



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง การรับสมัครทุนสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง การรับสมัครทุนสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ (๓) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. ๒๕๕๐ และข้อ ๒๔ ของระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย การเบิกจ่ายเงินรายได้มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๑ คณะกรรมการประจำสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในคราวประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔ คณะกรรมการนโยบายและแผน ในคราวประชุมครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ และมติ คณะกรรมการการเงินและทรัพย์สิน ในคราวประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ จึงให้ ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง การรับสมัครทุนสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ และออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“สำนักวิจัย” หมายความว่า สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการประจำสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“หัวหน้าโครงการวิจัย” หมายความว่า หัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุนสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่

“หน่วยงานต้นสังกัด” หมายความว่า หน่วยงานต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการวิจัย

“ผู้ตรวจสอบ” (Reviewer) หมายความว่า ผู้ทรงคุณวุฒิที่คณะกรรมการประจำสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แต่งตั้งให้เป็นผู้ตรวจสอบข้อเสนอโครงการวิจัย รายงานความก้าวหน้า และรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

“ทุน” หมายความว่า ทุนสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่

“โครงการวิจัย” หมายความว่า โครงการวิจัยที่ขอรับทุนตามประกาศนี้

“ผู้ให้ทุน” หมายความว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“ผู้รับทุน” หมายความว่า หัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุนสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่

ข้อ ๒ ผู้ประสงค์เสนอขอรับทุนตามประกาศนี้ ต้องเสนอโครงการวิจัยที่มีลักษณะ ดังนี้

(๑) เป็นโครงการวิจัยที่ดำเนินการภายในมหาวิทยาลัย

(๒) ไม่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญาหรือประกาศนียบัตรใด ๆ ของ

หัวหน้าโครงการวิจัย

(๓) มีการทบทวนองค์ความรู้และเอกสารที่มีการตีพิมพ์แล้วอย่างครบถ้วนและ

ครอบคลุม

(๔) เป็นการวิจัยเพื่อหาองค์ความรู้ใหม่อย่างแท้จริง ไม่เป็นการวิจัยซ้ำกับองค์ความรู้ที่มีอยู่แล้ว หากเป็นการวิจัยเพื่อยืนยันองค์ความรู้เดิมที่มีอยู่แล้วต้องเป็นการวิจัยที่มีความจำเป็นอย่างแท้จริงหรือเป็นการวิจัยเชิงประยุกต์

(๕) มีการนิยามปัญหา มีจุดมุ่งหมายในการวิจัยที่ชัดเจน และมีเหตุผลที่แสดงให้เห็นได้ว่าการวิจัยของโครงการจะสามารถใช้เป็นพื้นฐานเพื่อการพัฒนาอย่างแท้จริง

(๖) เป็นโครงการวิจัยที่ผ่านความเห็นชอบจากหน่วยงานต้นสังกัด โดยหน่วยงานต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการวิจัยจะต้องให้ความร่วมมือและอำนวยความสะดวกแก่โครงการวิจัยที่ได้รับทุน

(๗) ต้องเสนอชื่อนักวิจัยที่ปรึกษา (Mentor) พร้อมประวัติและรายชื่อผลงานทางวิชาการ โดยนักวิจัยที่ปรึกษาต้องเป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาที่เกี่ยวข้องกับโครงการวิจัย มีประสบการณ์และผลงานวิจัยต่อเนื่องอันเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการ และมีเวลาให้คำปรึกษาแก่หัวหน้าโครงการวิจัย โดยมีการยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาให้ทุนสนับสนุน กรณีที่โครงการวิจัยมีนักวิจัยที่ปรึกษาเป็นชาวต่างชาติ จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

ข้อ ๓ โครงการวิจัยที่ได้รับทุนตามประกาศนี้ ผลงานวิจัยที่ได้ต้องมีการเผยแพร่หรือจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา ดังนี้

(๑) สายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ต้องนำเสนอในที่ประชุมวิชาการ หรือตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus อย่างน้อย ๑ เรื่อง หรือ

(๒) สายสังคมและมนุษยศาสตร์ ต้องตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI กลุ่ม ๑ อย่างน้อย ๑ เรื่อง หรือ

(๓) สิ่งประดิษฐ์ หรือนวัตกรรม ต้องรับการขึ้นทะเบียนอนุสิทธิบัตรหรือสิทธิบัตร อย่างน้อย ๑ เรื่อง

การตีพิมพ์และเผยแพร่ผลงานให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการตีพิมพ์และเผยแพร่ผลงาน โดยต้องระบุแหล่งทุนสนับสนุนเป็น “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ” หรือ “King Mongkut’s University of Technology North Bangkok” ด้วยทุกครั้ง และในบทความวิจัยให้ปรากฏชื่อหัวหน้าโครงการวิจัยเป็นชื่อแรก (First Author) หรือเป็นชื่อผู้เขียนหลัก (Corresponding Author) และให้ประกาศเกียรติคุณของนักวิจัยที่ปรึกษาในกรณีที่ไม่มีชื่อนักวิจัยที่ปรึกษาปรากฏเป็นผู้ประพันธ์ร่วม ทั้งนี้ผู้รับทุนไม่สามารถขอรับเงินสมนาคุณการเขียนบทความวิจัยที่เป็นผลผลิตจากการได้รับทุนตามประกาศนี้ จากมหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานต้นสังกัดได้อีก

ในกรณีที่มิได้มีผลงานวิจัยเป็นสิ่งประดิษฐ์ หรือนวัตกรรม หัวหน้าโครงการวิจัยต้องให้ความร่วมมือในการนำผลงานวิจัยออกแสดงในงานนิทรรศการต่าง ๆ

ข้อ ๔ คุณสมบัติของหัวหน้าโครงการวิจัย

(๑) เป็นบุคลากรมหาวิทยาลัย หรืออาจารย์พิเศษที่มีสัญญาจ้าง ๙ เดือนขึ้นไป และไม่อยู่ในระหว่างการได้รับอนุมัติการศึกษาต่อทั้งกรณีการศึกษาต่อบางส่วนและการศึกษาต่อเต็มเวลา

(๒) ไม่เคยได้รับทุนวิจัยจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย เงินงบประมาณแผ่นดิน หรือเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่ตนเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยมาก่อน

(๓) หน่วยงานต้นสังกัดเห็นชอบและอนุมัติการดำเนินงานวิจัยตลอดโครงการตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

(๔) ในระหว่างเวลาการรับทุนตามประกาศนี้ จะต้องไม่รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนอื่น ๆ เพื่อดำเนินงานวิจัยนี้ แต่หากมีความจำเป็นต้องรับทุนจากแหล่งทุนอื่นเพิ่มเติม จะต้องแสดงเหตุผลที่ชัดเจนว่าการรับทุนนั้นเป็นการส่งเสริมเพื่อให้โครงการมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ทั้งนี้ ทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งอื่นนั้นต้องเป็นงบประมาณที่ไม่ซ้ำซ้อนกันกับโครงการวิจัยที่ขอรับทุนตามประกาศนี้

ข้อ ๕ การสมัครและกำหนดเวลาเสนอโครงการวิจัย

(๑) หัวหน้าโครงการวิจัยต้องจัดทำแบบเสนอโครงการวิจัย ตามแบบสมัครทุนสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่ ซึ่งประกอบด้วยบทคัดย่อ และข้อเสนอโครงการวิจัย ที่ได้เสนอเรื่องผ่านหน่วยงานต้นสังกัด

(๒) กำหนดเวลาการยื่นข้อเสนอโครงการวิจัย เป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนด

(๓) หัวหน้าโครงการวิจัยสามารถขอรับทุนได้จำนวนไม่เกิน ๑ โครงการต่อปีงบประมาณ

ข้อ ๖ การประเมินข้อเสนอโครงการวิจัย

การประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อจัดสรรทุน เป็นการศึกษารายละเอียดข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อประเมินความเหมาะสม ความเป็นไปได้ ทั้งในด้านวิชาการ ค่าใช้จ่าย ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบ โดยคณะกรรมการและผู้ตรวจสอบ (Reviewer) ภายนอกร่วมด้วย ผลการพิจารณาของคณะกรรมการเป็นประการใด ให้ถือเป็นที่สุด

ข้อ ๗ วงเงินทุนวิจัยและระยะเวลาดำเนินการ

ทุนสนับสนุนโครงการวิจัย ทุนละไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินโครงการวิจัยไม่เกิน ๑ ปี โดยเบิกจ่ายในลักษณะเหมาจ่ายเป็นรายงวด ซึ่งจัดสรรเป็นค่าครุภัณฑ์ได้ไม่เกินร้อยละ ๔๐ ของทุนที่ได้รับ และจัดสรรเป็นค่าตอบแทนการวิจัยได้ไม่เกินร้อยละ ๔๐ ของทุนที่ได้รับหลังจากหักค่าครุภัณฑ์ (ถ้ามี)

กรณีที่มีการจัดซื้อจัดจ้างและการจัดซื้อครุภัณฑ์ในโครงการ หัวหน้าโครงการต้องจัดซื้อจัดจ้างและจัดซื้อครุภัณฑ์โดยดำเนินการผ่านทางสำนักวิจัย ทั้งนี้ หลักเกณฑ์ วิธีการ และขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้างและจัดซื้อครุภัณฑ์ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ข้อ ๘ การทำสัญญารับทุน

การทำสัญญารับทุนเป็นการร่วมกันลงนาม ๒ ฝ่าย คือ ผู้ให้ทุน ผู้รับทุน โดยมีผู้อำนวยการสำนักวิจัยและหัวหน้าหน่วยงานต้นสังกัดของผู้รับทุน เป็นพยาน

หากผู้รับทุนไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขการรับทุน หรือไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในประกาศนี้ได้ ผู้รับทุนจะต้องคืนเงินทุนที่ได้รับทั้งหมดให้แก่มหาวิทยาลัย ภายใน ๓๐ วันนับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวทวงถามให้คืนเงินทุน หากผู้รับทุนเพิกเฉยไม่คืนเงินภายในกำหนด จะต้องรับผิดชอบชำระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ ๗.๕ ต่อปี ของยอดเงินทุนที่ได้รับ นับตั้งแต่วันครบกำหนดชำระจนกว่าจะชำระคืนเสร็จสิ้น

ข้อ ๙ การติดตามประเมินผลและประเมินผลโครงการวิจัย

คณะกรรมการและผู้ตรวจสอบ จะทำหน้าที่ในการติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยที่ได้รับทุนแต่ละโครงการเพื่อตรวจสอบความก้าวหน้าของการดำเนินงานกับเป้าหมายและแผนการดำเนินงาน รวมทั้งตรวจสอบการใช้จ่ายเงินของแต่ละโครงการวิจัย ดังนี้

(๑) ตรวจสอบความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการวิจัยตามเอกสารที่ผู้รับทุนรายงานและนำเสนอผลงานตามระยะเวลาที่กำหนด

(๒) ตรวจสอบโครงการวิจัย เพื่อรับทราบสภาพการทำงาน ปัญหาอุปสรรค เพื่อให้ข้อเสนอแนะ และหามาตรการในการแก้ปัญหาได้ถูกต้องและทันเวลา

ข้อ ๑๐ ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดขึ้นจากโครงการวิจัยที่ได้รับทุนตามประกาศนี้ ซึ่งผู้รับทุนเป็นผู้ประดิษฐ์ขึ้น ถือเป็นสิทธิ์ของผู้ให้ทุน

ทั้งนี้ การบริหารจัดการและการจัดสรรผลประโยชน์ในทรัพย์สินทางปัญญาอันเกิดจากผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมระหว่างมหาวิทยาลัยและผู้ประดิษฐ์ ให้เป็นไปตามเงื่อนไข และหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในข้อบังคับ ระเบียบ หรือประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๑ กรณีมีปัญหาในการวินิจฉัยหรือการตีความเพื่อปฏิบัติตามประกาศ ให้อธิการบดีมีอำนาจในการวินิจฉัยชี้ขาด และให้ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เศียงฉิน)

อธิการบดี