



ประกาศ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

เรื่อง ทูลส่งเสริมการทำวิจัยจากเงินรายได้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงนโยบายการสนับสนุนทุนวิจัยจากเงินรายได้ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำคณะ ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๕๕ จึงประกาศเรื่อง ทูลอุดหนุนการวิจัยประเภททูลส่งเสริมการทำวิจัยจากเงินรายได้คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการขอรับทุน ไว้ดังนี้

๑. ยกเลิกประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง หลักเกณฑ์การให้ทุนจากเงินรายได้ เพื่ออุดหนุนการทำวิจัย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๑ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๒ และใช้ความในประกาศนี้แทน

๒. ทูลส่งเสริมการทำวิจัย มีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดโอกาสให้บุคลากรของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ริเริ่มทำวิจัยให้มีผลงานเบื้องต้น เพื่อพัฒนาทักษะและความสามารถในการวิจัยให้มีศักยภาพสูงขึ้นและสามารถขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกได้ต่อไป

๓. เกณฑ์การให้ทุน

๓.๑ ให้ทุนโครงการละไม่เกิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาของทุน ๑ ปี

๓.๒ ให้เงินค่าตอบแทนหัวหน้าโครงการ ไม่เกินร้อยละ ๓๐ ของงบประมาณที่เสนอขอ

๓.๓ ให้ค่าครุภัณฑ์ รวมทั้งหมดไม่เกินร้อยละ ๒๐ ของงบประมาณที่เสนอขอรับทุน หรือหากโครงการที่เสนอขอรับมีความจำเป็นต้องใช้ครุภัณฑ์เกินกว่าร้อยละ ๒๐ ของงบประมาณที่เสนอขอรับทุน ต้องชี้แจงรายละเอียด คุณลักษณะ เหตุผลความจำเป็นอย่างละเอียด ผ่านผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้น (การพิจารณาขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการ)

๓.๔ การดำเนินการจัดซื้อจัดหาครุภัณฑ์ ให้เป็นไปตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ และมหาวิทยาลัยมหิดล กำหนด

๓.๕ ค่าใช้จ่ายที่เป็นค่าใช้จ่ายสอยและค่าวัสดุนอกเหนือจากข้อ ๓.๒ และ ข้อ ๓.๓ สามารถถัวเฉลี่ยได้ทุกรายการ

๓.๖ ไม่สนับสนุนให้จ้างผู้ช่วยนักวิจัย หากในกรณีเป็นโครงการวิจัยที่เก็บข้อมูลภาคสนามให้เป็นลักษณะจ้างวานเป็นครั้ง ๆ ไป

๔. เกณฑ์การพิจารณาทุน

๔.๑. คุณสมบัติของผู้ขอรับทุน

- ก. มีสถานภาพเป็นข้าราชการ หรือพนักงานมหาวิทยาลัยในสังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และไม่เป็นผู้ติดค้างการส่งรายงานผลงานวิจัยหรือผลงานทางวิชาการที่ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ขณะยื่นขอรับทุน
- ข. ไม่ดำรงตำแหน่งบริหารตั้งแต่รองคณบดีและหัวหน้าภาควิชา ขึ้นไป
- ค. ต้องไม่อยู่ระหว่างการลาศึกษาต่อ รวมถึงการลาไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ ทั้งในและต่างประเทศในปีที่ขอทุน
- ง. ต้องไม่อยู่ระหว่างได้รับทุนไม่ว่าจะเป็นโครงการวิจัยเรื่องเดิมหรือเรื่องใหม่จากแหล่งทุนอื่นทั้งภายในและภายนอกคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ในฐานะหัวหน้าโครงการที่ได้รับทุนตั้งแต่ ๑๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป

๔.๒. ลำดับความสำคัญการพิจารณาให้ทุน

- ๔.๒.๑ ผู้เสนอขอรับทุนไม่เคยได้รับทุนทำวิจัยจากแหล่งใด
- ๔.๒.๒ หากผู้เสนอขอรับทุนมีประสบการณ์การรับทุนแล้วเมื่อสิ้นสุดโครงการวิจัยนี้ภายใน ๑๒ เดือน สามารถนำผลงานไปเผยแพร่โดยตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ หรือ จดทรัพย์สินทางปัญญา โดยระบุในข้อ ๒.๗ ตามแบบฟอร์ม EG-R-R02 ด้วย
- ๔.๒.๓ หากผู้เสนอขอรับทุนมีประสบการณ์การรับทุนแล้วเมื่อสิ้นสุดโครงการวิจัยนี้ภายใน ๑๒ เดือน สามารถนำผลงานไปเผยแพร่โดยตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับชาติ โดยระบุในข้อ ๒.๗ ตามแบบฟอร์ม EG-R-R02 ด้วย

๔.๓. การพิจารณาจากคณะกรรมการ

- ก. พิจารณาตามลำดับความสำคัญข้อ ๔.๒
- ข. ผลการประเมินโครงการจากผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน ๒ ท่าน โดยพิจารณาจากความเหมาะสมของ โจทย์ปัญหา ระเบียบวิธีวิจัย และผลลัพธ์
- ค. ความคุ้มค่าในการใช้งบประมาณ และประโยชน์สูงสุดตามเจตนารมณ์ของประกาศ
- ง. คณะกรรมการมีสิทธิปฏิเสธการให้ทุน เพิ่มหรือลดวงเงิน ตามความเหมาะสม
- จ. กรณีโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุน ได้รับทุนทำวิจัยจากแหล่งทุนอื่นด้วย คณะวิศวกรรมศาสตร์มีสิทธิระงับการให้ทุนโครงการทันที และโครงการต้องนำส่งเงินคืนคณะ ตามที่ได้รับเต็มจำนวน

๕. วิธีการสมัครขอทุน

หัวหน้าโครงการยื่นคำขอตามแบบฟอร์ม EG-R-R01 และ EG-R-R02 ถึงคณบดี โดยผ่านผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้น ภายในกำหนดเวลาที่ประกาศในแต่ละปีงบประมาณ พร้อมแนบหลักฐานดังต่อไปนี้ จำนวน ๕ ชุด พร้อมแผ่น CD จำนวน ๑ แผ่น

๕.๑ แบบสอบถาม แบบสัมภาษณ์ หรือ แบบสังเกต (ถ้ามี)

๕.๒ โครงการใดมีการทดลองในมนุษย์หรือใช้สัตว์ทดลอง ให้แสดงหลักฐานการยื่นขอคำรับรองจากคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง และระบุในข้อเสนอโครงการว่าอยู่ในระหว่างการยื่นขอคำรับรอง

๖. คณะกรรมการพิจารณาทุนประกอบด้วย

- | | | |
|-----|---|------------------|
| ๖.๑ | คณบดี หรือ ผู้ที่คณบดีมอบหมาย | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ | รองคณบดีที่รับผิดชอบด้านงานวิจัย หรือ ผู้แทน | กรรมการ |
| ๖.๓ | หัวหน้าภาควิชาที่เป็นต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการ | กรรมการ |
| ๖.๔ | ผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน ๒ ท่าน ที่เสนอชื่อโดยหัวหน้าภาควิชาที่เป็นต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการ หรือ ผู้แทน | กรรมการ |
| ๖.๕ | ผู้ช่วยคณบดี หรือ ผู้แทน | เลขานุการ |
| ๖.๖ | เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบกิจการวิจัยในสังกัดสำนักงานคณบดี | ผู้ช่วยเลขานุการ |

กรณีแต่งตั้ง ผู้แทน ต้องกระทำในกรณีที่ประธานติดภารกิจอื่น หรือกรรมการผู้นั้น มีชื่อเป็น ผู้ร่วมโครงการหนึ่งโครงการใด ที่เสนอขอทุนในปีงบประมาณนั้น ๆ

การเสนอชื่อผู้ทรงคุณวุฒิให้ทำตามแบบฟอร์ม EG-R-R03 พร้อมแนบประวัติโดยย่อโดยระบุ สถานที่/เบอร์ติดต่อที่สะดวก อีเมล จำนวน ๑ ชุด

๗. การจัดสรรเงินทุน

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล จะจัดสรรเงินรายได้เป็นจำนวนเงินตามที่ประกาศในแต่ละปีงบประมาณ เพื่อเป็นทุนอุดหนุนในกรณีนี้

การเบิกจ่ายและโอนเงินอุดหนุนให้แก่หัวหน้าโครงการ ให้เป็นไปตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ และ มหาวิทยาลัยมหิดลกำหนด

๘. การดำเนินโครงการวิจัย

๘.๑ ระยะเวลาการดำเนินโครงการให้เริ่มนับจากวันที่โครงการได้รับเงินงวดแรก เป็นเวลาต่อไปอีก ๑๒ เดือน

๘.๒ โครงการที่มีการทดลองในมนุษย์หรือใช้สัตว์ทดลองหรือมีการทดลองทางพันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพ ต้องแนบหนังสือรับรองหรือ หลักฐานการยื่นขอรับคำรับรองจากคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง และระบุในข้อเสนอโครงการว่าอยู่ระหว่างการยื่นขอคำรับรอง

กรณีโครงการทราบว่าไม่ได้รับคำรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน หลังจากได้รับอนุมัติทุนวิจัย โครงการต้องนำส่งเงินคืนคณะทันที

๘.๓ ให้หัวหน้าโครงการเป็นผู้บริหารเงินอุดหนุนที่ได้รับจัดสรร โดยหลักเกณฑ์และวิธีการ ให้เป็นไปตามสัญญารับทุนที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ และ/หรือ มหาวิทยาลัยมหิดลกำหนด

๘.๔ หัวหน้าโครงการ.../๔

๘.๔ หัวหน้าโครงการต้องส่งรายงานความก้าวหน้าตามแบบฟอร์มที่ EG-R-R04 ทุกหกเดือน ตลอดระยะเวลาการดำเนินโครงการ

๘.๕ หัวหน้าโครงการต้องส่งหลักฐานการรับจ่ายเงินทุน (ต้นฉบับ) พร้อมรายงานการเงินทุกหกเดือน หรือ ทุกครั้งที่มีการเบิกเงินงวดถัดไป ตลอดระยะเวลาการดำเนินโครงการ และเมื่อสิ้นสุดโครงการ

๘.๖ หัวหน้าโครงการต้องส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ตามแบบฟอร์ม EG-R-R04 ภายใน ๓ เดือนหลังจากสิ้นสุดโครงการ

๘.๗ ภายใน ๑๒ เดือนหลังจากสิ้นสุดโครงการ ผู้รับทุนต้องดำเนินการ ดังนี้

๘.๗.๑ นำเสนอผลงานในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ โดยต้องมีชื่อเป็นผู้เขียนหลัก (Corresponding author) หรือ เป็นชื่อแรก (First author) และระบุความเกี่ยวพัน (Affiliation) และที่อยู่ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นที่อยู่ของตน และเป็นที่อยู่หลัก (Corresponding address) ในผลงานทางวิชาการที่นำเสนอและมีการตรวจประเมินคุณภาพ (Peer-reviewed) โดยกรรมการ ผู้ทรงคุณวุฒิระดับนานาชาติในรายงานสืบเนื่อง โดยต้องส่งสำเนาบทความที่ได้รับการตีพิมพ์ลงในรายงาน สืบเนื่องจากการประชุม (Proceeding) จำนวน ๓ ชุด หรือ

๘.๗.๒ ตีพิมพ์บทความฉบับเต็ม (Full Paper) ที่ผ่านการตรวจประเมินคุณภาพ (Peer-reviewed) ในวารสารวิชาการระดับชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI หรือวารสารวิชาการระดับนานาชาติ (International Journal) ในแบบรูปเล่ม หรือเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (CD) เท่านั้น โดยต้องส่งเอกสารที่ตีพิมพ์ มายังคณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน ๓ ชุด หรือ

๘.๗.๓ การจดสิทธิบัตร หรือลิขสิทธิ์ โดยต้องส่งหลักฐานการขอจดสิทธิบัตรหรือลิขสิทธิ์มายัง คณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน ๓ ชุด

หากโครงการของผู้ขอรับทุนอยู่ในลำดับที่ ๔.๒.๒ และ ๔.๒.๓ จะไม่สามารถดำเนินการตามข้อ ๘.๗.๑ ได้ โดยผลงานหลังสิ้นสุดโครงการจะต้องดำเนินการตามข้อ ๘.๗.๒ หรือ ๘.๗.๓ เท่านั้น

กรณีผลงานที่เกิดขึ้นจากการได้รับทุนนี้ รวมทั้งผลประโยชน์ซึ่งเกิดจากการนำเอาผลงานวิจัยไปใช้ในเชิงพาณิชย์ให้เป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยกำหนด

ทั้งนี้ตามข้อ ๘.๗.๑ ถึง ๘.๗.๓ ต้องระบุว่าได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ในกิตติกรรมประกาศด้วย

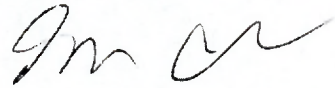
๘.๘ หัวหน้าโครงการสามารถขอขยายระยะเวลาการดำเนินโครงการได้ ทั้งนี้ต้องไม่เกิน ๒ ครั้งโดย แต่ละครั้งสามารถขยายระยะเวลาได้ไม่เกิน ๖ เดือน ซึ่งต้องขออนุมัติจากคณบดี หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ผ่านผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้น

๘.๙ กรณีที่หัวหน้าโครงการไม่ได้ส่งรายงานความก้าวหน้าตามที่คณะกำหนด คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีสิทธิระงับการจ่ายเงินทุนในงวดต่อไปได้

๙. กรณีที่เกิดปัญหาในการปฏิบัติ ปัญหาการตีความตามประกาศ การอุทธรณ์ผลการพิจารณาของ คณะกรรมการ หรือการยกเว้นการปฏิบัติตามระเบียบข้อหนึ่งข้อใด คณบดีหรือผู้ที่คณบดีมอบหมาย จะเป็นผู้ตัดสินชี้ขาด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๕



(นายวรวิทย์ อิศรางกูร ณ อยุธยา)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์