



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

เรื่อง การพิจารณาอนุมัติทุนอุดหนุนงานวิจัย งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
โครงการวิจัยเพื่อสร้างและสะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ

ตามที่ คณะอาจารย์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้เสนอโครงการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยผ่านการพิจารณาจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) บัดนี้ได้จัดสรรทุนอุดหนุนงานวิจัยเสร็จสิ้นแล้ว มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จึงขอประกาศรายชื่อ ผู้ที่ได้รับการพิจารณาอนุมัติทุนอุดหนุนงานวิจัย งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ โครงการวิจัยเพื่อสร้างและสะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ ดังต่อไปนี้

ประเภทโครงการวิจัยพื้นฐานเพื่อสร้างสะสมองค์ความรู้ด้านวิชาการเชิงลึกที่มีศักยภาพตามสาขาวิจัย

ลำดับ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			
๑	โครงการการพัฒนาชุดผลิตถ่านอัดแท่งจากถ่านไม้ไผ่	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สนธยา วันชัย	๘๖,๘๐๐
๒	โครงการคุณภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำของอำเภอเมืองจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ณัฐรินทร์ ศิริรัตนันท์	๑๒๐,๖๐๐
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			
๓	โครงการอิทธิพลของปัจจัยด้านสังคมและปัจจัยด้านสุขภาพต่อคุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์เพชรธยา เป็นวนงษา	๘๙,๕๐๐
๔	โครงการเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดสีย้อมไวแสงจากธรรมชาติ โดยใช้สารสกัดของพืชที่มีอยู่ในจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ศานิตย์ สุวรรณวงศ์	๒๗๗,๖๐๐
คณะครุศาสตร์			
๕	โครงการการวิจัยและพัฒนายกระดับผลการทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติขั้นพื้นฐานของนักเรียน ด้วยรูปแบบการปฏิบัติการสอนโดยใช้หลักสูตรเป็นฐาน และการบูรณาการภาษาอังกฤษในสาระการเรียนรู้ ผ่านกระบวนการศึกษาชั้นเรียนและการนิเทศออนไลน์	อาจารย์ ดร. แหก บุญมาทัน	๒๐๖,๖๐๐
๖	โครงการผลของการใช้กิจกรรมจิตตปัญญาศึกษาต่อการพัฒนาการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์สำหรับนักศึกษาครู	อาจารย์นันทวัน พัวพัน	๗๕,๖๐๐

ชุดที่ ๓ หน้า ๓๗

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์			
๗	โครงการการพัฒนากระบวนการเรียนรู้ทางสุขภาพของสมาชิกชมรมผู้สูงอายุ ตำบลบ้านโคก อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์วิภาวดีศรี พรพฤตพันธ์	๖๐,๕๐๐

ประเภทโครงการวิจัยประยุกต์เชิงลึกหรือต่อยอดเพื่อนำไปใช้แก้ไขปัญหาการดำเนินงานของหน่วยงาน

ลำดับ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			
๑	ชุดโครงการ การออกแบบและพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมสำหรับผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่ OTOP จังหวัดเพชรบูรณ์ เพื่อการเพิ่มผลผลิตงานหัตถกรรมสู่ระบบอุตสาหกรรม	อาจารย์ขุนแผน ตุ่มทองคำ (งบประมาณบริหารแผนงานวิจัย ๑๘,๖๐๐ บาท)	๔๙๘,๖๐๐
	โครงการย่อยที่ ๑ การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องเรือนจากนวัตกรรมไม้ไผ่ประสานภูมิปัญญาเพชรบูรณ์ อุตสาหกรรม OTOP จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ขุนแผน ตุ่มทองคำ (งบประมาณ ๑๒๐,๐๐๐ บาท)	
	โครงการย่อยที่ ๒ การออกแบบและพัฒนาเครื่องใช้ไม้ไผ่สีทึบทางอุตสาหกรรมไม้ไผ่ OTOP จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์นรุตว์ รัตนวัย (งบประมาณ ๑๒๐,๐๐๐ บาท)	
	โครงการย่อยที่ ๓ การออกแบบและพัฒนาเครื่องอัดเพลาะไม้ไผ่ควบคุมอุณหภูมิสำหรับผลิตแผ่นไม้ประกอบในอุตสาหกรรมไม้ไผ่ OTOP จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์เสริมศักดิ์ ทิพย์วงศ์ (งบประมาณ ๑๒๐,๐๐๐ บาท)	
	โครงการย่อยที่ ๔ การศึกษาและพัฒนาระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการจัดการและประเมินศักยภาพไม้ไผ่ชุมชนเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมไม้ไผ่ OTOP จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ณภาพร ตุ่มทองคำ (งบประมาณ ๑๒๐,๐๐๐ บาท)	
๒	โครงการการมีส่วนร่วมในการประยุกต์ใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงกับการลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้ โดยการใช้ไอซีทีจัดการเรียนรู้ด้วยโครงการในศตวรรษที่ ๒๑ : เรื่อง ภูมิปัญญาการปลุกมะขามหวาน	อาจารย์ศานต์ พานิชสิติ	๙๐,๐๐๐
๓	โครงการความต้องการใช้เทคโนโลยีเครื่องฉีก้านใบยา และการถ่ายทอดเทคโนโลยีกับเกษตรกรในจังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์ว่าที่ร้อยตรีศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์	๖๐,๓๐๐

๒๓๓ น.อ.น.

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			
๔	โครงการการพัฒนาชุดอุปกรณ์การปรับปรุงคุณภาพน้ำบาดาลสำหรับการอุปโภค เพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้งของชุมชน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยรัตน์ มุลศรี	๑๘๐,๐๐๐
คณะครุศาสตร์			
๕	โครงการการศึกษาคุณลักษณะของครูไทยในศตวรรษที่ ๒๑	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อนุวัติ คุณแก้ว	๑๐๘,๐๐๐
คณะวิทยาการจัดการ			
๖	โครงการการประเมินผลการดำเนินงานของกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมือง ในการขับเคลื่อนโครงการเพิ่มความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานรากตามแนวทางประชารัฐ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการประกอบอาชีพและความเป็นอยู่ของคนในหมู่บ้านและชุมชนพื้นที่จังหวัดเพชรบูรณ์	อาจารย์บวรลักษณ์ เงินมา	๗๕,๖๐๐
๗	โครงการการพัฒนาประสิทธิภาพการดำเนินงานของกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตในเขตจังหวัดเพชรบูรณ์ เพื่อการพึ่งพาตนเองตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง	อาจารย์สุพิชชา โชติกำจร	๙๖,๓๐๐

นุชนธ์ น้อยคน

ทั้งนี้ ให้ผู้รับทุนอุดหนุนงานวิจัย ดำเนินการตามนโยบาย ข้อบังคับ ระเบียบ ประกาศหรือคำสั่งที่เกี่ยวข้องตลอดจนเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาอย่างเคร่งครัด และให้บังเกิดผลดีต่อทางราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประยูร ลิ้มสุข)
รักษาราชการแทนอธิการบดี
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์