

เอกสาร/สื่อประกอบ

"การประชุมเพื่อซักซ้อมความเข้าใจและหารือแนวทางในการดำเนินกิจกรรมที่เครือข่าย
ได้รับงบประมาณอุดหนุนจาก สป.อว. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖"

วันพฤหัสบดีที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เวลา ๑๓.๓๐-๑๕.๐๐ น.

ณ สถาบันวิจัยพหุศาสตร์ และ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์โปรแกรม ZOOM

1. กิจกรรมการศึกษาศักยภาพพื้นที่ (Preliminary Research) ในประเด็นท้าทายตามบริบทพื้นที่บน
ฐานเศรษฐกิจ BCG ของทุกเครือข่าย (วิจัยภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ และวิจัยและพัฒนา
นวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน)

1.1 ตารางสรุปจำนวนโครงการที่แต่ละเครือข่ายจัดสรรทุนให้กับนักวิจัยของเครือข่าย

เครือข่าย	เหนือบน	เหนือล่าง	อีสานบน	อีสานล่าง	กลางบน	กลางล่าง	ตะวันออก	ใต้บน	ใต้อ่าง
เชิงพาณิชย์	1	3	3	3	3	2	3	3	3
ฐานราก	7	3	3	3	3	3	3	3	3
รวม	8	6	6	6	6	5	6	6	6

1.2 กรอบการสนับสนุนกิจกรรมการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย
และจัดทำข้อเสนอโครงการและแผนปฏิบัติงานวิจัยและพัฒนา (Preliminary Research) ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2566 ของทุกเครือข่าย

- **วัตถุประสงค์ของกิจกรรม**

ส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาศักยภาพหรือความเป็นไปได้ในการพัฒนาเชิงพื้นที่
เพื่อประกอบพัฒนาเป็นข้อเสนอโครงการวิจัยและแผนปฏิบัติงานวิจัยและพัฒนา ของนักวิจัย
เครือข่ายทุกเครือข่าย เพื่อเสนอขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาต่อแหล่งทุนที่
เกี่ยวข้อง ในระยะต่อไป

- **เป้าหมายของกิจกรรม**

มีข้อเสนอโครงการเพื่อเตรียมยื่นเสนอขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเชิง
พื้นที่ต่อแหล่งทุนที่เกี่ยวข้องแล้ว 1 – 2 ชุดโครงการ ต่อ 1 แผนงานวิจัย

- **ผลลัพธ์ / ตัวชี้วัด ตามเป้าหมายของกิจกรรม**

1) มีบุคลากรวิจัยใหม่ในสถาบันอุดมศึกษาที่สามารถทำงานวิจัยร่วมกับชุมชนหรือ
ภาคเอกชน เพื่อแก้ไขปัญหาในพื้นที่ และ/หรือ แก้ปัญหาในสถานการณ์ปัจจุบันเร่งด่วนของ
ประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่น้อยกว่า 10 คนต่อชุดโครงการ ประกอบด้วย

1.1) นักวิจัยจากสถาบันอุดมศึกษา/สมาชิกเครือข่าย (จากสถาบันอุดมศึกษา
ไม่น้อยกว่า 3 สถาบัน)/สมาชิกเครือข่าย) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของจำนวนคณะผู้ศึกษา

1.2) ผู้แทนหรือผู้เกี่ยวข้องของกลุ่มเป้าหมาย หน่วยงานภาครัฐ หรือ อปท.
ที่เกี่ยวข้อง และภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง เช่น สภาอุตสาหกรรม หรือ สมาคมธุรกิจท่องเที่ยว

สมาพันธ์/สมาคม SMEs จังหวัด หรือหอการค้าจังหวัด เป็นต้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของจำนวนคณะผู้ศึกษา กรณีเป็นการวิจัยภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ หรือ

1.3) ผู้นำหรือผู้เกี่ยวข้องของชุมชน กลุ่มวิสาหกิจ - กลุ่มอาชีพที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ผู้แทนหน่วยงานภาครัฐหรือ อปท. ที่เกี่ยวข้อง และผู้แทนภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในพื้นที่ หรือผู้แทนภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง เช่น สภาอุตสาหกรรม สมาคมธุรกิจท่องเที่ยว สมาพันธ์/สมาคม SMEs จังหวัด หอการค้าจังหวัด เป็นต้น แล้วแต่กรณี ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของจำนวนคณะผู้ศึกษา กรณีเป็นการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก

2) มีรายงานสรุปผลการศึกษาในประเด็นต่างๆที่ดำเนินการโดยความร่วมมือกับกลุ่มเป้าหมายและภาคส่วนที่เกี่ยวข้องพื้นที่ศึกษา แล้วกรณี เพื่อใช้ประกอบการจัดทำแผนวิจัยและนวัตกรรม จัดทำเป็นข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาต่อแหล่งทุนที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า 3 โครงการต่อเครือข่าย ประกอบด้วย

2.1) บริบททั่วไปของพื้นที่/กิจการ และบริบทเฉพาะของกลุ่มเป้าหมาย ประกอบด้วย ประเด็นปัญหา ศักยภาพ แนวโน้มและโอกาสการพัฒนาทั้งระดับต้นทาง กลางทางและปลายทาง

2.2) แนวทางการพัฒนา ประเด็นการพัฒนาและแผนการวิจัยและนวัตกรรมการพัฒนาตามประเด็นปัญหา ศักยภาพ แนวโน้มและโอกาสการพัฒนา รวมทั้งโจทย์ที่ท้าทายจากกลุ่มเป้าหมาย (Demand side) เพื่อการวิจัยและพัฒนาทั้งระดับต้นทาง กลางทางและปลายทาง ที่จะสามารถสร้างผลลัพธ์และผลกระทบที่ดีต่อกลุ่มเป้าหมาย

3) แผนการวิจัยและนวัตกรรมการพัฒนาตามโจทย์ที่ท้าทายจากกลุ่มเป้าหมาย (Demand side) เพื่อการวิจัยและพัฒนาทั้งระดับต้นทาง กลางทางและปลายทาง ที่จะสามารถสร้างผลลัพธ์และผลกระทบที่ดีต่อกลุ่มเป้าหมาย แล้วแต่กรณี ไม่น้อยกว่า 3 แผนงานวิจัย

4) ร่างข้อเสนอชุดโครงการ/โครงการแบบบูรณาการในการพัฒนากลุ่มเป้าหมายที่พัฒนาขึ้นจากผลการศึกษาและแผนงานวิจัยข้างต้น เพื่อเตรียมเสนอขอรับการสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่น 1 – 2 ชุดโครงการ/โครงการ ต่อ 1 แผนงานวิจัย

5) หนังสือยินยอม / ข้อตกลงความร่วมมือ หรือหลักฐานแสดงความร่วมมือที่จะร่วมดำเนินโครงการจาก

5.1) เชิงพาณิชย์ : ภาคผู้ประกอบการหรืออุตสาหกรรมในพื้นที่ ทั้งนี้ภาคอุตสาหกรรมจะต้องสนับสนุนงบประมาณเป็นเงินสด (In-cash) หรือสนับสนุนในรูปแบบอื่นที่ไม่ใช่เงินสด (In-kind) ได้แก่ วัสดุ ครุภัณฑ์ ค่าใช้จ่าย ค่าสิกหรือหรือเสื่อมสภาพ และทรัพย์สินอื่นๆ

5.2) ชุมชนฐานราก : กลุ่มเป้าหมายหรือหน่วยงาน/องค์กรที่รับผิดชอบและผู้เกี่ยวข้องในพื้นที่ (รูปแบบ In – kind หรือ In – cash)

1.3 แนวทางในการติดตามเสริมหนุนการดำเนินกิจกรรมการศึกษาศักยภาพเชิงพื้นที่เพื่อการวิจัยและนวัตกรรม (Prelim) ที่ได้รับทุนอุดหนุนของทุกเครือข่าย

แผนกิจกรรม	แนวทางการดำเนินกิจกรรม
<p>1. การเตรียมพร้อมในการดำเนินกิจกรรมเพื่อให้เกิดผลผลิตและผลลัพธ์ ตาม TOR ของ สป.อว. (ภายในไม่เกิน 15 ธ.ค. 66)</p>	<p>1.1 เครือข่ายฯ จัดประชุมซักซ้อมนักวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อให้เกิดความเข้าใจที่ตรงกันในการดำเนินกิจกรรมให้มีความสอดคล้องกับกรอบการสนับสนุนกิจกรรมฯ</p> <p>1.2 กรณีที่เครือข่ายฯ มีความประสงค์ที่จะให้กรรมการจากส่วนกลาง (โครงการเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพการบริหารการวิจัยของเครือข่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566) เข้าร่วมประชุมการซักซ้อมความเข้าใจกับนักวิจัย ขอให้แจ้งรายละเอียดให้ส่วนกลาง ทราบเพื่อพิจารณากรรมการที่จะไปร่วมประชุมฯ</p>
<p>2. การติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินกิจกรรม (มี.ค. – เม.ย. 67)</p>	<p>2.1 นักวิจัยฯ จัดทำรายงานความก้าวหน้าการดำเนินกิจกรรมเสนอต่อเครือข่าย ตามแบบรายงานที่ สป.อว. กำหนด</p> <p>2.2 เครือข่ายฯ ประเมินความก้าวหน้าของการดำเนินกิจกรรมโดยมีกรรมการหรือผู้ทรงคุณวุฒิ ของเครือข่าย พิจารณาให้ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินกิจกรรมในระยะต่อไป หรือจัดประชุมเพื่อให้นักวิจัยนำเสนอความก้าวหน้าฯ ต่อกรรมการหรือผู้ทรงคุณวุฒิ ของเครือข่าย พิจารณาให้ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินกิจกรรมในระยะต่อไป</p> <p>2.3 กรณีที่เครือข่ายฯ มีความประสงค์ที่จะให้กรรมการจากส่วนกลาง (โครงการเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพการบริหารการวิจัยของเครือข่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566) เข้าร่วมพิจารณาประเมินความก้าวหน้าฯ ขอให้แจ้งรายละเอียดให้ส่วนกลาง ทราบเพื่อพิจารณากรรมการที่จะไปร่วมการประเมินความก้าวหน้าฯ</p>
<p>3. การนำเสนอสรุปผลการดำเนินกิจกรรมก่อนปิดโครงการ (มี.ย. – ก.ค 2567)</p>	<p>3.1 นักวิจัยจัดทำสรุปผลการดำเนินกิจกรรมและเอกสารเชิงหลักการ (ตามแบบที่ สป.อว.กำหนด) ที่เตรียมจัดทำเป็นร่างข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อเสนอขอทุนจากแหล่งทุน</p> <p>3.2 เครือข่ายฯ จัดประชุมเพื่อให้นักวิจัย นำเสนอสรุปผลการดำเนินกิจกรรมและเอกสารเชิงหลักการฯ ต่อกรรมการหรือผู้ทรงคุณวุฒิ ของเครือข่าย พิจารณาให้ข้อเสนอแนะในการจัดทำรายงานผลการดำเนินกิจกรรมตามแบบที่ สป.อว. กำหนด และร่างข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อปิดโครงการและเตรียมเสนอขอทุนจากแหล่งทุนที่เกี่ยวข้อง</p>

แผนกิจกรรม	แนวทางการดำเนินกิจกรรม
4. การปิดโครงการของนักวิจัย (ไม่เกินส.ค.)	4.1 นักวิจัย จัดทำรายงานผลการดำเนินกิจกรรมและร่างข้อเสนอโครงการวิจัย พร้อมทั้งผลผลิตอื่นๆ ตามเงื่อนไขในสัญญาเงินทุนอุดหนุนกิจกรรมและเสนอเครือข่าย 4.2 เครือข่าย รวบรวมรายงานผลการดำเนินกิจกรรมและร่างข้อเสนอโครงการวิจัย พร้อมทั้งผลผลิตอื่นๆ ตามเงื่อนไขในสัญญาเงินทุนอุดหนุนกิจกรรม ส่ง สป.อว.
5. กิจกรรมอื่นๆที่เกี่ยวข้อง/ข้อเสนอแนวทางจากเครือข่าย (ถ้ามี)	

2. กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพบุคลากรวิจัย นิสิต/นักศึกษาให้ทำงานวิจัยร่วมกับภาคเอกชน / ชุมชน

2.1 ตารางสรุปจำนวนกิจกรรมการพัฒนาศักยภาพบุคลากรวิจัย นิสิต/นักศึกษาให้ทำงานวิจัยร่วมกับภาคเอกชน/ชุมชน ของเครือข่าย

เครือข่าย	เหนือบน	เหนือล่าง	อีสานบน	อีสานล่าง	กลางบน	กลางล่าง	ตะวันออก	ใต้บน	ใต้ล่าง
เชิงพาณิชย์	3	1	1	1	1	2	2	1	1
ฐานราก	3	1	1	1	1	2	2	1	1
รวม	6	2	2	2	2	4	4	2	2

2.2 แนวทางการดำเนินกิจกรรมการพัฒนาศักยภาพบุคลากรวิจัย นิสิต/นักศึกษาให้ทำงานวิจัยร่วมกับภาคเอกชน/ชุมชน

กิจกรรม	แนวทางการดำเนินกิจกรรม
1. เครือข่ายฯ จัดกิจกรรมตามแผน (พ.ย. 66 เป็นต้นไป)	1.1 กรณีเป็นการบรรยายหรือกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ที่สามารถจัดในรูปแบบออนไลน์ได้ ควรมีการประชาสัมพันธ์เชิญชวนนักวิจัยจากเครือข่ายอื่นๆ เข้าร่วมกิจกรรม
2. การจัดประชุมสรุปผลการดำเนินกิจกรรมและข้อเสนอต่อกิจกรรมการพัฒนาศักยภาพบุคลากรวิจัย นิสิต/นักศึกษาให้ทำงานวิจัยร่วมกับภาคเอกชน / ชุมชน ในระยะต่อไป (พ.ค. - มิ.ย. 67)	2.1 เครือข่ายสรุปผลการดำเนินกิจกรรม ตามแบบที่ สป.อว.กำหนด 2.2 โครงการเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพการบริหารการวิจัยของเครือข่าย จัดประชุมเครือข่ายเพื่อสรุปผลการดำเนินกิจกรรมและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากเครือข่ายในการเตรียมดำเนินกิจกรรมพัฒนาศักยภาพบุคลากรวิจัย นิสิต/นักศึกษาให้ทำงานวิจัยร่วมกับภาคเอกชน / ชุมชน ในระยะต่อไป

3. การศึกษาศักยภาพพื้นที่ฯ (Preliminary Research) ของเครือข่ายที่ได้รับงบประมาณอุดหนุนจาก สป.อว. ประจำปีงบประมาณ 2566 ตามกรอบนาร่อง 3 ประเด็น

3.1 รายชื่อโครงการที่ได้รับการสนับสนุนกิจกรรมการศึกษาศักยภาพพื้นที่ฯ (Preliminary Research) ของเครือข่าย

3.1.1 เครือข่ายวิจัยภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์

ชื่อโครงการ	งบประมาณ	ชื่อ-สกุล และสังกัดของหัวหน้าโครงการ	เครือข่าย
ด้านพลังงาน วัสดุชีวภาพและเคมีชีวภาพ โครงการวิจัยแนวทางการพัฒนาตลาดคาร์บอนภาคสมัครใจในอุตสาหกรรมท่องเที่ยวของประเทศไทย	1,000,000	รศ.วงกต วงศ์อภัย และคณะ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนบน
ด้านพลังงาน วัสดุชีวภาพและเคมีชีวภาพ การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากวัสดุเหลือใช้ชีวมวลโรงไฟฟ้าชีวมวลและไบโอเอทานอลเพื่อมุ่งสู่ Zero Waste - Circular Economy โครงการนวัตกรรมสวรรค์ไบโอคอมเพล็กซ์	1,000,000	รศ.พงษ์ธร จุฬพันธ์ทอง และคณะ มหาวิทยาลัยนเรศวร	เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนล่าง
ด้านเกษตรและอาหาร การศึกษาศักยภาพและแนวทางในการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการยกระดับและการเพิ่มมูลค่าการผลิต การแปรรูปและการตลาดไก่พื้นเมืองในเชิงพาณิชย์ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	550,000	ศ.อนงค์ฤทธิ์ แข็งแรง และคณะ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
ด้านเกษตรและอาหาร การพัฒนาโรงงานต้นแบบผลิตน้ำมันปาล์มแดงธรรมชาติและการพัฒนาผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่ม	950,000	รศ.หมุดตอเล็บ หนิสอ และคณะ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคใต้ตอนบน
ด้านพลังงาน วัสดุชีวภาพและเคมีชีวภาพ การพัฒนาสู่สังคมคาร์บอนฐานศูนย์ด้วยการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้วัสดุเหลือทิ้งจากอุตสาหกรรมปาล์มไทยสำหรับผลิตพลังงานสะอาดและสารเคมีชีวภาพ	1,000,000	ศ.สุเมธ ไชยประพัทธ์ และคณะ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคใต้ตอนล่าง

3.1.2 เครือข่ายวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก

ชื่อโครงการ	งบประมาณ	ชื่อ-สกุล และสังกัดของหัวหน้าโครงการ	เครือข่าย
ด้านท่องเที่ยวและทรัพยากร นวัตกรรมการยกระดับเศรษฐกิจฐานรากโดยใช้การท่องเที่ยวชุมชนบนฐานBCG โมเดลของกลุ่มชาติพันธุ์ไท-ยวนเชื่อมโยงล้านนาตะวันออกไทย-ลาว (แพร่-น่าน-ปากแคว)	550,000	ผศ.ศิริพร พันธุ์ลี และคณะ มหาวิทยาลัยแม่โจ้	เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนบน
ด้านพลังงาน วัสดุชีวภาพและเคมีชีวภาพ การเพิ่มศักยภาพการผลิตและจำหน่ายข้าวพันธุ์พื้นเมืองด้วยเทคโนโลยีด้านพลังงานทดแทนกรณีศึกษาหมู่บ้านป่าตึงงาม ตำบลปึงโค้ง อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ	500,000	ผศ.สรารัฐ พลวงษ์ศรี และคณะ มหาวิทยาลัยแม่โจ้	เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนล่าง
ด้านเกษตรและอาหาร การศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับและพัฒนาระบบใช้ประโยชน์จากอะโวคาโดพันธุ์พื้นเมืองอำเภอบรบือ จังหวัดอุดรธานี เพื่อผลักดันให้เป็นผลไม้ไทยคุณค่าสูงและเพิ่มมูลค่าตามแนวเศรษฐกิจพิเศษ	650,000	นางสาวดลพร ว่องไวเวช และคณะ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก	เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนล่าง
ด้านเกษตรและอาหาร การศึกษาศักยภาพและแนวทางในการยกระดับการผลิตไก่พื้นเมืองของเกษตรกรรายย่อยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	400,000	ศ.อนงค์ฤทธิ์ แข็งแรง และคณะ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
ด้านพลังงาน วัสดุชีวภาพและเคมีชีวภาพ การเพิ่มมูลค่าวัสดุเหลือทิ้งจากอุตสาหกรรมแปรรูปมะพร้าวแบบครบวงจร	550,000	ผศ.ใหม่ น้อยพิทักษ์ และคณะ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	เครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคกลางตอนล่าง
ด้านท่องเที่ยวและทรัพยากร การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์สายมู: การขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากผ่านพลังความเชื่อที่มีต่อพื้นที่ศักดิ์สิทธิ์ตามยุทธศาสตร์ BCG ในพื้นที่ตำบลภูเขาทอง อำเภอสุคิริน จังหวัดนราธิวาส	500,000	ผศ.เก็ตถา บุญปรากฏ และคณะ มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคใต้ตอนล่าง

3.2 กรอบการสนับสนุนกิจกรรมการการศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย และจัดทำข้อเสนอโครงการและแผนปฏิบัติงานวิจัยและพัฒนา (Preliminary Research) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ตามประเด็นนำร่อง 3 ประเด็น

- วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

ส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาศักยภาพหรือความเป็นไปได้ในการพัฒนาเชิงพื้นที่ เพื่อประกอบพัฒนาเป็นข้อเสนอโครงการวิจัยและแผนปฏิบัติงานวิจัยและพัฒนา ตามประเด็นนำร่อง 3 ประเด็น ของนักวิจัยเครือข่าย เพื่อเสนอขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาต่อแหล่งทุนที่เกี่ยวข้อง ในระยะต่อไป

- เป้าหมายของกิจกรรม

มีข้อเสนอโครงการที่ได้ยื่นเสนอขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเชิงพื้นที่ต่อแหล่งทุนที่เกี่ยวข้องแล้ว 1 – 2 ชุดโครงการ ต่อ 1 แผนงานวิจัย

- ผลลัพธ์ / ตัวชี้วัด ตามเป้าหมายของกิจกรรม

1) มีบุคลากรวิจัยใหม่ในสถาบันอุดมศึกษาที่สามารถทำงานวิจัยร่วมกับชุมชนหรือภาคเอกชน เพื่อแก้ไขปัญหาในพื้นที่ และ/หรือ แก้ปัญหาในสถานการณ์ปัจจุบันเร่งด่วนของประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่น้อยกว่า 15 คนต่อชุดโครงการ ประกอบด้วย

1.1) นักวิจัยจากสถาบันอุดมศึกษา/สมาชิกเครือข่าย (จากสถาบันอุดมศึกษา ไม่น้อยกว่า 3 สถาบัน)/สมาชิกเครือข่าย) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของจำนวนคณะผู้ศึกษา

1.2) ผู้แทนหรือผู้เกี่ยวข้องของกลุ่มผู้ประกอบการ SMEs หรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง หน่วยงานภาครัฐ หรือ อปท. ที่เกี่ยวข้อง และภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง เช่น สภาอุตสาหกรรม หรือ สมาคมธุรกิจท่องเที่ยว สมาพันธ์/สมาคม SMEs จังหวัด หรือหอการค้าจังหวัด เป็นต้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของจำนวนคณะผู้ศึกษา กรณีเป็นการวิจัยภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ หรือ

1.3) ผู้นำหรือผู้เกี่ยวข้องของชุมชน กลุ่มวิสาหกิจ - กลุ่มอาชีพที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ผู้แทนหน่วยงานภาครัฐหรือ อปท. ที่เกี่ยวข้อง และผู้แทนภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาในพื้นที่ หรือผู้แทนภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง เช่น สภาอุตสาหกรรม สมาคมธุรกิจท่องเที่ยว สมาพันธ์/สมาคม SMEs จังหวัด หอการค้าจังหวัด เป็นต้น แล้วแต่กรณี ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของจำนวนคณะผู้ศึกษา กรณีเป็นการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก

2) มีรายงานสรุปผลการศึกษาในประเด็นต่างๆที่ดำเนินการโดยความร่วมมือกับกลุ่มเป้าหมายและภาคส่วนที่เกี่ยวข้องพื้นที่ศึกษา แล้วกรณี เพื่อใช้ประกอบการจัดทำแผนวิจัยและนวัตกรรม จัดทำเป็นข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาต่อแหล่งทุนที่เกี่ยวข้อง

2.1) บริบททั่วไปของพื้นที่/กิจการ และบริบทเฉพาะของกลุ่มเป้าหมาย ประกอบด้วย ประเด็นปัญหา ศักยภาพ แนวโน้มและโอกาสการพัฒนาทั้งระดับต้นทาง กลางทางและปลายทาง

2.2) แนวทางการพัฒนา ประเด็นการพัฒนาและแผนการวิจัยและนวัตกรรมการพัฒนาตามประเด็นปัญหา ศักยภาพ แนวโน้มและโอกาสการพัฒนา รวมทั้งโจทย์ที่ท้าทาย

จากกลุ่มเป้าหมาย (Demand side) เพื่อการวิจัยและพัฒนาทั้งระดับต้นทาง กลางทางและปลายทาง ที่จะสามารถสร้างผลลัพธ์และผลกระทบที่ดีต่อกลุ่มเป้าหมาย

3) แผนการวิจัยและนวัตกรรมการพัฒนาตามโจทย์ที่ทำหายจากกลุ่มเป้าหมาย (Demand side) เพื่อการวิจัยและพัฒนาทั้งระดับต้นทาง กลางทางและปลายทาง ที่จะสามารถสร้างผลลัพธ์และผลกระทบที่ดีต่อกลุ่มเป้าหมาย แล้วแต่กรณี 1 – 3 แผนงานวิจัย

4) ร่างข้อเสนอชุดโครงการ/โครงการแบบบูรณาการในการพัฒนากลุ่มเป้าหมายที่พัฒนาขึ้น จากผลการศึกษาและแผนงานวิจัยข้างต้น เพื่อเตรียมเสนอขอรับการสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่น 1 – 2 ชุดโครงการ ต่อ 1 แผนงานวิจัย

5) ข้อเสนอชุดโครงการ/โครงการแบบบูรณาการในการพัฒนากลุ่มเป้าหมายที่พัฒนาขึ้นจากผลการศึกษาและแผนงานวิจัยข้างต้น ที่ได้ยื่นขอรับการสนับสนุนจากแหล่งทุนที่เกี่ยวข้อง ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 – 2567 ไม่น้อยกว่า 1 ชุดโครงการ/โครงการ

6) หนังสือยินยอม / ข้อตกลงความร่วมมือ หรือหลักฐานแสดงความร่วมมือที่จะร่วมดำเนินโครงการจาก

6.1) เชิงพาณิชย์ : ภาคผู้ประกอบการหรืออุตสาหกรรมในพื้นที่ ทั้งนี้ ภาคอุตสาหกรรมจะต้องสนับสนุนงบประมาณเป็นเงินสด (In-cash) และสนับสนุนในรูปแบบอื่นที่มีใช้เงินสด (In-kind) ได้แก่ วัสดุ ครุภัณฑ์ ค่าใช้จ่าย ค่าสีกหรือหรือเสื่อมสภาพ และทรัพย์สินอื่นๆ รวมกันไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของงบประมาณรวมทั้งโครงการ

6.2) ชุมชนฐานราก : กลุ่มเป้าหมายหรือหน่วยงาน/องค์กรที่รับผิดชอบและผู้เกี่ยวข้องในพื้นที่ (รูปแบบ In – kind หรือ In – cash)

3.3 แนวทางในการติดตามเสริมหนุนการดำเนินกิจกรรมการศึกษาศักยภาพพื้นที่ฯ (Preliminary Research) ของเครือข่ายที่ได้รับงบประมาณอุดหนุนจากสป.อว. ตามกรอบนำร่อง 3 ประเด็น ประจำปีงบประมาณ 2566

แผนกิจกรรม	แนวทางการดำเนินกิจกรรม
1. การเตรียมพร้อมในการดำเนินกิจกรรม เพื่อให้เกิดผลผลิตและผลลัพธ์ ตาม TOR ของ สป.อว. (16 พ.ย. 66)	1.1 ส่วนกลาง (โครงการเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพการบริหารการวิจัยของเครือข่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566) จัดประชุมซักซ้อมเครือข่ายและนักวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อให้เกิดความเข้าใจที่ตรงกันในการดำเนินกิจกรรมให้มีความสอดคล้องกับกรอบการสนับสนุนกิจกรรมฯ
2. การเสนอความก้าวหน้าในการดำเนินกิจกรรมในระยะ 3 เดือน (ก.พ. 67)	2.1 นักวิจัยฯ จัดทำรายงานความก้าวหน้าการดำเนินกิจกรรมในระยะเดือนที่ 3 เสนอต่อเครือข่าย ตามแบบรายงานที่ สป.อว. กำหนด 2.2 เครือข่ายฯ ประเมินความก้าวหน้าของการดำเนินกิจกรรมโดยมีกรรมการหรือผู้ทรงคุณวุฒิ ของเครือข่าย พิจารณาให้ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินกิจกรรมในระยะต่อไป หรือจัดประชุมเพื่อให้นักวิจัยนำเสนอความก้าวหน้า ต่อ

แผนกิจกรรม	แนวทางการดำเนินกิจกรรม
	<p>กรรมการหรือผู้ทรงคุณวุฒิ ของเครือข่าย พิจารณาให้ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินกิจกรรมในระยะต่อไป</p> <p>2.3 กรณีที่เครือข่ายฯ มีความประสงค์ที่จะให้กรรมการจากส่วนกลาง (โครงการเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพการบริหารการวิจัยของเครือข่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566)</p> <p>เข้าร่วมพิจารณาประเมินความก้าวหน้าฯ ขอให้แจ้งรายละเอียดให้ส่วนกลาง ทราบเพื่อพิจารณากรรมการที่จะไปร่วมการประเมินความก้าวหน้าฯ</p>
<p>3. การเสนอความก้าวหน้าในการดำเนินกิจกรรมในระยะ 5 เดือน (พ.ค. 67)</p>	<p>3.1 นักวิจัยฯ จัดทำรายงานความก้าวหน้าการดำเนินกิจกรรมในระยะเดือนที่ 5 เสนอต่อเครือข่าย ตามแบบรายงานที่ สป.อว. กำหนด</p> <p>3.2 เครือข่ายฯ ประเมินความก้าวหน้าของการดำเนินกิจกรรมโดยมีกรรมการหรือผู้ทรงคุณวุฒิ ของเครือข่าย พิจารณาให้ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินกิจกรรมในระยะต่อไป หรือจัดประชุมเพื่อให้นักวิจัยนำเสนอความก้าวหน้าต่อกรรมการหรือผู้ทรงคุณวุฒิ ของเครือข่าย พิจารณาให้ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินกิจกรรมในระยะต่อไป โดยมีกรรมการจากส่วนกลาง (โครงการเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพการบริหารการวิจัยของเครือข่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566) เข้าร่วมการประเมินความก้าวหน้าฯ ด้วย</p>
<p>4. การนำเสนอสรุปผลการดำเนินกิจกรรมก่อนปิดโครงการ (ส.ค. 2567)</p>	<p>4.1 นักวิจัยจัดทำสรุปผลการดำเนินกิจกรรมและเอกสารเชิงหลักการฯ (ตามแบบที่ สป.อว.กำหนด) ที่เตรียมจัดทำเป็นร่างข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อเสนอขอทุนจากแหล่งทุน</p> <p>4.2. เครือข่ายฯ จัดประชุมเพื่อให้นักวิจัยนำเสนอสรุปผลการดำเนินกิจกรรมและเอกสารเชิงหลักการฯ ต่อกรรมการหรือผู้ทรงคุณวุฒิ ของเครือข่าย พิจารณาให้ข้อเสนอแนะในการจัดทำรายงานผลการดำเนินกิจกรรมตามแบบที่ สป.อว.กำหนด และร่างข้อเสนอฯ โดยมีกรรมการจากส่วนกลาง (โครงการเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพการบริหารการวิจัยของเครือข่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566) เข้าร่วมพิจารณาการนำเสนอสรุปผลการดำเนินกิจกรรมและเอกสารเชิงหลักการฯโครงการวิจัย ด้วย</p>

แผนกิจกรรม	แนวทางการดำเนินกิจกรรม
5. การปิดโครงการของนักวิจัย (ไม่เกิน ก.ย. 67)	<p>5.1 นักวิจัยจัดทำรายงานผลการดำเนินกิจกรรมและร่างข้อเสนอโครงการวิจัย พร้อมทั้งผลผลิตอื่นๆ ตามเงื่อนไขในสัญญาเงินทุนอุดหนุนกิจกรรมและเสนอเครือข่าย</p> <p>5.2 เครือข่าย รวบรวมรายงานผลการดำเนินกิจกรรมและร่างข้อเสนอโครงการวิจัย พร้อมทั้งผลผลิตอื่นๆ ตามเงื่อนไขในสัญญาเงินทุนอุดหนุนกิจกรรมส่ง สป.อว.</p>
6. กิจกรรมอื่นๆที่เกี่ยวข้อง / ข้อเสนอแนะจากเครือข่าย (ถ้ามี)	