



ประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
เรื่อง ทูรร่วมผลิตบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ระหว่างมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
(TU-NSTDA Excellent Research Graduate Scholarship)
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) มีโครงการร่วมกันในการพัฒนาและส่งเสริมการวิจัย รวมทั้งผลิตบัณฑิตระดับปริญญาโท และปริญญาเอกที่ทำวิจัยในสาขาที่ประเทศต้องการจึงได้จัดให้มี “ทูรร่วมผลิตบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ(TU-NSTDA Excellent Research Graduate Scholarship)” ผู้ได้รับทุน จะต้องมีคุณสมบัติตามที่ประกาศไว้และจะต้องมีอาจารย์ของ มธ. และนักวิจัย สวทช. เป็น อาจารย์ที่ปรึกษา โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. ลักษณะทุน

ทุนนี้เป็นการร่วมให้ทุนระหว่างมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์กับ สวทช. มี 2 ประเภท ได้แก่

- 1) รูปแบบที่ 1 (เฉพาะศึกษาระดับปริญญาเอก) ทุนเต็มพร้อมค่าใช้จ่ายรายเดือนและเงินสนับสนุนการวิจัย นักศึกษาผู้รับทุนจะได้รับค่าใช้จ่าย ได้แก่ ค่าเล่าเรียน ค่าครองชีพรายเดือน ค่าสนับสนุนการทำวิทยานิพนธ์ ค่าใช้จ่ายในการตีพิมพ์หรือนำเสนอผลงานวิจัย และค่าสนับสนุนการทำวิจัยในต่างประเทศ
- 2) รูปแบบที่ 2 (ศึกษาระดับปริญญาเอก และปริญญาโท) ทุนเต็มพร้อมค่าใช้จ่ายรายเดือน นักศึกษาผู้รับทุนจะได้รับค่าใช้จ่าย ได้แก่ ค่าเล่าเรียน และค่าครองชีพรายเดือน

2. สาขาวิจัยที่กำหนด

- 1) เทคโนโลยีเกษตรและอาหาร
- 2) เทคโนโลยีสุขภาพและการแพทย์
- 3) เทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม
- 4) เทคโนโลยีดิจิทัลแนวสร้างสรรค์
- 5) เทคโนโลยีเพื่อชุมชนและผู้ด้อยโอกาส

3. คุณสมบัติของผู้สมัคร

3.1 สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาจาก มธ. และนักวิจัย สวทช.

- 1) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก
- 2) มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในฐานข้อมูล SCOPUS หรือเทียบเท่า ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง (ภายใน 5 ปี)
- 3) มีประวัติการเป็นอาจารย์ที่ปรึกษา
- 4) ต้องไม่อยู่ในกลุ่มผู้มีประวัติ Blacklist

3.2 สำหรับนักศึกษา

3.2.1 ผู้สมัครรูปแบบที่ 1 (Tier 1) (เฉพาะระดับปริญญาเอกเท่านั้น)

1) เป็นผู้ที่กำลังจะเข้าศึกษาในปีการศึกษา 2564 หรือเป็นผู้เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2563 โดยเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี มีผลการเรียนระดับปริญญาตรีระดับเกียรตินิยมอันดับ 1 หรือ 2 หรือ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือ เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50

2) มีคะแนนภาษาอังกฤษ อย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

TOEFL			TU-GET		IELTS
(Paper-based)	(Computer-based)	(Internet-based)	(Paper-based)	(Computer-based)	
530	197	71	530	71	6.0

3) เคยมีผลงานตีพิมพ์ในฐานข้อมูล SCOPUS หรือเทียบเท่าอย่างน้อย 1 เรื่อง

4) ไม่มีสัญญาการรับทุนกับหน่วยงานอื่น

3.2.2 ผู้สมัครรูปแบบที่ 2 (Tier 2) (ระดับปริญญาโท หรือปริญญาเอก)

1) เป็นผู้ที่กำลังจะเข้าศึกษาในปีการศึกษา 2564 หรือเป็นผู้เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2563 โดยเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีมีผลการเรียนระดับปริญญาตรีระดับเกียรตินิยม อันดับ 1 หรือ 2 หรือ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือ เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50

2) มีคะแนนภาษาอังกฤษ อย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

TOEFL			TU-GET		IELTS
(Paper-based)	(Computer-based)	(Internet-based)	(Paper-based)	(Computer-based)	
530	197	71	530	71	6.0

3) ไม่มีสัญญาการรับทุนกับหน่วยงานอื่น

4. ขั้นตอนการรับสมัคร

4.1 อาจารย์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์และนักวิจัย สวทช. ที่มีโครงการความร่วมมือวิจัยของทั้งสองฝ่าย และมีความประสงค์จะรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเข้าร่วมโครงการวิจัย จะร่วมกันส่งใบสมัครข้อเสนอโครงการเพื่อนำเสนอและเข้ารับการพิจารณาคัดเลือกจากคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกฯ ให้เป็นหัวข้อโครงการวิจัยที่ผ่านการพิจารณาก่อน จึงจะสามารถนำหัวข้อโครงการวิจัยนั้นๆ ไปประกาศรับนักศึกษาได้ในระยะเวลาที่กำหนด

เอกสารประกอบการสมัครของอาจารย์และนักวิจัย สวทช.

4.1.1 แบบข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับการสนับสนุนทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พร้อมเอกสารที่เกี่ยวข้อง

4.1.2 ประวัติและสำเนาผลงานทางวิชาการ 5 ปีย้อนหลัง (นับจากปีที่สมัคร)

4.2 นักศึกษาที่ผ่านคุณสมบัติตามที่โครงการกำหนด จากการสรรหาของอาจารย์และนักวิจัย สวทช. ทั้งนี้ควรร่วมหารือและกำหนดขอบเขตงานวิจัยกับอาจารย์และนักวิจัย สวทช. มาก่อนส่งใบสมัครในช่วงเวลาที่กำหนดและมีความพร้อมในการนำเสนอและตอบข้อซักถามจากคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกฯ ในวัน เวลาที่กำหนด (โดยโครงการฯ จะแจ้งให้ทราบล่วงหน้า)

เอกสารประกอบการสมัครของนักศึกษา

4.2.1 ใบสมัครของนักศึกษา ที่ลงนามรับรองโดยอาจารย์ที่ปรึกษาและนักวิจัย สวทช.

4.2.2 คะแนนภาษาอังกฤษ

5. การคัดเลือก

สัมภาษณ์และพิจารณาจากเอกสารหลักฐานต่างๆ โดยคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกฯ

6. ค่าใช้จ่ายที่มหาวิทยาลัย และ สวทช. ให้การสนับสนุน

6.1 ผู้รับทุนจะได้รับทุนตามรายการค่าใช้จ่าย ตามสัญญาที่ลงนามหลังจากได้รับประกาศรายชื่อ โดยมีรายการ ดังนี้

รายการ	ประเภททุน		
	รูปแบบที่ 1	รูปแบบที่ 2 (ป.เอก)	รูปแบบที่ 2 (ป.โท)
1. ค่าเล่าเรียน	ตามที่จ่ายจริง (ไม่เกิน 80,000 บาท ต่อปี)		
2. ค่าครองชีพรายเดือนเป็นเวลา 12 เดือน	20,000 บาท/เดือน	20,000 บาท/เดือน	13,000 บาท/เดือน
3. ค่าสนับสนุนการทำวิทยานิพนธ์	20,000 บาท/ปี	-	-
4. ค่าใช้จ่ายในการตีพิมพ์หรือนำเสนอผลงานวิจัย	50,000 บาท (ครั้งเดียวในปีที่ 3)	-	-
5. ค่าสนับสนุนการทำวิจัยในต่างประเทศ (นักศึกษาต้องส่งแบบฟอร์มแจ้งขอรับการสนับสนุนทุนหมวดนี้ ผ่านฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ กองบริหารงานวิชาการ มาเพื่อโครงการฯ ทราบและพิจารณาก่อนการเดินทางอย่างน้อย 3-6 เดือน)	200,000 บาท (ครั้งเดียวในปีที่ 3)	-	-

6.2 การให้ทุนการศึกษาระยะแรกมีกำหนดไม่เกิน 1 ปี และจะได้รับการพิจารณาต่อทุนคราวละไม่เกิน 1 ปี โดยผู้รับทุนจะต้องเสนอเรื่องขออนุมัติต่อทุนจากมหาวิทยาลัยปีต่อปี

6.3 นักศึกษาที่ได้รับทุนดังกล่าว คณะต้องสทบทุนร้อยละ 25 ของทุนทั้งหมด

6.4 มหาวิทยาลัยอาจยุติการให้ทุนเมื่อใดก็ได้ถ้าผลการศึกษาของผู้รับทุนไม่เป็นที่น่าพอใจหรือผู้รับทุนการศึกษา ไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด

7. ระยะเวลาการให้ทุน

7.1 ทุนรูปแบบที่ 1 (Tier 1) : หลักสูตรปริญญาเอก ระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี

7.2 ทุนรูปแบบที่ 2 (Tier 2) : หลักสูตรปริญญาโท ระยะเวลาไม่เกิน 2 ปี

: หลักสูตรปริญญาเอก ระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี

ทั้งนี้ นักศึกษาที่ได้ศึกษาในหลักสูตรอยู่แล้ว (เฉพาะรหัสนักศึกษา 63xxx) หากได้รับทุนการศึกษา นี้ จะได้รับทุนการศึกษาเฉพาะในส่วนที่เหลือของ 2 ปีแรก (ปริญญาโท) หรือ เฉพาะส่วนที่เหลือของ 3 ปีแรก (ปริญญาเอก) เท่านั้น

8. เงื่อนไขการรับทุน

8.1 ต้องทำวิจัยตามสาขาวิชา/หัวข้อวิจัยที่ได้สมัครทุนไว้กับมหาวิทยาลัยและ สวทช. กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง ต้องเป็นประโยชน์ต่อคณะ/หน่วยงานต้นสังกัดที่ให้ทุน (มหาวิทยาลัยและ สวทช.) และต้องได้รับอนุมัติจากมหาวิทยาลัยก่อน

8.2 ต้องทำสัญญากับมหาวิทยาลัย ตามแบบและวิธีการที่มหาวิทยาลัยกำหนด

8.3 ต้องรายงานผลการศึกษา (ผ่านการรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษา) ต่อมหาวิทยาลัย ทุกสิ้นภาคการศึกษา พร้อม ทำบันทึกเพื่อขออนุมัติรับทุนในปีการศึกษาต่อไป มายังฝ่ายวิชาการ และเมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วให้ส่งสำเนาใบรับรองคะแนน (Transcript) พร้อมวิทยานิพนธ์ให้มหาวิทยาลัยด้วย

8.4 ต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus หรือผลงานอื่นๆ ที่เทียบเท่า

9. การยื่นใบสมัคร

สำหรับอาจารย์และนักวิจัย สวทช.

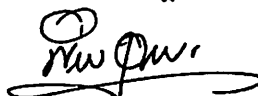
มหาวิทยาลัย และ สวทช. จะประกาศและประชาสัมพันธ์ให้อาจารย์และนักวิจัย สวทช. ที่มีความร่วมมือในสาขางานวิจัยที่กำหนด สามารถดาวน์โหลดเอกสารใบสมัครได้ที่ www.tu.ac.th/academictu ส่งใบสมัครและข้อเสนอโครงการที่ผ่านความเห็นชอบจากต้นสังกัด มาที่ ฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ กองบริหารงานวิชาการ สำนักงานอธิการบดี ชั้น 3 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ศูนย์รังสิต โทร. 02 564 4440-59 ต่อ 1823 โทรสาร 02 564 2890 พร้อมสแกนใบสมัคร ที่กรอกข้อมูลและสำเนาหลักฐานประกอบการสมัครทุกแผ่น รวมเป็น 1 ไฟล์ในรูปแบบ PDF ส่งมาที่ E-mail : edu.thammasat@gmail.com ภายในวันที่ 23 กรกฎาคม 2564 (นับตามวันที่ฝ่ายวิชาการได้รับเรื่อง)

สำหรับนักศึกษาที่สนใจสมัครเข้าร่วมโครงการวิจัยและขอรับทุน

มหาวิทยาลัยจะประกาศรายชื่อหัวข้อวิจัยของอาจารย์และนักวิจัยที่ผ่านการพิจารณาคัดเลือกให้นักศึกษาผู้สนใจสามารถดาวน์โหลดเอกสารที่ www.tu.ac.th/academictu และยื่นใบสมัครซึ่งต้องมีข้อมูลของนักศึกษา และลายมือชื่อของอาจารย์ที่ปรึกษา และนักวิจัย สวทช. โดยส่งผ่านคณะต้นสังกัด มาที่ฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ กองบริหารงานวิชาการ สำนักงานอธิการบดี ชั้น 3 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ศูนย์รังสิต โทร. 02 564 4440-59 ต่อ 1823 โทรสาร 02 564 2890 พร้อมสแกนใบสมัคร ที่กรอกข้อมูลและสำเนาหลักฐานประกอบการสมัครทุกแผ่น รวมเป็น 1 ไฟล์ในรูปแบบ PDF ส่งมาที่ E-mail : edu.thammasat@gmail.com ภายในวันที่ 5 สิงหาคม 2564 (นับตามวันที่ฝ่ายวิชาการได้รับเรื่อง)

อนึ่ง การพิจารณาทุนตามประกาศนี้ ให้ถือคำวินิจฉัยของคณะกรรมการบริหารโครงการพัฒนาบัณฑิตวิจัยคุณภาพสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นที่สิ้นสุด และไม่สามารถอุทธรณ์ผลใดๆ ได้ทั้งสิ้น

ประกาศ ณ วันที่ 2 กรกฎาคม พ.ศ. 2564



(รองศาสตราจารย์ ดร. พิภพ อุดร)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี

ปฏิทินกิจกรรมการดำเนินการโครงการ

วันที่	กิจกรรม	หมายเหตุ
1-23 ก.ค. 2564	อาจารย์ที่ปรึกษา และนักวิจัยจาก สวทช. ส่งเอกสารการสมัครและข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อขอรับการพิจารณาคัดเลือกเป็นโครงการวิจัยที่ได้รับทุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	อ่านรายละเอียดการสมัคร และดาวน์โหลดเอกสารการสมัครได้ที่ www.tu.ac.th/academic และส่งเอกสารการสมัครที่ กองบริหารงานวิชาการ สำนักงานอธิการบดี ชั้น 3 มธ.ศุขยัรังสิต
29-30 ก.ค. 2564	อาจารย์ที่ปรึกษาและนักวิจัยจากสวทช. นำเสนอโครงการวิจัย ต่อ คณะอนุกรรมการคัดเลือกฯ	นำเสนอผ่านระบบ WebEx ออนไลน์ โดยทางโครงการจะส่งลิงค์การประชุมให้ทางอีเมล
2 ส.ค. 2564	ประกาศรายชื่อโครงการที่ได้รับการสนับสนุนทุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	ติดตามประกาศได้ที่เว็บไซต์ www.tu.ac.th/academic
2-5 ส.ค. 2564	นักศึกษาที่ผ่านการคัดเลือกของอาจารย์ที่ปรึกษาและนักวิจัย สวทช. ส่งเอกสารสมัครทุนการศึกษา เพื่อพิจารณาโดย คณะอนุกรรมการคัดเลือกฯ ครั้งที่ 1/2564	อ่านรายละเอียดการสมัคร และดาวน์โหลดเอกสารการสมัครได้ที่ www.tu.ac.th/academic นักศึกษานำเอกสารที่ลงนามรับรองโดยอาจารย์ที่ปรึกษาและนักวิจัย สวทช. พร้อมเอกสารการสมัครส่งที่คณะต้นสังกัด เพื่อให้คณะต้นสังกัดส่งมายัง กองบริหารงานวิชาการ สำนักงานอธิการบดี ชั้น 3 มธ.ศุขยัรังสิต
6 ส.ค. 2564	นักศึกษาผู้สมัครทุน รอบ 1/2564 เข้าสัมภาษณ์กับคณะอนุกรรมการคัดเลือกฯ	สัมภาษณ์ผ่านระบบ WebEx ออนไลน์ โดยทางโครงการจะส่งลิงค์การประชุมให้ทางอีเมล
10 ส.ค. 2564	ประกาศรายชื่อนักศึกษาที่ได้รับทุนการศึกษา ครั้งที่ 1/2564	ติดตามประกาศได้ที่เว็บไซต์ www.tu.ac.th/academic
9-19 ส.ค. 2564	ลงทะเบียน และเปิดภาคการศึกษา 1/2564	www.reg.tu.ac.th/
10 ส.ค. – 30 ก.ย. 2564	นักศึกษาที่ผ่านการคัดเลือกของอาจารย์ที่ปรึกษาและนักวิจัย สวทช. ส่งเอกสารสมัครทุนการศึกษา เพื่อพิจารณาโดย คณะอนุกรรมการคัดเลือกฯ ครั้งที่ 2/2564	อ่านรายละเอียดการสมัคร และดาวน์โหลดเอกสารการสมัครได้ที่ www.tu.ac.th/academic นักศึกษานำเอกสารที่ลงนามรับรองโดยอาจารย์ที่ปรึกษาและนักวิจัย สวทช. พร้อมเอกสารการสมัครส่งที่คณะต้นสังกัด เพื่อให้คณะต้นสังกัดส่งมายัง

วันที่	กิจกรรม	หมายเหตุ
		กองบริหารงานวิชาการ สำนักงานอธิการบดี ชั้น 3 มธ.ศูนย์รังสิต
4-8 ต.ค. 2564	นักศึกษาผู้สมัครทุน รอบ 2/2564 เข้าสัมภาษณ์กับคณะอนุกรรมการคัดเลือกฯ	สัมภาษณ์ผ่านระบบ WebEx ออนไลน์ โดยทางโครงการจะส่งลิงค์การร่วมประชุมให้ทางอีเมล
15 ต.ค. 2564	ประกาศรายชื่อนักศึกษาที่ได้รับทุนการศึกษา ครั้งที่ 2/2564	ติดตามประกาศได้ที่เว็บไซต์ www.tu.ac.th/academic
9 ต.ค. - 2 พ.ย. 2564	นักศึกษาที่ผ่านการคัดเลือกของอาจารย์ที่ปรึกษาและนักวิจัย สวทช. ส่งเอกสารสมัครทุนการศึกษา เพื่อพิจารณาโดยคณะอนุกรรมการคัดเลือกฯ ครั้งที่ 3/2564	อ่านรายละเอียดการสมัคร และดาวน์โหลดเอกสารการสมัครได้ที่ www.tu.ac.th/academic นักศึกษานำเอกสารที่ลงนามรับรองโดยอาจารย์ที่ปรึกษาและนักวิจัย สวทช. พร้อมเอกสารการสมัครส่งที่คณะต้นสังกัด เพื่อให้คณะต้นสังกัดส่งมายังกองบริหารงานวิชาการ สำนักงานอธิการบดี ชั้น 3 มธ.ศูนย์รังสิต
1-7 ธ.ค. 2564	นักศึกษาผู้สมัครทุน รอบ 3/2564 เข้าสัมภาษณ์กับคณะอนุกรรมการคัดเลือกฯ	สัมภาษณ์ผ่านระบบ WebEx ออนไลน์ โดยทางโครงการจะส่งลิงค์การร่วมประชุมให้ทางอีเมล
15 ธ.ค. 2564	ประกาศรายชื่อนักศึกษาที่ได้รับทุนการศึกษา ครั้งที่ 3/2564	ติดตามประกาศได้ที่เว็บไซต์ www.tu.ac.th/academic
10-20 ม.ค. 2565	ลงทะเบียน และเปิดภาคการศึกษา 2/2564	www.reg.tu.ac.th/

ปฏิทินการศึกษาของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2564

กิจกรรม	ภาคเรียนที่ 1/2564	ภาคเรียนที่ 2/2564
ลงทะเบียน	2-5 ส.ค. 2564	4-6 ม.ค. 2564
วันสุดท้ายของการขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่	22 ส.ค. 2564	-
วันเปิดภาคการศึกษา	9 ส.ค. 2564	10 ม.ค. 2565
ช่วงลงทะเบียนล่าช้า, เพิ่ม-ถอนรายวิชา	17-19 ส.ค. 2564	18-20 ม.ค. 2565
วันสุดท้ายของภาคการศึกษา	28 พ.ย. 2564	8 พ.ค. 2565