



ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
เรื่อง เปิดรับสมัครข้อเสนอทุนสนับสนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีนโยบายในการส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย และเพื่อเป็นการสนับสนุนให้มีการพัฒนาทักษะ ศักยภาพและองค์ความรู้ทางวิชาการการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับการวิจัยในระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอประกาศรับสมัครนักศึกษาเพื่อคัดเลือกรับทุนการศึกษาดังกล่าว โดยมีรายละเอียด ดังนี้

**๑. วงเงินงบประมาณที่ให้การสนับสนุน**

- ๑.๑ ระดับปริญญาโท อัตราเหมาจ่ายโครงการละไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บาท โดยมีระยะเวลา ๑ ปี
- ๑.๒ ระดับปริญญาเอก อัตราเหมาจ่ายโครงการละไม่เกิน ๘๐,๐๐๐ บาท โดยมีระยะเวลา ๒ ปี

**๒. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์ขอรับทุน**

๒.๑ เป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และศึกษาอยู่ในหลักสูตรที่กำหนดให้ทำวิทยานิพนธ์

๒.๒ ผ่านการสอบเข้าโครงการวิทยานิพนธ์แล้ว โดยมีอาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก หรืออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างลาพักการศึกษา

**๓. ขั้นตอนการพิจารณาทุนสนับสนุนโครงการวิจัยฯ**

๓.๑ ผู้ขอรับทุนวิจัยจะต้องส่งข้อเสนอโครงการวิจัยฯ ให้อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการวิจัยฯ พิจารณาและลงนามรับรอง

๓.๒ ภาควิชาฯ/โครงการฯ รวบรวมข้อเสนอโครงการวิจัยฯ ที่ผ่านความเห็นชอบจากภาควิชาฯ/โครงการฯ และจัดส่งตามแบบเสนอขอรับทุนโครงการวิจัยฯ ที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์กำหนด จำนวน ๑ ชุด มายังงานบริการการศึกษาและประกันคุณภาพ (บัณฑิตศึกษา) คณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อพิจารณาตามระยะเวลาที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์กำหนด

๓.๓ ผลการพิจารณาทุนสนับสนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ของคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ถือเป็นที่สุด และให้ฝ่ายบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดทำประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนสนับสนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประกาศให้ทราบโดยทั่วไป

**๔. การเบิกจ่ายเงินสนับสนุนโครงการวิจัยฯ**

คณะวิศวกรรมศาสตร์ตกลงจะแบ่งจ่ายเงินอุดหนุนโครงการแก่ผู้รับทุนผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาการทำวิจัยเป็นงวด ๆ ตามกฎเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในระเบียบมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการจัดสรรเงินกองทุนวิจัยคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙ ดังมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

งวดที่ ๑ จำนวนเงินร้อยละ ๔๐ ของเงินทุนที่ได้รับอนุมัติ จ่ายให้เมื่อนักศึกษาทำสัญญารับทุนวิจัยเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ จำนวนเงินร้อยละ ๔๐ ของเงินทุนที่ได้รับอนุมัติ จ่ายเมื่อนักศึกษาส่งรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัยว่าได้สอบผ่านความก้าวหน้าของวิทยานิพนธ์แล้ว

งวดที่ ๓ จำนวนเงินร้อยละ ๒๐ ของเงินทุนที่ได้รับอนุมัติ จ่ายให้เมื่อนักศึกษาส่งรายงานโครงการวิจัยฉบับสมบูรณ์ และมีหนังสือตอบรับการตีพิมพ์ของบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์

#### ๕. การรายงานความก้าวหน้า

ผู้รับทุนจะต้องเสนอรายงานความก้าวหน้าของโครงการวิจัยเมื่อครบกำหนดทุก ๖ เดือน สำหรับผู้รับทุนระดับปริญญาโท และครบกำหนดทุก ๘ เดือน สำหรับผู้รับทุนระดับปริญญาเอก นับจากวันทำสัญญาตามแบบฟอร์มที่คณะวิศวกรรมศาสตร์กำหนด

#### ๖. การส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการเตรียมเอกสาร จำนวน ๑ ชุด ดังนี้

๖.๑ แบบฟอร์มสรุปทุนสนับสนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์

๖.๒ วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ ๑ เล่ม

๖.๓ ผู้รับทุนในระดับปริญญาโท จะต้องส่งผลงานวิชาการอย่างน้อยได้นำเสนอต่อที่ประชุมวิชาการโดยบทความที่นำเสนอฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ได้รับการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (Proceedings) พร้อมทั้งระบุที่มาของแหล่งทุนวิจัย คือ “ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์”

๖.๔ ผู้รับทุนในระดับปริญญาเอก จะต้องส่งผลงานวิชาการอย่างน้อยให้ได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พร้อมทั้งระบุที่มาของแหล่งทุนวิจัย คือ “ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์”

๖.๕ บทความย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน ๑ ชุด

๖.๖ รายการสรุปค่าใช้จ่ายทั้งหมดพร้อมใบเสร็จรับเงิน

๖.๗ หลักฐานแสดงผลการสำเร็จการศึกษา จำนวน ๑ ฉบับ

๖.๘ ผู้รับทุนจะต้องส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ภายใน ๒ เดือน นับจากหลังสิ้นสุดระยะเวลาที่ได้รับอนุมัติ

#### ๗. การขยายเวลาการส่งผลงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

ในกรณีที่มีเหตุจำเป็นทำให้ไม่สามารถส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ต่อคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ภายในกำหนดเวลาตามสัญญาผู้รับทุนจะต้องยื่นคำขอขยายเวลาต่อคณะวิศวกรรมศาสตร์ก่อนครบกำหนดเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ เดือน พร้อมเสนอรายงานความก้าวหน้า ทั้งนี้การขยายเวลาการส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์จะขยายได้ไม่เกิน ๒ ครั้ง ครั้งละไม่เกิน ๑ ใน ๓ ของระยะเวลาที่ได้รับอนุมัติ

#### ๘. การระงับโครงการวิจัย

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ อาจระงับโครงการวิจัยที่ได้รับทุน เมื่อผู้รับทุนไม่ปฏิบัติตามระเบียบหรือประกาศหลักเกณฑ์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ หรือผิดเงื่อนไขข้อใดอย่างใดอย่างหนึ่ง ในกรณี ดังต่อไปนี้

๘.๑ ผู้รับทุนพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

๘.๒ ผู้รับทุนถูกลงโทษทางวินัย

๘.๓ ผู้รับทุนขอรับทุนอื่น หรือไม่ประสงค์จะรับทุนนี้ต่อ

๘.๔ อาจารย์ที่ปรึกษาผู้รับผิดชอบโครงการเห็นสมควรให้ยกเลิกการให้ทุนต่อไป หรือคณะกรรมการพิจารณาประเมินผลแล้วเห็นว่าไม่สมควรให้ทุนต่อ

๘.๕ ผู้รับทุนไม่รายงานผลความก้าวหน้าของวิทยานิพนธ์

๘.๖ คณะกรรมการฯ พิจารณาเห็นสมควรให้ระงับทุน ในกรณีที่นอกเหนือจากเหตุผลที่กล่าวมาข้างต้น

๘.๗ สิ้นสุดระยะเวลาการศึกษาตามหลักสูตร

๘.๘ หากมีกรณีที่ไม่สามารถพิจารณาตามข้อกำหนดในประกาศนี้ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณบดีผลการวินิจฉัยถือเป็นที่สุด

#### ๙. การคืนเงินโครงการวิจัย

ในกรณีที่ผู้รับทุนละทิ้งโครงการวิจัยหรือไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จะต้องมีหนังสือแจ้งให้ผู้รับทุนทราบโดยจะกำหนดระยะเวลาพอสมควรเพื่อให้ผู้รับทุนปฏิบัติให้ถูกต้องตามสัญญา หากผู้รับทุนไม่ปฏิบัติตามระยะเวลาที่กำหนดดังกล่าว คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ทันที ในกรณีดังกล่าวผู้รับทุนจะต้องชดใช้คืนเงินทุนทั้งหมด หรือบางส่วนตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ เห็นสมควร รวมทั้งดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินทุนนั้น ตลอดจนอุปการณ์การวิจัยทั้งหมดแก่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ได้แจ้งหนังสือให้ผู้รับทุนทราบ

ในกรณีที่ผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินการวิจัยตามโครงการต่อไปได้ หรือไม่อาจทำให้แล้วเสร็จได้และประสงค์ จะขอยุติการวิจัยตามโครงการที่ได้รับทุน ผู้รับทุนต้องยื่นคำร้องต่อคณะวิศวกรรมศาสตร์ และต้องดำเนินการรวมทั้ง รับผิดชอบตามข้อความในวรรคก่อนด้วย

ผู้อำนวยการโครงการบัณฑิตศึกษา/อาจารย์ที่ปรึกษา จะต้องติดตามกำกับดูแลนักศึกษาผู้ได้รับทุน ให้ดำเนินการส่งผลงานวิจัยหรือคืบหน้างบประมาณหากดำเนินการไม่แล้วเสร็จ ก่อนจบการศึกษาหรือลาออกจากการเป็นนักศึกษา

#### ๑๐. กำหนดการรับสมัครขอรับทุน

๑๐.๑ ผู้สนใจสมัครขอรับทุนสนับสนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ สามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่เว็บไซต์ <http://graduate.engr.tu.ac.th> โดยดำเนินการจัดเตรียมเอกสาร ตามรายการด้านล่างนี้ จำนวน ๑ ชุด

- แบบเสนอโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา
- ผลการสอบผ่านเค้าโครงวิทยานิพนธ์

๑๐.๒ ยื่นแบบเสนอโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา และเอกสารการสมัครได้ที่ ภาควิชา/โครงการ ตามรอบการเปิดรับสมัครทุน ดังนี้

รอบที่ ๑ เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๕ - มกราคม ๒๕๖๖

รอบที่ ๒ เดือนเมษายน - มิถุนายน ๒๕๖๖

๑๐.๓ ขอให้ภาควิชาฯ/โครงการฯ จัดเรียงลำดับความสำคัญและสรุปผลคะแนนข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนสนับสนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษาของนักศึกษา ส่งมายัง งานบริการการศึกษาและประกันคุณภาพ (บัณฑิตศึกษา) คณะวิศวกรรมศาสตร์ ห้อง วศ. ๑๐๔ ชั้น ๑ อาคาร อำนวยการคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต โทรศัพท์ ๐๒-๕๖๔-๓๐๐๑-๔ ต่อ ๓๑๑๓ ภายในหนึ่งอาทิตย์หลังปิดรับสมัครทุนตามรอบ

อนึ่ง การดำเนินงานโครงการวิจัยให้เป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ว่าด้วย หลักเกณฑ์และวิธีการจัดสรรเงินกองทุนวิจัยของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๙ และประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕



(รองศาสตราจารย์ ดร.เอีร์ เจียรพิงษ์กุล)  
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

แบบเสนอโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายละเอียดของข้อเสนอโครงการวิจัย

1. ชื่อโครงการวิจัย

(ภาษาไทย).....

(ภาษาอังกฤษ).....

2. คณะผู้วิจัย

2.1 อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ-นามสกุล .....

2.2 นักศึกษา

ชื่อ-นามสกุล..... เลขทะเบียน.....

เลขบัตรประจำตัวประชาชน

หลักสูตรระดับ  ปริญญาโท  ปริญญาเอก

สาขาวิชา.....

ภาควิชา/โครงการ.....

ที่อยู่.....

เบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อสะดวก.....

E-mail : .....

3. คำสำคัญ (keywords) ของโครงการวิจัย

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....





12. ระยะเวลาทำการวิจัย และแผนการดำเนินงานตลอดโครงการวิจัย (ให้ระบุขั้นตอนอย่างละเอียด)

13. งบประมาณของโครงการวิจัย (แสดงรายละเอียดของงบประมาณ)

ลำดับ	รายการ	งบประมาณ	หมายเหตุ
1.	หมวดค่าจ้าง		
	-		
	-		
2.	หมวดค่าวัสดุ		
	-		
	-		
	-		
3.	หมวดค่าใช้สอย		
	-		
	-		
	-		
	-		
	-		
<b>รวมงบประมาณ</b>			

หมายเหตุ รายละเอียดการตั้งงบประมาณ

1. การตั้งงบประมาณให้เป็นไปตามประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรื่อง ทุนสนับสนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษา พ.ศ.2562 ลงวันที่ 9 มกราคม 2562
2. การตั้งงบประมาณต้องสมเหตุสมผลกับโครงการวิจัย
3. งบประมาณที่ไม่ได้ระบุไว้ในโครงการวิจัยให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการ

## ผู้ขอรับทุนขอรับรองว่า

1. โครงการวิจัยที่เสนอขอมีได้เป็นโครงการหรือส่วนหนึ่งของโครงการวิจัยที่เสนอขอรับการสนับสนุนจากแหล่งอื่น
2. หากไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จในระยะเวลาที่กำหนด หรือตามระยะเวลาที่ได้รับอนุมัติให้ขยายเวลา ผู้รับทุนยินดีสละสิทธิ์ในการรับเงินค่าสมนาคุณโครงการวิจัยส่วนที่เหลือ
3. กรณีที่คณะกรรมการฯ พิจารณาผลงานแล้วมีมติว่าคุณภาพผลงานยังไม่อยู่ในเกณฑ์ที่เหมาะสม และมีข้อเสนอแนะให้ปรับปรุง/แก้ไข ผู้รับทุนยินดีแก้ไขผลงานให้เป็นไปตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการฯ
4. ผู้รับทุนทราบประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรื่อง ทุนสนับสนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษา พ.ศ.2562 ลงวันที่ 9 มกราคม 2562 และประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการฯ ทุกประการ
5. ผู้รับทุนจะต้องให้ความร่วมมือทางวิชาการ กรณีมีการแสดงผลงานทางวิชาการ และกิจกรรมอื่นๆ ของคณะวิศวกรรมศาสตร์

ลงลายมือชื่อ.....  
(.....)

นักศึกษาผู้ขอทุน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลงลายมือชื่อ.....  
(.....)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....