



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
เรื่อง การพิจารณาอนุมัติทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภทงบประมาณแผ่นดิน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗

ตามที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ได้เสนอโครงการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ โดยผ่านการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) บัดนี้สำนักงานงบประมาณได้จัดสรรเงินทุนอุดหนุนการวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ เสร็จสิ้นแล้ว มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์จึงขอประกาศรายชื่อผู้ที่ได้รับการพิจารณาอนุมัติทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทงบประมาณแผ่นดิน เพื่อทำสัญญาขอรับทุน ดังต่อไปนี้

ประเภทชุดโครงการวิจัย

ชุดโครงการวิจัยที่ ๑	อาจารย์ ดร.สำราญ ท้าวเงิน งบประมาณรวม ๑,๖๐๑,๘๐๐ บาท เรื่อง การพัฒนาสังคมแห่งความหลากหลายทางภาษาและวัฒนธรรม ของจังหวัดเพชรบูรณ์สู่สังคมแห่งการเรียนรู้อย่างยั่งยืน งบบริหารแผนงานวิจัย ๔๐๑,๘๐๐บาท ประกอบด้วยโครงการย่อย ๔ โครงการดังต่อไปนี้	
	โครงการย่อยที่ ๑.๑	อาจารย์ ดร.สำราญ ท้าวเงิน เรื่อง การจัดการความรู้ความหลากหลายทางภาษา และวัฒนธรรมของจังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๑.๒	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นุทิศ เอี่ยมใส เรื่อง การวิจัยกระบวนการพัฒนาทักษะการวิจัยของนักศึกษา ผ่านความหลากหลายทางภาษาและวัฒนธรรมของจังหวัด เพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๑.๓	อาจารย์กมล บุญเขต เรื่อง การสร้างทุนทางสังคมและวัฒนธรรม ของจังหวัดเพชรบูรณ์ผ่านความหลากหลายทางชาติพันธุ์ งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท

	โครงการย่อยที่ ๑.๔ อาจารย์ ดร.บุญช่วย สุทธิรักษ์ เรื่อง การสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ความหลากหลายทางภาษา และวัฒนธรรมของจังหวัดเพชรบูรณ์อย่างยั่งยืน งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท
ชุดโครงการวิจัยที่ ๒	อาจารย์เอนกพงศ์ ธรรมาธิวัฒน์ งบประมาณรวม ๑,๖๐๑,๘๐๐ บาท เรื่อง การสร้างระบบเตือนภัยและเฝ้าระวังภัยพิบัติของจังหวัดเพชรบูรณ์ งบบริหารแผนงานวิจัย ๕๐๑,๘๐๐บาท ประกอบด้วยโครงการย่อย ๔ โครงการดังต่อไปนี้
	โครงการย่อยที่ ๒.๑ อาจารย์เสริมศักดิ์ ทิพย์วงศ์ เรื่อง การสร้างเครือข่ายเซนเซอร์ไร้สายสำหรับระบบเตือนภัย และเฝ้าระวังน้ำหลากของจังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๒.๒ อาจารย์ณรงค์ศักดิ์ แผงสาย เรื่อง การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมเพื่อการจัดทำระบบ เตือนภัยสำหรับพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่มบริเวณพื้นที่ลาดเชิงเขา ของจังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๒.๓ อาจารย์เอนกพงศ์ ธรรมาธิวัฒน์ เรื่อง การประยุกต์ใช้โครงข่ายประสาทเทียมสำหรับเตือนภัยแล้ง ของจังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๒.๔ อาจารย์นิสิต อองอาจ เรื่อง การสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้เพื่อเฝ้าระวังภัยพิบัติ ของจังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท
ชุดโครงการวิจัยที่ ๓	อาจารย์พิพัฒน์ ชนาเทพาพร งบประมาณรวม ๘๘๐,๘๐๐ บาท เรื่อง การจัดการศัตรูมะขามหวานตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงโดยการมีส่วนร่วม ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกมะขามหวาน จังหวัดเพชรบูรณ์ งบบริหารแผนงานวิจัย ๑๓๐,๘๐๐บาท ประกอบด้วยโครงการย่อย ๓ โครงการดังต่อไปนี้

	โครงการย่อยที่ ๓.๑	ผู้ช่วยศาสตราจารย์จินตนา สนั่นชัยสกุล เรื่อง การป้องกันกำจัดหนอนเจาะฝักมะขามหวาน แบบมีส่วนร่วมของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกมะขามหวาน จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๒๕๐,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๓.๒	นายเทพ เพ็ญมะลัง เรื่อง การจัดการหนอนเจาะกิ่งมะขามหวานแบบมีส่วนร่วม ของเกษตรกร อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๒๕๐,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๓.๓	รองศาสตราจารย์ ดร.เบญจพร ศรีสุวรรณาศ เรื่อง การจัดจำแนกเชื้อราแป้งและการใช้น้ำหมักลูกสมอ กำจัดราแป้งในมะขามหวาน งบประมาณ ๒๕๐,๐๐๐ บาท
ชุดโครงการวิจัยที่ ๔	รองศาสตราจารย์สุวิทย์ วรรณศรี งบประมาณรวม ๑,๑๖๙,๕๐๐ บาท เรื่อง ความหลากหลายทางชีวภาพของปลากั้งในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าตะเบาะ และห้วยใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ งบบริหารแผนงานวิจัย ๑๐๐,๐๐๐ บาท ประกอบด้วยโครงการย่อย ๔ โครงการดังต่อไปนี้	
	โครงการย่อยที่ ๔.๑	อาจารย์เจษฎาพร ปาคำวัง เรื่อง การศึกษาคุณภาพน้ำในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า ตะเบาะและห้วยใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๔.๒	อาจารย์เข็มปรีดี ชุนราชเสนา เรื่อง ความหลากหลายชนิดของปลากั้งในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า ตะเบาะและห้วยใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๑๗๘,๘๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๔.๓	อาจารย์กาญจน์ คุ่มทรัพย์ เรื่อง ชีววิทยาบางประการของปลากั้ง (<i>Channa limbata</i>) ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าตะเบาะและห้วยใหญ่ จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๔๕๗,๓๐๐ บาท



	โครงการย่อยที่ ๔.๔	รองศาสตราจารย์สุวิทย์ วรรณศรี เรื่อง การพัฒนาไมโครแซทเทลไลท์ไพโรเมเตอร์สำหรับ การเพาะเลี้ยงปลากัง (Channa limbata) เพื่อการอนุรักษ์ และเชิงเศรษฐกิจ งบประมาณ ๓๓๓,๔๐๐ บาท
ชุดโครงการวิจัยที่ ๕	อาจารย์วิไลพร ปองเพียร งบประมาณรวม ๑,๐๘๙,๓๐๐ บาท เรื่อง การพัฒนาศักยภาพการผลิตเชื่อมโยงการตลาดสินค้า “ข้าวไร้ลิ้มผั่ว” ในระบบ เกษตรอินทรีย์ เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจจังหวัดเพชรบูรณ์ งบบริหารแผนงานวิจัย ๒๒๔,๓๐๐บาท ประกอบด้วยโครงการย่อย ๓ โครงการดังต่อไปนี้	
	โครงการย่อยที่ ๕.๑	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ถนอมนวล พรหมบุญ เรื่อง การพัฒนากระบวนการผลิต “ข้าวไร้ลิ้มผั่ว” ในระบบ เกษตรอินทรีย์ เพื่อการแข่งขันและการพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๒๒,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๕.๒	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เชษะน่าย มังคลารัตนศรี เรื่อง การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพข้าวฮางอก “ข้าวไร้ลิ้มผั่ว” เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนอย่างยั่งยืน จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๒๘๘,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๕.๓	อาจารย์วิไลพร ปองเพียร เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์เวชสำอาง เพื่อเพิ่มมูลค่า “ข้าวไร้ลิ้มผั่ว” สู่เศรษฐกิจชุมชนอย่างยั่งยืนจังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๒๕๕,๐๐๐ บาท
ชุดโครงการวิจัยที่ ๖	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อมลนัฐ ฉัตรตระกูล งบประมาณรวม ๑,๒๑๗,๕๐๐ บาท เรื่อง เทคโนโลยีการผลิตบัวบกและการใช้ประโยชน์ในผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพ งบบริหารแผนงานวิจัย ๒๔๒,๕๐๐ บาท ประกอบด้วยโครงการย่อย ๓ โครงการดังต่อไปนี้	
	โครงการย่อยที่ ๖.๑	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อมลนัฐ ฉัตรตระกูล เรื่อง เทคโนโลยีการผลิตบัวบกปลอดสารพิษสู่ผลิตภัณฑ์ อาหารสุขภาพ งบประมาณ ๓๒๕,๐๐๐ บาท

	โครงการย่อยที่ ๖.๒	ผู้ช่วยศาสตราจารย์คันสนีย์ อุดมอ่าง เรื่อง การผลิตเครื่องต้มบัวบกโยอาหารสูงในน้ำสมุนไพร งบประมาณ ๓๒๕,๐๐๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๖.๓	อาจารย์วิลาสินี ดีปัญญา เรื่อง การผลิตขนมขบเคี้ยวจากบัวบกเพื่อส่งเสริมการบริโภค บัวบกในเด็ก งบประมาณ ๓๒๕,๐๐๐ บาท
ชุดโครงการวิจัยที่ ๗	อาจารย์ขุนแผน ตุ่มทองคำ งบประมาณรวม ๑,๔๓๑,๕๐๐ บาท เรื่อง การสร้างนวัตกรรมบรรจุภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อมผลิตภัณฑ์ OTOP จังหวัด เพชรบูรณ์จากภูมิปัญญาท้องถิ่น งบบริหารแผนงานวิจัย ๒๗๓,๖๕๐ บาท ประกอบด้วยโครงการย่อย ๓ โครงการดังต่อไปนี้	
	โครงการย่อยที่ ๗.๑	อาจารย์ขุนแผน ตุ่มทองคำ เรื่อง การศึกษาและพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม ผลิตภัณฑ์สินค้า OTOP จังหวัดเพชรบูรณ์จากภูมิปัญญา ท้องถิ่น งบประมาณ ๓๘๕,๙๕๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๗.๒	อาจารย์นภาพร ตุ่มทองคำ เรื่อง การออกแบบและพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม จากกาบหมากสำหรับผลิตภัณฑ์สินค้าOTOP จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๘๕,๙๕๐ บาท
	โครงการย่อยที่ ๗.๓	อาจารย์น้ำผึ้ง พูนวิวัฒน์ เรื่อง การออกแบบทดลองบรรจุภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม จากต้นกล้วยสำหรับผลิตภัณฑ์สินค้า OTOP จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๘๕,๙๕๐ บาท

ประเภทโครงการวิจัย

โครงการวิจัยที่ ๑	อาจารย์ภูมิศักดิ์ สนามชัยสกุล เรื่อง รูปแบบการบริหารจัดการโรงเรียนผู้สูงอายุ ตำบลบ้านดัว อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๒๕๖,๕๐๐ บาท
-------------------	--

โครงการวิจัยที่ ๒	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พวงผกา แก้วกรม เรื่อง นิเวศวิทยาของปูน้ำจืดในวงศ์ Potamidae ในพื้นที่วิกฤตทางความหลากหลายทางชีวภาพเพื่อการอนุรักษ์โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน งบประมาณ ๓๐๔,๕๐๐ บาท
โครงการวิจัยที่ ๓	อาจารย์กนิษฐา แสงกระจ่าง เรื่อง การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์เพื่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ชุมชนท้องถิ่นโดยใช้แท็บเล็ต งบประมาณ ๒๗๑,๖๐๐ บาท
โครงการวิจัยที่ ๔	อาจารย์สุชีรา นวลกำแหง เรื่อง ศึกษาแนวทางการประหยัดพลังงานไฟฟ้าในอาคารของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ เพื่อเป็นต้นแบบสู่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๔๙๘,๙๐๐ บาท
โครงการวิจัยที่ ๕	อาจารย์สุรเชษฐ เอี่ยมสำอาง เรื่อง การทำฐานข้อมูลดีเอ็นเอมะขามเพื่อหาความสัมพันธ์กับยีนต้านเชื้อราด้วยเทคนิคไมโครแซทเทลไลท์ งบประมาณ ๔๓๘,๓๐๐ บาท
โครงการวิจัยที่ ๖	อาจารย์อัจฉรา กลิ่นจันทร์ เรื่อง การศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนของการปลูกข้าวอินทรีย์ในจังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๓๑๕,๓๐๐ บาท
โครงการวิจัยที่ ๗	อาจารย์วิศาล บุญประกอบ เรื่อง พัฒนาการท่องเที่ยวชมกล้วยไม้ป่าในเขตอุทยานแห่งชาติเขาค้อแบบมีส่วนร่วมของชุมชนบ้านเล่าเกี อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์ งบประมาณ ๕๑๒,๖๐๐ บาท

ทั้งนี้ ให้ผู้ขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภทงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ ดำเนินการตามนโยบาย ระเบียบ ประกาศที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาอย่างเคร่งครัด โดยให้ขอรับแบบสัญญารับทุนเพื่อไปดำเนินการและจัดส่งสัญญาภายในวันที่ ๒ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ที่สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๖



(รองศาสตราจารย์ ดร. เปื้อง จินดา)

อธิการบดี

