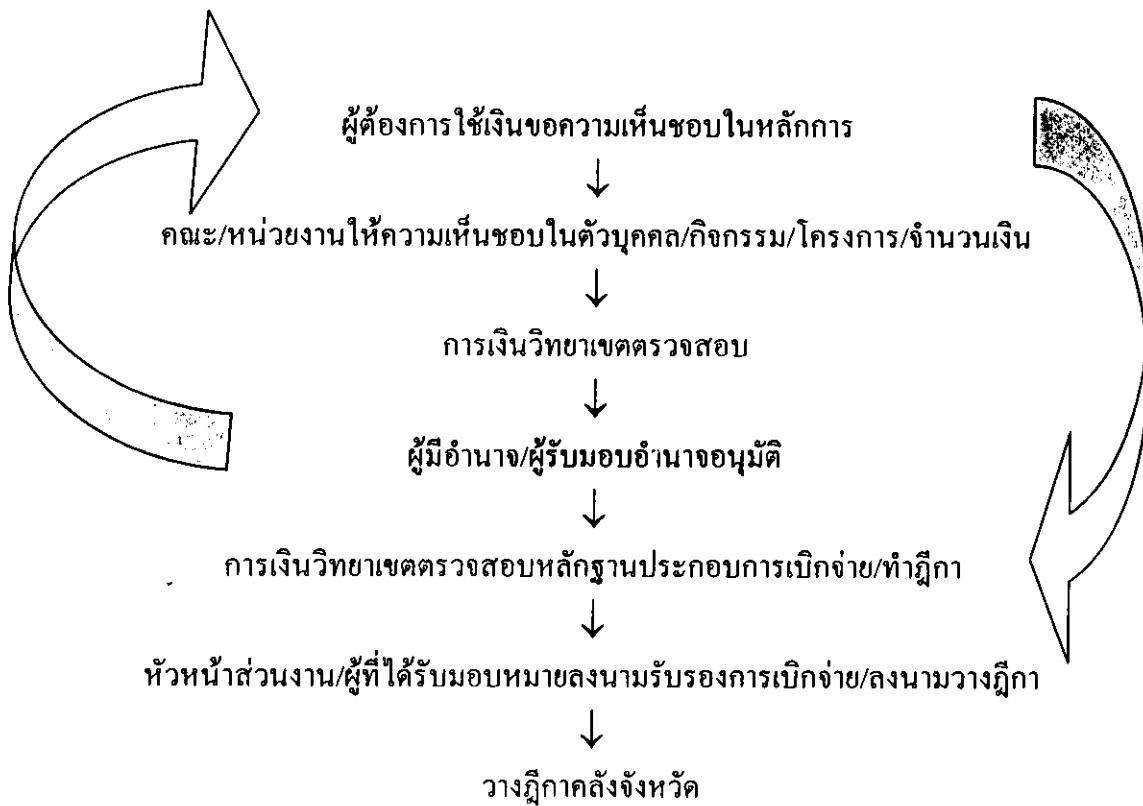
ตารางที่ 15 (ต่อ) กิจกรรมที่ต้องปรับปรุง

กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	งานที่รับผิดชอบ/ข้อเสนอแนะ
- ประสานการวิจัย	- สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน	2. <u>วิทยาเขตครั้ง สำนักงานวิทยาเขต</u> รับผิดชอบ คณะ/หน่วยงานทำหน้าที่ ประสานงาน - ทำหน้าที่ประสานงานทั้งภายใน และภายนอก - ดำเนินการวิจัย
- การศึกษาหลังปริญญา	- สำนักงานวิทยาเขต - คณะ/หน่วยงาน	- สำนักงานวิทยาเขตบริหารจัดการ/ ประสานงาน - ดำเนินการจัดการเรียนการสอน
- ฝึกงาน / สาขาวิชาศึกษา	- คณะ/หน่วยงาน	- ดำเนินการเบ็ดเสร็จ - อนาคตอาจปรับเปลี่ยนให้วิทยา เขตดำเนินการได้

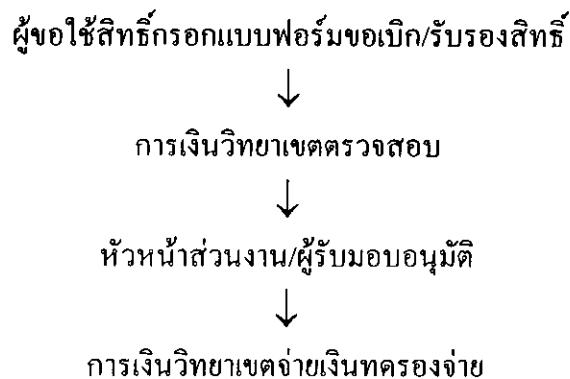
2) ด้านบริหารงบประมาณ

การจัดสรรเงินทั้งงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ ผู้วิจัยเสนอแนะให้มีการ
จัดสรรเงินให้เต็มคณะ/หน่วยงานนำไปบริหาร แต่การบริการจัดการให้ดำเนินการโดยสำนักงานวิทยาเขต
ซึ่งรายละเอียดของการดำเนินการนั้น มีกิจกรรมที่ต้องปรับปรุง ดังตัวอย่าง เช่น

2.1) การขอใช้และเบิกจ่ายงบค่าเนินการ (แผ่นดิน + รายได้)



2.2) การเบิกจ่ายงบกลาง



2.3) การใช้ระบบเงินทครองจ่าย

เห็นควรให้นำระบบจ่ายเงินทครองจ่ายมาใช้สำหรับรายการต่อไปนี้

- 1) ค่าสอนล่วงเวลา
- 2) ค่าอาหารทำการนอกเวลา
- 3) ค่าใช้จ่ายสำหรับวิทยากร
- 4) ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ
- 5) ค่าเล่าเรียนบุตร
- 6) ค่าวัสดุกายภาพ
- 7) ค่าวัสดุที่เข้ากรณีไม่สามารถใช้เงินเชื่อได้

ซึ่งสามารถดำเนินการได้มีอย่างการหักหนบที่ก่อตัวมาแล้วข้างต้นได้รับอนุมัติแล้ว สามารถยืนยันเงินทครองจ่ายออกไปจ่ายก่อนหรือในกรณีใช้เงินจำนวนไม่สูงเกินไป (เงื่อนไขกับข้อตกลงแต่ละหน่วยงาน เช่น ครัวละไม่เกิน 2000.00 บาท) สามารถใช้หลักฐานคู่จ่ายรับเงินสดยื้อจากงานคลังได้ตามวัน เวลาที่กำหนด โดยไม่จำเป็นต้องรอรับจากการเบิกจ่ายจากภารกิจการจังหวัด ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความคล่องตัวและเกิดประสิทธิภาพแก่ผู้ปฏิบัติงานทุกระดับ

2.4) การจัดหาพัสดุ

ให้มีการดำเนินการจัดหาโดยสำนักงานวิทยาเขต ทั้งนี้เนื่องจาก

- เพื่อการรวมศูนย์บริการจัดการตามนโยบายของมหาวิทยาลัย
- ขั้นตอนการดำเนินงานสั้น รวดเร็ว
- ประหยัดงบประมาณในการดำเนินการจัดหาและอัตรากำลัง
- เพิ่มประสิทธิภาพในการจัดหา/การบริหารงบประมาณ

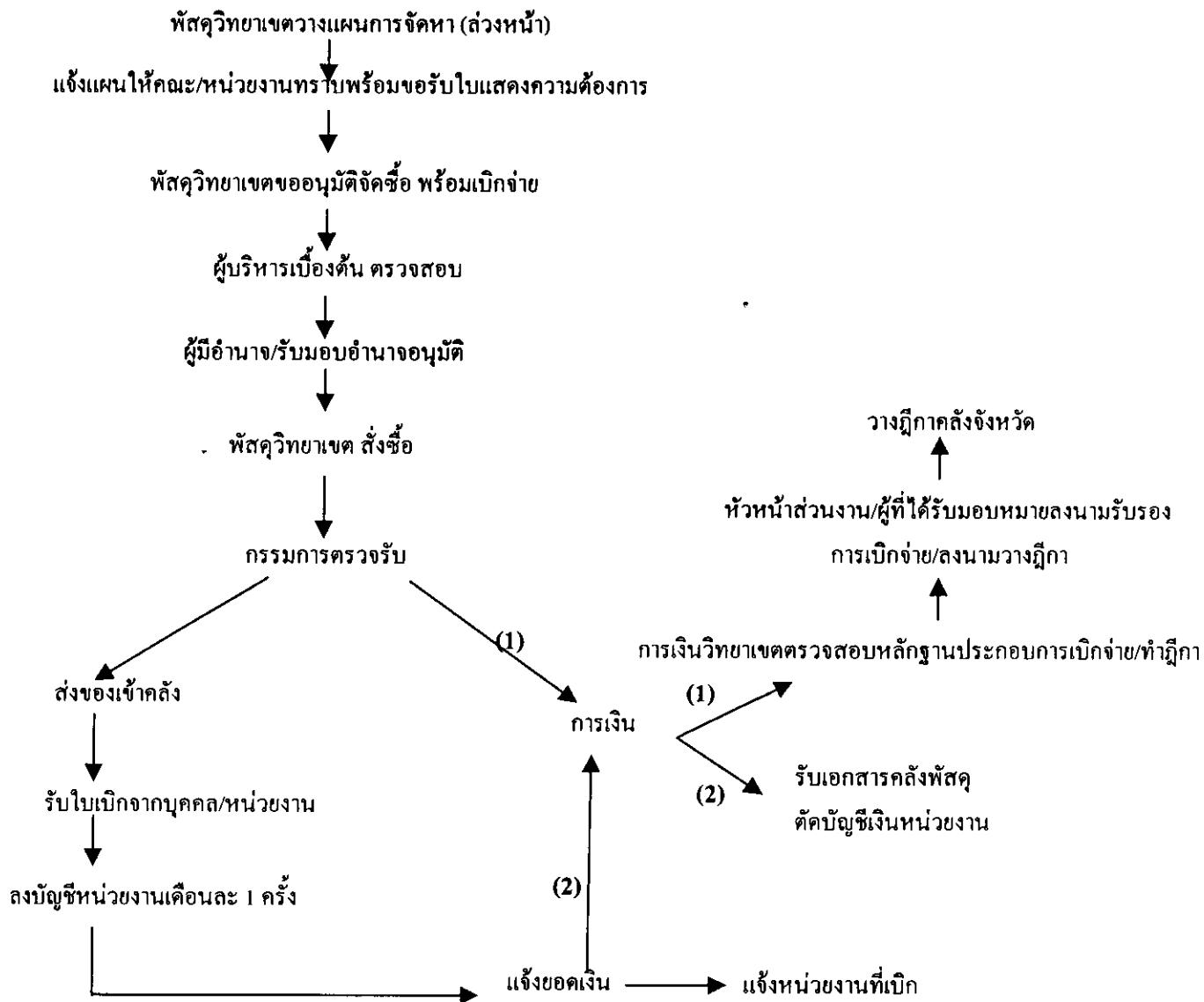
ข้อเสนอแนะการจัดซื้อวัสดุ

กรณีที่ 1 จัดสรรงเงินให้แต่ละคณะ/หน่วยงาน และใช้กรณีตัดจ่ายเมื่อมีการเบิกวัสดุ จำกัดรวม การจัดซื้อดำเนินการโดยสำนักงานวิทยาเขต

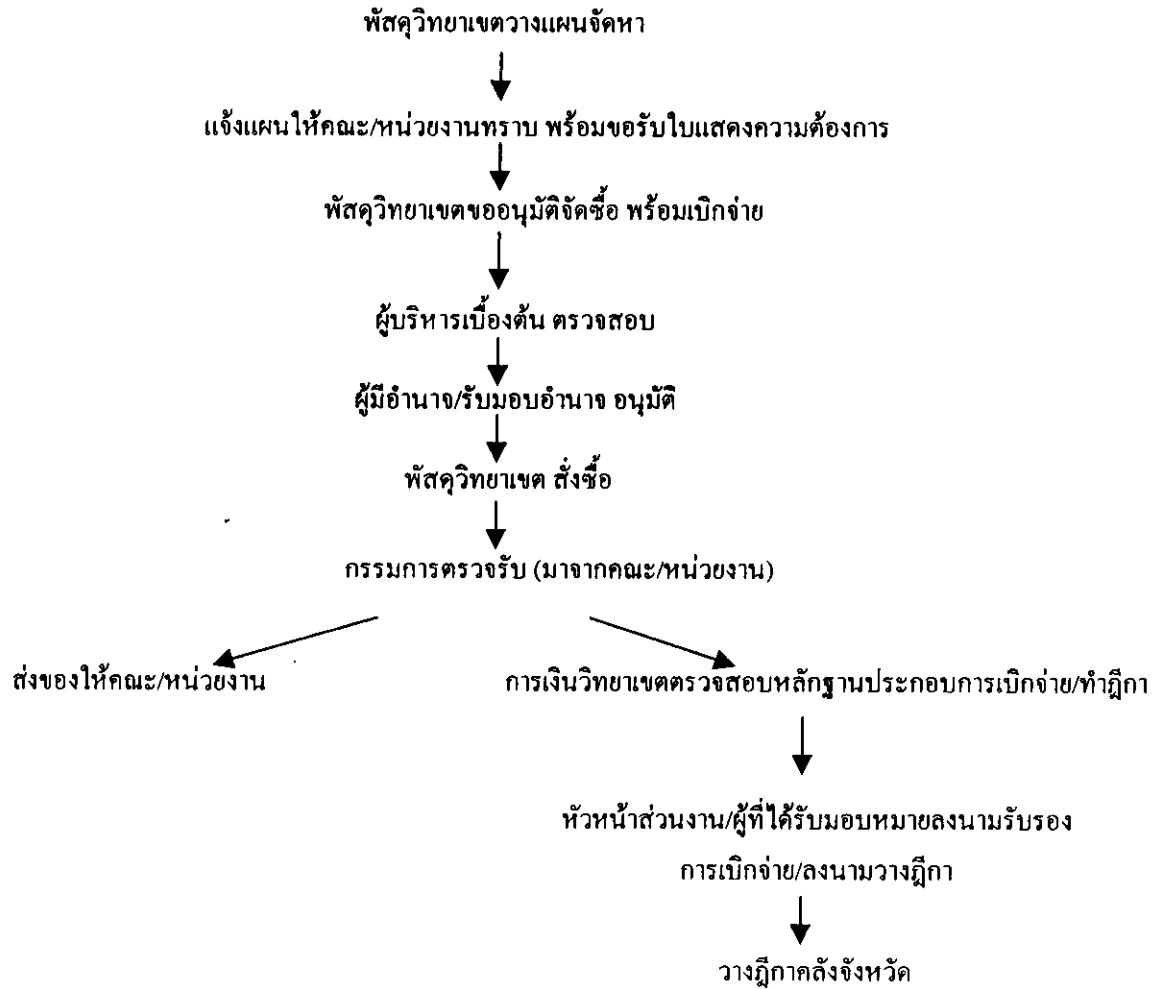
กรณีที่ 2 แบ่งเงินเช่นเดียวกับกรณีที่ 1 แต่เมื่อจัดซื้อแล้ว ส่งวัสดุไปให้คณะ/หน่วยงาน จัดเก็บเข้าคลังของคณะ/หน่วยงาน

กรณีที่ 3 การจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ให้ดำเนินการเช่นเดียวกับกรณีที่ 2

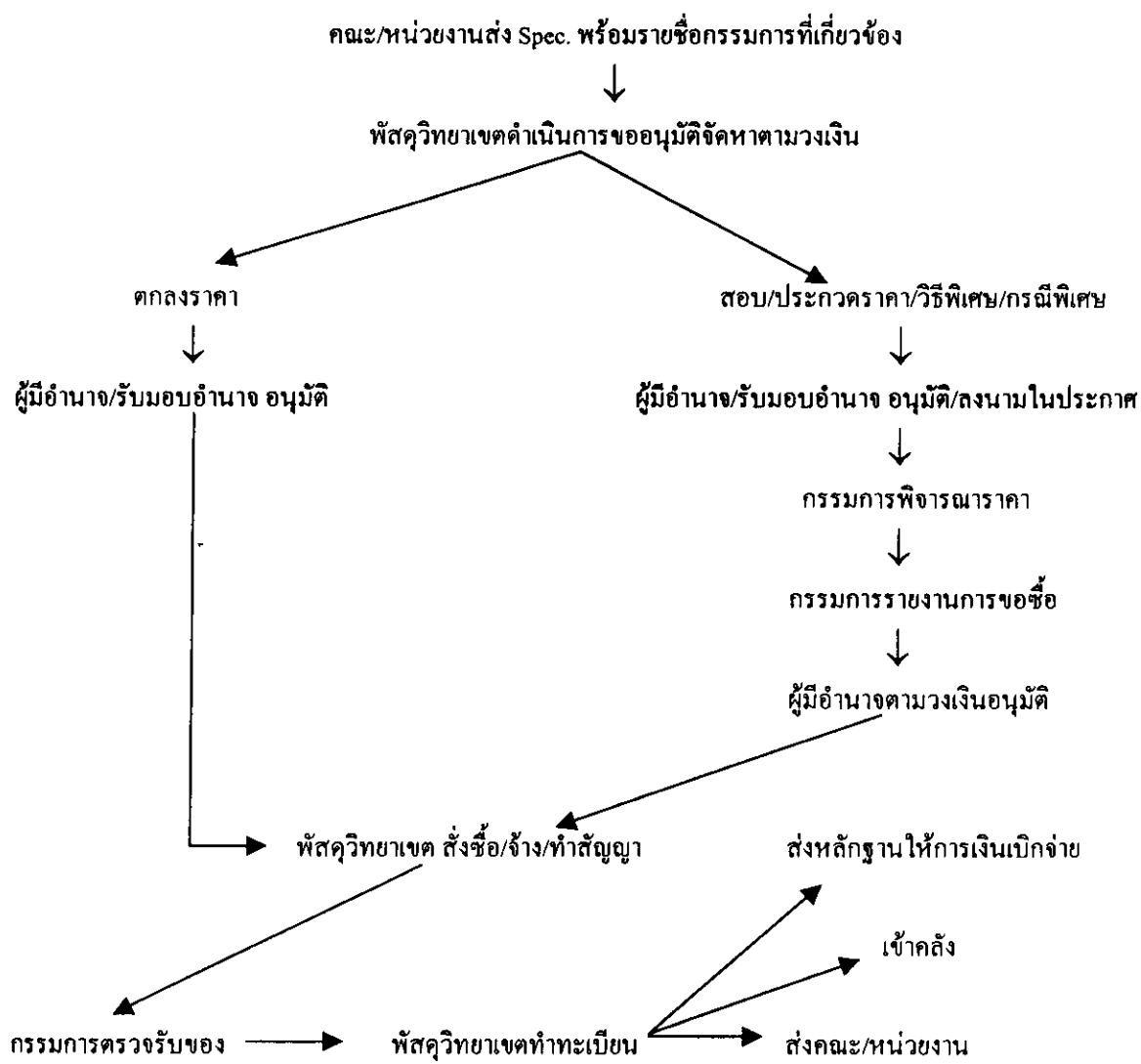
ข้อเสนอแนะขั้นตอนการจัดซื้อวัสดุ กรณีที่ 1



ข้อเสนอแนะขั้นตอนการจัดซื้อวัสดุ กรณีที่ 2



ข้อเสนอแนะขั้นตอนการจัดทำครุภัณฑ์ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง



4. แนวทางเสริมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

เพื่อสนับสนุนการทำงานตามโครงการสร้างการแบ่งส่วนงาน และการจัดระบบการปฏิบัติงานในแต่ละกิจกรรมตามที่ผู้วิจัยเสนอ ให้เกิดผลและมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ผู้วิจัยขอเสนอแนวทางเสริมในการทำงาน ดังนี้

1.1 ปรับแก้วิธีการทำงานและระเบียบภายใน

- ระเบียบทางค้านการเงิน
- การมอบอำนาจลงในระดับต่าง ๆ

- การกำหนดหลักเกณฑ์และข้อตกลงในการปฏิบัติงาน
- การจัดทำคู่มือและปรับปรุงแบบฟอร์มต่าง ๆ

4.2 การนำเทคโนโลยีและสารสนเทศมาใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเท่าเทียมกันในทุกวิทยาเขต

- แนวทางเสริมการปฏิบัติงานตามโครงสร้างและระบบงานที่ผู้วิจัยเสนอ
- พัฒนาชาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ที่รองรับการบริการจัดการที่ทันสมัย
- สร้างระบบเครือข่ายของการบริหารจัดการ
- สร้างฐานข้อมูลเชิงการบริหารจัดการให้ใช้ประโยชน์ร่วมกัน

4.3 ด้านบุคลากร

- พัฒนาบุคลากรให้เข้าใจกับระบบและรูปแบบที่ปรับเปลี่ยนใหม่
- จัดบุคลากรให้เหมาะสมกับภาระงานทั้งด้านจำนวน ศักยภาพ และความรู้ความสามารถ
- พัฒนาบุคลากรในด้าน IT มีภาษาที่สองในการทำงาน คิดเป็น ทำงานเป็นทีม และมีทักษะในงานที่รับผิดชอบ
- ดำเนินการให้บุคลากรมีความก้าวหน้าในตำแหน่ง หน้าที่ ตามศักยภาพ
- สร้างขวัญและกำลังใจให้บุคลากรทุกระดับ

5. บทสรุป

ผลการศึกษาวิเคราะห์และข้อเสนอเกี่ยวกับระบบงานและโครงสร้างการบริหารจัดการงานด้านสนับสนุนของโครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่างๆ เป็นมุมมองของคณะทำงานที่ได้ศึกษาวิเคราะห์สิ่งที่โครงการจัดตั้งวิทยาเขตดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน ผนวกเข้ากับนโยบายของมหาวิทยาลัยที่จะให้มีการรวมศูนย์การบริหารงานสนับสนุน รวมทั้งพัฒนาและแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงทั้งในด้านการพัฒนาระบบราชการและการปฏิรูปการศึกษาของชาติ

ดังนี้ ถ้าจะดามว่าระบบงานและโครงสร้างการบริหารจัดการงานสนับสนุนที่คณะทำงานนำเสนอจะสร้างความมั่นใจให้กับคณะ/หน่วยงานในโครงการจัดตั้งวิทยาเขตได้อย่างไรว่าจะได้รับบริการที่ดีกว่าเดิมค่าตอบแทนก็คือ

1) เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานด้านสนับสนุน จะต้องได้รับการพัฒนา ให้มี Service Mind ให้ความสำคัญกับผู้รับบริการเป็นอันดับแรก มีความเข้าใจว่า ความก้าวหน้าในงาน ประเมินจากงานบริการที่รับผิดชอบ

- 2) จะต้องสร้างเครื่องมือในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ เช่น คู่มือการปฏิบัติงาน มาตรฐานและคัดนีชี้วัดผลสำเร็จในการปฏิบัติงาน สร้างระบบการประเมินผลการปฏิบัติงานที่ให้ผู้รับบริการมีส่วนร่วมในการประเมิน สร้างระบบการให้ความคิดความชอบหรือการลงโทษที่มีความเป็นธรรม
- 3) การมีส่วนร่วมของบุคลากรในวิทยาเขตดีอ้วเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งในการดำเนินการตามข้อเสนอแนะดังกล่าว เพราะบุคลากรจะรู้และเข้าใจสภาพต่างๆ ได้ดี
- 4) การมอนitoring ให้กับผู้บริหารในระดับต่างๆ ของแต่ละวิทยาเขต เป็นสิ่ง จำเป็นอย่างมาก เพราะจะทำให้การดำเนินงานมีขั้นตอนที่สั้น เกิดความรวดเร็ว มีความคล่องตัว
- 5) สนับสนุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยต้องเร่งสร้างระบบเครือข่าย (Network) พร้อมนำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่เหมาะสมและทันสมัยเท่าเทียมกันทุกวิทยาเขตไปใช้ในการปฏิบัติงาน
- 6) จัดให้มีระบบพี่เลี้ยง (Mentor) ที่มีความรู้ความเข้าใจ ประสบการณ์ และรอบรู้ในงานด้านสนับสนุนไปช่วยในการดำเนินการตามข้อเสนอแนะดังกล่าว
- 7) ผู้บริหารระดับวิทยาเขต และผู้บริหารระดับมหาวิทยาลัยจะต้องสนับสนุนและผลักดันให้เกิดการดำเนินการอย่างจริงจัง โดยการให้การสนับสนุนทั้งในด้านการให้คำปรึกษา ด้านทรัพยากร ด้านเวลา ตลอดจนกำหนดแผนและติดตามผลการดำเนินการเป็นระยะๆ