

ด่วนที่สุด

ที่ อว 8722.3/117



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

114 สุขุมวิท 23 กรุงเทพมหานคร 10110

3 กุมภาพันธ์ 2564

เรื่อง ขอเชิญส่งข้อเสนอโครงการการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย (Preliminary Research)

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ข้อกำหนดโครงการ (TOR) โครงการการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย เพื่อจัดทำข้อเสนอโครงการและแผนปฏิบัติงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก (Preliminary Research) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
2. ข้อกำหนดโครงการ (TOR) โครงการการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย เพื่อจัดทำข้อเสนอโครงการและแผนปฏิบัติงานวิจัยและพัฒนาภาคีรัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ (Preliminary Research) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ด้วย เครือข่ายวิจัยเครือข่ายอุดมศึกษาภาคกลางตอนบน สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) ในฐานะหน่วยงานหนึ่งที่มีนโยบายในการส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยให้กับ สถาบันอุดมศึกษา เพื่อสร้างและพัฒนานักวิจัยใหม่ที่สามารถทำงานร่วมกับชุมชนได้มากขึ้นตามโจทย์ของประเทศที่ก่อให้เกิด ผลกระทบต่อชุมชนประเทศโดยรวม และสามารถทำงานร่วมกับภาคอุตสาหกรรมได้มากขึ้นเพื่อเพิ่มขีดความสามารถ ในการแข่งขันของประเทศ

ในการนี้ เครือข่ายวิจัยเครือข่ายอุดมศึกษาภาคกลางตอนบน สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) จึงขอเชิญนักวิจัยจากสถาบันอุดมศึกษาที่สนใจจะขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย สามารถส่งข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อเสนอขอรับทุนสนับสนุน ดังนี้

1. โครงการการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย เพื่อจัดทำข้อเสนอโครงการ และแผนปฏิบัติงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก (Preliminary Research) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
2. โครงการการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย เพื่อจัดทำข้อเสนอโครงการ และแผนปฏิบัติงานวิจัยและพัฒนาภาคีรัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ (Preliminary Research) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดเอกสารและรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <http://research.swu.ac.th> และเลือกที่ ทุนวิจัย ทุนภายนอก การสมัครขอรับทุนขอให้ดำเนินการตามขั้นตอนในข้อกำหนดโครงการ (TOR) โครงการวิจัย ดังกล่าวโดยสามารถเสนอขอรับทุน ได้ตั้งแต่วันที่จนถึง วันที่ 10 มีนาคม 2564 สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวพิรารณ ธงสวัสดิ์ โทรศัพท์ 0-2649-5000 ต่อ 11081, 11015 โทรสาร 0-2259-1822

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และประชาสัมพันธ์ จะขอขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฐมทัศน์ จิระเดชะ)

ประธานคณะกรรมการเครือข่ายวิจัยเครือข่ายอุดมศึกษาภาคกลางตอนบน

ผู้อำนวยการสถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย

ปฏิบัติการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เครือข่ายวิจัยเครือข่ายอุดมศึกษาภาคกลางตอนบน

โทรศัพท์ 0-2649-5000 ต่อ 11015, 11081

โทรสาร 0-2259-1822

ข้อกำหนดโครงการ (TOR)
โครงการการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย เพื่อจัดทำข้อเสนอโครงการและแผนปฏิบัติงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก (Preliminary Research)

โครงการพัฒนาเครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก
เครือข่ายวิจัยเครือข่ายอุดมศึกษาภาคกลางตอนบน
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๑. หลักการและเหตุผล

กรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๗๙) ได้กำหนดวิสัยทัศน์ “ประเทศมี ความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” อันจะนำไปสู่การพัฒนาให้คนไทยมีความสุข และตอบสนองต่อการบรรลุซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติ ในการที่จะพัฒนาคุณภาพชีวิต สร้างรายได้ระดับสูง เป็นประเทศพัฒนาแล้ว และสร้างความสุขของคนไทย สังคมมีความมั่นคง เสมอภาคและเป็นธรรม ประเทศสามารถแข่งขันได้ในระบบเศรษฐกิจ รัฐบาลจึงให้ความสำคัญกับการนำองค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรมและผลงานวิจัยของสถาบันอุดมศึกษามาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาเศรษฐกิจเพื่อขับเคลื่อนประเทศไปสู่ประเทศไทย ๔.๐

เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคกลางตอนบน (มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เป็นแม่ข่าย) ได้บูรณาการร่วมกับสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) และเครือข่ายบริหารการวิจัยอีก ๘ เครือข่ายทั่วประเทศ ตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๕๙ ซึ่งได้ดำเนินโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างสถาบันอุดมศึกษาและชุมชนท้องถิ่น เพื่อนำงานวิจัยและองค์ความรู้ที่มีอยู่ในสถาบันอุดมศึกษาไปถ่ายทอด ให้แก่ชุมชนตามโจทย์ของชุมชน เพื่อแก้ปัญหาเศรษฐกิจระดับฐานราก แก้ปัญหาอันเกิดจากวิกฤตการณ์ต่างๆ ของประเทศที่มีผลกระทบต่อชุมชนพื้นที่ และการยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน จนสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน ดำเนินภารกิจสร้างความร่วมมือกับนักวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาที่เป็นสมาชิกเครือข่ายฯ เพื่อดำเนินการวิจัยที่ตอบสนองต่อการใช้ประโยชน์ในการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนฐานรากอย่างแท้จริง โดยการบูรณาการความร่วมมือในการทำงานร่วมกับชุมชนที่เข้มแข็ง สร้างและพัฒนานักวิจัยใหม่ที่สามารถทำงานร่วมกับชุมชนได้มากขึ้น และสามารถรวมพลังกันเพื่อทำงานวิจัยและนวัตกรรมในแผนงานตามโจทย์และแก้ปัญหาเร่งด่วนของประเทศที่เกิด Impact สูงต่อชุมชนพื้นที่และประเทศโดยรวม

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ เพื่อประกอบการพัฒนาข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนการวิจัยและพัฒนาเชิงพื้นที่ต่อแหล่งทุนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒.๒. เพื่อบูรณาการการทำงานวิจัยร่วมกันระหว่างสถาบันอุดมศึกษาและภาคส่วนต่าง ๆ เพื่อจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยที่ตรงตามความต้องการและแก้ไขปัญหาเร่งด่วนของพื้นที่/ประเทศ

๒.๓. เพื่อส่งเสริมกลไกความร่วมมือในระบบเครือข่ายการวิจัยระหว่างสถาบันอุดมศึกษา ชุมชนผู้ประกอบการ หน่วยงานระดับจังหวัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๓. เจาะใจและขอบเขตการดำเนินงาน

เพื่อให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ข้างต้น จึงกำหนดเจาะใจและกรอบแนวทางการดำเนินงาน ดังนี้
กรอบการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยเบื้องต้น (Preliminary Research) ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
จึงควรแบ่งเป็น ๔ กลุ่ม ได้แก่

- ๑) Health and Wellness Tourism
- ๒) การพัฒนาระบบและกลไกในการจัดการและการใช้ประโยชน์จากขยะของชุมชน
- ๓) พลังงานชุมชน
- ๔) สาธารณสุขชุมชน

๔. ระยะเวลาดำเนินงานวิจัย ๖ เดือน

๕. กรอบงบประมาณของโครงการ

สัดส่วนงบประมาณ

- Health and Wellness Tourism ร้อยละ ๗๐
- การพัฒนาระบบและกลไกในการจัดการและการใช้ประโยชน์จากขยะของชุมชน/พลังงานชุมชน/ สาธารณสุขชุมชน ร้อยละ ๓๐

กรอบงบประมาณ

สนับสนุนโครงการละไม่เกิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๖. เกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกโครงการ

๖.๑. เป็นโครงการที่มีแผนการดำเนินงานและมีตัวชี้วัดชัดเจน และมีความสอดคล้องของกิจกรรมในโครงการ ระยะเวลา และงบประมาณในภาพรวม

๖.๒. เป็นโครงการที่สามารถตอบสนองความต้องการของชุมชน/ท้องถิ่น/หน่วยงานที่เข้าร่วมโครงการ โดย ผลผลิตการวิจัย (Output) สามารถก่อให้เกิดมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจหรือทางสังคม และ/หรือสามารถสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชนหรือผู้เข้าร่วมโครงการได้

๗. ผลผลิต/ผลลัพธ์

มีสรุปผลการศึกษาและความร่วมมือในการเตรียมดำเนินโครงการจากภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ศึกษา เพื่อใช้ประกอบการจัดทำข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนการวิจัยและพัฒนาเชิงพื้นที่ต่อแหล่งทุนที่เกี่ยวข้อง ที่มีความชัดเจน ประกอบด้วย

๗.๑. ประเด็นปัญหา ศักยภาพและโจทย์ที่ทำหายจากพื้นที่ (Demand side) ในระดับพื้นที่ตำบลขึ้นไป

๗.๒. ข้อมูลและสารสนเทศของบริบททั่วไปของพื้นที่และบริบทเฉพาะของประเด็นปัญหา ศักยภาพและ โจทย์ที่ทำหายจากพื้นที่ (Demand side)

๗.๓. แนวทางการพัฒนา ประเด็นการพัฒนาและแผนการพัฒนา ตามประเด็นปัญหา ศักยภาพและ โจทย์ที่ทำหายจากพื้นที่ (Demand side)

๗.๔. กรอบแนวคิดการพัฒนา กระบวนการ และชุดความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (Supply side) ที่ จะดำเนินการตามแนวทางการพัฒนา ประเด็นการพัฒนา และแผนการพัฒนาที่สอดคล้องกับประเด็นปัญหา ศักยภาพ และโจทย์ที่ทำหายจากพื้นที่ (Demand side)

๗.๕. ข้อตกลงความร่วมมือหรือหลักฐานแสดงความร่วมมือที่จะร่วมดำเนินโครงการของหน่วยงาน/ องค์กรที่รับผิดชอบและผู้เกี่ยวข้องในพื้นที่

๗.๖. เชื่อมโยงข้อมูลที่ได้จากการวิจัยเบื้องต้น (Preliminary Research) กับฐานข้อมูลของชุมชนใน รูปแบบ Digitizing Data (การวางระบบเก็บข้อมูลและเชื่อมโยงผลงานการศึกษา หรือข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาว่าจะทำ ยังไงให้ชุมชน หรือผู้ที่สนใจ สามารถนำไปใช้ได้ โดยที่ระบุว่า Digitizing Data)

๘. กำหนดเวลาและสถานที่ส่งข้อเสนอโครงการ

ให้จัดส่งเอกสารข้อเสนอโครงการการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย (Preliminary Research) ตามแบบฟอร์มที่กำหนด จำนวน ๓ ชุด พร้อม CD จำนวน ๑ แผ่น ส่งมายัง เครือข่ายวิจัย เครือข่ายอุดมศึกษาภาคกลางตอนบน (สถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ๑๑๔ สุขุมวิท ๒๓ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๑๐ ภายในวันที่ ๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นอย่างช้า

หมายเหตุ สามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ <http://research.swu.ac.th> และเลือกที่ทุนวิจัย ทุนภายนอก



ข้อเสนอโครงการการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย
เพื่อจัดทำข้อเสนอโครงการและแผนปฏิบัติงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก
(Preliminary Research)

โครงการพัฒนาเครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ชื่อโครงการ

(ภาษาไทย).....
(ภาษาอังกฤษ).....

คณะผู้วิจัย

ชื่อ-สกุล.....สถาบันอุดมศึกษา.....
ชื่อ-สกุล.....สถาบันอุดมศึกษา.....

ชุมชน/ท้องถิ่นที่ร่วมโครงการ

.....

ผู้ประสานงานโครงการ

ชื่อ

หน่วยงานต้นสังกัด

สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์

โทรสาร

โทรศัพท์เคลื่อนที่.....

E-mail:

เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคกลางตอนบน

ข้อเสนอโครงการการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย
(Preliminary Research)
โครงการพัฒนาเครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

1) ข้อมูลของโครงการ

ชื่อโครงการ (ภาษาไทย)
(ภาษาอังกฤษ)
ระยะเวลาของโครงการ เดือน
งบประมาณรวม บาท

โปรดระบุ ☒ รายละเอียดโครงการนี้
☐ เป็นโครงการใหม่
☐ เป็นโครงการต่อเนื่อง จากโครงการชื่อ..... ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนจาก
หน่วยงาน.....

ยุทธศาสตร์

1) ยุทธศาสตร์ชาติ

- ☐ ยุทธศาสตร์ด้านความมั่นคง
- ☐ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
- ☐ ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน
- ☐ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างโอกาสความเสมอภาคและเท่าเทียมกันทางสังคม
- ☐ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ☐ ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

2) ยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 1 : การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์
- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 2 : การสร้างความเป็นธรรมและลดความเหลื่อมล้ำในสังคม
- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 3 : การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน
- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 4 : การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 5 : การเสริมสร้างความมั่นคงแห่งชาติเพื่อการพัฒนาประเทศสู่ความมั่นคงและยั่งยืน
- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 6 : การบริหารจัดการในภาครัฐ การป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบและธรรมาภิบาลในสังคมไทย
- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 7 : การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์
- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 8 : การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม
- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 9 : การพัฒนาภาค เมือง และพื้นที่เศรษฐกิจ
- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 10 : ความร่วมมือระหว่างประเทศเพื่อการพัฒนา

3) ยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ

- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 1 : การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ
- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 2 : การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม
- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 3 : การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างองค์ความรู้พื้นฐานของประเทศ
- ☐ ยุทธศาสตร์ที่ 4 : การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน บุคลากร และระบบวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ

กรอบงานวิจัยเบื้องต้น

ประเด็นที่ 1

- ☐ การบริหารจัดการแบบสมาร์ตเพื่อสร้างเศรษฐกิจหมุนเวียน เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวแบบใหม่ของไทย

ประเด็นที่ 2

- ☐ การพัฒนาระบบและกลไกในการจัดการและการใช้ประโยชน์จากขยะของชุมชนอย่างยั่งยืน

ประเด็นที่ 3

- ☐ พลังงานชุมชน

ประเด็นที่ 4

- ☐ สาธารณสุขชุมชน

พื้นที่ดำเนินการ (ระบุชุมชน/ท้องถิ่น/ภาคอุตสาหกรรม และจังหวัด).....
(อยู่ในพื้นที่ภาคกลางตอนบน ได้แก่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จังหวัดสระบุรี จังหวัดนนทบุรี จังหวัดลพบุรี จังหวัดชัยนาท จังหวัดปทุมธานี จังหวัดอ่างทอง)

2) ผู้บริหารสถาบัน

ชื่อหัวหน้าสถาบัน

ตำแหน่ง (อธิการบดี หรือเทียบเท่า).....

สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์

โทรสาร.....

3) หัวหน้าโครงการ

ชื่อหัวหน้าโครงการ (ภาษาไทย).....

(ภาษาอังกฤษ)

ตำแหน่งทางวิชาการ

คุณวุฒิ (สาขาความชำนาญ)

หน่วยงานต้นสังกัด(ภาควิชา คณะ ม/ส).....

ที่อยู่ติดต่อ

โทรศัพท์

โทรสาร

โทรศัพท์เคลื่อนที่

E-mail:

ความรับผิดชอบในโครงการ (คิดเป็นร้อยละ.....)

.....(รายละเอียดความรับผิดชอบ).....

ความรับผิดชอบในโครงการวิจัยอื่นๆที่อยู่ในระหว่างดำเนินการ

ลายมือชื่อ.....

(.....)

4) คณะผู้วิจัย (นักวิจัย/นักศึกษา/ชุมชน)

ชื่อผู้ร่วมโครงการ/ผู้ช่วยวิจัย.....

ตำแหน่งทางวิชาการ

คุณวุฒิ (สาขาความชำนาญ)

หน่วยงานต้นสังกัด(ภาควิชา คณะ ม/ส).....

ที่อยู่ติดต่อ

โทรศัพท์

โทรสาร

โทรศัพท์เคลื่อนที่

E-mail:

ความรับผิดชอบในโครงการ (คิดเป็นร้อยละ.....)

.....(รายละเอียดความรับผิดชอบ).....

ความรับผิดชอบในโครงการวิจัยอื่นๆที่อยู่ในระหว่างการดำเนินการ

ลายมือชื่อ.....

(.....)

5) รายละเอียดคณะผู้วิจัย

☐ จำนวนนักวิจัยใหม่ที่ไม่เคยได้รับทุนโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก เข้าร่วมโครงการ คน (ระบุชื่อ-นามสกุล)

1)

2)

3)

ฯลฯ

☐ จำนวนนักวิจัยที่เคยได้รับทุนโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานรากสามารถพัฒนาต่อยอดผลงานวิจัยให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์เกิด Impact อย่างชัดเจน หรือได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนอื่นๆ คน (ระบุชื่อ-นามสกุล)

1)

ชื่อโครงการ

ปีที่ได้รับทุน

2)

ชื่อโครงการ

ปีที่ได้รับทุน

6) หลักการและเหตุผล

- ระบุสถานการณ์ของประเด็นปัญหาในพื้นที่ที่จะศึกษา ความรุนแรงและผลกระทบที่เกิดขึ้นและผู้ได้รับผลกระทบในปัจจุบันและแนวโน้มที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคตของพื้นที่ ในด้านต่างๆ อาทิ ด้านเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม เป็นต้น รวมทั้งศักยภาพ โอกาสและความพร้อมด้านต่างๆในพื้นที่ (ถ้ามี) โดยอ้างอิงข้อมูลหรือผลการศึกษาที่เกี่ยวข้อง

- ระบุประเด็นและสาระสำคัญหรือโจทย์ท้าทายของพื้นที่ที่สมควรได้รับการแก้ปัญหาหรือได้รับการพัฒนา ที่เป็นไปตามเป้าหมายและสาระสำคัญในการแก้ปัญหาและการพัฒนาของยุทธศาสตร์และแผนการพัฒนาในระดับต่างๆ ตลอดจนยุทธศาสตร์และแผนงานวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ

- ระบุประเด็นหรือสิ่งที่จำเป็นต้องทำการศึกษา เพื่อให้ได้มาซึ่งสาระสำคัญที่จะทำการวิจัยและพัฒนา เพื่อการตอบโจทย์ท้าทายของพื้นที่ และใช้สำหรับการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อเสนอขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนที่เกี่ยวข้อง ในระยะต่อไป

.....
.....
.....

7) วัตถุประสงค์ของการศึกษา (สอดคล้องกับประเด็นหรือสิ่งที่จำเป็นต้องทำการศึกษาฯ ตามหลักการและเหตุผล โดยระบุเป็นข้อๆ)

.....
.....

8) ขอบเขตของการศึกษาเบื้องต้น

.....
.....

9) กรอบแนวคิด ทฤษฎี องค์ความรู้ และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

.....

.....

.....

.....

.....

10) ผลสำเร็จและความคุ้มค่า

(โปรดระบุถึงแนวทางในการนำไปสู่การทำงานวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานรากที่เป็นรูปธรรม และผลกระทบเชิงสังคมและเศรษฐกิจที่คาดว่าจะได้รับหลังจากดำเนินการแล้วเสร็จ)

.....

.....

11) วิธีการดำเนินการและขั้นตอน/กิจกรรมในการศึกษา (ระบุระเบียบวิธีที่ใช้ในการศึกษาและขั้นตอน/กิจกรรมในการศึกษา)

.....

.....

12) ระยะเวลาในการศึกษา

13) แผนการดำเนินงาน

ลำดับ	ขั้นตอน/กิจกรรม	ช่วงเวลา (เดือนที่)	ผลที่จะได้รับ

14) ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

.....

.....

.....

15) งบประมาณโครงการ

รายการ	งบประมาณจาก สป.อว. จำนวนเงิน (บาท)
1. หมวดค่าตอบแทน (ค่าตอบแทนผู้วิจัย)	
2. หมวดค่าจ้าง (ผู้ช่วยวิจัยและเจ้าหน้าที่อื่นๆ ให้ระบุจำนวนอัตรา คุณวุฒิ และคิดอัตราค่าจ้างตามที่กำหนด)	
3. หมวดค่าวัสดุ	
3.1(รายละเอียด).....	

รายการ	งบประมาณจาก สป.อว. จำนวนเงิน (บาท)
4. ค่าเดินทางระหว่างปฏิบัติการในโครงการ 4.1(รายละเอียด).....	
5. ค่าจัดหาข้อมูล และค่าทำรายงาน 5.1(รายละเอียด).....	
6. อื่นๆ (โปรดระบุ)	
7. ค่าบำรุงสถาบันแม่ข่าย (สป.อว.ชวยกเว้นแล้ว)	ชวยกเว้น
รวม (บาท)	

* สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ไม่สนับสนุนงบประมาณสำหรับค่าครุภัณฑ์

หมายเหตุ ส่วนของหมวดค่าจ้างสำหรับนักวิจัยและผู้ช่วยวิจัยที่ปฏิบัติเต็มเวลา (Full Time)

(**ต้องแสดงภารกิจรับผิดชอบและช่วงเวลาให้ชัดเจน**)

ระดับ	อัตราจ้างไม่เกิน(บาท/เดือน)
นักวิจัย	10,000
ผู้ช่วยวิจัยปริญญาโท / เอก	8,200
ปริญญาตรี	7,200
ปวส.	6,800
ปวช.	5,800
ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลาย	4,500

16) เอกสารอ้างอิง

.....

.....

.....

.....

17) ประวัติคณะผู้วิจัยของสถาบันอุดมศึกษา จำนวน คน

รูปถ่าย

- ชื่อ.....นามสกุล.....
- ตำแหน่งทางวิชาการ.....
- ตำแหน่งทางการบริหาร.....
- สังกัดภาควิชา.....คณะ.....มหาวิทยาลัย.....
- Email (มหาวิทยาลัย).....
Email (อื่น).....
- โทรศัพท์มือถือ.....
- โทรศัพท์ที่ทำงาน.....
โทรสาร.....
- ที่อยู่ในการจัดส่งเอกสาร.....
- กรณีมีผู้ประสานงานสามารถติดต่อได้ที่.....

- ชื่อ.....
โทรศัพท์.....
ที่อยู่ในการจัดส่งเอกสาร.....
10. ประวัติการศึกษา.....
11. ผลงานวิจัย/ผลงานวิชาการ.....
12. ความเชี่ยวชาญในสาขาวิชา
12.1).....
13. ประสบการณ์พิเศษ.....
14. ประวัติการทำงานร่วมกับสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว หรือ สกอ.เดิม)
14.1) ได้รับเงินอุดหนุนโครงการวิจัยและนวัตกรรมฯ จำนวน.....เรื่อง ประกอบด้วย
เรื่องที่ 1:
ปี พ.ศ.
งบประมาณที่ได้รับบาท
14.2) ผู้ประเมินโครงการวิจัยและนวัตกรรมฯ จำนวน.....เรื่อง ประกอบด้วย
เรื่องที่ 1:
ปี พ.ศ.

ลงชื่อ (หัวหน้าโครงการ)

(.....)

ข้อกำหนดโครงการ (TOR)
โครงการการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย เพื่อจัดทำข้อเสนอโครงการและแผนปฏิบัติ
งานวิจัยและพัฒนาภาคีรัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ (Preliminary Research)

โครงการพัฒนาเครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการวิจัยและพัฒนาภาคีรัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์
เครือข่ายวิจัยเครือข่ายอุดมศึกษาภาคกลางตอนบน
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๑. หลักการและเหตุผล

กรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๗๙) ได้กำหนดวิสัยทัศน์ “ประเทศมี ความ มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” อันจะนำไปสู่การพัฒนาให้ คนไทยมีความสุข และตอบสนองต่อการบรรลุซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติ ในการที่จะพัฒนาคุณภาพชีวิต สร้างรายได้ ระดับสูง เป็นประเทศพัฒนาแล้ว และสร้างความสุขของคนไทย สังคมมีความมั่นคง เสมอภาคและเป็นธรรม ประเทศ สามารถแข่งขันได้ในระบบเศรษฐกิจ รัฐบาลจึงให้ความสำคัญกับการนำองค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรมและผลงานวิจัย ของสถาบันอุดมศึกษามาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาเศรษฐกิจเพื่อขับเคลื่อนประเทศไปสู่ประเทศไทย ๔.๐

เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคกลางตอนบน (มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เป็นแม่ข่าย) ได้บูรณาการ ร่วมกับสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) และภาคเอกชน ตั้งแต่ ปีงบประมาณ ๒๕๔๗ ซึ่งได้ดำเนินโครงการวิจัยและพัฒนาภาคีรัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ การร่วมมือการทำงานระหว่าง สถาบันอุดมศึกษาและสถานประกอบการในพื้นที่ สร้างนักวิจัยใหม่จากสถาบันอุดมศึกษา และนักวิจัยในสถาน ประกอบการเข้าสู่ระบบการวิจัยและนวัตกรรมของประเทศอย่างต่อเนื่อง เกิดการนำองค์ความรู้และผลงานวิจัยไปใช้ ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ สร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจให้กับพื้นที่และประเทศ การดำเนินงานที่ผ่านมาภาคอุตสาหกรรมใน พื้นที่ ได้แสดงความต้องการอย่างชัดเจนที่จะเข้าร่วมโครงการวิจัยและพัฒนา ร่วมกับสถาบันอุดมศึกษา เช่น การสนับสนุน งบประมาณ ร่วมศึกษาวิจัย และนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เชิงอุตสาหกรรม ยกย่องคุณภาพการผลิต หรือสร้าง มูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้ จะพิจารณาถึงศักยภาพความมั่นคงของภาคอุตสาหกรรมร่วมด้วย โดยประเภทของภาค การผลิตที่เน้นการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าและบริการตามแนวทางการพัฒนาประเทศ Thailand ๔.๐

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ เพื่อประกอบการ พัฒนาข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนการวิจัยและพัฒนาเชิงพื้นที่ต่อแหล่งทุนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒.๒. เพื่อบูรณาการการทำงานวิจัยร่วมกันระหว่างสถาบันอุดมศึกษาและภาคส่วนต่าง ๆ เพื่อจัดทำ ข้อเสนอโครงการวิจัยที่ตรงตามความต้องการและแก้ไขปัญหาเร่งด่วนของพื้นที่/ประเทศ

๒.๓. เพื่อส่งเสริมกลไกความร่วมมือในระบบเครือข่ายการวิจัยระหว่างสถาบันอุดมศึกษา ผู้ประกอบการ ภาคเอกชน

๓. เงื่อนไขและขอบเขตการดำเนินงาน

เพื่อให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ข้างต้น จึงกำหนดเงื่อนไขและกรอบแนวทางการดำเนินงาน ดังนี้
กรอบการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยเบื้องต้น (Preliminary Research) ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
จึงควรแบ่งเป็น ๒ กลุ่ม ได้แก่

๑) อุตสาหกรรมทุนยนต์เพื่อการอุตสาหกรรม

๒) อุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจร

๔. ระยะเวลาดำเนินงานวิจัย ๖ เดือน

๕. กรอบงบประมาณของโครงการ

สนับสนุนโครงการละไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๖. เกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกโครงการ

๖.๑. เป็นโครงการที่มีแผนการดำเนินงานและมีตัวชี้วัดชัดเจน และมีความสอดคล้องของกิจกรรมในโครงการ ระยะเวลา และงบประมาณในภาพรวม

๖.๒. เป็นโครงการที่สามารถตอบสนองความต้องการภาคเอกชน โดยผลผลิตการวิจัย (Output) สามารถก่อให้เกิดมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจหรือทางสังคม และ/หรือสามารถสร้างความเข้มแข็งให้กับภาคเอกชน

๗. ผลผลิต/ผลลัพธ์

มีสรุปผลการศึกษาและความร่วมมือในการเตรียมดำเนินโครงการจากภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ศึกษา เพื่อใช้ประกอบการจัดทำข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนการวิจัยและพัฒนาเชิงพื้นที่ต่อแหล่งทุนที่เกี่ยวข้อง ที่มีความชัดเจน ประกอบด้วย

๗.๑. ประเด็นปัญหา ศักยภาพและโจทย์ที่ท้าทายจากพื้นที่ (Demand side) ในระดับพื้นที่ตำบลขึ้นไป

๗.๒. ข้อมูลและสารสนเทศของบริบททั่วไปของพื้นที่และบริบทเฉพาะของประเด็นปัญหา ศักยภาพและ โจทย์ที่ท้าทายจากพื้นที่ (Demand side)

๗.๓. แนวทางการพัฒนา ประเด็นการพัฒนาและแผนการพัฒนา ตามประเด็นปัญหา ศักยภาพและ โจทย์ที่ท้าทายจากพื้นที่ (Demand side)

๗.๔. กรอบแนวคิดการพัฒนาระบบการ และชุดความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (Supply side) ที่จะดำเนินการตามแนวทางการพัฒนา ประเด็นการพัฒนา และแผนการพัฒนาที่สอดคล้องกับประเด็นปัญหา ศักยภาพ และโจทย์ที่ท้าทายจากพื้นที่ (Demand side)

๗.๕. ข้อตกลงความร่วมมือหรือหลักฐานแสดงความร่วมมือที่จะร่วมดำเนินโครงการของหน่วยงาน/ องค์กรที่รับผิดชอบและผู้เกี่ยวข้องในพื้นที่

๗.๖. เชื่อมโยงข้อมูลที่ได้จากการวิจัยเบื้องต้น (Preliminary Research) กับฐานข้อมูลในรูปแบบ Digitizing Data (การวางระบบเก็บข้อมูลและเชื่อมโยงผลงานการศึกษา หรือข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาว่าจะทำอย่างไรให้ ผู้ที่สนใจ สามารถนำไปใช้ได้ โดยที่ระบุว่า Digitizing Data)

๘. กำหนดเวลาและสถานที่ส่งข้อเสนอโครงการ

ให้จัดส่งเอกสารข้อเสนอโครงการการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย (Preliminary Research) ตามแบบฟอร์มที่กำหนด จำนวน ๓ ชุด พร้อม CD จำนวน ๑ แผ่น ส่งมายัง เครือข่ายวิจัย เครือข่ายอุดมศึกษาภาคกลางตอนบน (สถาบันยุทธศาสตร์ทางปัญญาและวิจัย) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ๑๑๔ สุขุมวิท ๒๓ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๑๐ ภายในวันที่ ๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นอย่างช้า

หมายเหตุ สามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ <http://research.swu.ac.th> และเลือกที่ทุนวิจัย ทุน ภายนอก