



ประกาศมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

เรื่อง การจัดสรรเงินอุดหนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม เพื่อดำเนินโครงการพัฒนาวิทยาศาสตร์
วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) โดยการ
อนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) จัดสรรเงินอุดหนุนจากกองทุน
ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เพื่อดำเนินโครงการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จำนวน
ทั้งสิ้น ๘,๗๔๕,๐๐๐ บาท (แปดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) มีแผนงานที่ได้รับอุดหนุนจำนวน
๗ แผนงาน ประกอบไปด้วยโครงการย่อย จำนวน ๒๑ โครงการ นั้น

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พ.ศ.
๒๕๕๘ และข้อ ๙ (๕) ของระเบียบมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ว่าด้วยการบริหารงานวิจัย พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกอบกับ
มติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารงานวิจัยมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ในคราวประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เมื่อวันที่
๒๔ มีนาคม ๒๕๖๓ จึงขอประกาศรายชื่อแผนงาน โครงการย่อยภายใต้แผนงาน ผู้รับผิดชอบโครงการ และ
งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ดังรายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(รองศาสตราจารย์จรัสพันธ์ ห้วยแสน)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ผลการพิจารณาจัดสรรงบประมาณ

จากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม เพื่อดำเนินโครงการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงาน/โครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	หน่วยงาน	สัดส่วน (%)	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
๑	แผนงาน : ปลาร้าเขื่อนลำปาวสู่ความยั่งยืน ผู้อำนวยการแผนงาน : ผู้ช่วยศาสตราจารย์สัน นามตะคุ				
	โครงการย่อยที่ ๑ การประยุกต์ใช้ดีเอ็นเอบาร์โค้ดเพื่อการ จำแนกชนิดปลาวัดฤดูปลาร้าเขื่อนลำปาว	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สัน นามตะคุ ศาสตราจารย์ไพโรจน์ ประมวล	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีสุขภาพ	๘๐ ๒๐	๔๘๑,๐๐๐
	โครงการย่อยที่ ๒ การพัฒนาระบบฐานข้อมูลชนิดของ ปลาวัดฤดูเพื่อผลิตปลาร้าบริเวณเขื่อนลำปาว	นางสาวนรินทร์ พัฒนชัย	คณะศึกษาศาสตร์และ นวัตกรรมการศึกษา	๑๐๐	๔๐๐,๐๐๐
	โครงการย่อยที่ ๓ การพัฒนาระบบจัดการสุขภาพ สิ่งแวดล้อมในกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ปลาร้า	นายพงศกร ชาวเชียงตุง	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีสุขภาพ	๑๐๐	๓๕๐,๐๐๐
	โครงการย่อยที่ ๔ การพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปปลาร้า เขื่อนลำปาวเพื่อเสริมสร้างรายได้และเพิ่มมูลค่าเชิงพาณิชย์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นวลใจ โคตรแสง นายผดุงศักดิ์ คำยศ	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีสุขภาพ	๘๐ ๒๐	๕๕๐,๐๐๐
	โครงการย่อยที่ ๕ การพัฒนาฐานความรู้แปรรูปปลานพื้นถิ่น ภูมิปัญญาชุมชน	นางสาวอัจฉรา สุ่มงเกษตร ผู้ช่วยศาสตราจารย์เจษฎา สิงห์ทองชัย นายณัฐวุฒิ ศรีวิบูลย์	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีสุขภาพ	๗๐ ๑๕ ๑๕	๓๕๐,๐๐๐

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงาน/โครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	หน่วยงาน	สัดส่วน (%)	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
	โครงการย่อยที่ ๖ การศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนการผลิตปลาร้า	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปิยะนุช เทือกเทพ นางสาววรรณุช นิลเขต	คณะบริหารศาสตร์	๙๐ ๑๐	๓๐๐,๐๐๐
	โครงการย่อยที่ ๗ การอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งวัตถุดิบผลิตปลาร้าเพื่อสร้างความมั่นคงด้านวัตถุดิบบนพื้นฐานทุนทางทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนบริเวณเขื่อนลำปาวจังหวัดกาฬสินธุ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์กชพรรณ วงศ์เจริญ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสุขภาพ	๑๐๐	๓๕๐,๐๐๐
๒	แผนงาน : การยกระดับพืชสมุนไพรไทยจากการผลิตระดับชุมชนสู่เชิงพาณิชย์ ผู้อำนวยการแผนงาน : นางสาวพิชชาภรณ์ วันโย				
	โครงการย่อยที่ ๑ การส่งเสริมการเจริญเติบโตและเพิ่มผลผลิตของพืชสมุนไพรด้วยเชื้อจุลินทรีย์ในดิน	นางสาวเนตรดาริ จันทร์อุตสาห์ นางสาวมณฑนา จันสุนา นางสาวปฎิภา ฉายเสมอแสง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสุขภาพ	๘๐ ๑๐ ๑๐	๔๑๕,๐๐๐
	โครงการย่อยที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพเครื่องอบแห้งพืชสมุนไพรด้วยระบบไฮบริด	นางสาวสุพัตรา บุโธสง นายสถิตพงศ์ เสงี่ยมศักดิ์ นายอภิชน มุ่งชู นายทศพร แจ่มใส	คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	๖๐ ๒๕ ๑๐ ๕	๗๑๕,๐๐๐
	โครงการย่อยที่ ๓ การเพิ่มคุณค่าทางโภชนาการผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพจากสมุนไพรไทยเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม	นางสาวพิชชาภรณ์ วันโย ผู้ช่วยศาสตราจารย์กรรณิการ์ ห้วยแสน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชาญณรงค์ ชมนาวัง	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๖๐ ๒๐ ๒๐	๗๑๕,๐๐๐

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงาน/โครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	หน่วยงาน	สัดส่วน (%)	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
	โครงการย่อยที่ ๔ การพัฒนาการทำแผนธุรกิจเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้แก่วิสาหกิจชุมชนผลิตภัณฑ์สมุนไพรเดชาสมงาม	นางสาวนิศากร สรรพเลิศ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภัชรินทร์ ชาติตัน นางอนันตพร พุทธิสสะ นางสาวนัญญา ทองทิพย์ นายธรรมรัตน์ บุญรอด	คณะบริหารศาสตร์	๘๐ ๕ ๕ ๕ ๕	๒๓๕,๐๐๐
๓	แผนงาน : การถ่ายทอดเทคโนโลยีเครื่องสกัดน้ำมันหมูแบบแยกกากเพื่อผลิตน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับพลังงานทดแทน ผู้อำนวยการแผนงาน : ผู้ช่วยศาสตราจารย์เกยูร ดวงอุปมา				
	โครงการย่อยที่ ๑ ต้นแบบเครื่องสกัดน้ำมันหมูแบบแยกกากเพื่อผลิตน้ำมันเชื้อเพลิง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เกยูร ดวงอุปมา นายภคคิป์ ไกรโสตา	คณะวิศวกรรมศาสตร์และ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	๖๐ ๔๐	๖๔๒,๐๐๐
	โครงการย่อยที่ ๒ การวิเคราะห์คุณค่าทางอาหารของกากมันหมู	นายณัฐพงษ์ เจนวิพากษ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภชัย ภูลายดอก	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๖๐ ๔๐	๒๐๐,๐๐๐
	โครงการย่อยที่ ๓ ออกแบบและสร้างเครื่องสกัดน้ำมันหมูแบบแยกกากเพื่อผลิตน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับใช้ในอุตสาหกรรมจริง	นายชินภัทร ชูระการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิริยะ แแดงทน	คณะวิศวกรรมศาสตร์และ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	๖๐ ๔๐	๔๐๐,๐๐๐
	โครงการย่อยที่ ๔ การถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ผู้ประกอบการและผู้สนใจ	นายกำปนาท ไชยเพชร นายภูมินทร์ สุวรรณธาดา	คณะวิศวกรรมศาสตร์และ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	๖๐ ๔๐	๒๐๐,๐๐๐

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงาน/โครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	หน่วยงาน	สัดส่วน (%)	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
๔	แผนงาน : การพัฒนาการจัดการการผลิตและนวัตกรรมการแปรรูปผลิตภัณฑ์ปลา สู่การท่องเที่ยววิถีชุมชน เขื่อนลำปาว จังหวัดกาฬสินธุ์ ผู้อำนวยการแผนงาน : ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภัญญา ดวงอุปมา				
	โครงการย่อยที่ ๑ การศึกษาแนวทางการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและการจัดการนวัตกรรมการผลิตแปรรูปผลิตภัณฑ์จากปลาเขื่อนลำปาว จังหวัดกาฬสินธุ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภัญญา ดวงอุปมา นางกรรณก ดลโสภณ นางเพ็ญสิริ ภูวรกิจ	คณะบริหารศาสตร์	๗๐ ๒๐ ๑๐	๓๔๒,๐๐๐
	โครงการย่อยที่ ๒ การศึกษาการพัฒนาการรวมกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ผลิตและแปรรูปปลาในพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์	นายสุพจน์ ดีบุญมี นางสาวมัลลิกา จำปาแพง นายจักรินทร์ ตรีอินทอง ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิระนันท์ อินทรีย์	คณะบริหารศาสตร์	๗๐ ๑๐ ๑๐ ๑๐	๖๐๐,๐๐๐
	โครงการย่อยที่ ๓ การพัฒนากิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ผ่านประสบการณ์เรียนรู้วิถีชุมชนประมงน้ำจืดเขื่อนลำปาวจังหวัดกาฬสินธุ์	นายภูมิ หมั่นพลศรี นายโสภณ มูลหา นายนพคุณ ทองมวล	คณะศิลปศาสตร์	๖๐ ๒๐ ๒๐	๕๐๐,๐๐๐
๕	แผนงาน : การใช้ประโยชน์ และการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากมะม่วงมหาชนก ในจังหวัดกาฬสินธุ์ ผู้อำนวยการแผนงาน : นางสาวหนูเดือน สาระบุตร				
	โครงการย่อยที่ ๑ การผลิตผลิตภัณฑ์จากมะม่วงมหาชนก โดยการใช้สารประกอบพอลิแซ็กคาไรด์	นางสาวหนูเดือน สาระบุตร นางพนอจิต นิติสุข ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรนุช สีหามาลา	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๖๐ ๒๐ ๒๐	๕๑๕,๐๐๐

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงาน/โครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	หน่วยงาน	สัดส่วน (%)	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
๖	แผนงาน : การผลิตก๊าซชีวภาพจากขยะชุมชนด้วยระบบถังหมักไร้อากาศแบบสองขั้นตอนโดยใช้ความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์ ผู้อำนวยการแผนงาน : นายไทยทัศน์ สุดสวนสี				
	โครงการย่อยที่ ๑ การออกแบบและพัฒนาเครื่องต้นแบบระบบ ถังหมักไร้อากาศแบบสองขั้นตอนโดยใช้ความร้อนจากพลังงาน แสงอาทิตย์ระดับห้องปฏิบัติการ	นายไทยทัศน์ สุดสวนสี นายวรรณรพ ชันธิรัตน์ นายศุภกิจ เศึกศิริ นายอามิณท์ หล้าวงศ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์และ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	๖๐ ๑๖ ๑๒ ๑๒	๓๐๙,๐๐๐
๗	แผนงาน : ทฤษฎีและแบบจำลองในอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์เดี่ยว ผู้อำนวยการแผนงาน : นายอังคาร อินทนิล				
	โครงการย่อยที่ ๑ การศึกษาปรากฏการณ์ขัดขวาง แบบคูลอมป์ของสามควอนตัมต่อทแบบสองทาง ด้วยวิธีควอนตัมมอนติคาร์โล	นายอังคาร อินทนิล นายตะวัน ทองสุข	คณะศึกษาศาสตร์และ นวัตกรรมการศึกษา	๕๐ ๕๐	๒๒๖,๐๐๐