



สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
THE THAILAND RESEARCH FUND

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
เลขรับ 5111
วันที่ 3 พ.ย. 2560
เวลา 12.00 น.

สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
เลขรับ 1134
วันที่ 3 พ.ย. 2560
เวลา 14.30 น.

ที่ นร 6207/05276/2560

1 พฤศจิกายน 2560

เรื่อง การเปิดรับสมัคร “ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด” รุ่นที่ 3 ประจำปีงบประมาณ 2561

เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. ประกาศ เรื่อง การเปิดรับสมัคร “ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด” รุ่นที่ 3 ประจำปีงบประมาณ 2561
 2. ขั้นตอนการสมัครและการดำเนินการ “ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด” รุ่นที่ 3 ประจำปีงบประมาณ 2561

ด้วยโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) ภายใต้สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ได้ให้ทุนเพื่อผลิตบุคลากรระดับปริญญาเอกและผลงานวิจัยที่ได้มาตรฐานสากล มาเป็นระยะเวลาเกือบ 20 ปี และให้ทุน คปก. ไปแล้วกว่า 4,700 คน มีดุษฎีบัณฑิต คปก. สำเร็จการศึกษาในสาขาต่างๆ แล้วกว่า 3,100 คน ซึ่ง ดุษฎีบัณฑิต คปก. เหล่านี้ ได้เข้าปฏิบัติงานในหน่วยงานต่างๆ ส่วนมากเป็นอาจารย์/นักวิจัยในภาครัฐและภาคเอกชน และได้มีการพัฒนาต่อยอดการวิจัย ทำงานเป็นเครือข่าย ทั้งภายใน/ต่างประเทศ ซึ่งเป็นคุณูปการอย่างยิ่งต่อวงการศึกษาวิจัย และมีบทบาทสำคัญในการสร้างนวัตกรรมและพัฒนา งานวิจัยของประเทศ ตลอดจนเป็นผู้สร้างบัณฑิตในระดับอุดมศึกษาต่อไปอย่างต่อเนื่องด้วยการสนับสนุนของหน่วยงานต้นสังกัด และหน่วยงานให้ทุนอื่นๆ ในปีงบประมาณ 2559 สกว. ได้จัดตั้งโครงการ “ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด” สนับสนุนทุนในการเริ่มทำวิจัย ให้แก่ ดุษฎีบัณฑิต คปก. ที่เพิ่งจะสำเร็จการศึกษาไม่เกิน 3 ปี และได้อนุมัติทุนในปีงบประมาณ 2559 และ 2560 ไปแล้ว จำนวน ปีละ 20 ทุน เพื่อให้ดุษฎีบัณฑิต คปก. ได้ทำวิจัยอย่างต่อเนื่องภายหลังจากสำเร็จการศึกษา ได้พัฒนาศักยภาพในการทำวิจัย ทั้งในการเขียนข้อเสนอโครงการและการทำวิจัยต่อยอดจากวิทยานิพนธ์หรือในสาขาใหม่ๆ ที่น่าสนใจ เป็นการเพิ่มรายได้ต่อเดือน และสามารถปลีกตัวจากภาระงานประจำจัดสรรเวลา来做วิจัย ตลอดจนสร้างระบบการทำงานวิจัยเป็นทีม/เครือข่าย โดยมี นักวิจัยที่เลี้ยงช่วยเหลือดูแลอย่างใกล้ชิดนั้น

เพื่อให้การพัฒนาดุษฎีบัณฑิต คปก. ให้มีความรู้ความสามารถในด้านการวิจัย สามารถผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพสูงให้ ประสบผลสำเร็จ สามารถก้าวไปสู่การเป็นนักวิจัยรุ่นใหม่ที่มีคุณภาพต่อไป สกว. จึงได้จัดสรร “ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด” รุ่นที่ 3 ประจำปีงบประมาณ 2561 โดยประกาศเปิดรับสมัครขอเสนอโครงการ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560 และหมดเขต รับข้อเสนอโครงการ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560 การสมัครขอให้สมัครผ่านทางระบบสมัครทุนวิจัย คปก. ต่อยอด ออนไลน์ ของ คปก. (<http://rgjadvanced.trf.or.th>) หรือ เข้าสู่ระบบสมัครผ่านทาง เว็บไซต์ คปก. (<http://rgj.trf.or.th>) เท่านั้น โดยกรอกข้อมูลและแนบไฟล์เอกสารตามรูปแบบที่กำหนดให้ครบถ้วน ดังรายละเอียดในประกาศ เรื่อง การเปิดรับสมัคร “ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด” รุ่นที่ 3 ประจำปีงบประมาณ 2561 (สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) และขั้นตอนการสมัครและการดำเนินการ ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด รุ่นที่ 3 ประจำปีงบประมาณ 2561 (สิ่งที่ส่งมาด้วย 2) จึงใคร่ขอความร่วมมือจากท่านให้ประชาสัมพันธ์ให้ อาจารย์/นักวิจัย ในสถาบันของท่านที่เป็นดุษฎีบัณฑิต คปก. ทราบด้วย จักขอบคุณยิ่ง

เรียน รองอธิการบดีอาวุโส

เพื่อโปรดทราบ คณะผู้จัดทำเรื่อง: / อธิการบดี /
สำนัก คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ขอแสดงความนับถือ

๑

6 พ.ย. 60

(ศาสตราจารย์ นพ. สุทธิพันธ์ จิตพิมลมาศ)

ผู้อำนวยการสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

6 พ.ย. 60

6 พ.ย. 60

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อได้ที่ โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

โทรศัพท์ 0-2278-8266, 8275 โทรสาร 0-2298-0478 E-mail : nutjarin@trf.or.th, thanawan@trf.or.th

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

คณะกรรมการเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม

ที่ ๗๕๖ /๒๐๖๐

ว.ศ. - 9 พ.ย. 2560

ประชุมวันที่ 13/11/๒๕๖๐

เรียน คณะบดีคณะเศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม

ด้วยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
เปิดรับสมัคร "ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด" รุ่นที่ 3 ประจำปี
งบประมาณ 2561 ผู้สนใจสมัครรับทุนได้ที่
<http://rgjadvanced.trf.or.th> หรือ <http://rgj.trf.or.th>
ภายในวันที่ 31 ธันวาคม 2560 รายละเอียดตามเอกสารแนบ

1. จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ
2. เห็นควรแจ้งภาควิชา
3. ประชาสัมพันธ์ลงเว็บคณะ

วิเศษ

10 พ.ย. 60

วิเศษ

10 พ.ย. 60

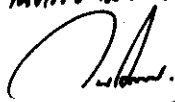
เดช

13 พ.ย. 60

วิ

13 พ.ย. 60

- กทว / ต.วิเศษ



13 พ.ย. 60



ประกาศ

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

เรื่อง การเปิดรับสมัคร “ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด” รุ่นที่ 3

ประจำปีงบประมาณ 2561

หลักการและเหตุผล

โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) เป็นโครงการขนาดใหญ่ของรัฐที่ให้ทุนเพื่อผลิตบุคลากรระดับปริญญาเอกและผลงานวิจัยในมหาวิทยาลัยไทยตามมาตรฐานสากล บริหารจัดการโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ซึ่งให้ความสำคัญสูงสุดต่อคุณภาพที่เข้มงวด และระบบการจัดการที่มีประสิทธิภาพ ด้วยเหตุที่ คปก. มุ่งผลิตคณาจารย์ที่มีศักยภาพในการทำวิจัยเชิงสร้างสรรค์ต่อ 3 มาตรฐาน ได้แก่ มาตรฐานของหลักสูตร อาจารย์ที่ปรึกษา และนักศึกษา โดยอาจารย์ที่ปรึกษาต้องเป็นผู้ที่ทำวิจัยอย่างจริงจัง มีความเชี่ยวชาญ มีประสบการณ์ในการทำวิจัยและควบคุมวิทยานิพนธ์ โดยมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาในฐานะนักวิจัยหลักอย่างต่อเนื่อง และมีปัจจัยสนับสนุนการผลิตงานวิจัยปริญญาเอก ซึ่งอาจารย์ที่ปรึกษาที่ได้ทุน คปก. จะคัดเลือกนักศึกษาปริญญาโทหรือปริญญาตรีที่มีคุณภาพสูง มีผลการเรียนดีมาก และ/หรือมีผลงานวิจัยได้รับทุน “ผู้ช่วยวิจัย” ตามความเห็นชอบของ คปก. ทั้งนี้ นักศึกษา คปก. ต้องใช้เวลาทำวิจัยส่วนใหญ่ในประเทศไทยด้วยใจหายวิจัยของไทย และมีโอกาสไปทำวิจัยระยะสั้น (6-12 เดือน) กับอาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในต่างประเทศ ซึ่งก่อนสำเร็จการศึกษาจะต้องตีพิมพ์ผลงานวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ สกว. ยอมรับ ทั้งนี้ ภายใน 6 เดือน หลังสอบวิทยานิพนธ์ นักศึกษายังสามารถขอรับทุนเพื่อไปนำเสนอผลงานวิจัยในที่ประชุมวิชาการนานาชาติได้อีกด้วย

ตลอดระยะเวลาเกือบ 20 ปีที่ผ่านมา คปก. ได้สร้างและรักษามาตรฐานในการผลิตบุคลากรปริญญาเอกและผลงานวิจัยที่มีคุณภาพอย่างเคร่งครัด อันนับเป็นกลไกสำคัญที่นำไปสู่ความสำเร็จของ คปก. และก่อให้เกิดผลกระทบที่เป็นประโยชน์ต่อประเทศหลายด้าน ที่สำคัญคือ ได้สร้างความเข้มแข็งให้ระบบบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยไทย ทำให้บัณฑิตศึกษาเกิดการขยายตัวอย่างชัดเจน กล่าวคือ ก่อนเริ่มให้ทุน คปก. ในปี 2540 นั้น มีหลักสูตรปริญญาเอกเพียง 148 หลักสูตร ในไม่กี่มหาวิทยาลัย และจำนวน “ครู” หรือ “แม่ไก่” ที่ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่มีคุณภาพนั้นก็ยังมีจำนวนจำกัด ปัจจุบัน คปก. ได้จัดสรรทุนแก่อาจารย์ที่มีคุณภาพสูงที่ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ไปแล้ว 2,005 คน และมีหลักสูตรปริญญาเอกที่ผ่านเกณฑ์ คปก. แล้วกว่า 500 หลักสูตร จาก 33 มหาวิทยาลัย โดยมีมหาวิทยาลัยต่างๆ มีความตื่นตัวในการเปิดหลักสูตรปริญญาเอกใหม่เพิ่มขึ้นจำนวนมาก รวมทั้งมีการพัฒนาหลักสูตรเดิม และกระตุ้นให้อาจารย์ทำวิจัยและผลิตผลงานวิจัยที่ได้มาตรฐานสากลมากขึ้นเพื่อให้สามารถขอรับทุน คปก. ได้ นับว่า คปก. มีส่วนสำคัญในการเพิ่มจำนวนบุคลากรด้านกรวิจัยและพัฒนาในระดับปริญญาเอก สร้างนักวิจัยอาชีพให้มีจำนวนมากขึ้น และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับประเทศไทย

ภายใต้แนวคิด “สร้างคน สร้างปัญญา สร้างชาติ ด้วยมาตรฐานสากล” คปก. ได้ให้ทุนไปแล้วกว่า 4,700 ทุน มีดุษฎีบัณฑิต คปก. สำเร็จการศึกษาในสาขาต่างๆ แล้วกว่า 3,100 คน มีบทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติจำนวนกว่า 7,500 เรื่อง และมีสิทธิบัตรที่อยู่ระหว่างขอยื่นจดและได้รับการจดแล้วประมาณ 110 เรื่อง มีอาจารย์ที่ปรึกษาร่วมต่างประเทศกว่า 3,800 คน ใน 49 ประเทศ จึงนับเป็นโครงการแลกเปลี่ยนทางวิชาการที่ใหญ่ที่สุดโครงการหนึ่งในระดับนานาชาติ ก่อให้เกิดผลดีต่อระบบความร่วมมือทางวิชาการของประเทศเป็นอย่างมาก เพิ่มจำนวนนักวิชาการและนักวิจัยที่มีคุณภาพอย่างมีนัยสำคัญ นำไปสู่การสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างหน่วยวิจัยในประเทศไทยกับห้องปฏิบัติการและศูนย์วิจัยชั้นนำทั่วโลก ดุษฎีบัณฑิต คปก. ได้เข้าปฏิบัติงานในหน่วยงานต่างๆ ส่วนมากเป็นอาจารย์/นักวิจัยในภาครัฐและภาคเอกชน พัฒนาต่อยอดการวิจัย ทำงานเป็นเครือข่ายทั้งภายใน/ต่างประเทศ ซึ่งเป็นคุณูปการอย่างยิ่งต่อวงการศึกษาวิจัยและเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนางานวิจัยของประเทศอย่างชัดเจน และดุษฎีบัณฑิต คปก. เหล่านี้ มีบทบาทสำคัญในการสร้างนวัตกรรมและพัฒนางานวิจัยของประเทศ ตลอดจนเป็นผู้สร้างบัณฑิตในระดับอุดมศึกษาต่อไปอย่างต่อเนื่องด้วยการสนับสนุนของหน่วยงานต้นสังกัดและหน่วยงานให้ทุนอื่นๆ

อย่างไรก็ตาม ยังมีดุษฎีบัณฑิต คปก. จำนวนหนึ่งที่ไม่สามารถดำเนินการวิจัยได้อย่างต่อเนื่องหลังสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก ด้วยเหตุที่ขาดความพร้อมในด้านต่างๆ อาทิ ทุนวิจัย โครงสร้างพื้นฐาน ความรู้/ความเข้าใจปัญหาวิจัย การสนับสนุน/ส่งเสริมจากหน่วยงานต้นสังกัด และนักวิจัยที่ปรึกษา เป็นต้น ทำให้ “หลุด” ไปจากวงการวิจัย อันเป็นการสูญเสียทรัพยากรบุคคลวิจัยที่มีค่ายิ่ง ในปีงบประมาณ 2559 สกว. จึงริเริ่มโครงการ “ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด” และได้ดำเนินการจัดสรรทุนในปีงบประมาณ 2559 และ 2560 แล้ว ซึ่งนอกจากจะสนับสนุนทุนในการเริ่มทำวิจัยให้แก่ดุษฎีบัณฑิต คปก. เพิ่มรายได้ต่อเดือน เพื่อให้ปลีกตัวจากภาระงานประจำจัดสรรเวลามาทำวิจัยแล้ว ยังมีนักวิจัยที่ปรึกษาช่วยเหลือดูแลอย่างใกล้ชิด ทั้งนี้ การใช้ความสามารถที่มีอยู่แล้วของนักวิจัยที่ปรึกษา ซึ่งอาจจะเป็นนักวิจัยที่ได้รับทุนของ สกว. หรือเคยรับทุน คปก. ในการทำงานร่วมกันเพื่อฝึกฝนและพัฒนาความสามารถในการทำวิจัยของดุษฎีบัณฑิต คปก. ตลอดจนสร้างระบบการทำงานวิจัยเป็นทีม/เครือข่าย อันจะทำให้ดุษฎีบัณฑิต คปก. ที่เพิ่งเริ่มต้นทำวิจัยด้วยตนเอง พร้อมทั้งก้าวสู่การเป็นนักวิจัยรุ่นใหม่แบบมืออาชีพอย่างเต็มตัว เพื่อให้ขอรับทุนที่สูงขึ้น และทำงานวิจัยต่อไปเองได้อย่างไม่ติดขัด สามารถพัฒนาไปสู่การเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอกที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน คปก. อันจะเป็นการ “Train the Trainer” อย่างแท้จริง

ดังนั้น ในปีงบประมาณ 2561 เพื่อให้การพัฒนาดุษฎีบัณฑิต คปก. ให้มีความรู้ ความสามารถในด้านการวิจัยสามารถผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพสูงให้ประสบผลสำเร็จ เพื่อเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศ สกว. จึงเห็นสมควรจัดสรร “ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด” รุ่นที่ 3 ประจำปีงบประมาณ 2561 ต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ดุษฎีบัณฑิต คปก. ได้ทำวิจัยอย่างต่อเนื่องภายหลังจากสำเร็จการศึกษา สามารถก้าวไปสู่การเป็นนักวิจัยรุ่นใหม่ที่มีคุณภาพและได้รับทุนวิจัยที่สูงขึ้น
2. เพื่อพัฒนาดุษฎีบัณฑิต คปก. ให้มีศักยภาพในการทำวิจัย ทั้งในการเขียนข้อเสนอโครงการ การทำวิจัย ต่อยอดจากวิทยานิพนธ์หรือในสาขาใหม่ๆ ที่น่าสนใจ ด้วยความช่วยเหลืออย่างใกล้ชิดของนักวิจัยที่ปรึกษา
3. เพื่อผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ สามารถตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ หรือการจดสิทธิบัตร

หลักเกณฑ์การจัดสรรทุน

1. ลักษณะโครงการวิจัยที่เสนอขอทุน

- 1.1 เป็นโครงการวิจัยที่ดำเนินการในประเทศไทย มีหัวข้อวิจัยที่ชัดเจน มีการสำรวจสถานภาพความรู้งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และเอกสารที่มีการตีพิมพ์แล้วอย่างครบถ้วน เป็นการวิจัยเพื่อแสวงหาองค์ความรู้ใหม่อย่างแท้จริง ถ้าเป็นการวิจัยซ้ำกับหัวข้อที่มีผู้วิจัยแล้วจะต้องเป็นการบุกเบิกความรู้ใหม่ หรือมุ่งหาข้อสรุปที่ต่างออกไป หรือหากเป็นการวิจัยเพื่อยืนยันองค์ความรู้เดิมที่มีอยู่แล้ว ต้องเป็นการวิจัยที่มีความจำเป็นอย่างแท้จริง
- 1.2 คปก. จะให้ความสำคัญในการพิจารณาคัดเลือกโครงการวิจัยที่เสนอขอทุนในสาขาที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564) อุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศทั้ง 10 ประเภท และข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี สาขาขาดแคลนที่มีผู้รับทุนน้อย¹ สาขาที่มาจากผลการวิจัยเชิงยุทธศาสตร์ของ สกว.² และสาขาที่อาจกำหนดขึ้นในภายหลัง เป็นลำดับต้นๆ ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของผู้สมัคร ขอให้กรอกข้อมูลให้ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในระบบสมัครทุน
- 1.3 มีการตั้งประเด็นการวิจัยและวัตถุประสงค์ที่ชัดเจน มีวิธีการวิจัยที่เหมาะสมและสามารถแสดงว่าการวิจัยจะมีคุณูปการต่อวงวิชาการ หรือมีแนวทางการนำไปใช้ประโยชน์ในด้านใด
- 1.4 เป็นโครงการวิจัยที่ผ่านความเห็นชอบจากหน่วยงานต้นสังกัดของผู้เสนอขอรับทุน ซึ่งแสดงเจตจำนงการเอื้อให้นักวิจัยสามารถแบ่งเวลาจากภาระงานประจำมาทำวิจัย
- 1.5 ผลงานวิจัยที่ได้ต้องสามารถตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่เหมาะสม
สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จะต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติในฐานข้อมูล Web of Science (SCI) โดย สกว. เห็นควรสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานในวารสารที่จัดอยู่ใน Quartile 1 และ Quartile 2 ของ Web of Science
สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จะต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลที่ สกว. ยอมรับ หรือผลงานรูปแบบอื่นที่ผ่านการประเมินโดย สกว.
ผลงานวิจัยต้องไม่ถือเป็นการซ้ำ ยกเว้นในกรณีที่จะมีการยื่นจดสิทธิบัตร ทั้งนี้ ผู้รับทุนสามารถนำไปตีพิมพ์หรือเผยแพร่ในรูปแบบอื่นได้โดยขอให้ระบุแหล่งทุนสนับสนุนด้วยทุกครั้ง โดยผู้รับทุนจะเป็นชื่อแรก และ/หรือเป็นผู้วิจัยหลักในบทความผลงานวิจัย และนักวิจัยที่ปรึกษา (mentor) มีชื่อเป็นผู้วิจัยร่วมด้วย

หมายเหตุ

¹ สาขาขาดแคลน อาทิ สาขาฟิสิกส์ วิศวกรรมศาสตร์ (ยกเว้นวิศวกรรมโยธา และวิศวกรรมเคมี) สาขาวิทยาศาสตร์การอาหาร เกษตรศาสตร์ คณิตศาสตร์บางสาขา และเทคโนโลยีสาขาสำคัญแต่มีผู้ได้ทุน คปก. น้อย รวมถึงสาขาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์

² ประเด็นการวิจัยเชิงยุทธศาสตร์ (Strategic Research Issues, SRI) ของ สกว. 12 ประเด็น ได้แก่

- ประชาคมอาเซียนและภูมิภาคเอเชียตะวันออก
- ความมั่นคงทางอาหารและความปลอดภัยของอาหาร
- การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ น้ำ ที่ดิน และการจัดการสิ่งแวดล้อม
- การลดความเหลื่อมล้ำของสังคมและการแก้ปัญหาความยากจน
- การสร้างสรรค์การเรียนรู้และปฏิรูปการศึกษา
- ธรรมภิบาลและการลดคอร์รัปชัน

- ผลประโยชน์แห่งชาติและความมั่นคงทางทะเล
- คุณธรรมจริยธรรม วัฒนธรรม และระเบียบวินัยของคนไทย
- การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากร
- องค์ความรู้ใหม่และนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์
- ผลงานและผลงานทางเลือก
- การหลุดพ้นจากกับดักประเทศรายได้ปานกลาง

2. คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับทุน

- 2.1 เป็นคุณวุฒิบัณฑิต คปก. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกตามเกณฑ์ คปก. มาแล้วไม่เกิน 3 ปี นับถึงวันที่สมัคร (โดยไม่นับรวมเวลาที่ทำวิจัยหลังปริญญาเอก)
- 2.2 ทำงานประจำสังกัดสถาบันอุดมศึกษา หรือหน่วยงานในประเทศไทย โดยมีสัญญาจ้าง
- 2.3 ได้รับอนุมัติจากหน่วยงานต้นสังกัดให้มีเวลาทำงานวิจัยในโครงการไม่น้อยกว่า 20 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ โดยมีการยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้บังคับบัญชาตำแหน่งหัวหน้าภาควิชาขึ้นไป
- 2.4 ต้องไม่ได้รับทุนวิจัยขนาดใหญ่โดยมีงานวิจัยที่ซ้ำซ้อน หากมีความจำเป็นต้องรับทุนจากแหล่งทุนอื่นเพิ่มเติม ขอให้แจ้งสถานะการรับทุน ให้ สกว. และแสดงเหตุผลที่ชัดเจนว่าการรับทุนนั้นเป็นการเสริมเพื่อให้โครงการมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ทั้งนี้ หากทุนอื่นให้เงินเดือนแล้ว จะไม่ได้รับเงินเดือนจากทุนนี้
- 2.5 คุณวุฒิบัณฑิต คปก. สามารถรับทุนนี้ได้ 1 ครั้ง

3. นักวิจัยที่ปรึกษา (mentor)

ผู้ขอรับทุนต้องเสนอชื่อนักวิจัยที่ปรึกษา/พี่เลี้ยง พร้อมประวัติและผลงานทางวิชาการ โดยนักวิจัยที่ปรึกษาจะต้องเป็นผู้ที่ทำวิจัยในสาขาที่จะทำวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง โดยได้รับทุนวิจัย เช่น จากฝ่ายวิชาการ สกว. หรือ ทุนอาจารย์ที่ปรึกษา คปก. มีประสบการณ์และผลงานวิจัยอย่างต่อเนื่องอันเป็นที่ยอมรับ และมีเวลาให้คำปรึกษาแก่ผู้วิจัยอย่างใกล้ชิด โดยมีการยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษร

4. การประเมินข้อเสนอโครงการและกลไกในการติดตามประเมินผล

- 4.1 มีการประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อจัดสรรทุนโดยคณะกรรมการของ สกว. และผู้ตรวจสอบ (reviewer) จากภายนอก ผลการพิจารณาของคณะกรรมการให้ถือเป็นที่สุด ผู้เสนอขอรับทุนจะอุทธรณ์มิได้ ทั้งนี้ งานวิจัยต้องไม่เป็นส่วนของการศึกษาเพื่อรับปริญญาหรือประกาศนียบัตรใดๆของผู้ขอทุน
- 4.2 มีการติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยที่ได้รับทุน เพื่อตรวจสอบความก้าวหน้าของการดำเนินงานกับเป้าหมายของแผนการดำเนินงาน รวมทั้งตรวจสอบการใช้จ่ายเงินของแต่ละโครงการวิจัย โดยคณะกรรมการประเมินและผู้ทรงคุณวุฒิ ดังต่อไปนี้
 - ผู้รับทุนรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการวิจัยด้วยเอกสาร และนำเสนอผลงานตามระยะเวลาที่กำหนด (รายงานความก้าวหน้าการทำวิจัย นำส่งทุก 6 เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา และรายงานการทำวิจัยฉบับสมบูรณ์ นำส่งภายใน 1 เดือน นับตั้งแต่วันที่สิ้นสุดสัญญา)
 - มีการตรวจเยี่ยมบางโครงการ เพื่อรับทราบสภาพการทำงาน ปัญหาอุปสรรค เพื่อให้ข้อเสนอแนะ และหามาตรการในการแก้ปัญหาได้ถูกต้องและทันเวลา
 - เมื่อผู้รับทุนนำเสนอผลงานเมื่อดำเนินงานไประยะหนึ่ง และมีผลงานก้าวหน้าพอสมควร ควรจะนำเสนอในที่ประชุมวิชาการ โดยแจ้ง สกว. ล่วงหน้าอย่างน้อย 2 เดือน ซึ่งอาจพิจารณาให้ทุนสนับสนุนหากมีผลงานวิจัยดีมาก

5. วงเงินทุนวิจัยและระยะเวลาดำเนินการและผลงานที่ได้จากโครงการ

ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด สนับสนุนงบประมาณสำหรับการทำวิจัยไม่เกิน 140,000 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) และค่าตอบแทนนักวิจัยจำนวน 5,000 บาท (ห้าพันบาทถ้วน) ต่อเดือน รวมงบประมาณตลอดโครงการไม่เกิน 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินการไม่เกิน 1 ปี โดยผู้ได้รับทุนจะต้องมีผลงานตีพิมพ์ที่ได้จากโครงการอย่างน้อย 1 บทความ

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จะต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติในฐานข้อมูล Web of Science โดยนำส่งผลงานตีพิมพ์ภายใน 1 ปี นับตั้งแต่วันสิ้นสุดสัญญา

สำหรับสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จะต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ ที่อยู่ในฐานข้อมูล ISI/ สกว. หรือผลงานรูปแบบอื่นที่ผ่านการประเมินโดย สกว. โดยนำส่งผลงานภายใน 1.5 ปี นับตั้งแต่วันสิ้นสุดสัญญา

ทั้งนี้ ผู้รับทุนจะต้องเป็นชื่อแรก และ/หรือ เป็นผู้วิจัยหลักในผลงานวิจัย และนักวิจัยที่ปรึกษา (mentor) ต้องมีชื่อเป็นผู้วิจัยร่วมในผลงานวิจัยด้วย

6. การทำสัญญารับทุน

สัญญารับทุนเป็นการร่วมลงนาม 3 ฝ่าย คือ ผู้ให้ทุน (สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย) ผู้รับทุน (หน่วยงานต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุน) และหัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุน (หัวหน้าโครงการวิจัย) โดยมีนักวิจัยที่ปรึกษาเป็นพยาน คณะกรรมการ คปก. ต้องดำเนินการสิ้นสุดสัญญารับทุน คปก. ก่อน จึงจะสามารถดำเนินการทำสัญญารับทุนวิจัย คปก. ต่อยอด ได้

7. การสมัครและกำหนดเวลาเสนอโครงการ

เปิดรับข้อเสนอโครงการ 1 รอบ จำนวน 20 ทุน

การสมัครขอให้สมัครผ่านทางเว็บไซต์ระบบสมัครทุนวิจัย คปก. ต่อยอด (<http://regadvanced.trf.or.th>) เท่านั้น โดยกรอกข้อมูลตามรูปแบบที่กำหนด และแนบไฟล์เอกสารซึ่งเป็นไฟล์ PDF ดังนี้

7.1 แบบเสนอโครงการวิจัย “ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด” ซึ่งประกอบด้วย

ส่วนที่ 1 ข้อมูลนักวิจัย

ส่วนที่ 2 ข้อเสนอโครงการวิจัยฉบับเต็ม

ส่วนที่ 3 นักวิจัยที่ปรึกษา ข้อมูลประวัติ/ผลงานวิชาการของนักวิจัยที่ปรึกษาที่เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่ท่านทำวิจัย และความเชื่อมโยงของผู้ขอรับทุนกับนักวิจัยที่ปรึกษา โดยระบุรายละเอียดความร่วมมือในการทำวิจัยระหว่างผู้ขอรับทุนกับนักวิจัยที่ปรึกษาให้มั่นใจว่าจะดูแลให้โครงการนี้สำเร็จ พร้อมทั้งลงนามนักวิจัยที่ปรึกษา

ส่วนที่ 4 ผู้บังคับบัญชา ข้อมูลหน่วยงานต้นสังกัด พร้อมทั้งลงนามรับรองการอนุมัติให้ผู้วิจัยมีเวลาทำงานวิจัยในโครงการไม่น้อยกว่า 20 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

7.2 หน้าแรกของผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติภายหลังจากสำเร็จการศึกษาปริญญาเอก ที่มี impact factor ภายใน 5 ปีที่ผ่านมา (ปี ค.ศ. 2013 – 2017)

7.3 เอกสารยืนยันการเป็นคณาจารย์ คปก. และการสิ้นสุดการรับทุน คปก.

7.4 เอกสารยืนยันการเป็น “พนักงานประจำ” หรือ หากเป็นพนักงานประจำที่มีการต่อสัญญาเป็นรายปี ขอให้ส่งเอกสารยืนยันจากต้นสังกัดว่ามีแผนการจ้างครอบคลุมระยะเวลาการรับทุนที่ขอเสนอ

สำหรับข้อมูลประวัติของผู้ลงทุน สกว. จะพิจารณาข้อมูลตามข้อมูลที่ผู้สมัครได้บันทึกในเว็บไซต์สมัครทุนวิจัย คปก. ต่อยอด เท่านั้น

อนึ่ง เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการส่งข้อมูลของนักวิจัยจำนวนมากในช่วงปลายของวันกำหนดปิดรับสมัคร ซึ่งอาจทำให้ระบบติดขัดได้ จึงขอแนะนำให้ดำเนินการสมัครทุนก่อนใกล้วันปิดรับสมัคร (31 ธันวาคม 2560)

สำหรับการตรวจสอบเอกสารการสมัครทุนเบื้องต้นนั้น คปก. จะแจ้งสถานะการสมัครทุนของผู้สมัครแต่ละท่านว่า เอกสารครบถ้วนแล้ว หรือ ส่งเอกสารไม่ถูกต้อง/ไม่ครบถ้วน ในระบบสมัครทุนวิจัย คปก. ต่อยอด ออนไลน์ หลังจากวันที่ท่านยืนยันการส่งข้อมูลและเอกสารให้ คปก. แล้ว และ/หรือ วันที่ปิดรับสมัครแล้ว ยกเว้น ผู้สมัครที่ส่งเอกสารในช่วงปลายของกำหนดปิดรับสมัคร (ตั้งแต่วันที่ 15 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป) กรุณาตรวจสอบความถูกต้องและความครบถ้วนของเอกสารก่อนส่ง ทั้งนี้ ในกรณีที่เอกสารของท่านไม่สมบูรณ์ คปก. ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่แจ้งและติดตามเอกสารที่ขาด ซึ่งท่านจะเสียสิทธิ์ในการเข้ารับพิจารณาทุนได้

เปิดรับข้อเสนอโครงการ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560 หหมดเขตรับข้อเสนอโครงการ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560 โดยจะพิจารณาและแจ้งผลให้ทราบภายในวันที่ 1 มิถุนายน 2561

ประกาศ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

(ศ. นพ. สุทธิพันธ์ จิตพิมลมาศ)

ผู้อำนวยการสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

ติดต่อสอบถาม

ฝ่ายโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

โทรศัพท์ 0 2278 8266, 8275

โทรสาร 0 2298 0478

E-mail : nutjarin@trf.or.th, thanawan@trf.or.th

ขั้นตอนการสมัครและการดำเนินการ ทุนวิจัย คปก. ต่อยอด รุ่นที่ 3 ประจำปีงบประมาณ 2561



คชภูษัฒษิต คปก.
(สำเร็จการศึกษาไม่เกิน 3 ปี นับถึงวันที่สมัคร)



เปิดรับสมัครทุนวิจัย คปก. ต่อยอด โดยสมัครผ่านทางระบบสมัครออนไลน์

1 พ.ย. 60 - 31 ธ.ค. 60



ประกาศผลทุนวิจัย คปก. ต่อยอด
วันที่ 1 มิ.ย. 61



ทำสัญญารับทุนวิจัย คปก. ต่อยอด
(1 มิ.ย. 61 - 31 ก.ค. 61)



ดำเนินการวิจัย 1 ปี
(1 ส.ค. 61 - 31 ก.ค. 62)



ปิดโครงการ

(ดำเนินงานวิจัยเสร็จสิ้น และมีผลงานตีพิมพ์ตามเกณฑ์ที่กำหนด)

สาขาด้านวิทยาศาสตร์ - ตีพิมพ์ผลงานภายใน 1 ปี นับจากวันที่ครบกำหนดสัญญารับทุน

สาขาด้านสังคมศาสตร์ - ตีพิมพ์ผลงานภายใน 1.5 ปี นับจากวันที่ครบกำหนดสัญญารับทุน

หมายเหตุ หากครบกำหนดสัญญารับทุนแล้ว และยังไม่ดำเนินงานวิจัยไม่เสร็จสิ้น หรือ ยังไม่มีผลงานตีพิมพ์
ขอให้แจ้ง สกว. ทราบ และส่งเรื่องขออนุมัติขยายระยะเวลาการรับทุนมาให้ สกว. พิจารณาต่อไป