



ประกาศ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนโครงการทุนพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
พ.ศ. ๒๕๖๖

โดยเป็นการสมควรปรับปรุงประกาศบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่องหลักเกณฑ์การสนับสนุนโครงการทุนพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) พ.ศ. ๒๕๖๔

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๗ แห่งข้อบังคับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่าด้วย กองทุนของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๒ ประกอบกับข้อ ๕(๑๔) ของประกาศจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่องเกณฑ์และอัตราการจ่ายเงินประเภทต่าง ๆ ของกองทุนบัณฑิตวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๖๔ คณบดีบัณฑิตวิทยาลัยโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ จึงให้มีประกาศไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนโครงการทุนพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) พ.ศ. ๒๕๖๖”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนโครงการทุนพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) พ.ศ. ๒๕๖๔

ข้อ ๔ โครงการทุนพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) มีวัตถุประสงค์ดังนี้

(๑) เพื่อพัฒนานิสิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยให้เป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพสูงในสาขาวิชาที่ตอบสนองความต้องการของประเทศไทย

(๒) เพื่อสร้างผลงานวิจัยที่มีศักยภาพในการต่อยอดเพื่อนำไปสู่การใช้ผลงานวิจัยให้เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ

ข้อ ๕ ผู้รับทุนต้องมีคุณสมบัติดังนี้

- (๑) คุณสมบัติของอาจารย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - (ก) เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรมีคุณวุฒิระดับปริญญาเอกหรือเทียบเท่า หรือคุณวุฒิระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่าที่มีตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่ารองศาสตราจารย์
 - (ข) เป็นสมาชิกในกลุ่มวิจัย/หน่วยวิจัย/ศูนย์วิจัย ระดับภาควิชา คณะ หรือมหาวิทยาลัย ซึ่งมีการกำหนดยุทธศาสตร์และแผนงานวิจัยอย่างชัดเจน
 - (ค) มีผลงานวิจัยที่ได้รับสิทธิบัตร หรือตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติในฐานข้อมูล Web of Science (ISI) ในช่วงห้าปีที่ผ่านมาไม่น้อยกว่าสามเรื่อง
 - (ง) มีประสบการณ์การทำงานที่เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาหลักของนิสิตระดับปริญญาเอกที่สำเร็จการศึกษาแล้ว
 - (จ) กรณีที่ได้รับทุนวิจัยสนับสนุนจากแหล่งทุนภายในหรือภายนอกมหาวิทยาลัย จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
- (๒) คุณสมบัติของนักวิจัย สวทช.
 - (ก) เป็นนักวิจัยในสังกัด สวทช. มีคุณวุฒิระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิทยาศาสตร์หรือที่เกี่ยวข้องกับงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยมีประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่าห้าปี
 - (ข) มีประสบการณ์การเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย พัฒนาและวิศวกรรม
 - (ค) มีผลงานวิจัยที่ได้รับสิทธิบัตร หรือผลงานวิจัยมีการตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติในฐานข้อมูล Web of Science (ISI) ในช่วงห้าปีที่ผ่านมาไม่น้อยกว่าสามเรื่อง
 - (ง) มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่จะทำหน้าที่เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาสามารถให้คำปรึกษาแนะนำในการทำวิจัยแก่นิสิตระดับปริญญาเอกได้เป็นอย่างดี และพร้อมสนับสนุนทรัพยากรเพื่อให้นิสิตระดับปริญญาเอกทำวิจัยได้อย่างต่อเนื่อง
 - (จ) กรณีที่ได้รับทุนวิจัยสนับสนุนจากแหล่งทุนภายในหรือภายนอกมหาวิทยาลัย จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
- (๓) คุณสมบัติของนิสิต
 - (ก) เป็นผู้ที่กำลังสมัครเข้าศึกษาหรือนิสิตแรกเข้าศึกษาในหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิตที่เน้นการทำวิทยานิพนธ์เท่านั้น และมีคุณสมบัติตามข้อใดข้อหนึ่ง
 - ๑) เข้าศึกษาด้วยวุฒิปริญญาตรีเกียรตินิยม หรือแต้มเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕
 - ๒) เข้าศึกษาด้วยวุฒิปริญญาโท มีแต้มเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐
 - (ข) มีคะแนนทดสอบภาษาอังกฤษข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้
 - ๑) มีคะแนน CU-TEP ตั้งแต่ ๖๗ ขึ้นไป หรือคะแนนภาษาอังกฤษที่เทียบเท่า (TOEFL หรือ IELTS) ตามเกณฑ์สำเร็จการศึกษาของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - ๒) มีคะแนน CU-TEP ตั้งแต่ ๖๐ ขึ้นไป หรือคะแนนภาษาอังกฤษที่เทียบเท่า (TOEFL หรือ IELTS) แต่มีเงื่อนไขว่าต้องสอบใหม่เพื่อให้ได้คะแนนภาษาอังกฤษผ่านตาม ข้อ ๑) หรือ สอบผ่านรายวิชาภาษาอังกฤษตามที่มหาวิทยาลัยหรือหลักสูตรกำหนด ภายในหนึ่งปีการศึกษาหลังจากประกาศให้ทุน
 - (ค) มีผลงานวิทยานิพนธ์ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

ข้อ ๖ การสมัครขอรับทุนสนับสนุน

- (๑) ให้บัณฑิตวิทยาลัยกำหนดแบบเสนอขอรับทุนและวิธีการสมัคร
- (๒) ให้อาจารย์และนักวิจัยผู้ขอรับทุนร่วมกันลงนาม ตามแบบเสนอขอรับการสนับสนุนทุนและส่งแบบเสนอให้บัณฑิตวิทยาลัย พร้อมแนบประวัติการศึกษาของอาจารย์และนักวิจัย

ข้อ ๗ ผู้มีสิทธิรับทุน

- (๑) มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อ ๕
- (๒) บัณฑิตวิทยาลัยพิจารณาและเห็นสมควรให้ได้รับทุน

ข้อ ๘ เงินทุนและระยะเวลาการรับทุน

บัณฑิตวิทยาลัยจัดสรรทุนให้เป็นระยะเวลาห้าปี สำหรับนิสิตเข้าศึกษาด้วยวุฒิปริญญาตรี ตามข้อ ๕ (๓) (ก) ๑) และเป็นเวลาสี่ปี สำหรับนิสิตเข้าศึกษาด้วยวุฒิปริญญาโท ตามข้อ ๕ (๓) (ก) ๒) หรือโดยสนับสนุนเป็นค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์ ดังนี้

(๑) ค่าใช้จ่ายสำหรับนิสิต

(ก) ทุนอุดหนุนค่าเล่าเรียนตามที่จ่ายจริง โดยจัดสรรจากทุนการศึกษาหลักสูตรดุษฎีบัณฑิต “๑๐๐ ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย” จากสำนักบริหารวิชาการ สำหรับนิสิตที่เข้าศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๒ และจัดสรรจากกองทุนบัณฑิตวิทยาลัย สำหรับนิสิตที่เข้าศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๓ เป็นต้นไป (ในอัตรานิสิตชาวไทย และไม่รวมค่าธรรมเนียมการศึกษา) สำหรับค่าเล่าเรียนส่วนต่างของนิสิตชาวไทยกับนิสิตชาวต่างประเทศ และค่าธรรมเนียมการศึกษาที่มีการจัดเก็บตามประกาศของหลักสูตร สนับสนุนโดยคณะ/วิทยาลัย/สหสาขาวิชา/หลักสูตร

(ข) ค่าใช้จ่ายประจำเดือน ๆ ละ ๓๕,๐๐๐ บาท โดยจัดสรรจาก

๑) ทุนการศึกษาหลักสูตรดุษฎีบัณฑิต “๑๐๐ ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย” จากสำนักบริหารวิชาการ จำนวน ๙,๐๐๐ บาท สำหรับนิสิตที่เข้าศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๒ และจากกองทุนบัณฑิตวิทยาลัย จำนวน ๙,๐๐๐ บาท สำหรับนิสิตที่เข้าศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๓ เป็นต้นไป

๒) กองทุนรัชดาภิเษกสมโภช สำนักบริหารวิจัย จำนวน ๘,๕๐๐ บาท

๓) สวทช. จำนวน ๑๗,๕๐๐ บาท

(ค) ค่าใช้จ่ายในการทำวิจัย จำนวนไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

๑) จัดสรรจากทุน ๙๐ ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กองทุนรัชดาภิเษกสมโภช พิจารณาตามประกาศเกณฑ์ทุน ๙๐ ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กองทุนรัชดาภิเษกสมโภช โดยอัตราและเงื่อนไขการเบิกจ่ายเป็นไปตามประกาศทุน ๙๐ ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่บังคับใช้ นับตั้งแต่สมัครทุน ๙๐ ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๒) เงินทุนวิจัย (in cash) หรือการสนับสนุนในรูปแบบอื่น ๆ (in kind) ที่ได้รับการสนับสนุนจาก สวทช. หรือคณะของอาจารย์ที่ปรึกษาที่นิสิตสังกัด จำนวนไม่เกิน ๒๕๐,๐๐๐ บาท

กรณีที่รับทุนสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่น ต้องได้รับความเห็นชอบจากแหล่งทุนดังกล่าว

(ง) ค่าใช้จ่ายในการทำวิจัยในต่างประเทศ จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท โดยจัดสรรจากทุนสนับสนุนนิตระดับปริญญาเอกและโทไปทำวิจัยต่างประเทศ โดยบัณฑิตวิทยาลัยสนับสนุนในสัดส่วน ๕๐:๕๐ ร่วมกับ สวทช.

(จ) ค่าใช้จ่ายในการนำเสนอผลงานทางวิชาการในต่างประเทศ จำนวน ๑๒๐,๐๐๐ บาท โดยจัดสรรจากทุนสนับสนุนนิตระดับปริญญาเอกและโทไปนำเสนอผลงานทางวิชาการในต่างประเทศ โดยบัณฑิตวิทยาลัยสนับสนุนในสัดส่วน ๕๐:๕๐ ร่วมกับ สวทช.

(๒) ค่าใช้จ่ายสำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก จำนวน ๑๒,๐๐๐ บาท โดยจัดสรรจากทุน ๙๐ ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กองทุนรัชดาภิเษกสมโภช ในกรณีได้รับการสนับสนุนโดยอยู่ภายใต้วงเงินตามข้อ ๘ (ค)

(๓) ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปติดต่อความร่วมมือกับอาจารย์ต่างประเทศ จำนวน ๑๐๐,๐๐๐ บาท โดยจัดสรรจากกองทุนรัชดาภิเษกสมโภช

ข้อ ๙ เงื่อนไขการรับทุน

(๑) ผู้รับทุนต้องทำสัญญาการรับทุนระหว่างบัณฑิตวิทยาลัยกับผู้รับทุน

(๒) ผู้รับทุนต้องเป็นนิสิตสามัญเต็มเวลาตลอดระยะเวลาการรับทุนตามข้อบังคับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่าด้วย การศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๑ ข้อ ๒๕ (๑) และ (๒)

(๓) ในระหว่างที่รับทุนการศึกษา ต้องไม่รับทุนอุดหนุนค่าเล่าเรียนและ/หรือค่าใช้จ่ายรายเดือนจากแหล่งทุนอื่น เว้นแต่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารบัณฑิตวิทยาลัย

(๔) นิสิตต้องส่งรายงานผลการศึกษาและรายงานความก้าวหน้าการทำวิทยานิพนธ์ในระหว่างรับทุนโดยผ่านความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักและที่ปรึกษาร่วม ให้บัณฑิตวิทยาลัยทุกสิ้นภาคการศึกษา ภายในสองสัปดาห์นับตั้งแต่วันที่ประกาศผลการศึกษา

(๕) นิสิตผู้รับทุนจะต้องมีผลงานตีพิมพ์อย่างน้อยสองฉบับ โดยมีเงื่อนไขการตีพิมพ์ดังนี้

(ก) นิสิตจะต้องมีผลงานตีพิมพ์ในระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล ISI/SCOPUS อย่างน้อย ๑ ฉบับในวารสารที่อยู่ในอันดับสูงสุดร้อยละ ๑๐ (Tier1)

(ข) นิสิตต้องระบุงการตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์ไว้ในกิตติกรรมประกาศของบทความว่า “ได้รับการสนับสนุนทุนการศึกษาจากโครงการทุนพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) (Chulalongkorn University – NSTDA for Doctoral Scholarship)

(ค) ในบทความนิตต้องระบุชื่อนิสิตเป็นชื่อแรก อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักเป็น corresponding author และระบุสังกัดของผู้วิจัยหลักซึ่งเป็นนิตว่า สังกัดจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(๖) นิสิตต้องระบุงการได้รับทุนในกิตติกรรมประกาศของวิทยานิพนธ์และส่งผลงานวิทยานิพนธ์ให้บัณฑิตวิทยาลัยเมื่อสำเร็จการศึกษา เป็น File PDF ภายในสองปี นับตั้งแต่วันที่นิตสำเร็จการศึกษา ดังนี้

(ก) บทคัดย่อ หน้าอนุมัติ และกิตติกรรมประกาศของวิทยานิพนธ์

(ข) บทความที่ได้รับการตีพิมพ์ฉบับเต็ม (Full paper)

ทั้งนี้ เงื่อนไขของการรับทุน ให้รวมถึงผู้ที่รับทุนไม่ครบระยะเวลาตามสัญญาด้วย

ข้อ ๑๐ การระงับทุน

ในกรณีที่ผู้รับทุนละทิ้งโครงการ หรือไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง ผู้ให้ทุนจะมีหนังสือแจ้งให้ผู้รับทุนทราบโดยจะมีกำหนดระยะเวลาพอสมควรเพื่อให้ผู้รับทุนปฏิบัติให้ถูกต้องตามสัญญา หากผู้รับทุนไม่ปฏิบัติตามระยะเวลาที่กำหนดดังกล่าว ผู้ให้ทุนมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ทันที และผู้รับทุนยินยอมชดใช้คืนเงินทุนทั้งหมดหรือบางส่วนตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควร รวมทั้งดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินทุนนั้นแก่ผู้ให้ทุนภายในสามสิบวัน นับแต่วันที่ผู้รับทุนได้รับหนังสือแจ้งจากผู้ให้ทุน

ในกรณีที่ผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินการวิจัยตามโครงการต่อไปได้ หรือไม่อาจดำเนินการวิจัยให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา และประสงค์จะขอยุติการวิจัยตามโครงการที่ได้รับทุน ผู้รับทุนจะต้องยื่นคำร้องพร้อมชี้แจงเหตุผลเสนอต่อผู้ให้ทุนเพื่อขออนุมัติยุติโครงการ และยินยอมชดใช้คืนเงินทุนทั้งหมดหรือบางส่วนตามที่ผู้ให้ทุนเห็นสมควร รวมทั้งดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินทุนนั้นแก่ผู้ให้ทุนภายในสามสิบวัน นับแต่วันที่ผู้รับทุนได้รับหนังสือแจ้งจากผู้ให้ทุน

(๑) บัณฑิตวิทยาลัยจะระงับการจ่ายเงินทุนทั้งหมด

(ก) ผู้รับทุนพ้นสถานภาพการเป็นนิสิต

(ข) นิสิตได้รับการประเมินผลเป็น U เกินหนึ่งในสี่ของจำนวนรายวิชาที่ลงทะเบียนในภาคการศึกษานั้น หรือต้องไม่ได้รับการประเมินเป็น U จำนวนสองครั้งในรายวิชาใดวิชาหนึ่ง

(ค) ผู้รับทุนไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ ๙

(ง) ระงับการจ่ายเงินทุนตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ได้รับสัญลักษณ์การประเมินผลวิทยานิพนธ์เป็น U

(จ) ผู้รับทุนยุติการศึกษาโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร จะระงับการจ่ายเงินทุนตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ยุติการศึกษา

(ฉ) ผู้รับทุนกระทำทุจริตในการสอบหรือคัดลอกผลงานวิชาการของผู้อื่น

(ช) บัณฑิตวิทยาลัยพิจารณาแล้วเห็นสมควรให้ระงับการรับทุน

(๒) บัณฑิตวิทยาลัยจะระงับการจ่ายเงินทุนบางส่วน ในกรณีที่

(ก) ผู้รับทุนลาพักการศึกษา จะระงับการจ่ายเงินเดือนช่วงลาพักการศึกษา

(ข) ผู้รับทุนที่มีคะแนนภาษาอังกฤษไม่ผ่านตามเงื่อนไขภายใน ๑ ปี จะระงับการจ่ายเงินทุนจนกว่าจะมีคะแนนภาษาอังกฤษผ่านตามเงื่อนไข โดยไม่ขยายระยะเวลาการรับทุน

ข้อ ๑๑ การชดใช้เงินทุน

กรณีที่บัณฑิตวิทยาลัยระงับการจ่ายเงินทุน หรือนิสิตไม่ปฏิบัติตามข้อ ๙ (๖) นิสิตผู้รับทุนต้องชดใช้เงินทุนในจำนวนเงินที่ได้รับจริง สำหรับค่าเล่าเรียน เงินเดือนนิสิต หรือหรือนิสิตไม่ปฏิบัติตามข้อ ๙ (๕) นิสิตต้องชดใช้เป็นจำนวนครึ่งหนึ่งของจำนวนเงินที่ได้รับจริง

ข้อ ๑๒ ให้คณบดีบัณฑิตวิทยาลัยรักษาการตามประกาศนี้

ในกรณีต้องตีความหรือในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการดำเนินการตามประกาศนี้ ให้เสนอคณะกรรมการบริหารบัณฑิตวิทยาลัยวินิจฉัยขาด

บทเฉพาะกาล

ข้อ ๑๓ สำหรับผู้ที่ได้รับทุนก่อนวันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ ให้ประกาศฉบับนี้มีผลบังคับใช้ย้อนหลังกับ
ผู้รับทุนผู้นั้นจนกว่าจะหมดระยะเวลาการรับทุน โดยอนุโลม

ประกาศ ณ วันที่ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(รองศาสตราจารย์ ดร.ยุทธนา ฉัพพรรณรัตน์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

