

ข้อกำหนดโครงการ (TOR)

โครงการการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย เพื่อจัดทำข้อเสนอโครงการและแผนปฏิบัติการงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก (Preliminary Research)

โครงการพัฒนาเครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก

เครือข่ายวิจัยเครือข่ายอุดมศึกษาภาคกลางตอนบน

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๑. หลักการและเหตุผล

กรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๗๙) ได้กำหนดวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง 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 ๒๕๔๗ ซึ่งได้ดำเนินโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างสถาบันอุดมศึกษาและชุมชนท้องถิ่น เพื่อนำงานวิจัยและองค์ความรู้ที่มีอยู่ในสถาบันอุดมศึกษาไปถ่ายทอด ให้แก่ชุมชนตามโจทย์ของชุมชน เพื่อแก้ปัญหาเศรษฐกิจระดับฐานราก แก้ปัญหาอันเกิดจากวิกฤตการณ์ต่างๆ ของประเทศที่มีผลกระทบต่อชุมชนพื้นที่ และการยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน จนสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน ดำเนินภารกิจสร้างความร่วมมือกับนักวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาที่เป็นสมาชิกเครือข่ายฯ เพื่อดำเนินการวิจัยที่ตอบสนองต่อการใช้ประโยชน์ในการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนฐานรากอย่างแท้จริง โดยการบูรณาการความร่วมมือในการทำงานร่วมกับชุมชนที่เข้มแข็ง สร้างและพัฒนา นักวิจัยใหม่ที่สามารถทำงานร่วมกับชุมชนได้มากขึ้น และสามารถรวมพลังกันเพื่อทำงานวิจัยและนวัตกรรมในแผนงานตามโจทย์และแก้ปัญหาเร่งด่วนของประเทศที่เกิด Impact สูงต่อชุมชนพื้นที่และประเทศโดยรวม

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ เพื่อประกอบการพัฒนาข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนการวิจัยและพัฒนาเชิงพื้นที่ต่อแหล่งทุนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒.๒. เพื่อบูรณาการการทำงานวิจัยร่วมกันระหว่างสถาบันอุดมศึกษาและภาคส่วนต่าง ๆ เพื่อจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยที่ตรงตามความต้องการและแก้ไขปัญหาเร่งด่วนของพื้นที่/ประเทศ

๒.๓. เพื่อส่งเสริมกลไกความร่วมมือในระบบเครือข่ายการวิจัยระหว่างสถาบันอุดมศึกษา ชุมชนผู้ประกอบการ หน่วยงานระดับจังหวัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๓. เจาะใจและขอบเขตการดำเนินงาน

เพื่อให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ข้างต้น จึงกำหนดเงื่อนไขและกรอบแนวทางการดำเนินงาน 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 โดยผลผลิตการวิจัย (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. กรอบแนวคิดการพัฒนาระบบการ และชุดความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (Supply side) ที่ จะดำเนินการตามแนวทางการพัฒนา ประเด็นการพัฒนา และแผนการพัฒนาที่สอดคล้องกับประเด็นปัญหา ศักยภาพ และโจทย์ที่ทำหายจากพื้นที่ (Demand side)

๗.๕. ข้อตกลงความร่วมมือหรือหลักฐานแสดงความร่วมมือที่จะร่วมดำเนินโครงการของหน่วยงาน/ องค์กรที่รับผิดชอบและผู้เกี่ยวข้องในพื้นที่

๗.๖. เชื่อมโยงข้อมูลที่ได้จากการวิจัยเบื้องต้น (Preliminary Research) กับฐานข้อมูลของชุมชนในรูปแบบ Digitizing Data (การวางระบบเก็บข้อมูลและเชื่อมโยงผลงานการศึกษา หรือข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาว่าจะทำ อย่างไรให้ชุมชน 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 ทุน ภายนอก