



ประกาศ คณะกรรมการกองทุนวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม  
เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยการเพิ่มผลผลิตพืชเศรษฐกิจ  
ด้วยการจัดการระบบน้ำในภาชนะน้ำเลี้ยง  
กองทุนวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ด้วย กองทุนวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม มีวัตถุประสงค์มุ่งสนับสนุน และส่งเสริม นักวิจัยให้มีความรู้ความสามารถในการทำวิจัย และได้ผลการวิจัยที่มีคุณภาพ มุ่งสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับมหาวิทยาลัย ดังนั้น กองทุนวิจัยและนวัตกรรม จึงได้จัดสรรงบประมาณเพื่อใช้เป็นทุนสนับสนุนการวิจัย และเพื่อพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยให้แก่บุคลากรของมหาวิทยาลัยนครพนม โดยเฉพาะงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเพิ่มผลผลิตพืชเศรษฐกิจด้วยการจัดการระบบน้ำในภาชนะน้ำเลี้ยง

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๐ และมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยนครพนม พ.ศ. ๒๕๔๘ และอำนาจตามความในข้อ ๘ แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยนครพนม ว่าด้วย กองทุนวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๕๙ ประกอบกับมติที่ประชุมคณะกรรมการกองทุนวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม ในคราวประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๓ จึงประกาศหลักเกณฑ์การสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยการเพิ่มผลผลิตพืชเศรษฐกิจด้วยการจัดการระบบน้ำในภาชนะน้ำเลี้ยง กองทุนวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศ คณะกรรมการกองทุนวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยการเพิ่มผลผลิตพืชเศรษฐกิจด้วยการจัดการระบบน้ำในภาชนะน้ำเลี้ยง กองทุนวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓”

ข้อ ๒ ประกาศฉบับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ในประกาศนี้

- |                      |  |
|----------------------|--|
| “มหาวิทยาลัย”        | หมายความว่า มหาวิทยาลัยนครพนม  |
| “นักวิจัย”           | หมายความว่า อาจารย์ ข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย หรือ ลูกจ้างมหาวิทยาลัย ที่สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี ปริญญาโท หรือปริญญาเอก ซึ่งปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยนครพนม   |
| “ทุนอุดหนุนการวิจัย” | หมายความว่า ทุนอุดหนุนการวิจัยการเพิ่มผลผลิตพืชเศรษฐกิจ ด้วยการจัดการระบบน้ำในภาชนะน้ำเลี้ยง กองทุนวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ที่จัดสรรจากงบประมาณ กองทุนวิจัยและนวัตกรรม หรืองบประมาณคณะ/วิทยาลัย |

## ๑. วัตถุประสงค์ของการให้ทุนอุดหนุนการวิจัย

๑.๑ เพื่อพัฒนานักวิจัยของมหาวิทยาลัยให้มีศักยภาพในการวิจัยมากยิ่งขึ้น

๑.๒ เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยที่สามารถสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับการเพิ่มผลผลิตพืชเศรษฐกิจด้วยการจัดการระบบน้ำในภาชนะน้ำเลี้ยง ที่สามารถเผยแพร่และแลกเปลี่ยนความรู้กับนักวิชาการ ผู้กำหนดนโยบาย เพื่อก่อให้เกิดวัฒนธรรมวิจัยภายในมหาวิทยาลัย

๑.๓ เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการวิจัยระหว่างคณะ/วิทยาลัย และหน่วยงานต่าง ๆ ในพื้นที่อนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง

## ๒. หลักเกณฑ์ กรอบการวิจัย และเงื่อนไขการให้ทุนอุดหนุนการวิจัย

ทุนอุดหนุนการวิจัยเพื่อพัฒนางานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเพิ่มผลผลิตพืชเศรษฐกิจด้วยการจัดการระบบน้ำในภาชนะน้ำเลี้ยง มุ่งหวังเพื่อพัฒนานักวิจัยให้มีการทำวิจัยเพื่อการพัฒนาตนเอง และสร้างผลงานวิชาการ โดยให้การสนับสนุนการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเพิ่มผลผลิตพืชเศรษฐกิจด้วยการจัดการระบบน้ำ

หลักเกณฑ์ กรอบการวิจัย และเงื่อนไขการให้ทุนอุดหนุนการวิจัย มีดังนี้

๒.๑ โครงการวิจัยที่เสนอขอรับการสนับสนุนทุนวิจัยต้องเป็นแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัยที่ประกอบด้วยโครงการวิจัยย่อยอย่างน้อย ๒ โครงการย่อย

๒.๒ โครงการวิจัยย่อยในแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัยที่เสนอขอรับการสนับสนุนทุนวิจัยต้องมีผู้ร่วมวิจัยจำนวน ๓ - ๕ ท่าน โดยหัวหน้าโครงการวิจัยต้องเป็นผู้เชี่ยวชาญตรงกับโครงการวิจัยที่เสนอขอรับการสนับสนุนทุนวิจัย

๒.๓ เป็นงานวิจัยที่สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ และนโยบายด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัย และเกี่ยวข้องกับการเพิ่มผลผลิตพืชเศรษฐกิจด้วยการจัดการระบบน้ำในภาชนะน้ำเลี้ยง สามารถก่อให้เกิดประโยชน์และพัฒนาการเพิ่มผลผลิตพืชเศรษฐกิจด้วยการจัดการระบบน้ำ รวมถึงพัฒนาวิชาการของตนเองหรือพัฒนามหาวิทยาลัยได้

๒.๔ กรอบการวิจัยที่สนับสนุนทุนวิจัย คือ การเพิ่มผลผลิตพืชเศรษฐกิจข้าวโพดหวานญี่ปุ่น มะละกอและหว่ายด้วยการจัดการระบบน้ำในภาชนะน้ำเลี้ยง

๒.๕ โครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย เมื่อดำเนินการวิจัยจนแล้วเสร็จสิ้นแล้ว ผลลัพธ์ที่ได้ต้องมีคุณภาพที่สามารถนำไปสู่การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานในวารสารวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการ สำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.๒๕๖๒ หรือสามารถนำไปสู่การจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร ได้ และผลลัพธ์ที่ได้ต้องสร้างชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัย หรือเป็นการประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย ให้เป็นที่รู้จักในระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ได้แก่

- ๑) การได้รับรางวัลจากสถาบันหรือองค์กรภายนอกมหาวิทยาลัยหรือจากต่างประเทศ หากเป็นรางวัลภายในมหาวิทยาลัย จักต้องเป็นการจัดงานโดยความร่วมมือระหว่างคณะหรือมหาวิทยาลัย กับสถาบันหรือองค์กรภายนอกมหาวิทยาลัย หรือจากต่างประเทศ หรือ
- ๒) การได้รับการยกย่องหรือเผยแพร่ทางสื่อมวลชน ได้แก่ หนังสือพิมพ์ นิตยสาร วิทยุ โทรทัศน์ หรืออินเทอร์เน็ต

๒.๖ บุคลากรที่มีความประสงค์จะขอสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย สามารถส่งข้อเสนอการวิจัยโดยกรอกข้อมูลแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัยลงในระบบบริหารงานวิจัยได้ที่ <http://npu.drms.in.th> และให้แนบไฟล์แผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย รวมถึงโครงการวิจัยย่อยในแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัยในรูปแบบไฟล์ .docx และ .pdf มาในระบบด้วย

## ๒. คุณสมบัติของผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัย

๒.๑ ผู้เสนอขอรับการสนับสนุนทุนวิจัยต้องเป็นบุคลากรในสังกัดมหาวิทยาลัยนครพนมปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งอาจารย์มาแล้วไม่น้อยกว่า ๒ ปี (ทั้งนี้ในกรณีเป็นอาจารย์ที่ย้ายมาจากสถาบันการศึกษาอื่น ให้นำรวมอายุงานในตำแหน่งอาจารย์จากสถาบันการศึกษาที่ปฏิบัติงานมาก่อนหน้าด้วย) หรือเป็นผู้มีตำแหน่งทางวิชาการ หรือเคยได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนใด ๆ มาแล้วอย่างน้อย ๑ โครงการ หากเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรหรืออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรจะได้รับการพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ

๒.๒ ผู้เสนอขอรับการสนับสนุนทุนวิจัย รวมไปถึงจนถึงตลอดระยะเวลาระหว่างการรับทุน ต้องไม่อยู่ระหว่างการลาศึกษาต่อ ลาฝึกอบรม หรืออื่น ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ที่มีระยะเวลา ๖ เดือน ขึ้นไป

๒.๓ ผู้เสนอขอรับการสนับสนุนทุนวิจัย ต้องไม่เป็นผู้ค้างการส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ หรือค้างการนำผลงานวิจัยไปตีพิมพ์เผยแพร่ตามสัญญาทุนวิจัยที่เคยได้รับจากทุนจากกองทุนวิจัยและนวัตกรรม

## ๓. เงื่อนไขการวิจัย

กองทุนวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม จัดสรรงบประมาณสนับสนุนการวิจัย แผนงานวิจัย หรือชุดโครงการวิจัยละไม่เกิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท

ทั้งนี้กองทุนวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม ไม่สนับสนุนงบประมาณสำหรับเป็นค่าตอบแทนนักวิจัยและงบประมาณในการจัดซื้อครุภัณฑ์ใด ๆ ทั้งสิ้น

## ๔. ระยะเวลาดำเนินการ

- ประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัย ตั้งแต่บัดนี้ – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓
- ประกาศผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัย และลงนามในสัญญารับทุน ภายในวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓
- ระยะเวลาดำเนินงานโครงการวิจัย ๑๐ เดือน ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ – ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔

## ๕. การพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย

การพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย จะพิจารณาจากแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัยดังนี้

๕.๑ เป็นงานวิจัยที่สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ และนโยบายด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัยนครพนม และสร้างองค์ความรู้ทางวิชาการและพื้นฐานในการพัฒนาประเทศ สามารถก่อให้เกิดประโยชน์และพัฒนาด้านการจัดการเรียนการสอน พัฒนาวิชาการของตนเอง หรือพัฒนามหาวิทยาลัยได้

๕.๒ การประเมินข้อเสนอโครงการวิจัย จะพิจารณาจากการประเมินคุณภาพ ความเหมาะสมความเป็นไปได้ทั้งในด้านวิชาการ ค่าใช้จ่าย ผลผลิต และผลลัพธ์ โดยผู้ทรงคุณวุฒิ หรือผู้ตรวจสอบข้อเสนอและคณะกรรมการกองทุนวิจัยและนวัตกรรม

๕.๓ การพิจารณางบประมาณสนับสนุนการวิจัย จะพิจารณาจากค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจกรรมการวิจัย ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อจัดจ้าง ๆ และวัสดุเพื่อใช้ในการดำเนินการวิจัย โดยจะพิจารณาตามความเหมาะสม

๕.๔ เป็นแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัยที่ประกอบด้วยโครงการวิจัยย่อยอย่างน้อย ๒ โครงการย่อย และโครงการวิจัยย่อยในแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัยที่เสนอขอรับการสนับสนุนทุนวิจัยต้องมีผู้ร่วมวิจัยจำนวน ๓ - ๕ ท่าน

๕.๕ งานวิจัยที่เสนอขอสนับสนุนทุนจักต้องไม่เป็นผลงานส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อขอรับปริญญาหรือประกาศนียบัตรใด ๆ

๕.๖ งานวิจัยที่เสนอขอสนับสนุนทุนต้องเป็นงานวิจัยที่ไม่ได้เป็นโครงการวิจัย หรือปัญหาพิเศษ หรืองานวิจัยที่เป็นผลงานของนักศึกษา เพื่อขอรับปริญญาหรือประกาศนียบัตรใด ๆ ของนักศึกษา มหาวิทยาลัยนครพนม กรณีเป็นงานวิจัยที่ต่อยอดจากโครงการวิจัย หรือปัญหาพิเศษ หรืองานวิจัยที่เป็นผลงานของนักศึกษา เพื่อขอรับปริญญาหรือประกาศนียบัตรใด ๆ ของนักศึกษา มหาวิทยาลัยนครพนม สามารถเสนอขอสนับสนุนทุนได้

๕.๗ หากคณะกรรมการกองทุนวิจัยและนวัตกรรม พบว่า โครงการวิจัย ที่เสนอขอมีความซ้ำซ้อนกับงานเดิมหรือแหล่งทุนอื่น จะถือว่าผิดจรรยาบรรณวิชาชีพ คณะกรรมการขอสงวนสิทธิ์ในการที่จะไม่พิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยนั้น

๕.๘ ผลการพิจารณาจากคณะกรรมการกองทุนวิจัยและนวัตกรรมเป็นประการใด ให้ถือเป็นที่สุด

## ๖. การรับทุนอุดหนุนการวิจัย

๖.๑ เมื่อได้รับอนุมัติทุนอุดหนุนการวิจัยแล้ว ผู้ได้รับทุนจักต้องทำสัญญารับทุนกับผู้ให้ทุนตามรูปแบบที่ผู้ให้ทุนกำหนด

๖.๒ การเปลี่ยนแปลงใด ๆ เกี่ยวกับรายละเอียดตามข้อเสนอโครงการวิจัย ที่ได้รับอนุมัติแล้ว ให้ผู้ได้รับทุนทำหนังสือเสนอขออนุมัติการเปลี่ยนแปลงไปยังผู้ให้ทุน ผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการกองทุนวิจัยและนวัตกรรมก่อน จึงจะดำเนินการได้

๖.๓ ในกรณีที่ผู้ได้รับทุนมีปัญหาใด ๆ อันอาจเป็นอุปสรรคในการดำเนินการตามโครงการให้สำเร็จ ลุล่วง ให้ผู้รับทุนทำหนังสือแจ้งให้ผู้ให้ทุนทราบภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่มีปัญหาเกิดขึ้น เพื่อร่วมกันหาแนวทางแก้ไขต่อไป

๖.๔ ในกรณีที่ผู้ได้รับทุน ไม่สามารถทำการวิจัยต่อไปได้หรือไม่อาจทำการวิจัยให้แล้วเสร็จได้ และประสงค์จะยุติการวิจัยโครงการวิจัยนั้น ให้ผู้รับทุนยื่นคำร้องเป็นลายลักษณ์อักษรต่อผู้ให้ทุน ผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการกองทุนวิจัยและนวัตกรรมก่อน โดยผู้วิจัยจักต้องชดใช้เงินทุนคืนทั้งหมด ยกเว้นในกรณีที่มีเหตุสุดวิสัย โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการกองทุนวิจัยและนวัตกรรม

๖.๕ ในกรณีที่ผู้ได้รับทุนลาออกจากราชการ ให้ผู้รับทุนทำหนังสือแจ้งให้ผู้ให้ทุนทราบภายใน ๓๐ วัน ก่อนออกจากราชการ และให้ผู้ได้รับทุนชดใช้เงินทุนคืนทั้งหมดหรือบางส่วนตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควร รวมถึงดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินทุนนั้น ตลอดจนอุปกรณ์การวิจัยทั้งหมดให้แก่ผู้ให้ทุนภายใน ๖๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ให้ทุนรับทราบ

๖.๖ มหาวิทยาลัยจะจัดสรรงบประมาณการวิจัย โดยแบ่งจ่ายทุนสนับสนุนการวิจัยออกเป็น ๓ งวด คือ งวดที่ ๑ ร้อยละ ๖๐ โดยจะได้รับภายใน ๓๐ วันหลังจากลงนามในสัญญาฯ รับทุน งวดที่ ๒ ร้อยละ ๓๐ เมื่อนักวิจัยได้ดำเนินการจัดส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ผ่านปรับปรุงตามข้อเสนอแนะจากการประเมินโดยผู้ทรงคุณวุฒิ และงวดที่ ๓ ร้อยละ ๑๐ เมื่อนักวิจัยได้ดำเนินการจัดส่งหลักฐานการตีพิมพ์ เผยแพร่ผลงานวิจัย ตามเกณฑ์ที่กำหนดในประกาศฉบับนี้

๖.๗ แนวปฏิบัติอื่น ๆ ที่ไม่ได้กำหนดไว้ในประกาศนี้ ให้ถือปฏิบัติตามประกาศของมหาวิทยาลัย นครพนม ที่อาจมีการประกาศเพิ่มเติมภายหลัง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓



(อาจารย์ ดร.อนิรุทธิ์ ผงคลี)

รองอธิการบดี รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยนครพนม

ประธานคณะกรรมการกองทุนวิจัยและนวัตกรรม