



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง การให้ทุนโครงการพัฒนานักวิจัยระดับปริญญาเอก  
บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน (TGGS)  
(KMUTNB Doktorarbeiten Program)

-----

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์การให้ทุนโครงการพัฒนานักวิจัยระดับปริญญาเอก ในสังกัดบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน (TGGS) เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในหลักสูตรดุษฎีบัณฑิตของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน (TGGS) สามารถผลิตงานวิจัยคุณภาพสูง

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ (๓) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. ๒๕๕๐ และข้อ ๓๗.๑ ของระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย การเบิกจ่ายเงินรายได้มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๑ คณะกรรมการการเงินและทรัพย์สินในคราวประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงออกประกาศไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“สำนักวิจัย” หมายความว่า สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการประจำสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์” หมายความว่า บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน (TGGS) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“ผู้ตรวจสอบ” หมายความว่า ผู้ทรงคุณวุฒิที่คณะกรรมการประจำสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแต่งตั้งให้เป็นผู้ตรวจสอบข้อเสนอโครงการวิจัย รายงานความก้าวหน้า และรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

“อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก” หมายความว่า อาจารย์ที่ปรึกษาหลักของนักวิจัยในหลักสูตรปริญญาเอก บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน (TGGS)

“นักวิจัย” หมายความว่า นักศึกษาระดับปริญญาเอก ในสังกัดบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน (TGGS)

“ทุน” หมายความว่า ทุนโครงการพัฒนานักวิจัยระดับปริญญาเอก ของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน (TGGS) (KMUTNB Doktorarbeiten Program)

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

ข้อ ๒ ให้คณะกรรมการประจำสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นผู้พิจารณา การให้ทุน และให้มีอำนาจและหน้าที่ ดังนี้

- (๑) พิจารณาคุณสมบัติอาจารย์ที่ปรึกษาหลักและนักวิจัยที่ขอรับทุน
- (๒) จัดสรรเงินเพื่อสนับสนุนการให้ทุนตามประกาศนี้
- (๓) ติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยที่ได้รับทุน
- (๔) พิจารณายุติการให้ทุน
- (๕) ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๓ อาจารย์ที่ปรึกษาหลักที่ขอรับทุนตามประกาศนี้จะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) เป็นอาจารย์ในสังกัดบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์  
กรณีเป็นอาจารย์ที่ไม่ได้สังกัดบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์จะต้องมีอาจารย์  
ในสังกัดบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์เป็นที่ปรึกษาร่วมในโครงการวิจัยที่ขอรับทุน

(๒) มีบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล  
Science Citation Index (SCI) ในระยะเวลา ๓ ปีย้อนหลังจากวันที่ขอรับทุน โดยบทความวิจัยดังกล่าว  
จะต้องไม่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา อย่างน้อย ๑ เรื่อง

(๓) เคยเป็นหัวหน้าโครงการที่ได้รับทุนจากแหล่งทุนภายนอก ในระยะเวลา ๓ ปี  
ย้อนหลังจากวันที่ขอรับทุน อย่างน้อย ๑ โครงการ

(๔) ต้องมีโครงการวิจัยที่สามารถให้เงินเดือนแก่นักวิจัยที่เข้าร่วมโครงการ ขั้นต่ำ  
๑๒,๐๐๐ บาทต่อเดือน ในปีการศึกษาที่ขอรับทุน

(๕) ไม่ติดค้างงานวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย  
เงินรายได้ของส่วนงานต้นสังกัด เงินงบประมาณแผ่นดิน หรือเงินงบประมาณการ ที่พันกำหนดระยะเวลา  
การดำเนินงานแล้วแต่ยังดำเนินการไม่แล้วเสร็จ

ข้อ ๔ นักวิจัยในโครงการที่ขอรับทุนจะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทด้วยเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๓.๒๐

(๒) มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติที่ผ่านการรับรองคุณภาพของ  
ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index Center (TCI)) หรือที่อยู่ในฐานข้อมูล  
SCOPUS

(๓) มีความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี โดยพิจารณาจากการสัมภาษณ์

(๔) เป็นนักศึกษาระดับปริญญาเอกในสังกัดบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์และ  
ได้รับความเห็นชอบให้เข้าร่วมวิจัยกับอาจารย์ที่ปรึกษาที่เข้าร่วมโครงการนี้

(๕) สามารถทุ่มเทให้กับงานวิจัยได้เต็มเวลา ตลอดระยะเวลาที่เข้าโครงการ

ข้อ ๕ การสมัครและกำหนดเวลาเสนอโครงการ

(๑) อาจารย์ที่ปรึกษาหลักที่ประสงค์ขอรับทุนจะต้องจัดทำแบบเสนอโครงการวิจัยตามแบบข้อเสนอโครงการวิจัยที่คณะกรรมการกำหนด โดยต้องได้รับการลงนามเห็นชอบจากส่วนงานต้นสังกัด

(๒) กำหนดเวลาการยื่นข้อเสนอโครงการ ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนด โดยจัดทำเป็นประกาศสำนักวิจัย

ข้อ ๖ การประเมินโครงการวิจัย

ให้คณะกรรมการและผู้ตรวจสอบร่วมกันทำหน้าที่ในการประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อจัดสรรทุนตามประกาศนี้ และพิจารณารายละเอียดข้อเสนอโครงการวิจัยให้มีการดำเนินงานตามความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

ข้อ ๗ วงเงินทุนวิจัยและระยะเวลาดำเนินการ

นักวิจัยที่ได้รับทุนตามประกาศนี้จะได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมและเงินอุดหนุนการศึกษาตามระยะเวลาการศึกษาปกติที่กำหนดไว้ในหลักสูตรในระดับปริญญาเอก

ข้อ ๘ ผู้รับทุนตามประกาศนี้จะต้องทำสัญญารับทุนตามแบบที่คณะกรรมการกำหนด โดยให้มีผู้อำนวยการสำนักวิจัยและคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ลงนามเป็นพยานในสัญญารับทุน

ข้อ ๙ เงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาของนักวิจัยที่ได้รับทุน

(๑) ในปีการศึกษาที่ ๑ ต้องมีการพัฒนาข้อเสนอโครงการร่วมกับอาจารย์ที่ปรึกษาอย่างน้อย ๑ โครงการ

(๒) ในปีการศึกษาที่ ๒ ต้องมีบทความวิจัยที่ได้รับการ submitted และมีชื่อนักวิจัยเป็นชื่อแรกของผู้เขียนบทความวิจัยในวารสารวิชาการนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Science Citation Index (SCI) อย่างน้อย ๑ เรื่อง

(๓) ในปีการศึกษาที่ ๓ ต้องมีบทความวิจัยที่ได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการ ตามเงื่อนไขที่กำหนดในหลักสูตรปริญญาเอกของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน (TGGS)

ข้อ ๑๐ ให้คณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน (TGGS) เป็นผู้พิจารณาประเมินผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาของนักวิจัยตามข้อ ๙ เป็นรายปีการศึกษาและรายงานคณะกรรมการ กรณีที่นักวิจัยไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาในแต่ละปีการศึกษาได้ ให้คณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ นำผลการประเมินเสนอคณะกรรมการเพื่อยุติทุน

ข้อ ๑๑ กรณีมีปัญหาในการวินิจฉัยหรือการตีความเพื่อปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้อธิการบดี  
มีอำนาจวินิจฉัยชี้ขาด และให้ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐



(ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชียงฉิน)

อธิการบดี