



**คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**  
**นโยบายทุนสนับสนุนการวิจัย Preproposal Research Fund (PRF)**  
**(ฉบับปรับปรุง ๒๕๖๓)**

จากการที่คณะวิทยาศาสตร์มีการบรรจุอาจารย์ใหม่ทุกๆ ปี อาจารย์บรรจุใหม่ที่เริ่มปฏิบัติหน้าที่เหล่านี้จำเป็นต้องใช้เวลาเตรียมการในการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัย (Research Proposal) เพื่อขอการสนับสนุนทุนวิจัยจากแหล่งทุนวิจัยต่างๆ ในช่วงการเตรียมการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยเหล่านี้อาจต้องมีการทำปฏิบัติการล่วงหน้าไปก่อน คณะวิทยาศาสตร์พิจารณาเห็นความจำเป็นในการเตรียมงานวิจัยในช่วงเวลานี้ จึงจัดทำนโยบายทุนสนับสนุนการวิจัย Preproposal Research Fund (PRF) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

**๑) วัตถุประสงค์**

- ๑.๑) เพื่อเตรียมความพร้อมอาจารย์บรรจุใหม่ที่กำลังจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัย (Research Proposal) ให้มีขีดความสามารถในการขอการสนับสนุนทุนวิจัยจากแหล่งทุนวิจัยภายนอก
- ๑.๒) เพื่อส่งเสริมให้อาจารย์บรรจุใหม่สามารถดำเนินการวิจัยเบื้องต้นได้ในระหว่างรอทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก
- ๑.๓) กระตุ้นให้อาจารย์บรรจุใหม่ทุกท่านกระตือรือร้นในการจัดทำโครงการวิจัยเพื่อสามารถดึงดูดทุนวิจัยจากแหล่งทุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์มาสู่คณะวิทยาศาสตร์ให้ได้มากขึ้น

**๒) การสนับสนุนงบประมาณ**

- คณะจะจัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนการทำวิจัย ดังนี้
- อาจารย์บรรจุใหม่ผู้ขอรับทุน PRF ในวงเงินไม่เกิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท สำหรับข้อเสนอโครงการที่กำลังดำเนินการขอทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกมก. โดยเงินทุนวิจัยจะใช้จ่ายได้เฉพาะรายการดังนี้
- ๒.๑) เพื่อจัดหาวัสดุวิทยาศาสตร์ เช่น เคมีภัณฑ์ เครื่องแก้ว
  - ๒.๒) เพื่อจัดทำเครื่องมือวิทยาศาสตร์ขนาดเล็ก
  - ๒.๓) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสอย เช่น ค่าใช้จ่ายในงานวิจัยที่ระบุไว้ในโครงร่างที่เสนอขอทุนวิจัยเท่านั้น ค่าใช้จ่ายเหล่านี้ต้องใช้ในงานวิจัยที่ระบุไว้ในโครงร่างที่เสนอขอทุนวิจัยเท่านั้น

**๓) วิธีดำเนินการ**

- ๓.๑) อาจารย์ผู้ประสงค์จะขอรับทุน PRF จัดทำร่างข้อเสนอโครงการวิจัย (Research proposal) ตามแบบฟอร์มของแหล่งทุนวิจัยภายนอกที่จะเสนอขอ
- ๓.๒) อาจารย์ผู้ประสงค์จะขอรับทุน PRF ส่งใบสมัครเพื่อขอรับทุนตามแบบฟอร์มของคณะฯ ที่กำหนดเสนอต่อหัวหน้าภาควิชาเพื่อเสนอต่อรองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ฝ่ายวิจัย พร้อมแนบร่างข้อเสนอโครงการวิจัยตามข้อ ๓.๑ เพื่อประกอบการพิจารณา

๓.๓) การยื่นเสนอคำขอรับทุน PRF สามารถยื่นเสนอเวลาใด ๆ ก็ได้ การนับรอบปีจะนับจากวันในสัญญาการได้รับทุน

๓.๔) ผู้ทรงคุณวุฒิ (อาจจะเป็นภายในหรือภายนอกคณะ) พิจารณาข้อเสนอแนะเพิ่มเติม สนับสนุนหรือไม่สมควรสนับสนุน หรือมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

๓.๕) หากข้อเสนอได้รับการพิจารณาสมควรสนับสนุนภายหลังการทำสัญญา

๓.๕.๑) คณะฯ จะจ่ายทุนสนับสนุนงวดแรกในวงเงินไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท

๓.๕.๒) คณะฯ จะจ่ายทุนสนับสนุนงวดที่สอง เมื่อข้อเสนอโครงการวิจัยนั้นได้รับทุนจากแหล่งทุนภายนอกในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๐๐,๐๐๐ บาท โดยอาจารย์ผู้ได้รับทุนต้องแจ้งให้คณะทราบผลการได้รับทุนจากภายนอก ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่ทราบผลการได้รับทุน ข้อกำหนดการจ่ายทุนสนับสนุนงวดที่สอง มีดังนี้

- ๑๐๐,๐๐๐ บาท กรณีโครงการวิจัยปฏิบัติการในห้องปฏิบัติการที่ใช้วัสดุสิ้นเปลือง
- ๕๐,๐๐๐ บาท กรณีที่โครงการวิจัยไม่มีส่วนงานที่ต้องปฏิบัติการในห้องปฏิบัติการ และไม่ได้ใช้วัสดุสิ้นเปลือง

๓.๖) เมื่อครบกำหนด ๑ ปี อาจารย์ผู้รับทุนต้องยื่นแบบแสดงรายงานการเงินพร้อมสำเนาหลักฐานและแบบประเมินผลสำเร็จของโครงการเสนอต่อคณะวิทยาศาสตร์ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๑ ปี นับจากวันครบกำหนดสัญญา

#### ๔) ความครอบคลุมของนโยบาย

๔.๑) อาจารย์ใหม่ที่จะขอรับทุนวิจัย PRF หมายถึง อาจารย์ที่จบการศึกษาระดับปริญญาเอกและบรรจุเข้ามาปฏิบัติหน้าที่ใหม่ไม่เกิน ๓ ปี และไม่เคยเป็นผู้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนวิจัยใดๆ

๔.๒) อาจารย์ใหม่ที่จะขอรับทุนวิจัย PRF ต้องเป็นผู้ที่กำลังทำข้อเสนอโครงการวิจัยเสนอต่อแหล่งทุนวิจัยจากภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และไม่เป็นผู้ที่กำลังได้รับทุนวิจัยจากนโยบายสนับสนุนการวิจัยอื่นของคณะวิทยาศาสตร์หรือได้รับมาก่อนหน้านี้

#### ๕) ข้อจำกัด

๕.๑) อาจารย์ใหม่แต่ละท่านจะขอรับทุน PRF ได้เพียงครั้งเดียว

๕.๒) งบประมาณสนับสนุนการวิจัย PRF จะใช้เป็นค่าใช้จ่ายตามรายการที่กำหนดไว้ในข้อ ๒ เท่านั้น และมีข้อห้ามดำเนินการ ดังนี้

๕.๒.๑) ใช้เป็นค่าใช้จ่ายเดินทางไปกลับต่างประเทศ

๕.๒.๒) ใช้ซื้อคอมพิวเตอร์ทุกประเภทเว้นแต่คอมพิวเตอร์นั้นเป็นส่วนหนึ่งของเครื่องมือวิทยาศาสตร์

๕.๓) การใช้ทุน PRF ตามข้อ ๒ ให้ดำเนินการต่อเนื่องได้เป็นเวลาไม่เกิน ๑ ปี นับจากวันที่ได้รับทุน ในกรณีที่ผู้รับทุนได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากข้อเสนอโครงการวิจัยดังกล่าวแล้วในระหว่างเวลาการรับทุน PRF การได้รับทุน PRF จะสิ้นสุดลงทันทีและผู้รับทุนต้องชำระบัญชีรายจ่ายถึงวันสิ้นสุดการรับทุน PRF หากยังมีเงินคงเหลือต้องส่งคืนคณะฯ

๕.๔) ผู้รับทุนต้องสิ้นสุดการดำเนินโครงการวิจัย PRF ก่อนจึงจะสามารถดำเนินการขอทุนวิจัยอื่นได้

## ๖) การประเมินผลนโยบาย

การประเมินผลความสำเร็จของนโยบายจะพิจารณาว่า

๖.๑) สำเร็จ เมื่อข้อเสนอโครงการวิจัยของอาจารย์ผู้รับทุน PRF สามารถได้รับทุนวิจัยจากหน่วยสนับสนุนทุนวิจัยจากหน่วยงานภายในหรือภายนอกภายในระยะเวลา ๑ ปีนับจากวันครบกำหนดสัญญา

๖.๒) ไม่สำเร็จ เมื่อข้อเสนอโครงการวิจัยของอาจารย์ผู้ได้รับทุน PRF ไม่ได้รับทุนวิจัยจากหน่วยสนับสนุนทุนวิจัยจากหน่วยงานใด ๆ

หมายเหตุ ๑) ผ่านความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์  
ครั้งที่ ๕/๒๕๖๓ วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓

คณะวิทยาศาสตร์  
วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓