



ประกาศรับข้อเสนอโครงการ
ส่งเสริมและสนับสนุนให้ประเทศไทยได้เป็นแกนนำหลักในภาคีสำคัญของโลก
ด้านการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่ออนาคต (Global League) P19(N39)
ประจำปีงบประมาณ 2567

| | |
|------------|---|
| ยุทธศาสตร์ | S3 การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและนวัตกรรมระดับขั้นแนวหน้าที่ก้าวหน้าล้ำยุค เพื่อสร้างโอกาสใหม่และความพร้อมของประเทศในอนาคต |
| แผนงาน | P19 พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับอุตสาหกรรมแห่งอนาคต และบริการแห่งอนาคต รวมทั้งอุตสาหกรรมอวกาศ |
| แผนงานย่อย | N39 ส่งเสริมและสนับสนุนให้ประเทศไทยได้เป็นแกนนำหลักในภาคีสำคัญของโลกด้านการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่ออนาคต |

1. หลักการและเหตุผล

การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมให้สามารถก้าวทันตามเทคโนโลยีของโลก เป็นหนึ่งในแนวทางการพัฒนาประเทศ ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคง จึงมีความจำเป็นต้องขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ ทั้งการสร้างองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม การเตรียมความพร้อมของกำลังคนและแรงงานที่ตรงตามความต้องการของประเทศ รวมทั้งการสร้างเครือข่ายวิจัยทั้งในระดับประเทศและนานาชาติ ซึ่งนอกจากจะทำงานวิจัยร่วมกันระหว่างเครือข่ายแล้ว การที่นักวิจัยไทยได้มีบทบาทสำคัญในภาคีเครือข่ายระดับนานาชาติ ทั้งบทบาทการมีส่วนร่วมในการทำวิจัย และ/หรือ บทบาทการเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อนภาคนั้น ๆ จะก่อให้เกิดการปรับกระบวนทัศน์ทางการวิจัยอย่างกว้างขวาง เป็นกลไกสำคัญที่ช่วยพัฒนาศักยภาพบุคลากรทางการศึกษา รวมถึงพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม เปิดโอกาสให้นักวิจัยไทยในหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน รวมทั้งภาคอุตสาหกรรมของไทย สามารถเข้าร่วมในโครงการวิจัยที่มีไทยเป็นประเทศสมาชิกในภาคี และมีส่วนช่วยในการพัฒนาอุตสาหกรรมและกำลังคนของประเทศได้อย่างชัดเจน

ประเทศไทยจึงควรมีแนวทางสนับสนุนการส่งเสริมให้นักวิจัยไทยสามารถเข้าร่วมภาคีเครือข่ายระดับนานาชาติได้ ซึ่งเป็นการลงทุนพัฒนากำลังคนและเทคโนโลยีเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยให้สามารถแข่งขันได้ในเวทีโลก

ในการนี้ หน่วยงานบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.) สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.) ซึ่งได้รับมอบหมายจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ในการบริหารจัดการทุนวิจัยภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 3 (S3) การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและนวัตกรรมระดับขั้นแนวหน้าที่ก้าวหน้าล้ำยุค เพื่อสร้างโอกาสใหม่และความพร้อมของประเทศในอนาคต โปรแกรม 19 พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับอุตสาหกรรมแห่งอนาคต และบริการแห่งอนาคต รวมทั้งอุตสาหกรรมอวกาศ แผนงานย่อย N39 ส่งเสริมและสนับสนุนให้ประเทศไทยได้เป็นแกน



นำหลักในภาคีสำคัญของโลกด้านการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่ออนาคต ประจำปีงบประมาณ 2567 ทาง บพข. จึงได้เปิดรับข้อเสนอโครงการเพื่อพัฒนาการสร้างเครือข่ายด้านการวิจัยและพัฒนา ในรูปแบบการส่งเสริมให้นักวิจัยไทยมีโอกาสเข้าร่วมภาคีเครือข่ายชั้นนำระดับโลกขึ้น

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อสนับสนุนการพัฒนาแพลตฟอร์มในการส่งเสริมและสนับสนุนให้นักวิจัยไทยได้เป็นแกนนำหลักในภาคีสำคัญของโลกด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออนาคต
- 2.2 เพื่อสนับสนุนการสร้างโอกาสและพัฒนาศักยภาพของบุคลากรด้าน ววน. ให้สามารถเข้าร่วมเป็นสมาชิกหรือแกนนำหลัก และมีบทบาทสำคัญในภาคีเครือข่ายชั้นนำของโลกด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออนาคต อาทิ การเป็น Steering Committee, Advisory Board และผู้เชี่ยวชาญในภาคีชั้นนำ เป็นต้น โดยภาคีเครือข่ายชั้นนำระดับโลกควรเป็นเครือข่ายหรือองค์กรชั้นนำที่มีความสำคัญในการพัฒนาและ/หรือส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับการสร้างอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

3. กลุ่มภาคีเครือข่ายชั้นนำของโลกประกอบไปด้วยกลุ่มสาขาใดสาขาหนึ่งดังต่อไปนี้

- 3.1 วิทยาศาสตร์การแพทย์และ/หรือการแพทย์เฉพาะบุคคล (Personalized medicine)
- 3.2 อาหารแห่งอนาคต (Future Food)
- 3.3 ฟิสิกส์พลังงานสูงและพลาสมา ระบบโลกและอวกาศ ควอนตัม และงานวิจัยเพื่ออนาคต
- 3.4 สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์ ในมิติของฐานวัฒนธรรมที่มีศักยภาพ 3F: Film, Festival, Fashion เพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์
- 3.5 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero GHG) สำหรับอุตสาหกรรมแห่งอนาคตและบริการแห่งอนาคต เช่น CCU/CCUS, Hydrogen, Electric Vehicle, Nature Based Solution, BioEnergy
- 3.6 เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ และเทคโนโลยีด้านป้องกันอันตรายจากอินเทอร์เน็ต (Cyber Security)

4. ผลผลิตที่ได้เป็นไปตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

- 4.1 จำนวนบุคลากร ววน. ที่มีบทบาทสำคัญในภาคีเครือข่ายชั้นนำของโลกด้านการพัฒนาและการวิจัยเพื่ออนาคต อาทิ การเป็น Steering Committee, Advisory Board และผู้เชี่ยวชาญในภาคี
- 4.2 แพลตฟอร์มในการส่งเสริมและสนับสนุนให้นักวิจัยไทยได้เป็นแกนนำหลักในภาคีสำคัญของโลก
- 4.3 ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติที่มี Impact factor ในระดับ ควอร์ไทล์ 1 หรือ Tier 1 ภายใต้อาณัติข้อมูลที่เป็นที่ยอมรับที่มีการตรวจสอบอย่างเข้มข้น อาทิ Scopus หรือ Web of Science (จำนวนผลงานตีพิมพ์จะต้องเป็นไปตามที่ระบุในข้อเสนอโครงการ) ทั้งนี้การตีพิมพ์ และเผยแพร่ผลงาน ขอให้ผู้รับทุนระบุข้อความถึงแหล่งทุนสนับสนุนด้วยทุกครั้ง นอกจากนี้ ผลงานวิจัยต้องไม่ถือเป็นความลับ ยกเว้นในกรณีที่จะมีการยื่นจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา
- 4.4 สิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาทั้งในและต่างประเทศที่เป็นผลงานวิจัยภายใต้ โครงการ ต้องได้รับเลขที่คำขอยื่นจดทะเบียนสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร ทั้งนี้ โดยให้ผู้รับทุนยึดหลัก ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2564
- 4.5 ต้นแบบผลิตภัณฑ์ ที่สามารถต่อยอดหรือเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจให้กับภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และสังคม



5. คุณสมบัติผู้ขอรับการสนับสนุนโครงการ

- 5.1 หัวหน้าโครงการเป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกหรือเทียบเท่า มีผลงานด้านการวิจัยที่มีคุณภาพและทำงานประจำสังกัดอยู่ในสถาบันอุดมศึกษาหรือหน่วยงานในประเทศไทย
- 5.2 หัวหน้าโครงการเป็นผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญ ที่สังกัดอยู่ในหน่วยงานวิจัยของภาครัฐ หรือสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ และมีประวัติผลงานวิจัย (Track Record) ที่แสดงความรู้ความสามารถเชิงประจักษ์ โดยหัวหน้าโครงการควรจะเป็นผู้ที่มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ในฐานะ Corresponding หรือ First Author และมีผลงานตีพิมพ์ไม่น้อยกว่า 5 เรื่อง ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี ค.ศ. 2018-2023) ถ้าหัวหน้าโครงการเป็นนักวิจัยในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีต้องมีผลงานในวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus หรือ ISI และมีค่า Impact Factor สำหรับสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์จะต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่มีความน่าเชื่อถือและมีการตรวจสอบต้นฉบับ (Peer Review) อย่างเข้มแข็ง
- 5.3 ผู้รับผิดชอบโครงการเป็นมีประสบการณ์การบริหารจัดการงานวิจัยและการดำเนินการวิจัย และคาดว่าจะสามารถปฏิบัติงานและควบคุมการวิจัยได้ตลอดเวลารับทุนภายในระยะเวลาที่กำหนด ในช่วงเวลาที่รับทุน จะต้องไม่รับทุนวิจัยหลายโครงการในเวลาเดียวกัน และหากมีความจำเป็นต้องรับทุนจากแหล่งทุนอื่นเพิ่มเติม ต้องแสดงเหตุผลที่ชัดเจนว่าการรับทุนนั้นเป็นการเสริมเพื่อให้โครงการมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ทั้งนี้หมวดงบประมาณจะต้องไม่ซ้ำซ้อนกัน
- 5.4 ผู้รับผิดชอบโครงการ ทั้งหัวหน้าโครงการและผู้ร่วมโครงการ จะต้องไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการกระทำผิดจริยธรรมและจรรยาบรรณการวิจัยใด ๆ
- 5.5 สถาบันต้นสังกัดเห็นชอบการสนับสนุนทุนวิจัยตลอดโครงการตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

6. เกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์

- 6.1 เป็นข้อเสนอโครงการที่แสดงให้เห็นถึงรูปแบบกลไกที่ส่งเสริมให้บุคลากร ววน. ได้มีโอกาสเข้าร่วมเป็นสมาชิกหรือร่วมเป็นแกนนำหลักในภาคีเครือข่ายชั้นนำของโลก ทั้งในบทบาทที่สำคัญในการขับเคลื่อนเครือข่าย อาทิ การเป็น advisory board, steering committee และผู้เชี่ยวชาญในภาคีเครือข่ายชั้นนำระดับนานาชาติ เป็นต้น หรือบทบาทด้านการเป็นผู้นำในการวิจัยของทีมเครือข่ายระดับนานาชาติ
- 6.2 เป็นข้อเสนอโครงการที่แสดงถึงความสำคัญของภาคีเครือข่ายชั้นนำของโลกที่เป็นเป้าหมายของข้อเสนอโครงการ ในการส่งเสริมเทคโนโลยีขั้นแนวหน้าและนวัตกรรมสำหรับการสร้างอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต โดยถ้าบุคลากร ววน. ได้เข้าร่วมในภาคีเครือข่ายเป้าหมายนั้น จะสามารถยกระดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยให้สามารถแข่งขันได้ในเวทีโลกได้
- 6.3 เป็นข้อเสนอโครงการที่มีความเหมาะสมทางเทคนิค งบประมาณ และสอดคล้องกับวิธีการ การดำเนินงานที่จะสามารถทำให้โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ตามกรอบเวลาที่เสนอไว้
- 6.4 เป็นข้อเสนอโครงการที่มีรูปแบบการขับเคลื่อนด้วยกลไกการรวมกลุ่มสถาบัน (Consortium) อย่างน้อย 4 สถาบัน โดยเป็นสถาบันที่สังกัดอยู่ในสถาบันอุดมศึกษา หน่วยงานวิจัย องค์กรภาครัฐหรือภาคเอกชน ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ
- 6.5 หากโครงการมีความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมหรือภาคส่วนอื่น ๆ ในรูปแบบ in-kind/in-cash จะได้รับการพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ โดยทางโครงการจะต้องมีหนังสือแสดงเจตจำนงในการเข้าร่วมโครงการ (Letter of Intent) ประกอบด้วย

6.6 นักวิจัยจากแต่ละสถาบันที่ร่วมโครงการจะต้องมีหนังสือรับรอง (Letter of support) จากสถาบันต้นสังกัด ที่ลงนามโดยผู้มีอำนาจลงนามของสถาบัน เช่น อธิการบดี หรือ ผู้ได้รับมอบอำนาจ หรือ ผู้รับผิดชอบการบริหารงานสถาบันนั้น โดยควรมีใจความสำคัญ ดังนี้

- สถาบันจะสนับสนุนนักวิจัยในสังกัดให้เข้าร่วมโครงการ
- อธิบายบทบาทหน้าที่ของนักวิจัยในสังกัดในการเข้าร่วมโครงการ และประโยชน์ที่นักวิจัยหรือสถาบันคาดว่าจะได้รับจากโครงการ
- อนุญาตให้คณะผู้วิจัยจากแต่ละสถาบันที่อยู่ภายใต้โครงการเข้าถึงห้องปฏิบัติการ เครื่องมือหรือข้อมูลเพื่อการวิจัย และสิ่งอำนวยความสะดวก (Facilities) ต่าง ๆ ที่มีความจำเป็นต่อการดำเนินงานวิจัยภายใต้โครงการ
- สถาบันจะร่วมสนับสนุนให้โครงการนี้เติบโตอย่างเข้มแข็งและยั่งยืนอย่างไร

หมายเหตุ ในขั้นตอนการยื่นข้อเสนอโครงการสามารถแนบหนังสือรับรองได้ทางระบบ NRIIS หากโครงการไม่มีหนังสือรับรองจากสถาบันต้นสังกัดของนักวิจัยที่เข้าร่วมโครงการ **บพค. ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่นำโครงการนั้น ๆ เข้าสู่กระบวนการพิจารณา**

7. การประเมินข้อเสนอโครงการและกลไกในการติดตามประเมินผล

7.1 การประเมินข้อเสนอโครงการเพื่อจัดสรรทุน เป็นการศึกษารายละเอียดข้อเสนอโครงการเพื่อประเมินความเหมาะสม ความเป็นไปได้ ทั้งในด้านวิชาการ งบประมาณ ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบ โดย “คณะอนุกรรมการฯ ของ บพค.” และ “ผู้ทรงคุณวุฒิ” ภายนอกที่มีความเชี่ยวชาญในสาขานั้น ๆ เป็นผู้ประเมินร่วมด้วย ดังนั้น หากทางกลุ่มผู้ขอรับการสนับสนุนโครงการมีความประสงค์หรือเห็นว่าควรส่งให้ผู้ทรงคุณวุฒิท่านใดพิจารณา สามารถที่จะระบุท้ายข้อเสนอโครงการได้ จำนวน 2-3 ท่าน พร้อมทั้งให้ข้อมูลเกี่ยวกับความเชี่ยวชาญของผู้ทรงคุณวุฒิแต่ละท่านตามความเกี่ยวพัน กับข้อเสนอโครงการ ทั้งนี้คณะอนุกรรมการอาจจะใช้ผู้ทรงคุณวุฒิในกลุ่มที่ผู้ขอรับการสนับสนุนโครงการแนะนำมาหรือไม่ก็ได้ ซึ่งข้อเสนอโครงการที่ผ่านการประเมินในเบื้องต้น**อาจจะ**ได้รับเชิญให้มานำเสนอโครงการแบบบรรยายต่อคณะอนุกรรมการและผู้ทรงคุณวุฒิ **โดยผลการพิจารณาของคณะอนุกรรมการ และกรรมการบริหาร บพค. เป็นประการใด ให้ถือเป็นที่สุด ผู้ยื่นขอทุนจะอุทธรณ์มิได้** โครงการที่ไม่ได้รับทุนสนับสนุนในการเสนอครั้งแรกอาจนำไปปรับปรุงแล้วเสนอเข้ามาใหม่ได้ในครั้งถัดไป

7.2 การติดตามและประเมินผลโครงการที่ได้รับทุนเพื่อประเมินความก้าวหน้าและผลของการดำเนินงาน รวมทั้งตรวจสอบการใช้จ่ายเงินของแต่ละโครงการ โดยคณะอนุกรรมการและผู้ทรงคุณวุฒิ มีรูปแบบการดำเนินงานดังนี้

- หัวหน้าโครงการ จะต้องดำเนินการรายงานความก้าวหน้าโครงการด้วยเอกสารและนำเสนอผลงานในรูปแบบการบรรยายตามระยะเวลาที่กำหนด
- ทาง บพค. ร่วมกับ คณะอนุกรรมการ/ผู้ทรงคุณวุฒิ ลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมโครงการ เพื่อรับทราบสภาพการทำงาน ปัญหาอุปสรรค รวมทั้งให้ข้อเสนอแนะ และหาแนวทางการแก้ไขปัญหา ร่วมกันได้อย่างถูกต้องและทันเวลา
- จัดประชุมทางวิชาการเพื่อให้หัวหน้าโครงการนำเสนอผลงานในรูปแบบโปสเตอร์ หรือรูปแบบการบรรยาย เมื่อมีการดำเนินงานไปตามระยะเวลาที่กำหนด



8. ระยะเวลาการสนับสนุนและงบประมาณ

8.1 ระยะเวลาในการสนับสนุนโครงการวิจัยไม่เกิน 1 ปี (หากเป็นโครงการต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี ต้องแสดงให้เห็นเป้าหมายสุดท้าย (End Goal) และมีเส้นทางไปถึงเป้าหมายรายปี (Milestone) แสดงไว้อย่างชัดเจน ทั้งนี้การจัดสรรทุน จะจัดสรรเป็นรายปี)

8.2 งบประมาณไม่เกิน 10 ล้านบาท โดยมีข้อกำหนดดังนี้

- ค่าตอบแทนคณะผู้วิจัยต้องไม่เกินร้อยละ 30 ของงบประมาณโครงการซึ่งเป็นประมารวมของค่าตอบแทนคณะผู้วิจัย ค่าจ้าง ค่าใช้สอย และค่าวัสดุ โดยไม่รวมงบประมาณครุภัณฑ์ และค่าธรรมเนียมอุดหนุนสถาบัน
- ค่าธรรมเนียมอุดหนุนสถาบันต้องไม่เกินร้อยละ 10 ของงบประมาณโครงการ ซึ่งเป็นงบประมาณรวมของการดำเนิน โครงการ โดยไม่รวมงบประมาณในหมวดดังต่อไปนี้ 1) ค่าครุภัณฑ์ 2) ค่าตอบแทนนักวิจัยของโครงการพัฒนานักวิจัยหลังปริญญาเอก ปริญญาเอก หลังปริญญาโท และปริญญาโท 3) ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ และ 4) ค่าจัดนิทรรศการ
- ทั้งนี้ต้องแสดงรายละเอียดการขอรับการสนับสนุนงบประมาณที่เหมาะสมและสอดคล้องกับขอบเขตงานที่เสนอ เป้าหมาย ตัวชี้วัด และสิ่งส่งมอบที่เสนอไว้ในข้อเสนอโครงการ และเป็นไปตามข้อกำหนดคู่มือการส่งข้อเสนอโครงการ (เมษายน 2566) ทั้งนี้ บพค. ไม่สนับสนุนงบสำหรับบำรุงรักษาเครื่องมือ/ครุภัณฑ์ และงบลงทุนโครงสร้างพื้นฐาน เช่น การตั้งห้องปฏิบัติการ การตั้งศูนย์ และการลงทุนครุภัณฑ์ขนาดใหญ่

9. อื่นๆ

ผลงานวิจัยภายใต้โครงการที่มีศักยภาพในการยื่นจดสิทธิบัตร (Patentable invention) บพค. ส่งเสริมให้ทีมวิจัยนำผลงานวิจัยชิ้นนั้นยื่นขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา และขอให้ยึดหลักปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2564

10. การยื่นข้อเสนอโครงการ

- 10.1 ยื่นข้อเสนอโครงการผ่านระบบ NRIIS เท่านั้น
- 10.2 บพค. จะรับพิจารณาเฉพาะเอกสารต้นฉบับที่นำส่งที่มีรายละเอียดครบถ้วน และสถาบันต้นสังกัดหัวหน้าโครงการทำการรับรองข้อเสนอโครงการ ภายในวันที่ 26 มิถุนายน 2566 เวลา 16.30 น. เท่านั้น
- 10.3 การแนบหนังสือรับรองในระบบ NRIIS ให้ระบุประเภทเอกสาร (dropdown list) เช่น หนังสือรับรอง (Letter of Support: LOS) หรือ หนังสือแสดงเจตจำนงในการเข้าร่วมโครงการของภาคเอกชน (Letter of Intent: LOI) และกำหนดชื่อไฟล์โดยระบุชื่อ “LOS_หน่วยงานที่ออกหนังสือรับรอง” หรือ “LOI_บริษัทที่มีความร่วมมือ” เช่น ถ้าหนังสือรับรองออกโดยสถาบัน A ขอให้ระบุชื่อเป็น LOS_A เป็นต้น
- 10.4 การยื่นข้อเสนอโครงการ ผู้สนใจสามารถยื่นข้อเสนอในระบบ NRIIS โดยดูแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการที่ บพค. กำหนดให้ไว้บน website (file Word document) ทั้งนี้ ท่านสามารถแนบแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการในระบบ NRIIS โดยระบุประเภทเอกสาร (dropdown list) เป็น เอกสารข้อเสนอโครงการ

11. กำหนดการรับข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์ และการพิจารณาประกาศผล



รับข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์: 1 พฤษภาคม 2566 – 26 มิถุนายน 2566 เวลา 16.30 น. (ยื่นข้อเสนอโครงการผ่านระบบ NRIIS) (สถาบันต้นสังกัดหัวหน้าโครงการทำการรับรองข้อเสนอโครงการผ่านระบบ NRIIS ภายในวันที่ 26 มิถุนายน 2566 เวลา 16.30 น.) เนื่องจากระบบ NRIIS สามารถรองรับผู้เข้าระบบในระยะเวลาเดียวกันได้เพียงจำนวนหนึ่ง หัวหน้าโครงการและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการยื่นข้อเสนอโครงการควรวางแผนยื่นข้อเสนอโครงการล่วงหน้าก่อนเวลาที่กำหนด โดยข้อเสนอโครงการที่ไม่ได้รับการรับรองจากต้นสังกัดภายในเวลาที่กำหนดไว้จะถือว่าไม่เป็นไปตามเงื่อนไขที่ บพค. จะรับพิจารณา

ประกาศผล: ประมาณ เดือน กันยายน 2566

ทำสัญญา: ประมาณ เดือน ตุลาคม 2566

หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัย และการสร้างนวัตกรรม (บพค.) ขอสงวนสิทธิ์ในการรับพิจารณาเฉพาะเอกสารที่นำส่งผ่านระบบ NRIIS ที่มีรายละเอียดครบถ้วนตามเงื่อนไข และหากพ้นกำหนดการรับข้อเสนอโครงการจะถือว่าการยื่นข้อเสนอโครงการไม่สมบูรณ์ ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขที่ บพค. จะรับพิจารณา โดยการขั้นตอนการพิจารณาจะผ่านผู้ทรงคุณวุฒิและคณะกรรมการของ บพค. ซึ่งผลการพิจารณาจะถือเป็นที่สุด

| | |
|---|--|
| <p>เป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Objective and Key result)</p> | <p>เป้าหมาย (Objective)</p> <p>O1 P19: ประเทศไทยมีเทคโนโลยีและนวัตกรรมสำคัญที่จำเป็นต่อการพัฒนา และสร้างอุตสาหกรรมแห่งอนาคตและบริการแห่งอนาคต รวมทั้งอุตสาหกรรมอวกาศ และอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ</p> <p>ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key results)</p> <p>KR4 P19 บุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนาที่ได้เข้าร่วมในภาคีเครือข่ายระดับนานาชาติที่มีความสำคัญ จำนวน 50 คน</p> |
|---|--|