



คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และศิลปะ	...../25.....
เลขที่.....	วันที่..... 13/๗.๘. 2563
เวลา.....	

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง โทรศัพท์ภายใน ๓๔๓๒

ที่ อว.๐๖๓๓.๔/ว.๗๗

วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ ประกาศ เรื่องการสนับสนุนอุดหนุนการวิจัย ภายใต้โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมและโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ งบรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ (รอบที่ ๒)

เรียน คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางฯ

จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ได้มีประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเรื่องการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย ภายใต้โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมและโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ งบรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ (รอบที่ ๒) นั้น

สถาบันวิจัยและพัฒนา จึงขอความอนุเคราะห์ท่านประชาสัมพันธ์ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางเพื่อให้บุคลากรที่สนใจส่งข้อเสนอโครงการเพื่อเสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยภายใต้โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมและโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ งบรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ (รอบที่ ๒) สามารถดาวน์โหลดเอกสารได้ที่ <http://www.rsc.lpru.ac.th> หรือ QR Code ข้างล่างนี้ และส่งข้อเสนอโครงการวิจัย จำนวน ๕ ชุด พร้อมซีดี จำนวน ๑ แผ่น มายังสถาบันวิจัยและพัฒนา ภายในวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(อาจารย์ดวงใจ พุทธวงศ์)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา



แบบฟอร์มข้อเสนอรายได้ ปี ๒๕๖๓ (รอบที่ ๒)



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง  
เรื่อง การสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย  
ภายใต้โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมและ  
โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ  
งบรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ (รอบที่ ๒)  
\*\*\*\*\*

### ๑. ความเป็นมาและเหตุผล

จากสถานการณ์เศรษฐกิจไทยที่ชะลอตัวอย่างต่อเนื่อง ส่งผลกระทบต่อภาวะสังคมของประเทศไทย ทั้งที่เป็นปัญหาการก่อหนี้เพิ่มของภาคครัวเรือน โดยในไตรมาส ๒/๒๕๖๒ มีมูลค่า ๓๓.๐๘ ล้านล้านบาท ขยายตัว ๕.๙ % ซึ่งช่วยลดจากไตรมาสก่อนหน้าที่ขยายตัว ๖.๓ % อันเป็นผลจากการชะลอตัวของสินเชื่อ เพื่อซื้อสิ่งที่จำเป็น ห้องน้ำ ห้องนอน ห้องครัว และปัจจุบัน “ว่างงาน” หรือถูกลดค่าจ้าง เวลา โดยล่าสุด สภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ หรือ “สภาพัฒน์” ได้เปิดเผยรายงานภาวะสังคมของไทยไตรมาส ๓/๒๕๖๒ ว่า มีการจ้างงานลดลงตามการชะลอตัวทางเศรษฐกิจ ผู้มีงานทำลดลง ๒.๑ % จากช่วงเดียวกันของ ปีก่อนจาก ๓๔.๖ ล้านคนมาอยู่ที่ ๓๓ ล้านคน ตามการชะลอตัวของเศรษฐกิจและการหดตัวของการส่งออก รวมถึงปัญหาภัยธรรมชาติ โดยการจ้างงานในภาคเกษตรลดลง ๒.๓ % จาก ๒๕.๕ ล้านคนมาอยู่ที่ ๒๕.๙ ล้านคน เป็นการหดตัวครั้งแรกในรอบ ๕ ไตรมาส ส่วนการจ้างงานภาคเกษตรลดลง ๑.๘ % จาก ๑๗.๘ ล้านคนมาอยู่ที่ ๑๖.๕ ล้านคน เป็นการลดลงต่อเนื่องเป็นไตรมาสที่ ๓ จากปัญหาภัยธรรมชาติ ในขณะที่ อัตราการขยายตัวของ GPP และโครงสร้างการกระจายรายได้จากการผลิตของจังหวัดลำปางในปี พ.ศ.๒๕๖๔ เท่ากับ ๔.๐ และในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ เท่ากับ -๓.๐ ส่วนผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว ปี พ.ศ.๒๕๖๐ จังหวัดลำปาง อยู่ในลำดับที่ ๔๗ ของประเทศไทย (ข้อมูลเมื่อเดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๒)

สถานการณ์ทั่วไปของจังหวัดลำปาง จากข้อมูลแผนพัฒนาจังหวัดลำปาง ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๕) พบว่า ประชากรในจังหวัดลำปางมีจำนวน ๗๔๒,๕๔๗ คน อำเภอที่มีประชากรมากที่สุดคือ อำเภอเมืองลำปาง รองลงมาคืออำเภอเกาะคา อำเภอเด่น และอำเภอแม่ทะ ตามลำดับ ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพด้านเกษตรกรรม มีครัวเรือนที่ประกอบอาชีพการเกษตรจำนวน ๑๒๔,๕๓๘ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๔๓.๑๗ ของ ครัวเรือนทั้งหมด ซึ่งส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่อำเภอเมืองลำปาง รองลงมาคือ อำเภอแม่ทะ และอำเภอเด่น ตามลำดับ ส่วนพื้นที่เพาะปลูกมีจำนวน ๑,๑๑๑,๑๑๓ ไร่ จำแนกเป็นพื้นที่นาจำนวน ๕๒๒,๗๕๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔๗.๐๕ พื้นที่ปลูกพืชไร่จำนวน ๓๔๔,๗๗๖ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๑๒ พื้นที่ปลูกไม้ผล/ไม้ต้นจำนวน ๒๐๕,๕๒๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๔๔ และพื้นที่ปลูกพืชผักจำนวน ๓๗,๖๕๓ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓.๓๘ พื้นที่เศรษฐกิจสำคัญได้แก่ ข้าวนาปรัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ถั่วถิ่ง สับปะรด มันสำปะหลัง กระเทียม และกาแฟ

ภายหลัง การทบทวนแผนพัฒนาจังหวัดลำปาง ปีพ.ศ.๒๕๖๒ จังหวัดลำปางกำหนดการพัฒนาจังหวัดໄว้ ๔ ประเด็นดังนี้ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ โดยมีเป้าประสงค์เพื่อการพัฒนาสินค้าและการบริการในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวครบวงจรบนพื้นฐานของเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์ที่มีความโดดเด่นและมีคุณภาพสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน ด้วยการกำหนดทิศทางยุทธศาสตร์ ขอบเขต และเป้าหมาย พัฒนาระบบฐานข้อมูลและการบริหารจัดการการท่องเที่ยว การเตรียมความพร้อมและพัฒนาศักยภาพบุคลากร พัฒนาพื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกให้รองรับการท่องเที่ยว พัฒนากิจกรรมและมาตรฐานธุรกิจที่เกี่ยวข้องและการพัฒนาการตลาดและประชาสัมพันธ์ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ เกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์และปรับเปลี่ยนเกษตร โดยมีเป้าประสงค์เพื่อเป็นแหล่งและจานวนผู้ผลิตภัณฑ์การเกษตร เกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ เกษตรอุตสาหกรรม และเกษตรแปลงใหญ่ มีคุณภาพมาตรฐานโดยเด่นของภาคเหนือและของประเทศไทย ด้วยการวิจัยและพัฒนา พัฒนาปัจจัยพื้นฐานและพัฒนาเกษตรกร การเพิ่มผลผลิต พัฒนาคุณภาพและลดต้นทุน การปรับเปลี่ยนรูปแบบและสร้างมูลค่าเพิ่ม การขนส่งสินค้าและจัดการบริหารสินค้า และการพัฒนาระบบการตลาด ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ สินค้าอัตลักษณ์ อุตสาหกรรม หัตถอุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์ชุมชนจากฐานทุนทางสังคมและวัฒนธรรม โดยมีเป้าประสงค์เพื่อเป็นแหล่งผลิตสินค้า อัตลักษณ์อุตสาหกรรม หัตถอุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์ชุมชน บนพื้นฐานของเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์ จากฐานทางสังคมและวัฒนธรรม รวมถึงการเป็นจุดเชื่อมโยงโลจิสติกส์ของภาคเหนือ ที่สามารถสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน ด้วยการกำหนดทิศทางและเป้าหมาย พัฒนาปัจจัยพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการและกลุ่มวิสาหกิจชุมชน เพิ่มศักยภาพการจัดการกระบวนการผลิต การพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงสร้างสรรค์ และการพัฒนาระบบการตลาด ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ สังคม คุณภาพชีวิต ความมั่นคง และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยมีเป้าประสงค์เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มวัยได้รับการพัฒนาคุณภาพชีวิต สามารถเข้าถึงบริการขั้นพื้นฐานของภาครัฐ มีความมั่นคงในชีวิตและทรัพย์สิน มีการบริหารจัดการสาธารณภัยอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงอนุรักษ์ พื้นฟู และใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน ภายใต้สิ่งแวดล้อมที่ดี ด้วยการกำหนดทิศทางและเป้าหมายพัฒนาปัจจัยพื้นฐาน และระบบบริหารจัดการและความมั่นคง การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมพัฒนาคุณภาพชีวิต ในทุกมิติ ยกระดับคุณภาพชีวิต และการถ่ายทอดความรู้

**ด้านผู้สูงอายุ** จากข้อมูลที่จัดทำโดย กลุ่มนโยบายและวิชาการ สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดลำปาง ระบุสถานการณ์ผู้สูงอายุจังหวัดลำปาง ปี พ.ศ.๒๕๖๒ ว่าผู้สูงอายุในพื้นที่จังหวัดลำปางมีจำนวนทั้งสิ้น ๑๕๕,๒๔๑ คน แยกเป็นชาย ๗๗,๐๐๙ เป็นหญิง ๘๓,๒๓๒ จำแนกตามประเภทได้ดังนี้ ประเภทติดสังคม ๑๔๕,๕๙๕ คน ติดบ้าน ๘,๓๕๓ คน และติดเตียง ๑,๒๙๓ คน ผู้สูงอายุที่มีความพิการทางการเห็นจำนวน ๑,๐๒๖ คน พิการทางการได้ยินหรือสื่อความหมายจำนวน ๖,๔๒๔ คน พิการทางการ

เคสื่อนไหวหรือทางกายจำนวน ๑๐,๐๙๓ คน พิการทางจิตใจและพฤติกรรมหรืออหิตถิกจำนวน ๕๔๗ คน พิการทางสติปัญญาจำนวน ๓๓๐ คน ทางการเรียนรู้จำนวน ๓๒ คน และพิการช้อนจำนวน ๓ คน โดยมีจำนวนโรงเรียนผู้สูงอายุ ๒๓ แห่ง และจากข้อมูลของกรมการปกครองระบุว่า หากเทียบประชากรจังหวัดลำปางแต่ละอำเภอ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ และ พ.ศ. ๒๕๖๑ พบร่วมกันว่า สัดส่วนประชากรผู้สูงอายุมากกว่าร้อยละ ๒๐ สูงสุด สามอันดับแรก ได้แก่ อำเภอแม่พริก อำเภอแม่ทะ และอำเภอเกาะคา ร้อยละ ๒๕.๖๑, ๒๔.๗๘ และ ๒๓.๖๙ ตามลำดับ การที่มีประชากรผู้สูงอายุเพิ่มขึ้นและมีอายุยืนยาวขึ้น ส่งผลให้โครงสร้างประชากรของประเทศไทย เปลี่ยนแปลงไป สัดส่วนประชากรผู้สูงอายุมาก และอัตราการเกิดตัว ทำให้ประชากรในวัยแรงงานมีแนวโน้มลดลง จากข้อมูลของกระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๑ ระบุว่า ครัวเรือนที่ประสบปัญหาทางสังคมจังหวัดลำปางมีทั้งสิ้น ๔๑,๓๓๔ ราย สภาพปัญหาที่พบมากที่สุด ห้าอันดับต้นๆคือ รายได้ไม่เพียงพอแก่การครองชีพจำนวน ๑๒,๔๘๗ ราย รองลงมาคือ ยากจน มีหนี้สิน ไม่มีการออม เจ็บป่วยเรื้อรัง และว่างงาน ตามลำดับ ซึ่งแผนพัฒนาจังหวัดลำปาง ด้านสังคมและพัฒนาคุณภาพชีวิต ได้มีแนวทางการแก้ไขปัญหาการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ โดยการจัดให้มีการบริการผู้สูงอายุ การรวมกลุ่มผู้สูงอายุ ฝึกอบรมผู้สูงอายุ กลุ่มผู้สูงอายุที่มีปัญหา โดยให้มีการพัฒนาเข้าถึงการรับบริการต่างๆ จาภาครัฐ รวมถึงการส่งเสริมและป้องกันการเข้าสู่ภาวะกลุ่มเสี่ยง

มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ได้ตระหนัก และเล็งเห็นความสำคัญดังกล่าวข้างต้น ประกอบกับปัจจัย การเป็นมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาห้องถีน ด้วยพันธกิจทั้ง ๔ ด้านคือ การเรียนการสอน การวิจัย การบริการ วิชาการ และการทำบุญบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม โดย เป็นปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๔ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง โดยสถาบันวิจัยและพัฒนากำหนดเป้าหมาย การตั้ง “ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการวิจัย” ภายใต้การขับเคลื่อนของโครงการวิจัยเชิงพื้นที่ ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ มีการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย งบประมาณรายได้เพื่อการพัฒนา ศักยภาพและคุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุทั้งทางมีดิเครชั่นกิจและสังคม ดำเนินการภายใต้ฐานของพื้นที่ (Area based) คือ พื้นที่ตำบลน้ำใจ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง และใช้ฐานเชิงประเด็น (Issue based) คือผู้สูงอายุ เกิดแผนงานวิจัยและโครงการวิจัยที่ดำเนินการจำนวน ๗ แผน ๑๗ โครงการวิจัยย่อย ต่อมาในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ มหาวิทยาลัยราชภัฏ กำหนดกรอบการวิจัย ๒ ประเด็น คือ ประเด็นที่ ๑ การยกระดับคุณภาพชีวิต ความเป็นอยู่ของกลุ่มเป้าหมายให้สามารถพึ่งตนเองได้ และประเด็นที่ ๒ การเสริมสร้างรายได้ให้แก่ผู้สูงอายุให้สอดคล้องกับบริบทความต้องการและเหมาะสม โดยใช้ฐานของพื้นที่ (Area based) จำนวน ๓ พื้นที่ ได้แก่ ตำบลน้ำใจ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง พื้นที่ตำบลหลวงแก้ว อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง ทั้งนี้เพื่อการสร้างความมั่นคงและต่อเนื่อง และพื้นที่ขยายผล หรือพื้นที่ใหม่คือ พื้นที่บ้านปู่จ้อย ตำบลบ้านแหลม อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ดำเนินการภายใต้งานวิจัย ๗ แผนงานวิจัย ๑๖ โครงการวิจัยย่อย

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง โดยสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้ทบทวนผลการดำเนินงานวิจัยร่วมกับ ผู้บริหาร นักวิจัย หน่วยงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกทั้งสามพื้นที่วิจัยและ

บริการวิชาการของมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ทำให้ทราบถึง ผลการดำเนินงาน ปัญหา อุปสรรค รวมถึงกรอบทิศทางการวิจัย โดยที่ประชุมมีความเห็นเป็นทิศทางเดียวกันว่า ควรดำเนินการวิจัย ในพื้นที่เดิม เพื่อต่อยอดและสร้างความยั่งยืนที่เป็นรูปธรรม ใช้ประโยชน์ได้อย่างแท้จริง ตลอดจนเพื่อพัฒนา ระบบการบริหารจัดการงานวิจัยเชิงพื้นที่ของมหาวิทยาลัย และเพื่อการขับเคลื่อนผลการวิจัยไปสู่นโยบายของ หน่วยงานระดับพื้นที่ และระดับจังหวัดต่อไป ต่อมา ได้มีประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่อง การสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย ภายใต้โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมและ โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจบรรยายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ (รอบที่ ๑) และประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่องรายชื่อผู้ที่ได้รับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย ภายใต้โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมและโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ งบรรยายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ครั้งที่ ๑ โดยมีแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยจำนวน ๗ แผนงาน ๑๔ โครงการวิจัยย่อย รวมจำนวน งบประมาณทั้งสิ้น ๗๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน) จำแนกเป็นโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนา สังคมและสิ่งแวดล้อม จำนวน ๓๐๐,๐๐๐ บาท และโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ โดยงบประมาณรายได้ ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ (รอบที่ ๒) โดยมีรายละเอียดดังนี้

## ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็ง ความมั่งคั่งและศักยภาพ ของสังคม ชุมชน ห้องถูนในการพัฒนาเมืองอย่างยั่งยืน

๒.๒ เพื่อส่งเสริมพื้นที่วิจัย เพื่อการจัดตั้ง “ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการวิจัย” ของมหาวิทยาลัย ราชภัฏลำปาง

๒.๓ เพื่อพัฒนาระบบการบริหารจัดการงานวิจัยเชิงพื้นที่ของมหาวิทยาลัย

๒.๔ เพื่อการขับเคลื่อนผลการวิจัยไปสู่นโยบายของหน่วยงานระดับพื้นที่ หรือระดับจังหวัดด้วย กระบวนการมีส่วนร่วมของภาคส่วนต่างๆ

## ๓. กรอบการวิจัย

การดำเนินงานวิจัยภายใต้ โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมและ โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ โดยงบประมาณรายได้เน้นการพัฒนา นวัตกรรมผลิตภัณฑ์ นวัตกรรมกระบวนการ และนวัตกรรมการจัดการ ภายใต้ฐานของทุนเดิม ที่ได้ดำเนินการ จากปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๒ โดยมุ่งเน้นการสร้างความมั่นคงของชุมชนเพื่อนำไปสู่การจัดการ ตนเองอย่างยั่งยืนของ ๒ ฐานคือ ฐานเชิงพื้นที่ และฐานเชิงประเด็นที่นำไปสู่การขับเคลื่อนให้เกิด

“ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการวิจัย” ของมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ซึ่งครอบคลุมในครั้งนี้เกิดจากกระบวนการมีส่วนร่วมของ ๓ ฝ่ายคือ ๑) ผู้ใช้ประโยชน์จากการวิจัย ๒) ผู้นำผลการวิจัยไปสู่การขยายผล เชิงนโยบายและพาณิชย์ และ ๓) ผู้ดำเนินการวิจัยและแหล่งทุน ผ่านเวทีพัฒนาการครอบคลุมวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ หน่วยงานและภาคีที่เข้าร่วมเวทีประกอบด้วย สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคง ของมนุษย์จังหวัดลำปาง สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอเมืองลำปาง สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองลำปาง เทศบาลตำบลน้ำใจ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแสง องค์การบริหารส่วนตำบลหลวงแก้ว โรงพยาบาลส่งเสริม สุขภาพตำบลบ้านย่องห้า โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนอง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านสมาย กลุ่มผู้สูงอายุตำบลน้ำใจ ผู้ใหญ่บ้าน กรรมการหมู่บ้านบ้านปู่จ้อย เป็นต้น ซึ่งสามารถสรุปกรอบ การวิจัยได้ ๒ กรอบ ดังนี้

### ๓.๑ ครอบคลุมเพื่อการพัฒนาวัตกรรมสำหรับรองรับสังคมผู้สูงอายุ และระบบการสนับสนุน การช่วยเหลือผู้สูงอายุ

เป้าหมาย: มุ่งเน้นการวิจัยเพื่อการพัฒนา การช่วยเหลือแก่ปัญหาและพัฒนาชุมชน ด้วยการ พัฒนาวัตกรรมสำหรับรองรับผู้สูงอายุ รวมถึงระบบการสนับสนุนการช่วยเหลือผู้สูงอายุ อาทิ ระบบปฏิบัติการสำเร็จรูป (Application) และการพัฒนาฐานข้อมูลด้านผู้สูงอายุ ที่สามารถใช้งานได้จริง สะดวก และเข้าถึงได้ง่าย เพื่อให้ผู้สูงอายุสามารถพึงพาตนเอง อยู่ร่วมกันกับคนทุกช่วงวัยอย่างมีความสุข ภายใต้ทรัพยากร ดันทุนทางสังคมที่มีอยู่ในพื้นที่ โดยการสร้างกลไกการเชื่อมการทำงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบูรณาการการทำงานเพื่อนำไปสู่การดำเนินชีวิตที่ยั่งยืนของประชาชนและคุณภาพที่ดีของ สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ ต่อไป โดยครอบคลุมวิจัยนี้ มุ่งเน้นดำเนินการในพื้นที่ตำบลน้ำใจ อำเภอแม่ทะ จังหวัด ลำปาง

#### ประเด็นโจทย์วิจัยที่ให้ความสำคัญ

- ๑) การพัฒนาวัตกรรมเพื่อสนับสนุนระบบการดูแลผู้สูงอายุสำหรับครอบครัว ชุมชน หรือหน่วยงาน ที่รับผิดชอบในระดับพื้นที่ หรือจังหวัด
- ๒) การพัฒนาต่อยอดฐานข้อมูลด้านผู้สูงอายุ เพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลแบบรวมศูนย์ที่สามารถใช้ ประโยชน์ได้อย่างกว้างขวาง เข้าถึงง่าย และเป็นรูปธรรม เพื่อรับรอง “ศูนย์ความเป็นเลิศด้าน ผู้สูงอายุ” ในตำบลน้ำใจ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง

#### ผลผลิต

- ๑) ได้รับการสนับสนุนระบบการดูแลผู้สูงอายุสำหรับครอบครัว ชุมชน หรือหน่วยงานที่ รับผิดชอบ ในระดับพื้นที่ หรือจังหวัด ส่งผลให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
- ๒) ระบบฐานข้อมูลด้านผู้สูงอายุในพื้นที่ตำบลน้ำใจ อำเภอแม่ทะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
- ๓) เกิดระบบ กลไก การนำไปสู่ “ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการวิจัย” ในพื้นที่ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏ ลำปาง

### ๓.๒) กระบวนการวิจัยเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์

**เป้าหมาย:** มุ่งเน้นการวิจัยเพื่อที่นำทุนเดิมของการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากการดำเนินโครงการวิจัยประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๒ มาต่อยอดหรือสร้างมูลค่าเพิ่มทางการตลาด รวมทั้งพัฒนาศักยภาพ สร้างความเข้มแข็งเชิงระบบของผู้ประกอบการ กลุ่มอาชีพ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน อันนำไปสู่การเป็น “ผู้ประกอบการเพื่อสังคม (Social Enterprises)” หรือ “ผู้ประกอบการรายใหม่ (Start Up)” หรือ การนำผลิตภัณฑ์ที่สะท้อน “อัตลักษณ์ชุมชน ห้องถิน” มาพัฒนาระดับสู่การรับรองมาตรฐานจากหน่วยงานที่น่าเชื่อถือ อาทิ มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน มาตรฐานอาหารและยา รวมถึงการส่งเสริมการรับรู้ของตราสินค้าชุมชน (Branding) ภายใต้ความพร้อมของชุมชน ผู้ประกอบการและความต้องการของตลาด อาทิ ผลิตภัณฑ์ แปรรูปจากข้าว ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัย เป็นต้น รวมทั้ง ผลิตภัณฑ์ชุมชนที่สามารถพัฒนาต่อยอดเชิงพาณิชย์ได้ นอกจากนี้ยังมุ่งเน้นการวิจัยเพื่อการนำไปสู่นวัตกรรมการจัดการ ที่ส่งเสริมการบริหารจัดการกลุ่มอาชีพ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน หรือผู้ประกอบการในชุมชน เพื่อสามารถแข่งขันได้ในตลาด รวมทั้งการขยายผล สู่การใช้ประโยชน์ในพื้นที่อื่น

#### ประเด็นโจทย์วิจัยที่ให้ความสำคัญ

- (๑) การพัฒนา ยกระดับสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ชุมชน โดยการเพิ่มมูลค่า และคุณค่าที่สนองตอบต่อความต้องการของตลาด และให้ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมถึง ยกระดับผู้ประกอบการให้มีศักยภาพ ความสามารถด้านการตลาด ด้านการบริหารจัดการกลุ่มอาชีพ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเพื่อความสามารถในการแข่งขัน
- (๒) การส่งเสริมให้เกิด “ผู้ประกอบการเพื่อสังคม (Social Enterprises)” หรือ “ผู้ประกอบการรายใหม่ (Start Up)” ในพื้นที่ขยายผล

#### ผลผลิต

- ๑) ผลิตภัณฑ์ชุมชนที่ได้รับการพัฒนา ต่อยอด ยกระดับ สามารถสร้างรายได้ให้แก่กลุ่มอาชีพ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน หรือผู้ประกอบในสัดส่วนที่เพิ่มขึ้น
- ๒) ผู้ประกอบการในพื้นที่มีศักยภาพ มีทักษะ ความสามารถการบริหารจัดการกลุ่มอาชีพ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนที่เข้มแข็ง สามารถแข่งขันในตลาดได้
- ๓) ผลิตภัณฑ์ชุมชนได้รับการพัฒนา ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และเป็นที่ยอมรับ
- ๔) เกิด “ผู้ประกอบการเพื่อสังคม (Social Enterprises)” หรือ “ผู้ประกอบการรายใหม่ (Start Up)” ในพื้นที่ สามารถสร้างรายได้ และแข่งขันในตลาดได้

#### ๔. ขอบเขตของการวิจัย

โครงการวิจัยงบรายได้ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๓ ดำเนินการในพื้นที่วิจัยหรือบริการวิชาการเดิม ได้แก่ พื้นที่ตำบลน้ำโ蛟 ตำบลแม่ทะ พื้นที่ตำบลหลวงแก้ว อำเภอห้างฉัตร และพื้นที่บ้านปูจ้อย ตำบลลับบาง และ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ทั้งนี้เพื่อพัฒนา ต่อยอด และขยายผลงานวิจัยสู่ความเข้มแข็ง มั่นคง และยั่งยืนของพื้นที่ โดยจำแนกพื้นที่และขอบเขตการวิจัยได้ดังนี้

๔.๑) ขอบเขตการวิจัยเพื่อการพัฒนานวัตกรรมสำหรับองรับสังคมผู้สูงอายุ และระบบการสนับสนุนการช่วยเหลือผู้สูงอายุ

การวิจัยเพื่อการพัฒนานวัตกรรมเพื่อสนับสนุนระบบการดูแลผู้สูงอายุสำหรับครอบครัว ชุมชน หรือหน่วยงานที่รับผิดชอบในระดับพื้นที่ หรือจังหวัด การพัฒนาต่อยอดฐานข้อมูลด้านผู้สูงอายุ เพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลแบบรวมศูนย์ที่สามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างกว้างขวาง เข้าถึงง่าย และเป็นรูปธรรม เพื่อรองรับ “ศูนย์ความเป็นเลิศด้านผู้สูงอายุ” ในตำบลน้ำโ蛟 อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง

๔.๒) ขอบเขตการวิจัยเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์

ดำเนินการในพื้นที่ตำบลหลวงแก้ว อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง หรือพื้นที่ตำบลบ้าน และ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง เป็นการต่อยอด ขยายผลจากผลการดำเนินงานวิจัย และบริการวิชาการเดิมในพื้นที่ เพื่อการพัฒนาและสร้างการรับรู้แก่ผู้ติดภัยที่ชุมชนในพื้นที่ โดยชู “อัตลักษณ์ชุมชน” และเพื่อเพิ่มมูลค่าและคุณค่า ยกระดับสู่มาตรฐาน ได้รับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมถึง ส่งเสริมให้เกิด “ผู้ประกอบการเพื่อสังคม (Social Enterprises)” หรือ “ผู้ประกอบการรายใหม่ (Start Up)” ในพื้นที่ เพื่อสามารถสร้างรายได้ และแข่งขันในตลาดได้

#### ๕. หลักเกณฑ์ และเงื่อนไขการให้ทุน

##### ๕.๑ หลักเกณฑ์การจัดสรรทุน

๕.๑.๑ กรอบการวิจัยที่ ๑ ประเด็นวิจัยเพื่อการพัฒนานวัตกรรมสำหรับองรับสังคมผู้สูงอายุ และระบบการสนับสนุนการช่วยเหลือผู้สูงอายุ จำนวน ๒ ชุดโครงการวิจัยฯ ละไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) โดย ๑ ชุดโครงการวิจัยประกอบด้วยโครงการวิจัยย่อยไม่ต่ำกว่า ๒ แต่ไม่เกิน ๓ โครงการวิจัยย่อยฯ ละ ไม่เกิน ๓๐,๐๐๐ บาท (สามหมื่นบาทถ้วน) รวมงบสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยทั้งสิ้นจำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน)

๕.๑.๒ กรอบการวิจัยที่ ๒ ประเด็นการวิจัยเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์ จำนวน ๑ ชุดโครงการวิจัยฯ ละไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) โดย ๑ ชุดโครงการวิจัยประกอบด้วยโครงการวิจัยย่อยไม่ต่ำกว่า ๒ แต่ไม่เกิน ๓ โครงการวิจัยย่อยฯ ละ ไม่เกิน ๓๐,๐๐๐ บาท (สามหมื่นบาทถ้วน) รวมงบสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยทั้งสิ้นจำนวน ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

#### ๔.๒ เงื่อนไขการรับเงินอุดหนุน

นักวิจัยต้องปฏิบัติตาม ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติ การส่งข้อเสนอโครงการ การวิจัย และอัตราการจ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ.๒๕๖๒ อย่างเคร่งครัด

#### ๖. คุณสมบัติของโครงการวิจัย

ผู้รับทุนวิจัยต้องปฏิบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติ การส่งข้อเสนอโครงการ การวิจัย และอัตราการจ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ.๒๕๖๒ รวมทั้งมีคุณสมบัติเบื้องต้น นอกเหนือจากคุณสมบัติตามข้อ ๗ ของประกาศ ดังต่อไปนี้

๑) หัวหน้าชุดโครงการวิจัย และหัวหน้าโครงการย่อยต้องเป็นอาจารย์ประจำ หรือนักวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

๒) หัวหน้าชุดโครงการวิจัยต้องมีประสบการณ์การวิจัยเชิงพื้นที่ หรือกระบวนการทำงานร่วมกับชุมชน ท้องถิ่น โดยปรากฏหลักฐานชัดเจน ที่สะท้อนให้เห็นถึงคุณสมบัติที่จะสามารถเป็นหัวหน้าชุดโครงการวิจัยได้

๓) หัวหน้าชุดโครงการวิจัย และหัวหน้าโครงการย่อยต้องไม่ค้างส่งรายงานการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุน การวิจัยจากมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง หรือแหล่งทุนวิจัยอื่นๆ ที่ครบกำหนดระยะเวลาดำเนินโครงการ

๔) ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัย สามารถเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยได้ไม่เกิน ๒ โครงการ และเป็นผู้ร่วมวิจัยได้ไม่เกิน ๓ โครงการ

๕) เพื่อเป็นการเปิดโอกาสในการพัฒนาศักยภาพและผลงานวิชาการเพื่อรับใช้สังคม หรือการวิจัยเชิงพื้นที่ หัวหน้าชุดโครงการ และหัวหน้าโครงการย่อยไม่ควรมีตำแหน่งทางวิชาการ เว้นแต่ความเชี่ยวชาญนั้น จำเป็นต้องใช้ผู้มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญเฉพาะซึ่งเป็นผู้มีตำแหน่งทางวิชาการอยู่ก่อนแล้ว

#### ๗. การรับสมัครขอรับทุน / การส่งข้อเสนอโครงการวิจัย

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

๗.๒ นักวิจัยส่งข้อเสนอโครงการมายังสถาบันวิจัยและพัฒนาจำนวน ๕ ชุดพร้อมแผ่น CD บันทึกไฟล์ข้อมูล MS—word และ PDF จำนวน ๑ แผ่น โดยผ่านความเห็นชอบของคณบดี โดยส่งภายในวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

๗.๓ ผู้ทรงวุฒิพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยในวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

#### ๘. การพิจารณาข้อเสนอโครงการ

๘.๑ สถาบันวิจัยและพัฒนาตรวจสอบความถูกต้อง ความครบถ้วนของข้อเสนอโครงการ และคัดกรอง ข้อเสนอโครงการตามรายละเอียดที่ระบุในประกาศฉบับนี้

๔.๒ หัวหน้าชุดโครงการ และหัวหน้าโครงการย่อยต้องนำเสนอข้อเสนอโครงการ ต่อคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ด้วยตนเอง ตามวัน เวลา และสถานที่กำหนด

๔.๓ หัวหน้าชุดโครงการ และหัวหน้าโครงการย่อยต้องปรับข้อเสนอโครงการ และส่งข้อเสนอโครงการวิจัยที่ปรับแก้แล้วจำนวน ๒ ชุดพร้อมแบบฟอร์มชี้แจงรายละเอียดการปรับแก้ ตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิให้สถาบันวิจัยและพัฒนา ภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการ

๔.๔ หัวหน้าชุดโครงการ ส่งข้อเสนอชุดโครงการพร้อมทั้งข้อเสนอโครงการย่อยภายใต้ชุดโครงการที่ปรับแก้แล้ว ตามข้อ ๔.๓ ในรูปแบบไฟล์ MS-word และ PDF โดยส่งมายังสถาบันวิจัยและพัฒนาตามที่อยู่ E-mail: <http://www.res.lpru@hotmail.com> ภายในเวลา ๑๖.๐๐ น. ของวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

๑๐ เดือน (นับจากวันที่ลงนามในสัญญา)

#### ๑๐. การรับทุน และการเบิกจ่ายทุน

การรับทุน และการเบิกจ่ายทุนให้เป็นไปตามประมวลมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่องหลักเกณฑ์วิธีปฏิบัติ การส่งข้อเสนอโครงการการวิจัย และอัตราการจ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ.๒๕๖๒ รวมทั้งประกาศข้อบังคับ และระเบียบอื่นที่เกี่ยวข้องกับการเบิกจ่ายงบประมาณเพื่อการวิจัย ทั้งนี้มหาวิทยาลัยส่วนสิทธิ์ที่จะรับจ้างการให้ทุน และเรียกเงินทุนวิจัยส่วนที่เหลือคืน ในกรณีที่ผู้ได้รับทุนไม่ปฏิบัติตามประมวลนี้ หรือตามที่กำหนดไว้ในข้อเสนอโครงการ สัญญาทุน และเอกสารแนบท้ายสัญญา

#### ปฏิทินการรับทุน

การดำเนินงาน	ระยะเวลา
๑. รับข้อเสนอโครงการ	ตั้งแต่บัดนี้ – ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
๒. พิจารณา proposal โดยผู้ทรงคุณวุฒิทั้งภายในและผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก	วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
๓. โครงการที่ผ่านการพิจารณาปรับปรุงรายละเอียดข้อเสนอโครงการจัดส่งให้สถาบันวิจัยฯ	วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
๔. ป้อนข้อมูลโครงการที่ปรับแก้เรียบร้อยแล้ว ผ่านระบบ DRMS	วันที่ ๒๑ - ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
๕. จัดทำสัญญารับทุน	วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
๖. เริ่มดำเนินโครงการ	วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

#### ๑๑. การติดตามและประเมินผลโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง จะมีการติดตามและประเมินผลโครงการวิจัย โดยคณะกรรมการที่ดำเนินการติดตามและประเมินผลโครงการวิจัย ผู้ทรงคุณวุฒิ และเพื่อเลี้ยงนักวิจัยเชิงพื้นที่ ดังนี้

๑๑.๑ ติดตามความก้าวหน้าของโครงการวิจัยในเดือนที่ ๓ โดยสถาบันวิจัยและพัฒนา นักวิจัยรายงานความก้าวหน้าเดือนที่ ๓ ด้วยแบบฟอร์มสรุปผลการดำเนินการวิจัย

๑๑.๒ เวทีจัดเวทีรายงานความก้าวหน้า ๖ เดือน โดยมีผู้ทรงคุณวุฒิจากภายในและภายนอก ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และพี่เลี้ยงนักวิจัยร่วมเวที โดยนักวิจัยนำเสนอตัวย Power point

๑๑.๓ รายงานผลการวิจัยรอบ ๑๐ เดือน โดยนักวิจัยส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ ให้สถาบันวิจัยและพัฒนา

๑๑.๔ เวทีจัดเวทีถ่ายทอดเทคโนโลยี และการติดตามประเมินผลลัพธ์ ผลกระทบ การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในชุมชนเป้าหมาย ในระหว่างเดือนที่ ๕ - ๘ หรือตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยมีบุคลากรสถาบันวิจัยและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียร่วมเวที โดยให้หัวหน้าชุดโครงการวิจัยตั้งงบประมาณสำหรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีไว้ในโครงการ

๑๑.๕ เมื่อสิ้นสุดโครงการให้นักวิจัยรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ตามแบบที่มหาวิทยาลัยกำหนด พร้อมปรับปรุงตามข้อเสนอแนะจากเวที ๑๑.๒ ภายในสามสัปดาห์ โดยให้มีรายละเอียดรายงานความก้าวหน้า ตามเอกสารแนบท้ายสัญญา และปรับแก้ตามข้อเสนอแนะข้อ ๑๑.๒ และข้อ ๑๑.๓ (หากมี) ก่อนจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์

๑๑.๕ นักวิจัยต้องปฏิบัติตามสัญญา และเอกสารแนบท้ายสัญญาทุกข้อ

ทั้งนี้ หากมีข้อพิพาท หรือปัญหาข้อขัดแย้ง ให้ยึด ผลการพิจารณา ข้อคิดเห็นจากคณะกรรมการหรือผู้ทรงคุณวุฒิ ที่มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางแต่งตั้งขึ้นมา ถือเป็นข้อยุติ

## ๑๒. การตีพิมพ์เผยแพร่และนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

๑๒.๑ โครงการวิจัยที่เสร็จสิ้นการดำเนินงานและส่งรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์แล้ว ตัวแทนของแต่ละคณะ/คณะนักวิจัยที่ได้ทุนอุดหนุนการวิจัยจะต้องสังเคราะห์องค์ความรู้ร่วมกับทีมบริหารโครงการ และทีมสนับสนุนด้านวิชาการ และจะต้องมีส่วนร่วมในการประชาสัมพันธ์เผยแพร่หรือถ่ายทอดงานวิจัยโดยสื่อต่าง ๆ เช่น เอกสารสิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ วิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ หรือจัดนิทรรศการ เป็นต้น

๑๒.๒ นักวิจัย ต้องดำเนินการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารทางวิชาการที่มีชื่อออยู่ในฐานข้อมูลตามมาตรฐานของ สกอ. ที่เป็นที่ยอมรับในระดับชาติหรือนานาชาติ โดยใช้งบประมาณจากโครงการวิจัย

๑๒.๓ นักวิจัย ต้องมีหนังสือรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์จากหน่วยงานนิติบุคคลหรือกลุ่มที่จะทำเป็นทางการอย่างถูกต้อง มีหลักฐานการนำไปใช้ประโยชน์อย่างโดยย่างหนึ่งหรือทั้งหมด เช่น ประโยชน์ในเชิงวิชาการ เชิงนโยบาย เชิงสาธารณะ เชิงพาณิชย์

๑๒.๔ นักวิจัย ต้องมีการยื่นขอจด/แจ้งทรัพย์สินทางปัญญา หากผลงานนั้นเป็นวัตกรรม หรือเกิดการพัฒนาโดยทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิใดๆ ที่เกิดขึ้นจากโครงการวิจัยนี้ ให้ตกเป็นของมหาวิทยาลัย ราชภัฏลำปาง เว้นแต่จะมีการตกลงเป็นอย่างอื่น

ประกาศ ณ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

(รองศาสตราจารย์กิตติศักดิ์ สมทารักษ์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง