

การพัฒนาหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัย
และศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง
มหาวิทยาลัยทักษิณ

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยทักษิณ

กรกฎาคม 2558



ประกาศสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยทักษิณ

ที่ 009/2558

เรื่อง การพัฒนาหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยและศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง มหาวิทยาลัยทักษิณ

ด้วยสถาบันวิจัยและพัฒนา ในฐานะเลขานุการคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ มีนโยบายส่งเสริมให้มีการนำการจัดการความรู้มาใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการงานวิจัยให้มีคุณภาพ โดยในปีการศึกษา 2557 ดำเนินการจัดการความรู้ประเด็น การพัฒนาหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยและศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง มหาวิทยาลัยทักษิณ ซึ่งได้ถอดแนวปฏิบัติฯ แล้ว ดังนั้น อาศัยอำนาจตามคำสั่งมหาวิทยาลัยทักษิณ ที่ 0420/2552 เรื่อง มอบอำนาจและภารกิจผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ปฏิบัติหน้าที่แทนอธิการบดี ลงวันที่ 24 มีนาคม 2552 จึงออกประกาศเรื่อง การพัฒนาหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยและศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง มหาวิทยาลัยทักษิณ เพื่อเผยแพร่ให้เป็นประโยชน์ต่อไป

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 24 กรกฎาคม 2558

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรพันธุ์ เขมคุณาศัย)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

การพัฒนาหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยและศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง มหาวิทยาลัยทักษิณ

ความนำ

ด้วยกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ มีนโยบายส่งเสริมงานวิจัยให้มีทิศทางที่ชัดเจน สามารถพัฒนา และยกระดับศักยภาพด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัยไปสู่มหาวิทยาลัยที่เน้นการวิจัยในโอกาสที่เหมาะสม จากมติการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 2/2554 เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2554 เพื่อส่งเสริมการดำเนินงาน ของนักวิจัยร่วมกัน ที่มีความมุ่งมั่นและมีทิศทางที่ชัดเจนในการดำเนินการวิจัยด้านใดด้านหนึ่ง ให้บรรลุเป้าหมายเดียวกัน โดยดำเนินการเป็นคณะ เน้นการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ รวมทั้งมีความเชื่อมโยงกับบัณฑิตศึกษา ตลอดจนมีศักยภาพที่สามารถจะพัฒนาไปสู่ความเป็นเลิศในอนาคต จึงกำหนดให้สนับสนุนทุนหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง และศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง มีรายละเอียดดังนี้

หน่วยวิจัย (Research Unit) หมายถึง หน่วย วิจัยที่ได้รับการอนุมัติให้จัดตั้งตามเกณฑ์ ที่มหาวิทยาลัย กำหนด โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ เพื่อส่งเสริมการดำเนินงาน ร่วมกันของนักวิจัยตั้งแต่ 3 คน ขึ้นไป ที่มีความมุ่งมั่นและมีทิศทางที่ชัดเจนในการดำเนินการวิจัยด้านใดด้านหนึ่ง เพื่อให้บรรลุเป้าหมายเดียวกัน โดยดำเนินการเป็นคณะ เน้นการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ รวมทั้งมีความเชื่อมโยงกับบัณฑิตศึกษา ตลอดจนมีศักยภาพที่สามารถจะพัฒนาไปสู่ความเป็นเลิศในอนาคต

ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง (Research Center) หมายถึง ศูนย์วิจัยเฉพาะทางที่ได้รับอนุมัติให้จัดตั้งขึ้นตาม เกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ เพื่อส่งเสริมกลุ่มนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญตั้งแต่ 5 คนขึ้นไป ที่มีความมุ่งมั่น มีแผนการวิจัยที่ชัดเจน ในการวิจัย ด้านใดด้านหนึ่ง มีการประสานงานวิจัยและมีนักวิจัยเพื่อผลิตผลงานหรือผลิตภัณฑ์ที่นำไปพัฒนาประเทศหรืองาน ตีพิมพ์ในวารสาร สร้างนวัตกรรมที่สามารถจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาหรือนำผลงานไปใช้ประโยชน์ เน้นการ สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ รวมทั้งมีความเชื่อมโยงกับบัณฑิตศึกษา

ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง (Center of Excellence) หมายถึง ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทางที่ได้รับ อนุมัติให้จัดตั้งขึ้นตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ เพื่อส่งเสริมกลุ่มนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะทาง ตั้งแต่ 5 คนขึ้นไปที่มีความมุ่งมั่น มี แผนการวิจัยที่ชัดเจนที่จะมุ่งไปสู่ความเป็นเลิศเฉพาะทาง เน้นการสร้างองค์ความรู้ที่เป็นอัตลักษณ์เฉพาะและให้ ความสำคัญกับการผลิตผลงานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์ในระดับนานาชาติหรือนำผลงานวิจัยไปใช้เพื่อกำหนดนโยบายใน การพัฒนาประเทศ การสร้างนวัตกรรมที่สามารถจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาหรือนำผลงานไปใช้ประโยชน์อื่น และมีความเชื่อมโยงกับบัณฑิตศึกษา ทั้งนี้อาจพัฒนาเป็นสำนักงานที่ยั่งยืนต่อไป

ข้อมูลหน่วยวิจัย/ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง มหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปี 2552 - ปัจจุบัน

ชื่อหน่วยวิจัย/ศูนย์วิจัย	ชื่อหัวหน้า/สังกัด	วันที่จัดตั้ง	สถานะปัจจุบัน
1. หน่วยวิจัยพลังงานลม - แสงอาทิตย์	ผศ.ดร.จอมภพ แววศักดิ์ คณะวิทยาศาสตร์	29 พ.ค.52	สิ้นสุดการดำเนินงานตามสัญญา 3 ปี
2. หน่วยวิจัยเคมีคอมพิวเตอร์	ผศ.ดร.อุษา อันทอง คณะวิทยาศาสตร์	29 พ.ค.52	สิ้นสุดการดำเนินงานตามสัญญา 3 ปี
3. หน่วยวิจัยอาหารท้องถิ่นภาคใต้	ผศ.ดร.อมรรัตน์ ถนนแก้ว คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน	29 พ.ค.52	สิ้นสุดการดำเนินงานตามสัญญา 3 ปี
4. หน่วยวิจัยเศรษฐกิจภาคใต้	ผศ.ดร.ชูลีรัตน์ คงเรือง ผศ.สุธรรม ขนบศักดิ์ คณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ	29 พ.ค.52	หัวหน้าหน่วยขอยกเลิกการดำเนินงานในปีที่ 2
5. หน่วยวิจัยการท่องเที่ยวชุมชนเพื่อการพัฒนาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	รศ.ดร.ประมาณ เทพสงเคราะห์ อ.วรุฒม์ นาดี คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	16 ก.ย.52	กองทุนฯ ยุติการสนับสนุนเนื่องจากผลการดำเนินงานไม่ได้ตามเป้าฯ เมื่อรอบ 2 ปี 6 เดือน
6. หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	ผศ.ดร.แจ่มจันทร์ เพชรศิริ คณะวิทยาศาสตร์	15 ก.พ. 53	สิ้นสุดการดำเนินงานตามสัญญา 3 ปี
7. หน่วยวิจัยวัฒนธรรมคนสยามในมาเลเซีย	นายคำนวน นวลสนอง สถาบันทักษิณคดีศึกษา	28 ก.ย. 53	กองทุนฯ ยุติการสนับสนุนเนื่องจากผลการดำเนินงานได้ได้ตามเป้าฯ เมื่อ 1 ปี 6 เดือน
8. หน่วยวิจัยพืชเขตร้อนในภาคใต้	ผศ.ดร.สมิคร แก้วสุกแสง คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน	22 ธ.ค. 53	เมื่อครบ 3 ปี ผลการดำเนินงานไม่ได้ตามเป้าฯ แต่อนุญาตให้ขยายเวลาส่งผลงานถึง ธ.ค.57
9. หน่วยวิจัยการเรียนรู้เชิงบูรณาการเพื่อพัฒนาคุณภาพสังคมอย่างยั่งยืน	อ.ดร.สุธาสิณี บุญญาพิทักษ์คณะ ศึกษาศาสตร์	15 ธ.ค. 54	ครบสัญญา 3 ปี เมื่อ ธ.ค.57 แต่ยังไม่ส่งรายงานฯ
10. หน่วยวิจัยการศึกษาการย้ายถิ่นข้ามแดน	ผศ.ดร.นิสากร กล้าณรงค์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	15 ธ.ค. 54	ครบสัญญา 3 ปี เมื่อ ธ.ค.57 แต่ยังไม่ส่งรายงานฯ
11. หน่วยวิจัยทรัพยากรธรรมชาติและความหลากหลายทางชีวภาพของท้องถิ่น	อ.ดร.อัจฉรัตน์ สุวรรณภักดีคณะ เทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน	15 ธ.ค. 54	ครบสัญญา 3 ปี เมื่อ ธ.ค.57 แต่ยังไม่ได้ประเมินรายงานฯ
12. หน่วยวิจัยการจัดการทรัพยากรจุลินทรีย์	อ.ดร.สมพงศ์ โอทอง คณะวิทยาศาสตร์	1 ส.ค.55	ดำเนินงานได้ 2 ปี
13. ศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม	ผศ.ดร.จอมภพ แววศักดิ์ คณะวิทยาศาสตร์	15 ธ.ค.55	ดำเนินงานได้ 2 ปี
14. หน่วยวิจัยคณิตศาสตร์บูรณาการ	ผศ.ดร.วิจิตรา คุรุวรรณพัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์	3 มี.ค.57	ดำเนินงานได้ 6 เดือน

ชื่อหน่วยวิจัย/ศูนย์วิจัย	ชื่อหัวหน้า/สังกัด	วันที่จัดตั้ง	สถานะปัจจุบัน
16. หน่วยวิจัยเคมีสำหรับการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและวัสดุพิเศษเหลือ	ผศ.ดร.กนกพร สังข์รักษ์ คณะวิทยาศาสตร์	3 มี.ค.57	ดำเนินงานได้ 6 เดือน
17. หน่วยวิจัยประชาธิปไตยชุมชนเพื่อการพัฒนา มหาวิทยาลัยทักษิณ	ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ จิตรนิรัตน์คณะ มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3 มี.ค.57	ดำเนินงานได้ 6 เดือน

**ข้อเสนอแนะที่สะท้อนจากหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง
ที่สิ้นสุดการสนับสนุนงบประมาณ และกำลังดำเนินการในปัจจุบัน**

1. ต้องการให้หน่วยวิจัยมีความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์การวิจัยของคณะที่มีนักวิจัยสังกัด
2. ต้องการให้มหาวิทยาลัยมีแนวทางการวิจัยที่ชัดเจน
3. อยากให้มีกระบวนการ / ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรหน่วยวิจัย / การบริหารงานหน่วยวิจัย
4. อยากให้มหาวิทยาลัยมีโครงสร้างพื้นฐานของสถานที่ทำงานของหน่วยวิจัย มีสถานที่ตั้งหน่วยวิจัยที่อยู่ในบริเวณอาคารเดียวกัน เพื่อเกิดการแลกเปลี่ยนระหว่างหน่วยวิจัยได้มากขึ้น
5. กฎระเบียบและการประเมินงานของมหาวิทยาลัยไม่สอดคล้องต่อการดำเนินการวิจัย
6. ช่วยแสวงหาแหล่งทุนที่สอดคล้องกับศักยภาพหน่วยวิจัย
7. สร้างเครือข่ายการทำงานของหน่วยวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ
8. อยากให้หน่วยวิจัยได้มีโอกาสได้ทำงานร่วมกัน
9. อยากให้มีการสร้างกลุ่มหรือ cluster วิจัยเกิดขึ้น
10. ควรจัดให้มีการนำเสนอโครงการ 2 รอบ (6 เดือน 1 ครั้ง และรอบ 1 ปี พร้อมกับงานทัศนวิชาการ)
11. หากหน่วยวิจัยดำเนินงานครบ 3 ปี แต่ไม่สามารถจัดตั้งเป็นศูนย์วิจัยเฉพาะทางได้ อยากให้มหาวิทยาลัยมีนโยบายในการสนับสนุนทุนต่อ หรืออย่างอื่นที่เหมาะสม

**สรุปประเด็นข้อเสนอแนะ/ปัญหาอุปสรรค ที่หัวหน้าหน่วยวิจัยนำเสนอ
และการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ร่วมกัน**

ข้อมูลที่สะท้อนจากหัวหน้าหน่วยวิจัย

1. อยากให้สถาบันวิจัยและพัฒนา ปรับเกณฑ์/ตัวชี้วัด (KPI) ใหม่ โดยควรแยกระหว่างด้านวิทยาศาสตร์และด้านสังคมศาสตร์ เนื่องจากงานวิจัยด้านสังคมศาสตร์มีโอกาสในการตีพิมพ์น้อย และให้หางานวิจัยรับใช้สังคมมานับทดแทนกันได้
2. เมื่อหน่วยวิจัยดำเนินงานครบ 3 ปีแล้ว แต่ไม่สามารถจัดตั้งเป็นศูนย์วิจัยได้ อยากให้ทางมหาวิทยาลัยให้งบประมาณสนับสนุนต่อ เพื่อให้สามารถทำงานวิจัยต่อไปได้

3. เนื่องจากนโยบายมหาวิทยาลัย หากครบ 3 ปีแล้ว จะไม่สนับสนุนงบประมาณต่อ แต่ทางหน่วยวิจัยสามารถหางบประมาณมาเลี้ยงตัวเอง และดำเนินการได้ตามปกติ หรืออาจมีแนวทางให้ทางคณะช่วยในการสนับสนุนต่อไป
4. เสนอแนวทางการสนับสนุนสำหรับหน่วยวิจัยที่ดำเนินงานครบ 3 ปีแล้ว ดังนี้
 - หากหน่วยวิจัยสามารถรักษา KPI ตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ โดย 3 ปีแล้ว หน่วยวิจัยสามารถเป็นที่รู้จัก และเป็นที่ยอมรับกับหน่วยงานภายนอก และสามารถไปหางบประมาณมาเลี้ยงหน่วยวิจัยได้ระดับหนึ่ง จึงขอเสนอว่า ควรร่วมกันสนับสนุนงบประมาณเป็น 3 ส่วนคือ สถาบันวิจัยฯ : คณะ : หน่วยวิจัยเอง โดยถ้าคิดว่าเป็น 1 ปี ต้องใช้งบประมาณในการดำเนินงานจำนวน 200,000 บาท ก็ควรจะสนับสนุนหน่วยงานละ 70,000 บาท
5. อยากให้มหาวิทยาลัยช่วยหาสิทธิพิเศษให้กับนักวิจัยรุ่นใหม่ ให้สนใจที่จะเข้าร่วมเป็นสมาชิกหน่วยวิจัยโดยที่หัวหน้าหน่วยวิจัยไม่ต้องไปแสวงหาเอง (ให้นักวิจัยใหม่เข้าหาหน่วยวิจัยเอง)
6. อยากให้มหาวิทยาลัยช่วยปรับประกาศฯ การเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยที่ระบุว่า นักวิจัย 1 คนสามารถยื่นข้อเสนอโครงการวิจัยได้เพียง 1 โครงการ เนื่องจากไม่แน่ว่าถ้ายื่นไปจะได้หรือเปล่า ซึ่งถ้าไม่ได้ก็จะเสียโอกาส (เนื่องจากมหาวิทยาลัยอื่น สามารถยื่นได้มากกว่า 1 โครงการ แต่ถ้าพิจารณาผลว่าได้แล้ว ค่อยมาตัดสินใจอีกทีว่าจะเลือกโครงการไหน)
7. การพิจารณาเรื่องงบประมาณของอนุกรรมการ ไม่ควรจะต้องงบประมาณตั้งแต่ต้น ควรปล่อยให้กรรมการข้างนอกเป็นคนตัดเอง เพราะทำให้นักวิจัยเสียโอกาสตั้งแต่ต้น และถ้างานวิจัยด้านสังคมงบประมาณส่วนใหญ่ อยู่ที่ค่าใช้จ่ายในการลงพื้นที่เก็บข้อมูล หากให้ปรับลดส่วนนี้แล้ว จะทำงานวิจัยไม่ได้เลย

ข้อมูลที่วิทยากรให้ข้อเสนอแนะแก่หัวหน้าหน่วยวิจัย

1. อยากให้หัวหน้าหน่วยวิจัยมองว่าตอนนี้รัฐบาล/กระทรวงต้องการสนับสนุนเรื่องอะไร เราก็ควรมุ่งเน้นที่จะทำงานวิจัยในด้านนั้น ทำให้มีโอกาสได้งบประมาณสูงขึ้น
2. ต้องรู้จักจ้างคนอื่นมาทำงาน ในสิ่งที่ตัวเองทำไม่ได้
3. ต้องรู้จักเอาวัสดุเหลือใช้ มาสร้างให้เกิดมูลค่า
4. เนื่องจากมหาวิทยาลัยทักษิณ เน้นเรื่องการศึกษา ควรสร้างหลักสูตรที่เน้นทางการศึกษา เช่น การผลิตครูปอเนาะ และทำให้เป็นโครงการระยะยาว ซึ่งจะมียอดงบประมาณสนับสนุนมาก
5. เนื่องจากมหาวิทยาลัยทักษิณตั้งอยู่ในเมืองหน้าด่าน ควรเอาจุดนี้มาเป็นจุดในการสร้างโอกาสทางการวิจัยเกี่ยวกับ AEC
6. ควรศึกษาปัญหา เรื่องการแบ่งแยกดินแดน เพื่อสร้างโอกาสในการหางบประมาณ
7. ในการทำงานวิจัย ควรมองให้สุดทางที่การจดสิทธิบัตร
8. ควรจะหากกลยุทธ์ ให้นักวิจัยทุกคนในหน่วยวิจัยมีส่วนร่วมในการทำงานวิจัยร่วมกันอย่างบูรณาการ

**สรุปแนวปฏิบัติเพื่อ
พัฒนาหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยและศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง
มหาวิทยาลัยทักษิณ**

ช่วงแรก สนับสนุนการรวมกลุ่มเพื่อพัฒนาชุดโครงการวิจัยแบบบูรณาการระดับมหาวิทยาลัย

ประชุมหารือนักวิจัยและผลักดันให้เกิดการรวมเพื่อพัฒนาชุดโครงการวิจัยระดับมหาวิทยาลัยในประเด็นต่างๆ เพื่อเสนอขอรับทุนวิจัยแผ่นดินประจำปีงบประมาณ 2560



วิพากษ์ชุดโครงการวิจัยระดับมหาวิทยาลัยฯ
(รับฟังข้อเสนอแนะและปรับแก้)



พิจารณาข้อเสนอชุดโครงการวิจัยระดับมหาวิทยาลัย
โดยผู้ทรงคุณวุฒิจาก
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)



พิจารณาข้อเสนอชุดโครงการวิจัยระดับมหาวิทยาลัย
โดยผู้ทรงคุณวุฒิจาก
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

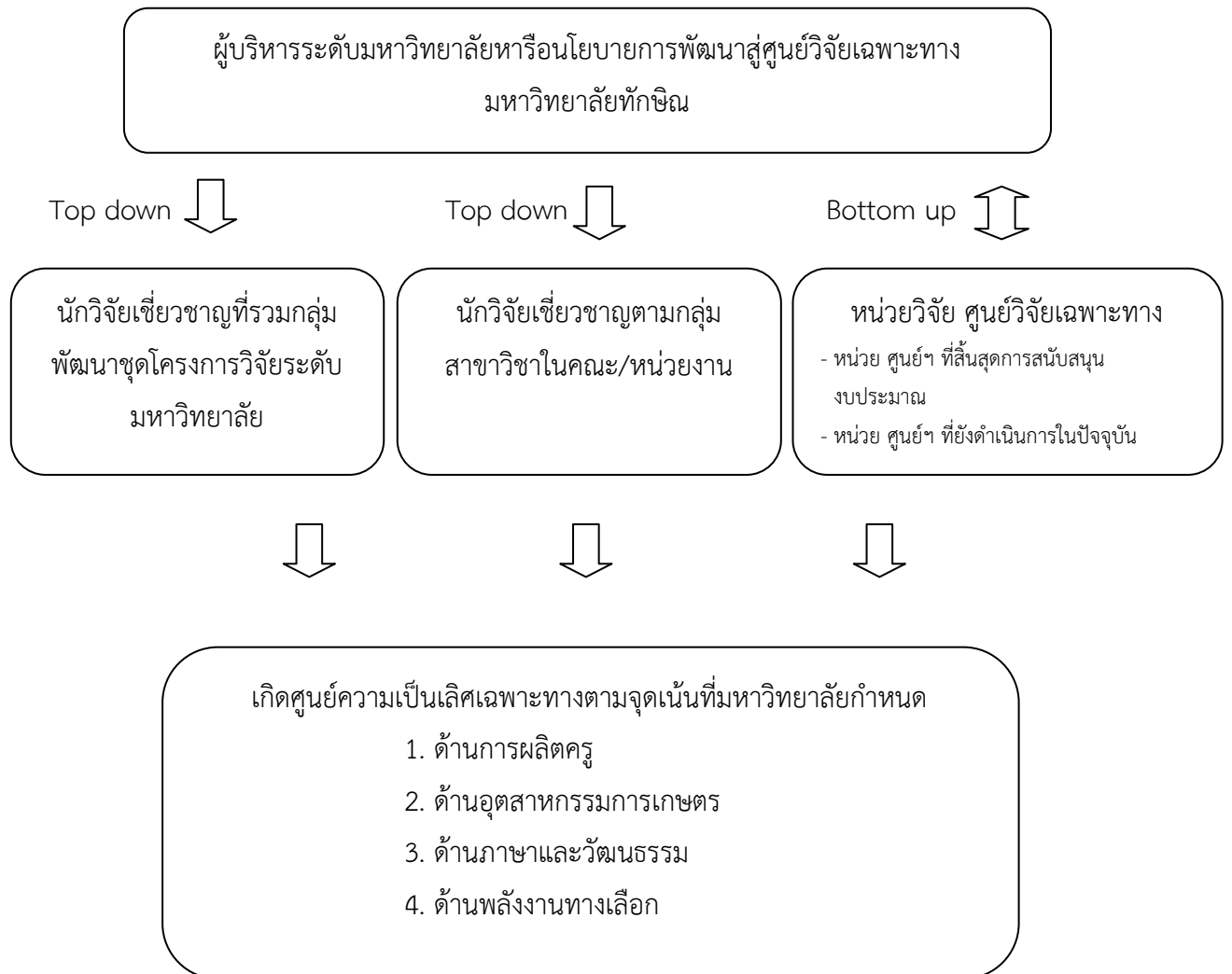


เสนอข้อเสนอชุดโครงการวิจัยระดับมหาวิทยาลัยเพื่อ
ขอรับการพิจารณางบประมาณสนับสนุนการวิจัยจาก
งบแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ 2560
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

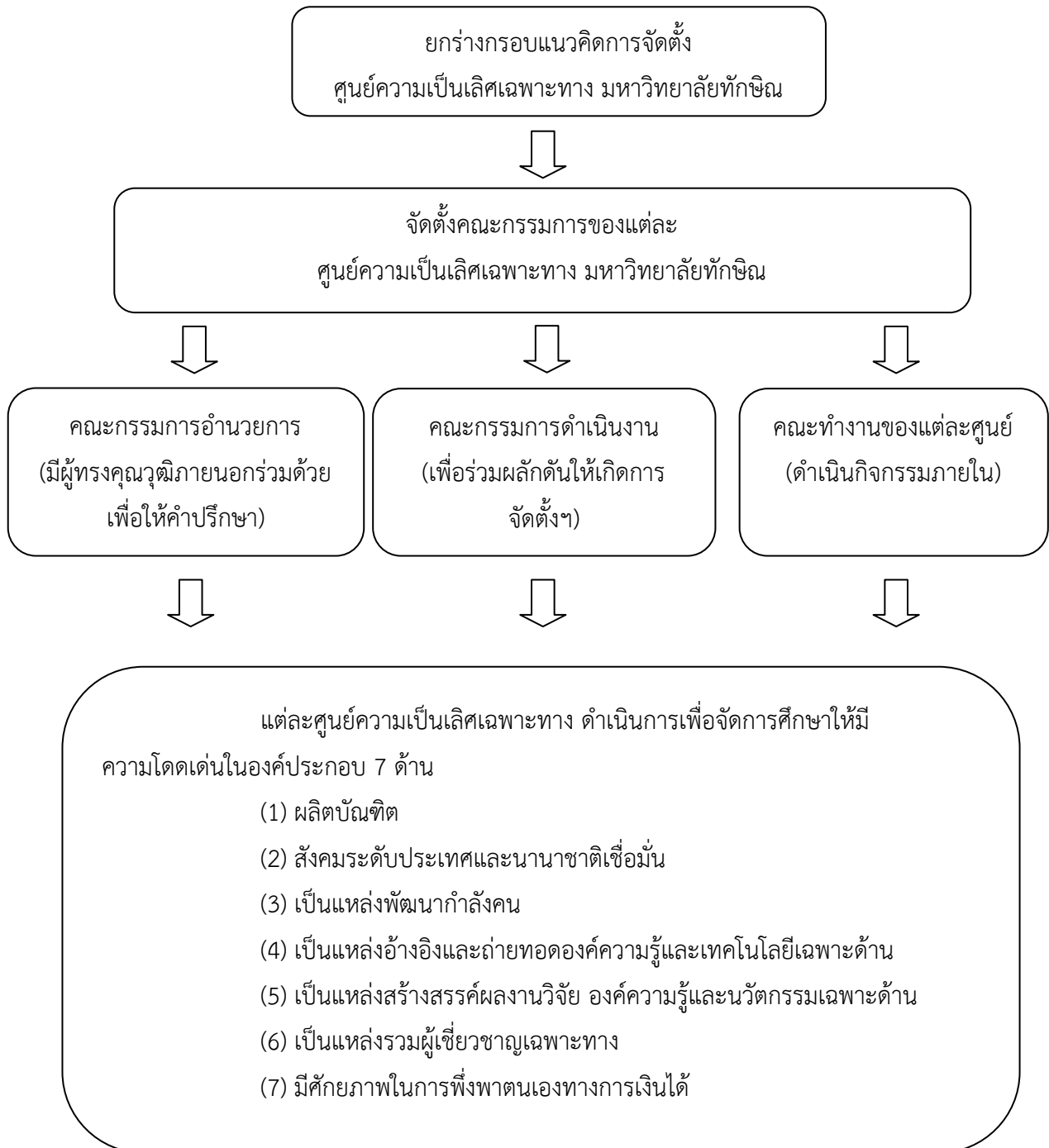


มหาวิทยาลัยจัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนการริเริ่มการดำเนินงานชุดโครงการวิจัย
(โดยกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ทั้งนี้เพื่อสร้างโอกาสการพัฒนางานวิจัยจนเกิดความเข้มแข็งและ
สามารถก้าวสู่การจัดตั้งศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทางในอนาคต)

ช่วงสอง สนับสนุนการรวมกลุ่มเพื่อยกร่างศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง มหาวิทยาลัยทักษิณ



ช่วงสาม สนับสนุนการดำเนินงานศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง มหาวิทยาลัยทักษิณ



ภาคผนวก

1. ผลจากการหารือเพื่อสะท้อนปัญหาการดำเนินงาน ความต้องการของหน่วยวิจัย เพื่อกำหนดแนวทางการจัดตั้งศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทางตามแนวนโยบายของมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 5 มีนาคม 2558
2. ประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ เรื่อง ทุนสนับสนุนหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทางและศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง
3. ประมวลภาพกิจกรรม

ผลการหารือเพื่อ

สะท้อนปัญหาการดำเนินงาน ความต้องการของหน่วยวิจัย
เพื่อกำหนดแนวทางการจัดตั้งศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง ตามแนวนโยบายของมหาวิทยาลัย
ร่วมกับคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ
เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 5 มีนาคม 2558 เวลา 11.00-13.00 น.
ณ ห้องประชุม SC216 คณะวิทยาศาสตร์ วิทยาเขตสงขลา
และห้องประชุมทางไกลทานตะวัน SC1218 คณะวิทยาศาสตร์ วิทยาเขตพัทลุง

ให้หัวหน้าหน่วยวิจัยที่สิ้นสุดระยะเวลาการดำเนินงานตามสัญญาแล้ว และหัวหน้าหน่วยวิจัย/ศูนย์วิจัยที่อยู่ระหว่างดำเนินงานในสัญญา ร่วมหารือสะท้อนปัญหา-อุปสรรคในการดำเนินงาน เพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงประกาศ หลักเกณฑ์การสนับสนุนหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทางและศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

1. หัวหน้าหน่วยวิจัยการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ผศ.ดร.แจ่มจันทร์ เพชรศิริ)

ปัจจุบันหน่วยวิจัยยังดำเนินงานอยู่ แต่ไม่ได้รับการสนับสนุนจากกองทุนวิจัยฯ แล้ว ทำให้มีปัญหาในการดำเนินงานไม่ค่อยราบรื่นเท่าที่ควร จึงอยากทราบแนวทางการสนับสนุนของกองทุนฯ ว่ามีนโยบายสนับสนุนทุนแก่หน่วยวิจัยที่ยังดำเนินงานอยู่แต่ยังไม่พร้อมที่จะจัดตั้งเป็นศูนย์วิจัยเฉพาะทาง บ้างหรือไม่

2. อธิการบดี

มหาวิทยาลัยมีนโยบายให้หน่วยวิจัยที่สิ้นสุดระยะเวลาการดำเนินงานตามสัญญา ให้สามารถหารายได้ จากงบประมาณภายนอกในการเลี้ยงตนเองได้ ซึ่งมหาวิทยาลัยยังไม่มีนโยบายในการสนับสนุนทุนแก่หน่วยวิจัยที่สิ้นสุดระยะเวลาการดำเนินงานตามสัญญาแล้ว

3. หน่วยวิจัยประชาธิปไตยชุมชนเพื่อการพัฒนา (ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ จิตรนิรัตน์)

ที่ผ่านมาการพิจารณาผลการดำเนินงานหน่วยวิจัยจะพิจารณาจากค่าตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน (KPI) ซึ่งหากหน่วยวิจัยใดตั้งไว้สูง ก็ยากที่จะดำเนินงานได้ตามเป้าหมาย และคิดว่าควรจะมีการพิจารณาปัจจัยอื่นนอกเหนือจากค่า KPI ด้วย และหากครบ 3 ปี ทางหน่วยวิจัยไม่ได้รับการสนับสนุนจากกองทุนวิจัย ทางคณะมีความยินดีที่จะสนับสนุนทุนเพื่อให้หน่วยวิจัยสามารถขับเคลื่อนงานได้ เช่น หน่วยวิจัยอาจจะได้รับการสนับสนุนทุนปีละ 100,000 บาท โดยกองทุนฯ กับคณะจะสนับสนุนฝ่ายละ 50 : 50 และทั้งนี้หน่วยวิจัยยังไม่ถูกยึดโยงเข้ากับคณะเท่าที่ควร ควรปรับให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของคณะ มหาวิทยาลัยและของประเทศด้วย

4. หน่วยวิจัยการศึกษาการย้ายถิ่นข้ามแดน (ผศ.ดร.นิสกร กล้าณรงค์)

- เสนอการปรับตั้งเกณฑ์ด้านวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ไม่ควรเหมือนกันและไม่ควรเท่ากัน เช่น KPI ที่ระบุว่าต้องมีนิสิตระดับปริญญาเอก ซึ่งหน่วยวิจัยทางด้านสังคมศาสตร์นโยบายของมหาวิทยาลัยจะไม่สอดคล้องกับ KPI ตัวดังกล่าวฯ และการสนับสนุนงบประมาณปีละ 2 ครั้ง เบิกเงิน 50 : 50 บางครั้งการทำงานในครึ่งปีแรกทำงานแล้วแต่ผลงานยังไม่ออก แต่ต้องส่งรายงานไปประเมิน ซึ่งก็จะประเมินไม่ผ่าน ก็ไม่สามารถเบิกเงินงวดที่ 2 ได้ ก็จะมีปัญหาในการดำเนินงานต่อไป จึงขอเสนอให้ตั้งเกณฑ์ตัวชี้วัดผลการดำเนินงานใหม่ ให้เฉพาะลง ไม่ให้เหมือนกันทุกหน่วย

- ในการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยของคณะกรรมการ ควรพิจารณาบนพื้นฐานของการทำงานจริง บางครั้งตั้งงบประมาณออกมากเกินไป จนนักวิจัยไม่สามารถทำงานวิจัยได้ จำเป็นต้องยกเลิกโครงการนั้นไป เป็นต้น

5. หน่วยวิจัยเคมีสำหรับการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและวัสดุเศษเหลือ (ผศ.ดร.กนกพร สังข์รักษ์) เสนอให้กองทุนวิจัยฯ พิจารณาผลงานจากอาจารย์ที่มีความสามารถในการวิจัยร่วมกับชุมชนหรืออุตสาหกรรม นำไปสู่การจัดตั้งศูนย์ความเป็นเลิศ

6. หน่วยวิจัยการจัดการความรู้และเทคโนโลยีเชิงความหมาย (อ.ดร.นพมาศ ปักเข็ม) ผลที่ได้จากการวิจัย ตอนเริ่มจัดตั้งมีผลงานวิจัยที่กระจุกกระจาย เมื่อมีการจัดตั้งหน่วย ได้มีการพิจารณายุทธศาสตร์ของชาติ ของมหาวิทยาลัย ได้ ธีมการวิจัยในจังหวัดพัทลุง จึงขอเสนอว่าการตั้งเกณฑ์ในการพิจารณา ควรกำหนดไว้ด้วยว่าผลงานวิจัยที่สามารถนับได้ ต้องเกิดจากการรวมตัวของนักวิจัย และต้องตรงกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ยุทธศาสตร์จังหวัด หรือยุทธศาสตร์ของประเทศ เป็นต้น

7. หน่วยวิจัยการเรียนรู้เชิงบูรณาการเพื่อพัฒนาคุณภาพสังคมอย่างยั่งยืน (อ.ดร.สุธาสิณี บุญญาพิทักษ์) เสนอให้มีการปรับเกณฑ์การประเมินรายงานผลการดำเนินงานหน่วยวิจัยใหม่ ดังนี้

- การนับผลการดำเนินงานในรอบปี ถ้าในปีที่ 1 มีผลการดำเนินงานบางตัวชี้วัดเกินเกณฑ์ที่ตั้งไว้ แต่ในปีที่ 2 มีผลการดำเนินงานในตัวชี้วัดเดียวกันไม่ถึงเกณฑ์ที่ตั้งไว้ จึงอยากให้มีการนับแบบถัวเฉลี่ยระหว่างปีกัน ได้

- การผูกโยงการประเมินผลงานของนักวิจัยร่วมกับคณะ เพื่อให้ให้นักวิจัยมีกำลังใจในการทำงานในหน่วยวิจัยมากขึ้น

- เสนอแนะแนวทางการก้าวเข้าสู่ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง

* ควรมีการวางแผนของการจัดตั้งศูนย์วิจัย ซึ่งระยะเตรียมการควรสนับสนุนงบประมาณ

* ควรมีกิจกรรมพัฒนานักวิจัยหน้าใหม่ ระหว่างสถาบันวิจัยและพัฒนา ร่วมกับหน่วยวิจัย

* ควรมีการสนับสนุนการตีพิมพ์ระดับนานาชาติ

* ควรวิเคราะห์ศักยภาพของแต่ละหน่วยวิจัยในการผลักดันจัดตั้งเป็นศูนย์วิจัย

8. หน่วยวิจัยพืชเขตร้อนในภาคใต้ (ผศ.ดร.สมัคร แก้วสุกแสง) ปัญหาที่พบเจอในการดำเนินงาน มีดังนี้

- คณะต้นสังกัดหน่วยวิจัยไม่มีความพร้อมทางด้านเครื่องมือ

- ตัวชี้วัดเรื่องจำนวนการผลิตบัณฑิตศึกษา ไม่สอดคล้องกับโครงการการผลิตบัณฑิตของคณะ ทำให้ไม่สามารถดำเนินงานตามตัวชี้วัดนี้ได้

- อยากให้มีการนับผลการดำเนินงานแบบถัวเฉลี่ยระหว่างจำนวนทุนวิจัยภายใน กับทุนวิจัยภายนอกได้ด้วย

- อยากให้มหาวิทยาลัยสนับสนุนหน่วยวิจัยเพิ่มเติมเมื่อหน่วยวิจัยมีผลการดำเนินงานครบ 3 ปี

9. หน่วยวิจัยคณิตศาสตร์บูรณาการ (ผศ.ดร.วิจิตรรา คุรุวรรณพัฒน์)

ควรระบุในประกาศฯ หลักเกณฑ์ให้ชัดว่ามีการประเมินรายงานผลการดำเนินงานในรอบ 6 เดือน และรอบ 1 ปีก่อนมีการเบิกเงินงวดถัดไปให้

10. ศูนย์วิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม (ผศ.ดร.จอมภพ แววศักดิ์)

อยากให้มหาวิทยาลัยสนับสนุนหน่วยวิจัยที่ครบการดำเนินงานไปแล้วแต่ยังมีศักยภาพอยู่ โดยสนับสนุนงบประมาณในสัดส่วน 2 ใน 3 ของเงิน 200,000 บาท เป็นต้น

11. หน่วยวิจัยเคมีคอมพิวเตอร์ (ผศ.ดร.อุษา อ้นทอง)

ตอนนี้หน่วยวิจัยดำเนินงานครบ 3 ปีแล้ว แต่การทำงานจริงยังดำเนินงานอยู่ ซึ่งมีข้อเสนอแนะจากการดำเนินงาน ดังนี้

- อยากให้มีการนับผลการดำเนินงานแบบถัวเฉลี่ยระหว่างจำนวนทุนวิจัยภายนอก กับทุนวิจัยภายในได้ด้วย
- อยากให้สถาบันวิจัย หรือให้มีหน่วยงานที่สามารถดึงนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญในเรื่องเดียวกัน มารวมกลุ่มกันจัดตั้งเป็นศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง
- อยากให้มีการเชื่อมโยงการดำเนินงานของหน่วยวิจัยเข้าด้วยกัน เช่น หน่วยวิจัยหนึ่งทำงานวิจัยเกี่ยวกับพลังงานแสงอาทิตย์ อีกหน่วยวิจัยหนึ่งทำงานเกี่ยวกับปลาตุ๊กร้า หากมีหน่วยงานภายนอกติดต่อเข้ามา ก็ควรมีหน่วยงานที่สามารถให้คำปรึกษาว่าควรไปติดต่อ 2 หน่วยวิจัยนี้ให้ทำงานร่วมกัน ทำให้เกิดการบูรณาการมากขึ้น
- เกณฑ์การประเมินรายงานผลการดำเนินงานหน่วยวิจัย ไม่ควรจะเหมือนกันทุกหน่วย ควรประเมินตามความถนัดของหน่วยวิจัยนั้นๆ

12. หน่วยวิจัยอาหารท้องถิ่นภาคใต้ (ผศ.ดร.อมรรัตน์ ถนอมแก้ว)

- ตอนนี้หน่วยวิจัยดำเนินงานครบ 3 ปีแล้ว และอยากจัดตั้งเป็นศูนย์วิจัยเฉพาะทาง แต่พิจารณา ค่า KPI ที่กำหนดไว้ คิดว่าสูงเกินไป คงไม่สามารถดำเนินงานตามตัวชี้วัดได้ นอกจากนี้คิดว่าเกณฑ์การประเมินรายงานผลการดำเนินงานของหน่วยวิจัยที่ผ่านมา มีความเข้มงวดเกินไป ทำให้ไม่มีกำลังใจในการดำเนินงานต่อไป
- เกณฑ์การประเมินรายงานผลการดำเนินงานหน่วยวิจัย ไม่ควรจะเหมือนกันทุกหน่วย ควรประเมินตามความถนัดของหน่วยวิจัยนั้นๆ เช่น หน่วยวิจัยมีความถนัดเรื่องงานวิจัยชุมชน ซึ่งงานวิจัยดังกล่าวจะตีพิมพ์ค่อนข้างยากมาก ทำให้มีอุปสรรคในการทำงาน

13. หน่วยวิจัยทรัพยากรธรรมชาติและหลากหลายทางชีวภาพฯ (อ.ดร.อัจฉรัตน์ สุวรรณภักดี)

- ไม่สามารถดำเนินงานได้ตามตัวชี้วัด (KPI) ที่ตั้งไว้ เช่น ผลงานตีพิมพ์ในปีที่ 1 ทำได้เกินเป้าหมาย แต่ปีที่ 2 ไม่สามารถตีพิมพ์ได้เลย เวลาประเมินทำให้ไม่ผ่าน ไม่สามารถเบิกเงินได้ จึงเสนอให้มีการถัวเฉลี่ยผลการดำเนินงานกันได้
- ระยะเวลาการจัดตั้งหน่วยวิจัยควรเพิ่มระยะเวลาให้นานกว่าเดิม (ประมาณ 5 ปี) เนื่องจากการดำเนินงานวิจัยบางเรื่องทำงานในปีที่ 2-3 และผลลัพธ์ที่ได้จะเกิดในปีที่ 4-5 ซึ่งจะเกินระยะเวลาการดำเนินงานของหน่วยวิจัยไปแล้ว เหมือนกับทำงานสูญเปล่า
- หน่วยวิจัยส่วนใหญ่ทำงานเกี่ยวกับชุมชน จะมีปัญหาเรื่องการตีพิมพ์ ซึ่งจะเขียนยากมาก ควรจะมีการประเมินเกี่ยวกับงานวิจัยชุมชนด้วย
- ไม่อยากให้หน่วยวิจัยผูกติดกับคณะ เพราะต้องเสนอให้คณบดีเซ็นในเล่มรายงานผลการดำเนินงานหน่วยวิจัยด้วย ทำให้เสียเวลาในการดำเนินงานหลายขั้นตอน

14. หน่วยวิจัยการจัดการทรัพยากรจุลินทรีย์ (ผศ.ดร.สมพงษ์ โอทอง)

หากมหาวิทยาลัยจะผลักดันให้มีศูนย์ความเป็นเลิศ ควรมีทุนสนับสนุนการศึกษาให้แก่นิสิต เพื่อจะ

ได้เป็นแรงงานให้กับอาจารย์ในการขับเคลื่อนงานวิจัย

15. ร่องอติการบดี (ผศ.ดร.นุกุล อินทรสังข)

- ควรมีช่องทางการสนับสนุนนิสิตเพิ่ม เช่นการให้ทุนวิจัยร่วมบัณฑิตศึกษา ที่ทางสถาบันวิจัย

ดำเนินงานอยู่ในปัจจุบัน

- การเปิดช่องทางหรือปรับตัวชีวิตบางตัวที่เหมาะสม ควรว่ากันไปตามลักษณะงาน เช่น ควรมี KPI การทำงานรับใช้สังคมด้วย เป็นต้น



**ประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ
เรื่อง ทูสนับสนุนหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง และศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง**

ตามที่มหาวิทยาลัยทักษิณ มีนโยบายส่งเสริมงานวิจัยให้มีทิศทางที่ชัดเจน สามารถพัฒนา และยกระดับ ศักยภาพด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัยไปสู่มหาวิทยาลัยที่เน้นการวิจัยในโอกาสที่เหมาะสม และเป็นการส่งเสริม การดำเนินงาน ของนักวิจัย ร่วมกัน ที่มีความมุ่งมั่นและมีทิศทางที่ชัดเจนในการดำเนินการวิจัยด้านใดด้านหนึ่ง ให้ บรรลุเป้าหมายเดียวกัน โดยดำเนินการเป็นคณะ เน้นการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ รวมทั้งมีความเชื่อมโยงกับ บัณฑิตศึกษา ตลอดจนมีศักยภาพที่สามารถจะพัฒนาไปสู่ความเป็นเลิศในอนาคต ทั้งนี้เพื่อให้การดำเนินการ จัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมี ประสิทธิภาพ ดังนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 31(9) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ. 2551 และข้อ 8(5) แห่งประกาศคณะกรรมการการเงินและ ทรัพย์สิน ว่าด้วย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ฉบับลงวันที่ 15 ตุลาคม 2553 ประกอบกับมติคณะกรรมการ บริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ในการประชุมครั้งที่ 3/2555 เมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2555 จึงกำหนดให้ทุนสนับสนุนหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง และศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง มีรายละเอียดดังนี้

ข้อ 1 ในประกาศฯ ฉบับนี้

หน่วยวิจัย (Research Unit) หมายถึง หน่วย วิจัยที่ได้รับการอนุมัติให้จัดตั้งตามเกณฑ์ ที่มหาวิทยาลัย กำหนด โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ เพื่อส่งเสริมการดำเนินงาน ร่วมกันของนักวิจัยตั้งแต่ 3 คน ขึ้นไป ที่มีความมุ่งมั่นและมีทิศทางที่ชัดเจนในการดำเนินการวิจัยด้านใดด้านหนึ่ง เพื่อให้บรรลุเป้าหมายเดียวกัน โดยดำเนินการเป็นคณะ เน้นการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ รวมทั้งมีความเชื่อมโยงกับ บัณฑิตศึกษา ตลอดจนมีศักยภาพที่สามารถจะพัฒนาไปสู่ความเป็นเลิศในอนาคต

ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง (Research Center) หมายถึง ศูนย์วิจัยเฉพาะทางที่ได้รับการอนุมัติให้จัดตั้งขึ้นตาม เกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ เพื่อส่งเสริมกลุ่มนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญตั้งแต่ 5 คนขึ้นไป และสังกัดส่วนงานอย่างน้อย 2 ส่วนงานขึ้นไป ที่มี ความมุ่งมั่น มีแผนการวิจัยที่ชัดเจน ในการวิจัยด้านใดด้านหนึ่ง มีการประสานงานวิจัยและมีนักวิจัยเพื่อผลิตผล งานหรือผลิตภัณฑ์ที่นำไปพัฒนาประเทศหรืองานตีพิมพ์ในวารสาร สร้างนวัตกรรมที่สามารถจดทะเบียนทรัพย์สิน ทางปัญญาหรือนำผลงานไปใช้ประโยชน์ เน้นการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ รวมทั้งมีความเชื่อมโยงกับบัณฑิตศึกษา

ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง (Center of Excellence) หมายถึง ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทางที่ได้รับ อนุมัติให้จัดตั้งขึ้นตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ เพื่อส่งเสริมกลุ่มนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะทาง ที่ได้รับการยอมรับระดับชาติ ตั้งแต่ 5 คนขึ้นไป และสังกัดส่วนงานอย่างน้อย 2 ส่วนงานขึ้นไป ที่มีความมุ่งมั่น มีแผนการวิจัยที่ชัดเจนที่จะมุ่งไปสู่ความ

เป็นเลิศเฉพาะทาง เน้นการสร้างองค์ความรู้ที่เป็นอัตลักษณ์เฉพาะและให้ความสำคัญกับการผลิตผลงานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์ในระดับนานาชาติหรือนำผลงานวิจัยไปใช้เพื่อกำหนดนโยบายในการพัฒนาประเทศ การสร้างนวัตกรรมที่สามารถจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาหรือนำผลงานไปใช้ประโยชน์อื่นและมีความเชื่อมโยงกับบัณฑิตศึกษา ทั้งนี้อาจพัฒนาเป็นผลงานที่ยั่งยืนต่อไป

ข้อ 2 การสนับสนุน

2.1 คุณสมบัติของผู้ขอรับทุน

2.1.1 เป็นบุคลากรมหาวิทยาลัยทักษิณ

2.1.2 ไม่เป็นผู้ติดค้างการส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์สำหรับโครงการวิจัยที่สิ้นสุดระยะเวลา

ดำเนินการวิจัยแล้ว

2.1.3 ขณะขอรับทุนผู้เสนอโครงการจะต้องไม่อยู่ในระหว่างลาศึกษาต่อ

2.2 วงเงินและระยะเวลาในการสนับสนุน

2.2.1 หน่วยวิจัย ไม่เกินหน่วยละ 200,000 บาท/ปี ระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี

2.2.2 ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง ไม่เกินหน่วยละ 500,000 บาท/ปี ระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี

2.2.3 ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง ไม่เกินหน่วยละ 1,000,000 บาท/ปี ระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี

2.3 แหล่งงบประมาณ

2.3.1 งบประมาณที่จัดสรรจากกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ

2.4 รายการที่สนับสนุนและอัตราการสนับสนุน

2.4.1 หมวดค่าตอบแทน

2.4.1.1 ค่าตอบแทนนักวิจัย ไม่เกินร้อยละ 10 ของงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน (เบิกจ่ายในลักษณะค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ)

2.4.1.2 ค่าจ้างผู้ช่วยวิจัยและเจ้าหน้าที่ธุรการหรือการเงิน วุฒิปริญญาตรี (โดยใช้แนวปฏิบัติตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด)

2.4.1.3 ค่าจ้างผู้ช่วยวิจัย กรณีเป็นนิสิตมหาวิทยาลัยทักษิณระดับปริญญาโท/เอก

- กรณียังไม่ผ่านการเสนอโครงร่างวิทยานิพนธ์ อัตรา 4,000-6,000 บาท/เดือน

- กรณีสอบผ่านโครงร่างวิทยานิพนธ์ อัตรา 7,000-9,000 บาท/เดือน

ทั้งนี้อัตราการจ่ายค่าจ้างให้อยู่ในดุลยพินิจของหัวหน้าหน่วยวิจัย/ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง/ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง

2.4.2 ค่าใช้สอย เช่น ค่าจ้างเหมาบริการ ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษา ค่าครุภัณฑ์ ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก เป็นต้น

2.4.3 ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการไปนำเสนอผลงานหรือไปประชุมวิชาการในประเทศและต่างประเทศ ไม่เกินร้อยละ 30 ต่อปี

2.4.4 ค่าวัสดุ เช่น วัสดุสำนักงาน วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น วัสดุคอมพิวเตอร์ วัสดุสารเคมี เป็นต้น / 2.4.3 ค่าใช้จ่าย...

2.4.5 ค่าสาธารณูปโภค เช่น ค่าไปรษณีย์ ค่าโทรศัพท์ เป็นต้น

2.4.6 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งทางวิชาการ

โดยการอนุมัติใช้งบประมาณ อธิการบดีอาจมอบอำนาจให้หัวหน้าส่วนงาน หรือ หัวหน้าหน่วยงานที่หัวหน้าหน่วยวิจัย หัวหน้าศูนย์วิจัยเฉพาะทางหรือหัวหน้าศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทางสังกัด ทั้งนี้ในกรณีศูนย์วิจัยเฉพาะทาง และศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง อาจจะต้องจัดซื้อครุภัณฑ์ได้แต่ไม่เกินร้อยละ 10 ของงบวิจัยทั้งหมดและจัดซื้อ/จ้าง ตามระเบียบพัสดุของมหาวิทยาลัย

ข้อ 3 ตัวชี้วัดสัมฤทธิ์ผลของโครงการ

3.1 จำนวนนิสิตระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้รับการสนับสนุน

3.2 จำนวนผลงานตีพิมพ์ใน วารสารระดับชาติ (อยู่ในฐานข้อมูล สกว.) หรือฐานข้อมูล TCI และ/หรือ มีจำนวนผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ (อยู่ในฐานข้อมูลสากลที่เป็นที่ยอมรับ) ดังนี้

ประเภท	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ (อยู่ในฐานข้อมูล สกว.)	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับ นานาชาติ
หน่วยวิจัย	ไม่น้อยกว่า 2 เรื่อง/ปี	ไม่น้อยกว่า 1 เรื่อง/ปี
ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง	ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง/ปี	ไม่น้อยกว่า 2 เรื่อง/ปี
ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง	ไม่น้อยกว่า 6 เรื่อง/ปี	ไม่น้อยกว่า 4 เรื่อง/ปี

หมายเหตุ : ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ สามารถนำไปใช้ทดแทนผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติได้

3.3 จำนวนโครงการวิจัยและงบประมาณที่ได้รับสนับสนุนจากภายนอก

3.4 จำนวนนักวิจัยใหม่ที่เข้าร่วมโครงการ

3. 5 มีฐานข้อมูล / Web site ของหน่วยวิจัย / ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง / ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง

3. 6 จำนวนผลงานที่นำไปใช้ประโยชน์

3.6.1 จำนวนผลิตภัณฑ์/นวัตกรรม

3.6.2 การยื่นขอจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

3.6.3 งานบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี

3.6.4 การนำไปใช้ประโยชน์อย่างอื่น

3. 7 การจัดงานประชุมวิชาการเฉพาะทางระดับชาติ/นานาชาติ (สำหรับศูนย์วิจัยเฉพาะทางและศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง)

3. 8 การสร้างความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานภายนอก (MOU) (สำหรับศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง)

3. 9 อื่นๆ

ข้อ 4 การเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุน

4.1 จัดทำรายละเอียดตามแบบที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยผ่านการสนับสนุนจากคณะ/ / ข้อ 4 การเสนอ... สถาบันวิจัยและพัฒนาจำนวน 8 ชุด พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน 1 แผ่น

4.2 กำหนดการรับข้อเสนอโครงการ ตามเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ 5 การพิจารณาสนับสนุน

พิจารณาโดยคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ โดยผลการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณถือเป็นที่สุด

ข้อ 6 การรับทุนและเบิกจ่ายเงินสนับสนุนดำเนินการ

การรับทุนและ การเบิกจ่ายเงินสนับสนุนดำเนินการ ให้เป็นไปตามแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการรับทุนอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ โดยแบ่งจ่ายเป็น 2 งวด ดังนี้

- งวดที่ 1 จ่ายร้อยละ 50 ของงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนรายปีเมื่อโครงการฯ ผ่านการอนุมัติและลงนามในสัญญาแล้ว
- งวดที่ 2 จ่ายร้อยละ 50 ของงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน เมื่อมหาวิทยาลัยได้รับรายงานผลการดำเนินงาน 6 เดือน และรายงานผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัย

เพื่อให้เกิดความต่อเนื่องในการจ่ายค่าจ้างบุคลากรในช่วงเวลาที่อยู่ระหว่างการพิจารณา/ประเมินผลการดำเนินงานเพื่อให้การสนับสนุนในปีต่อไป มหาวิทยาลัยขอให้หัวหน้าหน่วยวิจัย/ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง/ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง จัดส่งรายงานผลการดำเนินงานในรอบ 1 ปี ภายใน 11 เดือน ของการดำเนินงาน โดยมหาวิทยาลัยจะจัดสรรงบประมาณเฉพาะหมวดเงินเดือนและค่าจ้างล่วงหน้า 3 เดือน หากไม่จัดส่งรายงานผลการดำเนินงานภายในระยะเวลาดังกล่าว มหาวิทยาลัยขอสงวนสิทธิ์ที่จะสนับสนุนให้การสนับสนุนเงินเดือนและค่าจ้างล่วงหน้า 3 เดือน รวมถึงการสนับสนุนงบประมาณต่อไป

ข้อ 7 การรายงานผลการดำเนินการ

การรายงานผลการดำเนินการให้เป็นไปตามแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับการขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ ดังนี้

- 7.1 จัดส่งรายงานและ/หรือนำเสนอผลงานความก้าวหน้า และผลลัพธ์ที่ได้พร้อมรายงานค่าใช้จ่าย รอบ 6 เดือน และสำเนาบัญชีสมุดเงินฝาก หลังจากลงนามในสัญญา
- 7.2 จัดส่งรายงานและนำเสนอผลการดำเนินงานประจำปีพร้อมแบบหลักฐานนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ ผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากการวิจัย หรือผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ต่อส่วนงานที่สังกัดและกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ
- 7.3 กรณีสิ้นสุดรอบระยะเวลาตามเงื่อนไขการสนับสนุนทุน ต้องสรุปและจัดส่งรายงานผลการดำเนินงานทั้งหมดและรายงานค่าใช้จ่ายต่อส่วนงานที่สังกัดและกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ

ข้อ 8 การติดตามและประเมินผล

- 8.1 ติดตามผลความก้าวหน้าของการดำเนินการรอบ 6 เดือน และเมื่อครบรอบ 1 ปี โดย / ข้อ 8 การติดตาม....
- 8.2 ประเมินผลการดำเนินงานประจำปีเพื่อสนับสนุนทุนในปีต่อไป โดยอนุกรรมการฯ
- 8.3 ประเมินผลการดำเนินงานเมื่อสิ้นปีที่ 3 สำหรับหน่วยวิจัยและศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง กรณีศูนย์วิจัยเฉพาะทางจะมีการประเมินเมื่อสิ้นปีที่ 5 โดยกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ

ข้อ 9 การยุติการสนับสนุน

9.1 มหาวิทยาลัยจะยุติการสนับสนุนในกรณีดังต่อไปนี้

- 9.1.1 เปลี่ยนหัวหน้าผู้รับผิดชอบ โดยไม่แจ้งให้มหาวิทยาลัยทราบ และไม่มีเหตุผลอันสมควร
- 9.1.2 ไม่ส่งรายงานความก้าวหน้ารอบ ๖ เดือน และรายงานผลการดำเนินงานรอบ ๑ ปี ภายในระยะเวลา 1 เดือน หลังจากครบกำหนด โดยไม่มีเหตุผลอันสมควร
- 9.1.3 มีการดำเนินงานแตกต่างจากแผนที่ได้เสนอไว้ในลักษณะที่ไม่บรรลุเป้าหมาย โดยไม่ได้รับการอนุมัติ
- 9.1.4 ผลการดำเนินงานรอบ 1 ปี ไม่ได้ผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมาย

9.2 ในกรณีที่มหาวิทยาลัยจะยุติการสนับสนุน ผู้รับทุนจะต้องปฏิบัติดังนี้

- 9.2.1 สรุปลงความก้าวหน้าของการดำเนินงานที่ผ่านมา และเสนอให้มหาวิทยาลัยทราบภายในเดือน
- 9.2.2 ส่งคืนงบประมาณที่เหลือและรายงานการใช้จ่ายเงินให้มหาวิทยาลัยทราบภายใน 1 เดือน

ข้อ 10 การประกาศเกียรติคุณ

การนำผลงานวิจัยบางส่วนหรือทั้งหมดไปเสนอหรือตีพิมพ์เผยแพร่ให้ระบุว่า เป็นผลงานที่ได้รับการสนับสนุนจาก **หน่วยวิจัย/ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง/ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง.....มหาวิทยาลัยทักษิณ**

ข้อ 11 มหาวิทยาลัยทักษิณ ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ในทรัพย์สินทางปัญญา และประโยชน์อื่นใดที่เกิดจากการใช้เงินทุนตามประกาศฯ นี้

ข้อ 12 ประกาศอื่นใดซึ่งขัดแย้งกับประกาศฉบับนี้ให้ใช้ประกาศนี้แทน

ข้อ 13 ในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้อธิการบดีเป็นผู้วินิจฉัยและถือเป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ 26 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2555



(รองศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ สายธนู)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ

ประมวลภาพการประชุมการหารือ



การรายงานผลการดำเนินงานหน่วยงานวิจัย ศูนย์วิจัยฯ วันที่ 5 สิงหาคม 2557



กิจกรรมสะท้อนปัญหาการดำเนินงาน ความต้องการของหน่วยวิจัยฯ วันที่ 5 มีนาคม 2558
ณ ห้องประชุม SC216 คณะวิทยาศาสตร์ วิทยาเขตสงขลา



กิจกรรมสะท้อนปัญหาการดำเนินงาน ความต้องการของหน่วยวิจัยฯ วันที่ 5 มีนาคม 2558
ณ ห้องประชุมทางไกลทานตะวัน SC1218 คณะวิทยาศาสตร์ วิทยาเขตพัทลุง

