



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
เรื่อง การสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย
ภายใต้ โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม
โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างองค์ความรู้พื้นฐานของประเทศ
และโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔

๑. ความเป็นมาและเหตุผล

การพัฒนาประเทศไทยในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ.๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) เน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์ประเทศไทย ๒๕๘๐ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ดังนั้น แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ซึ่งเป็นแผนหลักของการพัฒนาประเทศ และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ในลักษณะการแปลงยุทธศาสตร์ระยะยาวสู่การปฏิบัติให้เป็นรูปธรรมในช่วง ๕ ปีแรกของการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ ทั้งนี้เพื่อเตรียมพร้อมคน สังคม และระบบเศรษฐกิจของประเทศให้สามารถรองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงได้อย่างเหมาะสม

ปัจจุบัน ประเทศไทยมีประเด็นความท้าทายการพัฒนาในหลายมิติ ประกอบกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ทั้งโครงสร้างประชากร โครงสร้างด้านการเมือง เศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม ด้านโครงสร้างประชากร ประเทศไทยเข้าสู่สังคมสูงอายุ (Aging Society) ตั้งแต่ปี พ.ศ.๒๕๔๘ เป็นต้นมา และจะเข้าสู่ “สังคมผู้สูงอายุโดยสมบูรณ์ (Complete Aged Society) ในปี พ.ศ.๒๕๖๔ โดยประชากรสูงอายุจะเพิ่มขึ้นถึง ๑ ใน ๕ และจะเป็น “สังคมสูงวัยระดับสุดยอด” (Super Aged Society) ภายใน ๒๐ ปีต่อจากนี้ โดยจะมีประชากรสูงอายุเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๓๐ ของประชากรทั้งหมด นอกจากนี้ ประเทศไทยยังเผชิญกับความท้าทายกับการแพร่ระบาดของเชื้อโรคโคโรนา (COVID-19) ซึ่งส่งผลกระทบเป็นวงกว้างทั้งภายในและภายนอกประเทศ จากข้อมูลของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ในรายงานไตรมาสสอง ปี ๒๕๖๓ ภาวะสังคมไทย ปีที่ ๑๘ ฉบับที่ ๓ เดือนสิงหาคม ๒๕๖๓ ได้ระบุว่า การระบาดของ COVID-๑๙ ส่งผลกระทบต่อแรงงานและประชาชนทั่วไป จนทำให้ภาครัฐต้องมีมาตรการช่วยเหลือระยะสั้นเพื่ออุดช่องโหว่ของการคุ้มครองทางสังคม โดยสถานการณ์การจ้างงานในไตรมาสสอง ปี ๒๕๖๓ ปรับตัวลดลงผู้มีงานทำมีจำนวนทั้งสิ้น ๓๗.๑ ล้านคน ลดลงร้อยละ ๑.๙ เป็นการลดลงทั้งผู้มีงานทำในภาคเกษตรกรรมที่ลดลงร้อยละ ๐.๓ และนอกภาคเกษตรกรรมลดลงร้อยละ ๒.๕ สำหรับสาขาที่มีการจ้างงานลดลงมาก ได้แก่ สาขาการก่อสร้าง สาขาการผลิต สาขาการโรงแรม/ภัตตาคาร ลดลงร้อยละ ๖.๓ ๔.๔ และ ๒.๘ ตามลำดับ และจากการจำกัดการแพร่ระบาดของรัฐที่มีการปิดสถานที่ ทำให้กิจกรรมทางเศรษฐกิจลดลง ส่งผลให้ชั่วโมงการทำงานของภาคเอกชนลดลงร้อยละ ๑๓.๔ ค่าจ้างแรงงานภาคเอกชนลดลงร้อยละ ๐.๔ การจ้างงานลดลงทั้งภาคเกษตรและนอกภาคเกษตร ยกเว้นสาขาการขนส่ง/เก็บสินค้าที่ยังมีการจ้างงานเพิ่มขึ้นเล็กน้อย อัตราการว่างงานอยู่ที่ร้อยละ ๑.๙๕

การเปลี่ยนแปลงทางด้านสังคม เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อมดังกล่าว ส่งผลกระทบต่อการดำรงชีพของประชาชนโดยรวมอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ในส่วนของจังหวัดลำปาง จากรายงานการประชุมคณะกรรมการจังหวัดและหัวหน้าส่วนราชการจังหวัดลำปาง ประจำเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๓ คลังจังหวัดลำปางได้รายงานการคาดการณ์เศรษฐกิจการคลังจังหวัดลำปางภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ และภาวะภัยแล้ง ทำให้แรงขับเคลื่อนเศรษฐกิจแทบทุกภาคส่วนหดตัวลง ส่งผลกระทบต่อธุรกิจท่องเที่ยว และบริการอื่นๆที่เกี่ยวข้อง และคาดว่าจะหดตัวร้อยละ ๘.๙ เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันกับปีก่อน โดยภาคบริการคาดว่าจะหดตัวร้อยละ ๑๕.๑ ภาคเกษตรกรรมคาดว่าจะหดตัวร้อยละ ๕.๑ ภาคอุตสาหกรรมคาดว่าจะหดตัวร้อยละ ๒.๖ การลงทุนภาคเอกชนคาดว่าจะหดตัวร้อยละ ๙.๓ การบริโภคภาคเอกชนคาดว่าจะหดตัวร้อยละ ๕.๙ การใช้จ่ายภาครัฐคาดว่าจะหดตัวร้อยละ ๔.๑ เสถียรภาพเศรษฐกิจอัตราเงินเฟ้อทั่วไปในปี ๒๕๖๓ คาดว่าสูงร้อยละ ๐.๘

ด้านสถานการณ์ผู้สูงอายุในจังหวัดลำปาง จากข้อมูลที่จัดทำโดยกลุ่มนโยบายและวิชาการ สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดลำปาง ระบุสถานการณ์ผู้สูงอายุจังหวัดลำปาง ปี พ.ศ.๒๕๖๒ ว่าผู้สูงอายุในพื้นที่จังหวัดลำปางมีจำนวนทั้งสิ้น ๑๕๕,๒๔๑ คน แยกเป็นชาย ๗๒,๐๐๙ เป็นหญิง ๘๓,๒๓๒ จำแนกตามประเภทได้ดังนี้ ประเภทติดสังคม ๑๔๕,๕๙๕ คน ติดบ้าน ๘,๓๕๓ คน และติดเตียง ๑,๒๙๓ คน ผู้สูงอายุที่มีความพิการทางการเห็นจำนวน ๑,๐๒๖ คน มีจำนวนโรงเรียนผู้สูงอายุ ๒๓ แห่ง จากข้อมูลของกรมการปกครองระบุว่า หากเทียบประชากรจังหวัดลำปางแต่ละอำเภอในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ และ พ.ศ. ๒๕๖๑ พบว่า สัดส่วนประชากรผู้สูงอายุมากกว่าร้อยละ ๒๐ สูงสุด สามอันดับแรก ได้แก่ อำเภอแม่พริก อำเภอแม่ทะ และอำเภอเกาะคา ร้อยละ ๒๕.๒๑, ๒๔.๗๘ และ ๒๓.๖๙ ตามลำดับ การที่มีประชากรผู้สูงอายุเพิ่มขึ้นและมีอายุยืนยาวขึ้น ส่งผลให้โครงสร้างประชากรของประเทศเปลี่ยนแปลงไป สัดส่วนประชากรผู้สูงอายุมาก และอัตราการเกิดต่ำ ทำให้ประชากรในวัยแรงงานมีแนวโน้มลดลง จากข้อมูลของกระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๑ ระบุว่า คริวเรือนที่ประสบปัญหาทางสังคมจังหวัดลำปางมีทั้งสิ้น ๔๑,๓๓๔ ราย สภาพปัญหาที่พบมากที่สุด ห้าอันดับต้นๆคือ รายได้ไม่เพียงพอแก่การครองชีพจำนวน ๑๒,๘๘๗ ราย รองลงมาคือ ยากจน มีหนี้สิน ไม่มีการออม เจ็บป่วยเรื้อรัง และว่างงาน ตามลำดับ

มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางตระหนัก และเล็งเห็นความสำคัญของสถานการณ์ดังกล่าวข้างต้น ประกอบกับปรัชญา “มหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น” ด้วยพันธกิจทั้ง ๔ ด้านคือ การเรียนการสอน การวิจัย การบริการวิชาการ และการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม อันสอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๗๙) ซึ่งกำหนดวิสัยทัศน์ให้ “มหาวิทยาลัยราชภัฏ เป็นสถาบันที่ผลิตบัณฑิตที่มีอัตลักษณ์มีคุณภาพ มีสรรรถนะ และเป็นสถาบันหลักที่บูรณาการองค์ความรู้สู่นวัตกรรมในการพัฒนาท้องถิ่น เพื่อสร้างความมั่นคงให้กับประเทศ” ประกอบกับเพื่อตอบสนองต่อคั้งกับนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยแห่งชาติ ฉบับที่ ๙ (พ.ศ.๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) ได้กำหนดยุทธศาสตร์การวิจัยเพื่อขับเคลื่อนนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยตามวิสัยทัศน์ “เพื่อให้ประเทศไทยเป็นประเทศที่พัฒนาโดยใช้การวิจัยและนวัตกรรม มีผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ มีการนำองค์ความรู้และนวัตกรรมจากงานวิจัยไปใช้ให้เกิดประโยชน์ได้จริงในด้านสังคมและเศรษฐกิจและมีความพร้อมด้านโครงสร้างพื้นฐานและบุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนา เพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศ ให้มั่นคง มั่งคั่ง อย่างยั่งยืน” มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางจึงได้กำหนดประเด็นกลยุทธ์ในการวิจัยพัฒนาและแก้ไขปัญหาท้องถิ่นอย่างมีคุณภาพ โดยสถาบันวิจัยและพัฒนา

เป็นหน่วยงานสนับสนุนในการกิจดังกล่าว ภายใต้การขับเคลื่อนของโครงการวิจัยเชิงพื้นที่ ที่ผ่านมา ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ มีการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยงบประมาณรายได้เพื่อการพัฒนาศักยภาพ และคุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุทั้งทางมิติเศรษฐกิจ สังคม และเพื่อสนับสนุนให้เกิด “ศูนย์ความเป็นเลิศ ด้านการวิจัย” ดำเนินการภายใต้ฐานของพื้นที่ (Area based) คือ พื้นที่ตำบลน้ำโจ้ว อำเภอแม่ทะ จังหวัด ลำปาง และใช้ฐานเชิงประเด็น (Issue based) คือ ผู้สูงอายุ ดำเนินการภายใต้ ๗ แผนงานวิจัย ๑๗ โครงการวิจัยย่อย ต่อมา ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางกำหนดกรอบการวิจัย ๒ ประเด็นคือ ประเด็นการยกระดับคุณภาพชีวิต ความเป็นอยู่ของกลุ่มเป้าหมายให้สามารถพึ่งตนเองได้ และ ประเด็นการเสริมสร้างรายได้ให้แก่ผู้สูงอายุให้สอดคล้องกับบริบทความต้องการและเหมาะสม โดยใช้ฐานของ พื้นที่ (Area based) จำนวน ๓ พื้นที่ได้แก่ ตำบลน้ำโจ้ว อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง พื้นที่ตำบลวอแก้ว อำเภอ ห้างฉัตร จังหวัดลำปาง และขยายผลไปพื้นที่ใหม่คือ พื้นที่บ้านปู่จ้อย ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง โดยดำเนินการวิจัยภายใต้ ๗ แผนงานวิจัย ๑๖ โครงการวิจัยย่อย และเพื่อให้การพัฒนา เกิดความต่อเนื่องและยั่งยืน ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางจึงได้กำหนดกรอบการวิจัย ๒ กรอบประกอบด้วย กรอบการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมสำหรับรองรับสังคมผู้สูงอายุ ระบบ การสนับสนุนการช่วยเหลือผู้ป่วย และกรอบการวิจัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและเศรษฐกิจเชิง สร้างสรรค์ โดยใช้พื้นที่เดิมคือ ตำบลน้ำโจ้ว อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง ตำบลวอแก้ว อำเภอห้างฉัตร จังหวัด ลำปาง และตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ดำเนินการวิจัยภายใต้ ๘ แผนงานวิจัย ๑๖ โครงการวิจัยย่อย

ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ นี้ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางได้ดำเนินพันธกิจ ด้านการวิจัยตามประเด็นกลยุทธ์ที่ ๒ การวิจัยพัฒนาและแก้ปัญหาชุมชนท้องถิ่นอย่างมีคุณภาพ ซึ่งมีค่าเป้าหมาย ๓ ด้านคือ ๑) ชุมชนท้องถิ่นมีความเข้มแข็ง มีศักยภาพในการพึ่งพาตนเอง ๒) การนำองค์ความรู้ และนวัตกรรมไปใช้ในการพัฒนาชุมชน ท้องถิ่น และการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ และ ๓) การวิจัยสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรมเพื่อเพิ่มความเข้มแข็งและศักยภาพในการแข่งขัน โดยได้ดำเนินการ ทบทวนกรอบการวิจัย และพัฒนากรอบการวิจัยประจำปี ๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ โดยกระบวนการการมีส่วนร่วมของภาคี เครือข่าย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สรุปกรอบการวิจัยได้ ๓ กรอบ ประกอบด้วย ๑) กรอบการวิจัยเพื่อพัฒนาสังคม และสิ่งแวดล้อม ๒) กรอบการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ และ นวัตกรรม และ ๓) กรอบการวิจัยเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์ ดำเนินการ วิจัยใน ๔ พื้นที่ดังนี้ พื้นที่เดิมคือ พื้นที่ตำบลวอแก้ว อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง พื้นที่ตำบลน้ำโจ้ว อำเภอ แม่ทะ จังหวัดลำปาง และพื้นที่ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ส่วนพื้นที่ขยายผลได้แก่ พื้นที่ ตำบลหัวเมือง อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง

ดังนั้น เพื่อให้สามารถพัฒนาพื้นที่วิจัยให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืน รวมถึงเพื่อบรรลุตามค่าเป้าหมาย และวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง จึงเห็นสมควรประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่อง การสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย ภายใต้โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างองค์ความรู้พื้นฐานของประเทศ และโครงการวิจัยและนวัตกรรม เพื่อสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ โดยงบประมาณรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ โดยมี รายละเอียดดังนี้

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อสนับสนุนการวิจัย และนวัตกรรมเพื่อเสริมสร้างศักยภาพ ความเข้มแข็งของสังคม ชุมชน ท้องถิ่นในการพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน
- ๒.๒ เพื่อส่งเสริมการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรมเพื่อพัฒนาพื้นที่และลดความเหลื่อมล้ำ
- ๒.๓ เพื่อส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน
- ๒.๔ เพื่อส่งเสริมให้เกิด “ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการวิจัย”

๓. กรอบการวิจัยและขอบเขตการวิจัย

การดำเนินงานวิจัยภายใต้ **โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม** **โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างองค์ความรู้พื้นฐานของประเทศ** และ **โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ** โดยงบประมาณรายได้ ประจำปี ๒๕๖๔ เน้นการวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหาของชุมชน ท้องถิ่น และส่งเสริมให้ชุมชนเข้มแข็ง มีศักยภาพพึ่งพาตนเองได้ ด้วยการพัฒนาองค์ความรู้ นวัตกรรมผลิตภัณฑ์ นวัตกรรมกระบวนการ และนวัตกรรมการจัดการ ภายใต้ฐานของทุนเดิมที่ได้ดำเนินการจากปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๓ ภายใต้ฐานของพื้นที่ (Area based และฐานเชิงประเด็น (Issue based) อันจะนำไปสู่การขับเคลื่อนให้เกิด “ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการวิจัย” ของมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง และการแก้ปัญหาชุมชนท้องถิ่นที่มีคุณภาพ ต่อไป

กรอบการวิจัยในครั้งนี้ เกิดจากกระบวนการมีส่วนร่วมของหน่วยงาน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ประกอบด้วย ตัวแทนจาก สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดลำปาง สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดลำปาง เทศบาลตำบลน้ำโจ้ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแลง องค์การบริหารส่วนตำบลวอแก้ว องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเมือง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านฮ่องท่า โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนอง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านสบมาย บริษัทประชารัฐสามัคคีลำปาง จำกัด ผู้ใหญ่บ้านในชุมชนเป้าหมาย นอกจากนี้ กรอบการวิจัยดังกล่าวนี้ ได้ผ่านวาระเพื่อพิจารณาจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารงานวิจัยและบริการวิชาการ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๓ เมื่อวันที่อังคารที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ โดยให้ความเห็นชอบต่อ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่องการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยฯ นี้ และผ่านวาระเพื่อพิจารณาจาก ที่ประชุมคณะกรรมการกองทุนและการบริหารกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ (ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์) โดยมีมติอนุมัติงบประมาณจำนวน ๑,๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) จำแนกเป็นงบสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยแก่อาจารย์ นักวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง จำนวน ๔๕๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และอนุมัติงบประมาณสำหรับการบริหารจัดการงานวิจัยของสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางจำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) รวมถึงการให้เสนอแนะต่อการปรับปรุงเนื้อหาของ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่องการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยฯ งบประมาณรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

กรอบการวิจัยประกอบด้วย ๓ กรอบ ดังนี้

๓.๑ กรอบการวิจัย และขอบเขตการวิจัยเพื่อพัฒนาสังคม และสิ่งแวดล้อม

เป้าหมาย: มุ่งเน้นการวิจัยเพื่อ

๑) พัฒนาสังคม: มุ่งเน้นการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรม สำหรับรองรับสังคมผู้สูงอายุหรือผู้ป่วยติดเตียง โดยคำนึงถึง ความสอดคล้องกับบริบท ความต้องการ โดยใช้วัสดุ ผลิตภัณฑ์ในชุมชน ท้องถิ่น อาทิ ยางพารา เป็นต้น หรือการต่อยอดนวัตกรรมให้สามารถนำไปใช้ได้เป็นอย่างดีเป็นรูปธรรม รวมทั้ง การเชื่อมโยงกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อการมีส่วนร่วม และเข้าถึงนวัตกรรม และ/หรือเพื่อการพัฒนาสู่เชิงพาณิชย์ต่อไป

๒) ส่งเสริมสิ่งแวดล้อม: มุ่งเน้นการวิจัยเพื่อจัดการสิ่งแวดล้อมด้วยนวัตกรรม ในประเด็น น้ำเพื่ออุปโภค บริโภคและน้ำเพื่อการเกษตร โดยการส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค และน้ำภาคการเกษตรในชุมชนให้มีคุณภาพ มาตรฐาน และสามารถรองรับความต้องการ ในการใช้น้ำ และการวางแผนการจัดการน้ำภายในชุมชนในภาวะภัยแล้ง

โดย กรอบการวิจัย ๑) เพื่อพัฒนาสังคม มุ่งเน้นดำเนินการวิจัยในพื้นที่ตำบลน้ำโจ้ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง และกรอบการวิจัย ๒) ส่งเสริมสิ่งแวดล้อม มุ่งเน้นดำเนินการวิจัยในพื้นที่ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

๓.๒ กรอบการวิจัย และขอบเขตการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ และนวัตกรรม

เป้าหมาย: มุ่งเน้นการวิจัยเพื่อ

๑) เพื่อสร้างองค์ความรู้ มุ่งเน้นการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรม นำไปยกระดับต้นทุน ทรัพยากรในชุมชน เช่น สมุนไพร ผลิตภัณฑ์ชุมชน เป็นต้น ให้สามารถพัฒนา ต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ ที่นำมาใช้ประโยชน์ต่อชุมชนทั้งในแง่ของสุขภาพ และ/หรือเชิงพาณิชย์

๒) เพื่อสร้างองค์ความรู้ มุ่งเน้นการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรม นำไปสู่ รูปแบบการส่งเสริม สุขภาวะให้แก่ผู้สูงอายุ ผู้สูงวัย หรือผู้พิการเพื่อลดภาวะความเสี่ยงต่อการป่วยติดเตียง เป็นต้น

โดยกรอบการวิจัย ๑) เพื่อสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรม มุ่งเน้นดำเนินการวิจัยในพื้นที่ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง และกรอบการวิจัย ๒) เพื่อสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรม มุ่งเน้นดำเนินการ วิจัยในพื้นที่ตำบลน้ำโจ้ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง

๓.๓ กรอบการวิจัย และขอบเขตการวิจัยเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์

เป้าหมาย: มุ่งเน้นการวิจัยเพื่อ

๑) การส่งเสริมกลุ่ม กลุ่มวิสาหกิจชุมชนให้มีศักยภาพ และยกระดับเป็น “Smart Farmer” ด้วยนวัตกรรม ที่มีความรู้ สามารถในการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้ผู้อื่นได้ ใช้และเข้าถึงข้อมูล มีการบริหารจัดการผลผลิตและการตลาด มีความตระหนักถึงคุณภาพสินค้า คำนึงถึงความ ปลอดภัยของผู้บริโภคมีความรับผิดชอบต่อสังคม และภาคภูมิใจในความเป็นเกษตรกร ตลอดจน สร้างสรรค์องค์ความรู้ร่วมกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อสร้างความสามารถทางแข่งขันได้ รวมถึง การพัฒนาเครือข่ายธุรกิจของผู้ประกอบการ กลุ่มอาชีพในชุมชน กับผู้ประกอบการ ภาคเอกชนเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนกิจการด้านการตลาดของผลิตภัณฑ์ชุมชน

๒) การส่งเสริมให้เกิด “ผู้ประกอบการเพื่อสังคม (Social Enterprises)” หรือ “ผู้ประกอบการรายใหม่ (Start Up)” เพื่อสามารถเริ่มต้นธุรกิจด้วยความคิดสร้างสรรค์ มุ่งสร้างนวัตกรรมสู่ SME 4.0 เพื่อส่งเสริมให้ผู้ประกอบการใช้องค์ความรู้ในการทำธุรกิจ มีระบบการบริหารจัดการและใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมมาช่วยในการทำธุรกิจให้เกิด High Value เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้เข้มแข็ง ยั่งยืน รวมถึงการพัฒนาเครือข่ายธุรกิจของผู้ประกอบการ กลุ่มอาชีพในชุมชน กับผู้ประกอบการภาคเอกชนเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนกิจการด้านการตลาดของผลิตภัณฑ์ชุมชน

โดยกรอบการวิจัยข้อ ๑) การส่งเสริมกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเพื่อยกระดับเป็น Smart Farmer มุ่งเน้นดำเนินการวิจัยในพื้นที่ตำบลอ่าวแก้ว อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง และกรอบวิจัย ๒) การส่งเสริมให้เกิด “ผู้ประกอบการเพื่อสังคม (Social Enterprises)” หรือ “ผู้ประกอบการรายใหม่ (Start Up)” มุ่งเน้นดำเนินการวิจัยในพื้นที่ ตำบลหัวเมือง อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง

ขอบเขตการดำเนินงาน

การดำเนินการวิจัยภายใต้ ๓ กรอบการวิจัยข้างต้น ต้องตอบโจทย์ความต้องการเชิงพื้นที่และสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาประเทศ เป้าหมาย และผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญของแผนด้าน ววน.พ.ศ.๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ และเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Objectives and Key Results : OKR) สำหรับ พ.ศ.๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ รวมทั้งแผนงานเชิงกลยุทธ์ด้าน ววน. ฉบับปรับปรุงปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ตามนโยบายและยุทธศาสตร์ อววน. โดยกำหนดประเด็นที่สอดคล้องกับเป้าหมาย OKR ดังนี้

แพลตฟอร์มที่ ๒ การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ท้าทายของสังคม

<p>๐๒ แก้ปัญหา หรือยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืนเพื่อตอบโจทย์ท้าทายของสังคม</p>	<p>KR ๒.๑ จำนวนองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่ตอบโจทย์ชัดเจนในการแก้ไขปัญหา หรือยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืน เพื่อตอบโจทย์ท้าทายของสังคม (๓๐๐ ชิ้น)</p>	<p>โปรแกรมที่ ๗ แก้ไขปัญหาท้าทายและยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืนด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และการเกษตร</p> <p>๐๒.๗ ใช้ความรู้ การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อจัดการกับปัญหาท้าทายของประเทศในด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและการเกษตร และบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน</p>
	<p>KR ๒.๒ ร้อยละขององค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ถูกนำไปใช้ในทางปฏิบัติเพื่อการแก้ปัญหาหรือยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืนเพื่อตอบโจทย์ท้าทายของสังคม (ร้อยละ ๖๐ เทียบกับองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่ถูกสร้างทั้งหมดใน ๓ ปี คือ ๒๕๖๓-๒๕๖๕)</p>	<p>โปรแกรมที่ ๘ รองรับสังคมสูงวัยอย่างมีคุณภาพ</p> <p>๐๒.๘ ใช้ความรู้ การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาคนในทุกช่วงวัยให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี สามารถดำรงชีวิตด้วยตนเองได้อย่างมีคุณค่า และสร้างกลไกที่เอื้อต่อการอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุขพร้อมรับสังคมสูงวัย</p>

แพลตฟอร์มที่ ๔ การวิจัยและสร้างนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่และลดความเหลื่อมล้ำ

๐๔a ยกระดับเศรษฐกิจฐานราก/เศรษฐกิจชุมชนในพื้นที่และพัฒนาชุมชนนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน	KR๔a.๑ จำนวนวิสาหกิจชุมชนและผู้ประกอบการขนาดกลางและเล็กในพื้นที่เป้าหมาย ประสบความสำเร็จในการยกระดับรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๕ โดยการประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์วิจัยหรือนวัตกรรม (๑,๐๐๐ ราย)	โปรแกรมที่ ๑๓ พัฒนานวัตกรรมสำหรับเศรษฐกิจฐานรากและชุมชนนวัตกรรม โดยใช้วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
	KR๔a.๒ จำนวนชุมชนอัจฉริยะ (Smart Community) /ชุมชนนวัตกรรมมีความสามารถในการพัฒนาพึ่งพาตนเองและการจัดการตนเอง (๕๐๐ ตำบล)	๐๔.๑๓ เพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่น และสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจและสังคมท้องถิ่น โดยเฉพาะอย่างยิ่งเศรษฐกิจฐานรากและชุมชนนวัตกรรม เพื่อลดความเหลื่อมล้ำรวมทั้งการพึ่งพาตนเองและการจัดการตนเองตามแนวทางหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยใช้องค์ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

ประเด็นโจทย์วิจัยที่สำคัญ

๑. การวิจัย และพัฒนานวัตกรรม หรือต่อยอดนวัตกรรม สำหรับรองรับสังคมผู้สูงอายุหรือผู้ป่วยติดเตียง
๒. การส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค และน้ำภาคการเกษตรในชุมชนให้มีคุณภาพด้วยนวัตกรรม และสามารถรองรับความต้องการในการใช้น้ำในพื้นที่
๓. การศึกษา และพัฒนานวัตกรรมเพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชน/ภูมิปัญญา โดยการเพิ่มมูลค่า คุณค่า การได้รับรองคุณภาพมาตรฐานจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตอบสนองความต้องการของตลาด และแนวทางการต่อยอดสู่เชิงพาณิชย์/หรือเพื่อการส่งเสริมสุขภาวะของคนในชุมชน
๔. การศึกษา และพัฒนารูปแบบ นวัตกรรมส่งเสริมสุขภาวะให้แก่ผู้สูงอายุ ผู้สูงวัย หรือผู้พิการเพื่อลดภาวะความเสี่ยงต่อการป่วยติดเตียง
๕. การส่งเสริมกลุ่มวิสาหกิจชุมชนให้มีศักยภาพ และยกระดับเป็น Smart Farmer
๖. การส่งเสริมให้เกิด ผู้ประกอบการเพื่อสังคม (Social Enterprises) หรือ “ผู้ประกอบการรายใหม่ (Start Up) เพื่อการยกระดับผู้ประกอบการใหม่ให้มีทักษะ ศักยภาพในการบริหารจัดการเพื่อความสามารถในการแข่งขัน

ผลผลิต

- ๑) จำนวนนวัตกรรม หรือเทคโนโลยีสำหรับรองรับสังคมผู้สูงอายุ หรือสังคมสูงวัยที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในระดับชุมชนอย่างน้อย ๑ นวัตกรรมผลิตภัณฑ์
- ๒) โมเดล นวัตกรรมการบริหารจัดการน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค และน้ำภาคการเกษตรในชุมชน ที่มีคุณภาพ มาตรฐาน และสามารถรองรับความต้องการในการใช้น้ำอย่างเป็นรูปธรรม อย่างน้อยจำนวน ๑ โมเดล/นวัตกรรม
- ๓) จำนวนรูปแบบ นวัตกรรมการสนับสนุน ส่งเสริมสุขภาพให้แก่ผู้สูงอายุหรือผู้พิการเพื่อลดภาวะความเสี่ยงต่อการป่วยติดเตียงอย่างน้อย ๑ รูปแบบ/นวัตกรรม
- ๔) สร้างนวัตกรรมชุมชนในพื้นที่อย่างน้อยพื้นที่ละ ๑ คน
- ๕) ผลิตภัณฑ์ชุมชนที่ได้รับการพัฒนายกระดับ ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และเป็นที่ยอมรับ สามารถสร้างรายได้ให้แก่กลุ่มอาชีพ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน หรือผู้ประกอบการในสัดส่วนที่เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๒ ผลิตภัณฑ์ต่อพื้นที่วิจัย
- ๖) จำนวนนวัตกรรม องค์ความรู้ เทคโนโลยี ที่นำไปต่อยอด เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชน/ภูมิปัญญา เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชนอย่างน้อยพื้นที่ละ ๑ นวัตกรรม
- ๗) จำนวนศาสตร์ความรู้/สหสาขาวิชาที่บูรณาการในการวิจัยเพื่อยกระดับศักยภาพชุมชนอย่างน้อย ๒ ศาสตร์/สาขา ต่อโครงการวิจัยย่อย
- ๘) จำนวนวิชาการเรียนการสอนที่บูรณาการกับการวิจัยอย่างน้อย 2 วิชาต่อโครงการวิจัยย่อย
- ๙) จำนวนผู้ประกอบการในพื้นที่อย่างน้อย ๑ กลุ่มมีศักยภาพ มีทักษะ ความสามารถ การบริหารจัดการกลุ่มอาชีพ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนที่เข้มแข็ง และยกระดับเป็น Smart Farmer ด้วยนวัตกรรม และมีการดำเนินการ (๑) การลดต้นทุนในกระบวนการผลิต (๒) การเพิ่มคุณภาพมาตรฐานการผลิตและมาตรฐานสินค้า (๓) การลดความเสี่ยงในภาคเกษตร เช่น การระบาดของศัตรูพืช และ/หรือจากภัยธรรมชาติ เช่น มีแผนการจัดการน้ำเพื่อลดผลกระทบจากปัญหาภัยแล้ง (๔) การจัดการและส่งผ่านความรู้ โดย นำเทคโนโลยีสารสนเทศประยุกต์สู่การพัฒนาในทางปฏิบัติ ส่งผลให้มีรายได้เพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๑๕
- ๑๐) เกิด “ผู้ประกอบการเพื่อสังคม (Social Enterprises)” หรือ “ผู้ประกอบการรายใหม่ (Start Up)” อย่างน้อย ๑ รายในพื้นที่ และเกิดเครือข่ายผู้ประกอบการทั้งในพื้นที่และระหว่างหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน
- ๑๑) จำนวนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น / หน่วยงาน/กลุ่ม (ที่จดทะเบียนอย่างถูกต้อง) ที่เกี่ยวข้องนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ในมิติต่างๆ ไม่น้อยกว่า ๒ หน่วยงาน/กลุ่ม ต่อ ๑ ผลงานวิจัย

ผลลัพธ์

- ๑) หน่วยงาน/กลุ่มฯที่เกี่ยวข้องสามารถนำนวัตกรรมจากการวิจัย ไปช่วยสนับสนุนภารกิจของหน่วยงาน/กลุ่มฯ
- ๒) กลุ่มผู้ประกอบการในชุมชน ได้รับการยกระดับให้สามารถแข่งขันการตลาดด้วยองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม รวมถึงการจัดการตนเอง พึ่งพาตนเอง ตามแนวทางหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- ๓) ชุมชนเกิดการจ้างงานหรือการสร้างรายได้ และการกระจายรายได้ ส่งผลต่อคุณภาพชีวิตของคนในชุมชน
- ๔) เกิดการส่งเสริมให้เกิด “ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการวิจัย”ของมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

ผลกระทบ

- ๑) เกิดการขับเคลื่อนเชิงนโยบายขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากด้วยนวัตกรรมพร้อมใช้ในชุมชน
- ๒) การพัฒนาเครือข่ายหน่วยงานทั้งระดับนโยบาย ระดับปฏิบัติการทั้งภาครัฐ เอกชนและภาคประชาสังคมในการขับเคลื่อนระบบรองรับและช่วยเหลือผู้สูงอายุ ผู้ป่วยติดเตียงหรือผู้พิการ
- ๓) เครือข่ายผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการรายใหม่ หรือผู้ประกอบการวิสาหกิจเพื่อสังคม เกิดการขยายผลทางด้านการผลิตที่ตอบสนองความต้องการของตลาด
- ๔) ทรัพยากรในชุมชนได้รับการยกระดับ เพิ่มมูลค่า คุณค่า สร้างโอกาสในการพัฒนาเชิงพื้นที่อย่างเท่าเทียม ลดความเหลื่อมล้ำ อันเป็นการเพิ่มศักยภาพ ความเข้มแข็งให้กับชุมชน ท้องถิ่น

๔. หลักเกณฑ์ และเงื่อนไขการให้ทุน

๔.๑ หลักเกณฑ์การจัดสรรทุน

๔.๑.๑ กรอบการวิจัย ๓.๑ กรอบการวิจัยเพื่อพัฒนาสังคม และสิ่งแวดล้อม จำนวน ๓๕๐,๐๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ดังรายละเอียดดังนี้

๑) พัฒนาสังคม: มุ่งเน้นการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรม สำหรับรองรับสังคมผู้สูงอายุหรือผู้ป่วยติดเตียง โดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับบริบท ความต้องการ โดยใช้วัสดุ ผลิตภัณฑ์ในชุมชน ท้องถิ่น อาทิ ยางพารา เป็นต้น หรือการต่อยอดนวัตกรรมให้สามารถนำไปใช้ได้อย่างเป็นรูปธรรม รวมทั้งการเชื่อมโยงกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อการมีส่วนร่วม และเข้าถึงนวัตกรรม และ/หรือเพื่อการพัฒนาสู่เชิงพาณิชย์ โดยสนับสนุนงบอุดหนุนการวิจัยจำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน)

๒) ส่งเสริมสิ่งแวดล้อม: มุ่งเน้นการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรม สำหรับจัดการสิ่งแวดล้อมในประเด็นน้ำเพื่ออุปโภค บริโภคและน้ำภาคการเกษตรให้มีคุณภาพ มาตรฐาน และสามารถรองรับความต้องการในการใช้น้ำ และการวางแผนการจัดการน้ำภายในชุมชนในภาวะภัยแล้ง โดยสนับสนุนงบอุดหนุนการวิจัยจำนวน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔.๑.๒ กรอบการวิจัย ๓.๒ กรอบการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ และนวัตกรรม จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) ดังรายละเอียดดังนี้

๑) การสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรม มุ่งเน้นการวิจัยเพื่อนำองค์ความรู้ไปยกระดับผลิตภัณฑ์หรือต้นทุนทรัพยากรในชุมชน เช่น สมุนไพร เป็นต้น ให้สามารถต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ประโยชน์ต่อชุมชนทั้งในแง่ของสุขภาพ และ/หรือเชิงพาณิชย์สนับสนุนงบอุดหนุนการวิจัยจำนวน ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๒) การสร้างองค์ความรู้ มุ่งเน้นการศึกษานวัตกรรม รูปแบบการส่งเสริมสุขภาพให้แก่ผู้สูงอายุหรือผู้สูงอายุ เพื่อลดภาวะความเสี่ยงต่อการป่วยติดเตียง โดย สนับสนุนงบอุดหนุนการวิจัยจำนวน ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๔.๑.๓ กรอบการวิจัย ๓.๓ กรอบการวิจัยเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์ จำนวน ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) ดังรายละเอียดดังนี้

๑) การส่งเสริมกลุ่ม กลุ่มวิสาหกิจชุมชนให้มีศักยภาพ และยกระดับเป็น “Smart Farmer” ที่มีความรู้ สามารถในการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้ผู้อื่นได้ ใช้และเข้าถึงข้อมูล มีการบริหารจัดการการผลิตและการตลาด มีความตระหนักถึงคุณภาพสินค้า คำนึงถึงความปลอดภัยของผู้บริโภค มีความรับผิดชอบต่อสังคม และภาคภูมิใจในความเป็นเกษตรกร เพื่อสร้างความสามารถทางแข่งขันได้ รวมถึงการพัฒนาเครือข่ายธุรกิจของผู้ประกอบการ กลุ่มอาชีพในชุมชน กับผู้ประกอบการภาคเอกชนเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนกิจการด้านการตลาดของผลิตภัณฑ์ชุมชน สนับสนุนงบอุดหนุนการวิจัยจำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน)

๒) การส่งเสริมให้เกิด “ผู้ประกอบการเพื่อสังคม (Social Enterprises)” หรือ “ผู้ประกอบการรายใหม่ (Start Up)” เพื่อสามารถเริ่มต้นธุรกิจด้วยความคิดสร้างสรรค์ มุ่งสร้างนวัตกรรมสู่ SME 4.0 เพื่อส่งเสริมให้ผู้ประกอบการใช้องค์ความรู้ในการทำธุรกิจ มีระบบการบริหารจัดการ และใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมมาช่วยในการทำธุรกิจให้เกิด High Value เพื่อพัฒนาวิสาหกิจฐานรากให้เข้มแข็งเพื่อความยั่งยืนของรากฐานเศรษฐกิจ รวมถึงการพัฒนาเครือข่ายธุรกิจของผู้ประกอบการ กลุ่มอาชีพในชุมชน กับผู้ประกอบการภาคเอกชนเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนกิจการด้านการตลาดของผลิตภัณฑ์ชุมชน สนับสนุนงบอุดหนุนการวิจัยจำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน)

๔.๒ เงื่อนไขการรับเงินอุดหนุน

นักวิจัยต้องปฏิบัติตาม ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพาง เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติ การส่งข้อเสนอโครงการ การวิจัย และอัตราการจัดเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ.๒๕๖๓ และระเบียบประกาศที่เกี่ยวข้อง อย่างเคร่งครัด

๕. คุณสมบัติของโครงการวิจัย

ผู้รับทุนวิจัยต้องปฏิบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพาง เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติ การส่งข้อเสนอโครงการการวิจัย และอัตราการจัดเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ.๒๕๖๓ รวมทั้งมีคุณสมบัติเบื้องต้น ดังต่อไปนี้

๕.๑ หัวหน้าแผนงานวิจัย/ชุดโครงการวิจัย และหัวหน้าโครงการย่อยต้องเป็นอาจารย์ประจำ หรือนักวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

๕.๒ หัวหน้าแผนงานวิจัย/ชุดโครงการวิจัย ต้องมีประสบการณ์การวิจัยเชิงพื้นที่ หรือกระบวนการทำงานร่วมงานกับชุมชน ท้องถิ่นไม่น้อยกว่า ๓ ปี โดยปรากฏหลักฐานชัดเจน ที่สะท้อนให้เห็นถึงคุณสมบัติที่จะสามารถเป็นหัวหน้าชุดโครงการวิจัยได้

๕.๓ หัวหน้าแผนงานวิจัย/ชุดโครงการวิจัย และหัวหน้าโครงการย่อยต้องไม่ค้างส่งรายงานการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี หรือแหล่งทุนวิจัยอื่นๆ ที่ครบกำหนดระยะเวลาดำเนินโครงการ

๕.๔ ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัย สามารถเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยได้ไม่เกิน ๒ โครงการ และเป็นผู้ร่วมวิจัยได้ไม่เกิน ๓ โครงการ ทั้งนี้ รวมถึงการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยจากงบอุดหนุนทั้งภายในและภายนอก และการวิจัยที่ใช้ทุนส่วนตัว

๕.๕ โครงการวิจัยย่อยต้องมีนักวิจัยเชิงพื้นที่หน้าใหม่เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าโครงการละ ๑ คน (นักวิจัยเชิงพื้นที่หน้าใหม่คือ นักวิจัยที่ไม่เคยเป็นหัวหน้าแผนงาน/โครงการวิจัยเชิงพื้นที่ และเคยทำงานวิจัยเชิงพื้นที่ที่ไม่น้อยกว่า ๓ ปี)

๕.๖ โครงการวิจัยย่อยต้องมีการบูรณาการศาสตร์ โดยจำแนกสัดส่วนนักวิจัยสายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนักวิจัยสายสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ดังนี้

- หากเป็นโครงการวิจัยประเด็นทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี ให้มีสัดส่วนนักวิจัยสายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีจำนวนร้อยละ ๘๐ นักวิจัยสายสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์จำนวนร้อยละ ๒๐

- หากเป็นโครงการวิจัยประเด็นทางสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ให้มีสัดส่วนนักวิจัยสายสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์จำนวนร้อยละ ๘๐ นักวิจัยสายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี จำนวนร้อยละ ๒๐

๕.๗ นักวิจัยต้องบูรณาการการวิจัยกับการเรียนสอน และการบริการวิชาการ

๕.๘ หัวหน้าแผนงานวิจัย/ชุดโครงการวิจัย และโครงการวิจัยย่อยภายใต้แผนงานวิจัย/ชุดโครงการวิจัยต้องแสดงข้อมูลและความสอดคล้องของเนื้อหาโครงการที่สนับสนุนซึ่งกันและกัน

๕.๙ หัวหน้าแผนงานวิจัย/ชุดโครงการวิจัย และโครงการวิจัยย่อยต้องนำเสนอข้อมูล เนื้อหาที่แสดงถึงความเชื่อมโยงกับแผนยุทธศาสตร์ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๒ นโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยแห่งชาติ ฉบับที่ ๙ แผนพัฒนาภูมิภาคจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ แผนยุทธศาสตร์จังหวัด แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ ๒๐ ปี แผนกลยุทธ์มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี และหรือแผนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อเชื่อมโยงสู่การพัฒนาตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน SDGs

๕.๑๐ โครงการวิจัยย่อยจะต้องมีนักวิจัยพี่เลี้ยง (ตามรายชื่อในคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ที่ ๓๖๗๓/๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งพี่เลี้ยงนักวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี) เป็นที่ปรึกษาโครงการอย่างน้อย ๑ คน/โครงการย่อย

๕.๑๑ เพื่อเป็นการเปิดโอกาสในการพัฒนาศักยภาพนักวิจัย และผลงานวิชาการเพื่อรับใช้สังคม หรือการวิจัยเชิงพื้นที่ หัวหน้าโครงการย่อยไม่ควรมีตำแหน่งทางวิชาการ เว้นแต่มีความจำเป็นต้องใช้องค์ความรู้ ประสบการณ์ ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านของนักวิจัย ในประเด็นการวิจัยนั้น

๕.๑๒ หัวหน้าแผนงานวิจัย/ชุดโครงการวิจัยและโครงการย่อยต้องแนบสำเนาหนังสือการขอรับการพิจารณาการรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ในวันที่ทำสัญญาทุนวิจัย

๕.๑๓ การดำเนินการวิจัยภายใต้หัวหน้าแผนงานวิจัย/ชุดโครงการวิจัย /โครงการวิจัย ต้องคำนึง และยึดถือหลักจริยธรรมในการวิจัยอย่างเคร่งครัด

๕.๑๔ หัวหน้าแผนงานวิจัย/ชุดโครงการวิจัย /โครงการวิจัย ต้องคำนึง ปฏิบัติตามระเบียบ ประกาศที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด และต้องเข้าร่วมรับฟังการชี้แจงเกี่ยวกับแนวทางปฏิบัติ ก่อนการทำสัญญาทุนระหว่าง และหลังการรับทุนที่สถาบันวิจัยและพัฒนาจัดขึ้น

๖. การรับสมัครขอรับทุน / การส่งข้อเสนอโครงการวิจัย

๖.๑ นักวิจัยจัดทำข้อเสนอโครงการตามแบบฟอร์มที่กำหนด สามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ <http://www.rsc.lpru.ac.th>

๖.๒ นักวิจัยส่งข้อเสนอโครงการมายังสถาบันวิจัยและพัฒนาจำนวน ๕ ชุดพร้อมแผ่น CD บันทึกไฟล์ข้อมูล MS—word และ PDF จำนวน ๑ แผ่น โดยผ่านความเห็นชอบของคณบดี โดยส่งภายในวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๓

๖.๓ นักวิจัยนำเสนอข้อเสนอชุดโครงการ โครงการวิจัย ต่อผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้ใช้ประโยชน์ ผู้เกี่ยวข้อง งานวิจัย และผู้เชี่ยวชาญที่มหาวิทยาลัยแต่งตั้งขึ้นมา เพื่อพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยในวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๓

๗ การพิจารณาข้อเสนอโครงการ

๗.๑ สถาบันวิจัยและพัฒนาตรวจสอบความถูกต้อง ความครบถ้วนของข้อเสนอโครงการ และคัดกรองข้อเสนอโครงการตามรายละเอียดที่ระบุในประกาศฉบับนี้

๗.๒ หัวหน้าชุดโครงการ และหัวหน้าโครงการย่อยต้องนำเสนอข้อเสนอโครงการ ต่อคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ด้วยตนเอง ตามวัน เวลา และสถานที่กำหนด

๗.๓ หัวหน้าชุดโครงการ และหัวหน้าโครงการย่อยต้องปรับข้อเสนอโครงการ และส่งข้อเสนอโครงการวิจัยที่ปรับแก้แล้วจำนวน ๒ ชุดพร้อมแบบฟอร์มชี้แจงรายละเอียดการปรับแก้ ตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิให้สถาบันวิจัยและพัฒนา ภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยผ่านความเห็นชอบของหน่วยงานต้นสังกัด

๗.๔ หัวหน้าชุดโครงการ ส่งข้อเสนอชุดโครงการพร้อมทั้งข้อเสนอโครงการย่อยภายใต้ชุดโครงการที่ปรับแก้แล้ว ตามข้อ ๗.๓ ในรูปแบบไฟล์ MS-word และ PDF โดยส่งมายังสถาบันวิจัยและพัฒนาตามที่อยู่ E-mail: <http://www.res.lpru@hotmail.com> ภายในวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๓

๘. ระยะเวลาดำเนินการ

๙ เดือน (นับจากวันที่ลงนามในสัญญา)

๙. การรับทุน และการเบิกจ่ายทุน

การรับทุน และการเบิกจ่ายทุนให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี เรื่อง หลักเกณฑ์วิธีปฏิบัติ การส่งข้อเสนอโครงการวิจัย และอัตราการจัดเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ.๒๕๖๓ รวมทั้งประกาศข้อบังคับ และระเบียบอื่นที่เกี่ยวกับการเบิกจ่ายงบประมาณเพื่อการวิจัย ทั้งนี้มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ที่จะระงับการให้ทุน และเรียกเงินทุนวิจัยส่วนที่เหลือคืน ในกรณีที่ผู้ได้รับทุนไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้ หรือตามที่กำหนดไว้ในข้อเสนอโครงการ สัญญาทุน และเอกสารแนบท้ายสัญญา

ตารางปฏิทินการรับทุน

การดำเนินงาน	ระยะเวลา
๑. การชี้แจงกรอบการวิจัยประจำปี ๒๕๖๔*	ต้นเดือนธันวาคม ๒๕๖๓
๒. รับข้อเสนอโครงการวิจัย	ตั้งแต่บัดนี้ - ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๓
๓. เวทีพิจารณา proposal โดยการวิพากษ์ข้อเสนอโดยผู้ทรงคุณวุฒิทั้งภายในและผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก	วันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๓
๔. นักวิจัยจัดส่งโครงการที่ผ่านการพิจารณาและปรับปรุงรายละเอียดตามข้อเสนอของผู้ทรงฯ ไปยังสถาบันวิจัยฯ	วันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๓
๕. ประกาศทุนอุดหนุนการวิจัยฯ	๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๓
๖. นักวิจัยป้อนข้อมูลโครงการที่ปรับแก้เรียบร้อยแล้วผ่านระบบ DRMS	วันที่ ๑ - ๘ มกราคม ๒๕๖๔
๗. จัดทำสัญญารับทุน*	ภายในต้นเดือนมกราคม ๒๕๖๔
๘. เริ่มดำเนินโครงการ*	ภายในต้นเดือนมกราคม ๒๕๖๔

* หมายเหตุ: สถาบันวิจัยและพัฒนาจะแจ้งวัน เวลา และสถานที่ให้นักวิจัยทราบภายหลัง

๑๐. การติดตามและประเมินผลโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพปาง จะมีการติดตามและประเมินผลโครงการวิจัย ดังนี้

๑๐.๑ ติดตามความก้าวหน้าของโครงการวิจัยในเดือนที่ ๓ โดยสถาบันวิจัยและพัฒนา นักวิจัยรายงานความก้าวหน้าเดือนที่ ๓ ด้วยแบบฟอร์มสรุปผลการดำเนินการวิจัย

๑๐.๒ เวทีจัดเวทีรายงานความก้าวหน้า ๖ เดือน โดยมีผู้ทรงคุณวุฒิจากภายในและภายนอกผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และพี่เลี้ยงนักวิจัยร่วมเวที โดยนักวิจัยนำเสนอด้วย Power point

๑๐.๓ หัวหน้าแผนงานวิจัย/ชุดโครงการวิจัย จัดเวทีจัดเวทีคืนข้อมูล/ถ่ายทอดเทคโนโลยีในพื้นที่วิจัย ช่วงระหว่างเดือนที่ ๘-๑๐ เพื่อติดตามผลลัพธ์ ผลกระทบ การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในชุมชนเป้าหมาย โดยมีบุคลากรสถาบันวิจัย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียร่วมเวที โดยให้หัวหน้าชุดโครงการวิจัยตั้งงบประมาณสำหรับการคืนข้อมูล/ถ่ายทอดเทคโนโลยีไว้ในโครงการ

๑๐.๔ รายงานผลการวิจัย โดยให้นักวิจัยส่ง ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ ให้สถาบันวิจัยและพัฒนาตามวัน เวลาที่สถาบันวิจัยและพัฒนากำหนด

๑๐.๕ สถาบันวิจัยและพัฒนาจัดกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้/การถ่ายทอดเทคโนโลยีจากผลงานวิจัยในภาพรวมของแผนงานวิจัย/โครงการวิจัยทั้ง ๓ กรอบโดยกระบวนการมีส่วนร่วมของภาคีเครือข่าย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่วิจัย

๑๐.๖ เมื่อสิ้นสุดการดำเนินงานวิจัย ให้นักวิจัยต้องรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด พร้อมปรับปรุงตามข้อเสนอแนะจากเวที ๑๐.๒ ภายในระยะเวลาที่สถาบันวิจัยและพัฒนา กำหนด และให้มีรายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายสัญญา รวมถึงจะต้องปรับแก้ตามข้อเสนอแนะจากข้อ ๑๐.๔, ๑๐.๕ (หากมี) ก่อนจัดทำเล่มรายงานฉบับสมบูรณ์

๑๐.๗ นักวิจัยต้องปฏิบัติตามสัญญาทุกข้อ และเอกสารแนบท้ายสัญญาถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

ทั้งนี้ หากมีข้อพิพาท หรือปัญหาข้อขัดแย้ง ให้ยึดผลการพิจารณา ข้อคิดเห็นจากคณะกรรมการหรือผู้ทรงคุณวุฒิ ที่มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพปางแต่งตั้งขึ้นมา ถือเป็นข้อยุติ

๑๑. การตีพิมพ์เผยแพร่และนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

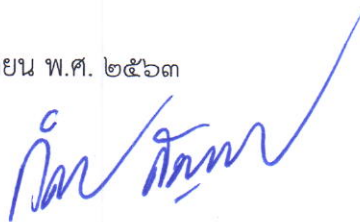
๑๑.๑ โครงการวิจัยที่เสร็จสิ้นการดำเนินงาน และส่งรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์แล้ว ตัวแทนของนักวิจัยแต่ละแผนงานวิจัย/โครงการวิจัยที่ได้ทุนอุดหนุนการวิจัย จะต้องสังเคราะห์องค์ความรู้ร่วมกับทีมบริหารโครงการ หรือทีมสนับสนุนด้านวิชาการ และจะต้องมีส่วนร่วมในการประชาสัมพันธ์เผยแพร่หรือถ่ายทอดงานวิจัยโดยสื่อต่าง ๆ เช่น เอกสารสิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ วิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ หรือจัดนิทรรศการ เป็นต้น

๑๑.๒ นักวิจัย ต้องดำเนินการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารทางวิชาการที่มีชื่ออยู่ในฐานข้อมูลตามมาตรฐานของ สกอ.ที่เป็นที่ยอมรับในระดับชาติหรือนานาชาติ อย่างน้อย TCI ฐาน ๑ สำหรับโดยโครงการวิจัยสายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และอย่างน้อย TCI ฐาน ๒ สำหรับโครงการวิจัยสายสังคมมนุษยศาสตร์ โดยใช้งบประมาณจากโครงการวิจัย และดำเนินการตีพิมพ์อย่างช้าภายในระยะเวลาไม่เกิน ๑ ปี ภายหลังจากปิดเล่มแผนงานวิจัย/ชุดโครงการวิจัย/โครงการวิจัย

๑๑.๓ นักวิจัย ต้องมีหนังสือรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์จากหน่วยงานนิติบุคคลหรือกลุ่มที่จดทะเบียนเป็นทางการอย่างถูกต้อง มีหลักฐานการนำไปใช้ประโยชน์อย่างใดอย่างหนึ่งหรือทั้งหมด เช่น ประโยชน์ในเชิงวิชาการ เชิงนโยบาย เชิงสาธารณะ เชิงปฏิบัติการ เชิงพาณิชย์

๑๑.๔ การยื่นขอจด/แจ้งทรัพย์สินทางปัญญาจากผลงานที่เป็นนวัตกรรมที่เกิดการโครงการวิจัย ให้ทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิใดๆที่เกิดขึ้นจากโครงการวิจัยนี้ตกเป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เว้นแต่จะมีการตกลงเป็นอย่างอื่น

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓



(รองศาสตราจารย์กิตติศักดิ์ สมุทธารักษ์)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง