



๒๐

ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา  
เรื่อง ผลการพิจารณาจัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัยจากกองทุนวิจัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ครั้งที่ 1

ด้วยมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยาได้พิจารณา  
ข้อเสนอโครงการวิจัยที่ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ จากกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา  
ประจำปีงบประมาณ 2559 ครั้งที่ 1 ในการประชุม เมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559 มีผลการพิจารณาจัดสรรทุน  
สนับสนุนการวิจัย ดังนี้

ที่	หัวหน้าโครงการ	หัวข้อโครงการวิจัย	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร
<b>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>			
1	อาจารย์ ดร.พิทยา ใจคำ	นวัตกรรมการแปรรูปน้ำเมาเบอร์รี่ด้วยเทคโนโลยีคลื่นเสียงความถี่สูง	45,000.00
2	อาจารย์วิโรจน์ ยอดสวัสดิ์	ตัวแบบนักท่องเที่ยวภายในประเทศ : กรณีศึกษา นักท่องเที่ยว ภายในประเทศที่มาเที่ยวจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	45,000.00
3	ผศ.ปิยธิดา สุดเสนาะ	การเปลี่ยนแปลงคุณภาพของลึนจีพันธุกรรมเจิงในน้ำเชื่อมจากการแปรรูป ด้วยเทคนิคความดันสูงยิ่ง	45,000.00
4	อาจารย์ ดร.วัชรภรณ์ ตันติพนาศิพ	วอเตอร์ฟุตพริ้นท์ของการผลิตเนื้อปลาหับทิม : กรณีศึกษาอำเภอเมือง นครราชสีมาและอำเภอบึงอ้อย จังหวัดนครราชสีมา	45,000.00
5	อาจารย์อัญธิกา เสี่ยงใจ	การวิเคราะห์และประเมินคุณภาพน้ำผิวดินบริเวณรอบนิคม อุตสาหกรรมโรจนะ	35,000.00
6	ผศ.ดร.ชลธิชา แก้วอนุชิต	การวิเคราะห์อิทธิพลเส้นทางภาวะสุขภาพจิตของผู้สูงอายุไทยที่เป็น โรคเบาหวาน	45,000.00
7	ผศ.ดร.วิมลพรรณ รุ่งพรหม	องค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์การลดระดับน้ำตาลในเลือดของเห็ดขอน ขาว ( <i>Lentinus squarrosulus</i> ) และเห็ดขอนดำ ( <i>Lentinus polychrous</i> )	45,000.00
8	อาจารย์ ดร.เกตน์ณนิภา วันชัย	การสังเคราะห์Ag <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> /AgBr อัลจินตบีดที่เชื่อมขวางด้วยกลูตาโรลดี ไฮด์เพื่อใช้เป็นตัวเร่งปฏิกิริยาเชิงแสงในการรีดักชัน Cr(III)	45,000.00
9	ผศ.ชาญณรงค์ น้อยบางยาง	การออกแบบและสร้างระบบขั้ววงจรของหลอดไฟฟ้าเหนี่ยวนำแบบไร้ ขั้วต่อไฟฟ้า	45,000.00
10	อาจารย์สุพิชญา คำคม	ผลของการทดแทนบางส่วนของแป้งข้าวสาลีด้วยแป้งไรซ์เบอร์รี่ ระยะเวลาการหมักและระยะเวลาการนิ่งต่อคุณภาพและคุณสมบัติการ ต้านอนุมูลอิสระของผลิตภัณฑ์ซาลาเปา	45,000.00
11	อาจารย์ ดร.พิชิต โชค	การหาสภาวะที่เหมาะสมต่อการผลิตกรดโดโซโม-แกมมา-ไลโนเลนิก โดยมอส <i>Physcomitrella Patens</i> โดยวิธีการหาพื้นผิวผลตอบสนอง และการเพาะเลี้ยงแบบสองสภาวะ	45,000.00
12	อาจารย์สุภาวิณี แสนทวีสุข	ผลของไฮโดรคอลลอยด์ต่อการปรับปรุงคุณภาพของขนมปังแซนด์วิช เสริมใยอาหารจากแกนสับปะรด	45,000.00



ที่	หัวหน้าโครงการ	หัวข้อโครงการวิจัย	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร
<b>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ต่อ)</b>			
13	อาจารย์ ดร.จันทกานต์ นุชสุข	ฤทธิ์การต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดหยาบจากปลีกกล้วยไข่ กล้วยน้ำว้า และกล้วยหอม	30,000.00
14	อาจารย์สายชล สุขญาณกิจ	ผลของสารประกอบแคลเซียมและระยะเวลาในการแช่เมล็ดพันธุ์ต่อการเจริญเติบโตผลผลิตและองค์ประกอบทางเคมีของต้นอ่อนทานตะวัน	35,000.00
15	อาจารย์ชุตินมา แก้วกระจาย	การคัดเลือกยีสต์ที่มีประสิทธิภาพสูงในการผลิตคาโรทีนอยด์เพื่อผลิตเป็นโปรตีนเซลล์เดี่ยว	45,000.00
<b>คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>			
16	อาจารย์อัศวินท์ ศาสนพิทักษ์	การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น : กรณีศึกษาองค์การปกครองท้องถิ่น อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	30,000.00
17	อาจารย์ศิริพันธ์ นุญภูเขียว	ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความวิตกกังวลในการเรียนภาษาอังกฤษ กรณีศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา	30,000.00
18	อาจารย์ศุภกานต์ นานรัมย์	250 ปี การประกาศเอกราชของพระเจ้าตากสิน : สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราชในฐานะประวัติศาสตร์ชาติกับการส่งผ่านการรับรู้ประวัติศาสตร์ในสังคมไทย	45,000.00
19	อาจารย์เพชรรุ่ง เทียนปวีโรจน์	ความหลากหลายของวัฒนธรรมอาหารในสมัยอยุธยาตั้งแต่พุทธศตวรรษที่ 22 ถึง พ.ศ. 2310	35,000.00
20	ผศ.วิชชุกร นาครน	การยอมรับของประชาชนต่อบทบาทของกำนันและผู้ใหญ่บ้านในบริบทของการกระจายอำนาจ	35,000.00
<b>คณะวิทยาการจัดการ</b>			
21	อาจารย์ ดร.อารมณ เอี่ยมประเสริฐ	ความตระหนักรู้และทัศนคติของนักศึกษาด้านความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์กับการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา	35,000.00
22	รศ.ปราณี ต้นประยูร	ความคิดเห็นของบุคลากรสายสนับสนุนที่มีต่อการเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา	32,000.00
23	อาจารย์ ดร.อัจฉรา หล่อตระกูล	การศึกษาสภาพปัญหาและแนวทางการพัฒนาการดำเนินงานประกันคุณภาพภายในคณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา	30,000.00
24	อาจารย์ภัทรพร จันตะนี	การศึกษาระดับการรับรู้กับการประยุกต์ใช้เศรษฐกิจพอเพียงของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยาพระนครศรีอยุธยา	25,000.00
<b>คณะครุศาสตร์</b>			
25	อาจารย์รักษมน ยอดมิ่ง	การสอนออกเสียงภาษาอังกฤษของครูภาษาอังกฤษระดับประถมศึกษาในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	35,000.00
<b>รวมงบประมาณที่เสนอขอทั้งสิ้น (บาท)</b>			<b>972,000.00</b>

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

(อาจารย์ ดร.เกษม บำรุงเวช)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา