



ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เรื่อง ทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภททั่วไป ประจำปีงบประมาณ 2558

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ ได้จัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัยประเภททั่วไปขึ้น เพื่อสนับสนุนการทำวิจัยในสาขาวิชาต่าง ๆ ทั้งประเภทการวิจัยพื้นฐาน การวิจัยประยุกต์และการวิจัยเพื่อพัฒนา รวมทั้งการวิจัยประเภทสิ่งประดิษฐ์หรืองานต้นแบบ โดยมีรายละเอียดของทุนดังนี้

1. เป้าหมายของการให้ทุนสนับสนุน

- 1.1 เพื่อการตีพิมพ์ผลงานวิจัย
- 1.2 เพื่อการขอรับสิทธิบัตร หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ
- 1.3 เพื่อนำไปพัฒนาใช้ประโยชน์ในเชิงวิชาการ เชิงนโยบาย เชิงสาธารณะ หรือ เชิงพาณิชย์

2. ลักษณะโครงการที่ให้ทุนสนับสนุน

- 2.1 เป็นโครงการวิจัย หรือ โครงการประเภทสิ่งประดิษฐ์หรืองานต้นแบบ

ทั้งนี้ โครงการประเภทสิ่งประดิษฐ์หรืองานต้นแบบ หมายถึง

2.1.1 “ประเภทสิ่งประดิษฐ์” มีลักษณะเป็นสิ่งที่สร้างขึ้นใหม่ โดยไม่เคยมีของแบบเดิมอยู่ก่อน หรือ มีของเดิมอยู่ก่อน แต่สิ่งที่สร้างขึ้นใหม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญ

2.1.2 “ประเภทงานต้นแบบ” เป็นงานที่เป็นแบบที่จะทดลองใช้ ประเมินผล ก่อนที่จะนำไปเผยแพร่เพื่อใช้งานจริง หรือผลิตเป็นสินค้า

- 2.2 ระยะเวลาดำเนินงาน 1-2 ปี

- 2.3 กรณีสอดคล้องกับนโยบายการสนับสนุนของมหาวิทยาลัย จะได้รับคะแนนการประเมินสูงขึ้น
นโยบายของมหาวิทยาลัย ประกอบด้วย

(1) ผลงานของหัวหน้าโครงการวิจัย ย้อนหลัง 3 ปี ก่อนปีที่เสนอโครงการ (กรณีหัวหน้าโครงการเป็น “นักวิจัยทั่วไป”)

(2) ยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัย

(3) การสนับสนุนนักศึกษา/บัณฑิตศึกษา

(4) ความร่วมมือระหว่างวิทยาเขต/เขตการศึกษา

3. มูลค่าทุน และ ผลผลิตจากงานวิจัย

มูลค่าทุน	ผลผลิตจากงานวิจัย	
	โครงการวิจัยสายวิทยาศาสตร์	โครงการวิจัยสายสังคมศาสตร์
ประเภทที่ 1 โครงการละไม่เกิน 200,000 บาท	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน Scopus หรือ จดอนุสิทธิบัตร	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI* ขึ้นไป หรือ จดอนุสิทธิบัตร
ประเภทที่ 2 โครงการละไม่เกิน 400,000 บาท	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน ISI หรือ จดสิทธิบัตร	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน Scopus หรือ จดสิทธิบัตร
ประเภทที่ 3 โครงการละไม่เกิน 200,000 บาท (เป็นโครงการวิจัยเรื่องที่ 3**)	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน ISI หรือ จดสิทธิบัตร	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน Scopus หรือ จดสิทธิบัตร

กรณี โครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนสูงกว่ามูลค่าทุนที่กำหนด มหาวิทยาลัยขอปฏิเสธที่จะนำโครงการวิจัยเข้าพิจารณาจัดสรรทุนสนับสนุนและขอสงวน

* TCI คือ Thai Journal Citation Index Centre (ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย)

** เฉพาะโครงการวิจัยที่ได้รับทุนประเภททั่วไป ในวงเงินไม่เกิน 200,000 บาท ติดต่อกันมาแล้ว 2 โครงการ และเสนอขอ/ได้รับทุนประเภททั่วไป ในวงเงินไม่เกิน 200,000 บาท เพิ่มอีก 1 โครงการ (เป็นโครงการที่ 3)

โดยเริ่มนับหนึ่งตั้งแต่โครงการที่ได้รับทุน ประจำปีงบประมาณ 2558

4. คุณสมบัติของผู้ขอรับทุน มีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

4.1 เป็นอาจารย์ ข้าราชการ หรือพนักงานสังกัดมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่, วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี, วิทยาเขตภูเก็ต และ วิทยาเขตตรัง

กรณีผู้ขอทุนเป็นพนักงาน และ ระยะเวลาของสัญญาจ้างไม่ครอบคลุมระยะเวลาของโครงการวิจัย ขอให้คณะ/หน่วยงานแนบเอกสารรับรองการติดตามผลงานมาพร้อมข้อเสนอโครงการวิจัยด้วย

4.2 ผู้เสนอขอทุนที่มีโครงการวิจัยที่ได้รับทุนจากเงินรายได้มหาวิทยาลัย หรือ งบประมาณแผ่นดิน (รวมเงินโครงการวิจัยมหาวิทยาลัยแห่งชาติ) และ ระยะเวลาในโครงการสิ้นสุดมาแล้ว 2 ปีงบประมาณขึ้นไป จะต้องส่งผลงานเพื่อปิดโครงการวิจัยดังกล่าวก่อนรับทุนใหม่

4.3 กรณีขอรับทุนในสถานะ “นักวิจัยใหม่” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

4.3.1 ไม่ได้เป็น หัวหน้าโครงการวิจัยใด ๆ ในระยะเวลาตั้งแต่ 5 ปี ขึ้นไปในขณะปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หรือ

4.3.2 ไม่เคยได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนใดมาก่อน (ทุนอุดหนุนการวิจัยทั้งระดับคณะ/หน่วยงาน มหาวิทยาลัย และ แหล่งทุนภายนอก) ในฐานะหัวหน้าโครงการ ในขณะที่ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

4.4 ไม่เป็นผู้ค้างส่งรายงานการวิจัย ผลงานวิจัย หรือ ผลผลิตของโครงการวิจัย/ทุน ที่ได้รับการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัย

4.5 ไม่อยู่ในระหว่างลาศึกษาต่อ / ลาฝึกอบรม หรือ อื่น ๆ ที่มีระยะเวลา 6 เดือนขึ้นไป (ยกเว้นการลาเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการเพื่อปฏิบัติงานวิจัยสำหรับโครงการวิจัยที่ได้รับทุนประเภททั่วไป)

5. การสมัครขอรับทุน

ดำเนินการ 2 ส่วน คือ จัดส่งเอกสาร และ กรอกข้อมูลในระบบ PRPM ดังนี้

5.1 จัดส่งโครงการวิจัยเป็นเอกสาร

5.1.1 จัดทำข้อเสนอโครงการเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษเพียงภาษาเดียวทั้งโครงการ โดยใช้แบบฟอร์มการเสนอโครงการ ดังนี้

โครงการเดี่ยว ใช้แบบฟอร์มการเสนอโครงการวิจัยของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (แบบวิจัย-1ด/ทั่วไป_58)

โครงการชุด ใช้แบบฟอร์มการเสนอโครงการวิจัยของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 2 ชุดคือ

- 1) (แบบวิจัย-1ช/ทั่วไป_58) สำหรับชุดโครงการ และ
- 2) (แบบวิจัย-1ด/ทั่วไป_58) สำหรับโครงการย่อยในชุดโครงการ

5.1.2 เอกสารการสมัครขอรับทุน จะต้องจัดส่งเอกสารต่อไปนี้

1) เอกสารหลัก

(1) แบบฟอร์ม Check list / ทั่วไป_58 จำนวน 1 ชุด

(2) แบบเสนอชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ (แบบวิจัย 11) จำนวน 1 ชุด

ให้เสนอชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ อย่างน้อย 4 คน (เป็นผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกมหาวิทยาลัยอย่างน้อย 1 คน และ ถ้าเป็นผู้ทรงคุณวุฒิภายในมหาวิทยาลัย ไม่ควรสังกัดคณะ/หน่วยงานเดียวกับผู้เสนอขอรับทุน หากจำเป็นต้องสังกัดคณะ/หน่วยงานเดียวกันต้องไม่สังกัดภาควิชาเดียวกัน)

อนึ่ง หากประสงค์จะแจ้งชื่อผู้ทรงคุณวุฒิที่ไม่ต้องการให้อ่านโครงการวิจัย
ขอให้ส่งเป็นเอกสารลับ

(3) ข้อเสนอโครงการ (เดี่ยว/ชุด) พร้อม แบบสอบถาม หรือ แนวคำถาม
(ถ้ามี) จำนวน 12 ชุด

(4) แบบฟอร์มตัวชี้วัดศักยภาพและผลลัพธ์ที่คาดหวังของโครงการ
(แบบวิจัย 16.1) จำนวน 12 ชุด

2) เอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 1 ชุด ตามรายละเอียดของทุน
แต่ละประเภท

(1) แบบรายงานการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ (แบบวิจัย 17.1)
(ตามรายละเอียดข้อ 4.2)

(2) แบบฟอร์มกรอกข้อมูลผลงานตีพิมพ์ย้อนหลัง 3 ปี ก่อนปีที่เสนอโครงการ
(แบบวิจัย 18) กรณีเสนอโครงการในสถานะ “นักวิจัยทั่วไป” จำนวน
1 ชุด

(3) เอกสารรับรองการติดตามผลงานจากคณะ/หน่วยงานต้นสังกัด
หัวหน้าโครงการ จำนวน 1 ชุด (กรณีเป็นพนักงาน ตามข้อ 4.1)

(4) เอกสารที่เกี่ยวข้อง เช่น หนังสืออนุมัติให้ดำเนินการวิจัยในสัตว์ทดลอง,
หนังสือรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรม, แบบวิจัย 19/การใช้พันธุ์พืชฯ
(กรณีศึกษาวิจัยพันธุ์พืชพื้นเมืองฯ) เป็นต้น

5.2 กรอกข้อมูลโครงการวิจัย ในระบบบริหารงานวิจัยมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (PRPM)
ตามระยะเวลาที่กำหนดรับข้อเสนอโครงการวิจัย

5.3 ผู้เสนอโครงการมีสิทธิ์เสนอโครงการเพื่อขอรับทุนจากมหาวิทยาลัยได้ปีละ 1 โครงการ และ
มีสิทธิ์รับทุนวิจัยจากมหาวิทยาลัยในช่วงเวลาเดียวกันได้แหล่งทุนละไม่เกิน 2 โครงการ (ทุนวิจัยงบประมาณ
แผ่นดินรวมเงินโครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ และเงินรายได้)

5.4 กำหนดรับข้อเสนอโครงการวิจัยและแจ้งผลการจัดสรรทุน

	<u>ปิดรับข้อเสนอโครงการ</u>	<u>ประกาศผลการจัดสรรทุน</u>
รอบที่ 1	28 พฤศจิกายน 2557	25 มีนาคม 2558
รอบที่ 2	30 เมษายน 2558	17 สิงหาคม 2558

ทั้งนี้ โครงการวิจัยที่ส่งเอกสารและกรอกข้อมูลในระบบ PRPM ไม่ครบ หรือ ส่งเอกสารและ
กรอกข้อมูลไม่ทันภายในเวลาที่กำหนดข้างต้น มหาวิทยาลัยขอปฏิเสธที่จะนำโครงการวิจัยเข้าพิจารณา
จัดสรรทุนสนับสนุน

6. การพิจารณาจัดสรรทุน

6.1 การพิจารณาโครงการ แบ่งคะแนนออกเป็น 2 ส่วน คือ (ดูรายละเอียดแนบท้ายประกาศ)

6.1.1 กรณีหัวหน้าโครงการ เป็น “นักวิจัยทั่วไป”

- 1) ความสอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัย 40 คะแนน
- 2) เนื้อหาโครงการวิจัย 60 คะแนน

6.1.2 กรณีหัวหน้าโครงการ เป็น “นักวิจัยใหม่”

- 1) ความสอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัย 25 คะแนน
- 2) เนื้อหาโครงการวิจัย 75 คะแนน

6.2 การอนุมัติทุน มหาวิทยาลัยจะพิจารณาตามลำดับคะแนนของโครงการและอาจใช้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ ประกอบการพิจารณา

7. การรับทุน

เมื่อได้รับอนุมัติทุนแล้ว ผู้ได้รับทุนต้องทำสัญญากับมหาวิทยาลัย ทั้งนี้ ผู้รับทุนควรเริ่มดำเนินงานวิจัยหลังจากโครงการวิจัยนั้นได้รับอนุมัติและผู้ให้ทุนได้ลงนามในสัญญารับทุนเรียบร้อยแล้ว

8. การรายงานผลการวิจัย ผู้รับทุนจะต้องจัดส่งรายงานผลการวิจัย ผลงานอื่น ๆ และ ดำเนินการในระบบ PRPM ดังนี้

8.1 รายงานความก้าวหน้าของการวิจัย จำนวน 4 ชุด ทุก 6 เดือนนับจากวันทำสัญญา

8.2 รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ และ up load เอกสารปิดโครงการในระบบ PRPM

8.2.1 ทุนประเภททั่วไป

8.2.1.1 เลือกจัดส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์แบบใดแบบหนึ่ง (ตามรายละเอียดข้อ (1) หรือ (2) จำนวน 6 ชุด พร้อม แผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน 1 แผ่น (จัดทำเป็น file สกุล .pdf) และ ใบอนุญาตเผยแพร่ผลงานวิจัย จำนวน 1 ฉบับ

ทั้งนี้ ขอให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ “ฉบับร่าง” ไม่ต้องเขียนเล่ม-เข้าปก จำนวน 4 ชุด ให้มหาวิทยาลัยพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนจัดทำรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์

(1) ชุดโครงการวิจัย (รวมโครงการวิจัยย่อย)

1) รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์แบบที่ 1

- รายงานโครงการชุด (PSU Grant Report_2013 (1.1)

- รายงานโครงการวิจัยย่อย (PSU Grant Report_2013 (1.2)

หรือ

2) รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์แบบที่ 2

- รายงานโครงการชุด (PSU Grant Report_2013 (2.1)

- รายงานโครงการวิจัยย่อย (PSU Grant Report_2013 (2.2)

(2) โครงการวิจัยเดี่ยว

1) รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์แบบที่ 1

(PSU Grant Report_2013 (1.2) **หรือ**

2) รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์แบบที่ 2

(PSU Grant Report_2013 (2.2)

ทั้งนี้ รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์แบบที่ 2 เป็นรายงานในรูปแบบการรวบรวมบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการแล้ว หรือ บทความที่ได้รับการตอบรับเพื่อตีพิมพ์ และ นิพนธ์ต้นฉบับที่พร้อมส่งไปตีพิมพ์ (กรณีที่นักวิจัยเกรงว่าจะถูกลอกเลียนแบบผลงานขอให้จัดส่งเป็น นิพนธ์ต้นฉบับที่ได้ส่งตีพิมพ์แล้ว) และ ผลงานในลักษณะอื่น ๆ โดยผู้รับทุนต้องสรุปให้เห็นความเชื่อมโยงของผลงานทั้งหมดครอบคลุมวัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

8.2.1.2 up load เอกสารรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ปิดโครงการในระบบ PRPM (จัดทำเป็นไฟล์เอกสาร 1 ไฟล์)

8.2.1.3 จัดส่ง ผลงานวิจัยลักษณะอื่น ๆ ใดๆอย่างใดอย่างหนึ่ง ภายใน 1 ปีหลังสิ้นสุดระยะเวลาการวิจัยตามสัญญารับทุน หรือ ภายใน 1 ปีหลังสิ้นสุดระยะเวลาการวิจัยที่ได้รับอนุมัติให้ขยายจากมหาวิทยาลัย จำนวน 6 ชุด (กรณีเลือกส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์แบบที่ 1 หรือ ผลงานวิจัยตามข้อ 8.2.1.3 ยังไม่รวมอยู่ในรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์แบบที่ 2) ดังนี้

มูลค่าทุน	ผลงานที่ส่ง	
	โครงการวิจัยสายวิทยาศาสตร์	โครงการวิจัยสายสังคมศาสตร์
ประเภทที่ 1 โครงการละไม่เกิน 200,000 บาท	สำเนาพิมพ์ (reprint) ของผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน Scopus หรือ เอกสารการยื่นขอจดอนุสิทธิบัตร อย่างน้อย 1 ชิ้น	สำเนาพิมพ์ (reprint) ของผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI ขึ้นไป หรือ เอกสารการยื่นขอจดอนุสิทธิบัตร อย่างน้อย 1 ชิ้น
ประเภทที่ 2 โครงการละไม่เกิน 400,000 บาท	สำเนาพิมพ์ (reprint) ของผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน ISI หรือ เอกสารการยื่นขอจดสิทธิบัตร อย่างน้อย 1 ชิ้น	สำเนาพิมพ์ (reprint) ของผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน Scopus หรือ เอกสารการยื่นขอจดสิทธิบัตร อย่างน้อย 1 ชิ้น
ประเภทที่ 3 โครงการละไม่เกิน 200,000 บาท (เป็นโครงการวิจัยเรื่องที่ 3)	สำเนาพิมพ์ (reprint) ของผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน ISI หรือ เอกสารการยื่นขอจดสิทธิบัตร อย่างน้อย 1 ชิ้น	สำเนาพิมพ์ (reprint) ของผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน Scopus หรือ เอกสารการยื่นขอจดสิทธิบัตร อย่างน้อย 1 ชิ้น

8.2.2 โครงการวิจัยประเภทสิ่งประดิษฐ์หรืองานต้นแบบ จัดส่งเอกสารดังนี้

มูลค่าทุน	ผลงานที่ส่ง
ประเภทที่ 1 โครงการละไม่เกิน 200,000 บาท	<p>1) รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์แบบที่ 1 ตามแบบฟอร์ม PSU Grant Report_2013 (1.2) จำนวน 6 ชุด รวมทั้ง แผ่นบันทึกข้อมูลรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ (จัดทำเป็นไฟล์เอกสารสกุล .pdf) จำนวน 1 แผ่น และ ใบอนุญาตเผยแพร่ผลงานวิจัย จำนวน 1 ฉบับ</p> <p>ทั้งนี้ ขอให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ “ฉบับร่าง” ไม่ต้องเย็บเล่ม-เข้าปก จำนวน 4 ชุด ให้มหาวิทยาลัยพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนจัดทำรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์</p> <p>หรือ</p> <p>2) เอกสารการยื่นขอจดอนุสิทธิบัตร อย่างน้อย 1 ชิ้น</p> <p>และ</p> <p>3) up load เอกสารปิดโครงการในระบบ PRPM (จัดทำเป็นไฟล์เอกสาร 1 ไฟล์)</p>
ประเภทที่ 2 โครงการละไม่เกิน 400,000 บาท	<p>1) รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์แบบที่ 1 ตามแบบฟอร์ม PSU Grant Report_2013 (1.2) จำนวน 6 ชุด รวมทั้ง แผ่นบันทึกข้อมูลรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ (จัดทำเป็นไฟล์เอกสารสกุล .pdf) จำนวน 1 แผ่น และ ใบอนุญาตเผยแพร่ผลงานวิจัย จำนวน 1 ฉบับ</p> <p>ทั้งนี้ ขอให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ “ฉบับร่าง” ไม่ต้องเย็บเล่ม-เข้าปก จำนวน 4 ชุด ให้มหาวิทยาลัยพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนจัดทำรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์</p> <p>หรือ</p> <p>2) เอกสารการยื่นขอจดสิทธิบัตร อย่างน้อย 1 ชิ้น</p> <p>และ</p> <p>3) up load เอกสารปิดโครงการในระบบ PRPM (จัดทำเป็นไฟล์เอกสาร 1 ไฟล์)</p>

ทั้งนี้ สิ่งประดิษฐ์หรืองานต้นแบบที่เกิดจากโครงการ ให้ลงทะเบียนเป็นวัสดุ-ครุภัณฑ์ของคณะ/หน่วยงานต้นสังกัดของผู้รับทุน

9. ผู้รับทุนที่ดำเนินการไม่ครบตามที่กำหนดตามข้อ 8 จะไม่มีสิทธิเสนอโครงการใหม่ขอรับทุนวิจัย หรือ เสนอขอรับทุนกิจกรรมการวิจัยที่มหาวิทยาลัยเป็นผู้จัดสรร จนกว่าจะได้จัดส่งผลงานครบตามที่กำหนด

10. การเผยแพร่ผลงานวิจัยทั้งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์หรือการเผยแพร่ในลักษณะอื่น ขอให้ระบุในกิตติกรรมประกาศหรือที่หนึ่งใดในการจัดพิมพ์ตามความเหมาะสมด้วยว่า "ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ สัญญาเลขที่....."

11. มหาวิทยาลัยอาจจะให้ผู้รับทุนเข้าร่วมเสนอผลการวิจัยทั้งรายงานก้าวหน้าการวิจัยและรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ในการประชุมสัมมนาของมหาวิทยาลัย

12. การจ่ายเงินทุนสนับสนุน เบิกจ่ายให้ผู้รับทุน โดยแบ่งจ่ายเป็น 3 งวด ดังนี้

12.1 ทุนประเภททั่วไป

งวดแรก จำนวนไม่เกิน 50% ของจำนวนเงินทุนที่ได้รับ หลังจากได้ลงนามในสัญญารับทุนเรียบร้อยแล้ว

งวดที่สอง จำนวนไม่เกิน 40 % ของจำนวนเงินทุนที่ได้รับ เมื่อผู้รับทุนได้จัดส่ง

- 1) รายงานความก้าวหน้าของการวิจัย และมหาวิทยาลัยเห็นชอบแล้ว
 - 2) รายงานแสดงรายการค่าใช้จ่ายเงินทุนที่ได้รับการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัย
- งวดแรก (แบบวิจัย 5)

งวดสุดท้าย จำนวนเงินทุนสนับสนุนส่วนที่เหลือทั้งหมด เมื่อผู้รับทุนได้ up load รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ในระบบ PRPM และจัดส่งเอกสาร ดังนี้

- 1) รายงานผลการวิจัยตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด ตามข้อ 8.2 และมหาวิทยาลัยเห็นชอบแล้ว
- 2) รายงานแสดงรายการค่าใช้จ่ายเงินทุนที่ได้รับการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยทั้งหมด (แบบวิจัย 5) ทั้งนี้ ให้นักวิจัยเป็นผู้เก็บหลักฐานค่าใช้จ่ายเงินทุนวิจัย และพร้อมที่จะให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้ทุกโอกาส

12.2 ทุนสิ่งประดิษฐ์หรืองานต้นแบบ

งวดแรก จำนวนไม่เกิน 70% ของจำนวนเงินทุนที่ได้รับ หลังจากได้ลงนามในสัญญารับทุนเรียบร้อยแล้ว

งวดที่สอง จำนวนไม่เกิน 20 % ของจำนวนเงินทุนที่ได้รับ เมื่อผู้รับทุนได้จัดส่ง

- 1) รายงานความก้าวหน้าของการวิจัย และมหาวิทยาลัยเห็นชอบแล้ว
 - 2) รายงานแสดงรายการค่าใช้จ่ายเงินทุนที่ได้รับการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัย
- งวดแรก (แบบวิจัย 5)

งวดสุดท้าย จำนวนเงินทุนสนับสนุนส่วนที่เหลือทั้งหมด เมื่อผู้รับทุนได้ up load รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ในระบบ PRPM และจัดส่งเอกสารดังนี้

- 1) จัดส่งรายงานผลการวิจัยตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด ตามข้อ 8.2 และมหาวิทยาลัยเห็นชอบแล้ว
- 2) จัดส่งรายงานแสดงรายการค่าใช้จ่ายเงินทุนที่ได้รับการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยทั้งหมด (แบบวิจัย 5) ทั้งนี้ ให้นักวิจัยเป็นผู้เก็บหลักฐานค่าใช้จ่ายเงินทุนวิจัย และพร้อมที่จะให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้ทุกโอกาส


13. แนวปฏิบัติอื่นๆ ที่ไม่ได้กำหนดไว้ในประกาศทุนฉบับนี้ ให้ถือปฏิบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เรื่อง แนวปฏิบัติเกี่ยวกับทุนอุดหนุนการวิจัยจากเงินรายได้สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่ และรายได้ส่วนกลาง มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประกาศ ณ วันที่ 22 กันยายน 2547 / ประกาศฯ เรื่อง ทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภททั่วไป ประจำปีงบประมาณ 2558 / สัญญารับทุนฯ / ระเบียบฯ / ประกาศฯ / แนวปฏิบัติอื่นที่เกี่ยวข้อง

14. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่เป็นทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากผลการค้นคว้าวิจัย โดยใช้เงินทุนตามประกาศฯ นี้ ทั้งนี้ ยกเว้นการตีพิมพ์เผยแพร่เพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ

15. กรณีที่มีปัญหาข้อสงสัยเกี่ยวกับประกาศฉบับนี้ มหาวิทยาลัยจะเป็นผู้วินิจฉัยและให้ถือเป็นที่สุด

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน ผู้สนใจสามารถดูประกาศทุนฯ ได้ทาง website : <http://rdo.psu.ac.th/> (หัวข้อ ทุน/รางวัลวิจัย เลือกลงทุนวิจัยภายใน เลือกลงงบประมาณเงินรายได้)

ประกาศ ณ วันที่ 29 ส.ค. 2557


(รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงศ์ ทิมสกุล)
รองอธิการบดีฝ่ายระบบวิจัยและบัณฑิตศึกษา
ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

เกณฑ์การพิจารณาโครงการวิจัยประเภททั่วไป ประจำปีงบประมาณ 2558 (สำหรับนักวิจัยทั่วไป)

1. ความสอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัย 40 คะแนน

มหาวิทยาลัยเป็นผู้ประเมิน โดยพิจารณาในประเด็นต่อไปนี้

- 1.1 ผลงานของหัวหน้าโครงการวิจัย ย้อนหลัง 3 ปี (ก่อนปีที่เสนอโครงการ) 15 คะแนน
- 1.1.1 ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ (ตามเกณฑ์ กพร.) (15 คะแนน)
หรือ เอกสารการขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร
- 1.1.2 ผลงานตีพิมพ์ใน proceedings (full text และมี peer review) (8 คะแนน)
- 1.1.3 ผลงานตีพิมพ์อื่นๆ (5 คะแนน)
- 1.2 ยุทธศาสตร์การวิจัยของมหาวิทยาลัย 10 คะแนน
- 1.4.1 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 1 ทะเลสาบสงขลา
- 1.4.2 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 2 ปาล์มน้ำมัน / Biodiesel / พลังงานทดแทน และอนุรักษ์พลังงาน
- 1.4.3 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 3 อาหาร
- 1.4.4 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 4 ทะเลและชายฝั่ง
- 1.4.5 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 5 ยางพารา
- 1.4.6 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 6 จังหวัดชายแดนใต้
- 1.4.7 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 7 การท่องเที่ยว
- 1.4.8 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 8 โลจิสติก
- 1.4.9 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 9 การพัฒนาสังคมสู่ประชาคมอาเซียน
- 1.4.10 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 10 การจัดการภัยพิบัติพื้นที่ภาคใต้
- 1.4.11 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 11 ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- 1.3 ผลิตบัณฑิตศึกษา/มีนักศึกษาเป็นผู้ช่วยวิจัย 10 คะแนน
- 1.3.1 ผลิตบัณฑิตศึกษา (นักศึกษาทำวิทยานิพนธ์) (10 คะแนน)
- 1.3.2 จ้างนักศึกษาเป็นผู้ช่วยวิจัยในโครงการ (5 คะแนน)
- 1.4 มีความร่วมมือระหว่างวิทยาเขต (มหาวิทยาลัย) 5 คะแนน
(มีผู้ร่วมวิจัยต่างวิทยาเขต (มหาวิทยาลัย))

2. เนื้อหาโครงการ 60 คะแนน

ผู้ทรงคุณวุฒิประเมินตามแบบประเมินคุณภาพโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนวิจัยจากเงินรายได้มหาวิทยาลัย (แบบวิจัย 9/ทั่วไป_58) ซึ่งสามารถดูรายละเอียดได้ทาง <http://rdo.psu.ac.th/> (หัวข้อ ทุน/รางวัลวิจัย เลือก ทุนวิจัยภายใน เลือก งบประมาณเงินรายได้)

เกณฑ์การพิจารณาโครงการวิจัยประเภททั่วไป ประจำปีงบประมาณ 2558 (สำหรับนักวิจัยใหม่)

1. ความสอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัย 25 คะแนน
มหาวิทยาลัยเป็นผู้ประเมิน โดยพิจารณาในประเด็นต่อไปนี้
 - 1.1 ยุทธศาสตร์การวิจัยของมหาวิทยาลัย 10 คะแนน
 - 1.3.1 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 1 ทะเลสาบสงขลา
 - 1.3.2 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 2 ปาล์มน้ำมัน / Biodiesel / พลังงานทดแทน และอนุรักษ์พลังงาน
 - 1.3.3 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 3 อาหาร
 - 1.3.4 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 4 ทะเลและชายฝั่ง
 - 1.3.5 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 5 ยางพารา
 - 1.3.6 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 6 จังหวัดชายแดนภาคใต้
 - 1.3.7 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 7 การท่องเที่ยว
 - 1.3.8 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 8 โลจิสติก
 - 1.3.9 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 9 การพัฒนาสังคมสู่ประชาคมอาเซียน
 - 1.3.10 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 10 การจัดการภัยพิบัติพื้นที่ภาคใต้
 - 1.3.11 ยุทธศาสตร์หลักหมายเลข 11 ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ
 - 1.2 ผลิตบัณฑิตศึกษา/มีนักศึกษาเป็นผู้ช่วยวิจัย 10 คะแนน
 - 1.2.1 ผลิตบัณฑิตศึกษา (นักศึกษาทำวิทยานิพนธ์) (10 คะแนน)
 - 1.2.2 จ้างนักศึกษาเป็นผู้ช่วยวิจัยในโครงการ (5 คะแนน)
 - 1.3 มีความร่วมมือระหว่างวิทยาเขต (มหาวิทยาลัย) 5 คะแนน
(มีผู้ร่วมวิจัยต่างวิทยาเขต (มหาวิทยาลัย))
2. เนื้อหาโครงการ 75 คะแนน
ผู้ทรงคุณวุฒิประเมินตามแบบประเมินคุณภาพโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนวิจัยจากเงินรายได้มหาวิทยาลัย (แบบวิจัย 9/ทั่วไป_58) ซึ่งสามารถดูรายละเอียดได้ทาง <http://rdo.psu.ac.th/> (หัวข้อ ทุน/รางวัลวิจัย เลือก ทุนวิจัยภายใน เลือก งบประมาณเงินรายได้)

(สำเนา)
ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เรื่อง ทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภททั่วไป ประจำปีงบประมาณ 2558

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ ได้จัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัยประเภททั่วไปขึ้น เพื่อสนับสนุนการทำวิจัยในสาขาวิชาต่าง ๆ ทั้งประเภทการวิจัยพื้นฐาน การวิจัยประยุกต์และการวิจัยเพื่อพัฒนา รวมทั้งการวิจัยประเภทสิ่งประดิษฐ์หรืองานต้นแบบ โดยมีรายละเอียดของทุนดังนี้

1. เป้าหมายของการให้ทุนสนับสนุน

- 1.1 เพื่อการตีพิมพ์ผลงานวิจัย
- 1.2 เพื่อการขอรับสิทธิบัตร หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ
- 1.3 เพื่อนำไปพัฒนาใช้ประโยชน์ในเชิงวิชาการ เชิงนโยบาย เชิงสาธารณะ หรือ เชิงพาณิชย์

2. ลักษณะโครงการที่ให้ทุนสนับสนุน

- 2.1 เป็นโครงการวิจัย หรือ โครงการประเภทสิ่งประดิษฐ์หรืองานต้นแบบ

ทั้งนี้ โครงการประเภทสิ่งประดิษฐ์หรืองานต้นแบบ หมายถึง

2.1.1 “ประเภทสิ่งประดิษฐ์” มีลักษณะเป็นสิ่งที่สร้างขึ้นใหม่ โดยไม่เคยมีของแบบเดิมอยู่ก่อน หรือ มีของเดิมอยู่ก่อน แต่สิ่งที่สร้างขึ้นใหม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญ

2.1.2 “ประเภทงานต้นแบบ” เป็นงานที่เป็นแบบที่จะทดลองใช้ ประเมินผล ก่อนที่จะนำไปเผยแพร่เพื่อใช้งานจริง หรือผลิตเป็นสินค้า

- 2.2 ระยะเวลาดำเนินงาน 1-2 ปี

- 2.3 กรณีสอดคล้องกับนโยบายการสนับสนุนของมหาวิทยาลัย จะได้รับคะแนนการประเมินสูงขึ้น
นโยบายของมหาวิทยาลัย ประกอบด้วย

(1) ผลงานของหัวหน้าโครงการวิจัย ย้อนหลัง 3 ปี ก่อนปีที่เสนอโครงการ (กรณีหัวหน้าโครงการเป็น “นักวิจัยทั่วไป”)

(2) ยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัย

(3) การสนับสนุนนักศึกษา/บัณฑิตศึกษา

(4) ความร่วมมือระหว่างวิทยาเขต/เขตการศึกษา

3. มูลค่าทุน และ ผลผลิตจากงานวิจัย

มูลค่าทุน	ผลผลิตจากงานวิจัย	
	โครงการวิจัยสายวิทยาศาสตร์	โครงการวิจัยสายสังคมศาสตร์
ประเภทที่ 1 โครงการละไม่เกิน 200,000 บาท	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน Scopus หรือ จดอนุสิทธิบัตร	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI* ขึ้นไป หรือ จดอนุสิทธิบัตร
ประเภทที่ 2 โครงการละไม่เกิน 400,000 บาท	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน ISI หรือ จดสิทธิบัตร	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน Scopus หรือ จดสิทธิบัตร
ประเภทที่ 3 โครงการละไม่เกิน 200,000 บาท (เป็นโครงการวิจัยเรื่องที่ 3**)	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน ISI หรือ จดสิทธิบัตร	ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐาน Scopus หรือ จดสิทธิบัตร

กรณี โครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนสูงกว่ามูลค่าทุนที่กำหนด มหาวิทยาลัยขอปฏิเสธที่จะนำโครงการวิจัยเข้าพิจารณาจัดสรรทุนสนับสนุนและขอสงวน

13. แนวปฏิบัติอื่นๆ ที่ไม่ได้กำหนดไว้ในประกาศทุนฉบับนี้ ให้ถือปฏิบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เรื่อง แนวปฏิบัติเกี่ยวกับทุนอุดหนุนการวิจัยจากเงินรายได้สำนักงานอธิการบดีวิทยาเขตหาดใหญ่ และรายได้ส่วนกลาง มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประกาศ ณ วันที่ 22 กันยายน 2547 / ประกาศ เรื่อง ทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภททั่วไป ประจำปีงบประมาณ 2558 / สัญญารับทุนฯ / ระเบียบฯ / ประกาศฯ / แนวปฏิบัติอื่นที่เกี่ยวข้อง

14. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่เป็นทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากผลการค้นคว้าวิจัย โดยใช้เงินทุนตามประกาศฯ นี้ ทั้งนี้ ยกเว้นการตีพิมพ์เผยแพร่เพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ

15. กรณีที่มีปัญหาข้อสงสัยเกี่ยวกับประกาศฉบับนี้ มหาวิทยาลัยจะเป็นผู้วินิจฉัยและให้ถือเป็นที่สุด

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน ผู้สนใจสามารถดูประกาศทุนฯ ได้ทาง website : <http://rdo.psu.ac.th/> (หัวข้อ ทุน/รางวัลวิจัย เลือกลงทุนวิจัยภายใน เลือกลงงบประมาณเงินรายได้)

ประกาศ ณ วันที่ **29 ส.ค. 2557**

(ลงชื่อ) **พีระพงศ์ ทีฆสกุล**
(รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงศ์ ทีฆสกุล)
รองอธิการบดีฝ่ายระบบวิจัยและบัณฑิตศึกษา
ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

สำเนาถูกต้อง



(นางปิยะภรณ์ รุยอ่อน)

นักวิชาการศึกษา ชำนาญการ

ปิยะภรณ์/พิมพ์
สุภาพ/ทาน