



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

เรื่อง การให้ทุนอุดหนุนการวิจัยประเภททั่วไป ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๖

ตามที่ คณะกรรมการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภททั่วไป ได้พิจารณาให้ความเห็นชอบในการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภททั่วไปประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๖ เรียบร้อยแล้ว มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ จึงขอประกาศรายชื่อผู้ที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย ดังต่อไปนี้

คณะเทคโนโลยีการเกษตร

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๑	อาจารย์ธัญชา กุญแจทอง การผลิตผงปรุงรสแกงซี่เหล็ก	๓๐,๐๐๐
๒	อาจารย์ธนภัทร วรปัสสุ ผลของ ๑๗ beta estradiol ต่อการแปลงเพศปลาหมอ	๕๐,๐๐๐
๓	ผู้ช่วยศาสตราจารย์คันสนีย์ อุดมอ่าง การผลิตครีมซูปผงจากข้าวกล้องงอกและไชน้ำ	๔๐,๐๐๐
๔	อาจารย์กานต์ ผึ้งบรรหาร ศึกษาระบบการปลูกพืชหลังนาในพื้นที่ตำบลบ้านไร่	๓๐,๐๐๐
๕	อาจารย์สุชีรา นวลกำแหง รูปแบบการส่งเสริมพฤติกรรมการประหยัดพลังงานไฟฟ้าในอาคาร ของบุคลากรและนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	๓๐,๐๐๐
๖	อาจารย์กนกพร บุญจูบุตร การศึกษาอิทธิพลของปัจจัยที่มีผลต่อการบ่มเตียมโลหะผสมอะลูมิเนียม เกรด ๖๐๖๑ โดยการทดลองแบบแฟคทอเรียล	๕๒,๐๐๐
๗	สิบทิ ธ.พิศุทธิ์ บัวเปรม ศึกษาพฤติกรรมการทำงานของข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย สายวิชาการ สังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	๔๐,๐๐๐

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๘	อาจารย์ประธาน เรียงลาด ผลผลิตอาหารสัตว์หมักจากละอองข้าวโพดที่มีต่อลักษณะทางกายภาพและ คุณค่าทางโภชนา	๙๐,๐๐๐
๙	อาจารย์วรชัย ศรีสมุดคำ การสร้างและหาประสิทธิภาพของชุดทดลองเพื่อเสริมทักษะวิชาปฏิบัติการ ออกแบบวงจรดิจิทัลและตรรกะ	๒๗,๐๐๐
๑๐	อาจารย์สุชาติ เขียวนอก ชุดคอมพิวเตอร์ส่องสว่างถนนหลอดแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์	๒๗,๐๐๐
๑๑	อาจารย์ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์ การศึกษาสมรรถนะของชุดถอดรอกมะขาม : กรณีศึกษามะขามหวานพันธุ์ ประกายทอง	๓๐,๐๐๐
๑๒	อาจารย์ศวรรธน์ จันทนา การสังเคราะห์วงจรจำลองอุปกรณ์ให้ค่าความไวต่อการเปลี่ยนแปลง อุณหภูมิและการประยุกต์ใช้งาน	๓๔,๖๐๐
๑๓	อาจารย์ณฤมล พลเวียงคำ การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์สำหรับแสดงผลและวิเคราะห์ข้อมูลคุณภาพ แรงดันไฟฟ้าแบบรายงานผลโดยตรงของอาคารเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	๓๐,๐๐๐
๑๔	อาจารย์เสริมศักดิ์ ทิพย์วงศ์ กังหันลมผลิตไฟฟ้าสำหรับการส่องสว่างภายนอกอาคาร	๒๗,๐๐๐
๑๕	อาจารย์สนธยา วันชัย การทดลองเปรียบเทียบควบคุมแขนกลด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์	๓๕,๐๐๐
๑๖	อาจารย์สุธีรา เบญจานุกรม การพัฒนาโปรแกรมวิเคราะห์ปริมาณงานและประมาณราคาโครงสร้างบ้าน คอนกรีตเสริมเหล็ก	๓๐,๐๐๐
๑๗	อาจารย์สุเมธ สงวนใจ แหล่งจ่ายไฟฟ้ากระแสตรงจากขยะอิเล็กทรอนิกส์ประเภทเครื่องคอมพิวเตอร์ แบบตั้งโต๊ะ	๓๒,๐๐๐

ลำดับ	หัวข้อโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๑๘	อาจารย์นิสิต งามอาจ ชุดสาธิตเครื่องกำเนิดไฟฟ้าพลังงานน้ำขนาด ๓๐๐ วัตต์	๔๕,๐๐๐
๑๙	อาจารย์ณรงค์ศักดิ์ แพงสาย ศึกษาและเปรียบเทียบแรงเคลื่อนไฟฟ้าเหนี่ยวนำของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า กระแสตรง	๒๗,๐๐๐
๒๐	อาจารย์สุวิชา พุทธรัตน์ แบบจำลองปั๊มน้ำอาคารสูงเพื่อศึกษาการอนุรักษ์พลังงาน	๒๗,๐๐๐
๒๑	อาจารย์ศานต์ พานิชศิริ การพัฒนาระบบควบคุมการทำงานของหุ่นยนต์โฟล์ลิฟท์	๒๘,๐๐๐
๒๒	อาจารย์ธรรมณชาติ วันแต่ง การศึกษาปัจจัยที่เหมาะสมในการประยุกต์ใช้แผ่นคาร์บอนเคฟลาร์ในงาน ระดับบัณฑิตสำหรับเสื่อเกราะกันกระสุนป้องกันภัยคุกคามระดับ ๓A-๓	๘๕,๐๐๐
๒๓	อาจารย์พิพัฒน์ ชนาเทพพร ผลของการจัดการฟาร์มโคนมที่แตกต่างกัน ต่อสุขภาพ ปริมาณผลผลิตน้ำนม และคุณภาพน้ำนมของโคนมในเขตจังหวัดเพชรบูรณ์	๙๗,๕๐๐
๒๔	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมลัญญ์ ฉัตรตระกูล ศักยภาพทางอัลลีโลพาตีในไผ่ที่มีต่อพืชทดสอบ	๓๒,๐๐๐
๒๕	อาจารย์จันทร์จิรา โต๊ะขวัญแก้ว การเปรียบเทียบวัสดุรองพื้นที่ใช้เลี้ยงไส้เดือนที่แตกต่างกันต่อการผลิตมูล ไส้เดือนในเขตจังหวัดเพชรบูรณ์	๒๗,๐๐๐

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ	หัวข้อโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๑	อาจารย์กาญจนา ใจบุญ การวิเคราะห์เชิงสถิติของประชากรผู้สูงอายุในจังหวัดเพชรบูรณ์	๒๖,๐๐๐
๒	อาจารย์รุจิรา ปิ่นแก้ว การผลิตและการเตรียมน้ำมันก๊าดจากซังข้าวโพด เพื่อใช้ในการดูดซับมีเทน	๒๗,๐๐๐

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๓	อาจารย์ชนิษฐา ศรีนวล การพัฒนาบะหมี่สดเสริมวีซีดีแสนที่สตาร์ช	๒๗,๐๐๐
๔	อาจารย์ตรีชฎา อุทัยดา การวิเคราะห์คุณค่าทางโภชนาการของผลิตภัณฑ์ไอศกรีมลูกหม่อน	๒๗,๐๐๐
๕	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยณรงค์ ชันผณี ความสัมพันธ์ของจำนวนฟีโบนัคซี (Fibonacci numbers) จำนวนอันดับ เค โบนัคซี (Kth bonacci numbers) และจำนวนเอ็ม-โบนัคซี (M - bonacci numbers) ในรูปแบบของไบเนต (Binet's formulae)	๒๕,๐๐๐
๖	อาจารย์ประคอง ผิวแก้ว การสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยและแก้ไขจุดบกพร่องในการเรียนคณิตศาสตร์ เรื่องตรรกศาสตร์และการให้เหตุผลสำหรับนักศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	๒๘,๐๐๐
๗	อาจารย์อภิวรรณ คำภีระ การสร้างชุดฝึกการคิดแบบอุปนัยเชิงคณิตศาสตร์ เพื่อพิสูจน์ทฤษฎี ปีทาโกรัส แนวใหม่ด้วยโปรแกรม The Geometer Sketchpad (GSP)	๒๘,๐๐๐
๘	อาจารย์วิลาสินี ดีปัญญา การพัฒนาผลิตภัณฑ์เมี่ยงคำข้าวลิ้มผั่ว	๒๗,๐๐๐
๙	อาจารย์วรชัย ศรีเมือง การออกแบบและพัฒนาระบบห้องสมุดสำหรับโรงเรียนขนาดเล็ก กรณีศึกษาโรงเรียนชุมชนบ้านน้ำร้อน	๔๔,๐๐๐
๑๐	อาจารย์ยุภา คำตะพน ระบบบริหารจัดการการฝึกอบรมออนไลน์ กรณีศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	๒๗,๐๐๐
๑๑	อาจารย์หยาดพิรุณ ศุภรากรสกุล ความต้องการการท่องเที่ยวและปัจจัยส่งเสริมการท่องเที่ยว แหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	๗๕,๐๐๐
๑๒	อาจารย์สุรรัตน์ มีผล ผลของการทดลองใช้ก๊อตขมิ้นในการรักษาแผลที่เท้าของผู้สูงอายุ ในกลุ่มผู้ป่วยโรคเบาหวาน ต. กันจุก อ.บึงสามพัน จ. เพชรบูรณ์	๑๓,๐๐๐

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๑๓	อาจารย์สุรเชษฐ์ เอี่ยมสำอาง การแสดงออกของยีนไคตินเนสในการต้านโรคราในมะขาม	๔๗,๐๐๐
๑๔	อาจารย์กาญจน์ คุ่มทรัพย์ การประยุกต์ใช้เทคนิคทางชีวอณูนิยมนาวิทยาและอนุภูมิเทียบเท่าทาง สรีรวิทยาเพื่อการประเมินภูมิอากาศเขตเมือง	๒๗,๐๐๐
๑๕	อาจารย์สุภาพร ผลจันทร์ การศึกษาทัศนคติของผู้รับบริการด้านการแพทย์แผนไทยต่อการบำบัดรักษา โรคด้วยแพทย์แผนไทย	๑๐,๐๐๐
๑๖	อาจารย์ณฤมล บุญใหญ่ ทดลองสมุนไพรที่ใช้ในการส่งเสริมสุขภาพเท้า	๓๐,๐๐๐
๑๗	อาจารย์อิสระ ตั้งสุวรรณ การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพและสภาพแวดล้อมของแมลงปอ บริเวณห้วยหญ้าเหวและห้วยพรมแล้ง ในเขตอุทยานแห่งชาติน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์	๓๐,๐๐๐
๑๘	ผู้ช่วยศาสตราจารย์อาตุลย์ จงรักษ์ การพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนวิชาทอพอโลยีเบื้องต้น เรื่องปริภูมิเมตริกโดยกลวิธีทำเป็นกลุ่ม-ทำเป็นคู่-และทำคนเดียว	๒๐,๐๐๐
๑๙	อาจารย์กานต์ แยมพงษ์ อิทธิพลร่วมของการใช้สารกันเสียทั่วไปในครัวเรือนและความร้อนต่ำต่อ การยับยั้ง <i>Escherichia coli</i> ในผักกาดหอม (<i>Lactuca sativa</i> L.)	๓๗,๐๐๐
๒๐	อาจารย์ธนาวรรณ สุขเกษม สารสกัดเพคตินจากกะหล่ำปลี (<i>Brassica oleracea</i> L. var <i>capitata</i> L.) ภูทับเบิก ตำบลวังบาล อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์	๓๖,๐๐๐
๒๑	อาจารย์ฐิณภรณ์ นิธิวิทย์ การศึกษาสภาพความต้องการการใช้งานการเรียนผ่านเครือข่าย โทรศัพท์เคลื่อนที่ (m - Learning) สำหรับนักศึกษาปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	๑๘,๐๐๐
๒๒	อาจารย์วิไลพร ปองเพียร การพัฒนาสูตรสบู่ข้าวลิ้มผิวและสบู่ถ่านฝักมะขาม	๒๗,๐๐๐

คณะวิทยาการจัดการ

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๑	อาจารย์อัจฉรา กลิ่นจันทร์ การกำหนดดัชนีวัดผลสำเร็จในการติดตามและประเมินผลการใช้จ่ายเงิน งบประมาณของหน่วยงานมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	๒๐,๐๐๐
๒	อาจารย์ปิยะวัน เพชรหมี่ การพัฒนาขนมกระยาสารทสินค้าของฝากของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนนางัว อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ เพื่อรองรับสู่ประชาคมอาเซียน	๓๐,๐๐๐
๓	อาจารย์ปิยะนุช พรหมประเสริฐ ศึกษาสาเหตุที่ส่งผลต่อพฤติกรรมกรรมการแต่งกายของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	๑๕,๐๐๐
๔	อาจารย์ ดร.ณัฐแก้ว ช้องรอด พฤติกรรมกาเปิดรับและความพึงพอใจต่อสื่อประชาสัมพันธ์ภายใน ของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	๑๕,๐๐๐
๕	อาจารย์เอกชัย แสงโสดา การพัฒนากลยุทธ์การประชาสัมพันธ์เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีพุทธ ในเขตเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์	๓๕,๐๐๐

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

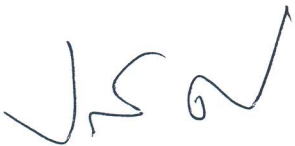
ลำดับ	หัวหน้าโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๑	อาจารย์วิฑูรย์ วีรศิลป์ วัฒนธรรมทางการเมืองของหัวหน้าส่วนราชการจังหวัดเพชรบูรณ์	๒๐,๐๐๐
๒	อาจารย์กิตติยวดี สีดา ผลกระทบด้านเศรษฐกิจและสังคมจากโครงการรับจำนำข้าวของชาวนา ปี ๒๕๕๔ ตำบลดงมูลเหล็ก อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	๑๕,๐๐๐
๓	อาจารย์ตรียากานต์ พรหมคำ การศึกษาริบทชุมชนเพื่อการพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวในเขตตำบลหล่มสัก อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์	๑๓,๕๐๐



ลำดับ	หัวหน้าโครงการ / ชื่อโครงการ	งบประมาณ
๔	อาจารย์ ดร.ณัฐวุฒิ บุ่งจันทร์ นโยบายภาครัฐการส่งเสริมการท่องเที่ยวในจังหวัดเพชรบูรณ์	๕๐,๐๐๐
๕	อาจารย์ ดร.สนธยา ชมภู ปัจจัยที่มีผลต่อสมรรถนะการทำงานของบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบูรณ์	๒๕,๐๐๐
๖	อาจารย์ยศวดี นิรามย์ แนวทางการปฏิบัติงานร่วมกันระหว่างสถานีตำรวจ โรงพยาบาล และ หน่วยกู้ภัย เมื่อเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน เขตตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	๑๕,๐๐๐
๗	อาจารย์อนิรุต บุญพิมพ์ การมีส่วนร่วมทางการเมืองของประชาชนในการเลือกตั้งสมาชิกสภาองค์การ บริหารส่วนตำบลดงมูลเหล็ก อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์	๑๗,๒๐๐

ทั้งนี้ ให้ผู้ขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภททั่วไป ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๖ ดำเนินการตามนโยบาย ระเบียบ ประกาศ ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาอย่างเคร่งครัด โดยให้ขอรับแบบสัญญารับ เพื่อดำเนินการและจัดส่งสัญญา ภายในวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๖ ที่ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

ประกาศ ณ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๖

ลงชื่อ


(นางปณิสรา คงปัญญา)

รักษาราชการแทนอธิการบดี

