



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล  
 กทม 6958  
 ๓๑ ๓๑๐  
 ๑๐ ๑๐๔

ที่ วช ๐๐๐๒/ว.๓๕๗๒

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ  
 ถนนพหลโยธิน จตุจักร กทม.๑๐๙๐๐

๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ทูลอดหนุนการวิจัยร่วม (Joint Research Program) ตามโครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง  
 ไทย-ญี่ปุ่น (NRCT-JSPS) ประจำปี ๒๕๖๑ (FY2018)  
 เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร  
 สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศสำนักงานฯ

สถาบันวิจัยและพัฒนา  
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร  
 รหัส 293  
 วันที่ 1.5.60  
 เวลา 12.02

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และ องค์การส่งเสริมวิชาการแห่งประเทศ  
 ญี่ปุ่น (Japan Society for the Promotion of Science, JSPS) ได้ตกลงให้มีความร่วมมือทางวิชาการ  
 ตามโครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างไทย-ญี่ปุ่น (NRCT-JSPS) เพื่อส่งเสริมให้นักวิจัยทั้งสองประเทศ  
 ได้มีโอกาสทำการวิจัยร่วมกัน ตลอดจนแลกเปลี่ยนความรู้ และประสบการณ์ทางการวิจัยในสาขาวิชาการต่างๆ  
 ตั้งแต่ปี ๒๕๒๑ เป็นต้นมา นั้น

ในการนี้ วช. จึงใคร่ขอแจ้งกำหนดเปิดรับสมัครนักวิจัยไทยที่ประสงค์จะขอรับทุนอุดหนุน  
 การวิจัยตามโครงการทุนอุดหนุนการวิจัยร่วม (Joint Research Program) ประจำปี ๒๕๖๑ (FY2018)  
 ในสาขา Social Sciences and Humanities (สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์) และ Natural Sciences  
 (วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ) โดยขอให้ส่งใบสมัครมายังกองการต่างประเทศ ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๐ จนถึง  
 ๖ กันยายน ๒๕๖๐ รายละเอียดพร้อมทั้งข้อมูลที่เกี่ยวข้องปรากฏในสำเนาประกาศฯ ที่แนบมาพร้อมนี้และ  
 สามารถสืบค้นข้อมูลเพิ่มเติมพร้อมทั้งดาวน์โหลดแบบฟอร์มเอกสารประกอบการขอทุนได้จาก  
<http://www.nrct.go.th> หรือ <http://www.nrms.go.th>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์ สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล)  
 เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

กองการต่างประเทศ  
 โทร ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๒๐๗  
 ๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๕  
 โทรสาร ๐ ๒๕๖๑ ๓๐๔๙



ประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ  
เรื่อง ทุนอุดหนุนการวิจัยร่วม (Joint Research Program) ตามโครงการความร่วมมือ  
ทางวิชาการระหว่างไทย-ญี่ปุ่น (NRCT-JSPS)  
ประจำปี ๒๕๖๑ (FY2018)

๑. ความเป็นมา

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

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมและยกระดับความก้าวหน้าทางการวิจัยร่วมกัน
๒. เพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้นักวิจัยของทั้งสองประเทศได้มีโอกาสทำการวิจัยร่วมกันตลอดจนแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ทางการวิจัย

๓. สาขาวิชาการที่รับสมัคร

สังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ (Social Sciences/Humanities) และ วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ (Natural Sciences)

๔. ระยะเวลาการทำวิจัย ระยะเวลาการทำวิจัยไม่เกิน ๓ ปี

๕. ลักษณะของทุนและงบประมาณสนับสนุน

- ๕.๑ เป็นทุนให้นักวิจัยไทยทำการวิจัยร่วมกับนักวิจัยญี่ปุ่น โดยนักวิจัยไทยทำการวิจัยในประเทศไทย และนักวิจัยญี่ปุ่นทำการวิจัยในประเทศญี่ปุ่น
- ๕.๒ วช. เป็นผู้พิจารณาอนุมัติทุนวิจัยแก่นักวิจัยไทยทำการวิจัยโครงการละไม่เกิน ๖๕๐,๐๐๐ บาท/ปี โดยมีระยะเวลาในการทำวิจัยตลอดโครงการ ๒ - ๓ ปี และวช. จะพิจารณาสนับสนุนงบประมาณการวิจัยเป็นรายปี สำหรับโครงการที่มีระยะเวลาดำเนินการวิจัยมากกว่า ๑ ปี จะพิจารณาถึงผลสำเร็จในปีที่ได้รับทุนก่อนที่จะให้การสนับสนุนในปีต่อไป
- ๕.๓ JSPS เป็นผู้พิจารณาอนุมัติทุนวิจัยแก่นักวิจัยญี่ปุ่น
- ๕.๔ อาจมีการแลกเปลี่ยนนักวิจัยภายใต้โครงการวิจัยร่วมซึ่งอยู่ในระหว่างการรับทุนจาก วช. และ JSPS โดยนักวิจัยภายใต้โครงการฯ สามารถเดินทางได้ปีละหนึ่งครั้ง สำหรับระยะเวลาการแลกเปลี่ยนนักวิจัยของทั้งสองประเทศจะขึ้นอยู่กับแผนการดำเนินงานวิจัยของแต่ละโครงการ ซึ่งได้รับความเห็นชอบร่วมกันของนักวิจัยทั้งสองฝ่าย

/๕.๕ การสนับสนุนค่าใช้จ่ายใน  
การแลกเปลี่ยน.....

๕.๕ การสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการแลกเปลี่ยนนักวิจัยภายใต้โครงการวิจัยร่วมซึ่งอยู่ระหว่างการรับทุน

**กรณีนักวิจัยไทย :** วช. จะสนับสนุนค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับต่างประเทศ ซึ่งประกอบด้วย ค่าโดยสารเครื่องบินชั้นประหยัด ไป-กลับ บริษัทการบินไทย จำกัด (มหาชน) กรุงเทพฯ-ญี่ปุ่น (ภายใต้งบประมาณของโครงการ ๖๕๐,๐๐๐ บาท/โครงการ และไม่เกิน ๑๐% ของงบวิจัย) และ JSPS จะสนับสนุนค่ายังชีพและ ค่าใช้จ่ายในการเดินทางภายในประเทศญี่ปุ่น ของนักวิจัยไทยผ่านนักวิจัยญี่ปุ่น

**กรณีนักวิจัยญี่ปุ่น :** JSPS จะสนับสนุนค่าโดยสารเครื่องบินชั้นประหยัด ไป-กลับ ญี่ปุ่น -กรุงเทพฯ และวช. จะสนับสนุนค่ายังชีพในประเทศไทยของนักวิจัยญี่ปุ่นผ่านนักวิจัยไทย ในวงเงินไม่เกิน ๖๐,๐๐๐ บาท (โดยมีรายละเอียดแสดงในรายการงบประมาณให้เรียบร้อย) ซึ่งจะอยู่ภายใต้ งบประมาณ ๖๕๐,๐๐๐ บาท/โครงการ ที่นักวิจัยไทยได้รับจาก วช.

๕.๖ การทำวิจัยจะเริ่มขึ้นเมื่อวช. และ JSPS เห็นชอบกับโครงการวิจัยนั้นๆ ร่วมกัน

## ๖. เงื่อนไขการเสนอข้อเสนอการวิจัย

ข้อเสนอการวิจัยต้องมีลักษณะครบถ้วนดังต่อไปนี้

- ๖.๑ โครงการวิจัยต้องมีการดำเนินงานวิจัยร่วมกับนักวิจัยชาวญี่ปุ่น โดยนักวิจัยไทยจะต้องติดต่อประสานงานและจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยร่วมกับนักวิจัยญี่ปุ่นด้วยตนเอง และต้องมีเอกสารประกอบการเสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยร่วมดังนี้
  - หนังสือรับรองการทำวิจัยร่วมกับนักวิจัยญี่ปุ่นเป็นลายลักษณ์อักษร
  - บทคัดย่อ (ภาษาอังกฤษ) ของโครงการของนักวิจัยญี่ปุ่น
  - ประวัติย่อของนักวิจัยญี่ปุ่น
- ๖.๒ โครงการวิจัยร่วมต้องมีคุณค่าทางวิชาการในสาขาต่างๆ ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาแนวความคิด ความรู้ใหม่
- ๖.๓ โครงการวิจัยร่วมควรแสดงให้เห็นความจำเป็นและประโยชน์ที่ได้รับอย่างชัดเจนจากการร่วมมือกับนักวิจัยญี่ปุ่นและกิจกรรมการแลกเปลี่ยน
- ๖.๔ มีการบูรณาการงานวิจัยในลักษณะสหสาขาวิชาการหรือบูรณาการระหว่างหน่วยงานหรือมีการดำเนินการในพื้นที่เดียวกันก็ได้ เพื่อให้ได้ผลงานวิจัยที่มีศักยภาพสูงและนำไปสู่วัตถุประสงค์เดียวกัน
- ๖.๕ งบประมาณที่เสนอขอต้องมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง และเหมาะสมกับการดำเนินงานวิจัย
- ๖.๖ โครงการวิจัยร่วมควรแสดงให้เห็นชัดเจนถึงการมีส่วนร่วมของนักวิจัยรุ่นใหม่
- ๖.๗ ผลของโครงการวิจัยร่วมจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคมและประชาชน
- ๖.๘ ข้อเสนอการวิจัยหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของข้อเสนอการวิจัยนี้ ต้องไม่อยู่ในข้อเสนอการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนวิจัยอื่น

/๖.๙ นักวิจัยทั้งสองฝ่าย....

๖.๕ นักวิจัยทั้งสองฝ่าย จะต้องยื่นข้อเสนอโครงการไปยังหน่วยงานสนับสนุนทุนวิจัยในประเทศของตน (ในประเทศไทยคือ วช. และในประเทศญี่ปุ่นคือ JSPS) จึงจะถือว่าเป็นการสมัครที่สมบูรณ์

#### ๗. คุณสมบัติของหัวหน้าโครงการวิจัย

ผู้มีสิทธิขอรับทุนจะต้องเป็นบุคลากรในภาครัฐ หรือเอกชนที่มีสภาพนิติบุคคล โดยมีลักษณะ ดังนี้

- ๗.๑ มีสัญชาติไทย มีถิ่นพำนักถาวรในประเทศไทย และมีหลักฐานการทำงานมั่นคง
- ๗.๒ มีศักยภาพในการบริหารการวิจัยและ/หรือการบริหารจัดการ
- ๗.๓ มีความรู้ความสามารถเป็นอย่างดีในวิทยาการด้านใดด้านหนึ่งเกี่ยวกับการวิจัยในข้อเสนอการวิจัยที่ขอรับทุน มีศักยภาพ ความพร้อมด้านวุฒิการศึกษา ประสบการณ์ในการวิจัยที่จะดำเนินการวิจัยได้สำเร็จ
- ๗.๔ สามารถปฏิบัติงานและควบคุมการวิจัยได้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับทุน รวมทั้งสามารถดำเนินการวิจัยให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดอย่างมีคุณภาพ
- ๗.๕ ผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงานระดับอธิบดีหรือเทียบเท่าของภาครัฐที่หัวหน้าโครงการสังกัดอยู่ ให้ความเห็นชอบและรับรอง
- ๗.๖ เป็นผู้ที่มีจรรยาบรรณนักวิจัยตามจรรยาบรรณนักวิจัยของ วช.
- ๗.๗ ทั้งนี้กรณีอยู่นอกเหนือจากคุณสมบัติดังกล่าวข้างต้นให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ทรงคุณวุฒิ/คณะกรรมการที่ วช. แต่งตั้ง

#### ๘. จำนวนทุน

JSPS และ วช. มีทุนอุดหนุนการวิจัยร่วม Joint Research Program ให้นักวิจัยจากประเทศไทยจำนวน ๓ ทุน โดยต้องเป็นโครงการที่ผ่านการพิจารณาจากแต่ละฝ่าย ร่วมกับการพิจารณาลำดับความสำคัญงบประมาณ และข้อตกลงอื่นๆ ร่วมกันระหว่าง วช. และ JSPS และโครงการวิจัยฝ่ายไทยจะอนุมัติเป็นรายปีขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงานวิจัย

#### ๙. การพิจารณาข้อเสนอการวิจัย

๙.๑ วช. จะพิจารณาข้อเสนอการวิจัยตามแนวทางที่ วช. กำหนด โดยมีผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งแต่งตั้งโดยวช. เป็นคณะผู้ตรวจสอบทางวิชาการ สำหรับข้อเสนอการวิจัยฝ่ายญี่ปุ่น JSPS จะเป็นผู้พิจารณา ทั้งนี้เกณฑ์การตัดสินจะขึ้นอยู่กับการจัดลำดับความสำคัญของงานวิจัยร่วมกันระหว่าง วช. และ JSPS รวมถึงงบประมาณ และข้อตกลงความร่วมมืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องภายใต้กรอบความร่วมมือระหว่าง วช. และ JSPS

๙.๒ วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาความเหมาะสมของคณะนักวิจัย โดยจะตรวจสอบการรับทุนและความสามารถในการปฏิบัติงานและควบคุมการวิจัย ทั้งนี้ นักวิจัยทุกคนในโครงการต้องไม่ติดค้างการส่งรายงานการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยใดๆ ในระบบ NRMS (National Research Management System) ปีงบประมาณ ๒๕๕๒ – ๒๕๕๘

ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของนักวิจัยและอำนวยความสะดวกต่อคณะผู้ทรงคุณวุฒิในการพิจารณาผลงานประวัติของนักวิจัย รวมทั้งสะดวกในการติดต่อประสานงาน ขอให้นักวิจัยดำเนินการปรับปรุงข้อมูลในประวัตินักวิจัยและข้อมูลระบบ NRMS ให้เป็นปัจจุบัน

๙.๓ ให้ความสำคัญกับข้อเสนอการวิจัยที่มีการระบุผู้ให้ผลงานวิจัยอย่างชัดเจนหรือมีหลักฐานรองรับ

/๙.๔ ขอสงวนสิทธิ์.....

๙.๔ วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาเฉพาะข้อเสนอการวิจัยที่ลงทะเบียนผ่านระบบ National Research Management System (NRMS) URL: <http://www.nrms.go.th> ที่ลงทะเบียนและมีการยืนยันการส่งข้อเสนอการวิจัยที่สมบูรณ์ภายในเวลาที่กำหนดพร้อมทั้งส่งเล่มข้อเสนอการวิจัยทันในเวลาที่กำหนด และนักวิจัยร่วมชาวญี่ปุ่นได้ส่งข้อเสนอการวิจัยไปยัง JSPS ประเทศญี่ปุ่น

๙.๕ คำตัดสินของ วช. ถือว่าเป็นที่สิ้นสุด

**๑๐. การสมัคร และส่งข้อเสนอการวิจัยฝ่ายไทย**

ผู้สนใจส่งข้อเสนอการวิจัยต้องดำเนินการ ดังนี้

- ๑๐.๑ ดาวนโหลดประกาศรับข้อเสนอการวิจัยเพื่อศึกษารายละเอียดและเงื่อนไขการสมัครขอรับทุนได้ที่ <http://www.nrct.go.th> หรือ <http://www.nrms.go.th>
- ๑๐.๒ ดาวนโหลดแบบฟอร์มข้อเสนอการวิจัยและคู่มือการลงทะเบียน รวมทั้งเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องได้ที่ <http://www.nrct.go.th> หรือ <http://www.nrms.go.th> (แบบ NRCT – JSPS)
- ๑๐.๓ เขียนบทคัดย่อ และข้อเสนอการวิจัยในรูปแบบเสนอโครงการวิจัย ๒๕๖๑ โดยจัดทำบทคัดย่อเป็นภาษาอังกฤษ และภาษาไทย ส่วนข้อเสนอการวิจัยเป็นภาษาไทยด้วย font THSarabunPSK ตัวหนังสือขนาด ๑๖
- ๑๐.๔ ลงทะเบียนส่งข้อเสนอการวิจัยที่ <http://www.nrms.go.th> โดยเลือกหัวข้อการวิจัยที่ต้องการขอรับทุน กรอกข้อมูลให้ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนด ยืนยันการลงทะเบียนส่งข้อเสนอการวิจัยให้สมบูรณ์ และแนบไฟล์โครงการวิจัยในรูปแบบ PDF โดยระบบจะเปิดรับลงทะเบียนระหว่าง ๑ มิถุนายน ๒๕๖๐ ถึง ๖ กันยายน ๒๕๖๐ เท่านั้น หากพ้นกำหนด วช. จะไม่รับพิจารณา
- ๑๐.๕ ส่งเอกสารทางไปรษณีย์ หลังจากนักวิจัยได้ลงทะเบียนส่งข้อเสนอการวิจัยตามขั้นตอนในข้อ ๑๐.๔ สมบูรณ์แล้ว ให้จัดพิมพ์ข้อเสนอการวิจัยและเอกสารที่เกี่ยวข้อง โดยมีรายละเอียดครบถ้วนทุกข้อและมีเนื้อหาตรงกับไฟล์ที่แนบ โดยให้เย็บรวมกันเป็นชุด และเรียงลำดับเอกสารเพื่อจัดส่งมายัง วช. จำนวน ๑๐ ชุด ดังนี้

- หนังสือนำส่งจากหน่วยงานต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการ
- บทคัดย่อข้อเสนอการวิจัยฝ่ายไทย
- แบบเสนอโครงการวิจัย ๒๕๖๑ สำหรับข้อเสนอโครงการวิจัยเดี่ยว (เอกสารข้อ ๑๐.๓) ที่มีการลงนามแล้วพร้อมสำเนา
- บทคัดย่อข้อเสนอการวิจัยฝ่ายญี่ปุ่น พร้อมประวัตินักวิจัย (ภาษาอังกฤษ)
- หนังสือรับรองการทำวิจัยร่วมจากนักวิจัยญี่ปุ่นเป็นลายลักษณ์อักษร
- แผ่นบันทึกข้อมูลข้อเสนอการวิจัย (MS word และ PDF) จำนวน ๒ ชุด

นำส่งเอกสารทั้งหมดในข้อ ๑๐.๕ ไม่ว่าจะนำส่งทางไปรษณีย์ หรือนำส่งด้วยตนเอง เอกสารจะต้องส่งถึง ฝ่ายส่งเสริมการวิจัยกับต่างประเทศ กองการต่างประเทศ (กกต.) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ชั้น ๑ อาคาร วช. ๓ ภายในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๐ ตามที่อยู่ด้านล่างนี้ และกรุณา

/ระบุว่าสมัครทุน.....

ระบุว่าสมัครทุนอุดหนุนการวิจัยร่วม Joint Research Program ตามความร่วมมือทางวิชาการ  
ระหว่างไทย - ญี่ปุ่น (NRCT - JSPS) ให้ชัดเจนด้านหน้าของเอกสารด้วย

เรียน ผู้อำนวยการกองการต่างประเทศ

กองการต่างประเทศ (กกต.) ชั้น ๑ อาคาร วช. ๓

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

เลขที่ ๑๙๖ ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร

กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

ทุนอุดหนุนการวิจัยร่วม Joint Research Program ตามความร่วมมือทางวิชาการ  
ระหว่างไทย - ญี่ปุ่น (NRCT - JSPS)

\*\* ทั้งนี้ วช. ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับข้อเสนอการวิจัยที่มีรายละเอียดข้างต้นไม่ครบถ้วน\*\*  
สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๕๖๑-๒๔๔๕ ต่อ ๒๐๗ และ  
๐-๒๕๗๙-๒๒๘๕ โทรสาร ๐-๒๕๖๑-๓๐๔๙

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๐



(ศาสตราจารย์ นายแพทย์ สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล)

เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ