



ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เรื่อง ทุนอุดหนุนวิจัย ประเภทพัฒนานักวิจัย

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัยประเภทพัฒนานักวิจัย เพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้ คณาจารย์ ข้าราชการ และพนักงาน ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้มีโอกาสทำวิจัยที่มีคุณภาพ โดยมีรายละเอียดของทุนดังนี้

1. **วัตถุประสงค์ของการให้ทุน**
เพื่อสนับสนุนคณาจารย์ พนักงาน และ ข้าราชการ ให้สามารถทำวิจัยได้อย่างมีคุณภาพ และพัฒนาเป็นนักวิจัยที่เข้มแข็งต่อไปในอนาคต
2. **มูลค่าทุน**
ทุนละไม่เกิน 100,000 บาท ระยะเวลาดำเนินการไม่เกิน 1 ปี
3. **คุณสมบัติของผู้รับทุน**
 - 3.1 หัวหน้าโครงการต้องเป็นอาจารย์ หรือ พนักงาน หรือ ข้าราชการในคณะวิศวกรรมศาสตร์
 - 3.2 ผู้ขอรับทุนจะขอรับทุนประเภทพัฒนานักวิจัยในเวลาเดียวกันมากกว่า 1 โครงการไม่ได้
 - 3.3 ผู้ขอรับทุนจะมีที่ปรึกษาโครงการหรือไม่ก็ได้
4. **ลักษณะโครงการวิจัยที่เสนอขอทุน**
 - 4.1 โครงการวิจัยที่เสนอจะมีผู้ร่วมวิจัยได้ไม่เกิน 1 คน โดยให้กำหนดตารางงานของนักวิจัยในโครงการให้ชัดเจน
 - 4.2 โครงการวิจัยที่เสนอขอทุนต้องไม่เป็นโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่น
5. **ค่าตอบแทนนักวิจัยและที่ปรึกษาโครงการ**
นักวิจัยสามารถตั้งงบประมาณค่าตอบแทนนักวิจัยและที่ปรึกษาโครงการ จำนวนไม่เกิน 20,000.-บาท คณะฯ จ่ายค่าตอบแทนดังกล่าว ก็ต่อเมื่อนักวิจัยได้จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ให้คณะฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบแล้ว
6. **การสมัครขอรับทุน**
ผู้สมัครขอรับทุน จัดทำรายละเอียดตามแบบฟอร์มการเสนอโครงการวิจัยของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (แบบวิจัย วศ. 1) เสนอผ่านภาควิชา จำนวน 3 ชุด
7. **การเสนอโครงการวิจัยขอรับทุน**
ผู้สมัครขอรับทุน สามารถเสนอโครงการวิจัยได้ตลอดปีงบประมาณ

8. การพิจารณาจัดสรรทุน

- 8.1 พิจารณาโครงการวิจัยที่ตรงกับวัตถุประสงค์ของการให้ทุน
- 8.2 พิจารณาโครงการวิจัยโดยใช้ผู้ทรงคุณวุฒิประเมินโครงการวิจัย โดยเน้นให้มีการประเมินแบบสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาให้นักวิจัยสามารถเขียนข้อเสนอโครงการได้อย่างมีคุณภาพ

9. การรับทุน

- 9.1 เมื่อได้รับอนุมัติทุนแล้ว ผู้ได้รับทุนต้องทำสัญญากับคณะวิศวกรรมศาสตร์ตามแบบที่คณะฯ กำหนด **ทั้งนี้ นักวิจัยสามารถดำเนินการวิจัยได้ก็ต่อเมื่อลงนามในสัญญารับทุนเรียบร้อยแล้ว**
- 9.2 การเปลี่ยนแปลงใดๆ เกี่ยวกับรายละเอียดตามโครงการที่ได้รับอนุมัติแล้ว ต้องได้รับอนุมัติจากคณะฯ ก่อนดำเนินการ
- 9.3 ในกรณีที่ผู้ได้รับทุนไม่สามารถทำการวิจัยต่อไปได้และประสงค์จะขอยุติการวิจัย ให้ผู้รับทุนยื่นคำร้องต่อคณะฯ และจัดส่งรายงานผลการวิจัยพร้อมหลักฐานการเบิกจ่ายเงิน เพื่อพิจารณาอนุมัติ
- 9.4 คณะวิศวกรรมศาสตร์สงวนสิทธิ์ที่จะระงับการให้ทุน ในกรณีที่ผู้ได้รับทุนไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้หรือตามที่กำหนดไว้ในโครงการวิจัย ตลอดจนตามสัญญาการรับทุน
- 9.5 ขอสงวนสิทธิ์ที่จะระงับการให้ทุน ภายใต้อุบายพินิจของคณะกรรมการวิจัย

10. การรายงานความก้าวหน้าและการส่งรายงานฉบับสมบูรณ์

- 10.1 รายงานความก้าวหน้า: จัดส่งรายงานความก้าวหน้าของการวิจัย จำนวน 4 ชุด ทุก 6 เดือน (นับตั้งแต่รับเงินงวดแรก)
- 10.2 รายงานฉบับสมบูรณ์
 - 10.2.1 ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (ฉบับร่าง) จำนวน 4 ชุด ให้คณะพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนจัดทำรายงานฉบับจริง
 - 10.2.2 ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (ฉบับจริง) จำนวน 6 ชุด ภายใน 3 เดือน หลังเสร็จสิ้นโครงการ โดยจัดส่งในรูปแบบของ E-file
 - 10.2.3 การจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ และรายงานความก้าวหน้าให้เป็นไปตามรูปแบบที่คณะกำหนด

ทั้งนี้ในรายงานการวิจัยหรือในการตีพิมพ์ หรือการเผยแพร่ในลักษณะอื่น ๆ ให้ระบุข้อความว่า " ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากเงินรายได้คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ปีงบประมาณ" ในกิตติกรรมประกาศ หรือที่ใดที่หนึ่งตามความเหมาะสม

11. การจ่ายเงินทุนสนับสนุน

คณะวิศวกรรมศาสตร์จะจ่ายเงินทุนสนับสนุน โดยแบ่งจ่ายเป็น 3 งวด คือ

งวดแรก จำนวน 50% ของจำนวนทุนที่ได้รับโดยไม่รวมค่าตอบแทนนักวิจัยและที่ปรึกษาโครงการ **หลังจากได้ลงนามในสัญญารับทุนเรียบร้อยแล้ว**

งวดที่สอง จำนวน 50% ของจำนวนทุนที่ได้รับโดยไม่รวมค่าตอบแทนนักวิจัยและที่ปรึกษาโครงการ เมื่อผู้รับทุนได้จัดส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งแรก และ **รายงานความก้าวหน้าดังกล่าว ได้รับความเห็นชอบจากคณะฯ แล้ว**

งวดที่สาม ค่าตอบแทนนักวิจัย คณะฯ จ่ายค่าตอบแทนดังกล่าว ก็ต่อเมื่อนักวิจัยได้จัดส่ง **รายงานฉบับสมบูรณ์ให้คณะฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบแล้ว**

หมายเหตุ: กรณีที่มีความจำเป็นต้องเบิกจ่ายเงินงวดใดงวดหนึ่งมากกว่ากรอบวงเงินที่คณะฯ กำหนดในแต่ละงวด ให้นักวิจัยชี้แจงเหตุผลความจำเป็นเสนอต่อคณะกรรมการวิจัย เพื่อพิจารณาอนุมัติเป็นกรณีๆ ไป

12. **หมวดค่าใช้จ่ายและหลักฐานค่าใช้จ่าย** หลักฐานค่าใช้จ่ายในการดำเนินการวิจัย ให้ถือปฏิบัติเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดตามประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และการเก็บหลักฐานค่าใช้จ่ายให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง

ประกาศ ณ วันที่ 2 ตุลาคม 2549

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชูศักดิ์ ลิ้มสกุล)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์