



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
เรื่อง การรับสมัครทุนอุดหนุนการวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพการทำงานวิจัยของสายสนับสนุนวิชาการ

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์การรับสมัครทุนอุดหนุนการวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ ในด้านการทำวิจัยให้สามารถนำผลงานวิจัยไปพัฒนาตนเอง พัฒนาองค์กร หรือสร้างองค์ความรู้ใหม่ที่ก่อให้เกิดการพัฒนาคุณภาพการทำงาน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ (๓) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. ๒๕๕๐ และข้อ ๓๗.๓ ของระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย การเบิกจ่ายเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๑ มติคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สิน ในคราวประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑ จึงออกประกาศไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
“สำนักวิจัย” หมายความว่า สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“ผู้อำนวยการสำนักวิจัย” หมายความว่า ผู้อำนวยการสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการประจำสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยี

“ผู้ตรวจสอบ” หมายความว่า ผู้ทรงคุณวุฒิที่คณะกรรมการประจำสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีแต่งตั้งให้เป็นผู้ตรวจสอบข้อเสนอโครงการวิจัย รายงานความก้าวหน้า และรายงานวิจัยฉบับ^{สมบูรณ์}

“ส่วนงาน” หมายความว่า ส่วนงานตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
พระนครเหนือ ว่าด้วย การจัดตั้งส่วนงานในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“หัวหน้าโครงการวิจัย” หมายความว่า หัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัยเพื่อ^{พัฒนาศักยภาพการทำงานวิจัยของสายสนับสนุนวิชาการ}

“ทุน” หมายความว่า ทุนอุดหนุนการวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพการทำงานวิจัยของบุคลากร
สายสนับสนุนวิชาการ

“โครงการวิจัย” หมายความว่า กิจกรรมอันเกี่ยวกับการศึกษาค้นคว้า บริการทางเอกสาร ทางการสำรวจ ทางการประดิษฐ์ ทางการทดลอง ทางการผลิต ทางการวิเคราะห์ข้อมูล รวมทั้งกิจกรรมอื่นใด ที่ก่อให้เกิดความก้าวหน้าทางวิชาการหรือทำให้เกิดประโยชน์ในทางปฏิบัติ

ข้อ ๒ ให้คณะกรรมการประจำสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นผู้พิจารณา การให้ทุน และให้มีอำนาจและหน้าที่ ดังนี้

- (๑) พิจารณาคุณสมบัติหัวหน้าโครงการวิจัยที่ขอรับทุน
- (๒) จัดสรรเงินทุนเพื่อสนับสนุนการให้ทุนตามประกาศนี้
- (๓) ติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยที่ได้รับทุน
- (๔) ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๓ ให้สำนักวิจัยจัดสรรเงินรายได้ที่ได้รับจัดสรรจากมหาวิทยาลัย เพื่อเป็นทุนสนับสนุน โครงการวิจัยตามประกาศนี้

ข้อ ๔ คุณสมบัติของหัวหน้าโครงการวิจัยที่ขอรับทุน

- (๑) เป็นพนักงานมหาวิทยาลัยหรือข้าราชการสายสนับสนุนวิชาการของมหาวิทยาลัย ที่มีสัญญาจ้าง ๑ ปีขึ้นไป และไม่อยู่ในระหว่างการได้รับอนุมัติให้ลาศึกษาต่อบางส่วนหรือเต็มเวลา
- (๒) ได้รับอนุมัติจากส่วนงานต้นสังกัดให้ดำเนินโครงการวิจัยตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ ในประกาศนี้
- (๓) ไม่ติดค้างการส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ซึ่งได้รับทุนจากเงินงบประมาณแผ่นดิน เงินรายได้ของมหาวิทยาลัย หรือเงินรายได้ของหน่วยงานต้นสังกัด
- (๔) ไม่เป็นผู้ที่ได้รับทุนวิจัยอื่นใดในระหว่างเวลาการรับทุนตามประกาศนี้ เว้นแต่ กรณีที่มีความจำเป็นอย่างยิ่ง จะต้องแสดงเหตุผลที่ชัดเจนว่าการรับทุนจากแหล่งทุนอื่นดังกล่าวนั้น เป็นการส่งเสริมให้โครงการวิจัยมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ทั้งนี้ โครงการวิจัยอื่นนั้นต้องมาจากหมวดงบประมาณ ที่ไม่ซ้ำซ้อนกับโครงการวิจัยที่ขอรับทุนตามประกาศนี้

ข้อ ๕ ลักษณะของโครงการวิจัย

- (๑) มีการดำเนินการวิจัยภายในมหาวิทยาลัย
- (๒) สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนางานประจำของตนเอง หรือพัฒนามหาวิทยาลัย หรือได้ตอบรับให้นำเสนอในที่ประชุมวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติ หรือสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในสารวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติ โดยผลงานวิจัยจะต้องไม่ถือเป็นความลับ เว้นแต่ ในกรณีที่จะมีการยืนยันจดทะเบียนอนุสิทธิบัตรหรือสิทธิบัตร

กรณีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการตีพิมพ์และเผยแพร่ผลงานวิจัย โดยต้องระบุแหล่งทุนสนับสนุนด้วยทุกครั้ง และผลงานวิจัยต้องมีชื่อหัวหน้าโครงการวิจัยเป็นชื่อแรก (First Author) หรือผู้เขียนหลัก (Corresponding Author) และให้ประกาศเกียรติคุณของนักวิจัยที่ปรึกษา

- (๓) ไม่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญาหรือประกาศนียบัตรใดๆ
(๔) มีการทบทวนองค์ความรู้และเอกสารที่มีการตีพิมพ์แล้วอย่างครบถ้วนและครอบคลุม

(๕) เป็นการวิจัยเพื่อพัฒนางานประจำ หรือห้องค์ความรู้ใหม่อย่างแท้จริง โดยมีชื่อกับองค์ความรู้ที่มีอยู่แล้ว

กรณีที่เป็นโครงการวิจัยเพื่อยืนยันองค์ความรู้เดิมที่มีอยู่แล้ว ต้องเป็นการวิจัยที่มีความจำเป็นอย่างยิ่งหรือเป็นโครงการวิจัยเชิงประยุกต์

(๖) มีการนิยามปัญหา มีจุดมุ่งหมายของโครงการวิจัยที่ชัดเจน และมีเหตุผลที่แสดงให้เห็นได้ชัดเจนว่าการวิจัยของโครงการวิจัยดังกล่าวสามารถใช้เป็นพื้นฐานเพื่อการพัฒนาอย่างแท้จริง

(๗) ผ่านความเห็นชอบจากส่วนงานต้นสังกัด และส่วนงานต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการวิจัยจะต้องให้ความร่วมมือโดยการอำนวยความสะดวกในด้านต่างๆแก่โครงการวิจัยที่ได้รับทุน

(๘) จะต้องเสนอชื่อนักวิจัยที่ปรึกษา (Mentor) พร้อมประวัติและผลงานทางวิชาการโดยนักวิจัยที่ปรึกษาต้องเป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยที่ขอรับทุน มีประสบการณ์และมีผลงานวิจัยอันเป็นที่ยอมรับของวงวิชาการอย่างต่อเนื่อง และมีเวลาให้คำปรึกษาแก่หัวหน้าโครงการวิจัยโดยมีการยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาให้ทุน

ข้อ ๖ การสมัครและกำหนดเวลาเสนอโครงการ

(๑) หัวหน้าโครงการวิจัยต้องจัดทำแบบเสนอโครงการวิจัย ตามแบบที่คณะกรรมการกำหนด ซึ่งประกอบด้วยบทคัดย่อ และข้อเสนอโครงการวิจัยที่ลงนามโดยหัวหน้าโครงการวิจัยและหัวหน้าส่วนงานต้นสังกัด

- (๒) กำหนดเวลาการยื่นข้อเสนอโครงการวิจัย ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนด

ข้อ ๗ การประเมินข้อเสนอโครงการวิจัย

การประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อจัดสรรทุน เป็นการศึกษารายละเอียดข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อประเมินความเหมาะสม ความเป็นไปได้ ทั้งในด้านวิชาการ ค่าใช้จ่าย ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบ โดยคณะกรรมการและผู้ตรวจสอบพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยร่วมกัน พลการพิจารณาดังกล่าวเป็นประการได้ถือเป็นที่สุด

ข้อ ๔ วงเงินทุนและระยะเวลาดำเนินโครงการวิจัย

ให้จ่ายทุนแก่โครงการวิจัย โครงการวิจัยละไม่เกิน ๖๐,๐๐๐ บาท โดยค่าตอบแทนการวิจัย
จัดสรรได้ไม่เกินร้อยละ ๔๐ ของทุนที่ได้รับ และหัวหน้าโครงการวิจัยต้องดำเนินโครงการวิจัยให้แล้วเสร็จ
ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๑ ปี ทั้งนี้ ส่วนงานต้นสังกัดอาจสนับสนุนเพิ่มเติมจากวงเงินทุนที่กำหนดได้
ตามความเหมาะสมและอาจหาทุนสนับสนุนเพิ่มเติมดังกล่าวจากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัยได้

ข้อ ๕ การทำสัญญารับทุน

หัวหน้าโครงการวิจัยที่ได้รับทุนต้องทำสัญญารับทุนตามแบบที่คณะกรรมการกำหนด โดยให้
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและหัวหน้าส่วนงานที่หัวหน้าโครงการวิจัยสังกัดลงนามเป็นพยาน

ข้อ ๖ การติดตามและประเมินผลโครงการวิจัย

คณะกรรมการและผู้ตรวจสอบจะทำหน้าที่ในการติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยที่ได้รับ^{ทุนแต่ละโครงการเพื่อตรวจสอบความก้าวหน้าของการดำเนินงานกับเป้าหมายและแผนการดำเนินงาน รวมทั้ง^{ตรวจสอบการใช้จ่ายเงินของแต่ละโครงการวิจัย ดังนี้}}

(๑) ตรวจสอบรายงานความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการวิจัยและให้มีการนำเสนอ^{ผลงานตามระยะเวลาที่กำหนด}

(๒) ตรวจเยี่ยมโครงการวิจัย เพื่อพิจารณาสภาพการทำวิจัย ปัญหาอุปสรรค เพื่อให้^{ข้อแนะนำและแนวทางในการแก้ปัญหาได้อย่างถูกต้องและทันเวลา}

ข้อ ๗ กรณีมีปัญหาในการวินิจฉัยหรือการตีความเพื่อปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้อธิการบดี
มีอำนาจในการวินิจฉัยขึ้น และให้ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑

(ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชียงชิน)

อธิการบดี