



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
เรื่อง การให้ทุนสนับสนุนโครงการวิจัย/งานสร้างสรรค์
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร มีโครงการให้ทุนสนับสนุนโครงการวิจัย/งานสร้างสรรค์ จากงบประมาณเงินรายได้ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรได้ทำการวิจัย/งานสร้างสรรค์มากขึ้น เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ (๑) และ (๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารบุคคลในมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (ก.บ.ม.) และคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (ก.บ.) ครั้งที่ ๙/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๕๙ จึงประกาศรับสมัครข้อเสนอโครงการวิจัย/งานสร้างสรรค์ ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. โครงการวิจัย หมายถึง โครงการที่ศึกษาค้นคว้าวิเคราะห์ หรือทดลองอย่างมีระบบ โดยอาศัยอุปกรณ์ หรือวิธีการ เพื่อให้ได้ข้อเท็จจริง หรือหลักการไปใช้ในการตั้งกฎ ทฤษฎี หรือแนวทางในการปฏิบัติ

๒. งานสร้างสรรค์ หมายถึง งานศิลปะหรือสิ่งประดิษฐ์ที่มีความเป็นนวัตกรรม โดยมีการศึกษาค้นคว้าตามระบบที่เหมาะสม และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง

๓. ลักษณะข้อเสนอโครงการวิจัย/งานสร้างสรรค์

๓.๑ เป็นข้อเสนอโครงการวิจัย/งานสร้างสรรค์ที่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในเวลา ๑ ปี

๓.๒ เป็นข้อเสนอโครงการวิจัย/งานสร้างสรรค์ที่เสนอของงบประมาณสนับสนุนการวิจัยในวงเงินตามกรอบงบประมาณของโครงการวิจัยของแต่ละประเภทการวิจัย

๓.๓ ไม่เป็นข้อเสนอโครงการวิจัย/งานสร้างสรรค์ที่เคยได้รับทุนสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร หรือแหล่งเงินทุนอื่น

๓.๔ ไม่เป็นข้อเสนอโครงการวิจัย/งานสร้างสรรค์เพื่อรับวุฒิบัตรหรือปริญญาใด ๆ

๔. คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับทุน

๔.๑ เป็นข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย อาจารย์พิเศษรายเดือน สายวิชาการสังกัดคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

๔.๒ สามารถเสนอขอรับทุนสนับสนุนโครงการวิจัย/งานสร้างสรรค์ในฐนะหัวหน้าโครงการได้ไม่เกิน ๑ โครงการ

๔.๓ ไม่เป็นผู้อยู่ระหว่างการศึกษาต่อแบบลาราชการเต็มเวลา

๕. การส่งข้อเสนอการวิจัยเพื่อขอรับทุน

ผู้เสนอขอรับทุนจัดทำข้อเสนอการวิจัยตาม “แบบเสนอโครงการวิจัย/งานสร้างสรรค์ (Research/Creative project)” จำนวน ๒ ชุด พร้อมแผ่นซีดีบันทึกไฟล์ข้อมูล จำนวน ๑ แผ่น ส่งมายังงานบริการการศึกษา สำนักงานคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสามารถดาวน์โหลดแบบเสนอโครงการวิจัย/งานสร้างสรรค์ได้จากเว็บไซต์ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี <http://sci.snru.ac.th>

๖. การพิจารณาให้ทุน

๖.๑ ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาและประเมินข้อเสนอโครงการวิจัย/งานสร้างสรรค์ตามสาขาวิชาและประเภทการวิจัย

๖.๒ นำผลการประเมินและข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิเข้าที่ประชุมคณะกรรมการบริหารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และให้ข้อเสนอแนะ (ถ้ามี) แจ้งผลการพิจารณาให้ผู้เสนอขอรับทุนสนับสนุนวิจัยทราบ

๖.๓ กรอบงบประมาณของโครงการวิจัย

| ประเภทการวิจัย | จำนวนเงินที่เสนอขอไม่เกิน |
|---|---------------------------|
| ๑. การวิจัยพื้นฐาน (Basic research) หรือ Pure research หรือ theoretical research) เป็นการศึกษาค้นคว้าในทางทฤษฎีหรือในห้องทดลองเพื่อหาความรู้ใหม่ ๆ เกี่ยวกับสมมติฐานของปรากฏการณ์และความจริงที่สามารถสังเกตได้หรือเป็นการวิเคราะห์หาคุณสมบัติโครงสร้างหรือความสัมพันธ์ต่าง ๆ เพื่อตั้งและทดสอบสมมติฐาน ทฤษฎี และกฎต่าง ๆ โดยมีได้มุ่งหวังที่จะใช้ประโยชน์โดยเฉพาะ | ๕,๐๐๐ บาท |
| ๒. การวิจัยประยุกต์ เป็นการศึกษาค้นคว้าเพื่อหาความรู้ใหม่ ๆ และมีวัตถุประสงค์เพื่อนำความรู้นั้นไปใช้ประโยชน์อย่างใดอย่างหนึ่งหรือเป็นการนำเอาความรู้และวิธีการต่าง ๆ ที่ได้จากการวิจัยขั้นพื้นฐานมาประยุกต์ใช้อีกต่อหนึ่งหรือหาวิธีใหม่ ๆ เพื่อบรรลุเป้าหมายที่ได้ระบุไว้แน่ชัดล่วงหน้า | ๑๐,๐๐๐ บาท |
| ๓. การพัฒนาทดลอง เป็นงานที่ทำอย่างเป็นระบบ โดยใช้ความรู้ที่ได้รับจากการวิจัยและประสบการณ์ที่มีอยู่เพื่อสร้างวัสดุ ผลิตภัณฑ์และเครื่องมือใหม่เพื่อการติดตั้งกระบวนการ ระบบและบริการใหม่ หรือเพื่อการปรับปรุงสิ่งต่าง ๆ เหล่านั้นให้ดีขึ้น | ๑๕,๐๐๐ บาท |
| ๔. งานสร้างสรรค์ เป็นงานศิลปะหรือสิ่งประดิษฐ์ที่มีความเป็นนวัตกรรม โดยมีการศึกษาค้นคว้าตามระบบที่เหมาะสม และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง | ๒๐,๐๐๐ บาท |

๖.๔ ผลการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ถือเป็นข้อยุติ