



ประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนทุนวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๙

.....

เพื่อเป็นการสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพในการทำวิจัยของนักวิจัยรุ่นใหม่ ซึ่งจะนำไปสู่การสร้างผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ และพัฒนาศักยภาพในการทำวิจัยของบุคลากรของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยฯ จึงกำหนดหลักเกณฑ์การสนับสนุนทุนวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๙ ดังนี้

๑. วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพในการทำวิจัยของนักวิจัยรุ่นใหม่
- ๒) เพื่อเตรียมความพร้อมและสร้างโอกาสแก่นักวิจัยในการแข่งขันรับทุนวิจัยจากแหล่งทุนต่างๆ
- ๓) เพื่อสร้างผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ หรือจดสิทธิบัตรหรือพัฒนาใช้ประโยชน์ได้
- ๔) เพื่อให้ให้นักวิจัยรุ่นใหม่ได้มีโอกาสทำวิจัยร่วมกับนักวิจัยอาวุโสที่เป็นที่ปรึกษา

๒. ลักษณะโครงการวิจัยและเงื่อนไขการรับทุน แบ่งออกเป็นประเภทต่าง ๆ ดังนี้

๒.๑) โครงการวิจัยที่มุ่งเน้นเพื่อการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ

- ๑) เป็นโครงการวิจัยเดี่ยวพื้นฐาน/ประยุกต์/พัฒนาทดลอง ตามความเชี่ยวชาญของอาจารย์/นักวิจัย
- ๒) เป็นโครงการวิจัยที่ได้รับการคัดเลือกและได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานต้นสังกัด (คณะ/สถาบัน/สำนัก) ของนักวิจัย โดยหน่วยงานต้นสังกัดร่วมสนับสนุนทุนวิจัยจำนวนหนึ่งในสี่ (ร้อยละ ๒๕) ของทุนวิจัย
- ๓) เป็นโครงการวิจัยในกลุ่มสาขาเกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสาขาสังคมและพฤติกรรมศาสตร์ ที่มุ่งเน้นเป้าหมายเพื่อการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ ซึ่งอยู่ในฐานข้อมูล Web of Science / Scopus / TCI โดยหัวหน้าโครงการวิจัยจะต้องมีสถานะเป็น First Author และ/หรือจดสิทธิบัตร/ความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ รวมทั้งการนำไปใช้ประโยชน์อย่างชัดเจน

๒.๒) โครงการวิจัยที่มุ่งเน้นการใช้ประโยชน์เชิงพื้นที่

- ๑) เป็นโครงการวิจัยเดี่ยวพื้นฐาน/ประยุกต์/พัฒนาทดลอง ตามความเชี่ยวชาญของนักวิจัย ภายใต้สังกัดศูนย์/สถานีวิจัย หรือบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ
- ๒) เป็นโครงการวิจัยที่ได้รับการคัดเลือก/ความเห็นชอบจากหน่วยงานต้นสังกัด (คณะ/สถาบัน/สำนัก) ของนักวิจัย โดยหน่วยงานต้นสังกัดร่วมสนับสนุนทุนวิจัยจำนวนหนึ่งในสี่ (ร้อยละ ๒๕) ของทุนวิจัย

๓) เป็นโครงการวิจัยเดี่ยวที่ศูนย์/สถานีวิจัย ดำเนินการในพื้นที่ของศูนย์/สถานีวิจัย หรือชุมชนบริเวณรอบศูนย์/สถานีวิจัย ตามทิศทาง/กรอบงานวิจัยของหน่วยงาน โดยครอบคลุมแผนงานวิจัยจนถึงการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือและการเรียนรู้ร่วมกับชุมชน รวมทั้งร่วมแก้ไขปัญหาให้กับเกษตรกรในพื้นที่ศึกษาเป็นหลัก เช่น ปัญหาดิน ปุ๋ย พันธุ์พืช ระบบชลประทาน เป็นต้น โดยให้มีลักษณะเป็นการบูรณาการเพื่อการแก้ไขปัญหาและพัฒนาเทคโนโลยีร่วมกันในพื้นที่ กล่าวคือ นักวิจัยภายใต้ศูนย์/สถานีวิจัย จะต้องเสนอโครงการวิจัยเฉพาะในพื้นที่ศึกษาโดยรอบและใกล้เคียงกับหน่วยงานของตนเองเท่านั้น

๔) โครงการวิจัยที่เสนอต้องระบุเป้าหมายผลผลิต ผลลัพธ์ (ตลอดโครงการ) และระบุกลุ่มเป้าหมายที่จะนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ได้อย่างชัดเจน เช่น เกษตรกร ผู้ประกอบการ นักเรียนนักศึกษา ประชาชนทั่วไป ฯลฯ และพัฒนาไปสู่การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการได้

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับทุน

- ๑) อาจารย์/นักวิจัย ที่เป็นข้าราชการหรือพนักงาน ซึ่งปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยฯ ไม่เกิน ๕ ปี (ไม่นับรวมช่วงเวลาลาศึกษาต่อ) และขึ้นทะเบียนนักวิจัยกับสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. แล้ว
- ๒) ไม่เคยได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนใดในฐานะหัวหน้าโครงการวิจัย ยกเว้นทุนวิจัยของหน่วยงานต้นสังกัด (คณะ/สถาบัน/สำนัก)
- ๓) ไม่มีภาระงานด้านบริหาร ตำแหน่งตั้งแต่ระดับหัวหน้าภาควิชาหรือเทียบเท่าขึ้นไป
- ๔) ทำวิจัยคนเดียว หรือมีส่วนรวมการวิจัยอย่างน้อยร้อยละ ๘๐

๔. นักวิจัยที่ปรึกษา (Mentor)

ผู้เสนอขอรับทุน จะต้องเสนอชื่อนักวิจัยที่ปรึกษาหรือนักวิจัยพี่เลี้ยง (Mentor) พร้อมประวัติผลงานวิจัย โดยนักวิจัยที่ปรึกษาต้องเป็นอาจารย์/นักวิจัยภายในหรือภายนอกมหาวิทยาลัยฯ ตำแหน่งทางวิชาการตั้งแต่รองศาสตราจารย์ หรือเทียบเท่าขึ้นไป หรือให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ โดยมีประสบการณ์ในการทำวิจัยต่อเนื่อง และมีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ ทั้งนี้ขอให้ให้นักวิจัยที่ปรึกษาให้ข้อคิดเห็น/เสนอแนะ และลงนามในข้อเสนอการวิจัยด้วย

๕. ระยะเวลาการดำเนินงานวิจัย และงบประมาณ

ระยะเวลาการดำเนินงานวิจัยของแต่ละโครงการวิจัย (ตลอดการวิจัย) ไม่เกิน ๒ ปี ทุนวิจัยไม่เกิน ๒๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี โดยเป็นงบดำเนินการวิจัย ประกอบด้วย ค่าวัสดุ ใช้สอย ตอบแทน ค่าอำนวยความสะดวกโครงการวิจัย (ไม่มีค่าตอบแทนนักวิจัย) ร้อยละ ๘๕ และค่าตอบแทนนักวิจัยที่ปรึกษา ร้อยละ ๑๕ ของงบวิจัย (เบิกจ่ายในส่วนของต้นสังกัด) ทั้งนี้ ทุนวิจัยเป็นการร่วมสนับสนุนทุนวิจัยระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กับคณะ/สถาบัน/สำนัก ในอัตราส่วน ๓:๑ หรือร้อยละ ๗๕:๒๕

๖. การจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัย และการนำเสนอกรอบแนวคิด

- ๑) อาจารย์/นักวิจัย จัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยตามแบบเสนอโครงการวิจัย เพื่อเสนอของบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ (แบบ ว-๑ ด) จำนวน ๑๐ ชุด พร้อม CD ๑ แผ่น และแบบบันทึกนำส่งข้อเสนอการวิจัย จำนวน ๑ ชุด โดยนักวิจัยสามารถ download แบบฟอร์มได้ที่เว็บไซต์สถาบันวิจัยและ

พัฒนาแห่ง มก. (<http://www.rdi.ku.ac.th>) เสนอไปยังหน่วยงานต้นสังกัดตามลำดับ เพื่อพิจารณากลับกรอง และนำเสนอสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.

๒) นักวิจัยที่เสนอขอรับทุนวิจัย จะต้องผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการ เข้าร่วมนำเสนอกรอบแนวคิดของงานวิจัยที่ประสงค์จะเสนอขอรับทุน และรับฟังข้อคิดเห็น/เสนอแนะจากผู้ทรงคุณวุฒิ/กรรมการ เพื่อการปรับปรุงข้อเสนอโครงการวิจัยให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ โดยสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. จะดำเนินการจัดในรูปแบบ “โครงการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การเพิ่มศักยภาพการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยของนักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์”

๗. การพิจารณาจัดสรรทุน

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. โดยคณะกรรมการพิจารณาจัดสรรทุนวิจัย โครงการสนับสนุนทุนวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๙ จะพิจารณาจัดสรรทุนจากคุณภาพของข้อเสนอการวิจัย ร่วมกับการนำเสนอกรอบแนวคิดของนักวิจัยในการเข้าร่วมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ รวมทั้งพิจารณาจากผลผลิต/ผลลัพธ์ที่ได้จากโครงการวิจัย โดยให้กระจายหน่วยงาน และภายในวงเงินวิจัยที่ได้รับอนุมัติจากมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ จะแจ้งผลการพิจารณาให้หน่วยงานและผู้เสนอขอรับทุนทราบหลังจากสิ้นสุดการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ และการพิจารณาจัดสรรทุนฯ แล้ว

๘. การรับทุนและเบิกจ่ายเงินวิจัย

๑) ร้อยละ ๗๕ เบิกจ่ายโดยตรงจากสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ให้เป็นไปตามข้อแนะนำในการรับทุนอุดหนุนวิจัย มก. โดยแบ่งออกเป็น ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เมื่อทำสัญญารับทุนฯ จะได้รับงบดำเนินการวิจัยร้อยละ ๕๐ รวมทั้งค่าอำนวยความสะดวกโครงการวิจัยร้อยละ ๑๐ (ซึ่งสถาบันวิจัยและพัฒนาฯ จะทำการโอนเงินค่าอำนวยความสะดวกโครงการวิจัยโดยตรง ไปยังคณะ/สถาบัน/สำนักของแต่ละวิทยาเขต ที่หัวหน้าโครงการวิจัยได้แจ้งความจำนงจะสนับสนุนค่าอำนวยความสะดวกโครงการวิจัยให้กับภาควิชา/ฝ่าย/ศูนย์/สถานีวิจัย และขอให้หัวหน้าโครงการวิจัยขอรับหลักฐานใบเสร็จรับเงินมหาวิทยาลัยฯ จากคณะ/สถาบัน/สำนัก เก็บไว้ที่หัวหน้าโครงการวิจัยเพื่อการตรวจสอบ)

งวดที่ ๒ เมื่อส่งรายงานความก้าวหน้า ๖ เดือนแรก พร้อมกับแบบการติดตามผลรายงานความก้าวหน้าของโครงการในรอบ ๖ เดือนสำหรับนักวิจัยที่ปรึกษา จะได้รับงบดำเนินการวิจัยร้อยละ ๕๐

๒) ร้อยละ ๒๕ เบิกจ่ายโดยตรงจากหน่วยงานต้นสังกัด (คณะ/สถาบัน/สำนัก) ซึ่งจะเป็นงบดำเนินการวิจัย และค่าตอบแทนนักวิจัยที่ปรึกษา (Mentor) โดยขอให้นักวิจัยติดต่อขอรับได้จากหน่วยงานต้นสังกัด โดยแบ่งออกเป็น ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ งบดำเนินการวิจัย ร้อยละ ๑๐ ของงบวิจัยทั้งหมด เมื่อทำสัญญารับทุนฯ และได้รับเงินวิจัยงวดที่ ๑ จากสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. แล้ว

งวดที่ ๒ งบค่าตอบแทนนักวิจัยที่ปรึกษา (Mentor) ร้อยละ ๑๕ ของงบวิจัยทั้งหมด เมื่อนักวิจัยได้ยื่นหลักฐานการยืนยันตอบรับการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติแล้ว (Accepted paper)

๙. การส่งรายงานวิจัยและการติดตามประเมินผลโครงการวิจัย

การส่งรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานวิจัย และรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ให้เป็นไปตามข้อแนะนำในการรับทุนอุดหนุนวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ทั้งนี้การติดตามและประเมินผลโครงการวิจัย

จะดำเนินการร่วมกันระหว่างสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. และหน่วยงานต้นสังกัดของนักวิจัย โดยจะมีการจัดให้นักวิจัยนำเสนอรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานวิจัย/ผลการวิจัย

๑๐. การปิดโครงการวิจัย

นักวิจัยจะสามารถปิดโครงการวิจัยได้ก็ต่อเมื่อ ได้แสดงหลักฐานการยืนยันตอบรับการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ (Accepted paper) ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. แล้วเท่านั้น ทั้งนี้ผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์จะต้องระบุหน่วยงานที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยทุกแหล่งทุนระบุไว้ในผลงานวิจัยตีพิมพ์ด้วย

๑๑. จรรยาวิชาชีพและแนวทางปฏิบัติ

นักวิจัยจะต้องให้ความสำคัญในเรื่องของจรรยาวิชาชีพวิจัย และปฏิบัติตามเพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติที่แสดงถึงมาตรฐานการปฏิบัติในจรรยาวิชาชีพที่เป็นไปตามหลักวิชาการและวิชาชีพวิจัยของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี พ.ศ. ๒๕๕๕ เพื่อนำไปสู่การพัฒนามาตรฐานคุณภาพนักวิจัยของประเทศไทยสู่ระดับสากล ทั้งนี้นักวิจัยสามารถสืบค้นแนวทางปฏิบัติได้ที่เว็บไซต์ของสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(รองศาสตราจารย์ ดร. ชัย สุวรรณสิขณณ์)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.