



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
เรื่อง ผลการพิจารณาสันับสนุนเงินอุดหนุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา ได้รับการจัดสรรงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อดำเนินโครงการวิจัยมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มีผลการพิจารณา ดังนี้

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)
1	ผศ.ดร.อัศวินท์ ศาสนพิทักษ์	การเสริมศักยภาพสู่การเป็นผู้สูงอายุอัจฉริยะเพื่อพัฒนาสู่การเป็นเมืองที่เป็นมิตรต่อผู้สูงอายุในพื้นที่ชนบทกิ่งเมือง จังหวัดอ่างทอง	120,000
2	ดร.เมธรัตน์ จันตะนี	ไกด์วัยเกษียณ : การพัฒนาศักยภาพนักสื่อความหมายชุมชนผ่านสื่อดิจิทัล เพื่อเพิ่มมูลค่าเรื่องเล่าสู่การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ในเขตเมืองรอง จังหวัดอ่างทอง	130,000
3	ผศ.ดร.ประวิทย์ ประมาน	นวัตกรรมการท่องเที่ยวเชิงส่งเสริมสุขภาพของเมืองมรดกโลกสำหรับผู้สูงอายุในเขตอุตสาหกรรม จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	85,000
4	ผศ.ดร.นงเยาว์ ในอรุณ	นวัตกรรมการแจ้งเตือนอัจฉริยะเพื่อส่งเสริมสุขภาพของผู้สูงอายุในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยใช้เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งและการทำเหมืองข้อมูล	85,000
5	ผศ.ดร.ศิริพล แสนบุญส่ง	การพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อการรู้ดิจิทัลที่ส่งเสริมการใช้ชีวิตอย่างมีคุณภาพของผู้สูงอายุยุคใหม่ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	75,000
6	ดร.ญาณิศา เผื่อนพะาะ	การพัฒนาและยกระดับมูลค่าอาหารพุดินธรรมตำรับดั้งเดิมเมืองเก่าอยุธยา	460,000
7	ผศ.ดร.กมลวรรณ วรรณธำ	นวัตกรรมการยกระดับสัมมาชีพแบบครบวงจรเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของแรงงานนอกระบบสูงอายุของจังหวัดอ่างทอง	420,000
8	ดร.พิเชษฐ เนตรสว่าง	การพัฒนาตัวแบบบรรจุภัณฑ์เพื่อการขนส่งและโลจิสติกส์กล้วยหอมทอง ผลิตภัณฑ์ชุมชนบ้านจัน ตำบลวัดยม อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	65,000
9	ดร.สวิตา อยู่สุขชี	การพัฒนาแพลตฟอร์มดิจิทัลเพื่อส่งเสริมการตลาดผลิตภัณฑ์จากศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	52,000
10	อาจารย์รวมศักดิ์ เจียมศักดิ์	การพัฒนาสื่อการสอนภาษาอังกฤษผ่านบทเพลงภาษาอังกฤษด้วยเทคโนโลยีโลกเสมือนผสานโลกจริง เรื่องภาษาและวัฒนธรรมอาเซียนสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนขนาดเล็ก จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	125,000

ลำดับ	หัวหน้าโครงการ	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)
11	ดร.วัชรภัทร เตชะวัฒนศิริดำรง	รูปแบบการเรียนการสอนเฉพาะพื้นที่นวัตกรรมการศึกษาในประเทศไทย กรณีศึกษา: เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดกาญจนบุรี	120,000
12	ดร.สุชรักษ์ แซ่เจี๋ย	การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ ด้วยการเรียนรู้เชิงลึก (Deep Learning) เพื่อทำนายผลของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	200,000
13	อาจารย์ธีรพล ทรัพย์บุญ	นวัตกรรมการเพิ่มผลผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวอินทรีย์ดัชนีน้ำตาลต่ำ ตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ด้วยวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม ของกลุ่มเกษตรกร อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	480,000
14	ดร.วัชรภรณ์ ตันติพนาทิพย์	การประเมินผลกระทบของไมโครพลาสติกที่ปนเปื้อนในระบบนิเวศน้ำจืดและการบำบัดไมโครพลาสติกด้วยเทคโนโลยีชีวภาพในพื้นที่อุทยานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	360,000
15	ผศ.สุพิชญา คำคม	นวัตกรรมการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าเครื่องดื่มเฮลตี้จากรากกล้วยที่สกัดด้วยเทคโนโลยีสีเขียวสำหรับผู้สูงอายุเชิงพาณิชย์ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	120,000
16	รศ.ดร.พิทยา ใจคำ	นวัตกรรมการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์จิ้งหรีดแบบครบวงจรของเครือข่ายเกษตรกรผู้เลี้ยงจิ้งหรีด อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง	120,000
17	ผศ.ดร.กานดา เต๊ะขันหมาก	รูปแบบการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนแบบบูรณาการครบวงจรของจังหวัดอ่างทอง	100,000
18	ผศ.ดร.สุจิตกัลยา มฤครัฐอินแปลง	ฤทธิ์ต้านแบคทีเรียก่อโรคอาหารเป็นพิษของสารสกัดใบจิกและการประยุกต์ใช้สำหรับล้างผักและผลไม้	100,000
19	ผศ.ดร.สายชล สุขญาณกิจ	การพัฒนาคำแนะนำการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพเพื่อเพิ่มผลผลิตและสารแอนโดรกราโฟไลด์ในฟ้าทะลายโจร (Andrographis paniculata)	100,000
รวม			3,317,000

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ ตุลาคม พ.ศ. 2565



(รองศาสตราจารย์ ดร.ชูลิทธิ ประดับเพ็ชร)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา