



บันทึกข้อความ

คณะวิศวกรรมศาสตร์	
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	
เลขรับ	368
วันที่	23-01-2569
เวลา	14.36 น.

ส่วนราชการ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย โทร. ๐-๗๕๒๐-๔๐๗๐

โทรสาร ๐-๗๕๒๐-๔๐๗๑

ที่ อว ๐๖๕๕.๑๑/๗๖ วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอเชิญส่งข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณกิจกรรมภายใต้โครงการการส่งเสริมความร่วมมือการใช้ศักยภาพเครื่องมือวิจัย ประจำปี ๒๕๖๙

เรียน หัวหน้าหน่วยงานในสังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ตามที่ สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ขอเชิญส่งข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณกิจกรรมฯ นั้น

ในการนี้ สถาบันวิจัยและพัฒนา จึงขอส่งสำเนาหนังสือที่ อว ๔๕๑๒/๑๒๑ เรื่อง ขอเชิญส่งข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณกิจกรรมภายใต้โครงการการส่งเสริมความร่วมมือการใช้ศักยภาพเครื่องมือวิจัย ประจำปี ๒๕๖๙ มายังหน่วยงานของท่านเพื่อประชาสัมพันธ์ตามหนังสือแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(รองศาสตราจารย์ลักษมี วิทยา)

รองผู้อำนวยการฝ่ายสารสนเทศการวิจัย

รักษาการแทน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณา

-สถาบันวิจัยและพัฒนา ขอเชิญส่งข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณกิจกรรมภายใต้โครงการการส่งเสริมความร่วมมือการใช้ศักยภาพเครื่องมือวิจัย ประจำปี 2569

-เห็นควรมอบงานวิจัยดำเนินการประชาสัมพันธ์

พรเพ็ญ

26 ม.ค. 2569

26 ม.ค. 2569

๒๗ ม.ค. ๒๕๖๙

ทราบ และมอบฯ

28 ม.ค. 69

ที่
อว ๕๔๑๒/๑๒๑

๑๓ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอเชิญส่งข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณกิจกรรมภายใต้โครงการการส่งเสริม
ความร่วมมือการใช้ศักยภาพเครื่องมือวิจัย ประจำปี ๒๕๖๙

เรียน อธิการบดี / หัวหน้าหน่วยงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ (Concept Proposal) จำนวน ๑ ฉบับ

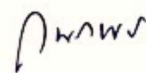
๒. รายละเอียดโครงการ จำนวน ๑ ชุด

ด้วย สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) มีภารกิจหลักในการวิจัยและ
พัฒนารวมทั้งการส่งเสริม และเผยแพร่การใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสี สามารถสนับสนุน
ความต้องการของประเทศและมีผลกระทบที่กว้างขวางยิ่งขึ้น รวมทั้งได้รับการยอมรับในระดับสากลมากยิ่งขึ้น
สถาบันฯ จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมความร่วมมือการใช้ศักยภาพเครื่องมือวิจัย ประจำปี ๒๕๖๙ ขึ้น
เพื่อสนับสนุนกิจกรรมความร่วมมือวิจัยระหว่าง สถาบันอุดมศึกษา สถาบันวิจัย หรือหน่วยงานภาครัฐ กับ
สถาบันฯ โดยมีเป้าหมายให้การสนับสนุน จำนวนทั้งสิ้น ๓๐ โครงการ โครงการละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ บาท นั้น

การนี้ สถาบันฯ จึงขอเรียนเชิญนักวิจัยหรือผู้สนใจ จัดส่งข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการ
สนับสนุนงบประมาณภายใต้ความร่วมมือส่งเสริมการใช้ศักยภาพเครื่องมือวิจัย ประจำปี ๒๕๖๙ โดยขอให้ท่าน
ทำหนังสือส่งผ่านหน่วยงานพร้อมแบบฟอร์มข้อเสนอเชิงหลักการที่กรอกข้อมูลครบถ้วน ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย
หมายเลข ๑ ส่งมาทางไปรษณีย์ที่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนิวเคลียร์ สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์
แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ที่อยู่ ๙/๙ หมู่ ๗ ตำบลทรายมูล อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก ๒๖๑๒๐
ภายในวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เท่านั้น สถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอโครงการที่ส่งมาล่าช้า

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางกนกพร บุญศิริชัย)

รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติงานแทน
ผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนิวเคลียร์ (นางสาวสมจิตร)

โทร ๐๘ ๙๗๗๕ ๙๘๒๓

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : somjitl@tint.or.th



รายละเอียดโครงการ



โครงการส่งเสริมความร่วมมือการใช้ศักยภาพเครื่องมือวิจัย ประจำปี 2569 (TINT to University 2569)

1. หลักการและเหตุผล

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) มีภารกิจหลักในการวิจัยและพัฒนา รวมทั้ง การส่งเสริม และเผยแพร่การใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสี ที่ผ่าน มา สถาบันฯ สามารถผลิตงานวิจัยและพัฒนาเพื่อตอบสนองความต้องการของประเทศในด้าน ต่างๆ เช่น การวิจัยด้านการเกษตรเพื่อการปรับปรุงพันธุ์พืชด้วยรังสีเพื่อเพิ่มศักยภาพพืชผล เกษตรไทย การสนับสนุนการแก้ปัญหาภัยแล้งด้วยการพัฒนาเจลดูดซับน้ำสูงด้วยกระบวนการทาง รังสี การวิจัยเพื่อสนับสนุนการแก้ไขและบรรเทาผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เป็นต้น นอกจากนี้ สถาบันฯ ยังมีการวิจัยและพัฒนาด้านความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี รวมทั้ง งานวิจัยและพัฒนาเพื่อเตรียมการรองรับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีในอนาคต เช่น ด้านนิวเคลียร์ฟิวชัน เป็นต้น รวมถึงการพัฒนางานวิจัยที่สนับสนุนระบบการขับเคลื่อนการบรรลุ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน หรือ Sustainable Development Goals (SDGs) และการลดการปล่อยคาร์บอน

เพื่อให้การวิจัยและพัฒนาที่เกี่ยวข้องการใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีสามารถ สนับสนุนความต้องการของประเทศและมีผลกระทบที่กว้างขวางยิ่งขึ้น รวมทั้ง เพื่อให้งานวิจัยและ พัฒนาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสีของไทยได้รับการยอมรับในระดับสากล มากยิ่งขึ้น สถาบันฯ จึงเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นิวเคลียร์และรังสี สถาบันอุดมศึกษา สถาบันวิจัย หรือหน่วยงานของภาครัฐ เพื่อดำเนินการวิจัย ร่วมกับนักวิจัยของสถาบันฯ โดยข้อเสนอโครงการวิจัยที่ได้รับการคัดเลือกจะได้รับการสนับสนุน งบประมาณเพื่อดำเนินการ จำนวนไม่เกิน 50,000 บาท ต่อโครงการ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 สถาบันฯ จะสนับสนุนทุนให้แก่โครงการวิจัยที่ได้รับการคัดเลือก จำนวน 30 โครงการ

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อสร้างเครือข่ายทางวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสี
- 2.2 เพื่อพัฒนาและยกระดับงานวิจัยและเผยแพร่องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นิวเคลียร์และรังสีของไทย
- 2.3 เพื่อส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากโครงสร้างพื้นฐานทางนิวเคลียร์และรังสีตลอดจน เครื่องมือของ สถาบันฯ

3. เงื่อนไขการรับเงินสนับสนุนงานวิจัย

3.1 ผู้ขอรับเงินสนับสนุนงานวิจัยจะต้องเป็นอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษา บุคลากรในสถาบันวิจัย หรือหน่วยงานของภาครัฐในประเทศไทย ซึ่งดำเนินการวิจัยร่วมกับนักวิจัยของสถาบันฯ โดยต้องเป็นโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีนิวเคลียร์หรือรังสี

3.2 ผลงานวิจัยจากโครงการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีนิวเคลียร์หรือรังสีและดำเนินการร่วมกับนักวิจัยของสถาบันฯ ที่ได้รับเงินสนับสนุนงานวิจัยจากสถาบันฯ จะต้องได้รับการตีพิมพ์ในวารสาร **Scimago Journal Rankings** (<http://www.scimagojr.com/journalrank.php>) ประเภทวารสาร (journal) และอยู่ในควอไทล์ที่ 1, 2, 3 หรือ 4 โดยผลงานวิจัยจะต้องมีชื่อของนักวิจัยของสถาบันฯ และ สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นผู้ร่วมวิจัย และต้องตีพิมพ์ภายในระยะเวลาไม่เกินหนึ่งปีหลังจากลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ โครงการส่งเสริมความร่วมมือการใช้ศักยภาพเครื่องมือวิจัยร่วมกับสถาบันฯ และเอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ

3.3 ผู้ขอรับทุนสนับสนุนต้องส่งข้อเสนอเชิงหลักการ (concept proposal) มายังสถาบันฯ ตามกำหนด หากข้อเสนอเชิงหลักการผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการ ผู้ขอรับการสนับสนุนจะทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือวิชาการกับ สถาบันฯ เพื่อรับเงินสนับสนุนความร่วมมือวิจัย โดยงวดแรกจำนวน 30,000 บาท และเมื่อการดำเนินโครงการแล้วเสร็จจะต้องส่งรายงานผลการดำเนินงานของโครงการมายัง สถาบันฯ และหากผลงานวิจัยได้รับการตีพิมพ์ในวารสารที่อยู่ในการจัดอันดับโดย Scimago Journal Rankings (<http://www.scimagojr.com/journalrank.php>) และอยู่ใน ควอไทล์ที่ 1, 2, 3 หรือ 4 จะได้รับเงินสนับสนุนงานวิจัยที่เหลืออีกหลังจากส่งรายงานฉบับสมบูรณ์พร้อมหลักฐานผลงานตีพิมพ์เรียบร้อยแล้ว จำนวน 20,000 บาท

4. กำหนดการรับสมัคร

กำหนดการ	วันที่
ส่งข้อเสนอเชิงหลักการ (concept proposal) พร้อมหนังสือส่งจากหน่วยงานต้นสังกัด ได้ที่ <u>ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนิวเคลียร์ สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ที่อยู่ 9/9 หมู่ 7 ตำบลทรายมูล อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก 26120</u>	หมดเขตรับข้อเสนอโครงการ วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569
ประกาศผลการพิจารณาข้อเสนอเชิงหลักการ (concept proposal) ทาง www.tint.or.th	ภายในต้นเดือนเมษายน 2569

หมายเหตุ สถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาข้อเสนอโครงการที่ส่งล่าช้าภายหลัง **วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569** กรอกข้อมูลในแบบฟอร์มข้อเสนอเชิงหลักการ (Concept Proposal) ไม่ครบถ้วน หรือที่ไม่ตรงตามข้อกำหนดอื่น ๆ ไม่ว่าด้วยกรณีใด ๆ

5. เกณฑ์การพิจารณา

เกณฑ์การพิจารณาประกอบด้วย

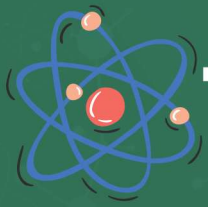
- 5.1 ความสอดคล้องกับกลยุทธ์ของ สทท.
- 5.2 การใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสี และความเกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและรังสี
- 5.3 ความเป็นไปได้ในเชิงวิชาการโอกาสในการตีพิมพ์เผยแพร่ และประวัติการตีพิมพ์ที่ผ่านมา
- 5.4 ผลลัพธ์และผลกระทบ
- 5.5 คุณค่าของข้อเสนอโครงการ (Research project merit)
- 5.6 ประวัติหัวหน้าโครงการ และการติดตามการปิดโครงการวิจัยหรือปิดไม่สมบูรณ์

6. ผลการพิจารณา

ผลการพิจารณาข้อเสนอเชิงหลักการ (concept proposal) โดยคณะกรรมการของสถาบันฯ ถือเป็นขั้นสิ้นสุด

เอกสารข้อเสนอโครงการ





TINT TO UNIVERSITY #6

โครงการส่งเสริมความร่วมมือการใช้ศักยภาพเครื่องมือวิจัย



ขอเชิญร่วมส่งข้อเสนอเชิงหลักการ (concept proposal) เพื่อรับการสนับสนุนความร่วมมือวิจัย ในกรอบวงเงิน **50,000 บาท**

เงื่อนไขการสมัครร่วมโครงการ

- ผู้สมัครเข้าร่วมโครงการต้องดำรงตำแหน่งเป็นอาจารย์ หรือบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษา สถาบันวิจัย หรือหน่วยงานภาครัฐในประเทศไทย
- ข้อเสนอโครงการที่ยื่นเสนอมีนักวิจัยจาก สกน. เป็นผู้ร่วมโครงการ
- ข้อเสนอโครงการที่ยื่นเสนอมีความเกี่ยวข้อง หรือมีการนำเทคโนโลยีนิวเคลียร์และรังสี ไปใช้ประโยชน์ในการดำเนินงาน
- ข้อเสนอโครงการที่ยื่นเสนอมีความเป็นไปได้ในเชิงวิชาการ และมีโอกาสได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานในวารสารที่อยู่ในการจัดอันดับของ SCIMAGO

รายละเอียด

- ส่งข้อเสนอเชิงหลักการ

พร้อมหนังสือนำส่งจากหน่วยงานต้นสังกัด

ผ่านทางอีเมล : **TINTtoUniversity@gmail.com**

ประกาศผลพิจารณาทาง **www.tint.or.th**

กำหนดระยะเวลา

- หหมดเขตรับข้อเสนอโครงการวันที่:

25 กุมภาพันธ์ 2569

- ประกาศผลพิจารณา:

ภายใน **ต้นเดือนเมษายน 2569**



QR Code สำหรับดาวน์โหลดเอกสารและรายละเอียดการสมัคร



สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)



www.tint.or.th



0-2401-9889 ต่อ 1143 (คุณสมจิตร)

