



สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศไทย (สทป.)

เปิดรับสมัครทุนอุดหนุนการทำวิทยานิพนธ์ ประจำปีงบประมาณ 2568 ครั้งที่ 3
ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2568 ถึง วันที่ 15 กรกฎาคม 2568

1. หลักการและเหตุผล

เพื่อเป็นการดำเนินงานตามมาตรา 22 แห่งพระราชบัญญัติเทคโนโลยีป้องกันประเทศไทย พ.ศ. 2562 ให้สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศไทย (สทป.) มีวัตถุประสงค์ในการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาวัตกรรม และเทคโนโลยีป้องกันประเทศไทย และดำเนินการอื่นที่เกี่ยวข้องหรือต่อเนื่อง เพื่อนำไปสู่อุตสาหกรรมป้องกันประเทศไทย รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนการฝึกอบรม การค้นคว้าวิจัย การเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการ และการพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีป้องกันประเทศไทยและอุตสาหกรรมป้องกันประเทศไทย ตลอดจนประสานความร่วมมือ ด้านเทคโนโลยีป้องกันประเทศไทยและอุตสาหกรรมป้องกันประเทศไทยกับหน่วยงานของรัฐ สถาบันการศึกษา และภาคเอกชน ทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ อีกทั้งเพื่อตอบสนองต่อนโยบายและเป้าหมายการดำเนินงาน ของ สทป. ด้านเทคโนโลยีและอุตสาหกรรมป้องกันประเทศไทย พ.ศ. 2564 - 2580 ซึ่งเป็นการดำเนินการ ในระยะที่ 2 และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. 2561 - 2580 ด้านความมั่นคงและด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน และเป็นไปตามเป้าหมายการพัฒนาบุคลากรในภาควิชาการ ภาคอุตสาหกรรม และภาคเอกชนของแผนปฏิการสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศไทย พ.ศ. 2566 - 2570

2. วัตถุประสงค์

การให้ทุนอุดหนุนการทำวิทยานิพนธ์ของ สทป. ประจำปีงบประมาณ 2568 มีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการศึกษา และพัฒนาองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีป้องกันประเทศไทย โดยการศึกษาวิจัย และพัฒนาตามแนวทางที่กำหนดไว้ในแผนยุทธศาสตร์ของ สทป. เพื่อนำองค์ความรู้ที่ได้จากการทำวิทยานิพนธ์ ไปสู่การพัฒนาต่อยอดด้านเทคโนโลยีป้องกันประเทศไทย ซึ่งเป็นการรองรับและสนับสนุนการดำเนินงานของ สทป. และอุตสาหกรรมป้องกันประเทศไทย

3. ขอบเขตการดำเนินงาน

สทป. มอบทุนอุดหนุนการทำวิทยานิพนธ์ให้แก่นิสิตหรือนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของสถาบันการศึกษา ที่มีบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับ สทป. ทุนละ 40,000 บาท (สี่หมื่นบาทถ้วน) จำนวน 2 ทุน โดยเน้นเทคโนโลยีเป้าหมายของ สทป. ได้แก่ Cyber security, AI, IOT, Energy, Space, Unmanned System และ RADAR/LiDAR

4. ระยะเวลาดำเนินงาน

ไม่เกิน 12 เดือนนับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา

5. คุณสมบัติของผู้รับทุน

5.1 คุณสมบัติผู้สมัครทุนอุดหนุนการทำวิทยานิพนธ์

5.1.1 มีสัญชาติไทย

5.1.2 เป็นนิสิต หรือนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของสถาบันการศึกษาที่มีบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับ สทป.

5.1.3 ไม่เป็นผู้ที่ได้รับทุนอุดหนุนการศึกษาจาก สทป.

5.1.4 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย คนไร้ความสามารถ หรือคนเสมือนไร้ความสามารถ

5.1.5 ไม่เป็นผู้เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดลหุโทษ

6. การส่งข้อเสนอวิทยานิพนธ์ ประกอบด้วย

6.1 แบบเสนอโครงสร้างวิทยานิพนธ์ (ไม่เกิน 10 หน้ากระดาษ A4) พร้อมหลักฐานการสอบผ่านหัวข้อวิทยานิพนธ์จากสถาบันการศึกษา

6.2 แผนงานใช้จ่ายงบประมาณในการจัดทำวิทยานิพนธ์ และ/หรือข้อมูลงานประชุมระดับชาติ หรือระดับนานาชาติที่ต้องการเข้าร่วมเพื่อเผยแพร่รับฟังความวิจัยหรือบทความวิชาการ

7. หลักเกณฑ์พิจารณาประเมินผลการคัดเลือกวิทยานิพนธ์

คณะกรรมการพิจารณาทุน สทป. จะพิจารณาจากแบบเสนอโครงการวิทยานิพนธ์และจากการสัมภาษณ์ผู้สมัครขอรับทุนฯ โดยให้น้ำหนักของแต่ละหัวข้อเป็นคะแนน 0 - 10 คะแนน (10 = มากที่สุด 0 = ไม่มีเลย) และการตัดสินของคณะกรรมการพิจารณาทุน สทป. ถือว่าเป็นเด็ดขาดและเป็นที่สิ้นสุดในทุกราย มีหลักเกณฑ์ ดังนี้

7.1 Originality/Innovation: เป็นองค์ความรู้ กระบวนการ หรือสิ่งประดิษฐ์ใหม่

7.2 มีวัตถุประสงค์ชัดเจน สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ รองรับและสนับสนุนการดำเนินงานของ สทป.

7.3 มีการนำกรอบทฤษฎี (Theoretical framework) และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องมาใช้

7.4 มีการทบทวนวรรณกรรม เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องอย่างเพียงพอ ไม่ลạmเมิดทรัพย์สินทางปัญญา

8. การสมัครและการส่งเอกสาร

ผู้สนใจสมัครขอรับทุนฯ สามารถดาวน์โหลด (Download) ใบสมัครขอรับทุนอุดหนุนการทำวิทยานิพนธ์ ที่เว็บไซต์ของ สทป. (www.dti.or.th) โดยส่งใบสมัครฯ พร้อมข้อเสนอวิทยานิพนธ์ (รายละเอียดตามข้อ 6) มาที่ rwp@dti.or.th รวมทั้งจัดส่งเอกสารฉบับจริงทางไปรษณีย์ลงทะเบียนมาที่ ส่วนส่งเสริมและพัฒนาがらสังคม ฝ่ายพัฒนาがらสังคมด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ อาคารสำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม (แจ้งวัฒนะ) ชั้น 9 หมู่ 3 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120 (ภายในวันที่ 15 กรกฎาคม 2568 สทป. จะยึดวันประทับตราไปรษณีย์เป็นหลัก)

ทั้งนี้ ให้ผู้สมัครขอรับทุน ศึกษารายละเอียดจากคู่มือการรับสมัครบุคคลเพื่อรับทุนอุดหนุน สทป.
สำหรับบุคคลภายนอก และสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทางโทรศัพท์ 0 2980 6688 ต่อ 2826, 2827
หรือ 2202 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ swp@dti.or.th



รายละเอียดเพิ่มเติม

ผลตรี



(พีรพงศ์ พอเรียม)

ประธานคณะกรรมการพิจารณาทุน

๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๘