



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
เรื่อง การรับสมัครทุนโครงการดุขฎฐิบัณฐิต มจพ.

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง การรับสมัครทุนโครงการดุขฎฐิบัณฐิต มจพ. ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ และ (ฉบับที่ ๓) ลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕ เพื่อให้สอดคล้องกับกระบวนการบริหารจัดการทุนวิจัยในปัจจุบัน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ (๓) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. ๒๕๕๐ และข้อ ๓๗.๑ ของระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย การเบิกจ่ายเงินรายได้มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๑ ข้อ ๗ และข้อ ๘ ของระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย กองทุน ๖๐ ปี มจพ. เพื่อการวิจัยระดับปริญญาเอกและหลังปริญญาเอก พ.ศ. ๒๕๖๑ ประกอบกับมติคณะกรรมการบริหารกองทุน ๖๐ ปี มจพ. เพื่อการวิจัยระดับปริญญาเอกและหลังปริญญาเอก ในคราวประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗ และมติคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สิน ในคราวประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ จึงให้ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง การรับสมัครทุนโครงการดุขฎฐิบัณฐิต มจพ. ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ และ (ฉบับที่ ๓) ลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕ และออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“ส่วนงาน” หมายความว่า ส่วนงานตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง การจัดตั้งส่วนงานในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“บัณฑิตวิทยาลัย” หมายความว่า บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“สำนักวิจัย” หมายความว่า สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการบริหารกองทุน ๖๐ ปี มจพ. เพื่อการวิจัยระดับปริญญาเอกและหลังปริญญาเอก ตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย กองทุน ๖๐ ปี มจพ. เพื่อการวิจัยระดับปริญญาเอกและหลังปริญญาเอก

“กองทุน” หมายความว่า กองทุน ๖๐ ปี มจพ. เพื่อการวิจัยระดับปริญญาเอกและหลังปริญญาเอก ตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย กองทุน ๖๐ ปี มจพ. เพื่อการวิจัยระดับปริญญาเอกและหลังปริญญาเอก

“ทุน” หมายความว่า ทุนโครงการดุขฎฐิบัณฐิต มจพ.

“โครงการวิจัย” หมายความว่า กิจกรรมอันเกี่ยวกับการศึกษาค้นคว้า วิจัย การสำรวจ การประดิษฐ์ การทดลอง การผลิต การวิเคราะห์ข้อมูลในระดับปริญญาตรีบัณฑิต

“อาจารย์ที่ปรึกษา” หมายความว่า อาจารย์ที่ปรึกษาหลักของผู้รับทุน

“ผู้ให้ทุน” หมายความว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“ผู้รับทุน” หมายความว่า ผู้ช่วยนักวิจัยระดับปริญญาตรีบัณฑิตซึ่งเป็นนักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ในหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิตภาคปกติของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ข้อ ๒ ให้คณะกรรมการมีหน้าที่และอำนาจ ดังนี้

- (๑) พิจารณาคุณสมบัติอาจารย์ที่ปรึกษาและผู้ขอรับทุน
- (๒) พิจารณาอนุมัติข้อเสนอโครงการวิจัยที่ขอรับทุน
- (๓) จัดสรรเงินทุนเพื่อสนับสนุนการให้ทุนตามประกาศนี้
- (๔) ติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยที่ได้รับทุน
- (๕) พิจารณายุติการให้ทุน
- (๖) ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๓ ให้คณะกรรมการจัดสรรเงินจากกองทุน เพื่อเป็นทุนสนับสนุนตามประกาศนี้

ข้อ ๔ คุณสมบัติของผู้รับทุน

(๑) เป็นผู้สมัครเข้าศึกษาในหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิตภาคปกติแบบเต็มเวลาของมหาวิทยาลัย

(๒) มีบทความวิจัยประเภท Article หรือ Proceedings ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus หรือฐานข้อมูล Web of Science ณ วันที่ยื่นขอรับทุนตามประกาศนี้ อย่างน้อย ๑ ฉบับ

(๓) ไม่เป็นผู้ที่อยู่ระหว่างการรับทุนประเภทค่าจ้าง หรือค่าตอบแทน หรือเงินเดือนสำหรับนักศึกษาจากแหล่งทุนอื่น ในวันที่ยื่นขอรับทุนตามประกาศนี้

(๔) เป็นผู้ที่สามารถทำสัญญารับทุนตามประกาศนี้ได้ ภายใน ๑๒ เดือน นับแต่วันที่มหาวิทยาลัยอนุมัติการให้ทุน และมีสถานภาพเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยในวันที่ทำสัญญารับทุน

ข้อ ๕ คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษา

(๑) เป็นบุคลากรในสังกัดมหาวิทยาลัยที่ไม่อยู่ระหว่างการได้รับอนุมัติการลาศึกษาต่อทั้งบางส่วนหรือเต็มเวลา และปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยมาแล้วไม่น้อยกว่า ๓ ปี

(๒) มีคุณสมบัติครบถ้วนที่จะเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรีบัณฑิตตามประกาศของคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

(๓) มีชื่อเป็นนักวิจัยในระบบฐานข้อมูลและเว็บไซต์เพื่องานวิจัย ของ มจพ.

(๔) มีบทความวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในฐานข้อมูล Scopus หรือ Science Citation Index (SCI) หรือ Science Citation Index Expanded (SCIE) อย่างน้อย ๑ เรื่อง ในระยะเวลา ๓ ปีย้อนหลัง นับแต่วันที่ยื่นขอรับทุน

(๕) ได้รับอนุมัติจากส่วนงานต้นสังกัดให้ดำเนินงานวิจัยตลอดโครงการตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

ข้อ ๖ การสมัครขอรับทุน

อาจารย์ที่ปรึกษาและผู้สมัครขอรับทุนต้องจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโทหรือปริญญาตรีที่มีการดำเนินการโครงการวิจัยบางส่วนหรือทั้งหมดในมหาวิทยาลัย โดยจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยตามรูปแบบการสมัครที่คณะกรรมการกำหนด และจะต้องได้รับความเห็นชอบและลงนามจากหัวหน้าส่วนงานต้นสังกัดของอาจารย์ที่ปรึกษา ทั้งนี้ ข้อเสนอโครงการวิจัยดังกล่าวจะต้องไม่เป็นโครงการวิจัยที่ได้รับทุนประเภทค่าจ้างผู้ช่วยนักวิจัยระดับปริญญาโทหรือปริญญาตรีจากแหล่งทุนอื่น ในอัตราเกินกว่า ๑๓,๐๐๐ บาทต่อเดือน

ข้อ ๗ กำหนดเวลาการรับสมัครและยื่นข้อเสนอโครงการวิจัย ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนด

ข้อ ๘ การประเมินข้อเสนอโครงการวิจัย

การประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อจัดสรรทุน เป็นการศึกษารายละเอียดข้อเสนอโครงการวิจัย คุณสมบัติของผู้รับทุนและอาจารย์ที่ปรึกษา โดยคณะกรรมการ เพื่อพิจารณาความเหมาะสมความเป็นไปได้ ทั้งในด้านวิชาการ ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบ โดยผลการพิจารณาของคณะกรรมการเป็นประการใด ให้ถือเป็นที่สุด

ข้อ ๙ วงเงินทุนวิจัยและระยะเวลาดำเนินการ

ให้จ่ายทุนตามประกาศนี้ในลักษณะทุนอุดหนุนเหมาจ่าย โดยการจ่ายเงินทุนให้เบิกจ่ายเงินทุนแก่อาจารย์ที่ปรึกษาเป็นงวดตามสัญญา โดยมีวงเงินทุนไม่เกิน ๕๓๕,๐๐๐ บาทต่อทุน เพื่อเป็นค่าจ้างและค่าใช้จ่ายสำหรับผู้ช่วยนักวิจัยระดับปริญญาโทหรือปริญญาตรีซึ่งเป็นผู้รับทุน ดังนี้

(๑) ค่าจ้าง เหมาจ่ายในอัตราไม่เกิน ๑๓,๐๐๐ บาทต่อเดือน เป็นระยะเวลาไม่เกิน ๓ ปี

(๒) ค่าลงทะเบียนและค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปนำเสนอผลงานวิจัยอันเกิดจากโครงการวิจัยในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติหรือค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปทำวิจัยระยะสั้นในสถาบันการศึกษาในต่างประเทศ ตามที่จ่ายจริงในอัตราไม่เกิน ๒๘,๐๐๐ บาท และต้องดำเนินการภายในระยะเวลาไม่เกิน ๓ ปีที่อยู่ในระหว่างการรับทุนตามประกาศฉบับนี้

(๓) ค่าโดยสารเครื่องบินระหว่างประเทศชั้นประหยัดแบบไป - กลับ สำหรับการย้ายถิ่นจากที่พำนักปัจจุบันมายังประเทศไทย และประเทศไทยไปยังที่พำนักในอนาคต เฉพาะกรณีผู้รับทุนที่มีถิ่นพำนักในต่างประเทศ ตามที่จ่ายจริงในอัตราไม่เกิน ๒๐,๐๐๐ บาท

(๔) ค่าดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการขอรับการตรวจลงตรา (วีซ่า) หรือภาษีสนามบิน ตามที่จ่ายจริงในอัตราไม่เกิน ๔,๐๐๐ บาท

(๕) ค่าเบี้ยประกันชีวิต ประกันสุขภาพและอุบัติเหตุ โดยให้สำนักวิจัยแจ้งรายชื่อผู้รับทุนไปยังศูนย์ส่งเสริมสวัสดิการและสิ่งจูงใจเพื่อขอรับสวัสดิการด้านประกันชีวิต ประกันสุขภาพและอุบัติเหตุ และให้สำนักวิจัยเบิกจ่ายเงินจากกองทุนตามที่จ่ายจริงในอัตราไม่เกิน ๕,๐๐๐ บาทต่อปี เป็นระยะเวลาไม่เกิน ๓ ปี

(๖) มหาวิทยาลัยจะสนับสนุนที่พักของมหาวิทยาลัยให้แก่ผู้รับทุนและผู้ติดตาม ซึ่งเป็นบุคคลในครอบครัว ได้แก่ คู่สมรสและบุตร ในระหว่างการทำวิจัยภายในระยะเวลาที่ระบุในสัญญาผู้รับทุน โดยให้สำนักวิจัยแจ้งรายชื่อผู้รับทุนไปยังศูนย์ส่งเสริมสวัสดิการและสิ่งจูงใจ เพื่อขอรับสวัสดิการด้านที่พัก และดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการแจ้งเข้าพัก ณ ที่พักภายในมหาวิทยาลัย ตามมาตรา ๓๘ แห่งพระราชบัญญัติคนเข้าเมือง พ.ศ. ๒๕๒๒

ข้อ ๑๐ การทำสัญญาผู้รับทุน

การทำสัญญาผู้รับทุนเป็นการร่วมกันลงนาม ๓ ฝ่าย คือ มหาวิทยาลัย อาจารย์ที่ปรึกษาและผู้รับทุน โดยมีคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและหัวหน้าส่วนงานต้นสังกัดของอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามเป็นพยาน

กรณีที่ผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินการทำสัญญาผู้รับทุนได้ภายในระยะเวลาที่กำหนดหรือยังไม่มีสถานภาพเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยตามข้อ ๔ (๔) ผู้ให้ทุนมีสิทธิในการพิจารณายุติการให้ทุน

ข้อ ๑๑ ผู้ให้ทุนสามารถระงับหรือยุติการให้ทุน กรณีผู้รับทุนกระทำการอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

(๑) ผู้รับทุน หรืออาจารย์ที่ปรึกษามีความเห็นว่าผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินงานวิจัยให้แล้วเสร็จได้ตามแผนงานและระยะเวลาที่กำหนด อาจารย์ที่ปรึกษาสามารถขอยุติการรับทุนก่อนถึงกำหนดสิ้นสุดสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุขัดข้องอันสมควรให้คณะกรรมการทราบอย่างเป็นทางการ

(๒) ผู้รับทุนหยุดดำเนินการวิจัยโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร หรือผู้รับทุนทำผิดเงื่อนไขในการรับทุน หรือผู้รับทุนไม่ส่งผลรายงานความก้าวหน้าของการค้นคว้าวิจัยตามกำหนดโดยไม่แจ้งเหตุขัดข้องอันสมควรให้คณะกรรมการทราบ หรือผู้รับทุนไม่ผ่านประเมินผลการดำเนินงาน

ทั้งนี้ อาจารย์ที่ปรึกษาไม่สามารถเปลี่ยนแปลงผู้ช่วยนักวิจัยระดับปริญญาตรีบัณฑิต ซึ่งเป็นผู้รับทุน หรือโอนทุนไปให้บุคคลอื่นได้

ข้อ ๑๒ ผู้รับทุนตามประกาศนี้ ต้องสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรระดับปริญญาตรีบัณฑิตของมหาวิทยาลัย และจะต้องมีผลงานวิจัยที่มีลักษณะ ดังนี้

(๑) เป็นวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรีบัณฑิตที่มีการทบทวนองค์ความรู้และทบทวนเอกสารที่มีการตีพิมพ์แล้วอย่างครบถ้วนและครอบคลุม

(๒) เป็นวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรีบัณฑิตเพื่อหาองค์ความรู้ใหม่อย่างแท้จริง ไม่เป็นการวิจัยซ้ำกับองค์ความรู้ที่มีอยู่แล้ว

(๓) เป็นวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรีบัณฑิตที่ผ่านความเห็นชอบจากบัณฑิตวิทยาลัย หรือบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน (TGGS) และส่วนงานต้นสังกัดของอาจารย์ที่ปรึกษาของผู้รับทุน โดยส่วนงานต้นสังกัดของอาจารย์ที่ปรึกษาของผู้รับทุนจะต้องให้ความร่วมมือและอำนวยความสะดวกแก่โครงการวิจัยที่ได้รับทุน

(๔) เป็นบทความที่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ (Article หรือ Review) ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus อย่างน้อย ๒ เรื่อง และต้องเผยแพร่บทความวิจัยในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus (Proceedings) อย่างน้อย ๑ เรื่อง โดยการตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัย โดยต้องระบุแหล่งทุนสนับสนุนด้วยทุกครั้ง และในบทความวิจัยให้ปรากฏชื่อผู้รับทุนเป็นชื่อแรก (First Author) และมีชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาเป็นผู้แต่งร่วมด้วย

ข้อ ๑๓ การติดตามและประเมินผลโครงการวิจัย

คณะกรรมการจะทำหน้าที่ในการติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยที่ได้รับทุนแต่ละโครงการ เพื่อตรวจสอบความก้าวหน้าของการดำเนินงานตามเป้าหมายและแผนการดำเนินงาน รวมทั้งตรวจสอบการใช้จ่ายเงินของแต่ละโครงการวิจัย ดังนี้

(๑) ตรวจสอบระยะเวลาการดำเนินโครงการวิจัยโดยให้อาจารย์ที่ปรึกษาและผู้รับทุนรายงานความก้าวหน้าของการดำเนินงานโครงการวิจัยในการประชุมวิชาการที่จัดงานโดยบัณฑิตวิทยาลัยหรือบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน ทุก ๖ เดือน

กรณีที่ผู้รับทุนไม่สามารถเข้าร่วมนำเสนอความก้าวหน้าของโครงการวิจัยในการประชุมวิชาการที่จัดงานโดยบัณฑิตวิทยาลัย หรือบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน ให้ผู้รับทุนรายงานความก้าวหน้าของการดำเนินงานโครงการวิจัยด้วยเอกสารโดยผู้รับทุนและอาจารย์ที่ปรึกษาจะต้องแจ้งเหตุผลอันสมควรที่ไม่สามารถเข้าร่วมนำเสนอความก้าวหน้าของโครงการวิจัยในการประชุมวิชาการที่จัดงานโดยบัณฑิตวิทยาลัย หรือบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน ในครั้งนั้นให้คณะกรรมการทราบอย่างเป็นทางการ

(๒) ตรวจสอบโครงการวิจัย เพื่อรับทราบสภาพการทำงาน ปัญหาอุปสรรค เพื่อให้ข้อเสนอแนะและหามาตรการในการแก้ปัญหาได้ถูกต้องและทันเวลา

ข้อ ๑๔ กรณีมีปัญหาในการวินิจฉัยหรือการตีความเพื่อปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้อธิการบดีมีอำนาจในการวินิจฉัยชี้ขาด และให้ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชียงฉิน)
อธิการบดี