

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
เลขที่รับ 7232
วันที่ 4 ส.ค. 2565
เวลา 12.53 น.



ที่ อว ๐๔๐๑/ว ๑๒๗๔๗

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนาแบบอย่างยั่งยืน
เลขที่รับ 1900
วันที่ 4 ส.ค. 2565
เวลา 14.01 น.

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
๑๙๖ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว
เขตจตุจักร กทม. ๑๐๙๐๐

๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ทุนวิจัยและนวัตกรรมภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการระหว่างไทย-ญี่ปุ่น (NRCT-JSPS) ประจำปี ๒๕๖๖

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศสำนักงานฯ

ตามที่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และองค์การส่งเสริมวิชาการแห่งประเทศญี่ปุ่น (Japan Society for the Promotion of Science: JSPS) ได้ตกลงให้มีความร่วมมือทางวิชาการตามโครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างไทย-ญี่ปุ่น (NRCT - JSPS) เพื่อส่งเสริมให้นักวิจัยทั้งสองประเทศได้มีโอกาสทำการวิจัยร่วมกัน ตลอดจนแลกเปลี่ยนความรู้ และประสบการณ์ทางการวิจัยในสาขาวิชาการต่างๆ ตั้งแต่ปี ๒๕๒๑ เป็นต้นมา นั้น

ในการนี้ วช. จึงใคร่ขอแจ้งกำหนดเปิดรับสมัครนักวิจัยไทยที่ประสงค์จะขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรมภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการระหว่างไทย-ญี่ปุ่น (NRCT-JSPS) ประจำปี ๒๕๖๖ โดยมีรายละเอียดกำหนดการรับสมัคร ดังนี้

๑. เปิดรับข้อเสนอการวิจัย ตั้งแต่วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ - ๖ กันยายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๘.๐๐ น.
๒. นักวิจัยและผู้ร่วมวิจัยทุกคนต้องยืนยันการเข้าร่วมการทำวิจัยในระบบ NRIS ภายในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๘.๐๐ น.
๓. หน่วยงานต้นสังกัดของนักวิจัยต้องรับรองข้อเสนอการวิจัย ในระบบ NRIS ภายในวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๘.๐๐ น.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเผยแพร่ทุนแก่ผู้ที่สนใจ

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย
- *เพื่อโปรดทราบ*
รศ.ดร.กมลวิมลรัตน์
11/คณบดีฝ่ายวิจัย
- *ให้ทราบ*

ขอแสดงความนับถือ

วิมลรัตน์

31/07/2022 09:26:07

(นางสาววิภากรัตน์ ดือออง)

ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

(นายพันภัทร อุปราสิทธิ์)

นิติกรชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองกลาง

สำนักงานเลขานุการกรม - 4 ส.ค. 2565

ภารกิจวิเทศสัมพันธ์

โทร. ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๒๐๔

อีเมล kanruethai.r@nrct.go.th

ม.พ.อ.จ.เงิน

จ.เงิน

4 ส.ค. 65

(รองศาสตราจารย์ธีระศักดิ์ อัจฉรานนท์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

รักษาการแทน รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนาแบบอย่างยั่งยืน



ประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
เรื่อง ประกาศรับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมกับต่างประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ด้วยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้รับมอบหมายจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ให้ดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนแผนงานโครงการวิจัยและนวัตกรรมกับต่างประเทศ ภายใต้แผนงานพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือนานาชาติ (Global Partnership) โดยมุ่งเน้นการพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือนานาชาติเพื่อการพัฒนาสิ่งแวดล้อมและสังคมอย่างยั่งยืน ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามเป้าประสงค์ของการพัฒนาดังกล่าว จึงได้กำหนดกรอบวิจัยและนวัตกรรมกับต่างประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ (S4)	การพัฒนากำลังคนและสถาบันด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ให้เป็นฐานการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศแบบก้าวกระโดดและอย่างยั่งยืนโดยใช้วิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม
แผนงาน ๒๓ (P23)	ยกระดับความร่วมมือด้านการวิจัย การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมของสถาบัน/ศูนย์วิจัยกับเครือข่ายระดับนานาชาติ พัฒนาการเป็นศูนย์กลางกำลังคนระดับสูงของอาเซียนและศูนย์กลางการเรียนรู้ของอาเซียน
แผนงานย่อย (N48)	พัฒนาเครือข่ายความร่วมมือนานาชาติ (Global Partnership)
เป้าหมาย	<p>O1 P23: สถาบัน/ศูนย์วิจัยในสถาบันอุดมศึกษา และหน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชน ที่มีผลงานวิจัย และ/หรือเทคโนโลยี และ/หรือ นวัตกรรม ร่วมกับเครือข่ายความร่วมมือระดับโลกหรือภูมิภาคในการสร้างผลผลิตและผลลัพธ์ที่เป็นประโยชน์ต่อประเทศไทย</p> <p>O2 P23: ประเทศไทยมีการพัฒนาสู่ความเป็นศูนย์กลางกำลังคนระดับสูงของอาเซียน (Hub of Talent) และศูนย์กลางการเรียนรู้ของอาเซียน (Hub of Knowledge) รวมถึงด้านศาสตร์โลกตะวันออก</p>
ผลผลิต	<p>KR1 P23 ประเทศไทยมีศูนย์กลางกำลังคนระดับสูงของอาเซียน (Hub of Talent)</p> <p>KR2 P23 ประเทศไทยมีศูนย์กลางการเรียนรู้ของอาเซียน (Hub of Knowledge) รวมถึงด้านศาสตร์โลกตะวันออก</p> <p>KR3 P23 ร้อยละของสถาบัน/ศูนย์วิจัยในสถาบันอุดมศึกษาและหน่วยงานภาครัฐ และหน่วยงานภาคเอกชนที่เป็นสมาชิกเครือข่ายความร่วมมือระดับนานาชาติ ด้าน ววน. และมีโครงการร่วมกับเครือข่าย</p>

๑. คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับทุน

ผู้มีสิทธิขอรับทุนจะต้องเป็นบุคลากรในภาครัฐหรือเอกชนที่มีสภาพเป็นนิติบุคคล โดยมีลักษณะดังนี้

- ๑) มีสัญชาติไทย มีถิ่นพำนักถาวรในประเทศ และมีหลักฐานการทำงานมั่นคง
- ๒) มีประสบการณ์ และศักยภาพในการดำเนินการวิจัย รวมถึงการบริหารการวิจัยและ/หรือการบริหารจัดการ มีความรู้ความสามารถเป็นอย่างดีในวิทยาการด้านใดด้านหนึ่งเกี่ยวกับการวิจัยในข้อเสนอการวิจัยที่ขอรับทุน มีความพร้อม และประสบการณ์ในการวิจัยที่จะดำเนินการวิจัยได้สำเร็จ
- ๓) สามารถปฏิบัติงานและควบคุมการวิจัยได้ทันทีและตลอดระยะเวลาที่ได้รับทุน รวมทั้งสามารถดำเนินการวิจัยให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดอย่างมีคุณภาพ
- ๔) วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการส่งข้อเสนอการวิจัย สำหรับนักวิจัยที่เป็นหัวหน้าแผนงาน/โครงการที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยจาก วช. ระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ (โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการ) สามารถเสนอขอรับทุนในปี ๒๕๖๖ รวมจำนวนโครงการระหว่างปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๖ แล้วไม่เกิน ๓ โครงการ/แผนงาน
- ๕) ต้องไม่เป็นผู้ติดค้างการรับทุนอุดหนุนการวิจัยใด ๆ ในระบบ NRIIS และไม่เป็นผู้ติดค้างการส่งรายงานการวิจัยกับ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)/สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) เดิม ระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๕๑ - ๒๕๖๒
- ๖) เป็นผู้ที่มีจรรยาบรรณนักวิจัยตามจรรยาบรรณนักวิจัยของ วช.
- ๗) กรณีอยู่นอกเหนือจากคุณสมบัติดังกล่าวข้างต้นให้อยู่ในดุลพินิจของ วช.

๒. ลักษณะทุนและเงื่อนไขการรับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมกับต่างประเทศ

เป็นไปตามเงื่อนไขของการรับข้อเสนอของแต่ละข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง วช. และหน่วยงานคู่เจรจา

๓. การพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมกับต่างประเทศ

เป็นไปตามเงื่อนไขของแต่ละข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง วช. และหน่วยงานคู่เจรจา

๔. การส่งข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมกับต่างประเทศ

๑) วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาเฉพาะข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม ที่ดำเนินการผ่านระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (National Research and Innovation Information System NRIIS) (เว็บไซต์ <https://nriis.go.th>) ตรงตามกลุ่มเรื่องที่ระบุในประกาศรับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมของ วช. พร้อมทั้งทำการยืนยันการส่งที่สมบูรณ์ภายในเวลาที่กำหนด ทั้งนี้ ข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมจะต้องได้รับ "การรับรอง" จากหน่วยงานต้นสังกัดภายในระยะเวลาที่ วช. กำหนด

๒) พิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม ตามแนวทางที่ วช. กำหนด โดยมีคณะผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความเชี่ยวชาญใน กลุ่มเรื่อง/ประเด็น/หัวข้อการวิจัยนั้นๆ เป็นผู้พิจารณา

๓) วช. จะให้ความสำคัญกับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม ที่มีการกำหนดกลุ่มเป้าหมายในการนำผลผลิตจากงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ และกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่ได้รับผลกระทบโดยตรงจากผลลัพธ์ที่ได้จากงานวิจัยอย่างชัดเจน หรือมีหลักฐานรองรับ

๔) กรณีที่เป็นการศึกษาวิจัยที่ใช้คนหรือสัตว์ในการทดลอง จะต้องขออนุมัติการดำเนินการจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยของสถาบัน หรือมหาวิทยาลัยก่อนเริ่มดำเนินการวิจัย

๕) กรณีที่มีการดำเนินการวิจัยโดยใช้สิ่งมีชีวิตดัดพันธุกรรม (GMO) ให้ปฏิบัติตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๖) กรณีเป็นการวิจัยที่มีการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพ ให้ปฏิบัติตามระเบียบคณะกรรมการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพแห่งชาติว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการในการเข้าถึงทรัพยากรชีวภาพ และการได้รับผลประโยชน์ตอบแทนจากทรัพยากรชีวภาพ พ.ศ. ๒๕๕๔

๗) กรณีที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยและนวัตกรรม และดำเนินการวิจัยเสร็จสิ้นแล้ว ให้รายงานผลการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ เพื่อประกอบการพิจารณา

๘) ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาความเหมาะสมของคณะนักวิจัย โดย วช. จะตรวจสอบการรับทุนและความสามารถในการควบคุม/การปฏิบัติงานในระบบ NRIIS ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓-๒๕๖๕ โดยให้นักวิจัย "รับรอง" ศักยภาพตนเองในการดำเนินการวิจัยตามแผนงาน/โครงการ นี้ได้

๙) วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการบูรณาการข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมเป็นแผนวิจัยเดียวกัน หากพิจารณาแล้วเห็นว่าสามารถบูรณาการทางวิชาการร่วมกันได้

๓๐) ผลการพิจารณาตัดสินของ วช. ถือว่าเป็นที่สิ้นสุด

ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของนักวิจัยขอให้ดำเนินการแก้ไข ปรับปรุง เพิ่มเติมข้อมูลประวัตินักวิจัย และข้อมูลการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์จากงานวิจัยที่เคยได้รับการสนับสนุนในระบบ NRIIS ให้เป็นปัจจุบัน เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม

๕. การเปิดรับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมกับต่างประเทศ

เป็นไปตามเงื่อนไขของการรับข้อเสนอของแต่ละข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง วช. และหน่วยงานคู่เจรจา

๖. การส่งข้อเสนอการวิจัยฯ

ลงทะเบียนส่งข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม ที่เว็บไซต์ <https://nriis.go.th> โดยเลือกกลุ่มเรื่อง/ประเด็น/หัวข้อการวิจัย ที่ต้องการรับทุน โดยกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่ วช. กำหนด และแนบไฟล์พร้อมทำการ "ยืนยัน" การส่งข้อเสนอการวิจัยฯ ให้สมบูรณ์ หากดำเนินการถูกต้อง สถานะในระบบ NRIIS จะเป็น "แหล่งทุนได้รับข้อเสนอโครงการเรียบร้อยแล้ว"

๗. การเปิดรับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมกับต่างประเทศ

เป็นไปตามแต่ละข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง วช. และหน่วยงานคู่เจรจา

๘. การประกาศผลการพิจารณา

เป็นไปตามแต่ละข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง วช. และหน่วยงานคู่เจรจา

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕



หมายเลขอ้างอิง/07/2022 0926-07

(นางสาววิภารัตน์ ตี๋อ่อง)

ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ



ขอบเขตการสนับสนุนทุนวิจัยและนวัตกรรมกับต่างประเทศ
ของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

กลุ่มเรื่อง ทุนวิจัยและนวัตกรรมภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการระหว่างไทย-ญี่ปุ่น (NRCT-JSPS)
ด้วยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) (National Research Council of Thailand, NRCT) และองค์การส่งเสริมวิชาการแห่งประเทศญี่ปุ่น (Japan Society for the Promotion of Science, JSPS) ได้ตกลงให้มีความร่วมมือทางวิชาการตามโครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างไทย-ญี่ปุ่น นับตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๒๑ เป็นต้นมา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้นักวิจัยไทยและนักวิจัยญี่ปุ่นได้มีโอกาสทำการวิจัยร่วมกัน ตลอดจนแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์การวิจัยในสาขาวิชาการต่างๆ โดยได้เริ่มดำเนินการทุนอุดหนุนการวิจัยร่วม (Joint Research Program) ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๔๘ (FY2005) เป็นต้นมา

๑. เป้าหมาย

ประเทศไทยมีผลงานวิจัยและนวัตกรรม/หรือบุคลากรวิจัยที่เป็นที่ยอมรับในระดับโลกหรือภูมิภาค

๒. ผลผลิต

- ๑) นวัตกรรม องค์ความรู้ และเทคโนโลยีใหม่ที่ตอบโจทย์ตามยุทธศาสตร์ อววน. และเชื่อมโยงเครือข่ายทางวิชาการกับต่างประเทศ
- ๒) ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติและนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับ อย่างน้อย ๑ เรื่อง
- ๓) บุคลากรการวิจัยได้รับการส่งเสริมและพัฒนาผ่านเครือข่ายวิจัยนานาชาติ

๓. กรอบการวิจัยและนวัตกรรม

การพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือนานาชาติเพื่อการพัฒนาสิ่งแวดล้อมและสังคมอย่างยั่งยืน

๔. ประเด็นมุ่งเน้น

๑) การวิจัยและนวัตกรรมท้าทายเพื่อแก้ไขปัญหาที่ทั่วโลกให้ความสำคัญ เช่น โรคติดเชื้ออุบัติใหม่ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การจัดการของเสีย การเข้าถึงสวัสดิการสุขภาพ การลดความเหลื่อมล้ำ ความมั่นคงทางด้านอาหาร และพลังงาน เป็นต้น

๒) การวิจัยและนวัตกรรมที่ช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ตอบโจทย์ความต้องการของประเทศ มีส่วนร่วมกับภาคธุรกิจ อุตสาหกรรม start-ups องค์กรพัฒนาเอกชน หรือองค์กรการกุศล โดยผลักดันการวิจัยไปสู่การขยายผลในเชิงพาณิชย์ เช่น เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมแห่งอนาคต หรือการเกษตรกรรม เป็นต้น

๓) การวิจัยและนวัตกรรมที่เพิ่มโอกาสในการเข้าถึงองค์ความรู้ที่สำคัญของโลก การรับและการถ่ายทอดเทคโนโลยี ความชำนาญจากนานาชาติ ประเทศ รวมถึงการพัฒนาอย่างยั่งยืนในด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม

๔) การวิจัยและนวัตกรรมที่เชื่อมโยงเครือข่ายการวิจัยกับนานาชาติ โดยมุ่งเน้นการพัฒนาบุคลากร การวิจัย รวมถึงการสร้างทักษะและความเชี่ยวชาญที่จำเป็นและขาดแคลนของนักวิจัยไทย

๕) การวิจัยและนวัตกรรมที่สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับบุคคลหรือหน่วยงานต่างประเทศ เพื่อให้ได้ สหวิทยาการและเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพและเหมาะสมในระบบการบริหารและ จัดสรรทุน

๕. คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับทุน

ผู้มีสิทธิขอรับทุนจะต้องเป็นบุคลากรในภาครัฐหรือเอกชนที่มีสภาพเป็นนิติบุคคล โดยมีลักษณะดังนี้

- ๑) มีสัญชาติไทย มีถิ่นพำนักถาวรในประเทศไทย และมีหลักฐานการทำงานมั่นคง
- ๒) มีประสบการณ์ และศักยภาพในการดำเนินการวิจัย รวมถึงการบริหารการวิจัยและ/หรือการบริหารจัดการ มีความรู้ความสามารถเป็นอย่างดีในวิทยาการด้านใดด้านหนึ่งเกี่ยวกับการวิจัย ในข้อเสนอการวิจัยที่ขอรับทุน มีความพร้อม และประสบการณ์ในการวิจัยที่จะดำเนินการวิจัย ได้สำเร็จ
- ๓) สามารถปฏิบัติงานและควบคุมการวิจัยได้ทันทีและตลอดระยะเวลาที่ได้รับทุน รวมทั้งสามารถ ดำเนินการวิจัยให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดอย่างมีคุณภาพ
- ๔) วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการส่งข้อเสนอการวิจัย สำหรับนักวิจัยที่เป็นหัวหน้าแผนงาน/โครงการ ที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยจาก วช. ระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ (โครงการอยู่ระหว่าง ดำเนินการ) สามารถเสนอขอรับทุนในปี ๒๕๖๖ รวมจำนวนโครงการระหว่างปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๖ แล้วไม่เกิน ๓ โครงการ/แผนงาน
- ๕) ต้องไม่เป็นผู้ติดค้างการรับทุนอุดหนุนการวิจัยใด ๆ ในระบบ NRIIS และไม่เป็นผู้ติดค้างการส่ง รายงานการวิจัยกับสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)/สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) เดิม ระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๕๑ - ๒๕๖๒
- ๖) ผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงานระดับอธิบดีหรือเทียบเท่าของภาครัฐที่หัวหน้าโครงการสังกัดอยู่ ให้ความเห็นชอบและรับรอง
- ๗) เป็นผู้ที่มีจรรยาบรรณนักวิจัยตามจรรยาบรรณนักวิจัยของ วช.
- ๘) กรณีอยู่นอกเหนือจากคุณสมบัติดังกล่าวข้างต้นให้อยู่ในดุลพินิจของ วช.

๖. เงื่อนไขการรับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม

ข้อเสนอการวิจัยต้องมีลักษณะครบถ้วน ดังต่อไปนี้

๑) โครงการวิจัยต้องมีการดำเนินงานวิจัยร่วมกับนักวิจัยชาวญี่ปุ่น โดยนักวิจัยไทยจะต้องติดต่อ ประสานงานและจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยร่วมกับนักวิจัยญี่ปุ่นด้วยตนเอง และต้องมีเอกสารประกอบการ เสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยร่วมดังนี้

- หนังสือรับรองการทำวิจัยร่วมกับนักวิจัยญี่ปุ่นเป็นลายลักษณ์อักษร
- บทคัดย่อ (ภาษาอังกฤษ) ของโครงการของนักวิจัยญี่ปุ่น
- ประวัติย่อของนักวิจัยญี่ปุ่น

๒) โครงการวิจัยร่วมต้องมีคุณค่าทางวิชาการในสาขาต่างๆ ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนา นวัตกรรม องค์ความรู้ และเทคโนโลยีใหม่ที่ตอบโจทย์ตามยุทธศาสตร์ อววน. และเชื่อมโยงเครือข่ายทางวิชาการกับ ต่างประเทศ

๓) โครงการวิจัยร่วมควรแสดงให้เห็นความจำเป็นและประโยชน์ที่ได้รับอย่างชัดเจนจากการร่วมมือ กับนักวิจัยญี่ปุ่นและกิจกรรมการแลกเปลี่ยน

๔) มีการบูรณาการงานวิจัยในลักษณะสหสาขาวิชาการหรือบูรณาการระหว่างหน่วยงานหรือมีการดำเนินการในพื้นที่เดียวกันก็ได้ เพื่อให้ได้ผลงานวิจัยที่มีศักยภาพสูงและนำไปสู่วัตถุประสงค์เดียวกัน

๕) งบประมาณที่เสนอขอต้องมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง และเหมาะสมกับการดำเนินงานวิจัย

๖) โครงการวิจัยร่วมควรแสดงให้เห็นชัดเจนถึงการมีส่วนร่วมของนักวิจัยรุ่นใหม่

๗) ผลของโครงการวิจัยร่วมจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และ/หรือประชาชน

๘) ข้อเสนอการวิจัยหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของข้อเสนอการวิจัยนี้ ต้องไม่อยู่ในข้อเสนอการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนวิจัยอื่น

๙) **นักวิจัยทั้งสองฝ่าย** จะต้องยื่นข้อเสนอโครงการไปยังหน่วยงานสนับสนุนทุนวิจัยในประเทศของตน (ในประเทศไทยคือ วช. และในประเทศญี่ปุ่นคือ JSPS) โดยชื่อข้อเสนอการวิจัยภาษาอังกฤษ และชื่อนักวิจัยของแต่ละฝ่าย**ต้องตรงกัน** จึงจะถือว่าเป็นการสมัครที่สมบูรณ์

๗. ลักษณะของทุนและงบประมาณสนับสนุน

๑) เป็นทุนให้แก่ นักวิจัยไทยทำการวิจัยร่วมกับนักวิจัยญี่ปุ่น โดยนักวิจัยไทยทำการวิจัยในประเทศไทย และนักวิจัยญี่ปุ่นทำการวิจัยในประเทศญี่ปุ่นในโครงการที่ วช. และ JSPS เห็นชอบร่วมกัน

๒) ฝ่ายไทย วช. เป็นผู้พิจารณาอนุมัติทุนวิจัยแก่นักวิจัยไทยทำการวิจัยโครงการละไม่เกิน ๖๕๐,๐๐๐ บาท/ปี โดยมีระยะเวลาในการทำการวิจัยตลอดโครงการ ๒ – ๓ ปี และ วช. จะพิจารณาสนับสนุนงบประมาณการวิจัยเป็นรายปี สำหรับโครงการที่มีระยะเวลาดำเนินการวิจัยมากกว่า ๑ ปีจะพิจารณาถึงผลสำเร็จในปีที่ได้รับทุนก่อนที่จะให้การสนับสนุนในปีต่อไป

๓) ฝ่ายญี่ปุ่น JSPS เป็นผู้พิจารณาอนุมัติทุนวิจัยแก่นักวิจัยญี่ปุ่น

๔) อาจมีการแลกเปลี่ยนนักวิจัยภายใต้โครงการวิจัยร่วมซึ่งอยู่ในระหว่างการรับทุนจาก วช. และ JSPS โดยนักวิจัยภายใต้โครงการฯสามารถเดินทางได้ปีละหนึ่งครั้ง สำหรับระยะเวลาการแลกเปลี่ยนนักวิจัยของทั้งสองประเทศจะขึ้นอยู่กับแผนการดำเนินงานวิจัยของแต่ละโครงการ ซึ่งได้รับความเห็นชอบร่วมกันของนักวิจัยทั้งสองฝ่าย

๕) การสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการแลกเปลี่ยนนักวิจัยภายใต้โครงการวิจัยร่วมซึ่งอยู่ระหว่างการรับทุน

กรณีนักวิจัยไทย :

วช. จะสนับสนุนค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับต่างประเทศ ซึ่งประกอบด้วยค่าโดยสาร เครื่องบินชั้นประหยัด ไป-กลับ บริษัทการบินไทย จำกัด (มหาชน) กรุงเทพฯ-ญี่ปุ่น (ภายใต้งบประมาณของโครงการ ๖๕๐,๐๐๐ บาท/โครงการ และไม่เกิน ๑๐% ของงบวิจัย) และ JSPS จะสนับสนุนค่าที่พักและค่าใช้จ่ายในการเดินทางภายในประเทศญี่ปุ่นของนักวิจัยไทยผ่านนักวิจัยญี่ปุ่น ทั้งนี้ กรณีนักวิจัยไทยเดินทางไปประเทศญี่ปุ่น นักวิจัยจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าประกันภัยคุ้มครองการเดินทางระหว่างประเทศด้วยตนเอง

กรณีนักวิจัยญี่ปุ่น :

JSPS จะสนับสนุนค่าโดยสารเครื่องบินชั้นประหยัด ไป-กลับ ญี่ปุ่น-กรุงเทพฯ และ วช. จะสนับสนุนค่าที่พักในประเทศไทยของนักวิจัยญี่ปุ่นผ่านนักวิจัยไทย ในวงเงินไม่เกิน ๖๐,๐๐๐ บาท (โดยมีรายละเอียดแสดงในรายการงบประมาณให้เรียบร้อย) ซึ่งจะอยู่ภายใต้งบประมาณ ๖๕๐,๐๐๐ บาท/โครงการ ที่นักวิจัยไทยได้รับจาก วช.

๖) นักวิจัยไทยจะเริ่มดำเนินโครงการในเดือนมกราคม ๒๕๖๖

๘. จำนวนทุน

JSPS และ วช. มีทุนอุดหนุนการวิจัยร่วม Joint Research Program ให้นักวิจัยจากประเทศไทยไม่เกิน ๓ ทุน โดยต้องเป็นโครงการที่ผ่านการพิจารณาจากแต่ละฝ่าย ร่วมกับการพิจารณาลำดับความสำคัญงบประมาณ และข้อตกลงอื่นๆ ร่วมกันระหว่าง วช. และ JSPS และโครงการวิจัยฝ่ายไทยจะอนุมัติเป็นรายปี ขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงานวิจัย

๙. การพิจารณาข้อเสนอการวิจัย

๑) วช. จะพิจารณาข้อเสนอการวิจัยตามแนวทางที่ วช. กำหนด โดยมีผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งแต่งตั้งโดย วช. เป็นคณะผู้ตรวจสอบทางวิชาการ สำหรับข้อเสนอการวิจัยฝ่ายญี่ปุ่น JSPS จะเป็นผู้พิจารณา ทั้งนี้ เกณฑ์การตัดสินจะขึ้นอยู่กับการจัดลำดับความสำคัญของงานวิจัยร่วมกันระหว่าง วช. และ JSPS รวมถึงงบประมาณ และข้อตกลงความร่วมมืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องภายใต้กรอบความร่วมมือระหว่าง วช. และ JSPS

๒) วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาความเหมาะสมของคณะนักวิจัย โดยจะตรวจสอบ การรับทุน และความสามารถการปฏิบัติงานและควบคุมการวิจัย ทั้งนี้ นักวิจัยทุกคนในโครงการต้องไม่ติดค้างการส่งรายงานการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยใดๆ ในระบบ NRIIS (National Research and Innovation Information System) ปีงบประมาณ ๒๕๕๑ - ๒๕๖๒

๓) ให้มีความสำคัญกับข้อเสนอการวิจัยที่ตอบโจทย์ตามนโยบายและยุทธศาสตร์อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อววน.) และยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรม ๒๐ ปี

๔) ให้มีความสำคัญกับข้อเสนอการวิจัยที่มีการระบุผู้ใช้ผลงานวิจัยอย่างชัดเจนหรือมีหลักฐานรองรับสามารถขยายผลเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ได้

๕) วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาเฉพาะข้อเสนอการวิจัยที่ลงทะเบียนผ่านระบบ National Research and Innovation System (NRIIS) URL: <http://nriis.nrct.go.th/> ที่ลงทะเบียนและมีการยืนยันการส่งข้อเสนอการวิจัยที่สมบูรณ์ภายในเวลาที่กำหนด และนักวิจัยร่วมชาวญี่ปุ่นได้ส่งข้อเสนอการวิจัยไปยัง JSPS ประเทศญี่ปุ่น

๖) คำตัดสินของ วช. ถือว่าเป็นที่สิ้นสุด

๑๐. การส่งข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม (ฝ่ายไทย)

ลงทะเบียนส่งข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมผ่านทางระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (ระบบ NRIIS) ที่เว็บไซต์ www.nriis.go.th โดยเลือกประเภททุนที่ต้องการขอรับทุน กรอกข้อมูลให้ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนด และแนบไฟล์ที่เกี่ยวข้องในรูปแบบ PDF ซึ่งประกอบไปด้วยเอกสารดังต่อไปนี้

- บทคัดย่อข้อเสนอการวิจัยภาษาไทย และภาษาอังกฤษฝ่ายไทย
- แบบเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปี ๒๕๖๖
- บทคัดย่อข้อเสนอการวิจัยฝ่ายญี่ปุ่น พร้อมประวัตินักวิจัย (ภาษาอังกฤษ)
- หนังสือรับรองการทำวิจัยร่วมจากนักวิจัยญี่ปุ่นเป็นลายลักษณ์อักษร

พร้อมยืนยันการส่งข้อเสนอการวิจัยให้สมบูรณ์ (สถานะข้อเสนอการวิจัยเป็น “รอผู้ร่วมวิจัยยืนยัน” หรือ “แหล่งทุนได้รับข้อเสนอโครงการเรียบร้อยแล้ว” ในระบบ NRIIS)

เพื่อความสะดวกขอให้ลงทะเบียนเป็นนักวิจัยในระบบ NRIIS และปรับสถานะและอัปเดตข้อมูลของตนเองให้เป็นปัจจุบันที่ <https://nriis.go.th/Register.aspx> เนื่องจาก วช. จะพิจารณาข้อมูลประวัตินักวิจัยผู้เสนอรับทุนตามที่บันทึกในระบบ NRIIS ทั้งนี้ นักวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ที่ปรึกษา และอาจารย์ที่ปรึกษา ที่จะยื่นขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมทุกท่านต้องมีชื่ออยู่ในระบบ NRIIS

หมายเหตุ: บทคัดย่อและข้อเสนอการวิจัยภาษาไทยให้ใช้ตัวอักษร THSarabunPSK ตัวหนังสือขนาด ๑๖

๑๑. การเปิดรับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม

- ๑) เปิดรับข้อเสนอการวิจัย ตั้งแต่วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ - ๖ กันยายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๘.๐๐ น.
- ๒) นักวิจัยและผู้ร่วมวิจัยทุกคนต้องยืนยันการเข้าร่วมการทำวิจัยในระบบ NRIIS ภายในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๘.๐๐ น.
- ๓) หน่วยงานต้นสังกัดของนักวิจัยต้องรับรองข้อเสนอการวิจัย ในระบบ NRIIS ภายในวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๘.๐๐ น.

**** ทั้งนี้ ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับพิจารณาข้อเสนอการวิจัยที่พ้นกำหนดระยะเวลาเงินทุนและมีรายละเอียดรวมถึงเอกสารข้างต้นไม่ครบถ้วน ****

๑๒. สอบถามรายละเอียดการเสนอขอรับทุน**๑) ข้อมูลระบบ NRIIS หรือการลงทะเบียนนักวิจัย**

กองระบบและบริหารข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๗๙ ๑๓๗๐ - ๙ ต่อ ๖๐๗, ๖๑๑ และ ๖๑๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nriis@nrct.go.th

๒) ข้อมูลการวิจัยและรายละเอียดการเสนอขอรับทุน

ภารกิจวิเทศสัมพันธ์ สำนักงานเลขานุการกรม สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๒๐๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ kanruethai.r@nrct.go.th

ผู้รับผิดชอบ นางสาวกัญต์ฤทัย รอดอื้อ นักวิเทศสัมพันธ์ปฏิบัติการ