



ประกาศมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์
เรื่อง การจัดสรรเงินอุดหนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม
ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) โดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) ได้พิจารณาจัดสรรเงินอุดหนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นเงินอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (ววน.) ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวนทั้งสิ้น ๖,๑๘๐,๐๐๐ บาท (หกล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) โดยมีโครงการที่ได้รับอุดหนุนจำนวน ๑๗ โครงการ นั้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พ.ศ. ๒๕๕๘ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ จึงประกาศรายชื่อโครงการ ผู้รับผิดชอบโครงการ หน่วยงาน และงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ดังรายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(รองศาสตราจารย์จรัสพันธ์ ห้วยแสน)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ผลการพิจารณาจัดสรรเงินอุดหนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	หน่วยงาน	สัดส่วน (%)	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
๑	การศึกษาคูณสมบัติและกลไกการทำงานของสารออกฤทธิ์ยับยั้งการทำงานของเอนไซม์ที่เกี่ยวข้องกับโรคเบาหวาน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์คณางค์ รัตนานิคม นางพนอจิต นิติสุข นางสาวพนิดา วงศ์ปรีดี	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีสุขภาพ	๖๐ ๓๐ ๑๐	๒๗๔,๐๐๐
๒	การศึกษาคูณสมบัติด้านโภชนาการและโภชนเภสัชของหน่อไม้ น้ำที่ปลูกในประเทศไทยเพื่อผลิตเป็นหน่อไม้ น้ำชนิดผง : การประยุกต์ใช้ในอาหารเพื่อสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุ	นางพนอจิต นิติสุข นายเดชาวุธ บุญลักษณ์ รองศาสตราจารย์ประไพรัตน์ สีพลไกร	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๕๕ ๓๕ ๑๐	๒๓๓,๐๐๐
๓	การพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวเชิงส่งเสริมสุขภาพจังหวัดกาฬสินธุ์	นางสาวมัลลิกา นาจันทอง นายศักดิ์เกษม ปานะลาด นางพนอจิต นิติสุข ผู้ช่วยศาสตราจารย์นฤชิต แสนปากดี นายมารุต พลรักษา	คณะศิลปศาสตร์	๖๐ ๑๐ ๑๐ ๑๐ ๑๐	๒๓๓,๐๐๐
๔	ประสิทธิภาพของสเปรย์จากสารสกัดใบมันสำปะหลังในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรียก่อโรคผิวหนังอักเสบในสัตว์	นางสาววิลาสินี ศรีแสนยงค์ นายจิรศักดิ์ ศรีเมฆารัตน์ นางสาวชโลธร อัมพร นายเดชาวุธ บุญลักษณ์	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๘๕ ๕ ๕ ๕	๒๒๒,๐๐๐

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	หน่วยงาน	สัดส่วน (%)	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
๕	ชุมชนอัจฉริยะด้านสิ่งทอพื้นเมืองแพรวากาฬสินธุ์	นายกิตต์ธันต์ ญาณพิสิษฐ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนชยา สภานุชาติ	คณะศิลปศาสตร์	๗๐ ๓๐	๕๐๒,๕๐๐
๖	การเก็บรักษาน้ำเชื้อเพื่อการจัดการความหลากหลายทางพันธุกรรมและเพิ่มมูลค่าไก่พื้นเมืองไทย : การสร้างธนาคารน้ำเชื้อแช่แข็ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิระนันท์ อินทรีย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิรัฐติ ธรรมศิริ นายอนุพงษ์ ทานกระโทก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐพงษ์ ศรีสมุทร	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๖๐ ๒๐ ๑๐ ๑๐	๒๘๗,๐๐๐
๗	การใช้เปลือกมันสำปะหลังหมักร่วมกับฟางข้าวเป็นแหล่งอาหารหยาบในสูตรอาหารผสมสำเร็จแบบหมักต่อปริมาณการกินได้ กระบวนการหมักในกระเพาะหมัก การย่อยได้ ผลผลิตน้ำนม และองค์ประกอบน้ำนมในโคนม	นายนพรัตน์ ผกาเขต ผู้ช่วยศาสตราจารย์ฐิติมา นรโภค นายธนิตพันธ์ พงษ์จงมิตร นางสาวทิพย์สุดา บุญมาทัน	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๗๐ ๑๐ ๑๐ ๑๐	๓๗๙,๕๐๐
๘	การศึกษาประสิทธิภาพการควบคุมการเจริญของเชื้อ <i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>Carotovora</i> ซึ่งเป็นสาเหตุของโรคเน่าและจากสารสกัดพลู	นางสาวปุกัญญา ชารีรักษ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ระพีพรรณ ประจันตะเสน ผู้ช่วยศาสตราจารย์คณางค์ รัตนานิคม	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๖๐ ๒๐ ๒๐	๑๖๖,๐๐๐
๙	การบริหารและการจัดการน้ำภาคการเกษตรของเขื่อนลำปาวด้วยวิธีเครือข่ายเบย์เซียน วิธีการปรับให้เรียบแบบเอ็กซ์โปเนนเชียลและวิธีบ็อกซ์-เจนกินส์	นายนพคุณ ทองมวล นายวรรณพล พิมพะสาตี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนกกานต์ สหัสทัศน์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรินทร์ นิติสุข	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีสุขภาพ	๗๐ ๑๐ ๑๐ ๑๐	๑๓๒,๐๐๐

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	หน่วยงาน	สัดส่วน (%)	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
๑๐	การพัฒนาแพลตฟอร์มเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น ในจังหวัดกาฬสินธุ์ เพื่อการอนุรักษ์และเผยแพร่	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุชาติดา สุรงค์กุล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปารมี ลางคุสานนท์ นายศาสตรา มุลวิไล	คณะศิลปศาสตร์	๖๐ ๒๐ ๒๐	๓๖๓,๕๐๐
๑๑	การศึกษาผลของการตอนด้วยเทคนิคภูมิคุ้มกันวิทยาและการตอนด้วยวิธีผ่าตัดอัมตะออกที่ส่งผลกระทบต่อสมรรถภาพการผลิต คุณภาพซาก และคุณภาพเนื้อของไก่ลูกผสมพื้นเมือง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิรัฐติ ธรรมศิริ ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิระนันท์ อินทรีย์	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๘๐ ๒๐	๓๙๖,๐๐๐
๑๒	การใช้ประโยชน์จากฝักจามจรีร่วมกับกากมันสำปะหลังหมักด้วยลูกแป้งเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ฐิติมา นรโภค นายณิตพันธ์ พงษ์จงมิตร นายนพรัตน์ ผกาเขต ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรมธ ภูสามารถ	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๖๐ ๒๐ ๑๐ ๑๐	๓๘๘,๐๐๐
๑๓	การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและการพัฒนาการจัดการผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ จังหวัดกาฬสินธุ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุกัญญา ดวงอุปมา นางเสาวลักษณ์ จิตติมงคล นางสาวกมลวรรณ รัชตเวชกุล นายโสภณ มุลหา นางอนันตพร พุทธิสสะ	คณะบริหารศาสตร์	๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐	
	โครงการย่อยที่ ๑ อัตลักษณ์ชาติพันธุ์จังหวัดกาฬสินธุ์และการสร้างโอกาสของนวัตกรรมผลิตภัณฑ์จังหวัดกาฬสินธุ์	นายโสภณ มุลหา ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรพิมล พิมพ์แก้ว นายภูมิ หมั่นพลศรี	คณะศิลปศาสตร์	๖๐ ๑๐ ๑๐	๒๐๙,๘๑๐

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	หน่วยงาน	สัดส่วน (%)	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
		นายปรีชา ทับสมบัติ นางสาวพรพิทักษ์ เข็มบาสัย		๑๐ ๑๐	
	โครงการย่อยที่ ๒ การจัดการห่วงโซ่คุณค่าผลิตภัณฑ์ชุมชน เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ในจังหวัดกาฬสินธุ์	นางสาวลักขณ์ จิตติมงคล นางสาวมัลลิกา จำปาแพง ผู้ช่วยศาสตราจารย์วไลพร พลอยวิเลิศ	คณะบริหารศาสตร์	๖๐ ๒๐ ๒๐	๑๖๙,๒๙๐
	โครงการย่อยที่ ๓ การสร้างความได้เปรียบในการแข่งขัน เหนือคู่แข่งเพื่อเพิ่มส่วนแบ่งทางการตลาดอย่างยั่งยืน ของผลิตภัณฑ์ชุมชน OTOP จังหวัดกาฬสินธุ์	นางอนันตพร พุทธิสสะ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภัชรินทร์ ชาตัน นางสาวนิศากร สรรพเลิศ นางสาวอรุณี ฮามคำไพ นางสาวจินตนา อ่อนลา	คณะบริหารศาสตร์	๖๐ ๑๐ ๑๐ ๑๐ ๑๐	๑๑๙,๗๙๐
	โครงการย่อยที่ ๔ การออกแบบอัตลักษณ์ชุมชนโดยใช้ เทคโนโลยีดิจิทัล ภายใต้เศรษฐกิจฐานรากและชุมชน นวัตกรรม	นางสาวกมลวรรณ รัชตเวชกุล นางสาวมณฑกานต์ ทุมมาวดี นางสิริอร วงษ์ทวี นายราชันย์ วงษ์ทวี	คณะบริหารศาสตร์	๗๐ ๑๐ ๑๐ ๑๐	๓๒๔,๑๑๐
๑๔	การศึกษาศวสัมพันธ์ระหว่างเชื้อแบคทีเรียดี้อยาและ การตกค้างของยาปฏิชีวนะจากพื้นที่เพาะเลี้ยงปลากระชัง ในเขื่อนลำปาว จังหวัดกาฬสินธุ์	นายอนุพงษ์ ทานกระโทก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปิยะฉัตร วิริยะอำไพวงศ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์มัลลิกา อีระกุล นายจักรินทร์ ศรีอินทอง	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๓๐ ๒๕ ๒๕ ๒๐	๓๘๐,๐๐๐

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	หน่วยงาน	สัดส่วน (%)	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
๑๕	รัฐบาลดิจิทัลกับกลไกการสร้างนวัตกรรมเพื่อการพัฒนา เชิงพื้นที่ : นโยบายและการนำไปปฏิบัติ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิมพ์ลิขิต แก้วหานาม ผู้ช่วยศาสตราจารย์อาริยา ป่องศิริ ผู้ช่วยศาสตราจารย์จริยา อินทนิล รองศาสตราจารย์กตัญญู แก้วหานาม ผู้ช่วยศาสตราจารย์สิรินดา กมลเขต	คณะศิลปศาสตร์	๖๐ ๑๐ ๑๐ ๑๐ ๑๐	
	โครงการย่อย ๑ การศึกษาความเป็นไปได้ในการกำหนด นโยบายระดับจังหวัดเพื่อสร้างนวัตกรรมการพัฒนาที่ตอบ โจทย์พื้นที่ ภูมิศึกษา จังหวัดกาฬสินธุ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์อาริยา ป่องศิริ ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิมพ์ลิขิต แก้วหานาม ผู้ช่วยศาสตราจารย์จริยา อินทนิล	คณะศิลปศาสตร์	๘๐ ๑๐ ๑๐	๑๐๐,๐๐๐
	โครงการย่อย ๒ กลไกการขับเคลื่อนการสร้างนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ตามนโยบายรัฐบาลดิจิทัลไปสู่ การปฏิบัติ ภูมิศึกษาพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ : นโยบาย และการนำไปปฏิบัติ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิมพ์ลิขิต แก้วหานาม ผู้ช่วยศาสตราจารย์อาริยา ป่องศิริ ผู้ช่วยศาสตราจารย์จริยา อินทนิล รองศาสตราจารย์กตัญญู แก้วหานาม ผู้ช่วยศาสตราจารย์สิรินดา กมลเขต	คณะศิลปศาสตร์	๖๐ ๑๐ ๑๐ ๑๐ ๑๐	๑๐๐,๐๐๐
	โครงการย่อย ๓ การพัฒนาต้นแบบการสร้างนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ตามนโยบายรัฐบาลดิจิทัล แบบร่วมมือ ภูมิศึกษาจังหวัดกาฬสินธุ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์จริยา อินทนิล ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิมพ์ลิขิต แก้วหานาม ผู้ช่วยศาสตราจารย์อาริยา ป่องศิริ	คณะศิลปศาสตร์	๘๐ ๑๐ ๑๐	๑๐๐,๐๐๐

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	หน่วยงาน	สัดส่วน (%)	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
๑๖	การจัดการห่วงโซ่อุปทานเพื่อยกระดับรายได้ของ กลุ่มผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ปลาแปรรูป จังหวัดกาฬสินธุ์	ว่าที่ร้อยตรีอนุชา ศรีบุรัมย์ นายเกียรติพงษ์ เจริญจิตต์ นางอัจฉรา ชุมพล ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนงค์นาค โรจนกร ینگคำหาญ นายศุภกิจ เต็กศิริ ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรรณรพ ชันธิรัตน์ นายไทยทัศน์ สุดสวนสี นายณรงค์ วิชาผา นางสาววารภรณ์ วัชรอส นางสาวมณฑนา ทองสุพล นายอามิณท์ หล้าวงศ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์และ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	๕๐ ๕ ๕ ๕ ๕ ๕ ๕ ๕ ๕	๙๓๕,๖๐๐
๑๗	แผ่นคอนกรีตน้ำหนักเบาสะท้อนความร้อนสำหรับ ลานตากข้าวลดความชื้น	นายศุภกิจ เต็กศิริ นายอามิณท์ หล้าวงศ์ นายราชันย์ วงษ์ทวี นายไทยทัศน์ สุดสวนสี	คณะวิศวกรรมศาสตร์และ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	๖๐ ๒๐ ๑๐ ๑๐	๑๖๕,๐๐๐