



## ขอบเขตการสนับสนุนทุนกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมของ

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

แผนงานส่งเสริมการนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

**การจัดการความรู้การวิจัยและถ่ายทอดเพื่อการใช้ประโยชน์**

- |                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>ยุทธศาสตร์ที่ 2 (S2)</b> | การยกระดับสังคมและสิ่งแวดล้อม ให้มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน สามารถแก้ไขปัญหาท้าทายและปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก โดยใช้วิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม   |
| <b>แผนงาน (P9)</b>          | ให้ประเทศมีความพร้อมในการเป็นสังคมสูงวัย ยกระดับคุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุและการอยู่ร่วมกันของคนทุกช่วงวัย รวมทั้งส่งเสริมให้ประชากรไทยช่วงวัยแรงงาน (25-59 ปี) มีการเตรียมการเข้าสู่วัยสูงอายุด้วยการใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม   |
| (P10)                       | ยกระดับความมั่นคงทางสุขภาพของประเทศให้พร้อมรับมือโรคระบาดระดับชาติและโรคอุบัติใหม่อย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ด้วยการใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม  |
| (P11)                       | ส่งเสริมการใช้องค์ความรู้ ผลงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อสร้างสภาพแวดล้อมและ กลไกที่สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจระดับชุมชน (Local economy) ยกระดับการเชื่อมโยง ห่วงโซ่อุปทานให้เป็นห่วงโซ่คุณค่าที่มีการใช้ทรัพยากร วัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น เกิดการสร้างอาชีพและกระจายรายได้สู่ชุมชนอย่างทั่วถึง   |
| (P14)                       | ลดความรุนแรงในสังคมไทยและประชาชนอยู่ร่วมกันอย่างสันติ ในสังคมที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งสวัสดิภาพสาธารณะ ด้วยการใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม  |
| (P15)                       | พัฒนาและเร่งแก้ไขปัญหาระบบสุขภาพและสิ่งแวดล้อม โดยมุ่งเน้นการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ และการบริโภคอย่างยั่งยืนและการเป็นสังคมคาร์บอนต่ำ รวมทั้งลดผลกระทบจากมลพิษที่มีต่อเศรษฐกิจ และสังคม และผลักดันนโยบายที่สำคัญและเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด้วยการใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม |
| (P16)                       | ลดความเสี่ยงและผลกระทบที่เกิดจากภัยพิบัติทางธรรมชาติและเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ด้วยการใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม   |

แผนงานย่อย -

แผนงานย่อยรายประเด็น -

ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results) ระดับผลลัพธ์
KR2 P9: จำนวนระบบและกลไกของสังคมที่สนับสนุนการมีคุณภาพชีวิตที่ดีของผู้สูงอายุและการอยู่ร่วมกันของคนทุกช่วงวัย เช่น ระบบในการดูแลและเกื้อกูลผู้สูงอายุในครอบครัวหรือในชุมชน ระบบพัฒนาศักยภาพของผู้สูงอายุในการทำงาน
KR3 P10: จำนวนเทคโนโลยี และนวัตกรรมสมัยใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ประสิทธิผลในการรับมือกับโรคระบาดระดับชาติและโรคอุบัติใหม่ รวมถึงเทคโนโลยีที่สนับสนุนการเข้าถึงบริการ ที่ถูกนำไปใช้และประชาชนเข้าถึงบริการได้
KR4 P11: จำนวนองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ในการยกระดับศักยภาพ ทักษะ โอกาสและรายได้ของกลุ่มเป้าหมายที่ยากจน ด้อยโอกาส และเปราะบาง
KR8 P11: จำนวนนวัตกรรมที่เป็นกลไกหรือระบบที่ส่งเสริมและการสร้างความเข้มแข็งเศรษฐกิจฐานรากที่ได้ทดลองใช้จริงร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ ท้องถิ่นและเอกชน และมีผลกระทบทางสังคมในพื้นที่เพิ่มขึ้น
KR10 P11: จำนวนบุคลากรในภาครัฐ สถาบันอุดมศึกษา สถาบันวิจัย เอกชน และประชาสังคม รวมทั้งนักวิจัยชุมชน ที่พัฒนาต่อยอด ประยุกต์ใช้และถ่ายทอดองค์ความรู้ ผลงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก
KR1 P14: จำนวนผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม รวมทั้งดิจิทัลแพลตฟอร์มที่ผ่านการทดลองใช้และแสดงว่าสามารถลดความรุนแรงในสังคมไทยและอยู่ร่วมกันอย่างสันติในสังคมที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม และส่งเสริมการสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งสวัสดิภาพสาธารณะในชีวิตของประชาชนไทย
KR3 P15: จำนวนนโยบาย/มาตรการ/แนวปฏิบัติเชิงนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ร่วมพัฒนาและเห็นชอบร่วมกันโดยภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง และถูกนำไปใช้ในทาง ปฏิบัติ ในระดับจังหวัด กลุ่มจังหวัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่แสดงให้เห็นถึงความสำเร็จในการพัฒนาและเร่งแก้ไขปัญหาระบบสุขภาพและสิ่งแวดล้อม การบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ รวมถึงการบริโภคอย่างยั่งยืนและการเป็นสังคมคาร์บอนต่ำเพิ่มขึ้น
KR5 P15: จำนวนสมาชิกของเครือข่ายอาสาสมัครต่างๆ ที่ใช้องค์ความรู้ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ในการพัฒนาและเร่งแก้ไขปัญหาระบบสุขภาพและสิ่งแวดล้อมในชุมชน/ท้องถิ่น
KR6 P15: จำนวนต้นแบบในการประยุกต์ใช้องค์ความรู้ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่แสดงให้เห็นว่าสามารถพัฒนาและเร่งแก้ไขปัญหาระบบสุขภาพและ สิ่งแวดล้อม ในชุมชน/ท้องถิ่นเพิ่มขึ้น
KR5 P16: จำนวนผู้นำเอาผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้าน การพัฒนาและเร่งแก้ไขปัญหาระบบสุขภาพภัยพิบัติทางธรรมชาติ และการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ รวมถึงการลดความเสี่ยงและผลกระทบไปถ่ายทอดและ/หรือใช้ประโยชน์

แผนงานย่อย : -

แผนงานย่อยรายประเด็น : -

กลุ่มเรื่อง	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results) ระดับผลลัพธ์ที่เกี่ยวข้อง	ขอบเขตการจัดทำข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม
<b>1. การจัดการ ความรู้การวิจัยและ ถ่ายทอดเพื่อการใช้ ประโยชน์ เชิงความ มั่นคง</b>	<p><b>KR1 P14:</b> จำนวนผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยี และ นวัตกรรม รวมทั้งดิจิทัลแพลตฟอร์มที่ผ่านการทดลองใช้และแสดงว่าสามารถลดความรุนแรงในสังคมไทยและอยู่ร่วมกันอย่างสันติในสังคมที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม และส่งเสริมการสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งส วั ส ตี ภ า พ ส า ธ า ร ณะ ในชีวิตของประชาชนไทย</p> <p><b>KR5 P16:</b> จำนวนผู้นำเอาผลงานวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการพัฒนาและเร่งแก้ไขปัญหายั่งยืนทางธรรมชาติ และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รวมถึงการลดความเสี่ยงและผลกระทบไปถ่ายทอดและ/หรือใช้ประโยชน์</p>	<p><b>เป้าหมาย</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) องค์ความรู้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมถูกจัดการความรู้อย่างเป็นระบบ สามารถขยายผลส่งต่อสู่การใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาระดับพื้นที่ ระดับประเทศ ที่ส่งผลต่อการช่วยยกระดับคุณภาพชีวิต ปรับกระบวนการผลิต นำสู่ชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นของประชาชนได้อย่างยั่งยืน และเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของประเทศได้</li> <li>2) องค์ความรู้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมสามารถเป็นข้อเสนอแนะเชิงนโยบายที่เสนอแนะให้แก่รัฐบาล กระทรวง กรม จังหวัด และภาคเอกชนเพื่อนำไปใช้วางแผนนโยบายพัฒนาหรือแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ</li> <li>3) หน่วยงานทุกภาคส่วนเกิดความตระหนักถึงความสำคัญและมีส่วนร่วมในการใช้ประโยชน์จากองค์ความรู้จากการวิจัยและนวัตกรรม</li> <li>4) เกิดการบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงานในระบบวิจัยในการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการใช้ประโยชน์</li> </ol> <p><b>ผลผลิต</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) มีการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาวัสดุ อุปกรณ์ เทคโนโลยีสารสนเทศ นวัตกรรมเทคโนโลยีทางด้านเศรษฐกิจดิจิทัลและระบบการเงินดิจิทัล ยุทธูปกรณ์ด้านความมั่นคง ระบบบริหารจัดการภัยพิบัติ ตลอดจนภัยคุกคามในรูปแบบต่างๆ และนวัตกรรมด้านความมั่นคง สถานการณ์วิกฤต ภาวะสงคราม ความช่วยเหลือทางด้านมนุษยธรรม การคุ้มครอง/การดูแลแรงงานข้ามชาติ การค้าชายแดน รวมถึงระบบความปลอดภัยและสวัสดิภาพของสังคม</li> <li>2) มีการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการขับเคลื่อนกระบวนการยุติธรรม รวมถึงการมีส่วนร่วมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม สร้างความเชื่อมั่นด้านกฎหมายและกระบวนการยุติธรรม ให้สามารถเข้าถึงกระบวนการยุติธรรมในแต่ละขั้นตอนได้อย่างเสมอภาคและเท่าเทียมตามหลักธรรมาภิบาล</li> </ol>

กลุ่มเรื่อง	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results) ระดับผลลัพธ์ที่เกี่ยวข้อง	ขอบเขตการจัดทำข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม
		<p>3) มีการพัฒนากฎหมายและกระบวนการยุติธรรมผ่านการจัดทำกฎหมายให้มีความทันสมัยสอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศ</p> <p>4) มีการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนา/การจัดการภัยพิบัติที่นำไปสู่ผู้ใช้ประโยชน์เพื่อการแก้ไขปัญหาภัยพิบัติทางธรรมชาติและเพื่อรับมือต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการแปรปรวนของสภาพอากาศต่อภาคส่วนต่างๆ ภายในพื้นที่และชุมชนกลุ่มเสี่ยง นำสู่องค์ความรู้ที่เป็นบทเรียน นวัตกรรมต้นแบบ และแนวปฏิบัติที่ดีเพื่อความมั่นคงต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศในอนาคต</p> <p>5) มีระบบ/วิธีการ นำส่งองค์ความรู้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาศักยภาพกลุ่มเป้าหมายผู้รับประโยชน์</p> <p><b>กรอบการจัดการความรู้การวิจัยและถ่ายทอดเพื่อการใช้ประโยชน์ เชิงความมั่นคง</b></p> <p>1) ระบบการป้องกันประเทศและความมั่นคง รวมถึงระบบความปลอดภัยและสวัสดิภาพของสังคม</p> <p>2) กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม</p> <p>3) การสร้างความมั่นคงและเข้มแข็งทางด้านการจัดการภัยพิบัติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p> <p><b>ประเด็นมุ่งเน้นตามกรอบฯ</b></p> <p>1) ระบบการป้องกันประเทศและความมั่นคง รวมถึงระบบความปลอดภัยและสวัสดิภาพของสังคม ครอบคลุมการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรมที่เกี่ยวกับการพัฒนาวัสดุ อุปกรณ์ เทคโนโลยีสารสนเทศ นวัตกรรมเทคโนโลยีทางด้านเศรษฐกิจดิจิทัลและระบบการเงินดิจิทัล ยุทธโธปกรณ์ด้านความมั่นคง ระบบบริหารจัดการภัยพิบัติ ตลอดจนภัยคุกคามในรูปแบบต่างๆ และนวัตกรรมด้านความมั่นคง สถานการณ์วิกฤต ภาวะสงคราม ความช่วยเหลือทางด้านมนุษยธรรม การคุ้มครอง/การดูแลแรงงานข้ามชาติ การค้าชายแดน รวมถึงระบบความปลอดภัยและสวัสดิภาพของสังคม</p>

กลุ่มเรื่อง	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results) ระดับผลลัพธ์ที่เกี่ยวข้อง	ขอบเขตการจัดทำข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม
		<p><b>2) กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม</b> ครอบคลุมการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ด้านกฎหมายและกระบวนการยุติธรรม เพื่อนำไปสู่การลดความเหลื่อมล้ำและสร้างความเชื่อมั่นให้กับประชาชนและกลุ่มเปราะบางในสังคม ให้สามารถเข้าถึงกระบวนการยุติธรรมในแต่ละขั้นตอนได้อย่างเสมอภาคและเท่าเทียมตามหลักธรรมาภิบาล ตลอดจนมีมาตรการคุ้มครองเจ้าหน้าที่ของรัฐในกระบวนการยุติธรรมในการปฏิบัติหน้าที่โดยปราศจากการแทรกแซงและครอบงำเพื่อให้การอำนวยความยุติธรรมแก่ประชาชนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ การสร้างการรับรู้ด้านกฎหมายและกระบวนการยุติธรรมขั้นพื้นฐานให้ประชาชนทุกกลุ่มได้รู้สิทธิ รู้หน้าที่ มีความเข้าใจ สามารถใช้สิทธิทางกฎหมายและกระบวนการยุติธรรม</li> <li>- การพัฒนากฎหมายและกระบวนการยุติธรรมผ่านการจัดทำกฎหมายให้มีความทันสมัยสอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศ การประเมินผลสัมฤทธิ์ การบังคับใช้กฎหมายผ่านเครื่องมือหรือตัวชี้วัดที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล รวมไปถึงการยกเลิกกฎหมาย หรือ ทบทวนกฎหมายที่ไม่มีความจำเป็น เพื่อลดขั้นตอนที่ไม่จำเป็นหรือเป็นอุปสรรคต่อการประกอบอาชีพและการดำเนินธุรกิจของประชาชน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ มีความเท่าทันนวัตกรรมใหม่ๆ พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคมของโลกและลดความเหลื่อมล้ำในกระบวนการยุติธรรม</li> </ul> <p><b>3) การสร้างความมั่นคงและเข้มแข็งทางด้านการจัดการภัยพิบัติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</b> ครอบคลุมการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรมด้านการพัฒนา/การจัดการภัยพิบัติโดยสามารถต่อยอดจากภูมิปัญญาท้องถิ่นและการจัดการตนเองของชุมชน ที่นำไปสู่ผู้ใช้ประโยชน์เพื่อการแก้ไขปัญหายุทธศาสตร์ชาติ ในด้านต่างๆ เช่น การเกิดแผ่นดินไหว อุทกภัย วาตภัย ภัยแล้ง ไฟป่า ฯลฯ และเพื่อรับมือต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการแปรปรวนของสภาพอากาศต่อภาคส่วนต่างๆ ภายในพื้นที่และชุมชนกลุ่มเสี่ยง นำไปสู่องค์ความรู้ที่เป็นบทเรียน นวัตกรรมต้นแบบ และแนวปฏิบัติที่ดี เพื่อความมั่นคงต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศในอนาคต</p>

กลุ่มเรื่อง	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results) ระดับผลลัพธ์ที่เกี่ยวข้อง	ขอบเขตการจัดทำข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม
<b>2. การจัดการความรู้การวิจัยและถ่ายทอดเพื่อการใช้ประโยชน์ เชิงชุมชน สังคม</b>	<p><b>KR4 P11:</b> จำนวนองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ในการยกระดับศักยภาพ ทักษะ โอกาสและรายได้ของกลุ่มเป้าหมายที่ยากจน ด้อยโอกาส และเปราะบาง</p> <p><b>KR8 P11:</b> จำนวนนวัตกรรมที่เป็นกลไกหรือระบบที่ส่งเสริมและการสร้างความเข้มแข็งเศรษฐกิจฐานรากที่ได้ทดลองใช้จริงร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ ท้องถิ่นและเอกชน และมีผลกระทบทางสังคมในพื้นที่เพิ่มขึ้น</p> <p><b>KR10 P11:</b> จำนวนบุคลากรในภาครัฐ สถาบันอุดมศึกษา สถาบันวิจัย เอกชน และประชาสังคม รวมทั้งนักวิจัยชุมชน ที่พัฒนาต่อยอดประยุกต์ใช้และถ่ายทอดองค์ความรู้ ผลงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก</p> <p><b>KR5 P15:</b> จำนวนสมาชิกของเครือข่ายอาสาสมัครต่างๆ ที่ใช้องค์ความรู้ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ในการพัฒนาและเร่งแก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชน/ท้องถิ่น</p> <p><b>KR6 P15:</b> จำนวนต้นแบบในการประยุกต์ใช้องค์ความรู้ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่แสดงให้เห็นว่าสามารถพัฒนาและเร่งแก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม ในชุมชน/ท้องถิ่นเพิ่มขึ้น</p>	<p><b>เป้าหมาย</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) องค์กรความรู้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมถูกจัดการความรู้อย่างเป็นระบบ สามารถขยายผลส่งต่อสู่การใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาในระดับพื้นที่ ระดับประเทศ ที่ส่งต่อการช่วยยกระดับคุณภาพชีวิต ปรับกระบวนการผลิต นำสู่ชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นของประชาชนได้อย่างยั่งยืน และเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของประเทศได้</li> <li>2) องค์กรความรู้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมสามารถเป็นข้อเสนอแนะเชิงนโยบายที่เสนอแนะให้แก่รัฐบาล กระทรวง กรม จังหวัด และภาคเอกชนเพื่อนำไปใช้วางแผนนโยบายพัฒนาหรือแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ</li> <li>3) หน่วยงานทุกภาคส่วนเกิดความตระหนักถึงความสำคัญและมีส่วนร่วมในการใช้ประโยชน์จากองค์ความรู้จากการวิจัยและนวัตกรรม</li> <li>4) เกิดการบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงานในระบบวิจัยในการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการใช้ประโยชน์</li> </ol> <p><b>ผลผลิต</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) มีการนำผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร การแปรรูปอาหารและการตลาด มาจัดการความรู้เพื่อใช้ประโยชน์อย่างน้อย ๒ เรื่อง</li> <li>2) ได้ผลิตภัณฑจากการพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร การแปรรูปอาหารและสินค้าเพื่อการบริโภค ที่ได้มาตรฐานสำหรับผู้บริโภค และ/หรือมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.) และนำไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์</li> <li>3) ได้คู่มือองค์ความรู้การพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร การแปรรูปอาหาร และการตลาดเพื่อนำไปใช้ประโยชน์จริง</li> <li>4) ได้กลไกการบริหารจัดการผลผลิตทางการเกษตรและอาหารในชุมชนอย่างครบวงจร</li> <li>5) มีคณะกรรมการในการบริหารจัดการผลผลิตทางการเกษตรและอาหารอย่างเป็นรูปธรรม โดยชุมชนมีส่วนร่วม</li> <li>6) มีการนำองค์ความรู้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เหมาะสมในการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพเศรษฐกิจทางทะเล ตามแนวคิดเศรษฐกิจสีน้ำเงินมาจัดการความรู้เพื่อใช้ประโยชน์</li> </ol>

กลุ่มเรื่อง	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results) ระดับผลลัพธ์ที่เกี่ยวข้อง	ขอบเขตการจัดทำข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม
		<p>7) มีแนวทางในการยกระดับสังคมและสิ่งแวดล้อมด้วยการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ ด้านทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง โดยใช้แนวคิดเศรษฐกิจสีน้ำเงิน การส่งเสริมเศรษฐกิจทางทะเลที่อาศัยระบบนิเวศ และทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งมาเป็นฐานการพัฒนาเศรษฐกิจทางทะเลให้เกิดความยั่งยืน</p> <p>8) เกิดกลไกการบริหารจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อให้มีการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปสู่การถ่ายทอดขยายผลให้แก่ภาคประชาชน ชุมชน สังคม ได้นำไปประยุกต์ใช้เพื่อการพัฒนาและแก้ไขปัญหาทางด้านต่างๆ ได้แก่ การจัดการคุณภาพน้ำทะเล การผลิตน้ำจืดจากน้ำทะเล การลดปริมาณขยะและของเสียลงทะเล ขยะทะเลและไมโครพลาสติก การผลิตอาหาร ผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติ ผลิตภัณฑ์หัตถกรรมจากของเหลือใช้จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางทะเล การท่องเที่ยวทางทะเล การพัฒนาท่าเรือ การขนส่งทางทะเล การประมง การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำทะเลและชายฝั่ง การรักษา ปันฟู อนุรักษ์ แก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางทะเล ระบบนิเวศชายฝั่งทะเลและเกาะระบบนิเวศทางทะเล เช่น ปะการัง หญ้าทะเล ป่าชายเลน ฯลฯ</p> <p>9) เกิดกลไกการบริหารจัดการเพื่อการเพิ่มศักยภาพและพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนในพื้นที่ โดยใช้องค์ความรู้การวิจัยเพื่อพัฒนาและยกระดับด้วยกระบวนการมีส่วนร่วมของคนในชุมชน</p> <p>10) ได้คู่มือองค์ความรู้การบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาและยกระดับการเสริมสร้างศักยภาพเศรษฐกิจทางทะเล ตามแนวคิดเศรษฐกิจสีน้ำเงินที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์จริง</p> <p>11) มีคณะกรรมการในการบริหารจัดการอย่างเป็นรูปธรรมโดยชุมชนมีส่วนร่วม ต้องแสดงให้เห็นถึงความเชื่อมโยงตั้งแต่ผลผลิต (Output) ผลลัพธ์ (Outcome) ผลกระทบ (Impact) ในเชิงสังคม และ/หรือเชิงเศรษฐศาสตร์ (สร้างรายได้เพิ่มขึ้นให้ประชาชนในพื้นที่เป้าหมาย หรือกลุ่มวิสาหกิจ) ที่เกิดขึ้นกับประเทศ ชุมชน สังคม หรือกลุ่มเป้าหมาย ภายหลังจากการนำองค์ความรู้นั้นๆ ไปใช้ประโยชน์ ให้เห็นได้อย่างชัดเจน เช่น มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น (ดีขึ้นอย่างไร), มีรายได้เพิ่มขึ้น (เพิ่มขึ้นร้อยละเท่าไร), มีอาชีพใหม่และ/หรืออาชีพเสริมของชุมชนที่อาชีพ หรือตัวชี้วัดที่เป็นรูปธรรมอื่นๆ</p>

กลุ่มเรื่อง	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results) ระดับผลลัพธ์ที่เกี่ยวข้อง	ขอบเขตการจัดทำข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม
		<p><b>กรอบการจัดการความรู้การวิจัยและถ่ายทอดเพื่อการใช้ประโยชน์ เชิงชุมชน สังคม</b></p> <p>1) ด้านการพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร การแปรรูปอาหาร การตลาด เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรอัจฉริยะ และเกษตรมูลค่าสูง</p> <p>2) การยกระดับสังคมและสิ่งแวดล้อมด้วยการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติด้านทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง โดยใช้แนวคิดเศรษฐกิจสีน้ำเงิน</p> <p><b>ประเด็นมุ่งเน้นตามกรอบฯ</b></p> <p>1) ด้านการพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร การแปรรูปอาหาร การตลาด เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรอัจฉริยะ และเกษตรมูลค่าสูง ครอบคลุมการจัดการความรู้ การวิจัยและนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่าทางการตลาดของผลผลิต การแปรรูปอาหาร การเก็บรักษา การตลาด และการผลิตอาหารแห่งอนาคตให้มีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับ เพื่อนำไปสู่การผลิตในเชิงพาณิชย์</p> <p>2) การยกระดับสังคมและสิ่งแวดล้อมด้วยการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติด้านทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง โดยใช้แนวคิดเศรษฐกิจสีน้ำเงิน ครอบคลุมการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการยกระดับสังคมและสิ่งแวดล้อมด้วยการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติด้านทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง โดยใช้แนวคิดเศรษฐกิจสีน้ำเงิน หรือเศรษฐกิจทางทะเลที่อาศัยระบบนิเวศ และทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งมาเป็นการพัฒนาเศรษฐกิจทางทะเลให้เกิดความยั่งยืน โดยการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรม เพื่อให้มีการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปสู่การถ่ายทอดขยายผลให้แก่ภาคประชาชน ชุมชน สังคม ได้นำไปประยุกต์ใช้เพื่อการพัฒนาและแก้ไขปัญหาทางด้านต่างๆ ได้แก่ การจัดการคุณภาพน้ำทะเล การผลิตน้ำจืดจากน้ำทะเล การลดปริมาณขยะและของเสียลงทะเล ขยะทะเล และไมโครพลาสติก การผลิตอาหาร ผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติ ผลิตภัณฑ์หัตถกรรมจากของเหลือใช้จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางทะเล การท่องเที่ยวทางทะเล การพัฒนาท่าเรือ การขนส่งทางทะเล การประมง การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำทะเลและชายฝั่ง การรักษา ปันฟู อนุรักษ์ แก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางทะเล ระบบนิเวศชายฝั่งทะเลและเกาะ ระบบนิเวศทางทะเล เช่น ปะการัง หญ้าทะเล ป่าชายเลน ฯลฯ ทั้งนี้ เพื่อนำไปสู่การเสริมสร้างศักยภาพเศรษฐกิจชุมชน เศรษฐกิจทางทะเลให้เกิดความยั่งยืน</p>



กลุ่มเรื่อง	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results) ระดับผลลัพธ์ที่เกี่ยวข้อง	ขอบเขตการจัดทำข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม
<b>3. การจัดการ ความรู้การวิจัยและ ถ่ายทอดเพื่อการใช้ ประโยชน์ การ พัฒนาชุมชน พึ่งตนเองตามแนว พระราชดำริ</b>	<p><b>KR4 P11:</b> จำนวนองค์ความรู้ เทคโนโลยี และ นวัตกรรมที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ในการยกระดับ ศักยภาพ ทักษะ โอกาสและรายได้ของกลุ่มเป้าหมาย ที่ยากจน ด้อยโอกาส และเปราะบาง</p> <p><b>KR10 P11:</b> จำนวนบุคลากรในภาครัฐ สถาบันอุดมศึกษา สถาบันวิจัย เอกชน และประชา สังคม รวมทั้งนักวิจัยชุมชน ที่พัฒนาต่อยอด ประยุกต์ใช้และถ่ายทอดองค์ความรู้ ผลงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มความเข้มแข็ง ของเศรษฐกิจฐานราก</p> <p><b>KR3 P10:</b> จำนวนเทคโนโลยี และนวัตกรรมสมัยใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ประสิทธิผลในการรับมือกับ โรคระบาดระดับชาติและโรคอุบัติใหม่ รวมถึง เทคโนโลยีที่สนับสนุนการเข้าถึงบริการ ที่ถูกนำไปใช้ และประชาชนเข้าถึงบริการได้</p>	<p><b>เป้าหมาย</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) องค์ความรู้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมถูกจัดการความรู้อย่างเป็นระบบ สามารถ ขยายผลส่งต่อสู่การใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาในระดับพื้นที่ ระดับประเทศ ที่ส่งผลการช่วย ยกระดับคุณภาพชีวิต ปรับกระบวนการผลิต นำสู่ชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นของประชาชนได้อย่าง ยั่งยืน และเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของประเทศได้</li> <li>2) องค์ความรู้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมสามารถเป็นข้อเสนอแนะเชิงนโยบายที่ เสนอแนะให้แก่รัฐบาล กระทรวง กรม จังหวัด และภาคเอกชนเพื่อนำไปใช้วางแผนนโยบายพัฒนา หรือแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ</li> <li>3) หน่วยงานทุกภาคส่วนเกิดความตระหนักถึงความสำคัญและมีส่วนร่วมในการใช้ ประโยชน์จากองค์ความรู้จากการวิจัยและนวัตกรรม</li> <li>4) เกิดการบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงานในระบบวิจัยในการจัดการความรู้การ วิจัยและนวัตกรรมเพื่อการใช้ประโยชน์</li> </ol> <p><b>ผลผลิต</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) การดำเนินงานต้องสะท้อนให้เห็นถึงการน้อมนำหลักการ/แนวทางการพัฒนาตาม แนวพระราชดำริ และหลักการทรงงาน มาใช้เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานและได้ผลผลิตที่ ยกระดับคุณภาพชีวิต และการพัฒนาที่ยั่งยืนได้อย่างชัดเจน</li> <li>2) การดำเนินงานต้องได้ผลผลิตตอบตัวชี้วัดที่กำหนดไว้อย่างครบถ้วน ชัดเจน มีความ สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนพื้นที่กลุ่มเป้าหมาย และมีแผนในการพัฒนาไปสู่การ ความยั่งยืน</li> <li>3) มีกระบวนการ ขั้นตอน ในการดำเนินนำส่ง เทคโนโลยี เทคนิควิธี องค์ความรู้ คู่มือองค์ ความรู้เพื่อพัฒนางานที่มีความชัดเจน นำไปใช้ประโยชน์และขยายผลได้ในพื้นที่ต่างๆ เกิดการ ส่งเสริมด้านรายได้ และยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนอย่างชัดเจนและยั่งยืน</li> <li>4) ได้ผลผลิต/ผลลัพธ์ที่มีมาตรฐานเป็นไปตามความต้องการของภาคเศรษฐกิจ สังคม รวมถึงการเสริมสร้างขีดความสามารถในการผลิตระดับชุมชนเพื่อพัฒนาสู่ความยั่งยืน ระดับประเทศ</li> </ol>

กลุ่มเรื่อง	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results) ระดับผลลัพธ์ที่เกี่ยวข้อง	ขอบเขตการจัดทำข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม
		<p>5) ได้ชุมชนต้นแบบการพัฒนาพึ่งตนเองตามแนวพระราชดำริ</p> <p>6) ชูต่อความรู้ผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่นำไปสู่การขยายผลในวงกว้าง</p> <p><b>กรอบการจัดการความรู้การวิจัยและถ่ายทอดเพื่อการใช้ประโยชน์ การพัฒนาชุมชนพึ่งตนเองตามแนวพระราชดำริ</b></p> <p>1) การส่งเสริมชุมชนพึ่งตนเองในพื้นที่แหล่งเรียนรู้/ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงด้วยวิจัยและนวัตกรรม เพื่อยกระดับศักยภาพผลิตภัณฑ์ชุมชน</p> <p>2) การส่งเสริมชุมชนพึ่งตนเองด้วยการพัฒนาระบบสุขภาพชุมชน</p> <p>3) การส่งเสริมชุมชนพึ่งตนเองด้วยระบบเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียนและเศรษฐกิจสีเขียว (BCG Economy)</p> <p><b>ประเด็นมุ่งเน้นตามกรอบฯ</b></p> <p>1) การส่งเสริมชุมชนพึ่งตนเองในพื้นที่แหล่งเรียนรู้/ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงด้วยวิจัยและนวัตกรรม เพื่อยกระดับศักยภาพผลิตภัณฑ์ชุมชน ครอบคลุมการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรมที่เชื่อมโยงหลักการทรงงานและการพัฒนาตามแนวพระราชดำริ ของรัชกาลที่ 9 รัชกาลที่ 10 และพระบรมวงศานุวงศ์ทุกพระองค์ รวมถึง พระบรมราโชบายและหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงนำสู่การใช้ประโยชน์เพื่อยกระดับศักยภาพผลิตภัณฑ์ชุมชน ส่งเสริมอาชีพรายได้ ให้แก่ชุมชนพื้นที่แหล่งเรียนรู้/ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงและพื้นที่โดยรอบด้วยวิจัยและนวัตกรรม</p> <p>2) การส่งเสริมชุมชนพึ่งตนเองด้วยการพัฒนาระบบสุขภาพชุมชน ครอบคลุมการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรมที่เชื่อมโยงหลักการทรงงานและการพัฒนาตามแนวพระราชดำริ ของรัชกาลที่ 9 รัชกาลที่ 10 และพระบรมวงศานุวงศ์ทุกพระองค์ รวมถึงพระบรมราโชบายในการพัฒนาสุขภาพะชุมชน (Community Health) เพื่อให้คนในชุมชนมีสุขภาพแข็งแรง และมีความสุขอย่างยั่งยืน</p> <p>3) การส่งเสริมชุมชนพึ่งตนเองด้วยระบบเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียนและเศรษฐกิจสีเขียว (BCG Economy) ครอบคลุมการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรมที่เชื่อมโยงหลักการทรงงานและการพัฒนาตามแนวพระราชดำริ ของรัชกาลที่ 9 รัชกาลที่ 10 และพระบรมวงศานุวงศ์ทุกพระองค์ รวมถึงพระบรมราโชบาย ด้วยการส่งเสริมนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับ BCG ตามศักยภาพของพื้นที่และชุมชน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรตลอดห่วงโซ่คุณค่า ในการสร้างรายได้ ลดปริมาณของเสีย และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างยั่งยืน</p>

กลุ่มเรื่อง	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results) ระดับผลลัพธ์ที่เกี่ยวข้อง	ขอบเขตการจัดทำข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม
<b>4. การจัดการความรู้การวิจัยและถ่ายทอดเพื่อการใช้ประโยชน์ เชิงนโยบายสาธารณะ</b>	<p><b>KR2 P9:</b> จำนวนระบบและกลไกของสังคมที่สนับสนุนการมีคุณภาพชีวิตที่ดีของผู้สูงอายุและการอยู่ร่วมกันของคนทุกช่วงวัย เช่น ระบบในการดูแลและเกื้อกูลผู้สูงอายุในครอบครัวหรือในชุมชน ระบบพัฒนาศักยภาพของผู้สูงอายุในการทำงาน</p> <p><b>KR3 P15:</b> จำนวนนโยบาย/มาตรการ/แนวปฏิบัติเชิงนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ร่วมพัฒนาและเห็นชอบร่วมกันโดยภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง และถูกนำไปใช้ในทางปฏิบัติ ในระดับจังหวัด กลุ่มจังหวัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่แสดงให้เห็นถึงความสำเร็จในการพัฒนาและเร่งแก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ รวมถึงการบริโภคอย่างยั่งยืนและการเป็นสังคมคาร์บอนต่ำเพิ่มขึ้น</p>	<p><b>เป้าหมาย</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) องค์ความรู้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมถูกจัดการความรู้อย่างเป็นระบบ สามารถขยายผลส่งต่อสู่การใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาในระดับพื้นที่ ระดับประเทศ ที่ส่งผลต่อการช่วยยกระดับคุณภาพชีวิต ปรับกระบวนการผลิต นำสู่ชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นของประชาชนได้อย่างยั่งยืน และเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของประเทศได้</li> <li>2) องค์ความรู้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมสามารถเป็นข้อเสนอแนะเชิงนโยบายที่เสนอแนะให้แก่รัฐบาล กระทรวง กรม จังหวัด และภาคเอกชนเพื่อนำไปใช้วางแผนนโยบายพัฒนาหรือแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ</li> <li>3) หน่วยงานทุกภาคส่วนเกิดความตระหนักถึงความสำคัญและมีส่วนร่วมในการใช้ประโยชน์จากองค์ความรู้จากการวิจัยและนวัตกรรม</li> <li>4) เกิดการบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงานในระบบวิจัยในการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการใช้ประโยชน์</li> </ol> <p><b>ผลผลิต</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) องค์ความรู้จากกระบวนการวิเคราะห์ สังเคราะห์ โดยการนำเสนอองค์ความรู้ที่พร้อมสู่การนำไปใช้ประโยชน์ ในการเป็นข้อเสนอเชิงนโยบายสาธารณะ พร้อมกระบวนการเผยแพร่/สนับสนุน/กระตุ้น/ผลักดัน เพื่อแสดงให้เห็นการนำองค์ความรู้ไปสู่เชิงนโยบาย ไปบรรจุอยู่ในแผนระดับประเทศ ภาค หรือจังหวัด ท้องถิ่น และชุมชน</li> <li>2) องค์ความรู้/งานวิจัย ที่องค์กรในระดับประเทศ พื้นที่ และท้องถิ่นทั่วไป กำหนดแผนเชิงพัฒนา และกำหนดเป็น โครงการ/มาตรการ เชิงนโยบายได้</li> </ol> <p><b>กรอบการจัดการความรู้การวิจัยและถ่ายทอดเพื่อการใช้ประโยชน์ เชิงนโยบายสาธารณะ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) การพัฒนาและจัดการพลังงานทดแทน</li> <li>2) การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ดิน น้ำ อากาศ เพื่อลดมลภาวะ หรือลดการเกิดก๊าซเรือนกระจก</li> <li>3) ด้านการพัฒนานโยบายสาธารณะด้านสังคมสูงวัย</li> </ol>

กลุ่มเรื่อง	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results) ระดับผลลัพธ์ที่เกี่ยวข้อง	ขอบเขตการจัดทำข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม
		<p><b>ประเด็นมุ่งเน้นตามกรอบฯ</b></p> <p><b>1) การพัฒนาและจัดการพลังงานทดแทน</b> ครอบคลุมการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการขับเคลื่อนให้เกิดนโยบายสาธารณะทางด้านพลังงานทดแทนในระดับชุมชน ระดับพื้นที่ ระดับภูมิภาค และระดับประเทศ รวมถึงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก ที่คำนึงถึงการพัฒนาอย่างเหมาะสมให้มีประสิทธิภาพ เพิ่มศักยภาพ และ การใช้พลังงานทดแทนจากวัสดุทางธรรมชาติ และพลังงานทางเลือกในพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด รวมถึงการพัฒนาส่งเสริมเทคโนโลยีพลังงานทดแทน เช่น เชื้อเพลิงชีวภาพ วัสดุเหลือใช้ พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานไฟฟ้า พลังงานน้ำ พลังงาน ชีวมวล ฯลฯ เพื่อนำสู่การใช้พลังงานสะอาด อันจะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชน</p> <p><b>2) การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ดิน น้ำ อากาศ เพื่อลดมลภาวะ หรือลดการเกิดก๊าซเรือนกระจก</b> ครอบคลุมการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรดิน การใช้ประโยชน์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง และการพัฒนาและฟื้นฟูสภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อลดมลภาวะ หรือลดการเกิดก๊าซเรือนกระจก</p> <p><b>3) ด้านการพัฒนานโยบายสาธารณะด้านสังคมสูงวัย</b> ครอบคลุมการจัดการความรู้ที่เกี่ยวข้องกับประเด็นด้านผู้สูงอายุของประเทศ การพัฒนาประสิทธิภาพการทำงานของผู้สูงวัย การส่งเสริมการสร้างสุขภาพเพื่อการป้องกันโรค การคุ้มครองด้านรายได้ การดำเนินการด้านหลักประกันคุณภาพชีวิตและครอบครัว การพัฒนาระบบบริการและเครือข่าย การพัฒนานวัตกรรมการดำรงชีวิต การเตรียมความพร้อมและการจัดการสังคมสูงวัย การสนับสนุนผู้สูงอายุที่มีผลต่อการพัฒนาทางเศรษฐกิจ การศึกษา และนโยบายสาธารณะสุขของประเทศ</p>

<b>คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับทุน</b>
<p>ผู้มีสิทธิขอรับการสนับสนุน จะต้องเป็นบุคลากรในสังกัดหน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ สถาบันการอุดมศึกษาของรัฐ/เอกชน สมาคม มูลนิธิ และองค์กรไม่แสวงหากำไร โดยหัวหน้าโครงการต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) มีสัญชาติไทย และมีหลักฐานการทำงานมั่นคง มีประสบการณ์และผลงานเป็นที่ประจักษ์ในการทำงานด้านการจัดการความรู้</li> <li>2) มีศักยภาพ ความพร้อม ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ในการจัดการความรู้การวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม พร้อมทั้งมีทีมงานที่เชี่ยวชาญด้านการจัดการความรู้การวิจัย โดยเสนอรายชื่อผู้รับผิดชอบกิจกรรม พร้อมประวัติและ ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องที่สามารถบริหารจัดการเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่กลุ่มเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>3) สามารถปฏิบัติงานและควบคุมการดำเนินงานได้ตลอดระยะเวลาของโครงการ รวมทั้งสามารถดำเนินโครงการให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดอย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>4) ไม่เป็นผู้อยู่ระหว่างการรับทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทใดประเภทหนึ่งจาก วช. และ ไม่เป็นผู้ติดค้างการส่งรายงานความก้าวหน้า รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ รายงานผลการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย ที่ได้รับเงินสนับสนุนจาก วช.</li> <li>5) สามารถให้ข้อมูล เอกสารเพิ่มเติม หรือร่วมชี้แจงผลการทำกิจกรรม หรือนำเสนอองค์ความรู้ เทคโนโลยี ในการประชุม/สัมมนา ที่เกี่ยวข้องตามที่ วช. ร้องขอ</li> <li>6) ผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงานระดับอธิบดี หรือเทียบเท่าของภาครัฐ ที่ผู้เสนอขอรับทุนสังกัดอยู่ต้องให้ความเห็นชอบ และรับรองการดำเนินงาน</li> <li>7) การดำเนินงานต้องเป็นไปตามจรรยาบรรณนักวิจัยของ วช.</li> <li>8) กรณีอยู่นอกเหนือจากคุณสมบัติดังกล่าวข้างต้นให้อยู่ในดุลพินิจของ วช.</li> </ol>
<b>เงื่อนไขการรับข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม</b>
<p>เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายประกาศ</p>
<b>ระยะเวลาดำเนินการ</b>
<p>12 เดือน (นับจากวันลงนามในสัญญา)</p>
<p><b>สอบถามรายละเอียดการเสนอขอรับทุน</b></p> <p>กลุ่มงานส่งเสริมพัฒนาศักยภาพบุคลากรการวิจัย กองส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ โทรศัพท์หมายเลข 0 2579 1370-9 ต่อ 517, 515, 518, 519, 523, 524</p>

**ผู้รับผิดชอบ กลุ่มเรื่อง การจัดการความรู้การวิจัยและถ่ายทอดเพื่อการใช้ประโยชน์ เจริญความมั่นคง**

๑) นางสาวนิราภรณ์ ชันดี ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

๒) นางสาวกวิสรา นาคพุดา ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

**ผู้รับผิดชอบ กลุ่มเรื่อง การจัดการความรู้การวิจัยและถ่ายทอดเพื่อการใช้ประโยชน์ เจริญชุมชน สังคม**

๑) นายภราดร ชัยฤกษ์ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ปฏิบัติการ

๒) นางสาววิมลวัลย์ แก้วบุญชู ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

**ผู้รับผิดชอบ กลุ่มเรื่อง การจัดการความรู้การวิจัยและถ่ายทอดเพื่อการใช้ประโยชน์ การพัฒนาชุมชนพึ่งตนเองตามแนวพระราชดำริ**

๑) นางสาวพิมพ์พรรณ กุลธารีย์ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

๒) นางสาวณัฐนีย์ ทองประศรี ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

**ผู้รับผิดชอบ กลุ่มเรื่อง การจัดการความรู้การวิจัยและถ่ายทอดเพื่อการใช้ประโยชน์ เจริญนโยบายสาธารณะ**

นายวิทยา จั่วสันเทียะ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน