



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
เรื่อง การให้ทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยสำหรับนักวิจัยรุ่นใหม่
คณะวิศวกรรมศาสตร์

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์การให้ทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยสำหรับนักวิจัยรุ่นใหม่ เพื่อเป็นการส่งเสริมสนับสนุนอาจารย์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ที่ไม่เคยมีการยื่นขอตำแหน่งทางวิชาการมาก่อนให้มีโอกาสพัฒนาศักยภาพ ส่งเสริมประสบการณ์ และพัฒนาตนเองไปสู่การเป็นนักวิจัยที่มีคุณภาพในระดับสูงยิ่งขึ้น และตอบสนองต่อแผนยุทธศาสตร์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ในอนาคต

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ (๓) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. ๒๕๕๐ ข้อ ๔ ของระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย การเบิกจ่ายเงินรายได้มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๑ และมติคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สิน ในคราวประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ จึงให้ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“คณะ” หมายความว่า คณะวิศวกรรมศาสตร์

“คณบดี” หมายความว่า คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการคณะวิศวกรรมศาสตร์

“บุคลากร” หมายความว่า พนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ ในสังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์

“โครงการวิจัย” หมายความว่า กิจกรรมวิชาการทางวิศวกรรมศาสตร์ที่เกี่ยวกับการศึกษาทางเอกสาร ทางการสำรวจ ทางการประดิษฐ์ ทางการทดลอง ทางการวิเคราะห์ข้อมูล รวมทั้งกิจกรรมอื่นที่ทำให้เกิดความก้าวหน้าทางวิชาการ

“ทุน” หมายความว่า ทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยสำหรับนักวิจัยรุ่นใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์

“ผู้รับทุน” หมายความว่า บุคลากรที่ได้รับทุนตามประกาศนี้

ข้อ ๓ ให้จัดสรรเงินรายได้ของคณะ เพื่อเป็นทุนตามประกาศนี้

ข้อ ๒ ให้คณะกรรมการมีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

- (๑) กำหนดนโยบาย และแนวทางการสนับสนุนการให้ทุน
- (๒) พิจารณาคุณสมบัติของบุคลากรที่ขอรับทุน
- (๓) พิจารณาการให้ทุนและจัดสรรเงินทุนเพื่อเป็นทุนตามประกาศนี้

- (๔) ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของโครงการวิจัยที่ได้รับทุน
- (๕) พิจารณายุติการให้ทุน
- (๖) ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๔ ประเภททุน มีดังนี้

- (๑) ทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยแบบที่ไม่มีนักวิจัยพี่เลี้ยง
- (๒) ทุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยที่มีนักวิจัยพี่เลี้ยง

ข้อ ๕ คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์ยื่นขอรับทุน มีดังต่อไปนี้

- (๑) เป็นบุคลากร ที่ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑ ปี และผ่านการทดลองปฏิบัติงานมาแล้ว และไม่อยู่ในระหว่างการได้รับอนุมัติให้ลาศึกษาต่อทั้งในกรณีการลาศึกษาต่อบางส่วนและการลาศึกษาต่อเต็มเวลา
- (๒) ไม่เคยได้รับทุนนักวิจัยรุ่นใหม่จากคณะมาก่อน
- (๓) ยังไม่ได้ยื่นขอตำแหน่งทางวิชาการในระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์
- (๔) คุณสมบัติอื่น ๆ ที่จำเป็น ตามที่คณะกรรมการกำหนด

ข้อ ๖ โครงการวิจัยที่ขอรับทุน ต้องมีลักษณะดังต่อไปนี้

- (๑) เป็นโครงการวิจัยที่มีการดำเนินการภายในมหาวิทยาลัย
- (๒) ไม่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญาหรือประกาศนียบัตรใด ๆ ของบุคลากรผู้ขอรับทุน
- (๓) มีการทบทวนองค์ความรู้และเอกสารที่มีการตีพิมพ์แล้วอย่างครบถ้วนและครอบคลุม
- (๔) เป็นการวิจัยเพื่อหาคำตอบหรือความรู้ใหม่อย่างแท้จริง ไม่เป็นการวิจัยซ้ำกับองค์ความรู้ที่มีอยู่แล้ว หากเป็นการวิจัยเพื่อยืนยันองค์ความรู้เดิมที่มีอยู่แล้วต้องเป็นการวิจัยที่มีความจำเป็นอย่างแท้จริงหรือเป็นการวิจัยเชิงประยุกต์
- (๕) มีการนิยามปัญหา มีจุดมุ่งหมายในการวิจัยที่ชัดเจน และมีเหตุผลที่แสดงให้เห็นได้ว่าการศึกษาของโครงการจะสามารถใช้เป็นพื้นฐานเพื่อการพัฒนาอย่างแท้จริง
- (๖) ลักษณะอื่น ๆ ที่จำเป็น ตามที่คณะกรรมการกำหนด

ข้อ ๗ เงื่อนไขการรับทุนและวงเงินสนับสนุน มีดังนี้

- (๑) ประเภททุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยแบบที่ไม่มีนักวิจัยพี่เลี้ยง กรณีที่เป็นโครงการวิจัยเพื่อนำเสนอผลงานวิจัยในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus หรือผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์หรือตอบรับให้ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI หรือวารสารระดับนานาชาติ จำนวน ๑ ผลงาน คณะจะสนับสนุนโครงการวิจัย ทุนละไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท
- (๒) ประเภททุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยแบบที่มีนักวิจัยพี่เลี้ยง
 - ก. กรณีที่เป็นโครงการวิจัยเพื่อนำเสนอผลงานวิจัยในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus จำนวน ๑ ผลงาน และผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus กลุ่มที่ ๓ (Q๓) หรือกลุ่มที่ ๔ (Q๔) จำนวน ๑ ผลงาน โดยมีนักวิจัยพี่เลี้ยงเป็นผู้ร่วมประพันธ์บทความ (coauthor) คณะจะสนับสนุนโครงการวิจัย ทุนละไม่เกิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท

ข. กรณีที่เป็นโครงการวิจัยเพื่อนำเสนอผลงานวิจัยในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus จำนวน ๑ ผลงาน และผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus กลุ่มที่ ๑ (Q๑) หรือกลุ่มที่ ๒ (Q๒) จำนวน ๑ ผลงาน โดยมีนักวิจัยที่เลี้ยงเป็นผู้ร่วมประพันธ์บทความ (coauthor) คณะจะสนับสนุนโครงการวิจัย ทุนละไม่เกิน ๒๕๐,๐๐๐ บาท

ข้อ ๘ การจ่ายเงินทุนวิจัยและระยะเวลาดำเนินการ

โครงการวิจัยที่ได้รับทุนมีระยะเวลาดำเนินการโครงการวิจัยไม่เกิน ๒ ปี และทุนสนับสนุนการวิจัยที่ได้รับให้จัดสรรเป็นค่าตอบแทนนักวิจัยและผู้ช่วยนักวิจัยได้ไม่เกินร้อยละ ๔๐ ที่เหลือเป็นค่าใช้จ่ายในการทำวิจัย โดยจะเบิกจ่ายเงินทุนในลักษณะเหมาจ่ายเป็นรายงวด ดังต่อไปนี้

งวดที่ ๑ จ่ายร้อยละ ๕๐ ของเงินทุนวิจัยในวันทำสัญญารับทุน

งวดที่ ๒ จ่ายร้อยละ ๒๐ ของเงินทุนวิจัยในวันรายงานความก้าวหน้าครั้งแรก โดยบุคลากรผู้รับทุนต้องส่งร่างบทความวิชาการจากการดำเนินโครงการวิจัยที่ได้รับทุนในวันดังกล่าวด้วย

งวดที่ ๓ จ่ายร้อยละ ๓๐ ในวันที่นำส่งเอกสารหลักฐานการเผยแพร่ผลงานวิจัย

ข้อ ๙ บุคลากรที่ขอรับทุน จะต้องยื่นแบบเสนอโครงการวิจัยตามที่คณะกำหนด

ข้อ ๑๐ การทำสัญญารับทุน

การทำสัญญารับทุนเป็นการร่วมกันลงนาม ๒ ฝ่าย คือ คณบดีผู้ให้ทุน บุคลากรผู้รับทุน โดยมีรองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม หัวหน้าภาควิชาต้นสังกัดของผู้รับทุน ลงนามเป็นพยาน

หากผู้รับทุนไม่รายงานความก้าวหน้าของโครงการวิจัยตามระยะเวลาที่กำหนด หรือไม่สามารถดำเนินโครงการวิจัยให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในประกาศนี้ได้ คณะสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการสนับสนุนทุนโครงการวิจัยโดยระงับการจ่ายเงินงวดที่เหลือทั้งหมดได้ และผู้รับทุนที่ถูกยกเลิกการจ่ายเงินทุนสนับสนุนนั้นจะไม่สามารถขอรับทุนสนับสนุนใด ๆ จากคณะได้อีกเป็นระยะเวลา ๓ ปี นับตั้งแต่วันที่ยกเลิกการสนับสนุนทุนโครงการวิจัยดังกล่าว

ข้อ ๑๑ กำหนดเวลาเสนอโครงการวิจัย

คณะกรรมการจะพิจารณาโครงการวิจัยที่ขอรับทุนในเดือนมิถุนายนของทุกปี โดยคณะจะประกาศรายชื่อโครงการวิจัย งบประมาณที่สนับสนุน และรายชื่อผู้ได้รับทุนตามประกาศนี้ให้ทราบโดยทั่วกัน

ข้อ ๑๒ การประเมินข้อเสนอโครงการวิจัย

การประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อจัดสรรทุน เป็นการศึกษารายละเอียดข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อประเมินความเหมาะสม ความเป็นไปได้ ทั้งในด้านวิชาการ ค่าใช้จ่าย ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบ โดยผลการพิจารณาของคณะกรรมการเป็นประการใด ให้ถือเป็นที่สุด

ข้อ ๑๓ โครงการวิจัยที่ได้รับทุนตามประกาศนี้ ผลงานวิจัยที่ได้ต้องมีการเผยแพร่ดังต่อไปนี้

(๑) ประเภททุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยแบบที่ไม่มีนักวิจัยที่เลี้ยง ต้องนำเสนอเล่มรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และนำเสนอผลงานวิจัยในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus หรือได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI หรือวารสารระดับนานาชาติ ตามข้อ ๗ (๑)

(๒) ประเภททุนสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยแบบที่มีนักวิจัยที่เลี้ยง ต้องนำเสนอผลงานวิจัยในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus จำนวน ๑ ผลงาน และผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus จำนวน ๑ ผลงาน โดยมีนักวิจัยที่เลี้ยงเป็นผู้ร่วมประพันธ์บทความ (coauthor) ตามข้อ ๗ (๒)

บุคลากรผู้ขอรับทุนจะต้องระบุสังกัดในกิตติกรรมประกาศ (Acknowledgements) ให้ถูกต้อง โดยจะต้องระบุว่า “โครงการวิจัยนี้ได้รับการสนับสนุนทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (สัญญาเลขที่)” หรือ “This research budget was allocated by Faculty of Engineering King Mongkut’s University of Technology North Bangkok (Contract no.)”

ข้อ ๑๔ กรณีมีปัญหาในการวินิจฉัยหรือการตีความเพื่อปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้อธิการบดีมีอำนาจวินิจฉัยชี้ขาดและให้ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชียงฉิน)
อธิการบดี