

721

ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
เรื่อง ผลการพิจารณาสนับสนุนข้อเสนอโครงการภายใต้แผนงานโครงการวิจัยงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กรอบวงเงินสำหรับทุนสนับสนุนงานมูลฐาน Fundamental Fund กลุ่ม Basic Research Fund ปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา ได้รับการจัดสรรงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (ววน.) ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อดำเนินโครงการวิจัยมูลฐาน Fundamental Fund กลุ่ม Basic Research Fund ปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 มีผลพิจารณา ดังนี้

ลำดับ	ชื่อแผนงาน/ โครงการ	งบประมาณ	หัวหน้าโครงการ
แผนวิจัยที่ 1 พลิกโฉมการศึกษาด้วยนวัตกรรมดิจิทัลและปัญญาประดิษฐ์			
1	การพัฒนาระบบนิเวศการเรียนรู้ดิจิทัลเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตสำหรับนักเรียนโรงเรียนในโครงการกองทุนการศึกษาและเครือข่ายคุณธรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	857,000	ผศ.ดร.ปิยะธิดา ทองอร่าม
2	การพัฒนาและยกระดับสมรรถนะนักศึกษาครูราชภัฏสู่ความเป็นผู้นำนวัตกรรมการศึกษาดิจิทัลในศตวรรษที่ 21	857,000	รศ.ดร.ศิริพล แสนบุญส่ง
แผนวิจัยที่ 2 ส่งเสริมสนับสนุนการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรม ด้วยทุนทางวัฒนธรรมเมืองมรดกโลก			
3	กลไกการยกระดับศักยภาพผู้สูงวัยเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมในเมืองมรดกโลกอย่างยั่งยืน	492,000	ดร.กิติมา ทามาลี
แผนวิจัยที่ 3 เพิ่มขีดความสามารถของนักวิจัยเพื่อสร้างนวัตกรรมและองค์ความรู้ทางวิชาการ			
4	นวัตกรรมการสกัดและแปรรูปไข่ผำด้วยคลื่นเสียงความถี่สูงและการทำแห้งแบบพ่นฝอยเพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์คีเฟอร์ผสมไข่ผำผงอัดเม็ดชนิดซินไบโอติกที่มีโปรตีนสูงสำหรับอาหารอนาคต	394,000	รศ.ดร.พิทยา ใจคำ
5	นวัตกรรมการจัดการปุ๋ยจุลธาตุอย่างแม่นยำเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณค่าทางโภชนาการของถั่วเขียวในจังหวัดพระนครศรีอยุธยาและอ่างทอง	177,000	ผศ.ดร.สายชล สุขญาณกิจ
6	นวัตกรรมเวชสำอางจากแคโรทีนอยด์ที่ผลิตโดยยีสต์สีแดง Rhodotorula	295,000	รศ.ดร.ชุติมา แก้วกระจาย

ลำดับ	ชื่อแผนงาน/ โครงการ	งบประมาณ	หัวหน้าโครงการ
7	การพัฒนาแนวทางการสื่อสารของเยาวชนที่มีบุคลิกภาพไม่ตรงกับเพศกำเนิดเพื่อสร้างการยอมรับจากสังคม	167,000	ดร.อิทธิเทพ หลีนวรัตน์
8	การพัฒนาแอปพลิเคชันสำหรับการระบุโรคในใบมะม่วงด้วยเทคนิคการเรียนรู้เชิงลึก	143,000	ผศ.ดร.วิโรจน์ ยอดสวัสดิ์
	รวมงบประมาณทั้งสิ้น	**3,382,000**	

ประกาศ ณ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2569

(รองศาสตราจารย์ ดร.ธาตรี มหันตรัตน์)
รองอธิการบดี รักษาราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา