



## ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

เรื่อง การรับสมัครทุนสนับสนุนการพัฒนาต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรมเพื่อใช้ประโยชน์ต่อชุมชนและท้องถิ่น สำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ได้กำหนดให้การวิจัยและนวัตกรรมเป็นภารกิจหลักที่สำคัญอย่างหนึ่งของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร และในปัจจุบันมหาวิทยาลัยมีความต้องการที่จะส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรสายวิชาการ หรือสายสนับสนุน การพัฒนาต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรม ที่ใช้ประโยชน์ได้จริงกับการเรียนการสอนการวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ชุมชน ท้องถิ่น สังคม และประเทศต่อไป

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

๑. ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร เรื่อง การรับสมัครทุนสนับสนุนการพัฒนาต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรมเพื่อใช้ประโยชน์ต่อชุมชนและท้องถิ่น สำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕”

๒. การวิจัยและนวัตกรรม หมายถึง งานที่มี ลักษณะสร้างสรรค์ทำอย่างเป็นระบบ เพื่อเพิ่มพูนคลังความรู้ หรือสร้างให้เกิดองค์ความรู้ใหม่ รวมถึงความรู้ที่เกี่ยวกับ มนุษย์ การศึกษา ศิลปะ วัฒนธรรม และสังคม และการใช้คลังความรู้เหล่านั้นเพื่อสร้างหรือประดิษฐ์คิดค้นสิ่งใหม่ ๆ หรือเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ซึ่งอาจเป็นเทคโนโลยี ความคิด หรือผลิตภัณฑ์

๓. สาขาการวิจัย หมายถึง สาขาตามองค์การเพื่อความร่วมมือทางเศรษฐกิจและการพัฒนา (Organization for Economic Co-operation and Development – OECD) ของ วช. ดังนี้ ๑) สาขาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ ๒) สาขาวิศวกรรมและเทคโนโลยี ๓) สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์และสุขภาพ ๔) สาขาเกษตรศาสตร์ ๕) สาขาสังคมศาสตร์ และ ๖) สาขามนุษยศาสตร์

๔. บุคลากรวิจัยและนวัตกรรม หมายถึง ข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา (ตำแหน่งวิชาการ) พนักงานมหาวิทยาลัย (ตำแหน่งประเภทวิชาการ) พนักงานราชการ (ตำแหน่งนักวิจัยปฏิบัติการ) นักวิจัย นวัตกรรมผู้ประดิษฐ์คิดค้นนวัตกรรม เจ้าหน้าที่วิจัย นักวิทยาศาสตร์ อาจารย์พิเศษที่มีสัญญาการจ้างไม่ต่ำกว่า ๙ เดือน (ตลอดปีการศึกษา)

### ๕. กรอบการวิจัย

๕.๑ การพัฒนาต้นแบบนวัตกรรม หมายถึง พัฒนาต้นแบบด้านอาหาร เกษตร เทคโนโลยี ชีวภาพภาพ เทคโนโลยีการแพทย์ เศรษฐกิจ ดิจิทัลและข้อมูล ระบบโลจิสติกส์ การบริการมูลค่าสูง พลังงาน สังคมสูงวัยและสังคมไทยในศตวรรษที่ ๒๑ สุขภาพและคุณภาพชีวิต การบริหาร จัดการน้ำ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม การกระจายความเจริญและเมื่องน่าอยู่ องค์ความรู้พื้นฐานและเทคโนโลยีฐาน องค์ความรู้พื้นฐานทางสังคมและความเป็นมนุษย์ องค์ความรู้ด้านการศึกษา ศิลปะวัฒนธรรม การวิจัย เพื่อความเป็นเลิศ...

เพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ การปรับระบบวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ บุคลากรและเครือข่ายการวิจัย และนวัตกรรม ระบบบริหารจัดการงานวิจัย เขตเศรษฐกิจนวัตกรรม ระบบแรงจูงใจ โครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศ โครงสร้างพื้นฐานทางการวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อต่อยอดอุตสาหกรรม การเกษตร และสุขภาพ ตามยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรม ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙)

**๕.๒ การพัฒนาต่อยอดนวัตกรรม** หมายถึง ต่อยอดนวัตกรรมด้านอาหาร เกษตร เทคโนโลยี ชีวภาพภาพ เทคโนโลยีการแพทย์ เศรษฐกิจ ดิจิทัลและข้อมูล ระบบโลจิสติกส์ การบริการมูลค่าสูง พลังงาน สังคมสูงวัยและสังคมไทยในศตวรรษที่ ๒๑ สุขภาพและคุณภาพชีวิต การบริหาร จัดการน้ำ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม การกระจายความเจริญและเม็ดเงินอยู่ องค์กรความรู้พื้นฐานและเทคโนโลยีฐาน องค์กรความรู้พื้นฐานทางสังคมและความเป็นมนุษย์ องค์กรความรู้ด้านการศึกษา ศิลปะ วัฒนธรรม การวิจัยเพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ การปรับระบบวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ บุคลากรและเครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรม ระบบบริหารจัดการงานวิจัย เขตเศรษฐกิจนวัตกรรม ระบบแรงจูงใจ โครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศ โครงสร้างพื้นฐานทางการวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อต่อยอดอุตสาหกรรมการเกษตร และสุขภาพ ตามยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรม ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙) นำมาพัฒนาต่อยอดให้เกิดประโยชน์เพิ่มเติมจากเดิม ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์กับชุมชนและท้องถิ่น กลุ่มเป้าหมายได้จริง

## ๖. วัตถุประสงค์

- ๖.๑ เพื่อพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมจากองค์ความรู้ตามสาขาวิจัยที่สามารถใช้ประโยชน์ได้จริง
- ๖.๒ เพื่อพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมเพื่อใช้ประโยชน์กับกลุ่มเป้าหมาย ชุมชน ท้องถิ่น หรือสังคมได้จริง
- ๖.๓ เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรวิจัยและนวัตกรรมในการประดิษฐ์คิดค้นนวัตกรรมให้ขึ้นทะเบียนสิ่งประดิษฐ์ไทยหรือขอทุนพัฒนา ต่อยอด และถ่ายทอดนวัตกรรมจากหน่วยงานภายนอกได้

## ๗. กรอบงบประมาณ

- ๗.๑ โครงการพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมไม่เกิน ๗๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นบาทถ้วน)
- ๗.๒ โครงการพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

## ๘. เงื่อนไขการเสนอข้อเสนอโครงการ

- ๘.๑ ทุนพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมต้องจากพัฒนาองค์ความรู้สู่ต้นแบบนวัตกรรม ผลิตภัณฑ์ (Product Innovation) หรือ นวัตกรรมกระบวนการ (Process Innovation) ตามยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรม ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙)
- ๘.๒ ทุนพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมต้องพัฒนาต่อยอดจากต้นแบบนวัตกรรมของผู้ขอรับทุน เพื่อแก้ปัญหาของชุมชน ท้องถิ่น หรือกลุ่มเป้าหมายได้ทั้งทางตรงและทางอ้อมแบบมีส่วนร่วม
- ๘.๓ โครงการพัฒนาต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรมที่ดำเนินการวิจัยให้แล้วเสร็จภายในเวลา ๑ ปี (๑๒ เดือน) นับจากวันที่ทำสัญญารับทุนวิจัย กรณีที่โครงการวิจัยไม่สามารถดำเนินการแล้วเสร็จภายในเวลา ๑ ปี สามารถต่อสัญญาทำได้ ๑ ครั้ง มีระยะเวลา ไม่เกิน ๖ เดือน นับจากวันที่ต่อสัญญา
- ๘.๔ ไม่เป็นโครงการพัฒนาต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรมที่เคยได้รับทุนสนับสนุนหรือกำลังเสนอขอรับทุนสนับสนุนจากหน่วยงานหรือองค์กรอื่น ๆ และไม่เป็นข้อเสนอโครงการพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมเพื่อรับผู้สมัครหรือปริญญาใด ๆ หากตรวจพบภายหลังต้องคืนเงินทุนเท่านั้น และงบบุคลากรเป็นระยะเวลา ๕ ปี

๘.๕ งบประมาณ...



๘.๕ งบประมาณที่เสนอขอต้องมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายเป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัย เรื่องหลักเกณฑ์การพิจารณาทุนสนับสนุนและการเบิกจ่ายทุนสนับสนุน พ.ศ. ๒๕๖๓ และเหมาะสมกับ โครงการพัฒนาต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรม (ไม่สนับสนุนครุภัณฑ์)

๘.๖ กรณีที่เป็นการวิจัยในมนุษย์หรือสัตว์ทดลอง จะต้องขออนุมัติการดำเนินการจาก คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย (ถ้ามี)

#### ๙. คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับทุน

๙.๑ ผู้เสนอขอรับทุนสนับสนุนการพัฒนาต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรมเพื่อใช้ประโยชน์ต่อ ชุมชนและท้องถิ่นจากงบประมาณรายได้เป็นบุคลากรวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร โดยหัวหน้า โครงการวิจัยได้ ๑ โครงการ และเป็นผู้ร่วมโครงการวิจัยได้อีก ๑ โครงการเท่านั้น ต้องไม่ค้างทุนจาก งบประมาณเงินรายได้ทั้งหมด

๙.๒ หัวหน้าโครงการต้องมีต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรมที่สามารถพัฒนาต่อยอดให้ใช้ประโยชน์ จริงกับชุมชนและท้องถิ่น

๙.๓ ต้องไม่เป็นผู้อยู่ระหว่างการลาศึกษาต่อเต็มเวลา รวมถึงการลาไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มพูน ความรู้ทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ

๙.๔ ต้องไม่ดำรงตำแหน่งผู้บริหารตั้งแต่ระดับรองคณบดีหรือเทียบเท่าขึ้นไป

๙.๕ มีคุณวุฒิ ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์วิจัยเกี่ยวกับข้อเสนอโครงการพัฒนาต้นแบบ นวัตกรรมที่ขอรับทุน

๙.๖ เป็นผู้ที่มีจริยธรรมและจรรยาบรรณนักวิจัยตามประกาศของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

#### ๑๐. การส่งข้อเสนอโครงการพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมเพื่อขอรับทุน

กรอกข้อมูล แบบฟอร์มเสนอการทุนพัฒนาต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรม (แบบ - RDI ๐๒) และแนบไฟล์ข้อมูลในรูปแบบ MS Word และ PDF ผ่านทางระบบบริหารจัดการงานวิจัย ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

#### ๑๑. การพิจารณาให้ทุน

๑๑.๑ หัวหน้าโครงการพัฒนาต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรมนำเสนอข้อเสนอโครงการพัฒนา ต้นแบบนวัตกรรมต่อผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้เชี่ยวชาญภายในหรือภายนอกที่มีความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับข้อเสนอโครงการ พัฒนาต้นแบบนวัตกรรมสาขาวิชานั้น ๆ และถูกเสนอชื่อจากคณะกรรมการบริหารการวิจัย

๑๑.๒ นำผลการประเมินและข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้เชี่ยวชาญภายในหรือภายนอก เข้าที่ประชุมคณะกรรมการบริหารการวิจัยเพื่อพิจารณาและให้ข้อเสนอแนะ (ถ้ามี) แจ้งผลการพิจารณาให้ทุนแก่ ผู้เสนอขอรับทุนสนับสนุนทราบ

๑๑.๓ ทั้งนี้หากจำนวนผู้ผ่านเกณฑ์มีมากกว่าจำนวนทุนที่จัดสรรในปีนั้น ๆ คณะกรรมการ บริหารการวิจัยจะทำการจัดสรรให้กับผู้ผ่านเกณฑ์จากอันดับสูงสุดไปตามลำดับจนครบจำนวนทุนที่กำหนดไว้ ทั้งนี้ ผลการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารการวิจัยให้ถือเป็นที่สุด ผู้เสนอขอรับทุนจะอุทธรณ์มิได้

#### ๑๒. การแจ้งผลและการจัดทำสัญญารับทุน

สถาบันวิจัยและพัฒนา จะแจ้งผลการให้ทุนสนับสนุนพร้อมทั้งรายละเอียดการทำสัญญาให้ ผู้ที่ได้รับทุนทราบผ่านทางเว็บไซต์สถาบันวิจัยและพัฒนา (<http://rdi.snru.ac.th>) ภายในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

### ๑๓. การรับทุน

๑๓.๑ การรับเงินสนับสนุนการวิจัย เบิกจ่ายเงินเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เบิกเงินสนับสนุนการวิจัย (ร้อยละ ๖๐) หลังจากได้จัดทำสัญญาการรับทุนวิจัยเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ เบิกเงินสนับสนุนการวิจัย (ร้อยละ ๒๕) เมื่อจัดส่งแบบสรุปรายงานความก้าวหน้างานวิจัย พร้อมทั้งรายงานการเงิน ที่ผ่านการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้เชี่ยวชาญภายในหรือภายนอกที่มีความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับข้อเสนอโครงการวิจัยสาขาวิชานั้น ๆ กรณีที่การวิจัยเกี่ยวข้องกับข้อกำหนดการวิจัยในมนุษย์หรือสัตว์ทดลอง จะต้องขออนุมัติการดำเนินการวิจัยจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย โดยให้จัดส่งสำเนาเอกสารการอนุมัติหรือ Certificate of Approval

งวดที่ ๓ เบิกเงินสนับสนุนการวิจัย (ร้อยละ ๑๕) หลังจากได้ส่งเอกสารรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ผ่านการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้เชี่ยวชาญภายในหรือภายนอกที่มีความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับข้อเสนอโครงการวิจัยสาขาวิชานั้น ๆ จำนวน ๒ เล่ม และนำส่งไฟล์รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ในรูปแบบ PDF หลักฐานการเผยแพร่งานวิจัย และรายงานการเงิน ที่สถาบันวิจัยและพัฒนา

๑๓.๒ ในกรณีที่ผู้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยไม่สามารถดำเนินงานตามขั้นตอนที่เสนอให้แล้วเสร็จตามสัญญาให้ทำหนังสือบันทึกข้อความแจ้งต่อผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาทราบล่วงหน้าก่อนถึงวันครบกำหนดส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ อย่างน้อย ๑๕ วันและการต่อสัญญาทำได้ ๑ ครั้ง มีระยะเวลา ไม่เกิน ๖ เดือน นับจากวันที่ต่อสัญญา และเมื่อครบต่อสัญญาแล้วยังไม่แล้วเสร็จโดยไม่มีเหตุจำเป็น สถาบันวิจัยและพัฒนาจะใช้สิทธิ์เรียกเงินทุนสนับสนุนคืนเท่ากับจำนวนที่ได้รับโดยไม่มีอัตราดอกเบี้ย ทั้งนี้ ผู้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจะต้องจัดส่งเล่มรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ เพื่อเสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารการวิจัย

๑๓.๓ กรณีการเปลี่ยนแปลงข้อเสนอการวิจัย ผู้รับทุนต้องทำหนังสือบันทึกข้อความแจ้งต่อผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา พร้อมชี้แจงรายละเอียด และเสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารการวิจัยโดยการเปลี่ยนแปลงข้อเสนอโครงการวิจัย สามารถดำเนินการได้ภายในระยะเวลา ๔ เดือน นับจากวันที่ทำสัญญารับทุนวิจัย

### ๑๔. เงื่อนไขผลงานของผู้ได้รับทุน

๑๔.๑ ทุนพัฒนาด้านแบบนวัตกรรมต้องได้นวัตกรรมที่สามารถใช้ประโยชน์ได้จริงระดับห้องปฏิบัติการ

๑๔.๒ ทุนพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมต้องได้นวัตกรรมร่วมแก้ปัญหาและมีผลลัพธ์ของชุมชนท้องถิ่น หรือสังคมกลุ่มเป้าหมายได้จริง

### ๑๕. การติดตามและการประเมินผล

๑๕.๑ การติดตามและการประเมินผลโครงการพัฒนาด้านแบบนวัตกรรมที่ได้รับทุนแต่ละโครงการพัฒนาด้านแบบต่อยอดนวัตกรรมดำเนินการก่อนเบิกจ่ายเงินงวดที่ ๒ จากสรุปรายงานความก้าวหน้างานพัฒนาด้านแบบและต่อยอดนวัตกรรม และรายงานการเงินของโครงการพัฒนาด้านแบบและต่อยอดนวัตกรรม ในเวลา ๖ เดือน หลังจากทำสัญญารับทุน ด้วยกระบวนการนำเสนอความก้าวหน้างานพัฒนาด้านแบบและต่อยอดนวัตกรรม

๑๕.๒ การติดตาม...



๑๕.๒ การติดตามและการประเมินผลโครงการพัฒนาต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรมที่ได้รับทุนแต่ละโครงการพัฒนาต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรมดำเนินการก่อนเบิกจ่ายเงินงวดที่ ๓ จากร่างรายงานพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมฉบับสมบูรณ์ หลักฐานการเผยแพร่งานพัฒนาต้นแบบนวัตกรรม (ถ้ามี) และรายงานการเงินของแต่ละโครงการพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมในระยะเวลา ๑๒ เดือน ด้วยกระบวนการนำเสนอรายงานพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมฉบับสมบูรณ์

๑๕.๓ การติดตามและประเมินผลงานพัฒนาต้นแบบนวัตกรรม รายงานผลการวิจัยต้องดำเนินการผ่านระบบบริหารจัดการงานวิจัย พร้อมนำเสนอสรุปรายงานความก้าวหน้าการวิจัยในรูปแบบเอกสารร่าง รายงานพัฒนาต้นแบบหรือต่อยอดนวัตกรรมฉบับสมบูรณ์และหลักฐานการเผยแพร่งานพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมที่สถาบันวิจัยและพัฒนา

## ๑๖. การส่งรายงานทุน

๑๖.๑ จัดส่งรายงานพัฒนาต้นแบบหรือต่อยอดนวัตกรรมความก้าวหน้างานพัฒนาต้นแบบหรือต่อยอดนวัตกรรม ระยะเวลา ๖ เดือน (ไม่เข้าเล่ม) จำนวน ๑ เล่ม

๑๖.๒ จัดส่งรายงานพัฒนาต้นแบบหรือต่อยอดนวัตกรรมสมบูรณ์ฉบับร่าง ระยะเวลา ๑๒ เดือน (ไม่เข้าเล่ม) จำนวน ๑ เล่ม

๑๖.๓ จัดส่งเอกสารรายงานพัฒนาต้นแบบหรือต่อยอดนวัตกรรมฉบับสมบูรณ์ที่ผ่านการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้เชี่ยวชาญภายในหรือภายนอกที่มีความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับข้อเสนอโครงการพัฒนาต้นแบบหรือต่อยอดนวัตกรรมสาขาวิชานั้น ๆ จำนวน ๒ เล่ม พร้อมนำเสนอตารางปรับแก้ไข และจัดส่งไฟล์รายงานพัฒนาต้นแบบหรือต่อยอดนวัตกรรมฉบับสมบูรณ์ ในรูปแบบ MS Word และ PDF ผ่านระบบบริหารจัดการงานวิจัยและหลักฐานการเผยแพร่งานพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมที่สถาบันวิจัยและพัฒนา

๑๖.๔ จัดส่งรายงานการเงินที่ได้รับตลอดโครงการ จำนวน ๑ ฉบับ

๑๖.๕ หนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ผลงานพัฒนาต้นแบบหรือต่อยอดนวัตกรรมของบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จำนวน ๑ ฉบับ

๑๖.๖ รูปแบบปกรายงานพัฒนาต้นแบบหรือต่อยอดนวัตกรรมฉบับสมบูรณ์ให้ระบุข้อความไว้บนหน้าปกและใบรองปกว่า “งานพัฒนาต้นแบบหรือต่อยอดนวัตกรรมฉบับนี้ได้รับทุนสนับสนุนต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรมเพื่อใช้ประโยชน์ต่อชุมชนและท้องถิ่น สำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕”

## ๑๗. กรรมสิทธิ์และการเผยแพร่

๑๗.๑ วัสดุหรืออุปกรณ์ที่จัดซื้อโดยเงินทุนสนับสนุน (ถ้ามี) ให้ส่งมอบเป็นกรรมสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร โดยส่งมอบให้หน่วยงานต้นสังกัดของผู้รับทุนสนับสนุน

๑๗.๒ นวัตกรรมต้นแบบและต่อยอด / รูปเล่มรายงานพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมฉบับสมบูรณ์และหลักฐานการเผยแพร่งานพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมเป็นลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

## ๑๘. ผลงานที่ได้จากโครงการ

๑๘.๑ สิทธิบัตรหรือขึ้นบัญชีสิ่งประดิษฐ์ไทยของต้นแบบและนวัตกรรมเพื่อใช้ประโยชน์กับชุมชนและท้องถิ่นได้จริง

๑๘.๒ ข้อเสนอโครงการถ่ายทอดนวัตกรรม เพื่อพัฒนาชุมชนและท้องถิ่นสำหรับขอทุนจากหน่วยงานภายนอก และความร่วมมือกับเอกชนในการพัฒนานวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์

ทั้งนี้...

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(รองศาสตราจารย์ ดร. ชรินทร์ วะสินนท์)  
รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ปฏิทินการรับทุนสนับสนุนการพัฒนาต้นแบบและต่อยอดนวัตกรรมเพื่อใช้ประโยชน์ต่อชุมชนและท้องถิ่น  
สำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

กิจกรรม	ระยะเวลา	หมายเหตุ
๑. ประกาศรับสมัครทุนวิจัย นักวิจัยส่งผ่านระบบบริหารจัดการงานวิจัย ที่เว็บไซต์ <a href="http://rdi.snru.ac.th/">http://rdi.snru.ac.th/</a>	๑ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔	
๒. ประชุมชี้แจงทุนวิจัย	๙ กันยายน ๒๕๖๔	
๓. คณะกรรมการพิจารณาถ้อยแถลงข้อเสนอโครงการวิจัย	๕ ตุลาคม ๒๕๖๔	
๔. ประกาศรายชื่อข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อนำเสนอโครงการวิจัย	๖ ตุลาคม ๒๕๖๔	
๕. ประชุมผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้เชี่ยวชาญประเมินข้อเสนอโครงการวิจัย	๘ ตุลาคม ๒๕๖๔	
๖. นักวิจัยนำเสนอข้อเสนอโครงการวิจัย	๑๘ - ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๔	
๗. ประชุมคณะกรรมการบริหารการวิจัย	พฤศจิกายน ๒๕๖๔	
๘. ประกาศผลและทำสัญญาสนับสนุนการวิจัย	พฤศจิกายน ๒๕๖๔	
๙. เบิกจ่ายเงินทุนสนับสนุนการวิจัย งวดที่ ๑ (ร้อยละ ๖๐)	พฤศจิกายน ๒๕๖๔	
๑๐. ส่งเอกสารรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัย รอบ ๖ เดือน ดังนี้ ๑) แบบหนังสือนำส่งรายงานความก้าวหน้าการวิจัย จำนวน ๑ ฉบับ ๒) แบบสรุปรายงานความก้าวหน้าการวิจัย ในรูปแบบเอกสาร จำนวน ๑ ฉบับ และส่งไฟล์ข้อมูล .docx และ .pdf ๓) รูปแบบรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัย (ข้อมูลงานวิจัยอย่างน้อย ๔ บท) ส่งไฟล์ข้อมูล .docx และ .pdf ๔) รายงานการเงินที่ได้รับงวดที่ ๑ ร้อยละ ๖๐ ในรูปแบบเอกสาร จำนวน ๑ ฉบับและส่งไฟล์ .docx และ .pdf	พฤษภาคม ๒๕๖๕	
๑๑. นำเสนอรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัย รอบ ๖ เดือน	มิถุนายน ๒๕๖๕	
๑๒. เบิกจ่ายเงินสนับสนุนการวิจัย งวดที่ ๒ (ร้อยละ ๒๕)	มิถุนายน ๒๕๖๕	
๑๓. กรณีเปลี่ยนแปลงข้อเสนอโครงการวิจัย เปลี่ยนชื่อเรื่องวิจัยให้ดำเนินการภายในระยะเวลา ๙ เดือน นับตั้งแต่วันที่ทำสัญญา (ถ้ามี)	สิงหาคม ๒๕๖๕	



กิจกรรม	ระยะเวลา	หมายเหตุ
๑๔. ส่งรายงานวิจัยฉบับร่าง (ตามแบบหนังสือนำส่ง รายงานวิจัยฉบับร่าง) จำนวน ๑ เล่ม (ไม่ต้องเข้าเล่ม)	กันยายน ๒๕๖๕	
๑๕. นำเสนอรายงานวิจัยฉบับร่างต่อผู้เชี่ยวชาญ/ผู้ทรงคุณวุฒิ	ตุลาคม ๒๕๖๕	
๑๖. กรณีดำเนินการวิจัยไม่แล้วเสร็จสามารถขยายระยะเวลาต่อสัญญาได้ ๑ ครั้งระยะเวลาไม่เกิน ๖ เดือน	ตุลาคม ๒๕๖๕	
๑๗. ส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ (ตามแบบหนังสือนำส่ง รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์) ๑) รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ จำนวน ๒ เล่ม (รูปแบบปกสีขาว เข้าเล่มแบบสันกาวเคลือบ) ๒) หนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัย จำนวน ๑ ฉบับ (ใส่ในเล่มรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์) (ถ้ามี) ๓) หลักฐานการเผยแพร่การวิจัยที่เป็นไปตามเงื่อนไขผลงานของผู้ได้รับทุนตามประกาศรับสมัครทุน ฯ ๔) รายงานการเงินที่ได้รับตลอดทั้งโครงการ ในรูปแบบเอกสาร จำนวน ๑ ฉบับ และส่งไฟล์.pdf	พฤศจิกายน ๒๕๖๕	
๑๘. เบิกจ่ายเงินทุนสนับสนุนการวิจัย งวดที่ ๓ (ร้อยละ ๑๕)	พฤศจิกายน ๒๕๖๕	๒๐ วันทำการ นับตั้งแต่ ส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์
๑๙. บันทึกข้อมูลปิดโครงการผ่านระบบบริหารจัดการงานวิจัย	พฤศจิกายน ๒๕๖๕	
๒๐. เสร็จสิ้นโครงการวิจัย	พฤศจิกายน ๒๕๖๕	
สามารถดาวน์โหลดเอกสารและแบบฟอร์ม ได้ที่ <a href="http://rdi.snru.ac.th">http://rdi.snru.ac.th</a>		

หมายเหตุ ระยะเวลาอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม