

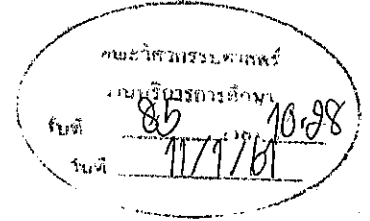


สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย  
THE THAILAND RESEARCH FUND

งานบริหารและธุรการ  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มธ  
รับที่ 0118 85  
วันที่ 10 ม.ค. 2561  
เวลา 12:00 82

ที่ นร 6207/06284/2560

29 ธันวาคม 2560



เรื่อง การเปิดรับสมัครทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) รุ่นที่ 21  
เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารหมายเลข 1 : ขั้นตอนการสมัครขอรับทุน คปก. รุ่นที่ 21

เอกสารหมายเลข 2 : หลักเกณฑ์ในการพิจารณา "อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์" เพื่อขอทุน คปก. รุ่นที่ 21

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ขอเรียนให้ทราบว่า สกว. ได้ประกาศเปิดรับสมัครทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) รุ่นที่ 21 จึงใคร่ขอความร่วมมือจากท่านให้ประชาสัมพันธ์ให้อาจารย์ที่ปรึกษาและนักศึกษาทราบด้วย

การสมัครทุน คปก. รุ่นที่ 21 (นักศึกษาเริ่มรับทุน ภาคปลาย ปีการศึกษา 2561) มีขั้นตอนการสมัครขอรับทุน ดังเอกสารหมายเลข 1 โดย คปก. เปิดรับสมัครอาจารย์ที่ปรึกษา จำนวน 1 รอบ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 - 28 กุมภาพันธ์ 2561 สมัครผ่านทางเว็บไซต์ <http://rgjadvisor.trf.or.th> โดย คปก. มีหลักเกณฑ์การพิจารณาอาจารย์ที่ปรึกษา ดังรายละเอียดในเอกสารหมายเลข 2

อนึ่ง เนื่องจากที่ผ่านมางบประมาณที่ คปก. ได้รับจากรัฐบาลในแต่ละปีไม่แน่นอน และ สกว. ยังไม่ทราบยอดงบประมาณที่จะได้รับจัดสรรเพื่อให้ทุน คปก. ในปีงบประมาณ 2562 สกว. อาจจะไม่สามารถจัดสรรทุนผู้ช่วยวิจัยให้อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่สมัครขอรับทุน คปก. และมีคุณสมบัติผ่านเกณฑ์ทุกท่านได้ สกว. จึงขอสงวนสิทธิ์ในการจัดสรรทุน คปก. ตามกรอบวงเงินงบประมาณปี 2562 ที่ สกว. จะได้รับ

จึงเรียนมาเพื่อขอความกรุณาช่วยประกาศประชาสัมพันธ์ และขอขอบคุณในการร่วมมือช่วยประกาศมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

๒

(ศาสตราจารย์ นพ. สุทธิพันธ์ จิตพิมลมาศ)  
ผู้อำนวยการสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

สำเนาเรียน

- |   |   |
|---|---|
| รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ                 | ผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร |
| หัวหน้าฝ่ายประชาสัมพันธ์                | คณบดีคณะสังคมวิทยาและมนุษยวิทยา           |
| คณบดีคณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์            | คณบดีคณะศิลปศาสตร์                        |
| คณบดีคณะเศรษฐศาสตร์                     | คณบดีคณะรัฐศาสตร์                         |
| คณบดีคณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน     | คณบดีคณะนิติศาสตร์                        |
| คณบดีคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี         | คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์                      |
| คณบดีคณะทันตแพทยศาสตร์                  | คณบดีคณะวิทยาศาสตร์                       |
| คณบดีคณะแพทยศาสตร์                      | คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง   |
| คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง | คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี           |
| คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี         | คณบดีคณะศิลปกรรมศาสตร์                    |
| คณบดีคณะสหเวชศาสตร์                     |   |

แจ้งผ. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ  
เพื่อโปรดพิจารณา กรณีรับ  
สมัครทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนา  
ภิเษก (คปก.) รุ่นที่ 21 โดยขอ  
ความร่วมมือจากคณาจารย์กรมส่งเสริม  
การวิจัยให้ขอ. ที่ปรึกษา และ ผอ. ศึกษ  
ทบทวนต่อไป.

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อได้ที่ โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก โทรศัพท์ 0-2278-8274, 8270 E-mail : [namfon@trf.or.th](mailto:namfon@trf.or.th), [maliwan@trf.or.th](mailto:maliwan@trf.or.th)

"ถ้าคุณต้องการทำวิจัย...biodata ให้โอกาส เสิมลงทะเบียนรับทราบวิทยวิจัย ที่ <http://biodata.trf.or.th>"

ชั้น 14 อาคาร เอส เอ็ม ทาวเวอร์ 979/17-21 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400  
14th Floor, S M Tower, 979/17-21 Phaholyothin Road, Samsennai, Phayathai, Bangkok 10400, Thailand  
Tel : +66 (0) 2278-8200 Fax : +66 (0) 2298-0476 <http://www.trf.or.th> E-mail : [callcenter@trf.or.th](mailto:callcenter@trf.or.th)

ขั้นตอนการสมัครทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.)  
รุ่นที่ 21 ประจำปีงบประมาณ 2562

คัดเลือก “อาจารย์ที่ปรึกษา”

เปิดรับสมัคร อาจารย์ที่ปรึกษา : 1 ม.ค. 61 - 28 ก.พ. 61

ทั้ง “อาจารย์ที่ยังไม่เคยได้รับทุน คปก.” และ “อาจารย์ที่เคยได้รับทุน คปก. แล้ว”



ประกาศผล อาจารย์ที่ผ่านเกณฑ์

: 12 เม.ย. 61



คัดเลือก “นักศึกษา”

รอบที่ 1 เปิดรับสมัครนักศึกษา : 1 พ.ค. 61 - 31 ส.ค. 61

ประกาศผลทุน รุ่นที่ 21 : 1 ธ.ค. 61



รอบที่ 2 เปิดรับสมัครนักศึกษา : 1 ธ.ค. 61 - 31 ม.ค. 62

ประกาศผลทุน รุ่นที่ 21 : 1 พ.ค. 62

## หลักเกณฑ์ในการพิจารณา “อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์” เพื่อขอรับทุน คปก. รุ่นที่ 21

คปก. เปิดรับสมัครอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์รุ่นที่ 21 (นักศึกษาเริ่มรับทุน ภาคปลาย ปีการศึกษา 2561) โดยสมัครผ่านเว็บไซต์ <http://rgiadvisor.trf.or.th> (อาจารย์ที่เคยได้รับทุน คปก. และ อาจารย์ที่ไม่เคยได้รับทุน คปก. จำเป็นต้องสมัคร หากจะรับนักศึกษารุ่นที่ 21)

### 1. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัครขอรับทุน

- 1.1 มีคุณสมบัติครบถ้วนที่จะเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ปริญญาเอกในหลักสูตรที่จะส่งนักศึกษามาขอรับทุน
- 1.2 พำนักอยู่ในประเทศไทย และมีเวลาให้คำปรึกษานักศึกษาอย่างพอเพียง
- 1.3 มีประสบการณ์ในการวิจัย และมีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่จะคุมวิทยานิพนธ์มากพอที่จะสามารถให้คำปรึกษาแนะนำในการทำวิจัยแก่นักศึกษาปริญญาเอกได้เป็นอย่างดี

### 2. ผลงานวิจัยของผู้สมัครของหลักสูตรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แบ่งเป็น 2 กลุ่ม ดังนี้

- 2.1 กลุ่มอาจารย์ที่ปรึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แบบนักวิชาการ
  - มีการทำวิจัยในช่วง 3 ปี (2015 – 2018) ที่ผ่านมาอย่างต่อเนื่อง โดยผลงานวิจัยมีการตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติในฐานข้อมูล Web of Science (SCI)\*  
(ในการพิจารณาผลงานตีพิมพ์ของผู้สมัครขอทุน คปก. จะให้ความสำคัญต่อประเด็นต่างๆ ดังนี้)
    - จำนวนและคุณภาพของผลงานที่ตีพิมพ์ (ค่า Journal Impact Factor และ การตีพิมพ์ในวารสารที่จัดอยู่ใน Quartile 1 และ Quartile 2 ของ Web of Science)
    - บทบาทและการมีส่วนร่วมในการวิจัยและเขียนบทความวิจัย เช่น การเป็น corresponding author)
- 2.2 กลุ่มอาจารย์ที่ปรึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ทำงานวิจัยรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย 10 ประเภท เน้นการนำงานไปใช้ประโยชน์
  - มีคุณสมบัติตามเกณฑ์อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ของ สกอ.\*\*
  - มีหัวข้อวิจัย พร้อมแนวคิด (concept) ของงานวิจัย ที่รองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ 10 ประเภท และสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี
  - มีประสบการณ์ในการทำงานวิจัยร่วมกับภาคเอกชน หรือ มีผลงานวิจัยที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ทางเศรษฐกิจ

### 3. ผลงานวิจัยของผู้สมัครของหลักสูตรด้านสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์

- มีผลงานวิจัยเผยแพร่ในรูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง ดังต่อไปนี้
  - ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติ ในฐานข้อมูลที่ สกว. ยอมรับ \*
  - ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ในฐานข้อมูลที่ สกว. ยอมรับ \*
  - ผลงานวิจัยที่เสนอในที่ประชุมนานาชาติและระดับชาติที่ สกว. ยอมรับ และมีการตีพิมพ์รายงานผลงานวิจัย (proceedings) โดย สกว. จะพิจารณาเป็นกรณีๆ ไป
  - ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในรูปของหนังสือหรือตำราที่ผ่านกรรมการประเมินคุณภาพ และจัดพิมพ์โดยสำนักพิมพ์หรือหน่วยงานที่มีมาตรฐานที่ สกว. ยอมรับ โดย สกว. จะพิจารณาเป็นกรณีๆ ไป
  - ผลงานวิชาการในลักษณะอื่นๆ ที่ สกว. ยอมรับ โดยจะพิจารณาเป็นกรณีๆ ไป (ตัวอย่าง : งานสร้างสรรค์ทางวรรณกรรม สถาปัตยกรรม ดนตรี ศิลปะการแสดง ฯลฯ)

(ในการพิจารณาผลงานตีพิมพ์ของผู้สมัครขอทุน คปก. จะให้ความสำคัญต่อจำนวนและคุณภาพของผลงานที่ตีพิมพ์ และบทบาทและการมีส่วนร่วมของผู้ขอในการวิจัยและเขียนบทความวิจัย เช่น การเป็น corresponding author)

- มีหัวข้อวิจัย พร้อมแนวคิด (concept) ของงานวิจัย ที่เน้นการแก้ปัญหาสำคัญ หรือการพัฒนาศักยภาพประเด็นสำคัญของประเทศ ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี แผนยุทธศาสตร์ สกว. พ.ศ. 2560 - 2564 อุตสาหกรรมเป้าหมาย 10 ประเภท โดยมีผลงานหรือประสบการณ์ร่วมมีกับภาคชุมชนหรือผู้ใช้งาน จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

#### 4. คุณสมบัติเฉพาะตามที่ สกว. กำหนด

- 4.1 อาจารย์ที่ปรึกษาต้องมีอายุไม่เกิน 62 ปี (นับถึงวันยื่นใบสมัคร) ยกเว้น นักวิทยาศาสตร์ดีเด่น หรือกำลังรับทุนเมธีวิจัยอาวุโส และ ศาสตราจารย์วิจัยดีเด่น สกว. หรือเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาสาขาขาดแคลน หรือมีโครงการวิจัยที่มีความจำเป็นต้องทำอย่างเร่งด่วนและมีความสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ ซึ่งจะพิจารณาเป็นกรณีไป
- 4.2 อาจารย์ที่ปรึกษาที่มีอายุตั้งแต่ 57 ปี ขึ้นไป (นับถึงวันยื่นใบสมัคร) อาจารย์ที่ปรึกษาชาวต่างประเทศ หรืออาจารย์ที่ปรึกษาที่ไม่ใช่อาจารย์ประจำในสถาบันที่จะเสนอชื่อนักศึกษาเพื่อรับทุน คปก. ต้องมีหนังสือรับรองจากคณบดีว่าจะสามารถอยู่ทำงานกับมหาวิทยาลัย/หรือสถาบันได้นานพอที่จะดูแลนักศึกษาจนสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก และหากได้รับการต่ออายุราชการ ก็ขอให้ส่งหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา
- 4.3 อาจารย์ที่ปรึกษาที่เคยได้ทุน คปก. และ/หรือได้ทุนวิจัยอื่นๆ ของ สกว. แล้ว จะต้องแสดงผลการดำเนินการดี และไม่มีทุน คปก. สำหรับนักศึกษาที่ได้สำเร็จปริญญาเอกไปแล้วมากกว่า 2 ปีค่างปิดโครงการ ตลอดจนได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขในการรับทุนสำหรับทุนของ สกว. ที่ได้รับไปครบถ้วนแล้ว จึงจะได้รับการพิจารณาให้ได้รับทุน กรณีนี้ให้หมายรวมถึงนักศึกษาที่สมัครขอรับทุน คปก. ด้วย

#### หมายเหตุ

- \* รายละเอียดรายชื่อวารสารวิชาการและฐานข้อมูลที่ คปก. ยอมรับ สำหรับการพิจารณาอาจารย์ที่ปรึกษาที่สมัครทุน คปก. รุ่นที่ 21 มีดังนี้
  - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คือ วารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล Web of Science (SCI) และมีค่า Journal Impact Factor เท่านั้น และ คปก. ให้ความสำคัญกับคุณภาพของผลงานตีพิมพ์ ได้แก่ ค่า Journal Impact Factor และ การจัดอยู่ใน Quartile 1 และ Quartile 2 ของ Web of Science
  - สาขาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ดูรายละเอียดได้ที่ <http://rgj.trf.or.th/main/accepted-journals-social-science-humanities-th/>
- \*\* ผลงานตามเกณฑ์อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ของ สกว. คือ มีผลงานทางวิชาการที่ไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา และเป็นผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์ที่กำหนดในการพิจารณาแต่งตั้งให้บุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการ พ.ศ. 2560 อย่างน้อย 3 เรื่อง ในรอบ 5 ปีย้อนหลัง โดยอย่างน้อย 1 รายการต้องเป็นผลงานวิจัย



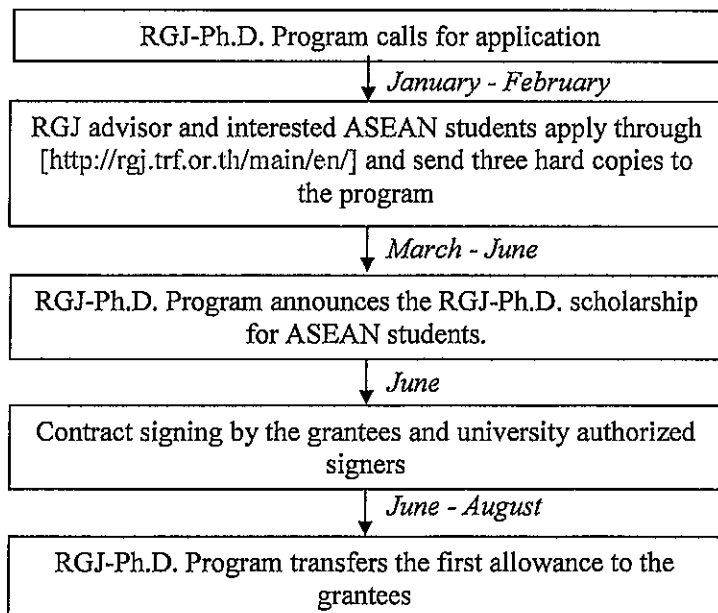
## THE ROYAL GOLDEN JUBILEE PH.D. PROGRAMME: SCHOLARSHIPS FOR ASEAN STUDENTS (RGJ –ASEAN) YEAR 2018

**CALLS FOR APPLICATION :**  
**1 JANUARY - 28 FEBRUARY 2018**

This scholarship aims to support interested students from ASEAN countries to pursue their doctoral studies in Thailand, with the opportunity to do research with Thai advisors of academic excellence in the scientific fields of :

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Next-Generation Automotive             | <input type="checkbox"/> Robotics                  |
| <input type="checkbox"/> Smart Electronics                      | <input type="checkbox"/> Aviation and Logistics    |
| <input type="checkbox"/> Affluent, Medical and Wellness Tourism | <input type="checkbox"/> Digital                   |
| <input type="checkbox"/> Agriculture and Biotechnology          | <input type="checkbox"/> Medical Hub               |
| <input type="checkbox"/> Food for the Future                    | <input type="checkbox"/> Biofuels and Biochemicals |

### Timeline



### Eligibility

- be under 35 years of age
- have master's degree with a GPA of  $\geq 3.5$  (from a total of 4.0)
- have bachelor's degree with a GPA of  $\geq 3.0$  (from a total of 4.0)
- appropriate background to undertake Ph.D. study
- have research publication(s) or oral/poster presentation(s) at a scientific meeting(s) with English abstract(s) will be given a priority

### TERM PROVIDED

- ✓ Stipend
- ✓ Educational fees
- ✓ Research expenses
- ✓ Honorarium for advisor
- ✓ Traveling expenses for advisor
- ✓ Reserve budget

#### Contact :

luntharima@trf.or.th,  
nuannapha@trf.or.th

Homepage: <http://rgj.trf.or.th>

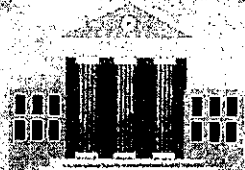
# เปิดรับสมัครอาจารย์ที่ปรึกษา

1 มกราคม 2561

ถึง 28 กุมภาพันธ์ 2561

## คุณ คปก. ร่วมกับหน่วยงานรัฐ

คือ คุณพัฒนาบุคลากรระดับปริญญาเอก  
เพื่อผลิตดุษฎีบัณฑิตที่มีความเชี่ยวชาญด้านการวิจัยเฉพาะด้าน  
โดยเน้นโจทย์วิจัยที่มาจากหน่วยงานภาครัฐ



มหาวิทยาลัย

อาจารย์  
ที่ปรึกษาต่างประเทศ

อาจารย์  
ที่ปรึกษาหลัก

อาจารย์  
ที่ปรึกษาร่วม/  
ผู้เชี่ยวชาญ



หน่วยงานวิจัยภาครัฐ



นักศึกษา / บุคลากร

กำหนด  
โจทย์วิจัย

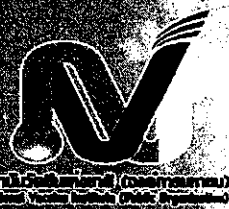
หน่วยงานภาครัฐ ที่มีความร่วมมือสนับสนุนคุณระดับปริญญาเอกร่วมกับ สกว. ภายใต้ คปก.



STDA

สวทช.  
NSTDA

NARIT



งบประมาณโครงการ

✓ คปก. ประมาณ 2,000,000 บาท ต่อคุณ ✓ หน่วยงานภาครัฐ > 50,000 บาท ต่อปี

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

Homepage <http://rgj.trf.or.th>

Email [nutjarin@trf.or.th](mailto:nutjarin@trf.or.th)

[amonrat@trf.or.th](mailto:amonrat@trf.or.th)