



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

เรื่อง การให้ทุนอุดหนุนการวิจัยประเภททั่วไป ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๗

ตามที่ คณะกรรมการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภททั่วไป ได้พิจารณาให้ความเห็นชอบ
ในการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภททั่วไป ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๗ เรียบร้อยแล้ว
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จึงขอประกาศรายชื่อผู้ที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย ดังต่อไปนี้

คณะเทคโนโลยีการเกษตร

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๑	อาจารย์สุธิรา เบญจานุกรม การพัฒนาโปรแกรมการประมาณราคาวัสดุก่อสร้างงานอาคาร	๒๐,๐๐๐
๒	อาจารย์กฤษณ์ วรรณรัตน์ การสังเคราะห์และออกแบบวงจรกรองความถี่หลายหน้าที่โหมดกระแส ที่ควบคุมได้แบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับวงจรรวมแอนะล็อก	๓๘,๐๐๐
๓	อาจารย์ยศวรรณ์ จันทนา การสังเคราะห์และออกแบบวงจรกำเนิดสัญญาณขานซ์ควอเตอร์ ที่ปรับขนาดสัญญาณเอาต์พุตได้ด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์	๓๘,๐๐๐
๔	อาจารย์ว่าที่ร้อยตรีวรชัย ศรีสมุดคำ วงจรกรองหยุดแถบขนาดเล็กสำหรับโครงข่ายสื่อสารไร้สาย	๒๗,๐๐๐
๕	อาจารย์สุชาติ เขียวนอก ศึกษาคุณสมบัติการตอบสนองทางความถี่จำเพาะของระบบบาร์โรรีเฟค	๒๑,๐๐๐
๖	อาจารย์ศิริวรรณ พลเศษ การพัฒนาเข็มขัดตรวจจับแหล่งกำเนิดเสียงสำหรับผู้พิการทางการได้ยิน	๓๘,๐๐๐
๗	อาจารย์ธรรม์ณชาติ วันแต่ง การออกแบบและสร้างแม่พิมพ์ปั๊มโลหะเพื่อใช้ในกระบวนการผลิตสินค้า ของที่ระลึกพวงกุญแจโลหะรูปฝักมะขาม สินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ กลุ่มสตรีก้าวหน้า ต.สักหลง อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์	๓๕,๕๐๐

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๘	อาจารย์ณฤมล วันน้อย เครื่องต้นแบบแสดงผลคุณภาพกำลังไฟฟ้าและบันทึกผลอัจฉริยะด้วยระบบ จัดเก็บข้อมูลโดยใช้โปรแกรมแลปวิวสำหรับการจัดการการอนุรักษ์พลังงาน	๓๘,๐๐๐
๙	อาจารย์ปิยพงศ์ บางใบ การใช้สสารหายสไปรูลินาผสมอาหารในการเลี้ยงกบแปลงเพศ	๔๐,๐๐๐
๑๐	อาจารย์ธนภัทร วรปัสสุ ผลของยีสต์ <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ต่อการเจริญเติบโตของปลาหมอ	๓๐,๐๐๐
๑๑	อาจารย์ธัชชา กุญแจทอง การใช้แก๊สตะวันและไฮโดรคอลลอยดีในหมูยอไขมันต่ำ	๒๕,๐๐๐

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๑	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชัยณรงค์ ชันฉนิก เซตไดโอฟานท์สามอันดับ(Diophantine triplets) ที่สัมพันธ์กับ จำนวนเพลล์ จำนวนเพลล์เกี่ยวเนื่อง และจำนวนเพลล์-ลูกัส	๒๑,๐๐๐
๒	อาจารย์อภิวัฒน์ คำภีระ การสร้างชุดการฝึกการพิสูจน์ทฤษฎีบทเรขาคณิตในระนาบของยูคลิด ด้วยโปรแกรม The Geometer's Sketchpad	๒๗,๐๐๐
๓	อาจารย์ขวัญจิตต์ อนุกุลวัฒนา การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมขบเคี้ยวญี่ปุ่นจากข้าวเหนียวดำสายพันธุ์ส้มผั้ว	๒๕,๐๐๐
๔	อาจารย์สุภาพร วิสูงเร การศึกษาภูมิปัญญาของหมอพั้นบ้านในอำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	๒๒,๐๐๐
๕	อาจารย์กฤติกา บุรณโชคไพศาล ผลของกระบวนการผลิตต่อสารแอนโทไซยานินในขนมขบเคี้ยว จากข้าวโพดข้าวเหนียวสีม่วง	๒๕,๐๐๐
๖	อาจารย์พรทิว กองร้อย การกำจัดฟอสฟอรัสในน้ำเสียจากการชักล้างโดยแทนแดง	๒๕,๐๐๐
๗	อาจารย์ฤทัยรัตน์ น้อยคนตี การบำบัดความกระด้างในน้ำบาดาลด้วยถ่านกัมมันต์จากเมล็ดมะขาม กรณีศึกษา ตำบลซอนไพร อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	๒๓,๐๐๐

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๘	อาจารย์กัญญารัตน์ เตือนหงาย อัตราความชุกของโรคพยาธิเข็มหมุดในเด็กก่อนปฐมวัย เขตอำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	๒๕,๐๐๐
๙	อาจารย์กานต์ แยมพงษ์ การประยุกต์ใช้การตรึงเซลล์โพรไบโอติกด้วยเทคนิคไมโครเอนแคปซูเลชัน ในผลิตภัณฑ์น้ำเสาวรส	๓๑,๕๐๐
๑๐	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทิวาพร ชันผนีก การศึกษาระบวนการเรียนรู้ของครูและนักเรียนที่เรียนคณิตศาสตร์ใน ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น เพื่อสร้างทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ ด้วยระบบพีเลียง	๓๐,๐๐๐
๑๑	อาจารย์ธนาวรรณ สุขเกษม การประเมินคุณค่าทางโภชนาการของน้ำส้มสายชูหมักพร้อมดื่มจากเปลือก สับปะรดที่เหลือทิ้งที่หมักโดยเชื้อแบคทีเรีย <i>Acetobacter aceti</i> TISTR 102 และ <i>Gluconobacter oxydans</i> TISTR 402	๒๕,๐๐๐

คณะวิทยาการจัดการ

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๑	อาจารย์เอกชัย แสงโสดา การพัฒนาคู่มือพิธีปฏิบัติในงานฌาปนกิจของชาวตำบลหนองย่างทอย อำเภอศรีเทพ จังหวัดเพชรบูรณ์	๑๘,๐๐๐
๒	อาจารย์ภรวลัญช์ มาอยู่ แนวทางการพัฒนาคุณภาพการบริการการท่องเที่ยวชุมชนหนองแม่นา อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	๑๓,๐๐๐
๓	อาจารย์พิชยพิมพ์ คำเพียร การศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ตำบลศิลา อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์	๑๓,๐๐๐
๔	อาจารย์ปทุมทริกา สุคนธสิงค์ ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของกลุ่มอาชีพ : กรณีศึกษากลุ่มอาชีพผลิตภัณฑ์ จากผ้า ในเขตจังหวัดเพชรบูรณ์	๒๐,๐๐๐

ลำดับ	หัวข้อโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๕	อาจารย์พิมพ์พร เกษดี ผลกระทบของนโยบายภาครัฐที่มีต่ออุปทานมวลรวมของผู้ประกอบการขนาดใหญ่ เขตพื้นที่จังหวัดเพชรบูรณ์	๒๐,๐๐๐
๖	อาจารย์วิศิษฐ์ บิลมาศ รูปแบบและพฤติกรรมการออมของครัวเรือนในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	๑๓,๐๐๐
๗	อาจารย์เอี่ยม สายคำหน่อ การพัฒนาระบบฐานข้อมูลงานวิจัยเพื่อช่วยในการตัดสินใจสำหรับผู้บริหาร	๒๕,๐๐๐

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ลำดับ	หัวข้อโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๑	อาจารย์นนทชา ชัยทวีธานนท์ การพัฒนาสวัสดิการสำหรับผู้ประสบปัญหาในบ้านพักเด็กและครอบครัว อย่างมีส่วนร่วม : กรณีศึกษาบ้านพักเด็กและครอบครัวจังหวัดเพชรบูรณ์	๒๗,๐๐๐
๒	อาจารย์กมล บุญเขต ประเพณีบุญผะเหวด : กรณีศึกษาประเพณีบุญผะเหวด ชาวไทย-หล่ม อำเภอล่มสักและอำเภอล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์	๑๕,๙๐๐
๓	อาจารย์จันทร์พิมพ์ มีเปี่ยม การศึกษาประวัติและความเชื่อมโยงไศสรีรธาตุของประชาชนในจังหวัดเพชรบูรณ์ ที่มีต่อหลวงพ่อบุญ : กรณีศึกษาตำบลวังชมภู อำเภอเมือง และตำบลชนแดน อำเภอชนแดน จังหวัดเพชรบูรณ์	๑๕,๐๐๐

คณะครุศาสตร์

ลำดับ	หัวข้อโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๑	อาจารย์สินีนารถ คุ่มแสงเทียน การศึกษาพฤติกรรมการใช้และความต้องการใช้อิเลิร์นนิ่ง เพื่อการศึกษา ของนักศึกษาปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	๑๗,๐๐๐

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๒	อาจารย์อิศราพร ชัยงาม การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมเพื่อเพิ่มศักยภาพครู เรื่อง การสร้างบทเรียน วีดิทัศน์สำหรับครูผู้สอนวิชาภาษาอังกฤษ โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษาเพชรบูรณ์ เขต ๑ เพื่อรองรับประชาคมอาเซียน	๓๗,๐๐๐
๓	อาจารย์สุภาพร ชูสาย การศึกษาความฉลาดทางอารมณ์ของนักศึกษา มหาวิทยาลัย ราชภัฏเพชรบูรณ์	๑๓,๖๐๐
๔	อาจารย์วิภาดา นานา การวิเคราะห์ปัจจัยการพัฒนาลัทธิทางการเมืองการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต ๔๐	๓๒,๕๐๐

ทั้งนี้ ให้ผู้ขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภททั่วไป ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๗
ดำเนินการตามนโยบาย ระเบียบ ประกาศ ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาอย่างเคร่งครัด
โดยให้ขอรับแบบสัญญารับ เพื่อดำเนินการและจัดส่งสัญญา ภายในวันที่ ๒ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๖
ที่สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๖



(รองศาสตราจารย์ ดร. เปื้อง จันดา)

อธิการบดี

