



ประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ  
เรื่อง การรับสมัครทุนพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัยรุ่นใหม่

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ให้มีโอกาสได้ทำงานวิจัยอย่างต่อเนื่องตามศักยภาพและความถนัดที่มีอยู่ ซึ่งจะสร้างสมประสพการณ์ และโอกาสในการริเริ่มโครงการใหม่ ๆ ได้ด้วยตัวเอง ซึ่งจะนำไปสู่การขับเคลื่อนประเทศด้วยงานวิจัยและนวัตกรรมต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่ให้ได้ทำวิจัยอย่างต่อเนื่อง และก้าวไปสู่การทำงานวิจัยที่สร้างนวัตกรรมได้ในอนาคต
๒. เพื่อพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ให้มีศักยภาพในการทำงานวิจัย ให้มีโอกาสดำเนินงานวิจัยร่วมกับนักวิจัยอาวุโสและเกิดทีมวิจัยที่เข้มแข็งเพื่อพัฒนางานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์ในระยะยาว
๓. เพื่อสร้างผลงานวิจัยพื้นฐานที่มีคุณภาพและสามารถตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติ
๔. เพื่อสร้างความเชื่อมโยงและความร่วมมือระหว่างนักวิจัยทั้งในประเทศและในระดับนานาชาติ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับทุน

- ๓.๑ เป็นผู้ทำงาน (ทั้งแบบชั่วคราวหรือถาวร) ในสถาบันอุดมศึกษาหรือหน่วยงานภายในประเทศทั้งภาครัฐและเอกชน ในวันที่สมัคร โดยเป็นนักวิจัยที่มีชื่ออาจารย์
- ๓.๒ เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกหรือเทียบเท่า หรือสำเร็จวุฒิบัตรแพทย์หรือทันตแพทย์ เฉพาะทาง (Board Certificate) มาแล้ว ไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันที่สมัคร (ปี ค.ศ. 2016 - 2020)
- ๓.๓ มีประวัติและผลงานตีพิมพ์หรือสิทธิบัตร อย่างน้อย ๒ บทความ ดังต่อไปนี้
  - ๓.๓.๑ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ต้องเป็นผู้มีผลงานตีพิมพ์ ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Science Citation Index (SCI) ของ Web of Science หรือ Scopus อย่างน้อย ๒ บทความ
  - ๓.๓.๒ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ต้องเป็นผู้มีผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI กลุ่ม ๑ อย่างน้อย ๑ บทความ หรือมีสิทธิบัตรที่จดทะเบียนในประเทศหรือต่างประเทศ อย่างน้อย ๑ บทความ
- ๓.๔ มีนักวิจัยที่ปรึกษา (mentor) ช่วยชี้แนะในการทำวิจัยของโครงการ

๔. ลักษณะโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุน

๔.๑ เป็นโครงการวิจัยที่มีหัวข้อวิจัยที่ชัดเจน ตอบโจทย์ที่สำคัญของประเทศหรือนโยบายของรัฐบาล และนำไปสู่การเป็นสังคมฐานความรู้ โดยต้องมีการสำรวจสถานภาพความรู้และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง รวมถึงอ้างอิงเอกสารที่มีการตีพิมพ์แล้วอย่างครบถ้วน อีกทั้งเป็นการวิจัยเพื่อแสวงหาองค์ความรู้ใหม่อย่างแท้จริง ซึ่งจะทำให้เกิดผลกระทบในสังคมวงกว้าง ถ้าเป็นการวิจัยซ้ำกับหัวข้อที่มีผู้วิจัยแล้ว จะต้องเป็นการบุกเบิก

พรมแดนความรู้ใหม่ หรือมุ่งหาข้อสรุปที่ต่างออกไป หรือหากเป็นการวิจัยเพื่อยืนยันองค์ความรู้เดิมที่มีอยู่แล้ว ต้องเป็นการวิจัยที่มีความจำเป็นอย่างแท้จริง

๔.๒ มีการตั้งประเด็นการวิจัยและวัตถุประสงค์ที่ชัดเจน มีวิธีการวิจัยที่เหมาะสมและสามารถแสดงว่าการวิจัยจะมีคุณูปการต่อวงวิชาการในด้านใดบ้าง

๔.๓ เป็นโครงการวิจัยที่ผ่านความเห็นชอบจากหน่วยงานต้นสังกัดของผู้เสนอขอรับทุน โดยสถาบันต้นสังกัดของผู้เสนอขอรับทุนจะต้องให้ความร่วมมือ สนับสนุนงบประมาณ และอำนวยความสะดวกแก่โครงการวิจัยที่ได้รับทุน โดย วช. จะรับพิจารณาเฉพาะเอกสารในระบบ NRIIS ที่มีรายละเอียดครบถ้วน และสถาบันต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการทำการรับรองข้อเสนอแผนงาน/โครงการในเวลาที่กำหนดตามข้อ ๑๐.

#### ๕. วงเงินทุนวิจัยและระยะเวลาดำเนินการ

เป็นการร่วมทุนกันระหว่าง วช. และสถาบันต้นสังกัดของผู้รับทุน โดยแต่ละหน่วยงานจะจัดสรรทุนให้โครงการละไม่เกิน ๔๐๐,๐๐๐ บาท และงบประมาณรวมทั้งโครงการไม่เกิน ๘๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาไม่เกิน ๒ ปี โดยแบ่งจ่ายเป็นรายปี ปีละไม่เกิน ๔๐๐,๐๐๐ บาท ซึ่งรวมค่าตอบแทนนักวิจัยไม่เกิน ๑๓,๐๐๐ บาทต่อเดือน

#### ๖. การประเมินข้อเสนอโครงการและกลไกในการติดตามประเมินผล

๖.๑ การประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อการจัดสรรทุน เป็นการศึกษารายละเอียดของข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อประเมินความเหมาะสม ความเป็นไปได้ ทั้งในด้านวิชาการ ค่าใช้จ่าย ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบโดยคณะกรรมการประเมินข้อเสนอโครงการ และให้ผู้ตรวจสอบ (reviewer) จากภายนอกร่วมด้วย ผลการพิจารณาของคณะกรรมการให้ถือเป็นที่สุด ผู้เสนอขอรับทุนจะอุทธรณ์มิได้

๖.๒ การติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยที่ได้รับทุนแต่ละโครงการเพื่อตรวจสอบความก้าวหน้าของการดำเนินงานกับเป้าหมายของแผนการดำเนินงาน รวมทั้งตรวจสอบการใช้จ่ายเงินของแต่ละโครงการวิจัย โดยคณะกรรมการประเมินและผู้ทรงคุณวุฒิ โดยจะมีการดำเนินในรูปแบบต่อไปนี้

- หัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุน รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการวิจัยด้วยเอกสาร และนำเสนอผลงาน ทุก ๖ เดือน
- ตรวจเยี่ยมโครงการ เพื่อรับทราบสภาพการทำงาน ปัญหาอุปสรรค เพื่อให้คำแนะนำและหามาตรการในการแก้ปัญหาได้ถูกต้องและทันเวลา
- จัดประชุมทางวิชาการเพื่อให้หัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุนนำเสนอผลงานเพื่อดำเนินงานไประยะหนึ่ง และมีผลงานก้าวหน้าพอสมควร

#### ๗. ผลงานที่ได้จากโครงการ

ผู้รับทุนจะต้องมีผลงานตีพิมพ์ที่ได้จากโครงการอย่างน้อย ๒ บทความ นอกเหนือจากรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ดังต่อไปนี้

๗.๑ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จะต้อง มีผลงานตีพิมพ์ที่ได้จากโครงการอย่างน้อย ๑ บทความ ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล Science Citation Index (SCI) ของ Web of Science หรือในฐานข้อมูล Scopus ระดับ Q๑- Q๒

๗.๒ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จะต้อง มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus อย่างน้อย ๑ บทความ และอยู่ในฐานข้อมูล TCI กลุ่ม ๑ อีกอย่างน้อย ๑ บทความ

#### ๘. การทำสัญญารับทุน

สัญญารับทุนเป็นการร่วมลงนาม ๒ ฝ่าย คือ ผู้ให้ทุน (สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ) และผู้รับทุน (หน่วยงานต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุน)

#### ๙. เงื่อนไขต่อสถาบันต้นสังกัด

สถาบันต้นสังกัดจะต้องร่วมสนับสนุนทุนการวิจัยร่วมกับ วช. ฝ่ายละครึ่งหนึ่งของงบประมาณโครงการที่มีผู้วิจัยเสนอขอ ทั้งนี้สถาบันต้นสังกัดจะไม่หักเงินทุนเป็นค่าใช้จ่ายทางอ้อม (indirect or overhead cost) ใด ๆ ทั้งสิ้น

#### ๑๐. การสมัครและกำหนดเวลาเสนอโครงการ

ผู้สนใจสามารถ ดาวน์โหลดเอกสาร และลงทะเบียนส่งข้อเสนอโครงการเป็นภาษาอังกฤษ ยกเว้น สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ สามารถเขียนข้อเสนอโครงการเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษก็ได้ ผ่านทางระบบ NRIS (<https://www.nriis.in.th>) โดยกรอกข้อมูลตามแบบฟอร์มที่กำหนด พร้อมแนบไฟล์ หน้าแรกของ reprint ที่เป็นผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติภายใน ๕ ปีที่ผ่านมา (ปี ค.ศ. 2016 ถึง ปัจจุบัน)

ขอให้ผู้สมัครลงทะเบียนเป็นนักวิจัยในระบบ NRIS และปรับสถานะและอัปเดตข้อมูลของตนเองให้เป็นปัจจุบันที่ <http://nriis.nrct.go.th/Register.aspx> เนื่องจาก วช. จะพิจารณาข้อมูลประวัตินักวิจัยผู้เสนอรับทุนตามที่เป็นที่กักในระบบ NRIS ทั้งนี้ นักวิจัยและผู้ร่วมวิจัยที่จะยื่นขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมทุกท่านต้องมีชื่ออยู่ในระบบ NRIS

กรณีต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ ดังนี้

- **ข้อมูลระบบ NRIS หรือการลงทะเบียนนักวิจัย** ที่ภารกิจระบบข้อมูลและดัชนีการวิจัยและนวัตกรรมสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [nriis@nrct.go.th](mailto:nriis@nrct.go.th) โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๗๙ ๑๓๗๐ – ๙ ต่อ ๖๐๗, ๖๐๘ และ ๖๑๑

- **ข้อมูลการวิจัยและรายละเอียดการเสนอขอรับทุน** ที่ภารกิจพัฒนาและสนับสนุนเส้นทางอาชีพนักวิจัยและนวัตกรรม และการสนับสนุนการวิจัยเชิงวิชาการ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [arf.y@nrct.go.th](mailto:arf.y@nrct.go.th) โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๗๙ ๑๓๗๐ – ๙ ต่อ ๔๑๘, ๔๑๒ และ ๔๑๓

ทั้งนี้ เปิดรับข้อเสนอโครงการตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไปจนถึงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๓ (สถาบันต้นสังกัดหัวหน้าโครงการทำการรับรองข้อเสนอแผนงาน/โครงการวิจัย ในระบบ NRIS ภายในวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๖.๓๐ น.) โดยจะแจ้งผลให้ทราบที่เว็บไซต์ <https://www.nrct.go.th/> และ <http://nriis.nrct.go.th/>

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลงชื่อ) วิภารัตน์ ดีอ่อง

(นางสาววิภารัตน์ ดีอ่อง)

รองผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

อำนาจถูกต้อง

12 พ.ย. ๒๕๖๓

วันที่.....เดือน.....ปี.....