



ระดับปริญญาโท และ ระดับปริญญาเอก
โครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม-พวอ.



ประกาศการรับสมัครทุน ระดับปริญญาโท และ ระดับปริญญาเอก
โครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม-พวอ.

(รอบ 1 / 2560)

หลักการและเหตุผล

โครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม-พวอ. เป็นโครงการที่สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) จัดตั้งขึ้นเพื่อส่งเสริมการปรับตัวของภาคอุตสาหกรรมให้สามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ตลอดจนสนับสนุนการพัฒนาประเทศไปสู่ระบบเศรษฐกิจฐานความรู้ตามนโยบายของรัฐบาล โดยมีการดำเนินการแบ่งเป็น 4 ส่วนได้แก่ การให้ทุนวิจัยเพื่อสร้างผลงานวิจัยและนักวิจัยระดับปริญญาโท การให้ทุนวิจัยเพื่อสร้างผลงานวิจัยและนักวิจัยระดับปริญญาเอก การให้ทุนวิจัยเพื่อสร้างผลงานที่เป็นนวัตกรรมหรือแก้ไขปัญหาในภาคอุตสาหกรรม และการสนับสนุนเครือข่ายนักวิจัยระหว่างนักวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาและนักวิจัยในภาคอุตสาหกรรมของประเทศไทยตลอดจนนักวิจัยในภาคอุตสาหกรรมต่างประเทศ

ข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับทุนผู้ช่วยวิจัย พวอ. ระดับปริญญาโท และระดับปริญญาเอก

ทุนผู้ช่วยวิจัย พวอ. เป็นการให้ทุนการศึกษาวิจัยเพื่อสนับสนุนการศึกษาระดับปริญญาโท หรือปริญญาเอก ในหลักสูตรปกติ (เวลาราชการ) โดยผู้ที่ได้รับการสนับสนุนสามารถศึกษาวิจัยได้เต็มเวลาด้วยโจทย์วิจัยทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่เป็นการต้องการของภาคอุตสาหกรรม หรือเพื่อแก้ปัญหาจากภาคอุตสาหกรรม และมีการร่วมให้ทุนระหว่าง สกว. และภาคอุตสาหกรรม

ข้อมูลการติดต่อโครงการ

ที่อยู่ โครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม (พวอ.)
 สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ชั้น 14 อาคาร SM Tower เลขที่ 979/17-21
 ถนนพหลโยธิน สามเสนใน พญาไท กรุงเทพมหานคร 10400

E-mail trftri@trf.or.th

โทรศัพท์ 0-2278-8200 ต่อ 8369, 8351 - 8353, 8380 - 8382 หรือ 0-2278-8226

เว็บไซต์ <http://rri.trf.or.th>

Facebook <https://www.facebook.com/trftri>

Line @trftri

รายละเอียดทุนผู้ช่วยวิจัย พวอ.

ระดับปริญญาโท	ระดับปริญญาเอก
<p>งบประมาณ</p> <p><u>หลักสูตร 2 ปี</u></p> <p>ทุนละ 502,000 - 600,000 บาท</p>	<p>งบประมาณ</p> <p><u>หลักสูตร 3 ปี</u></p> <p>ทุนละ 1,898,000 - 2,078,000 บาท</p> <p><u>หลักสูตร 5 ปี</u></p> <p>ทุนละ 2,482,000 - 2,662,000 บาท</p>
<p>สนับสนุน</p> <p><u>ส่วนนักศึกษา</u></p> <p>ค่าเล่าเรียน ค่าวิจัย ค่าใช้จ่ายประจำเดือนนักศึกษา</p> <p><u>ส่วนอาจารย์ที่ปรึกษา</u></p> <p>ค่าตอบแทนอาจารย์ที่ปรึกษา ค่าตอบแทนเมื่อปิดโครงการ</p> <p><u>อื่นๆ</u></p> <p>งบประมาณสำรอง</p>	<p>สนับสนุน</p> <p><u>ส่วนนักศึกษา</u></p> <p>ค่าเล่าเรียน ค่าวิจัย ค่าใช้จ่ายประจำเดือนนักศึกษา</p> <p>ค่าเดินทางไปต่างประเทศ</p> <p><u>ส่วนอาจารย์ที่ปรึกษา</u></p> <p>ค่าตอบแทนอาจารย์ที่ปรึกษา ค่าเดินทางต่างประเทศ</p> <p>ค่าตอบแทนเมื่อปิดโครงการ</p> <p><u>อื่นๆ</u></p> <p>ค่าใช้จ่ายอาจารย์ชาวต่างชาติ งบประมาณสำรอง</p>

การร่วมทุนของภาคอุตสาหกรรมและงบประมาณ

การร่วมให้ทุนของภาคอุตสาหกรรม

ภาคอุตสาหกรรมหรือผู้ประกอบการสามารถร่วมสนับสนุนทุนการศึกษาวิจัยระดับปริญญาโท และระดับปริญญาเอก กับโครงการ พวอ. ได้ 2 รูปแบบ คือ

- รูปแบบที่ 1 ร่วมสนับสนุนบางส่วน

ระดับปริญญาโท สามารถเลือกสนับสนุนในจำนวน 40,000 บาท 60,000 บาท หรือ 100,000 บาท (โดยส่วนที่เกินกว่า 40,000 บาท ไปเพิ่มเติมในส่วนของค่าใช้จ่ายในการวิจัย)

ระดับปริญญาเอก สามารถเลือกสนับสนุนในจำนวน 60,000 บาท 100,000 บาท หรือ 200,000 บาท (โดยส่วนที่เกินกว่า 60,000 บาท ไปเพิ่มเติมในส่วนของค่าใช้จ่ายในการวิจัย)

- รูปแบบที่ 2

ร่วมสนับสนุน จำนวนเงิน 50% ของงบประมาณ

หมายเหตุ:

1. การร่วมสนับสนุนทุนการศึกษาวิจัยทั้ง 2 รูปแบบ ต้องจ่ายในรูปของตัวเงิน (in-cash) เท่านั้น
2. โปรดดูรายละเอียดงบประมาณตามเอกสารแนบ

หลักเกณฑ์การพิจารณาทุน

1. การคัดเลือกโครงการ พิจารณาจากปัจจัยต่อไปนี้

- 1.1. เป็นโครงการวิจัยจากภาคอุตสาหกรรม และ/หรือเพื่อแก้ปัญหาที่ภาคอุตสาหกรรมต้องการคำตอบ อาจเป็นการพัฒนาหรือปรับปรุงผลิตภัณฑ์ พัฒนาหรือปรับปรุงกระบวนการผลิต ต้องมีวัตถุประสงค์ชัดเจน ต้องมีความเป็นไปได้ที่จะประสบความสำเร็จ
- 1.2. ศักยภาพในการสร้างความเข้มแข็งต่อภาคอุตสาหกรรม
- 1.3. ศักยภาพที่จะทำให้เกิดการพึ่งพาตนเองทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ
- 1.4. ศักยภาพในการสร้างผลกระทบต่อเศรษฐกิจของประเทศ
- 1.5. มีความลึกซึ้งของงานวิจัยที่เหมาะสมกับระดับการศึกษา
- 1.6. ระเบียบวิธีวิจัย ขอบเขตการวิจัย และแผนการทำงานที่มีความเหมาะสม
- 1.7. ไม่เป็นโครงการที่ได้รับทุนอื่นใดที่ขัดกับเกณฑ์ของ สกว.
- 1.8. ทุนระดับปริญญาโท - อาจารย์ที่ปรึกษาสามารถส่งโครงการเพื่อพิจารณารับทุนได้ไม่เกิน 3 โครงการ (ต่อรอบการสมัคร)
- 1.9. ทุนระดับปริญญาเอก - ไม่เป็นโครงการที่เสนอขอทุนกับโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.)
- 1.10. ระดับความสนใจต่อโครงการวิจัยที่เสนอขอทุนของผู้ประกอบการ/ภาคอุตสาหกรรม โดยพิจารณาจากหนังสือ แสดงเจตจำนงที่จะใช้ประโยชน์จากงานวิจัยดังกล่าวจากผู้ประกอบการ/ภาคอุตสาหกรรม (R2.1 - R2.3 หรือ R3.1 - R3.3) และการสัมภาษณ์อาจารย์ที่ปรึกษาและภาคอุตสาหกรรมหรือผู้ประกอบการร่วมกัน

2. คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษา พิจารณาจากปัจจัยต่อไปนี้

- 2.1. พำนักอยู่ในประเทศไทย
- 2.2. มีความรู้ความสามารถในสาขาที่ขอรับทุน
- 2.3. มีประสบการณ์ทำวิจัยในช่วง 5 ปีล่าสุดอย่างต่อเนื่อง โดยมีผลงานวิจัยที่ดี (พิจารณาตามข้อมูลในระบบ ออนไลน์และหลักฐานที่ได้ส่งมาในขั้นตอนการสมัคร) เช่น
 - วารสารผลงานตีพิมพ์วิชาการระดับนานาชาติ
 - สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร หรือ คำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร
- 2.4. ถ้าเคยได้ทุนวิจัยของ สกว. จะต้องมีผลการดำเนินการที่ดี
- 2.5. สามารถรับผิดชอบงานวิจัยและดูแลนักศึกษาในการส่งรายงานความก้าวหน้า รายงานการเงิน และผลงาน อื่นๆ จนกว่าจะปิดโครงการตามที่ระบุไว้ในสัญญารับทุน
- 2.6. สามารถประสานงานกับผู้ประกอบการที่เป็นเจ้าของโจทย์วิจัยจนกว่าจะปิดโครงการ
- 2.7. มีเวลาให้คำปรึกษาแก่นักศึกษาอย่างเพียงพอ
- 2.8. ผู้มีผลงานวิจัยกับภาคอุตสาหกรรม หรือ มีสิทธิบัตร จะได้รับความสำคัญในการพิจารณา
- 2.9. ทุนระดับปริญญาโท - เป็นผู้ที่รับทุน พวอ. ระดับปริญญาโท (ที่ยังไม่ปิดโครงการ) รวมกันไม่เกิน 7 ทุน
- 2.10. ทุนระดับปริญญาเอก - เป็นผู้ที่รับทุน พวอ. ระดับปริญญาเอก (ที่ยังไม่ปิดโครงการ) รวมกันไม่เกิน 5 ทุน

3. คุณสมบัติของนักศึกษา พิจารณาจากปัจจัยต่อไปนี้

3.1 มีอายุไม่เกิน 40 ปี และ เป็นผู้มีสัญชาติไทย

3.2 ศึกษาในหลักสูตรภาคปกติ (เรียนในเวลาราชการ) และสามารถศึกษาวิจัยได้เต็มเวลาในขณะรับทุน พวอ.

3.3 ถ้าเคยได้ทุนวิจัยของ สกว. จะต้องมีผลการดำเนินการที่ดี

3.4 ผลการศึกษา (พิจารณาตามหลักฐานก่อนวันที่ทำสัญญารับทุน)

- **ทุนระดับปริญญาโท**

ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีโดยมีเกรดเฉลี่ยสะสม (GPA) ไม่ต่ำกว่า 2.5

- **ทุนระดับปริญญาเอก กรณีใช้วุฒิปริญญาตรีสมัครทุน (หลักสูตร 5 ปี)**

- ต้องได้เกียรตินิยม หรือ

- มีผลการศึกษาอยู่ใน 25% แรกของชั้น และต้องมีเกรดเฉลี่ยสะสม (GPA) ไม่ต่ำกว่า 3.00

- **ทุนระดับปริญญาเอก กรณีใช้วุฒิปริญญาโทสมัครทุน (หลักสูตร 3 ปี)**

- ต้องมีผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ หรือ ระดับชาติ หรือ ผลงานตีพิมพ์ในเอกสารที่สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (proceedings)

- ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีโดยมีเกรดเฉลี่ยสะสม (GPA) ไม่ต่ำกว่า 2.5

- ต้องมีผลการศึกษาปริญญาโทระดับดี

3.5 **ทุนระดับปริญญาเอก** - ต้องไม่เป็นผู้ที่รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.)

3.6 ไม่เป็นผู้ที่รับทุนอื่นใดที่ขัดกับเกณฑ์ของ สกว.

3.7 สามารถรับผิดชอบการศึกษาวิจัยจนกว่าจะปิดโครงการตามที่ระบุไว้ในสัญญารับทุน

3.8 สามารถประสานงานกับผู้ประกอบการที่เป็นเจ้าของโจทย์วิจัยจนกว่าจะปิดโครงการ

3.9 ถ้ามีประสบการณ์ในภาคอุตสาหกรรม จะได้รับความสำคัญในการพิจารณา

เงื่อนไขการสำเร็จการศึกษา/ปิดโครงการ

1. นักศึกษาต้องมีผลงานจากการศึกษาวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ตามที่ระบุไว้ในสัญญาเงินทุน และต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการกำกับทิศทางการวิจัย ซึ่งประกอบด้วยอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก ผู้แทนจากอุตสาหกรรมเจ้าของโจทย์ สกว. และผู้ทรงคุณวุฒิ ก่อนดำเนินการจบการศึกษาที่มหาวิทยาลัยต้นสังกัด
2. นักศึกษาต้องสอบวิทยานิพนธ์ผ่านตามระเบียบของมหาวิทยาลัยที่ศึกษา
3. นักศึกษาต้องมีผลงานจากการศึกษาวิจัย ดังนี้
 - **ระดับปริญญาเอก** ต้องมีผลงานซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชิ้น โดย
 - ชิ้นที่ 1 ต้องเป็นวารสารวิชาการระดับนานาชาติในฐานข้อมูลที่ สกว. ยอมรับ
 - ชิ้นที่ 2 ต้องเป็นวารสารวิชาการระดับนานาชาติ หรือ วารสารวิชาการระดับชาติ ที่ สกว. ยอมรับ หรือ มีการยื่นคำขอจดสิทธิบัตร หรือ มีการจดสิทธิบัตร
 - **ระดับปริญญาโท** ต้องมีผลงานซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชิ้น โดยเป็น
 - ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในฐานข้อมูลที่ สกว. ยอมรับ หรือ
 - มีการยื่นคำขอจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร หรือ
 - มีการจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร หรือ
 - มีผลงานตีพิมพ์ในเอกสารที่สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (proceedings)
4. ในกรณีที่ไม่สามารถเผยแพร่ผลงานโดยการตีพิมพ์ผลงานได้ เนื่องจากข้อจำกัดจากอุตสาหกรรมเจ้าของโจทย์ ผลงานวิจัยและวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก/โท ต้องผ่านกระบวนการประเมินคุณภาพที่กำหนดโดย สกว.
5. หากนักศึกษาที่ได้รับทุนไม่สามารถศึกษาจนสำเร็จการศึกษาและไม่มีผลงานที่อุตสาหกรรมจะนำไปใช้ประโยชน์ได้ โดยไม่มีเหตุผลอันสมควร **นักศึกษาจะต้องชดใช้ทุนที่ได้รับไป**ในส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายของนักศึกษาและการวิจัย

เงื่อนไขหลังจบการศึกษา

1. เมื่อนักศึกษาสำเร็จการศึกษาจะไม่มีข้อผูกมัดในการทำงานชดใช้ทุนในภาครัฐ เนื่องจาก พ.อ. มีวัตถุประสงค์ในการผลิตนักวิจัยแก่ภาคอุตสาหกรรม
2. นักศึกษาต้องทำงานในประเทศไทย เป็นระยะเวลาอย่างน้อยเท่ากับระยะเวลาที่ได้รับทุน หากไม่ปฏิบัติตามนี้ จะต้องชดใช้เป็นเงินจำนวน 2 เท่าของทุนที่ได้รับไป

วิธีการสมัครขอทุนผู้ช่วยวิจัย พ.อ. ระดับปริญญาเอก และปริญญาโท

ขั้นตอนการพิจารณาและการดำเนินการ



1. การสมัครอาจารย์ที่ปรึกษา (วันที่ 1 พ.ย. - 15 พ.ย. 59)

1.1 อาจารย์ที่ปรึกษาลงทะเบียนเพื่อส่งข้อมูลคุณสมบัติในระบบออนไลน์ ได้ที่

ป.เอก <http://rriphd.trf.or.th>

ป.โท <http://rrimsd.trf.or.th>

ทั้งนี้ โปรดกรอกข้อมูลให้ละเอียดที่สุดเพื่อประโยชน์ในการพิจารณาข้อมูลของท่าน (สามารถแก้ไข/เพิ่มเติมข้อมูลได้จนกว่าจะยืนยันการสมัคร)

1.2 เมื่อกรอกข้อมูลครบถ้วนแล้วไปที่ตรวจสอบข้อมูลการสมัครแล้วคลิก “สร้างเอกสารการสมัคร (ปุ่มสีเขียว)” และคลิกไปที่ “ขั้นตอนต่อไป” เพื่อเข้าสู่การยืนยันการสมัครทุน

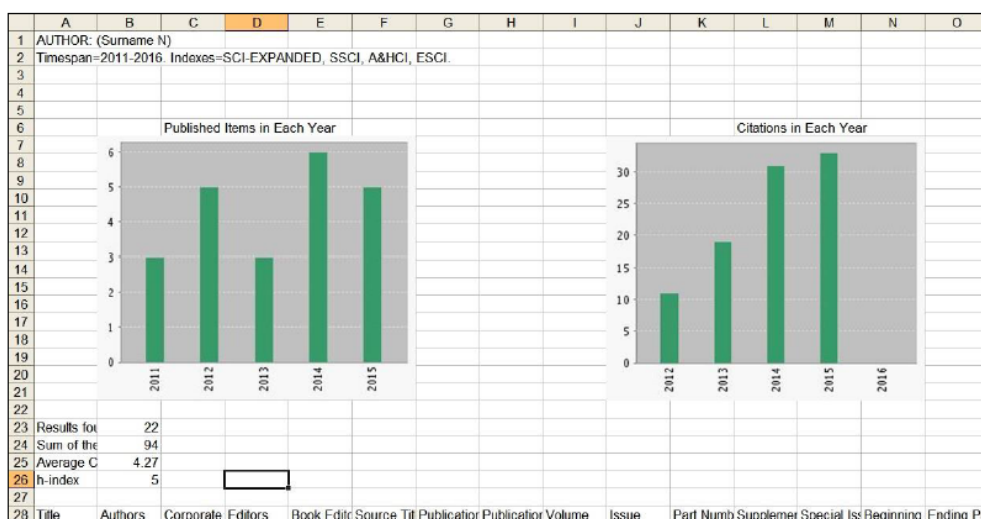
1.3 กรอกข้อมูลในหน้าการยืนยันการสมัครให้ครบถ้วนโดยเฉพาะส่วนที่มี (*) แล้วคลิก “ยืนยันการสมัคร(ปุ่มสีแดง)” ระบบจะสร้าง **document code** แสดงว่าท่านได้อยู่ในระบบการสมัครแล้ว (สำคัญ!!!) โดย

ป.เอก RRIPHD60_P2XXX

ป.โท RRIMSD60_P2XXX

1.4 พิมพ์เอกสารการสมัคร (CV file) ที่มี **document code** จากในระบบการรับสมัครแล้ว ลงลายมือชื่อ พร้อมแนบ

- ข้อมูลผลงานตีพิมพ์จากฐาน ISI Web of Science (สามารถดาวน์โหลด คู่มือการ import ผลงานตีพิมพ์ได้ที่ <http://rri.trf.or.th> → ดาวน์โฮลด์ → ทุนปริญญาโท-เอก → คู่มือการ import ผลงานตีพิมพ์จากฐานข้อมูล ISI Web of Science) ตามรูปด้านล่าง



- สำเนาสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร หรือ คำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร หน้าแรก หรือหน้าที่มีชื่อผู้ประดิษฐ์ ส่งไปรษณีย์มาที่ โครงการ พวอ. ตามที่อยู่ด้านล่าง ภายในวันที่ 18 พ.ย. 59

โครงการ พวอ. (สมัครอาจารย์ทุน ป.เอก. หรือ ป.โท รอบ 1/60)

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ชั้น 14 อาคาร SM Tower เลขที่ 979/17-21

ถนนพหลโยธิน สามเสนใน พญาไท กรุงเทพฯ 10400

หมายเหตุ:

1. อาจารย์ที่ปรึกษาที่เคยสมัครแล้ว ต้อง “ยืนยันการสมัคร” ทุกรอบการสมัคร
2. หากอาจารย์ที่ปรึกษาประสงค์สมัครทุนทั้ง ป.เอก และ ป.โท ต้องยืนยันการสมัคร ทั้ง 2 link
3. สงวนสิทธิพิจารณาเฉพาะผู้สมัครที่มี document code และเมื่อได้รับเอกสารการสมัครที่ลงนามแล้วเท่านั้น

2. การส่งข้อเสนอโครงการและรายชื่อนักศึกษา (วันที่ 7 ธ.ค. 59 - 31 ม.ค. 60)

- 2.1 อาจารย์ที่ปรึกษาที่ผ่านการพิจารณาคุณสมบัติในข้อ 1 (จะประกาศให้ทราบ) โปรดประสานงานกับผู้ประกอบการเพื่อพัฒนาข้อเสนอโครงการ และจัดเตรียมเอกสารตามรายการตรวจสอบเอกสาร (check list) ส่วนข้อเสนอโครงการ ให้ครบถ้วน
- 2.2 โปรดศึกษา “ขั้นตอนการส่งข้อเสนอโครงการและชื่อนักศึกษาในระบบออนไลน์” โดยละเอียดที่ <http://rri.trf.or.th> → ดาวน์โฮลด์ → ทุนปริญญญาโท-เอก → ขั้นตอนการส่งข้อเสนอโครงการและชื่อนักศึกษาเพื่อขอรับทุน พวอ.
- 2.3 แนบไฟล์เอกสาร (pdf ไฟล์) ตามรายการตรวจสอบเอกสาร (check list) ส่วนข้อเสนอโครงการ ให้ครบถ้วน เพื่อใช้สำหรับการประเมิน ภายในระยะเวลาที่กำหนดและยังไม่ต้องส่งเอกสารมาทางไปรษณีย์
- 2.4 ส่งรายชื่อนักศึกษาในระบบออนไลน์และแนบไฟล์ตามรายการตรวจสอบเอกสาร สำหรับนักศึกษา ส่วนที่ 1 (ถ้ามีนักศึกษาแล้ว หากยังไม่มีสามารถดำเนินการภายหลังได้)
- 2.5 ขอสงวนสิทธิ์ไม่ประเมินโครงการที่พบว่ากรอกข้อมูล/ลงนามในเอกสารไม่ครบถ้วน และ/หรือ ส่งเอกสารมาในระบบออนไลน์ไม่ครบถ้วนภายในกำหนดเวลาโดยไม่มีการแจ้งให้ทราบ
- 2.6 หากท่านเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ผู้ประกอบการ นักศึกษา หรือรายละเอียดอื่นๆ ในภายหลังโดยไม่แจ้งให้ทราบ และได้รับการยืนยันจากเจ้าหน้าที่แล้ว อาจทำให้ข้อมูลสำหรับส่งประเมินเกิดความผิดพลาดได้

ปฏิทินการดำเนินงานวิธีการสมัครขอทุนผู้ช่วยวิจัย พวอ. (รอบ 1/2560)

วัน/เดือน/ปี	กระบวนการ
1 พ.ย. 59 – 15 พ.ย. 59	ยืนยันการสมัครอาจารย์ที่ปรึกษา
ภายใน 6 ธ.ค. 59	ประเมิน และประกาศผลการพิจารณาคุณสมบัติอาจารย์ที่ปรึกษา
7 ธ.ค. 59 – 31 ม.ค. 60	ส่งข้อเสนอโครงการที่มีความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม และรายชื่อนักศึกษา (ถ้ามี)
ภายใน 30 เม.ย. 60	แจ้งผลการพิจารณา (ทยอยประกาศตามความพร้อม)

หมายเหตุ:

- โปรดหลีกเลี่ยงการกรอกข้อมูลและยืนยันการสมัครอาจารย์ที่ปรึกษาใกล้ช่วงเวลาปิดรับสมัคร เนื่องจากจะมีผู้เข้ามาใช้ระบบเป็นจำนวนมาก อาจเกิดความผิดพลาดและไม่สามารถแก้ไขได้ทันการ
- โปรดตรวจสอบ link การสมัคร การแนบไฟล์ และการส่งรายชื่อนักศึกษาให้ถูกต้อง โดย
ป.เอก ดำเนินการที่ <http://rriphd.trf.or.th>
ป.โท ดำเนินการที่ <http://rrimsd.trf.or.th>
- ดาวน์โฮลด์คู่มือต่างๆ และเอกสารการสมัคร ได้ที่ <http://rri.trf.or.th> → ดาวน์โฮลด์
- โปรดติดตามประกาศผล และข้อมูลต่างๆ ทางเว็บไซต์ <http://rri.trf.or.th> หรือ <https://www.facebook.com/trfri>
- กำหนดการข้างต้นอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

รายละเอียดงบประมาณทุนการศึกษาวิจัย
โครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม (พวอ.)

งบประมาณ ทุน พวอ. ปริญญาโท หน่วย : บาท

ฐานวุฒิปริญญาตรี (รับทุน 2 ปี)

รายการ	งบประมาณ			
	สนับสนุนบางส่วน			สนับสนุน 50%
รวมงบฯ สมทบจากผู้ประกอบการ	40,000	60,000	100,000	300,000
รวมงบฯ สกว.	462,000	462,000	462,000	300,000
รวมงบประมาณต่อ 1 ทุน	502,000	522,000	562,000	600,000
1. ส่วนนักศึกษา				
1.1 ค่าใช้จ่ายประจำเดือน	192,000	192,000	192,000	192,000
1.2 ค่าบำรุงการศึกษา	120,000	120,000	120,000	120,000
1.3 ค่าใช้จ่ายในการวิจัย	120,000	140,000	180,000	218,000
รวมเงินงบประมาณส่วนนักศึกษา	432,000	452,000	492,000	530,000
2. ส่วนอาจารย์ที่ปรึกษา				
2.1 ค่าตอบแทน	15,000	15,000	15,000	15,000
2.2 ค่าตอบแทนเมื่อปิดโครงการ	15,000	15,000	15,000	15,000
รวมเงินงบประมาณส่วนอาจารย์ที่ปรึกษา	30,000	30,000	30,000	30,000
3. อื่นๆ				
3.2 งบประมาณสำรองค่าใช้จ่าย	40,000	40,000	40,000	40,000
รวมเงินงบประมาณส่วนอื่นๆ	40,000	40,000	40,000	40,000

หมายเหตุ

1. งบประมาณในแต่ละทุนขึ้นกับระยะเวลาการรับทุนของนักศึกษาผู้ช่วยวิจัย
2. ค่าใช้จ่ายในการวิจัยเป็นค่าใช้จ่ายเพื่อซื้อวัสดุสิ้นเปลือง หรืออื่นๆ โดยอยู่ในดุลยพินิจของ สกว.

โครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม (พวอ.)

งบประมาณ ทุน พวอ. ปริญญาเอก หน่วย : บาท

ฐานวุฒิปริญญาตรี (รับทุน 5 ปี)

รายการ	งบประมาณ			
	สนับสนุนบางส่วน			สนับสนุน 50%
รวมงบฯ สมทบจากผู้ประกอบการ	60,000	100,000	200,000	1,331,000
รวมงบฯ สกว.	2,422,000	2,422,000	2,422,000	1,331,000
รวมงบประมาณต่อ 1 ทุน	2,482,000	2,522,000	2,622,000	2,662,000
1. ส่วนนักศึกษา				
1.1 ค่าใช้จ่ายประจำเดือน	732,000	732,000	732,000	732,000
1.2 ค่าบำรุงการศึกษา	300,000	300,000	300,000	300,000
1.3 ค่าใช้จ่ายในการวิจัย	300,000	340,000	440,000	480,000
1.4 ค่าใช้จ่ายกรณีเดินทางไปต่างประเทศ	500,000	500,000	500,000	500,000
รวมเงินงบประมาณส่วนนักศึกษา	1,832,000	1,872,000	1,972,000	2,012,000
2. ส่วนอาจารย์ที่ปรึกษา				
2.1 ค่าตอบแทน	200,000	200,000	200,000	200,000
2.2 ค่าใช้จ่ายกรณีเดินทางไปต่างประเทศ	150,000	150,000	150,000	150,000
2.3 ค่าตอบแทนเมื่อปิดโครงการ	50,000	50,000	50,000	50,000
รวมเงินงบประมาณส่วนอาจารย์ที่ปรึกษา	400,000	400,000	400,000	400,000
3. อื่นๆ				
3.1 ค่าใช้จ่ายอาจารย์ชาวต่างชาติ	150,000	150,000	150,000	150,000
3.2 งบประมาณสำรองค่าใช้จ่าย	100,000	100,000	100,000	100,000
รวมเงินงบประมาณส่วนอื่นๆ	250,000	250,000	250,000	250,000

หมายเหตุ

1. งบประมาณในแต่ละทุนขึ้นกับระยะเวลาการรับทุนของนักศึกษาผู้ช่วยวิจัย
2. ค่าใช้จ่ายในการวิจัยเป็นค่าใช้จ่ายเพื่อซื้อวัสดุสิ้นเปลือง หรืออื่นๆ โดยอยู่ในดุลยพินิจของ สกว.

รายละเอียดงบประมาณทุนการศึกษาวิจัย
โครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม (พวอ.)

งบประมาณ ทุน พวอ. ปริญญาเอก หน่วย : บาท

ฐานวุฒิปริญญาโท (รับทุน 3 ปี)

รายการ	สนับสนุนบางส่วน			สนับสนุน 50%
	รวมงบฯ สมทบจากผู้ประกอบการ	60,000	100,000	200,000
รวมงบฯ สกว.	1,838,000	1,838,000	1,838,000	1,039,000
รวมงบประมาณต่อ 1 ทุน	1,898,000	1,938,000	2,038,000	2,078,000
1. ส่วนนักศึกษา				
1.1 ค่าใช้จ่ายประจำเดือน	468,000	468,000	468,000	468,000
1.2 ค่าบำรุงการศึกษา	180,000	180,000	180,000	180,000
1.3 ค่าใช้จ่ายในการวิจัย	180,000	220,000	320,000	360,000
1.4 ค่าใช้จ่ายกรณีเดินทางไปต่างประเทศ	500,000	500,000	500,000	500,000
รวมเงินงบประมาณส่วนนักศึกษา	1,328,000	1,368,000	1,468,000	1,508,000
2. ส่วนอาจารย์ที่ปรึกษา				
2.1 ค่าตอบแทน	120,000	120,000	120,000	120,000
2.2 ค่าใช้จ่ายกรณีเดินทางไปต่างประเทศ	150,000	150,000	150,000	150,000
2.3 ค่าตอบแทนเมื่อปิดโครงการ	50,000	50,000	50,000	50,000
รวมเงินงบประมาณส่วนอาจารย์ที่ปรึกษา	320,000	320,000	320,000	320,000
3. อื่นๆ				
3.1 ค่าใช้จ่ายอาจารย์ชาวต่างชาติ	150,000	150,000	150,000	150,000
3.2 งบประมาณสำรองค่าใช้จ่าย	100,000	100,000	100,000	100,000
รวมเงินงบประมาณส่วนอื่นๆ	250,000	250,000	250,000	250,000

หมายเหตุ

1. งบประมาณในแต่ละทุนขึ้นกับระยะเวลาการรับทุนของนักศึกษาผู้ช่วยวิจัย
2. ค่าใช้จ่ายในการวิจัยเป็นค่าใช้จ่ายเพื่อซื้อวัสดุสิ้นเปลือง หรืออื่นๆ โดยอยู่ในดุลยพินิจของ สกว.