



ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
เรื่อง เปิดรับสมัครข้อเสนอทุนสนับสนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒

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 โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักเป็นอาจารย์ในคณะวิศวกรรมศาสตร์

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างลาพักการศึกษา

๓. ขั้นตอนการพิจารณาทุนสนับสนุนโครงการวิจัยฯ

๓.๑ ผู้ขอรับทุนวิจัยจะต้องส่งข้อเสนอโครงการวิจัยฯ ให้อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการวิจัยฯ พิจารณาและลงนามรับรอง

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

๓.๓ ผลการพิจารณาทุนสนับสนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ของคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ถือเป็นที่สุดและให้ฝ่ายบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดทำประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนสนับสนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประกาศให้ทราบโดยทั่วไป

#### ๔. การเบิกจ่ายเงินสนับสนุนโครงการวิจัยฯ

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

งวดที่ ๑ จำนวนเงินร้อยละ ๔๐ ของเงินอุดหนุนโครงการที่ได้รับอนุมัติจะจ่ายให้เมื่อทำสัญญารับทุนแล้ว

งวดที่ ๒ จำนวนเงินร้อยละ ๔๐ ของเงินอุดหนุนโครงการที่ได้รับอนุมัติ จะจ่ายให้เมื่อผู้วิจัยรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัยครึ่งหนึ่งของระยะเวลาการทำวิจัย พร้อมสรุปการใช้จ่ายเงิน และส่งหลักฐานการใช้จ่ายตามระเบียบของคณะวิศวกรรมศาสตร์

งวดที่ ๓ จำนวนเงินร้อยละ ๒๐ ของเงินอุดหนุนโครงการที่ได้รับอนุมัติ จะจ่ายให้เมื่อผู้วิจัยส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์และนักศึกษาสำเร็จการศึกษาพร้อมสรุปการใช้จ่ายเงิน และส่งหลักฐานการใช้จ่ายตามระเบียบของคณะวิศวกรรมศาสตร์

#### ๕. การรายงานความก้าวหน้า

ผู้รับทุนจะต้องเสนอรายงานความก้าวหน้าของโครงการวิจัยเมื่อครบกำหนดทุก ๒ 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

#### ๗. การขยายเวลาการส่งผลงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

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

#### ๘. การระงับโครงการวิจัย

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ อาจจจะระงับโครงการวิจัยที่ได้รับทุน เมื่อผู้รับทุนไม่ปฏิบัติตามระเบียบหรือประกาศหลักเกณฑ์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ หรือผิดเงื่อนไขอย่างใดอย่างหนึ่ง 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 ในกรณีดังกล่าวผู้รับทุนจะต้องชดเชยคืนเงินทุนทั้งหมด หรือบางส่วนตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ เห็นสมควร รวมทั้งดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินทุนนั้น ตลอดจนอุปกรณ์การวิจัยทั้งหมดแก่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ได้แจ้งหนังสือให้ผู้รับทุนทราบ

ในกรณีที่ผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินการวิจัยตามโครงการต่อไปได้ หรือไม่อาจทำให้แล้วเสร็จได้และประสงค์จะขอยุติการวิจัยตามโครงการที่ได้รับทุน ผู้รับทุนต้องยื่นคำร้องต่อคณะวิศวกรรมศาสตร์ และต้องดำเนินการรวมทั้งรับผิดชอบตามข้อความในวรรคก่อนด้วย

ผู้อำนวยการโครงการบัณฑิตศึกษา/อาจารย์ที่ปรึกษา จะต้องติดตามกำกับดูแลนักศึกษาผู้ได้รับทุนให้ดำเนินการส่งผลงานวิจัยหรือคืนเงินงบประมาณหากดำเนินการไม่แล้วเสร็จ 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 - ธันวาคม ๒๕๖๑

รอบที่ ๒ เดือนมีนาคม - เมษายน ๒๕๖๒

๑๐.๓ ขอให้ภาควิชาฯ/โครงการฯ จัดเรียงลำดับความสำคัญและสรุปผลคะแนนข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนสนับสนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษาของนักศึกษา ส่งมายังงานบริการการศึกษาและประกันคุณภาพ (บัณฑิตศึกษา) คณะวิศวกรรมศาสตร์ ห้อง วศ. ๑๐๔ ชั้น ๑ อาคารอำนวยการคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต โทรศัพท์ ๐๒-๕๖๔-๓๐๐๑-๙ ต่อ ๓๑๑๓ ภายในหนึ่งอาทิตย์หลังปิดรับสมัครตามรอบ

อนึ่ง การดำเนินงานโครงการวิจัยให้เป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการจัดสรรเงินกองทุนวิจัยของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๙ และประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑



(รองศาสตราจารย์ ดร.เอีร์ เจียศิริพงษ์กุล)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์