



ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เรื่อง ทุนพัฒนาทีมวิจัยคณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2554

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้จัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัยประเภททุนพัฒนาทีมวิจัยคณะวิศวกรรมศาสตร์ จากเงินกองทุนวิจัยคณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเป็นการสนับสนุนให้มีการรวมกลุ่มของคณาจารย์ ข้าราชการและพนักงานของคณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อดำเนินการวิจัยและพัฒนานักวิจัยของคณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยมีรายละเอียดของทุนดังนี้

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อสนับสนุนให้มีการรวมกลุ่มของนักวิจัยและดำเนินการวิจัยให้บรรลุเป้าหมายร่วมกัน
- 1.2 เพื่อให้มีกลไกในการสนับสนุนด้านงบประมาณที่ทำให้ทีมวิจัยสามารถดำเนินการวิจัยอย่างต่อเนื่อง ตามแผนและเป้าหมายของทีมวิจัย
- 1.3 เพื่อสนับสนุนทีมวิจัยที่มีความเข้มแข็ง ให้สามารถดำเนินการวิจัยอย่างต่อเนื่อง และพัฒนาเป็นกลุ่มวิจัยและสถานวิจัยเฉพาะทางได้ในอนาคต
- 1.4 เพื่อให้ทีมวิจัยมีบทบาทในการเสริมสร้างและพัฒนาบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์
- 1.5 เพื่อพัฒนาทีมวิจัยให้มีความเข้มแข็งทางวิชาการและสามารถสร้างผลงานวิจัยที่มีคุณภาพในระดับชาติและนานาชาติ

2. เป้าหมายของทุน

ทีมวิจัยสามารถพัฒนานักวิจัย ดำเนินการวิจัย ผลิตผลงานวิจัย และผลงานวิชาการ บรรลุตามเป้าหมายของทีมวิจัย (เช่น จำนวนข้อเสนอโครงการ, จำนวนทุนวิจัย, จำนวนผลงานทางวิชาการ (ระดับชาติ / นานาชาติ), จำนวนนักวิจัยที่ active ในงานวิจัย, อื่นๆ (โปรดระบุ) เป็นต้น) และพัฒนาต่อเนื่องเป็นกลุ่มวิจัยและสถานวิจัยเฉพาะทางได้ในอนาคต

3. ขนาดของทีมและมูลค่าทุน

- 3.1 จำนวนนักวิจัยในทีมวิจัย ไม่น้อยกว่า 3 คน
- 3.2 มูลค่าทุนไม่เกิน 200,000 บาทต่อปี และให้การสนับสนุนต่อเนื่องไม่เกิน 3 ปี

4. เงื่อนไข

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ให้การสนับสนุนงบประมาณโดยผ่านกระบวนการงบประมาณเงินรายได้ ทั้งนี้ ความต้องการสนับสนุนจากคณะของแต่ละทีมวิจัย อาจแตกต่างกันออกไปตามลักษณะงานความจำเป็นพื้นฐาน และภารกิจ โดยงบประมาณที่คณะฯ ให้การสนับสนุน มีดังนี้

- 4.1 งบประมาณสำหรับการบริหารจัดการในการดำเนินการของทีมวิจัยหรือสร้างเครือข่ายกับสถาบันอื่น
- 4.2 งบประมาณสำหรับกรวิจัยขั้นต้น เพื่อการพัฒนาข้อเสนอโครงการ
- 4.3 งบประมาณการจ้างผู้ช่วยวิจัย
- 4.4 งบประมาณการจัดซื้อ จัดหาวัสดุอุปกรณ์ วัสดุสำนักงาน ครุภัณฑ์ ที่จำเป็นเพื่อดำเนินการวิจัยของทีมวิจัยให้บรรลุเป้าหมายตามแผนกิจกรรมวิจัยของทีม
- 4.5 งบประมาณสนับสนุนกิจกรรมวิจัยของนักศึกษาที่ร่วมปฏิบัติงานในทีมวิจัย
- 4.6 กิจกรรมอื่นๆ ของทีมวิจัยที่คณะฯ พิจารณาเห็นสมควร