



คำรับรองเลขที่ ววน.014/2567

คำรับรองการปฏิบัติตามเงื่อนไขแผนงานและโครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ
กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ได้พิจารณาจัดสรรงบประมาณกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำหรับแผนงานและโครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรงบประมาณให้กับ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐมา เหล่ากุลติก สังกัดคณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ที่อยู่เลขที่ 416/7 ถนนช้างคลาน ตำบลช้างคลาน อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ รหัสไปรษณีย์ 50100 โทรศัพท์มือถือ 081-5951110 อีเมล : nutchahula@gmail.com เป็นผู้ลงนาม ซึ่งในเอกสารฉบับนี้เรียกว่า “นักวิจัย” โดยมีมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เป็นหน่วยดำเนินงานในการบริหารจัดการแผนงานและโครงการวิจัยทุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ซึ่งในเอกสารฉบับนี้เรียกว่า “หน่วยงาน” และนักวิจัยรับรองที่จะดำเนินการดังต่อไปนี้

ข้อ 1 หน่วยงานพิจารณาจัดสรรงบประมาณแผนงานและโครงการวิจัยทุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ให้กับนักวิจัยเพื่อทำวิจัย

ข้อโครงการ “การบริหารจัดการกลุ่มแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อการยกระดับมูลค่าเศรษฐกิจชุมชนตำบลลำปางหลวง อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง” จำนวนงบประมาณในการดำเนินโครงการทั้งสิ้น 245,000 บาท (สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยมีระยะเวลาดำเนินการ ตั้งแต่วันที่ 1 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ถึงวันที่ 30 เดือนกันยายน พ.ศ. 2567

ข้อ 2 นักวิจัยต้องปฏิบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติ การส่งข้อเสนอโครงการวิจัย และอัตราการจ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ.2563 ลงวันที่ 18 มีนาคม พ.ศ. 2563

ข้อ 3 นักวิจัยต้องปฏิบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่อง หลักเกณฑ์ อัตรา และแนวปฏิบัติการเบิกจ่ายเงินอุดหนุนโครงการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง พ.ศ. 2563 ลงวันที่ 16 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ข้อ 4 นักวิจัยต้องปฏิบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรื่อง แนวปฏิบัติการเบิกจ่ายงบดำเนินงาน : หมวดค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุและรวมถึงรายจ่ายที่กำหนดให้เบิกจ่ายจากหมวดอื่นใด ในลักษณะค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ ลงวันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2565

ข้อ 5 การเบิกจ่ายเงินอุดหนุนโครงการวิจัย ให้เป็นไปตามเงื่อนไขของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) และให้จ่ายเมื่อ สกสว. โอนเงินสนับสนุนมาให้กับหน่วยงาน โดยให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ข้อ 2 ข้อ 3 และข้อ 4 ของคำรับรอง (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) ซึ่งหน่วยงานจะจ่ายเงินให้กับนักวิจัยเป็นงวด มีรายละเอียด ดังนี้

5.1 งวดแรก (ไตรมาสที่ 1 ไตรมาสที่ 2 และไตรมาสที่ 3) ร้อยละ 57 ของทุนที่ได้รับ เป็นเงิน 139,650 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน) นักวิจัยได้รับเงินอุดหนุนโครงการวิจัยครบถ้วนทั้งจำนวนครั้งและจำนวนมูลค่า ภายในเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2567

5.2 งวดที่สอง (ร้อยละ 33) ของทุนที่ได้รับ เป็นเงิน 80,850 บาท (แปดหมื่นแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) จ่ายเมื่อหัวหน้าโครงการวิจัยส่งรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัยและได้รับการตรวจสอบติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยแล้ว รวมถึงกรอกข้อมูลรายงานความก้าวหน้าในระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (NRIS) ตามที่หน่วยงานแจ้งให้เรียบร้อย และหน่วยงานมีสิทธิในการระงับการจ่ายเงินงวดที่สองแก่นักวิจัย โดยจะพิจารณาจากความก้าวหน้าของโครงการวิจัยและการประเมินผลตามแผนการดำเนินงานโครงการวิจัยเป็นหลัก

5.3 งวดที่สาม (ร้อยละ 10) ของทุนที่ได้รับ เป็นเงิน 24,500 บาท (สองหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) จ่ายเมื่อหัวหน้าโครงการวิจัยส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์พร้อมส่งมอบผลผลิตที่ได้จากการวิจัยและปิดโครงการในระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (NRIS) ตามที่หน่วยงานแจ้ง รวมถึงผ่านการตรวจสอบเอกสารและพิจารณาโครงการจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) เรียบร้อยแล้ว

ข้อ 6 นักวิจัยต้องใช้จ่ายเงินงบประมาณอุดหนุนโครงการวิจัยที่ได้รับตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในคำรับรอง และให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) กำหนดในเรื่องที่เกี่ยวข้อง ประกอบกับประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ข้อ 2 ข้อ 3 และข้อ 4 ของคำรับรอง (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) เท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) กำหนด

ข้อ 7 หากนักวิจัยได้รับเงินอุดหนุนการวิจัยเรื่องนี้จากแหล่งทุนอื่น นักวิจัยต้องแจ้งเป็นหนังสือต่อหน่วยงานทราบและต้องนำเงินที่ได้รับไปแล้วทั้งสิ้นส่งคืนหน่วยงานภายใน 15 วัน หลังจากมีสิทธิ์เบิกจ่ายเงินจากแหล่งทุนอื่น

ข้อ 8 นักวิจัยต้องเข้าร่วมกิจกรรมการส่งเสริม การพัฒนานักวิจัยตามที่หน่วยงานจัดขึ้น

ข้อ 9 นักวิจัยต้องดำเนินการวิจัยเรื่องนี้ ให้เสร็จเรียบร้อยภายในระยะเวลาที่กำหนดตามข้อ 1 และส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ จำนวน 5 เล่ม ต้นฉบับบทความวิจัย 1 เรื่อง พร้อมไฟล์งานทั้งหมดให้หน่วยงานภายในระยะเวลาที่หน่วยงานกำหนด

ข้อ 10 หากนักวิจัยไม่สามารถจัดส่งรายงานวิจัยได้ตามที่กำหนดในข้อ 9 ได้ นักวิจัยต้องแจ้งเป็นหนังสือต่อหน่วยงานทราบและต้องนำเงินที่ได้รับไปแล้วทั้งสิ้นส่งคืนหน่วยงานภายใน 15 วัน หลังจากอธิการบดีอนุญาตให้คืนเงิน

ข้อ 11 กรณีนักวิจัยไม่สามารถดำเนินการวิจัยตามโครงการวิจัยให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดตามข้อ 1 นักวิจัยต้องชี้แจงเหตุผล สภาพปัญหา เพื่อขอขยายเวลาดำเนินการวิจัย แต่ทั้งนี้ต้องไม่เกิน 2 ครั้ง ครั้งละไม่เกิน 3 เดือน และต้องแจ้งเป็นหนังสือต่อหน่วยงานทราบภายใน 30 วัน ก่อนสิ้นสุดระยะเวลาของคำรับรอง

ข้อ 12 ครุภัณฑ์ หรือสิ่งก่อสร้างที่ได้รับการอนุมัติจัดหาเพื่อใช้ในโครงการวิจัย เมื่อดำเนินการจัดหาเรียบร้อยแล้ว นักวิจัยต้องแจ้งรายละเอียดรายการ มูลค่าที่จัดหา วัน เดือน ปี ที่ได้มาต่อหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุเพื่อควบคุมตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และเมื่อสิ้นสุดการดำเนินงานโครงการวิจัยแล้ว นักวิจัยต้องส่งมอบครุภัณฑ์หรือสิ่งก่อสร้างให้หน่วยงานต้นสังกัดเพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป

ข้อ 13 นักวิจัยต้องดำเนินการประเมินผลลัพธ์และผลกระทบของโครงการวิจัย (SROI) และจัดทำรายงานขั้นต้น (Preliminary Report) ส่งให้หน่วยงานตามระยะที่กำหนด

ข้อ 14 การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ด้านต่าง ๆ หน่วยงานและนักวิจัยต้องดำเนินการให้สอดคล้องกับกฎหมายเกี่ยวกับการส่งเสริมและการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม และข้อบังคับ ระเบียบ หรือประกาศของมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้อง

ข้อ 15 นักวิจัยต้องรายงานการนำข้อมูลการใช้ประโยชน์และผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจากโครงการวิจัย ในระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (National Research and Innovation Information System : NRIIS) ทุกปี เป็นระยะเวลาต่อเนื่อง 5 ปี นับตั้งแต่วันที่เสร็จสิ้นโครงการวิจัย

ข้อ 16 รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ รวมถึงการโฆษณาเผยแพร่ผลงานวิจัย หรือข้อมูล ข่าวสาร อันเกี่ยวกับผลงานวิจัยในสิ่งพิมพ์หรือสื่ออื่นใด นักวิจัยต้องระบุชื่อความเป็นกิตติกรรมประกาศว่า “ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)” ตามคำรับรองเลขที่ FRB670060/0213 และนำส่งสำเนาของสิ่งพิมพ์ที่ได้โฆษณาเผยแพร่ให้หน่วยงาน จำนวน 1 ชุด

ข้อ 17 นักวิจัยต้องเปิดเผยผลการวิจัยทั้งหมดต่อหน่วยงาน เว้นแต่จะได้มีการตกลงกัน เป็นหนังสือเป็นอย่างอื่น ในกรณีที่จะต้องดำเนินการเพื่อยื่นขอรับสิทธิบัตรหรือสิทธิอื่นใดที่ได้รับความคุ้มครอง ตามกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา หรือเพื่อประโยชน์ในการโอนสิทธิในการถ่ายทอดเทคโนโลยีนักวิจัยต้องให้ ข้อมูลผลการวิจัยแก่หน่วยงาน และจะเปิดเผยผลการวิจัยไม่ได้ จนกว่าจะได้ยื่นขอรับสิทธิบัตรหรือสิทธิอื่นใด ที่ได้รับความคุ้มครองตามกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาเสร็จเรียบร้อยแล้ว

ข้อ 18 เมื่อหน่วยงานร้องขอข้อมูลใด ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินโครงการ และการรายงานผลการดำเนินงานให้แหล่งทุนทราบ นักวิจัยต้องส่งมอบข้อมูลให้กับหน่วยงานอย่างไม่มีเงื่อนไข

ข้อ 19 กรณีมีเงินเหลือจากการดำเนินการตามโครงการวิจัย นักวิจัยต้องนำส่งเงินอุดหนุน คงเหลือพร้อมดอกเบี้ย คืนให้แก่หน่วยงานภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันครบกำหนดระยะเวลาดำเนินการ ตามที่ระบุ ในข้อ 1 หรือยุติลงไม่ว่าด้วยเหตุใด

สำหรับเงินอุดหนุนด้านครุภัณฑ์ นักวิจัยสามารถเบิกจ่ายได้เท่าที่จ่ายจริงเท่านั้น ไม่สามารถ เปลี่ยนแปลงหมวดค่าใช้จ่ายได้ ในกรณีที่มีเงินคงเหลือให้นักวิจัยนำส่งคืนให้แก่หน่วยงานภายใน 30 วัน นับตั้งแต่ว ้นครบกำหนดระยะเวลาดำเนินการตามที่ระบุในข้อ 1

ข้อ 20 ผลงานวิจัยและนวัตกรรม ตลอดจนสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาและสิทธิอื่นใด ในผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เกิดขึ้น ให้ตกเป็นของมหาวิทยาลัย และมหาวิทยาลัยสามารถนำผลงานวิจัยไปใช้ ประโยชน์ หรืออนุญาตให้บุคคลอื่นนำไปใช้ประโยชน์ได้แล้วแต่กรณี ในกรณีที่มีผลประโยชน์เกิดจากทรัพย์สิน ทางปัญญา ให้นักวิจัยมีสิทธิได้รับการจัดสรรผลประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญาอย่างเหมาะสมจากมหาวิทยาลัย ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ 21 เอกสารแนบท้ายต่อไปนี ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของคำรับรอง

21.1 เอกสารแนบ 1 แผนการใช้จ่ายงบประมาณ

21.2 เอกสารแนบ 2 รายงานผลผลิตการดำเนินงานโครงการวิจัย

ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายคำรับรองขัดแย้งกับข้อความในคำรับรองนี้ ให้ถือตามคำรับรอง และ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายคำรับรองนี้ขัดหรือแย้งกันเองหรือมีได้กล่าวไว้ ให้ถือปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของหน่วยงาน


ข้อ 22 คำรับรองแก้ไขเพิ่มเติมฉบับนี้ ถือเป็นส่วนหนึ่งของคำรับรองฉบับลงวันที่ 1 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

คำรับรองแก้ไขเพิ่มเติมฉบับนี้จัดทำขึ้น 2 (สอง) ฉบับ มีข้อความตรงกันทุกประการ นักวิจัย ผู้ให้คำรับรองได้อ่านและเข้าใจคำรับรองนี้พร้อมเอกสารที่เกี่ยวข้องแล้ว และขอให้คำรับรองว่าจะดำเนินงาน ให้เกิดผลงานที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ต่อมหาวิทยาลัย จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน โดยมอบให้มหาวิทยาลัย จำนวน 1 (หนึ่ง) ฉบับ


คำรับรองฉบับนี้จัดทำขึ้นเมื่อวันที่ 1 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567


ลงชื่อ  ผู้ให้คำรับรอง
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐมา เหล่ากุลติลก)
หัวหน้าโครงการวิจัย

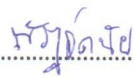
ลงชื่อ  ผู้ให้คำรับรอง
(นางรัตนภัทร มะโนชัย)
นักวิจัยร่วม


ลงชื่อ  ผู้ให้คำรับรอง
(รองศาสตราจารย์ไพฑูรย์ อินตะขัน)
นักวิจัยร่วม

ลงชื่อ  ผู้ให้คำรับรอง
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จารุวรรณ ลิம்பีไพบูลย์)
นักวิจัยร่วม


ลงชื่อ  ผู้ให้คำรับรอง
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จักรภรณ์ พงศ์พันธุ์พัฒนะ)
นักวิจัยร่วม

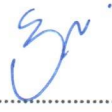
ลงชื่อ  ผู้ให้คำรับรอง
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์แดน กุลรูป)
นักวิจัยร่วม

ลงชื่อ  ผู้ให้คำรับรอง
(รองศาสตราจารย์ณัฐรัตน์ ประเทืองบริบูรณ์)
นักวิจัยร่วม

ลงชื่อ  ผู้ให้คำรับรอง
(นายอภิวัฒน์ ศรีภูมิ)
นักวิจัยร่วม

ลงชื่อ  ผู้รับคำรับรอง
(รองศาสตราจารย์วิไลลักษณ์ พรหมเสน)
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและวิชาการต่างประเทศ

ลงชื่อ  พยาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สรวิศ มูลอินตะ)
รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ลงชื่อ  พยาน
(รองศาสตราจารย์ธิดิมา คุณยศยิ่ง)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

คำรับรองเลขที่ ววน. 014 / 2567
ชื่อโครงการวิจัย “การบริหารจัดการกลุ่มแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อการยกระดับมูลค่าเศรษฐกิจชุมชน
ตำบลลำปางหลวง อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง”
งบประมาณที่จะดำเนินการของโครงการ
แผนการใช้จ่ายงบประมาณทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ระยะเวลาในการดำเนินงานตลอดโครงการ

ไตรมาสที่ / ระยะเวลาดำเนินการ	แผนปฏิบัติการวิจัยและผลการ ปฏิบัติงาน	แผนการใช้จ่าย
<p style="text-align: center;">งวดที่ 2 จำนวนไม่เกิน ร้อยละ 33</p>	<p>กิจกรรม</p> <p>ตอนที่ 3 การออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ตรงกับความต้องการของลูกค้า</p> <p>(3.2) การพัฒนาผลิตภัณฑ์เห็ดนางฟ้ากรอบปรุงรส</p> <p>ตอนที่ 7 การให้ความรู้ด้านการบัญชี การคำนวณต้นทุน การวิเคราะห์กำไร และกำหนดราคาขาย</p> <p>ผลลัพธ์</p> <ul style="list-style-type: none"> - ได้กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์เห็ดนางฟ้ากรอบ - ประชาชนในพื้นที่ที่ได้รับการฝึกอบรมได้รับการพัฒนาทักษะด้านการบัญชี การคำนวณต้นทุน การวิเคราะห์กำไร และกำหนดราคาขาย จำนวน 20 คน 	<p>งบดำเนินการ</p> <p>1. หมวดค่าใช้จ่าย รวมเป็นเงิน 44,550 บาท</p> <ul style="list-style-type: none"> - ค่าตอบแทนวิทยากรกิจกรรมการจัดทำช่องทางการตลาดออนไลน์ จำนวน 1 คน ๆ ละ 6 ชั่วโมง ๆ ละ 1,200 บาท เป็นเงิน 7,200 บาท - ค่าอาหารว่าง กิจกรรมการจัดทำช่องทางการตลาดออนไลน์ จำนวน 20 คน ๆ ละ 2 มื้อ ๆ ละ 25 บาท เป็นเงิน 1,000 บาท - ค่าอาหารกลางวัน กิจกรรมการจัดทำช่องทางการตลาดออนไลน์ จำนวน 20 คน ๆ ละ 1 มื้อ มื้อละ 80 บาท เป็นเงิน 1,600 บาท - ค่าตอบแทนวิทยากรกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมสุขภาวะการทำอาหารให้ปลอดภัยสำหรับผู้บริโภค จำนวน 2 ครั้ง ๆ ละ 1 คน ๆ ละ 6 ชั่วโมง ชั่วโมงละ 600 บาท เป็นเงิน 7,200 บาท - ค่าอาหารว่าง กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมสุขภาวะการทำอาหารให้ปลอดภัยสำหรับผู้บริโภค จำนวน 2 ครั้ง ๆ ละ 20 คน ๆ ละ 2 มื้อ มื้อละ 25 บาท เป็นเงิน 2,000 บาท - ค่าอาหารกลางวัน กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมสุขภาวะการทำอาหารให้ปลอดภัยสำหรับผู้บริโภค จำนวน 2 ครั้ง ๆ ละ 20 คน ๆ ละ 1 มื้อ มื้อละ 80 บาท เป็นเงิน 3,200 บาท - ค่าตอบแทนวิทยากรกิจกรรมให้ความรู้ด้านการตลาดสมัยใหม่ จำนวน 1 คน ๆ ละ 6 ชั่วโมง ชั่วโมงละ 1,200 บาท เป็นเงิน 7,200 บาท - ค่าอาหารว่าง กิจกรรมให้ความรู้ด้านการตลาดสมัยใหม่ จำนวน 20 คน ๆ ละ 2 มื้อ ๆ ละ 25 บาท เป็นเงิน 1,000 บาท



ไตรมาสที่ / ระยะเวลาดำเนินการ	แผนปฏิบัติการวิจัยและผลการ ปฏิบัติงาน	แผนการใช้จ่าย
		<p>- ค่าอาหารกลางวัน กิจกรรมให้ความรู้ด้านการตลาดสมัยใหม่ จำนวน 20 คน ๆ ละ 1 มื้อละ 80 บาท เป็นเงิน 1,600 บาท</p> <p>- ค่าตอบแทนวิทยากรกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการยกระดับการบริหารจัดการกลุ่มแปรรูปสินค้าเกษตร จำนวน 2 คน ๆ ละ 3 ชั่วโมง ๆ ละ 1,200 บาท เป็นเงิน 7,200 บาท</p> <p>- ค่าอาหารว่าง กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการยกระดับการบริหารจัดการกลุ่มแปรรูปสินค้าเกษตร จำนวน 20 คน ๆ ละ 2 มื้อ ๆ ละ 25 บาท เป็นเงิน 1,000 บาท</p> <p>- ค่าอาหารกลางวัน กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการยกระดับการบริหารจัดการกลุ่มแปรรูปสินค้าเกษตร จำนวน 20 คน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ 80 บาท เป็นเงิน 1,600 บาท</p> <p>- ค่าจ้างทำป้ายไวนิล ขนาด 4x3 เมตร จำนวน 2 แผ่น ๆ ละ 1,375 เป็นเงิน 2,750 บาท</p> <p>2. หมวดวัสดุ รวมเป็นเงิน 36,300 บาท</p> <p>- ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์ เช่น สารเคมี เครื่องแก้ว แอลกอฮอล์ ฯลฯ เป็นเงิน 10,000 บาท</p> <p>- ค่าวัสดุในงานแปรรูปอาหาร เช่น แป้งสาลี น้ำตาล เกลือ ฯลฯ เป็นเงิน 10,000 บาท</p> <p>- ค่าวัสดุงานบ้านงานครัว เช่น กะละมัง ถาด มีด หม้อ หมวกอนามัย ผ้ากันเปื้อน เป็นเงิน 9,500 บาท</p> <p>- ค่าวัสดุสำนักงาน เช่น ปากกา หมึกพิมพ์ กระดาษ ฯลฯ เป็นเงิน 3,500 บาท</p> <p>- ค่าวัสดุเพื่อการฝึกอบรมและการออกแบบบรรจุภัณฑ์ เช่น กระดาษ หมึกพิมพ์ ถุงแก้ว พลาสติก ซีล ฯลฯ เป็นเงิน 3,300 บาท</p> <p style="text-align: right;">รวมค่าใช้จ่ายงวดที่ 2 รวมเป็นเงิน 80,850 บาท</p>



ไตรมาสที่ / ระยะเวลาดำเนินการ	แผนปฏิบัติการวิจัยและผลการ ปฏิบัติงาน	แผนการใช้จ่าย
<p>งวดที่ 3 จำนวนไม่เกิน ร้อยละ 10</p>	<p>กิจกรรม ตอนที่ 4 การศึกษาคุณภาพผลิตภัณฑ์ เห็ดนางฟ้ากรอบปรุงรสที่พัฒนาได้ และการยอมรับของผู้บริโภค ตอนที่ 8 การคืนความรู้ให้ชุมชน ประเมินเศรษฐกิจ บีซีจี และประเมิน ความคุ้มค่าของโครงการ</p> <p>ผลลัพธ์ - ได้ต้นแบบผลิตภัณฑ์เห็ดนางฟ้า กรอบปรุงรสที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับ ของผู้บริโภค - ประชาชนในพื้นที่ที่ได้รับการ ฝึกอบรม รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการ ยกระดับคุณภาพชีวิตด้วยการเพิ่ม รายได้จากสินค้าแปรรูปทางการเกษตร ที่มีคุณภาพ</p>	<p>งบดำเนินการ 1. หมวดค่าใช้สอย รวมเป็นเงิน 18,500 บาท - ค่าตอบแทนวิทยากรกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ การถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับการบันทึกข้อมูล ทางการเงินวิเคราะห์ต้นทุนผลิตภัณฑ์และการ จัดทำสมุดบัญชี จำนวน 2 คน ๆ ละ 6 ชั่วโมง ชั่วโมงละ 600 บาท เป็นเงิน 7,200 บาท - ค่าอาหารว่าง กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการการ ถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับการบันทึกข้อมูล ทางการเงินวิเคราะห์ต้นทุนผลิตภัณฑ์และการ จัดทำสมุดบัญชี จำนวน 20 คน ๆ ละ 2 มื้อ ๆ ละ 25 บาท เป็นเงิน 1,000 บาท - ค่าอาหารกลางวัน กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ การถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับการบันทึกข้อมูล ทางการเงินวิเคราะห์ต้นทุนผลิตภัณฑ์และการ จัดทำสมุดบัญชี จำนวน 20 คน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ 80 บาท เป็นเงิน 1,600 บาท - ค่าถ่ายเอกสารและเข้าเล่มสมุดบัญชีและคู่มือการ ทำบัญชี จำนวน 2 ครั้ง ๆ ละ 25 เล่ม ๆ ละ 149 บาท เป็นเงิน 7,450 บาท - ค่าถ่ายเอกสารและเข้าเล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน 5 เล่ม ๆ ละ 250 บาท เป็นเงิน 1,250 บาท</p> <p>2. หมวดวัสดุ รวมเป็นเงิน 6,000 บาท - ค่าวัสดุสำนักงาน เช่น ปากกา หมึกพิมพ์ กระดาษ ฯลฯ เป็นเงิน 6,000 บาท</p> <p style="text-align: right;">รวมค่าใช้จ่ายงวดที่ 3 รวมเป็นเงิน 24,500 บาท</p>

สรุป รวมงบประมาณทั้งสิ้น 105,350 บาท

งบดำเนินการ

1. หมวดค่าใช้สอย

รวม 63,050 บาท

2. หมวดค่าวัสดุ

รวม 42,300 บาท





.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นัฐมา เหล่ากุลดิติก)
หัวหน้าโครงการวิจัย
ผู้ให้คำรับรอง



เอกสารแนบ 1

.....
(รองศาสตราจารย์วิไลลักษณ์ พรหมเสน)
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและวิชาการต่างประเทศ
ผู้รับคำรับรอง

หมายเหตุ :

1. การใช้จ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย ต้องเป็นไปตามแผนการใช้จ่ายงบประมาณอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

2. การเบิกจ่ายเงินให้ดำเนินการ 3 งวด ดังนี้

งวดแรก (ไตรมาสที่ 1 ไตรมาสที่ 2 และไตรมาสที่ 3) ร้อยละ 57 ของทุนที่ได้รับ นักวิจัยได้รับอุดหนุนโครงการวิจัยครบถ้วนทั้งจำนวนครั้งและจำนวนมูลค่า ภายในเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2567

งวดที่สอง (ร้อยละ 33) ของทุนที่ได้รับ จ่ายเมื่อหัวหน้าโครงการวิจัยส่งรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัยและได้รับการตรวจสอบติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยแล้ว รวมถึงกรอกข้อมูลรายงานความก้าวหน้าในระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (NRIIS) ตามที่หน่วยงานแจ้งให้เรียบร้อย และหน่วยงานมีสิทธิในการระงับการจ่ายเงินงวดที่สองแก่นักวิจัย โดยจะพิจารณาจากความก้าวหน้าของโครงการวิจัยและการประเมินผลตามแผนการดำเนินงานโครงการวิจัยเป็นหลัก

งวดที่สาม (ร้อยละ 10) ของทุนที่ได้รับ จ่ายเมื่อหัวหน้าโครงการวิจัยส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์พร้อมส่งมอบผลผลิตที่ได้จากการวิจัยและปิดโครงการในระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (NRIIS) ตามที่หน่วยงานแจ้ง รวมถึงผ่านการตรวจสอบเอกสารและพิจารณาโครงการจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) เรียบร้อยแล้ว


ชื่อโครงการวิจัย การบริหารจัดการกลุ่มแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อการยกระดับมูลค่าเศรษฐกิจชุมชน
ตำบลลำปางหลวง อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐมา เหล่ากุลติลก หัวหน้าโครงการวิจัย จะส่งมอบผลผลิตของการ
ดำเนินงานโครงการ ให้มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ตามระยะเวลาที่กำหนด ดังนี้

ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Expected Output)

ผลผลิต	จำนวน นำส่ง	หน่วยนับ	รายละเอียดของผลผลิต
1. กำลังคน หรือหน่วยงาน ที่ได้รับการ พัฒนาทักษะ 1.9 ประชาชนทั่วไป	20	คน	ประชาชนในเขตพื้นที่ที่เข้ารับการอบรม
2. ต้นฉบับบทความวิจัย (Manuscript) 2.3 บทความตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ	1	เรื่อง	บทความวิจัยที่เผยแพร่ในวารสารวิชาการ ระดับชาติ
4. ต้นแบบผลิตภัณฑ์ หรือเทคโนโลยี/ กระบวนการใหม่ หรือ นวัตกรรมทางสังคม 4.1 ต้นแบบผลิตภัณฑ์ (Prototype) ระดับ ห้องปฏิบัติการ	1	ต้นแบบ	ต้นแบบที่เกิดจากการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ที่ทำให้เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่

โปรดแนบเอกสารหลักฐานเชิงประจักษ์ เมื่อปิดคำรับรอง

ลงชื่อ  หัวหน้าโครงการวิจัย
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐมา เหล่ากุลติลก)
ผู้ให้คำรับรอง



คู่มือการรายงานผลผลิต
ตารางที่ 2 หน้า 2