



ประกาศคณะกรรมการศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เรื่อง ทุนอุดหนุนวิจัย ประเภทโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า ประจำปีงบประมาณ 2554

คณะกรรมการศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้จัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัยประเภทโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า จากเงินกองทุนวิจัยคณะกรรมการศาสตร์ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้คณาจารย์ ข้าราชการ และพนักงาน ของคณะกรรมการศาสตร์ ได้มีโอกาสทำวิจัยที่มีคุณภาพ และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การวิจัยของคณะฯ และมหาวิทยาลัย โดยมีรายละเอียดของทุนดังนี้

1. วัตถุประสงค์ของการให้ทุน

เพื่อสนับสนุนให้นักวิจัยสามารถทำวิจัยที่มีคุณภาพทั้งด้านการวิจัยพื้นฐาน การวิจัยประยุกต์ การวิจัยเชิงพัฒนา และมีเป้าหมายการทำวิจัยอย่างชัดเจน ตลอดจนสามารถสร้างองค์ความรู้ การนำไปใช้ประโยชน์ และเพิ่มความเข้มแข็งให้แก่วิจัยเพื่อรับทุนจากภายนอก

2. ประเภทงานวิจัยและมูลค่าทุน

2.1 งานวิจัยด้านเทคโนโลยีพลังงาน	ทุนละไม่เกิน 200,000.-บาท
2.2 งานวิจัยด้านวิศวกรรมวัสดุ	ทุนละไม่เกิน 200,000.-บาท
2.3 งานวิจัยด้านเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	ทุนละไม่เกิน 200,000.-บาท
2.4 งานวิจัยด้านวิศวกรรมชีวการแพทย์ และการฟื้นฟูสมรรถภาพของผู้ป่วย/ผู้พิการ/ผู้สูงอายุ	ทุนละไม่เกิน 200,000.-บาท
2.5 งานวิจัยด้านเทคโนโลยีเครือข่ายและคอมพิวเตอร์	ทุนละไม่เกิน 200,000.-บาท
2.6 งานวิจัยด้านวิศวกรรมการแปรรูปผลิตผลทางการเกษตร	ทุนละไม่เกิน 200,000.-บาท

3. จำนวนทุน และระยะเวลาดำเนินการ

ข้อ 2.1 – 2.6 สนับสนุนจำนวน 5 ทุน ทุนละไม่เกิน 200,000 บาท ระยะเวลาดำเนินการไม่เกิน 2 ปี

4. คุณสมบัติของผู้ขอรับทุน

- 4.1 หัวหน้าโครงการต้องเป็นอาจารย์ พนักงาน หรือข้าราชการในคณะกรรมการศาสตร์
- 4.2 ไม่เป็นผู้ติดค้างการส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ของโครงการวิจัยที่สิ้นสุดระยะเวลาการวิจัยไปแล้ว
- 4.3 ต้องไม่อยู่ระหว่างลาศึกษาต่อ
- 4.4 หัวหน้าโครงการจะเสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยจากเงินรายได้คณะกรรมการศาสตร์ ในเวลาเดียวกันมากกว่า 1 โครงการไม่ได้

5. การขอรับทุนในครั้งถัดไป

ผู้เสนอขอรับทุนในฐานะหัวหน้าโครงการในครั้งถัดไปได้ ก็ต่อเมื่อนักวิจัยได้รับทุนจากแหล่งทุนภายนอก สลับกับการขอรับทุนจากคณะกรรมการศาสตร์ กรณีมีเหตุผลความจำเป็นที่จะขอรับทุนจากคณะกรรมการศาสตร์ ต่อเนื่อง จะต้องมียieldงานตีพิมพ์ หรือโครงการนำไปใช้ประโยชน์

6. ลักษณะโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุน

6.1 โครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนจะต้องไม่เป็นโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยจากแหล่งอื่น (ยกเว้นเงินอุดหนุนวิทยานิพนธ์สำหรับบัณฑิตศึกษา)

6.2 เป็นโครงการวิจัยที่ตรงกับวัตถุประสงค์การให้ทุนและควรเชื่อมโยงกับบัณฑิตศึกษา

7. การสมัครขอรับทุน

ผู้สมัครขอรับทุน จัดทำรายละเอียดตามแบบฟอร์มการเสนอโครงการวิจัยของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (แบบวิจัย วศ. 1) เสนอผ่านภาควิชา แล้วสมัครขอรับทุนผ่านระบบประเมินออนไลน์

8. กำหนดรับข้อเสนอโครงการวิจัยและกำหนดแจ้งผลการจัดสรรทุน

	<u>เปิดรับข้อเสนอโครงการ</u>	<u>ประกาศผลการจัดสรรทุน</u>
รอบที่ 1	1 ธันวาคม 2553 – 31 ธันวาคม 2553	ทยอยแจ้งผลการประเมิน
รอบที่ 2	1 มิถุนายน 2554 – 30 มิถุนายน 2554	ทยอยแจ้งผลการประเมิน

หมายเหตุ : สำหรับโครงการวิจัยที่คณะฯ ได้รับหลังวันที่ 30 มิถุนายน 2554 คณะฯ จะพิจารณาทุนในปีถัดไป

9. การพิจารณาจัดสรรทุน

คณะวิศวกรรมศาสตร์ พิจารณาสับสนุนโครงการวิจัยที่ตรงกับวัตถุประสงค์ของการให้ทุน

10. การรับทุน

10.1 เมื่อได้รับอนุมัติทุนแล้ว ผู้ได้รับทุนต้องทำสัญญากับคณะวิศวกรรมศาสตร์ตามแบบที่คณะฯ กำหนด **ทั้งนี้ นักวิจัยสามารถดำเนินการวิจัยได้ก็ต่อเมื่อลงนามในสัญญารับทุนเรียบร้อยแล้ว**

10.2 การเปลี่ยนแปลงใด ๆ เกี่ยวกับรายละเอียดตามโครงการที่ได้รับอนุมัติแล้ว ต้องได้รับอนุมัติจากคณะฯ ก่อนดำเนินการ

10.3 ในกรณีที่ผู้ได้รับทุนไม่สามารถทำการวิจัยต่อไปได้และประสงค์จะขอยุติการวิจัย ให้ผู้รับทุนยื่นคำร้องต่อคณะฯ และจัดส่งรายงานผลการวิจัยพร้อมหลักฐานการเบิกจ่ายเงิน เพื่อพิจารณาอนุมัติ

10.4 คณะวิศวกรรมศาสตร์สงวนสิทธิ์ที่จะระงับการให้ทุน ในกรณีที่ผู้ได้รับทุนไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้หรือตามที่กำหนดไว้ในโครงการวิจัย ตลอดจนตามสัญญาการรับทุน

10.5 ขอสงวนสิทธิ์ที่จะระงับการให้ทุน ภายใต้ดุลยพินิจของคณะกรรมการวิจัย

11. การรายงานความก้าวหน้าและการส่งรายงานฉบับสมบูรณ์

11.1 รายงานความก้าวหน้า : จัดส่งรายงานความก้าวหน้าของการวิจัย ผ่านระบบประเมินออนไลน์ ทุก 6 เดือน ตามที่ระบุไว้ในสัญญารับทุน

11.2 รายงานฉบับสมบูรณ์

11.2.1 ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (ฉบับร่าง) ผ่านระบบประเมินออนไลน์ ให้คณะพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนจัดทำรายงานฉบับจริง

11.2.2 ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (ฉบับจริง) จำนวน 5 ชุด พร้อมแผ่นซีดีข้อมูล จำนวน 2 แผ่น ภายใน 3 เดือน หลังเสร็จสิ้นโครงการ

11.2.3 การจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ และรายงานความก้าวหน้าให้เป็นไปตามรูปแบบที่คณะกำหนด

หมายเหตุ : ในรายงานการวิจัยหรือในการตีพิมพ์หรือการเผยแพร่ในลักษณะอื่น ๆ ให้ระบุข้อความว่า

"ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากเงินกองทุนวิจัยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ปีงบประมาณ"

ในกิตติกรรมประกาศ หรือที่ใด ที่หนึ่งตามความเหมาะสม

12. การจ่ายเงินทุนสนับสนุน

คณะวิศวกรรมศาสตร์จะจ่ายเงินทุนสนับสนุน โดยแบ่งจ่ายเป็น 3 งวด คือ

งวดแรก จำนวน 50% ของจำนวนเงินทุนที่ได้รับทั้งหมด หลังจากได้ลงนามในสัญญารับทุนเรียบร้อยแล้ว

งวดที่สอง จำนวน 40% ของจำนวนเงินทุนที่ได้รับทั้งหมด เมื่อผู้รับทุนได้จัดส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งแรก และรายงานความก้าวหน้านั้นได้รับความเห็นชอบจากคณะฯ

งวดที่สาม จำนวน 10% ของจำนวนเงินทุนที่ได้รับทั้งหมด เมื่อนักวิจัยได้จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ ให้คณะฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบแล้ว

หมายเหตุ: กรณีที่มีความจำเป็นต้องเบิกจ่ายเงินงวดใดงวดหนึ่งมากกว่ากรอบวงเงินที่คณะฯ กำหนดในแต่ละงวด ให้นักวิจัยชี้แจงเหตุผลความจำเป็นเสนอต่อคณะกรรมการวิจัย เพื่อพิจารณาอนุมัติเป็นกรณีๆ ไป

13. หมวดค่าใช้จ่ายและหลักฐานค่าใช้จ่าย หลักฐานค่าใช้จ่ายในการดำเนินการวิจัย ให้ถือปฏิบัติเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดตามประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และการเก็บหลักฐานค่าใช้จ่ายให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง

ประกาศอื่นใดที่ขัดหรือแย้งกับประกาศฉบับนี้ ให้ใช้ประกาศฉบับนี้แทน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2553 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2553

(รองศาสตราจารย์ ดร.จรัญ นุญกาญจน์)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์