



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
เรื่อง การรับสมัครทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ตามที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ได้กำหนดให้การวิจัยเป็นภารกิจหลักที่สำคัญอย่างหนึ่งของ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร และในปัจจุบันมหาวิทยาลัยมีความต้องการที่จะพัฒนาบุคลากรสายวิชาการ หรือสายสนับสนุน ให้มีความรู้ความสามารถในการทำงานวิจัยให้มีคุณภาพ และใช้ประโยชน์ได้จริง เพื่อ พัฒนาการเรียนการสอนการวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร และชุมชนท้องถิ่นในจังหวัดสกลนคร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ (๑) และ (๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ จึงออกประกาศไว้ดังนี้

๑. ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร เรื่อง การรับสมัครทุนสนับสนุน การวิจัยสำหรับบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓” ใช้สำหรับการประกาศรับสมัครทุนสนับสนุนการวิจัย จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ เท่านั้น

๒. การวิจัย หมายถึง การศึกษาค้นคว้าสืบเสาะหาวิเคราะห์ และสรุปอย่างเป็นระบบ โดยอาศัยอุปกรณ์ หรือวิธีการเพื่อให้ได้องค์ความรู้ใหม่ หรือข้อเท็จจริง หลักการกฎ ทฤษฎี หรือแนวทางในการปฏิบัติ ที่เป็นประโยชน์

๓. สาขาวิชา หมายถึง สาขาวิชาตามคุณวุฒิ และความเชี่ยวชาญของผู้เสนอขอรับทุนสนับสนุนการ วิจัย

๔. บุคลากรสายวิชาการหรือสนับสนุน หมายถึง ข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา (ตำแหน่ง วิชาการ) พนักงานมหาวิทยาลัย (ตำแหน่งประเภทวิชาการ) นักวิจัย เจ้าหน้าที่วิจัย นักวิทยาศาสตร์ และ อาจารย์พิเศษที่มีสัญญาการจ้างไม่ต่ำกว่า ๙ เดือน (ตลอดปีการศึกษา)

๕. กรอบการวิจัย

๕.๑ การวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ คือ กระบวนการคิดทำอย่างเป็นระบบเพื่อค้นหาค้นคว้า องค์ความรู้ใหม่ในศาสตร์สาขาวิชาตามคุณวุฒิ และความเชี่ยวชาญของผู้เสนอขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย

๕.๒ การวิจัยเพื่อพัฒนาเชิงชุมชนและพื้นที่ คือ การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อการพัฒนา เชิงพื้นที่แบบบูรณาการ พัฒนาโจทย์วิจัยจากปัญหาความต้องการที่แท้จริงของพื้นที่ และเน้นการสร้าง ปฏิสัมพันธ์ความร่วมมือระหว่างภาคีต่าง ๆ ที่เป็นหุ้นส่วนการพัฒนาในพื้นที่ เพื่อใช้จุดแข็งที่แตกต่างกันของแต่ละฝ่ายให้เป็นพลังในการแก้ปัญหาาร่วมกัน พื้นที่เป้าหมายของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำนวน ๕ พื้นที่ ๑) พื้นที่บ้านหนองผักตบ อำเภอโพนสวรรค์ จังหวัดนครพนม ๒) พื้นที่บ้านสร้างคือ อำเภอภูพาน จังหวัด สกลนคร ๓) พื้นที่บ้านคำบอน อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร ๔) พื้นที่บ้านท่าบ่อ อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม ๕) พื้นที่บ้านดงอีต้อย ตำบลแพด อำเภอดงคำตาก้า จังหวัดสกลนคร (ตามรายละเอียดที่แนบ ท้ายประกาศนี้)

๖. กรอบงบประมาณ...

๖. กรอบงบประมาณ

๑. การวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้	แบบเสนอโครงการวิจัยเดี่ยว โครงการวิจัยละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน) มีงบประมาณจำกัด จำนวน ๑๐ โครงการ เท่านั้น
๒. การวิจัยเพื่อพัฒนาเชิงชุมชนและพื้นที่	แบบเสนอชุดโครงการวิจัย มีโครงการวิจัยย่อยไม่น้อยกว่า ๓ โครงการ และมีการบูรณาการกันไม่น้อยกว่า ๒ สาขาวิชา ชุดโครงการวิจัยละไม่เกิน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) มีงบประมาณจำกัด จำนวน ๕ โครงการ เท่านั้น

๗. เงื่อนไขการเสนอข้อเสนอโครงการวิจัย

๗.๑ การวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ เป็นโครงการวิจัยเดี่ยว

๗.๒ การวิจัยเพื่อพัฒนาเชิงพื้นที่ เป็นชุดโครงการวิจัย และมีโครงการวิจัยย่อยอย่างน้อย ๓ โครงการ มีการบูรณาการกันไม่น้อยกว่า ๒ สาขาวิชา

๗.๓ โครงการวิจัยเดี่ยว หรือชุดโครงการวิจัยและโครงการวิจัยย่อย ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในเวลา ๑ ปี (๑๒ เดือน) นับจากวันที่ประกาศผลพิจารณาทุนวิจัย

๗.๔ ไม่เป็นโครงการวิจัยเดี่ยวหรือชุดโครงการวิจัยและโครงการวิจัยย่อยที่เคยได้รับทุนสนับสนุนหรือกำลังเสนอขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยจากหน่วยงานหรือองค์กรอื่น ๆ หากตรวจพบภายหลังต้องคืนเงินทุนเท่านั้น และงดรับทุนเป็นระยะเวลา ๕ ปี

๗.๕ งบประมาณที่เสนอขอต้องมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายเป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยการเบิกจ่ายงบประมาณเงินรายได้ และเหมาะสมกับโครงการวิจัย (ไม่สนับสนุนครุภัณฑ์)

๗.๖ ไม่เป็นข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อรับวุฒิบัตรหรือปริญญาใด ๆ หากตรวจพบภายหลังต้องคืนเงินทุนเท่านั้น และงดรับทุนเป็นระยะเวลา ๕ ปี

๘. คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับทุนวิจัย

๘.๑ การวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ หัวหน้าโครงการวิจัยเดี่ยว ปฏิบัติงานมาแล้วไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันที่ปิดรับสมัครทุน เป็นบุคลากรสายวิชาการหรือสนับสนุน ในสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร โดยสามารถเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยได้เพียง ๑ โครงการเท่านั้น และเป็นผู้ร่วมโครงการวิจัยเดี่ยวได้อีก ๑ โครงการเท่านั้น

๘.๒ การวิจัยเพื่อพัฒนาเชิงชุมชนและพื้นที่ หัวหน้าชุดโครงการวิจัย และหัวหน้าโครงการวิจัยย่อย เป็นบุคลากรสายวิชาการหรือสนับสนุน ในสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร โดยสามารถเป็นหัวหน้าชุดโครงการวิจัยได้เพียง ๑ ชุดโครงการ และเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยย่อยได้เพียง ๑ โครงการ และเป็นผู้ร่วมโครงการวิจัยได้อีก ๑ โครงการเท่านั้น

๘.๓ หัวหน้าโครงการวิจัยเดี่ยว ชุดโครงการวิจัย และโครงการวิจัยย่อย ต้องไม่เป็นผู้ค้างส่งแบบสรุปรายงานความก้าวหน้างานวิจัย และ/หรือ รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ แบบตอบรับการตีพิมพ์ /แบบตอบรับการนำเสนองานวิจัย /เผยแพร่ผลงานวิจัย /ผลงานสร้างสรรค์ในงานประชุมวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติ /บทความวิจัยที่มีการตีพิมพ์ อย่างใดอย่างหนึ่ง ทั้งจากงบประมาณเงินแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ เว้นแต่ผู้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้ส่งแบบสรุปรายงานความก้าวหน้างานวิจัยเรียบร้อยแล้ว

๘.๔ หัวหน้าโครงการ...

๘.๔ หัวหน้าโครงการวิจัยเดี่ยว ชุดโครงการวิจัย และโครงการวิจัยย่อย ต้องไม่เป็นผู้ถูกลงรับทุนสนับสนุนการวิจัยทุกประเภท ตามมติคณะกรรมการบริหารการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

๘.๕ ต้องไม่เป็นผู้อยู่ระหว่างการลาศึกษาต่อเต็มเวลา รวมถึงการลาไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ

๘.๖ ต้องไม่ดำรงตำแหน่งผู้บริหารตั้งแต่ระดับรองคณบดีหรือเทียบเท่าขึ้นไป

๘.๗ มีคุณวุฒิ ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์วิจัยเกี่ยวกับข้อเสนอโครงการวิจัยที่ขอรับทุน

๘.๘ เป็นผู้ไม่มีจริยธรรมและจรรยาบรรณนักวิจัยตามประกาศของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

๙. การส่งข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนวิจัย

๙.๑ กรอกข้อมูล แบบเสนอโครงการวิจัยเดี่ยว (Research Project) (แบบ – RDI 01), แบบเสนอชุดโครงการวิจัย (Research Program) (แบบ – RDI 01-1) แบบเสนอโครงการวิจัยย่อย (Research Project) (แบบ – RDI 01-2) และ ไฟล์ข้อมูลในรูปแบบ MS Word และ PDF ผ่านทางระบบบริหารจัดการงานวิจัยของสถาบันวิจัยและพัฒนา (ระบบ SNRU-DRMS) (<http://rdi.snru.ac.th/snru-drms>) เท่านั้น

๙.๒ นำส่งข้อเสนอโครงการวิจัยจาก ข้อ ๙.๑ โดยมีรายละเอียดครบถ้วนทุกข้อและมีเนื้อหาตรงกับไฟล์ที่แนบ (ระบบ SNRU-DRMS) จำนวน ๒ ชุด พร้อมแบบหนังสือนำส่ง ทั้งนี้ เอกสารต้องส่งถึงสถาบันวิจัยและพัฒนา ภายในวันจันทร์ ที่ ๑๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒ เวลา ๑๖.๓๐ น.

๙.๓ สถาบันวิจัยและพัฒนาขอสงวนสิทธิ์ไม่รับข้อเสนอโครงการวิจัยที่มีรายละเอียดข้างต้นไม่ครบถ้วน และขอสงวนสิทธิ์ไม่ส่งคืนข้อเสนอโครงการวิจัยของผู้ที่ไม่ได้รับทุน โดยจะดำเนินการทำลายข้อเสนอโครงการวิจัยดังกล่าว

๑๐. การพิจารณาให้ทุนวิจัย

๑๐.๑ ผู้ทรงคุณวุฒิภายในหรือภายนอกพิจารณาและประเมินข้อเสนอโครงการวิจัย

๑๐.๒ นำผลการประเมินและข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิภายในหรือภายนอกเข้าที่ประชุมคณะกรรมการบริหารการวิจัยพิจารณาและให้ข้อเสนอแนะ (ถ้ามี) แจ้งผลการพิจารณาให้ผู้เสนอขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยทราบเพื่อปรับปรุง

๑๐.๓ ผลการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารการวิจัย ถือเป็นข้อยุติ

๑๑. การแจ้งผลและการจัดทำสัญญารับทุนวิจัย

๑๑.๑ สถาบันวิจัยและพัฒนา จะแจ้งผลการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยพร้อมทั้งรายละเอียดการทำสัญญาให้ผู้ที่ได้รับทุนทราบผ่านทางเว็บไซต์สถาบันวิจัยและพัฒนา (<http://rdi.snru.ac.th>) ภายในเดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

๑๑.๒ กรณีที่การวิจัยเกี่ยวข้องกับข้อกำหนดการวิจัยในมนุษย์ จะต้องขออนุมัติการดำเนินการวิจัยจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์จากมหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานภายนอก โดยให้จัดส่งสำเนาเอกสารการอนุมัติหรือ Certificate of Approval ประกอบการรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์

๑๒. การรับทุนวิจัย...

๑๒. การรับทุนวิจัย

๑๒.๑ ผู้รับทุนสนับสนุนการวิจัยต้องจัดทำสัญญาการรับทุนสนับสนุนการวิจัยตามเวลาที่กำหนด หลังจากได้รับทราบผลประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุน

๑๒.๒ การรับเงินสนับสนุนการวิจัย เบิกจ่ายเงินเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เบิกเงินสนับสนุนการวิจัย (ร้อยละ ๖๐) หลังจากได้จัดทำสัญญาการรับทุนวิจัยเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ เบิกเงินสนับสนุนการวิจัย (ร้อยละ ๒๕) เมื่อจัดส่งแบบสรุปรายงานความก้าวหน้างานวิจัยพร้อมแนบไฟล์ความก้าวหน้างานวิจัย (อย่างน้อย ๓ บท) ผ่านระบบบริหารจัดการงานวิจัย (ระบบ SNRU-DRMS) (<http://rdi.snru.ac.th/snru-drms>) เท่านั้น และจัดส่งเอกสารแบบสรุปรายงานความก้าวหน้างานวิจัยพร้อมหลักฐานการเบิกจ่ายเงินทุนวิจัย ที่สถาบันวิจัยและพัฒนา

งวดที่ ๓ เบิกเงินสนับสนุนการวิจัย (ร้อยละ ๑๕) หลังจากได้ส่งเอกสารรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ผ่านการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิภายในหรือภายนอก จำนวน ๒ เล่ม และเอกสารการอนุมัติหรือ Certificate of Approval สำหรับการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับข้อกำหนดการวิจัยในมนุษย์ (ถ้ามี) และนำส่งไฟล์รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ในรูปแบบ MS Word และ PDF ผ่านระบบบริหารจัดการงานวิจัย (ระบบ SNRU-DRMS) (<http://rdi.snru.ac.th/snru-drms>) และแบบตอบรับการตีพิมพ์ /แบบตอบรับการนำเสนอผลงาน/เผยแพร่ผลงานวิจัย/ผลงานสร้างสรรค์ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ/ระดับนานาชาติ/บทความวิจัยที่มีการตีพิมพ์แล้ว อย่างใดอย่างหนึ่ง และหนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ของบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร พร้อมหลักฐานการเบิกจ่ายเงินทุนวิจัย ที่สถาบันวิจัยและพัฒนา

๑๒.๓ ในกรณีที่ผู้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยไม่สามารถดำเนินงานตามขั้นตอนที่เสนอให้แล้วเสร็จตามสัญญาให้ทำหนังสือบันทึกข้อความแจ้งต่อผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาทราบล่วงหน้าก่อนถึงวันครบกำหนดส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ อย่างน้อย ๑๕ วันและการต่อสัญญาทำได้ ๑ ครั้ง มีระยะเวลา ไม่เกิน ๖ เดือน นับจากวันที่ต่อสัญญา และเมื่อครบต่อสัญญาแล้วยังไม่เสร็จโดยไม่มีเหตุจำเป็น สถาบันวิจัยและพัฒนาจะใช้สิทธิ์เรียกเงินทุนสนับสนุนคืนตามจำนวนที่ได้รับโดยไม่มีอัตราดอกเบี้ย

๑๒.๔ กรณีการเปลี่ยนแปลงข้อเสนอการวิจัย ผู้รับทุนต้องทำหนังสือบันทึกข้อความแจ้งต่อผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพร้อมชี้แจงรายละเอียด และเสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารการวิจัยโดยการเปลี่ยนแปลงข้อเสนอการวิจัยสามารถดำเนินการภายในระยะเวลา ๙ เดือน นับจากวันที่ประกาศผลพิจารณาทุนวิจัย

๑๓. การติดตามและการประเมินผล

การวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ การติดตามและการประเมินผลโครงการวิจัยที่ได้รับทุนแต่ละโครงการเพื่อรายงานความก้าวหน้างานวิจัย รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ และการใช้จ่ายเงินของแต่ละโครงการวิจัย ในระยะเวลา ๖ เดือน และ ๑๒ เดือน โดยคณะกรรมการติดตามและประเมินผลงานวิจัย ซึ่งรายงานผลการวิจัยต้องดำเนินการผ่านระบบบริหารจัดการงานวิจัยของสถาบันวิจัยและพัฒนา (ระบบ SNRU-DRMS) (<http://rdi.snru.ac.th/snru-drms>) พร้อมนำส่งแบบสรุปรายงานความก้าวหน้าการวิจัยในรูปแบบเอกสาร และรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่สถาบันวิจัยและพัฒนา

การวิจัยเพื่อพัฒนาเชิงชุมชนและพื้นที่ การติดตามและการประเมินผลโครงการวิจัยที่ได้รับทุนแต่ละโครงการเพื่อรายงานความก้าวหน้างานวิจัย รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ และการใช้จ่ายเงินของแต่ละโครงการวิจัยในระยะเวลา ๖ เดือน และ ๑๒ เดือน ด้วยกระบวนการเปิดเวทีรายงานผลการดำเนินการวิจัย ในพื้นที่ที่ดำเนินการวิจัยหรือภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร โดยคณะกรรมการติดตามและประเมินผล

งานวิจัย...

งานวิจัย ซึ่งรายงานผลการวิจัยต้องดำเนินการผ่านระบบบริหารจัดการงานวิจัยของสถาบันวิจัยและพัฒนา (ระบบ SNRU-DRMS) (<http://rdi.snru.ac.th/snru-drms>) พร้อมนำส่งแบบสรุปรายงานความก้าวหน้าการวิจัยในรูปแบบเอกสาร และรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่สถาบันวิจัยและพัฒนา

๑๔. การส่งรายงานวิจัย

๑๔.๑ จัดส่งรายงานวิจัยความก้าวหน้างานวิจัย ระยะเวลา ๖ เดือน (ไม่เข้าเล่ม) จำนวน ๑ เล่ม ให้ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการติดตามและประเมินผลงานวิจัยประเมินคุณภาพงานวิจัย

๑๔.๒ จัดส่งรายงานวิจัยสมบูรณ์ฉบับร่าง ระยะเวลา ๑๒ เดือน (ไม่เข้าเล่ม) จำนวน ๑ เล่ม ให้ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการติดตามและประเมินผลงานวิจัยประเมินคุณภาพงานวิจัย

๑๔.๓ จัดส่งเอกสารรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ผ่านการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการติดตามและประเมินผลงานวิจัย จำนวน ๒ เล่ม พร้อมนำส่งตารางปรับแก้ไข และจัดส่งไฟล์รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ในรูปแบบ PDF ผ่านระบบบริหารจัดการงานวิจัย (ระบบ SNRU-DRMS) (<http://rdi.snru.ac.th/snru-drms>) และแบบตอบรับการตีพิมพ์ /แบบตอบรับการนำเสนอผลงาน/เผยแพร่ผลงานวิจัย/ผลงานสร้างสรรค์ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ/ระดับนานาชาติ/บทความวิจัยที่มีการตีพิมพ์แล้ว อย่างไรก็ตามอย่างหนึ่ง

๑๔.๔ จัดส่งรายงานการเงินที่ได้รับตลอดโครงการ จำนวน ๑ ฉบับ

๑๔.๕ หนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ของบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำนวน ๑ ฉบับ

๑๔.๖ จัดส่งสำเนาการอนุมัติหรือ Certificate of Approval (ถ้ามี)

๑๔.๗ การดำเนินการวิจัยให้แล้วเสร็จสิ้นภายใน ๑ ปี นับตั้งแต่วันที่ประกาศผลพิจารณาทุนวิจัย หากล่วงเลยระยะเวลาที่กำหนด มหาวิทยาลัยมีสิทธิ์ระงับการจ่ายเงินทุนงวดที่เหลือ และบอกเลิกสัญญาได้ ทั้งนี้ ผู้ได้รับทุนวิจัยจะต้องจัดส่งเล่มรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

๑๔.๘ รูปแบบปรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ให้ระบุข้อความไว้บนหน้าปกและใบรองปกว่า “งานวิจัยฉบับนี้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓”

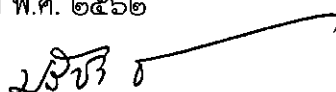
๑๕. กรรมสิทธิ์และการเผยแพร่งานวิจัย

๑๕.๑ วัสดุหรืออุปกรณ์ที่จัดซื้อโดยเงินทุนสนับสนุนการวิจัย (ถ้ามี) ให้ส่งมอบเป็นกรรมสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร โดยส่งมอบให้หน่วยงานต้นสังกัดของผู้รับทุนสนับสนุนการวิจัย

๑๕.๒ รูปเล่มรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์และบทความวิจัยเป็นลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

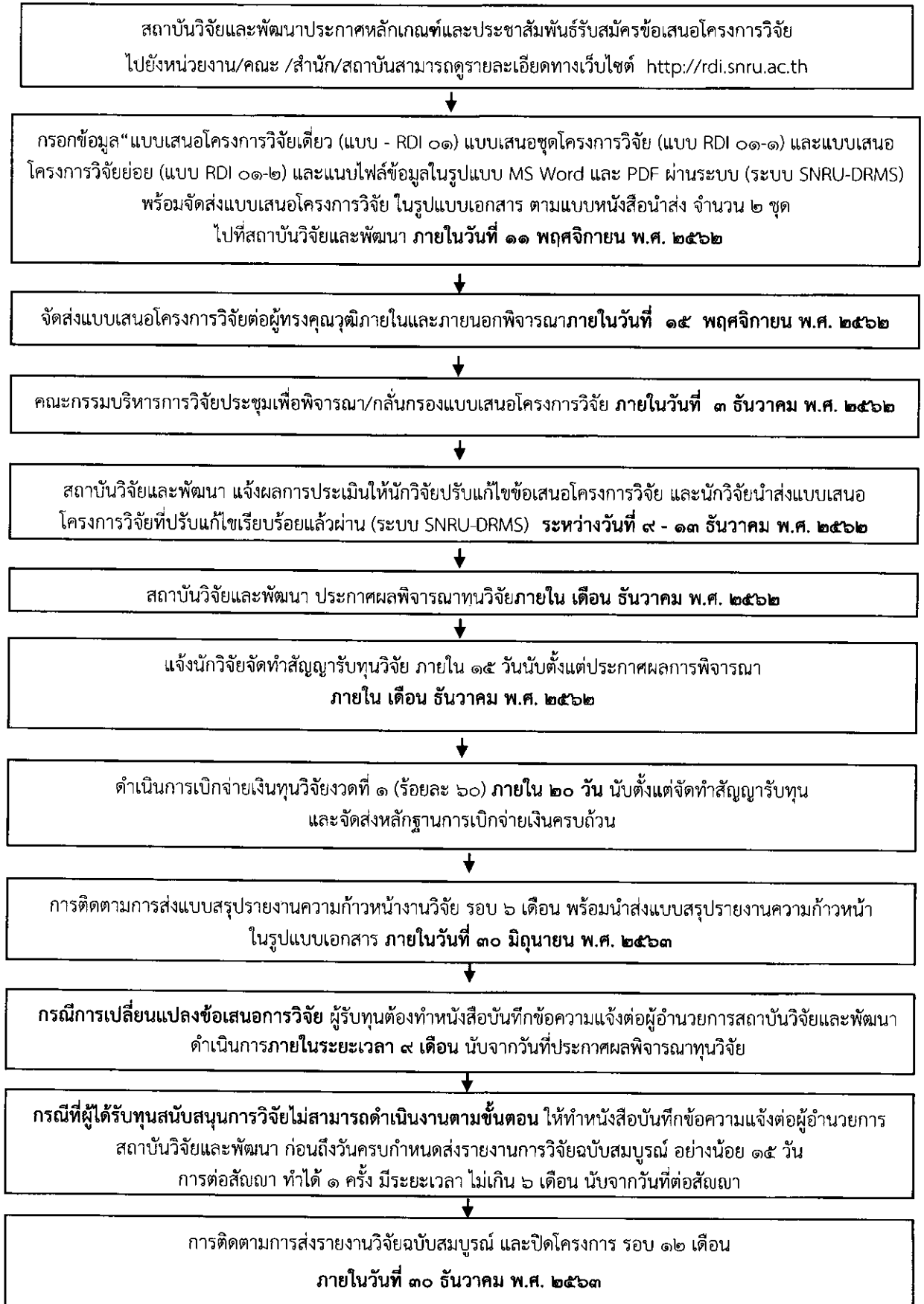
ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรีชา ธรรมวินทร)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ขั้นตอนการส่งข้อเสนอโครงการวิจัยแนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
เรื่อง การรับสมัครทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

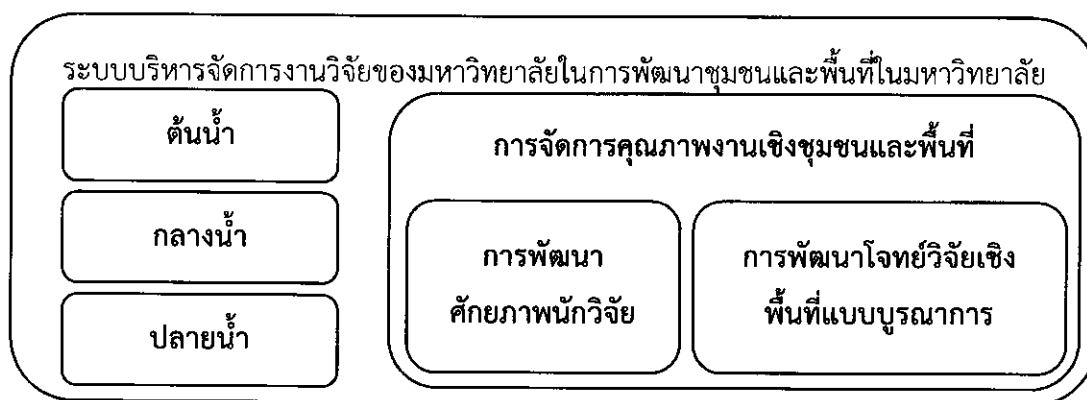


กรอบการวิจัยเพื่อพัฒนาเชิงชุมชนและพื้นที่

วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อสนับสนุนทุนวิจัย ส่งเสริมการวิจัย และสร้างนวัตกรรมของบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ในการแก้ไขปัญหาและการพัฒนาชุมชนและพื้นที่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ
- 2) เพื่อพัฒนาระบบบริหารจัดการงานวิจัยของมหาวิทยาลัยในการพัฒนาชุมชนและพื้นที่ให้ครบวงจร

กรอบแนวคิดในการดำเนินงาน



ภายใต้หลักการ B – C – G : เศรษฐกิจชีวภาพ (bio-economy) + เศรษฐกิจหมุนเวียน (circular-economy) + เศรษฐกิจสีเขียว (green-economy)

พื้นที่เป้าหมาย

พื้นที่ในการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ประกอบไปด้วย

- 1) พื้นที่บ้านหนองผักตบ อ.โพนสวรรค์ จ.นครพนม ประเด็นเชิงพื้นที่ ประกอบด้วย ประเด็นที่ 1 ประเด็นข้าวเม่า

บ้านหนองผักตบ เป็นพื้นที่ที่มีชื่อเสียงในการทำข้าวเม่าขายตามท้องตลาดใน ซึ่งการดำเนินการเป็นข้าวเม่านานปี ซึ่งมีช่วงดำเนินการ ประมาณ 1 – 1.5 เดือน เป็นการทำในระดัครบครัวเรือน และมีการใช้เทคโนโลยีชาวบ้านอย่างง่ายในการดำเนินการทำข้าวเม่า เช่น ครกกระเดื่อง เป็นต้น ในชุมชนยังมีระบบนายทุนซึ่งเป็นคนในหมู่บ้าน ที่มีการสร้างระบบเงินเชื่อ กำหนดราคากลาง นอกจากนี้ชุมชนยังประสบปัญหาผู้สูงอายุไม่มีงานทำ

ปัญหาและความต้องการ

- 1) กำลังการผลิตต่ำ แต่ความต้องการในการซื้อข้าวเม่ามีมากและตลอดทั้งปี แรงงานมีน้อย เวลา-ฤดูกาลจำกัด เทคโนโลยียังไม่ถูกนำมาใช้ในการเพิ่มผลผลิต
- 2) และการทำข้าวเม่านอกฤดูกาล แต่ขาดความรู้ในการผลิตข้าวเม่าปิ้งและขาดแคลนน้ำ
- 3) การควบคุมคุณภาพของข้าวเม่าจากระบบการผลิต ซึ่งประกอบไปด้วย การคว่ำ การตำ การสี และการร่อน
- 4) ข้าวเสียจากระบบการผลิตข้าวเม่า

กรอบการดำเนินงานวิจัย

- 1) วิเคราะห์ห่วงโซ่มูลค่าและคุณค่าข้าวเม่า
- 2) พัฒนาด้านแบบธุรกิจโลจิสติกส์รูปแบบใหม่
- 3) พัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมในกระบวนการผลิตข้าวเม่าเพื่อเพิ่มคุณภาพ
- 4) พัฒนาระบบการผลิตข้าวเม่านอกฤดูการผลิต

ประเด็นที่ 2 ประเด็นคราม

ชุมชนมีองค์ความรู้พื้นฐานในการดำเนินการกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับคราม อาทิ การผลิตเนื้อคราม การก่หม้อคราม

ปัญหาและความต้องการ

- 1) การยกระดับคุณภาพงานครามเป็นงานของชุมชน เพื่อให้เกิดการเข้าถึงและการกระจายรายได้ในชุมชน

กรอบการดำเนินงานวิจัย

- 1) การยกระดับคุณภาพผ้าทอ เช่น การพัฒนาตลาดที่ตรงตามความต้องการของตลาด การควบคุมและรักษาคุณภาพผ้าทอ เป็นต้น
- 2) การสืบสาน รักษา และอนุรักษ์ภูมิปัญญาในพื้นที่ เช่น การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น การพัฒนาระบบการเรียนรู้ภูมิปัญญาในพื้นที่ร่วมกับโรงเรียน เป็นต้น

ประเด็นที่ 3 ประเด็นพืชฤดูแล้ง

การปลูกข้าวนาปีและการปลูกพืชฤดูแล้ง เป็นอาชีพหลักของคนในชุมชน ซึ่งมีการทำเกษตรกรรมตลอดทั้งปี ซึ่งการทำเกษตรเป็นลักษณะการเกษตรเชิงเดี่ยวที่มีการใช้สารเคมีทางการเกษตรเพื่อการเพิ่มผลผลิตและรักษาคุณภาพของผลผลิตทางการเกษตร ซึ่งพืชที่สำคัญในพื้นที่ อาทิ พริก กะหล่ำปลี เป็นต้น

ปัญหาและความต้องการ

- 1) การปลูกพืชที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ในฤดูแล้ง
- 2) การทำการเกษตรปลอดภัย

กรอบการดำเนินงานวิจัย

- 1) การพัฒนาระบบการผลิตหรือเกษตรกรรมทางเลือกของพืชฤดูแล้ง
- 2) การพัฒนาระบบการเกษตรกรรมสู่ความยั่งยืน

2. พื้นที่บ้านสร้างคือ อ.ภูพาน จ.สกลนคร ประเด็นเชิงพื้นที่ ประกอบด้วย

บ้านสร้างคือ เป็นพื้นที่ติดกับอุทยานแห่งชาติภูพาน พื้นที่ที่มีความอุดมสมบูรณ์ ชุมชนปลูกพืชแบบผสมผสาน

ประเด็นที่ 1 การพัฒนาเส้นใยไหมและดักแด้

ปัญหาและความต้องการ

1) การพัฒนาคุณภาพเส้นไหม และการแปรรูปดักแด้ ในฤดูฝนเส้นไหมมีความชื้นและความเหนียวสูง ส่งผลให้ทำเป็นเส้นไหมได้ยาก คุณภาพเส้นไหมไม่ดี ปรับปรุงแล้วมีตลาดและขายได้ในราคาสูงขึ้นหรือไม่

กรอบการดำเนินงานวิจัย

- 1) การพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการผลิตเส้นไหมในฤดูฝน
- 2) การพัฒนาและการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าและคุณค่าผลิตภัณฑ์จากดักแด้
- 3) วิเคราะห์ระบบตลาดของผลิตภัณฑ์ดักแด้

ประเด็นที่ 2 การจัดการพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อภัยพิบัติ

ปัญหาและความต้องการ

- 1) พื้นที่นาและพื้นที่การเกษตรริมเชิงเขาในฤดูฝนเป็นพื้นที่รับน้ำจากเทือกเขาส่งผลให้เกิดน้ำท่วมซ้ำซาก มีความต้องการความรู้ด้านการจัดการทรัพยากรเพื่อการจัดการน้ำป่า

กรอบการดำเนินงานวิจัย

- 1) การศึกษาและพัฒนาระบบการจัดการทรัพยากรเพื่อรองรับภัยพิบัติแบบพื้นที่เชิงเขา
- 2) การพัฒนาระบบป่าเศรษฐกิจครอบครัวเพื่อการบริหารจัดการน้ำและการสร้างความเชื่อมั่นของการอยู่ร่วมกันระหว่างคนกับป่า
- 3) การสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของคนในชุมชนและหน่วยงานอุทยาน

3. พื้นที่บ้านคำบอน อ.เจริญศิลป์ จ.สกลนคร ประเด็นเชิงพื้นที่ ประกอบด้วย

พื้นที่บ้านคำบอน อ.เจริญศิลป์ มีทรัพยากรที่อุดมสมบูรณ์ มีอาหารและผลิตภัณฑ์จากป่าตลอดทั้งปี แต่อย่างไรก็ตามน้ำที่ใช้ในการอุปโภคบริโภคเป็นน้ำกร่อย เนื่องจากความเค็มของชั้นดิน

ประเด็นที่ 1 การบริหารจัดการทรัพยากรป่า

ปัญหาและความต้องการ

- 1) ขาดองค์ความรู้ด้านการจัดการทรัพยากรป่าไม้และการสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลิตภัณฑ์จากป่า

กรอบการดำเนินงานวิจัย

- 1) การพัฒนาคุณค่าและมูลค่าจากฐานทรัพยากร
- 2) การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพและนิเวศวิทยาป่าไม้
- 3) วิเคราะห์ผลกระทบของธรรมาณูญาป่าชุมชนเพื่อการใช้ประโยชน์ร่วมกันสู่ความยั่งยืน

ประเด็นที่ 2 การจัดการทรัพยากรน้ำ

ปัญหาและความต้องการ

- 1) น้ำในการอุปโภค เป็นน้ำกร่อย
- 2) น้ำท่วมในฤดูฝนและน้ำแล้งในฤดูแล้ง

กรอบการดำเนินงานวิจัย

- 1) วิจัยเพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำกร่อยให้เหมาะสมเพื่อการอุปโภคที่เหมาะสมกับชุมชนและพื้นที่
- 2) วิจัยเพื่อลดและบรรเทาพื้นที่ภัยแล้งและน้ำท่วมอย่างมีส่วนร่วมโดยอาศัยความต้องการของชุมชนและศักยภาพน้ำต้นทุนในพื้นที่
- 3) วิจัยและพัฒนาการเกษตรที่เหมาะสมกับทรัพยากรชุมชน โดยการพัฒนาการเพาะปลูก การใช้ที่ดิน วิธีการใช้น้ำแบบประหยัดและน้ำต้นทุนให้เหมาะสมกับศักยภาพและความต้องการของชุมชน

4. พื้นที่บ้านท่าบ่อ อ.ศรีสงคราม จ.นครพนม ประเด็นเชิงพื้นที่ ประกอบด้วย

กำลังการผลิตแปรรูปปริมาณ 57 ตัน/เดือน

ประเด็นที่ 1 การเพาะเลี้ยงกำลังการผลิตปลาตู้กระบวนการผลิตปลาต้ม

ปัญหาและความต้องการ

- 1) การพัฒนากระบวนการเลี้ยงปลาเพื่อกระบวนการผลิตปลาต้ม

กรอบการดำเนินงานวิจัย

- 1) พัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเชิงพาณิชย์
- 2) พัฒนาคู่ความร่วมมือทางการค้าเพื่อสนับสนุนการผลิตปลาต้ม

ประเด็นที่ 2 การจัดการของเหลือใช้จากกระบวนการผลิตปลาต้ม

ปัญหาและความต้องการ

- 1) ของเหลือใช้จากการแปรรูปปลาต้มมีปริมาณมาก เช่น เครื่องในปลา ขี้ปลา หัวปลา ไส้ปลา และน้ำเสียจากกระบวนการแปรรูปปลา

กรอบการดำเนินงานวิจัย

- 1) การพัฒนาการใช้ประโยชน์จากของเหลือใช้จากปลาสู่การเพิ่มมูลค่า
- 2) การพัฒนาระบบการจัดการจัดการของเหลือใช้จากปลา
- 3) การปฏิบัติการเชิงพื้นที่ (Field try) เพื่อการขยายผลเชิงพื้นที่

ประเด็นที่ 3 การประมงพื้นบ้าน

ปัญหาและความต้องการ

- 1) การสร้างคุณค่าและเพิ่มมูลค่าปลาพื้นถิ่นจากแม่น้ำสงคราม
- 2) การปรับตัวของชาวประมงพื้นบ้านเพื่อรองรับสภาพแวดล้อมและระบบนิเวศที่เปลี่ยนแปลง
- 3) การสร้างนโยบายสาธารณะเพื่อการต่อรองของชุมชน

กรอบการดำเนินงานวิจัย

- 1) การวิเคราะห์ระบบนิเวศของชาวประมงพื้นบ้าน อาทิ แหล่งเพาะพันธุ์ปลา ช่วงฤดูกาล ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลง เป็นต้น อย่างมีส่วนร่วม
- 2) การศึกษากลไกการปรับตัวของชาวประมงพื้นบ้านเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงอย่างมีส่วนร่วม
- 3) การศึกษานโยบายสาธารณะประเด็นการประมงพื้นบ้านบนฐานพื้นที่ยุทธศาสตร์อย่างมีส่วนร่วม

5. พื้นที่บ้านดงอีต้อย ต.แพต อ.คำตากล้า จ.สกลนคร

ประเด็นที่ 1 การบริหารจัดการน้ำ

ปัญหาและความต้องการ

- 1) ระบบการกักเก็บน้ำยังไม่มีประสิทธิภาพ เนื่องจากลักษณะชั้นดินไม่อุ้มน้ำ
- 2) พื้นที่ทางการเกษตรน้ำท่วมในฤดูฝนและปริมาณน้ำไม่เพียงพอในฤดูแล้ง

กรอบการดำเนินงานวิจัย

- 1) วิจัยเพื่อลดและบรรเทาพื้นที่ภัยแล้งและน้ำท่วมอย่างมีส่วนร่วมโดยอาศัยความต้องการของชุมชนและศักยภาพน้ำต้นทุนในพื้นที่
- 2) วิจัยและพัฒนาการเกษตรที่เหมาะสมกับทรัพยากรชุมชน โดยการพัฒนาการเพาะปลูก การใช้ที่ดิน วิธีการใช้น้ำแบบประหยัดและน้ำต้นทุนให้เหมาะสมกับศักยภาพและความต้องการของชุมชน
- 3) วิจัยวิเคราะห์ความเสี่ยงและการปรับตัวในการบริหารจัดการน้ำของเกษตรกร

ประเด็นที่ 2 การยกระดับผลิตภัณฑ์ผ้าทอมือ

ปัญหาและความต้องการ

- 1) การวิเคราะห์ระบบการตลาดผ้าทอ
- 2) ต้องการยกระดับผลิตภัณฑ์ผ้าทอมือ

กรอบการดำเนินงานวิจัย

- 1) วิจัยการวิเคราะห์ห่วงโซ่คุณค่าและการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ผ้าทอมือ
- 2) วิจัยการวิเคราะห์ระบบการตลาดและการตลาดผลิตภัณฑ์ผ้าทอมือ
หมายเหตุ ไม่รับข้อเสนอการทำผ้าอินทรีย์หรือปรับพฤติกรรมสู่ผ้าฝ้ายย้อมคราม