



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
เรื่อง การพิจารณาอนุมัติทุนอุดหนุนงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ พัฒนาชุมชนและท้องถิ่น
งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘

ตามที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ได้เสนอโครงการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ โดยผ่านการพิจารณาจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.) บัดนี้สำนักงานงบประมาณได้จัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ เสร็จสิ้นแล้ว มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์จึงขอประกาศรายชื่อผู้ที่ได้รับการพิจารณาอนุมัติทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภทงบประมาณแผ่นดิน ดังต่อไปนี้

ประเภทชุดโครงการวิจัย

คณะเทคโนโลยีการเกษตร	
ชุดโครงการวิจัยที่ ๑	อาจารย์ขุนแผน ตุ่มทองคำ งบประมาณรวม ๑,๔๐๕,๐๐๐ บาท เรื่อง การออกแบบและพัฒนาสร้างนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่จากภูมิปัญญาท้องถิ่นเพชรบูรณ์ สำหรับผลิตภัณฑ์ OTOP จังหวัดเพชรบูรณ์ งบบริหารแผนงานวิจัย ๒๕๕,๐๐๐ บาท ประกอบด้วยโครงการวิจัยย่อย ๓ โครงการ ดังนี้
โครงการย่อยที่ ๑.๑	อาจารย์ขุนแผน ตุ่มทองคำ เรื่อง การพัฒนาสร้างนวัตกรรมวัสดุไม้ไผ่เพื่อใช้ในอุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์ OTOP จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๙๐,๕๐๐ บาท
โครงการย่อยที่ ๑.๒	อาจารย์นภาพร ตุ่มทองคำ เรื่อง การศึกษาและพัฒนาวิธีการยืดอายุการใช้งานผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่ จากแมลงศัตรูทำลายไม้ไผ่ด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่น จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๖๙,๐๐๐ บาท
โครงการย่อยที่ ๑.๓	อาจารย์น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์ เรื่อง การออกแบบและพัฒนาเฟอร์นิเจอร์ไม้ไผ่จากภูมิปัญญาท้องถิ่น เพชรบูรณ์สำหรับผลิตภัณฑ์สินค้า OTOP จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๙๐,๕๐๐ บาท

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
ชุดโครงการวิจัยที่ ๒	รองศาสตราจารย์สุวิทย์ วรรณศรี งบประมาณรวม ๗๗๖,๐๐๐ บาท เรื่อง ความหลากหลายทางชีวภาพและการใช้ประโยชน์ของชุมชนจากพืชสมุนไพรและเห็ดในพื้นที่อ่างเก็บน้ำคลองลำกง อำเภอนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์ งบบริหารแผนงานวิจัย ๗๗,๖๐๐ บาท ประกอบด้วยโครงการวิจัยย่อย ๓ โครงการ ดังนี้
	โครงการย่อยที่ ๒.๑ รองศาสตราจารย์สุวิทย์ วรรณศรี เรื่อง ความหลากหลายทางชีวภาพของสมุนไพร ในพื้นที่อ่างเก็บน้ำคลองลำกง อำเภอนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๒๔๐,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๒.๒ อาจารย์เจษฎาพร ปาคำวัง เรื่อง ความหลากหลายทางชีวภาพและการใช้ประโยชน์จากเห็ดในพื้นที่อ่างเก็บน้ำคลองลำกง อำเภอนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๒๕๕,๔๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๒.๓ อาจารย์เข็มปรีดี ขุนราชเสนา เรื่อง การพัฒนาชุดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์เรื่องการใช้ประโยชน์จากสมุนไพรของชุมชนวังท่าดี อำเภอนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์ สำหรับนักเรียนช่วงชั้นที่ ๓ งบประมาณ ๑๘๑,๐๐๐ บาท
ชุดโครงการวิจัยที่ ๓	อาจารย์วิไลพร ปองเพียร งบประมาณรวม ๑,๔๔๕,๐๐๐ บาท เรื่อง ศึกษาการยับยั้งการทำงานของเอนไซม์ BAD๒ ต่อการสร้างสารหอมและการเปรียบเทียบปริมาณการสร้างสารหอม (๒-อะเซทิล-๑-ไพโรลิซิน) กรดแกมมาแอมิโนบิวทิริก (GABA) และสารต้านอนุมูลอิสระของข้าวกล้องงอกของข้าวไร้ลิ้มผั่วในระยะปลั่งถึงระยะหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อหาสมมูลที่มีประสิทธิภาพของปริมาณสารต่อการเพิ่มมูลค่าของข้าวลิ้มผั่วและการผลิตอาหารสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุ ในกลุ่มเกษตรกรอินทรีย์ อำเภอนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์ งบบริหารแผนงานวิจัย ๓๒๓,๘๐๐ บาท ประกอบด้วยโครงการวิจัยย่อย ๓ โครงการ ดังนี้
	โครงการย่อยที่ ๓.๑ อาจารย์ ดร. เสาวภา ชุมณี เรื่อง ศึกษาการสร้างสารหอม (๒-อะเซทิล-๑-ไพโรลิซิน) เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตข้าวไร้ลิ้มผั่ว โดยการยับยั้งการทำงานของเอนไซม์ BAD๒ งบประมาณ ๓๘๕,๔๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๓.๒ อาจารย์ชนากานต์ วิญญกุล เรื่อง ศึกษาเปรียบเทียบสารหอม (๒-อะเซทิล-๑-ไพโรลิซิน) กรดแกมมาแอมิโนบิวทิริก (GABA) และสารต้านอนุมูลอิสระของข้าวกล้องงอกข้าวไร้ลิ้มผั่วในระยะปลั่งถึง ระยะหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อหาสมมูลที่มีประสิทธิภาพของปริมาณสารต่อการเพิ่มมูลค่า “ข้าวไร้ลิ้มผั่ว”สู่เศรษฐกิจชุมชนอย่างยั่งยืนของจังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๗๗,๖๐๐ บาท

	โครงการย่อยที่ ๓.๓	อาจารย์รุจิรา คุ่มทรัพย์ เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพข้าวไร้ลิ้มผิวสำหรับผู้สูงอายุ เพื่อเศรษฐกิจชุมชน งบประมาณ ๓๖๒,๒๐๐ บาท
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์		
ชุดโครงการวิจัยที่ ๔	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สำราญ ท้าวเงิน งบประมาณรวม ๑,๙๒๗,๐๐๐ บาท เรื่อง ทุนทางภาษาและวัฒนธรรมกับการสร้างความเข้มแข็งของกลุ่มชาติพันธุ์ต่างๆ ในจังหวัดเพชรบูรณ์ งบบริหารแผนงานวิจัย ๗๒๗,๐๐๐ บาท ประกอบด้วยโครงการวิจัยย่อย ๓ โครงการ ดังนี้	
	โครงการย่อยที่ ๔.๑	อาจารย์ ดร. นิคม โยกัญญา เรื่อง การพัฒนารูปแบบการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ทุนทางภาษา และวัฒนธรรมของจังหวัดเพชรบูรณ์อย่างยั่งยืน งบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๔.๒	อาจารย์กมล บุญเขต เรื่อง การจัดการความรู้ทุนทางภาษาและวัฒนธรรมกับการสร้างความ เข้มแข็งของกลุ่มชาติพันธุ์ต่างๆ ในจังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๔.๓	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สำราญ ท้าวเงิน เรื่อง เศรษฐกิจสร้างสรรค์กับการสร้างทุนทางภาษาและวัฒนธรรม ของกลุ่มชาติพันธุ์ต่างๆ ในจังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท
ชุดโครงการวิจัยที่ ๕	อาจารย์กนิฐา แสงกระจ่าง งบประมาณรวม ๑,๙๒๗,๐๐๐ บาท เรื่อง การพัฒนารูปแบบการบริหารจัดการการเกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติ จากการมีส่วนร่วม ของชุมชนจังหวัดเพชรบูรณ์ งบบริหารแผนงานวิจัย ๓๐๐,๐๐๐ บาท ประกอบด้วยโครงการวิจัยย่อย ๓ โครงการ ดังนี้	
	โครงการย่อยที่ ๕.๑	อาจารย์อัคกะบัทคาน ปาทาน เรื่อง ภูมิปัญญาท้องถิ่นการจัดการภัยพิบัติทางธรรมชาติ เพื่อการพึ่งพาตนเองของวิถีชีวิตชุมชน งบประมาณ ๓๒๗,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๕.๒	อาจารย์สุวิมล พันธุ์โต เรื่อง การบริหารจัดการภัยพิบัติทางธรรมชาติจากการมีส่วนร่วม ของชุมชน งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๕.๓	อาจารย์กนิฐา แสงกระจ่าง เรื่อง การพัฒนาระบบติดตามสถานการณ์ในชุมชนที่ประสบภัยพิบัติ งบประมาณ ๘๐๐,๐๐๐ บาท

คณะวิทยาการจัดการ	
ชุดโครงการวิจัยที่ ๖	อาจารย์ชาญชัย สุขสกุล งบประมาณรวม ๑,๓๘๗,๐๐๐ บาท เรื่อง การพัฒนาศักยภาพเกษตรกรและเพิ่มมูลค่าข้าวพญาลิ้มแกง อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์ งบบริหารแผนงานวิจัย ๑๕๕,๐๐๐ บาท ประกอบด้วยโครงการวิจัยย่อย ๔ โครงการ ดังนี้
โครงการย่อยที่ ๖.๑	อาจารย์วิไลพร ปองเพียร เรื่อง การวิเคราะห์ปริมาณสารประกอบฟีนอลิกทั้งหมด และสารต้านอนุมูลอิสระในข้าวฮางอกพญาลิ้มแกง งบประมาณ ๓๔๖,๕๐๐ บาท
โครงการย่อยที่ ๖.๒	อาจารย์ปิยะนุช พรหมประเสริฐ เรื่อง การพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าวพญาลิ้มแกง ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงในเขตอำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๒๖๙,๕๐๐ บาท
โครงการย่อยที่ ๖.๓	อาจารย์วิลาสินี ดีปัญญา เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวพญาลิ้มแกงเพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนอำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๔๖,๕๐๐ บาท
โครงการย่อยที่ ๖.๔	อาจารย์อัจฉรา กลิ่นจันทร์ เรื่อง การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนของการปลูกข้าวพญาลิ้มแกงในเขตอำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๒๖๙,๕๐๐ บาท

ประเภทโครงการวิจัย

คณะเทคโนโลยีการเกษตร	
โครงการวิจัยที่ ๑	อาจารย์พีรวัฒน์ สุขเกษม เรื่อง รูปแบบเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับการสร้างความเข้มแข็งของชุมชนด้านศิลปวัฒนธรรม ประเพณี การละเล่นของท้องถิ่นในการส่งเสริมการท่องเที่ยวการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมทางสังคมที่นำไปสู่การลดละเลิกอบายมุขในงานประเพณีต่างๆ ของชุมชนในอำเภอลำสัก-อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๖๑๖,๐๐๐ บาท
โครงการวิจัยที่ ๒	อาจารย์ภูมิศักดิ์ สนามชัยสกุล เรื่อง รูปแบบการเชื่อมโยงเครือข่ายเกษตรกรผู้ปลูกข้าวคุณภาพด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ งบประมาณ ๖๐๘,๐๐๐ บาท

โครงการวิจัยที่ ๓	อาจารย์สุชีรา นวลกำแหง เรื่อง การมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงานไฟฟ้าของชุมชนจังหวัดเพชรบูรณ์ เพื่อเป็นต้นแบบสู่ชุมชนภาคเหนือตอนล่าง งบประมาณ ๖๑๖,๐๐๐ บาท
โครงการวิจัยที่ ๔	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นุทิศ เอี่ยมใส เรื่อง เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับการออกแบบสิ่งประดิษฐ์ (เครื่องพ่นเชื้อก/ทำเกลียวเชือก ขนาดเล็ก) เพื่อใช้ในงานหัตถกรรมชุมชน กลุ่มผลิตภัณฑ์หญ้าแฝก บ้านโคกโปร่ง อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๖๑๖,๐๐๐ บาท
โครงการวิจัยที่ ๕	อาจารย์สุภาพร บางใบ เรื่อง สืบสานภูมิปัญญาผู้สูงอายุที่ถูกกลืน : บ้านนางั่ว จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๖๑๖,๐๐๐ บาท
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	
โครงการวิจัยที่ ๖	อาจารย์ ดร. สุวัฒน์ อินทรประไพ เรื่อง การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำลุ่มน้ำป่าสักเพื่อการเกษตรโดยการมีส่วนร่วมของชุมชน ในเขตจังหวัดเพชรบูรณ์และจังหวัดลพบุรี งบประมาณ ๑๙๘,๔๐๐ บาท
คณะวิทยาการจัดการ	
โครงการวิจัยที่ ๗	อาจารย์ ดร. ชลัษฎ์ จิรัชัยเชาวนนท์ เรื่อง รูปแบบการสื่อสารภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๖๑๖,๐๐๐ บาท
โครงการวิจัยที่ ๘	อาจารย์ฐากร อนุสรณ์พานิชกุล เรื่อง วิจัยรูปแบบและวิธีการบำบัดน้ำเสียจากชุมชนรีสอร์ท และร้านอาหารในเขตการท่องเที่ยว อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๕๐๑,๐๐๐ บาท

ทั้งนี้ ให้ผู้ขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย ดำเนินการตามนโยบาย ข้อบังคับ ระเบียบ ประกาศหรือคำสั่ง
ที่เกี่ยวข้องตลอดจนเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาอย่างเคร่งครัด และให้บังเกิดผลดีต่อทางราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๗



(รองศาสตราจารย์ ดร. เปื้อง กันดา)
อธิการบดี