



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
เรื่อง ทุนการศึกษาพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
เพชรพระจอมเกล้าคุณศึกษบัณฑิต (มจร.-สวทช.) พ.ศ. 2564

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) จัดตั้งทุนการศึกษาพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพชรพระจอมเกล้าคุณศึกษบัณฑิต (มจร.-สวทช.) ตามความร่วมมือเพื่อสนับสนุนระดับปริญญาเอกและเสริมสร้างประสบการณ์การทำงานวิจัยและพัฒนาอย่างต่อเนื่องภายใต้การดูแลของคณาจารย์ หรือกลุ่มวิจัยที่มีประสบการณ์ในการทำวิจัยที่สูง เพื่อพัฒนาตนเองให้เป็นคุณศึกษบัณฑิตคุณภาพที่จะเป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนและผลิตผลงานวิจัยหรือปฏิบัติงานที่ใช้ความรู้และทักษะขั้นสูงที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมและเศรษฐกิจของประเทศ โดยมีกำหนดระยะเวลาความร่วมมือ 5 ปี (ห้าปี) นับตั้งแต่ ปีการศึกษา 2562 จนถึงปีการศึกษา 2566

ข้อ 1. ประกาศนี้เรียกว่า ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี เรื่อง ทุนการศึกษาพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพชรพระจอมเกล้าคุณศึกษบัณฑิต (มจร.-สวทช.) พ.ศ. 2564

ข้อ 2. ประกาศนี้มีผลบังคับใช้กับนักศึกษาทุนการศึกษาพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพชรพระจอมเกล้าคุณศึกษบัณฑิต (มจร.-สวทช.) ที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2564 เป็นต้นไป

ข้อ 3. ในประกาศนี้

- | | | |
|----------------|-------------|--|
| “มหาวิทยาลัย” | หมายความว่า | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |
| “คณะกรรมการ” | หมายความว่า | คณะกรรมการทุนเพชรพระจอมเกล้า |
| “ทุน” | หมายความว่า | ทุนการศึกษาพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพชรพระจอมเกล้าคุณศึกษบัณฑิต (มจร.-สวทช.) |
| “ผู้ได้รับทุน” | หมายความว่า | ผู้ได้รับคัดเลือกให้รับทุนการศึกษาพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพชรพระจอมเกล้าคุณศึกษบัณฑิต (มจร.-สวทช.) |

ข้อ 4. วัตถุประสงค์ของทุน

4.1 สนับสนุนการเพิ่มปริมาณและคุณภาพของนักศึกษาระดับปริญญาเอกในมหาวิทยาลัย

4.2 เสริมสร้างขีดความสามารถในการจัดการศึกษาและการควบคุมวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก

4.3 สร้างความเข้มแข็งให้กับระบบวิจัยมหาวิทยาลัย ในการทำงานวิจัยที่มีผลกระทบเชิงบวกต่อเศรษฐกิจ และสังคม

ข้อ 5. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์ขอรับทุน ผู้สมัครจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

5.1 คุณสมบัติทั่วไป

(1) เป็นผู้มีความประพฤติดี ไม่ประพฤติตนหรือเคยประพฤติตนเป็นที่เสื่อมเสีย

(2) เป็นผู้ที่มีพร้อมและยินดีที่จะช่วยเหลือและสนับสนุนกิจกรรมของมหาวิทยาลัยทั้งในด้านวิชาการ สังคม และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

(3) เป็นผู้ที่สามารถศึกษาให้สำเร็จการศึกษาภายในระยะเวลาการศึกษาสูงสุดของหลักสูตรที่นักศึกษาเข้ารับการศึกษ

(4) สามารถเรียนในหลักสูตรเต็มเวลาได้

(5) สามารถลงนามในสัญญารับทุนการศึกษาพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพชรพระจอมเกล้าฯ ภูมิภาค (มจร.-สวทช.)

(6) คุณสมบัติอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการ กำหนด

5.2 คุณสมบัติด้านการศึกษา

(1) มีผลการเรียนระดับปริญญาโทอยู่ในระดับดีมาก โดยมีผลการเรียนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.50 หรือ

(2) กรณีที่มีผลการเรียนเฉลี่ยไม่ถึง 3.50 แต่ไม่ต่ำกว่า 3.25 ผู้สมัครต้องมีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติ

(3) ผู้สมัครต้องเป็นผู้ที่คาดว่าจะจบการศึกษาในระดับปริญญาโท และจะได้ลงนามสัญญาต่อเมื่อมีใบรับรองการจบการศึกษา

5.3 ผู้สมัครต้องสามารถแสดงออกถึงเหตุผลและความจำเป็น และความรู้ความเข้าใจในระดับที่น่าพอใจในสาขาวิชาที่จะทำวิทยานิพนธ์ โดยการประเมินจากการสอบสัมภาษณ์ และจากเรียงความที่เขียนด้วยตัวเอง (Statement of Purpose) ความยาวประมาณ 600 คำ

5.4 ผู้สมัครที่เคยทำวิทยานิพนธ์ หรือทำวิจัย หรือเลือกที่จะทำวิทยานิพนธ์ ภายใต้กลุ่มวิจัยที่มีผลงานหรือมีศักยภาพที่จะสร้างผลงานที่มีความหมายต่อเศรษฐกิจและสังคม จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

5.5 ผู้สมัครต้องมีหนังสือรับรองว่าเป็นผู้มีความมุ่งมั่นในการศึกษา/ทำงาน และมีเจตคติที่ดี จากอาจารย์ที่ปรึกษาที่เคยควบคุมปริญญาโทหรือวิทยานิพนธ์ และผู้บังคับบัญชา (ในกรณีที่เคยทำงาน)

5.6 ผู้สมัครต้องมีหนังสือรับรองจากอาจารย์ที่จะรับหน้าที่เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาในการรับทุน

5.7 ผู้สมัครสามารถส่งเอกสารเพิ่มเติมอื่นที่เกี่ยวข้องกับการทำงานวิจัยและด้านวิชาการอื่นเพื่อสนับสนุนได้

ข้อ 6. คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษา

6.1 อาจารย์หรือนักวิจัยที่จะรับทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาจะต้องสังกัดกลุ่มวิจัยหรือศูนย์วิจัยที่มีประวัติผลงานหรือมีศักยภาพที่จะสร้างผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ และมีความหมายต่อเศรษฐกิจและสังคมตามการประเมินของคณะกรรมการที่มหาวิทยาลัยจะแต่งตั้งขึ้น ตลอดจนมีประวัติในการได้รับทุนวิจัยเพื่อการทำงานวิจัยที่ดีและต่อเนื่อง

6.2 อาจารย์หรือนักวิจัยที่จะรับทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาควรมีผลงานวิจัยเผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติอย่างต่อเนื่อง และมีประสบการณ์ในการเป็นอาจารย์ที่ปรึกษานักศึกษาระดับปริญญาเอก จนสำเร็จการศึกษา

6.3 อาจารย์หรือนักวิจัยใหม่ที่ยังไม่มีประวัติผลงานในการคุมวิทยานิพนธ์ สามารถเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาได้โดยร่วมกับอาจารย์ที่มีประสบการณ์และผลงาน แต่ต้องสังกัดกลุ่มวิจัยในมหาวิทยาลัยที่มีความเข้มแข็ง

6.4 หากอาจารย์หรือนักวิจัย ที่เกษียณอายุราชการ อาจารย์ที่ปรึกษาที่เป็นชาวต่างประเทศ หรืออาจารย์ที่ปรึกษาที่ไม่ใช่อาจารย์ประจำในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี จะต้องมีความรู้พื้นฐานสัญญาที่แสดงระยะเวลาที่นานพอที่จะรับผิดชอบดูแลนักศึกษาจนสำเร็จการศึกษา

ข้อ 7. การสรรหาและพิจารณาให้ทุน การสรรหาจะดำเนินการด้วยวิธีการเชิงรุก (Active Recruitment) ในการพิจารณาทุนกรณีผู้สมัครรับทุนที่มีคุณสมบัติดีเยี่ยมหรือโดดเด่น แต่คุณสมบัติอย่างไรอย่างหนึ่งยังไม่สมบูรณ์และไม่ได้รับพิจารณาให้ทุน คณะกรรมการจะพิจารณาการให้ทุนอีกครั้งภายใน 1 ปี หลังเข้ามาเป็นนักศึกษา

ข้อ 8. เงื่อนไขในการรับทุน

8.1 ผู้ได้รับทุนจะต้องทำสัญญาการรับทุนและสัญญาค้ำประกันให้เรียบร้อย

8.2 ผู้ได้รับทุนจะได้รับค่าครองชีพเหมาจ่ายรายเดือน และค่าเล่าเรียนตลอดระยะเวลาตามแผนการศึกษาของหลักสูตรเท่านั้น ไม่สามารถขยายระยะเวลาได้

8.3 มหาวิทยาลัยจะพิจารณาให้ความเห็นชอบผู้ได้รับทุนให้รับทุนการศึกษาต่อเนื่องเป็นรายปีโดยพิจารณาจากหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

(1) ผู้ได้รับทุนจะต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมเมื่อสิ้นปีการศึกษาไม่ต่ำกว่า 3.50 สำหรับผู้ได้รับทุนที่มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่าที่กำหนด หากในภาคการศึกษาต่อมามีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 อาจได้รับการพิจารณาให้ได้รับทุนต่อไปได้

(2) ผู้ได้รับทุนจะต้องแสดงให้เห็นถึงความคืบหน้าในการทำงานวิจัย และในการดำเนินการตามแผนการศึกษาที่วางไว้ เพื่อให้สามารถสำเร็จการศึกษาอย่างมีคุณภาพและในเวลาที่กำหนด โดยต้องจัดทำรายงานความก้าวหน้าทุกภาคการศึกษา และนำเสนอรายงานความก้าวหน้าตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด มิเช่นนั้น อาจไม่ได้รับการพิจารณาให้ได้รับทุนการศึกษาต่อเนื่อง

(3) ผู้ได้รับทุนจะต้องเข้าร่วมสัมมนา แลกเปลี่ยนความรู้ หรือเข้าร่วมกิจกรรมกับนักศึกษาอื่น ๆ ตามที่มหาวิทยาลัยได้แจ้งให้เข้าร่วม และจะต้องช่วยเหลือและสนับสนุนกิจกรรมของมหาวิทยาลัย ทั้งในด้านวิชาการ สังคม และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ทั้งนี้ หากผู้ได้รับทุนไม่เข้าร่วมกิจกรรมข้างต้นโดยไม่มีเหตุอันสมควร มิเช่นนั้น อาจไม่ได้รับการพิจารณาให้ได้รับทุนการศึกษาต่อเนื่อง

8.4 ผู้ได้รับทุนอาจได้รับการสนับสนุนทุนการศึกษาบางส่วนได้ แม้ไม่สำเร็จการศึกษาภายในระยะเวลาตามแผนการศึกษาของหลักสูตรแต่ไม่เกินระยะเวลาการศึกษาสูงสุดของหลักสูตร

ข้อ 9. ผู้ได้รับทุนจะได้รับเงินสนับสนุน ดังนี้

9.1 ค่าเล่าเรียนตามหลักสูตร

9.2 ค่าครองชีพรายเดือน ไม่เกินระยะเวลาที่กำหนดในหลักสูตร เดือนละ 25,000 บาท

9.3 เงินสนับสนุนความก้าวหน้างานวิจัยเพิ่มเติม เฉพาะเมื่อมีบทความวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ (International peer-review journal) ที่มีระบบประเมินบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล Web of Science (เฉพาะที่อยู่ใน Quartile 1 หรือ Quartile 2) ในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง และมีค่า Impact Factor ที่ประกาศล่าสุด ณ วันที่ส่งผลงานตีพิมพ์ ยกเว้นหลักสูตรที่อยู่ในสาขาศิลปศาสตร์ และสังคมศาสตร์ , ครุศาสตร์, และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ให้ปรากฏอยู่ในฐานข้อมูล Web of Science หรือ Scopus (เฉพาะที่อยู่ใน Quartile 1 หรือ Quartile 2) ในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง และมีค่า Impact Factor ที่ประกาศล่าสุด ณ วันที่ส่งผลงานตีพิมพ์ จะได้รับค่าครองชีพเหมาจ่ายรายเดือนเพิ่มเติม อีก 1,000 บาท/เดือน/เรื่อง โดยนักศึกษาจะได้รับค่าครองชีพเพิ่มเติมในเดือนถัดไปหลังจากที่ได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์ จนครบเวลาตามแผนการศึกษาของหลักสูตรเท่านั้น ไม่สามารถขยายระยะเวลาได้

9.4 เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการทำวิจัย 225,000 บาท ตามระยะเวลาการศึกษาสูงสุดของหลักสูตร ที่ผู้ได้รับทุนศึกษา โดยมีค่าใช้จ่ายที่ครอบคลุม ดังนี้

(1) ค่าทำวิจัย ค่าวัสดุ เคมีภัณฑ์ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ อันเกี่ยวเนื่องและจำเป็นสำหรับการทำวิจัย ยกเว้นค่าครุภัณฑ์

(2) ค่าใช้จ่ายในการเดินทางสำรวจและเก็บตัวอย่างในประเทศ โดยอัตราค่าใช้จ่ายในการเดินทางให้เทียบเท่าขั้นประหยัด

(3) ค่าเข้าร่วมประชุมหรือสัมมนาวิชาการภายในประเทศและต่างประเทศทั้ง Poster และ Oral Presentation ในผลงานวิทยานิพนธ์ที่ได้รับทุน เช่น ค่าลงทะเบียน ค่าที่พัก ค่าเดินทาง เป็นต้น

(4) ค่าลงทะเบียนฝึกอบรมนอกหลักสูตรหรือสัมมนาโดยมีเนื้อหาเกี่ยวข้องเนื่องกับการศึกษาในสาขา และงานวิจัยที่ได้รับทุน

(5) ค่าตำราวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ค่าตีพิมพ์วารสารที่มีการขอขอบคุณในกิตติกรรมประกาศ โดยระบุว่า ทุนการศึกษาพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพชรพระจอมเกล้าดุสิตบัณฑิต (มจร.-สวทช.) : “Scholarship for the Development of High Quality Research Graduates in Science and Technology Petchra Pra Jom Klao Ph.D. Research Scholarship (KMUTT – NSTDA) from King Mongkut’s University of Technology Thonburi” หรือเอกสารที่เกี่ยวข้องตามที่อาจารย์ที่ปรึกษาเห็นสมควร

(6) ค่าถ่ายเอกสาร ค่าหมึกพิมพ์ ค่ากระดาษ และค่าอุปกรณ์เครื่องเขียน

9.5 ค่าใช้จ่ายกรณีทำวิจัยระยะสั้นในต่างประเทศ 1 ครั้ง 1 ประเทศ ไม่เกิน 12 เดือน ดังนี้

(1) ค่าครองชีพในต่างประเทศตามอัตราที่ ก.พ. กำหนดในแต่ละประเทศ เพิ่มเติมจากที่ได้รับอยู่ โดยจ่ายตามจริง แต่ไม่เกิน 400,000 บาท

(2) ค่าตัวเครื่องบินโดยสารชั้นประหยัด ค่าหนังสือเดินทาง ค่าวีซ่า ค่าประกันการเดินทาง, ค่าประกันสุขภาพ, ค่าประกันอุบัติเหตุ ตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง แต่รวมแล้วไม่เกิน 65,000 บาท

ผู้ได้รับทุนที่ใช้ระยะเวลาการศึกษาเกินจากหลักสูตรที่เงื่อนไขทุนกำหนด แต่ได้เสนอแผนการเดินทางและงบประมาณค่าใช้จ่ายภายในระยะเวลาตามหลักสูตร ให้ได้รับค่าใช้จ่ายกรณีทำวิจัยระยะสั้นในต่างประเทศด้วย

ข้อ 10. ผู้ได้รับทุนจะได้รับค่าใช้จ่ายจากสำนักงานวิจัย นวัตกรรมและพันธมิตร ดังต่อไปนี้

10.1 ค่าใช้จ่ายอาจารย์ที่ปรึกษาหลักหรืออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม เพื่อเดินทางไปเยี่ยมผู้รับทุนและแลกเปลี่ยนทางวิชาการขณะที่ผู้ได้รับทุนเดินทางไปแลกเปลี่ยนที่ต่างประเทศ 1 ครั้ง ระยะเวลาไม่เกิน 7 วัน

(1) ค่าเบี้ยเลี้ยง และค่าที่พักตามระเบียบมหาวิทยาลัย

(2) ค่าตัวเครื่องบินโดยสารชั้นประหยัด ค่าหนังสือเดินทาง ค่าวีซ่า ค่าประกันการเดินทาง, ค่าประกันสุขภาพ, ค่าประกันอุบัติเหตุ ตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง แต่รวมแล้วไม่เกิน 65,000 บาท

10.2 ค่าใช้จ่ายกรณีอาจารย์ที่ปรึกษาจากต่างประเทศเข้ามาติดตามผลงานวิจัยของผู้ได้รับทุน 1 ครั้ง ระยะเวลาไม่เกิน 7 วัน โดยต้องเสนอชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาจากต่างประเทศ ประวัติ และผลงาน

(1) ค่าตอบแทนอาจารย์ที่ปรึกษา ในอัตราร้อยละ 7,000 บาท ทั้งนี้ รวมค่าเบี้ยเลี้ยงและค่าที่พักแล้ว

(2) ค่าตัวเครื่องบินโดยสารชั้นประหยัด ค่าหนังสือเดินทาง ค่าวีซ่า ค่าประกันการเดินทาง, ค่าประกันสุขภาพ, ค่าประกันอุบัติเหตุ ตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง แต่รวมแล้วไม่เกิน 65,000 บาท

ข้อ 11. มหาวิทยาลัยจะพิจารณาอนุมัติทุนแก่ผู้รับทุนในกรณีดังต่อไปนี้

11.1 ผู้ได้รับทุนเปลี่ยนคณะ ภาควิชา สายวิชา สาขาวิชา ภายหลังจากที่ได้สมัครเข้ารับการศึกษาระหว่างการศึกษิตตามหลักสูตร

11.2 ผู้ได้รับทุนเปลี่ยนอาจารย์ที่ปรึกษาภายหลังจากที่ได้สมัครเข้ารับการศึกษาระหว่างการศึกษิตตามหลักสูตร

11.3 ผู้ได้รับทุนพ้นสภาพการเป็นนักศึกษาปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยโดยการลาออก ตกออก หรือถูกคัดชื่อออก

ข้อ 12. ในกรณีที่ผู้ได้รับทุน ยุติหรือยกเลิกการศึกษา ค้นคว้า วิจัย หรือพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา หรือ ไม่สามารถสำเร็จการศึกษาภายในระยะเวลาการศึกษาสูงสุดของหลักสูตรที่ได้รับทุน หรือได้รับทุนซ้ำซ้อนกับทุนอื่นตามที่ระบุในเงื่อนไขของทุนนั้น ๆ ทั้งนี้ โดยไม่มีเหตุผลอันสมควร ผู้ได้รับทุนจะต้องขอคืนเงินทุนการศึกษาตามจำนวนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัย ภายในระยะเวลา 30 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากมหาวิทยาลัย หากพ้นกำหนดระยะเวลาดังกล่าว ผู้ได้รับทุนจะต้องเสียดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 15 ต่อปี นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว และในกรณีที่ผู้ได้รับทุนร้องขอผ่อนชำระ ให้เป็นดุลยพินิจของมหาวิทยาลัยในการพิจารณา

ข้อ 13. ผู้ได้รับทุนที่พ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษา ด้วยเหตุดังต่อไปนี้ ให้ได้รับยกเว้นจากการชดใช้เงินทุน

13.1 ตาย

13.2 เจ็บป่วยทุพพลภาพ จิตฟั่นเฟือนไม่สมประกอบ หรือตกเป็นคนเสมือนไร้ความสามารถ

13.3 เป็นบุคคลวิกลจริต หรือตกเป็นคนไร้ความสามารถ

13.4 เหตุอื่นตามที่คณะกรรมการกำหนด

กรณีตามข้อ 13.2 และข้อ 13.3 ให้แสดงหลักฐานทางการแพทย์จากโรงพยาบาลในสังกัดของรัฐโดยให้แพทย์ผู้ทำการรักษาระบุว่าความเจ็บป่วย ทุพพลภาพ วิกลจริตและจิตฟั่นเฟือน ไม่สมประกอบดังกล่าว ทำให้ผู้ได้รับทุนไม่สามารถศึกษาต่อไปได้

ข้อ 14. ผู้ได้รับทุนต้องเสนอวิทยานิพนธ์ที่แสดงถึงการค้นพบวิทยาการใหม่ ความคิดริเริ่ม หรือการวิจารณ์ด้วยความคิดใหม่ ทั้งนี้ ผู้ได้รับทุนต้องมีผลงานวิจัยซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการตีพิมพ์หรือยอมรับเพื่อการตีพิมพ์อย่างน้อย 2(สอง) เรื่องก่อนสำเร็จการศึกษา ดังนี้

14.1 ต้องมีบทความวิจัยเต็มรูปแบบ (Full Paper) ที่ลงพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ โดยพบในฐานข้อมูล Web of Science ซึ่งสืบค้นได้ในฐานข้อมูลมาตรฐานที่มีผู้พิจารณาผลงาน (Referee) จำนวนไม่ต่ำกว่า 2 ชิ้นและต้องมีจำนวนไม่น้อยกว่าที่ระบุไว้ในหลักสูตรของผู้ได้รับทุน โดยชื่อผู้ได้รับทุนต้องเป็นผู้แต่งลำดับแรก (First Author)

14.2 หากมีผลงานอื่น ๆ เช่น ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร งานนวัตกรรม งานออกแบบสร้างสรรค์ หรือต้นแบบที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ หรือสาธารณประโยชน์ เพิ่มเติม ผู้ได้รับทุนสามารถขอรับทุนการศึกษาเพิ่มเติมจากทุนเจียร์ไนเพชระได้

14.3 ในกรณีที่บทความวิจัยเต็มรูปแบบ (Full Paper) ที่ลงพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ซึ่งสืบค้นได้ในฐานข้อมูลมาตรฐานที่มีผู้พิจารณาผลงาน (Referee) ตามข้อ (14.1) ในจำนวนมากกว่าที่ระบุที่กำหนด จะได้รับเงินสนับสนุนจากทุนเจียร์ไนเพชระเพิ่มเติม

14.4 ในกรณีที่ได้เผยแพร่ในวารสารคุณภาพระดับสูง เช่น Nature, Cell และ Science จะได้รับเงินสนับสนุนจากทุนเจียร์ไนเพชระเพิ่มเติม

14.5 การตีพิมพ์เผยแพร่หรือเสนอผลงานทั้งหมดหรือบางส่วนจากผลงานวิจัยในระดับปริญญาเอก จะต้องระบุในกิตติกรรมประกาศ โดยระบุว่า ทุนการศึกษาพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพชรพระจอมเกล้าดุสิตวิทยุบัณฑิต (มจร.- สวทช.) “Scholarship for the Development of High Quality Research Graduates in Science and Technology Petchra Pra Jom Klao Ph.D. Research Scholarship (KMUTT – NSTDA) from King Mongkut’s University of Technology Thonburi”

ข้อ 15. ให้รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาเป็นผู้รักษาการให้เป็นไปตามประกาศนี้ ในกรณีที่มีข้อ
ขัดหรือแย้ง หรือกรณีที่มีได้กำหนดไว้ในประกาศนี้ ให้รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาเป็นผู้มีอำนาจสั่งและ
วินิจฉัยชี้ขาด คำสั่งหรือคำวินิจฉัยของรองอธิการบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาถือเป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2563

11-9-5

(รองศาสตราจารย์ ดร.เชาวลิต ลิ้มมณีวิจิตร)
ประธานกรรมการทุนเพชรพระจอมเกล้า
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี