



RANGSIT UNIVERSITY  
มหาวิทยาลัยรังสิต

## บันทึกข้อความ

หน่วยงาน สถาบันวิจัย โทร. 5691  
ที่ สวจ. 6500/ 2223 วันที่ 16 พฤษภาคม 2568  
เรื่อง ประกาศผลการพิจารณาให้ทุนสนับสนุนการวิจัยมหาวิทยาลัยรังสิต ประจำปี 2567 รอบที่ 1 รอบที่ 2 รอบที่ 3 และทุนวิจัย PM2.5

เรียน คณบดี คณะ/วิทยาลัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปรายชื่อนามอาจารย์ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา 2567 รอบที่ 1 รอบที่ 2 รอบที่ 3 และทุนวิจัย PM2.5

ตามที่สถาบันวิจัย ได้ประกาศให้ทุนสนับสนุนการวิจัย ประจำปีการศึกษา 2567 รอบที่ 1 รอบที่ 2 รอบที่ 3 และทุนวิจัย PM2.5 โดยมีคณาจารย์และบุคลากรสังกัดคณะและหน่วยงานต่าง ๆ สนใจส่งข้อเสนอโครงการวิจัยเข้ามารับการพิจารณาบัดนี้ ข้อเสนอโครงการวิจัย รอบที่ 1 รอบที่ 2 รอบที่ 3 และทุนวิจัย PM2.5 ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารงานวิจัยและผู้ทรงคุณวุฒิประเมินแล้ว (รายละเอียดดังเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยนี้)

ในการนี้ สถาบันวิจัย ใคร่ขอนำส่งรายชื่อนามอาจารย์ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา 2567 รอบที่ 1 รอบที่ 2 รอบที่ 3 และทุนวิจัย PM2.5 มายังท่าน เพื่อเป็นหลักฐานการประกันคุณภาพการศึกษาแก่คณะ/วิทยาลัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นเรฐ พันธ์ธรร)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย

## สรุป รายงานผลการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา 2567 รอบที่ 1

รหัสทุน	ปีการศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/คณะ	ประเภทงานวิจัย	ประเภทนักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลาดำเนินงานวิจัยที่ ระบุในสัญญารับทุน	วันส่งรายงาน วิจัยฉบับ สมบูรณ์ที่ระบุ ในสัญญารับทุน	งบประมาณอนุมัติ (บาท)	เพิ่มเติมงบทุน (ไม่ เบิก) (บาท)	รวม งบประมาณ ตามสัญญารับทุน (บาท)
1	2567	ศิลปะสร้างสรรค์ : ความทรงจำขนาดย่อม ในโรงเรียนสอนศาสนาอิสลาม ผู้ ประวัติศาสตร์ของพื้นที่ ในสถาบันการ เรียนการสอนศาสนาอิสลาม จังหวัดปัตตานี	อ.อำพรณี สะเตาะ	วิทยาลัยการออกแบบ	งานสร้างสรรค์	หน้าใหม่	12	1 มิ.ย. 2567 - 1 มิ.ย. 2568	1-ก.ย.-68	108,850.00	70,000.00	178,850.00
2	2567	การศึกษาการใช้สมุนไพรจีนในตำรับยาไทย	อ.กิตติพันธุ์ ศรีเทพ	วิทยาลัยการแพทย์แผน ตะวันออก	ความรู้พื้นฐาน	หน้าใหม่	12	6 ก.ย. 2567 - 6 ก.ย. 2568	6-ธ.ก.-68	79,000.00	70,000.00	149,000.00
3	2567	การเพิ่มประสิทธิภาพด้านเวลาในการวัด ปริมาณรังสีสำหรับ Gafchromic EBT3 ฟิล์มในเทคนิคการฉายรังสีแบบปรับความ เข้ม	ผศ.กัญจนพร โคชัยกุล	คณะรังสีเทคนิค	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ส.ค. 2567 - 31 ก.ค. 2568	31-ค.ก.-68	93,000.00	70,000.00	163,000.00
4	2567	การประเมินความเครียดจากงานโดยโปรแกรม สรีรเว็บบแอปพลิเคชัน Find My stress	รศ.ดร.พงษ์จันทร์ อยู่แพทย์	คณะวิทยาศาสตร์	วิจัยประยุกต์	ประสบการณ์	12	15 ก.ย. 2567 - 15 ส.ค. 2568	15-พ.ก.-68	253,500.00	70,000.00	323,500.00
5	2567	การหาระบบตัวทำลายด้วยการออกแบบ การทดลองแบบออปติคอลประเภทต่าง ๆ สำหรับการเตรียมตัวอย่างกัญชาเพื่อลดการ ใช้คลอโรฟอร์ม	ผศ.ดร.ภก.เขาวลิต มณฑล	วิทยาลัยเภสัชศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ก.ย. 2567 - 31 ส.ค. 2568	31-ส.ค.-68	188,000.00	70,000.00	258,000.00
6	2567	การเพิ่มประสิทธิภาพวัสดุป้องกันรังสีเอกซ์ โดยใช้พอลิเมอร์คอมโพสิตกับเปลือกปู เปลือกไข่ และเศษกระดูก	รศ.ดร.นัฐพงษ์ มุลคำ	คณะรังสีเทคนิค	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ส.ค. 2567 - 31 ก.ค. 2568	31-ค.ก.-68	90,000.00	70,000.00	160,000.00
7	2567	การพัฒนาการดำเนินการในกระบวนการ ยุติธรรม กับผู้ป่วยจิตเวชที่มีความเสี่ยงสูง ต่อการก่อความรุนแรง	ผศ.ดร.ธารณีย์ วิวัฒนาภรณ์	คณะอาชีววิทยาและ การบริหารงานยุติธรรม	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ก.ย. 2567 - 1 ก.ย. 2568	1-ธ.ก.-68	71,500.00	70,000.00	141,500.00
8	2567	มาตรการทางกฎหมายเพื่อเสริมสร้างการ คุ้มครองสิทธิของผู้โดยสารสายการบิน	อ.รพีพร สายสงวน	คณะนิติศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ส.ค. 2567 - 31 ก.ค. 2568	31-ค.ก.-68	48,000.00	70,000.00	118,000.00
9	2567	มาตรการทางกฎหมายเพื่อกำกับดูแล ผลิตภัณฑ์อาหารเกษตรอินทรีย์	อ.ดร.สลิลา กลั่นเรืองแสง	คณะนิติศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	26 ส.ค. 2567 - 26 ส.ค. 2568	26-พ.ย.-68	40,000.00	70,000.00	110,000.00

## สรุป รายนามคณาจารย์ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา 2567 รอบที่ 1

รหัสทุน	ปีการศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/คณะ	ประเภทงานวิจัย	ประเภทนักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลาดำเนินงานวิจัยที่ระบุในสัญญารับทุน	วันส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ระบุในสัญญารับทุน	งบประมาณอนุมัติ (บาท)	เพิ่มเติมงบทุน (ไม่เบิก) (บาท)	รวม งบประมาณตามสัญญารับทุน (บาท)
10	2567	ผลของการกดแขนและองศาเข้าต่อการทำงานของกล้ามเนื้อ latissimus dorsi ขณะออกกำลังกายท่า bridging ในผู้ใหญ่ ดอนคันสุขภาพดี	อ.ดร.ชัชภา คีรางไทย	คณะกายภาพบำบัดและเวชศาสตร์การกีฬา	วิจัยประยุกต์	หน้าใหม่	12	1 ต.ค. 2567 - 30 มิ.ย. 2568	30-ก.ย.-68	98,250.00	70,000.00	168,250.00
11	2567	การศึกษาฤทธิ์ของสาร 1'-acetoxychavicol acetate ต่อการยับยั้งเซลล์มะเร็งปอดชนิดเซลล์ไม่เล็ก (NCI-H460)	ผศ.ดร.ภญ.สุชาดา จรุงเรืองโชค	วิทยาลัยเภสัชศาสตร์	ความรู้พื้นฐาน	ประสบการณ์	12	1 ก.ย. 2567 - 31 ส.ค. 2568	1-ธ.ค.-68	222,500.00	70,000.00	292,500.00
12	2567	การคงอยู่ของฟลูออไรด์ในน้ำลายภายหลังการใช้ผลิตภัณฑ์ฟลูออไรด์	อ.ทพ.ดร.รัชชา รักศักดิ์มนุษย์	วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์	วิจัยประยุกต์	หน้าใหม่	12	1 ก.ย. 2567 - 31 ส.ค. 2568	30-พ.ย.-68	49,500.00	70,000.00	119,500.00
13	2567	การทำงานของกล้ามเนื้อหลักและกล้ามเนื้อช่วยเหยียดข้อสะโพก ขณะออกกำลังกายในท่าเหยียดข้อสะโพกที่แตกต่างกันในวัยผู้ใหญ่ที่มีสุขภาพดี	อ.ดร.นัทธ อุตสาหพันธ์	คณะกายภาพบำบัดและเวชศาสตร์การกีฬา	วิจัยประยุกต์	หน้าใหม่	12	1 ก.ย. 2567 - 30 มิ.ย. 2568	30-ก.ย.-68	95,000.00	70,000.00	165,000.00
14	2567	ความรับผิดชอบทางกฎหมายของกรรมการตรวจสอบภายหลังการลาออกจากตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียน	ผศ.ดร.นพพล ปกรณ์นิมิตติ	คณะนิติศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	หน้าใหม่	12	1 ก.ย. 2567 - 31 ส.ค. 2568	30-พ.ย.-68	43,000.00	70,000.00	113,000.00
15	2567	การวิเคราะห์ผลตอบแทนทางสังคมของโครงการอบรมแบบให้เปล่าเรื่องการสร้างช่องทางการตลาดผ่านโซเชียลมีเดีย ให้วิสาหกิจชุมชน จังหวัดปทุมธานี	ผศ.วันฤดี สุขสงวน	คณะบัญชี	วิจัยประยุกต์	ประสบการณ์	12	2 ก.ย. 2567 - 2 ก.ย. 2568	30-พ.ย.-68	30,400.00	70,000.00	100,400.00
16	2567	การระบุคุณสมบัติเครื่องใช้ไฟฟ้า สำหรับโหลดระบบไฟฟ้ากำลังในประเทศไทย	อ.สราวุธ จันทร์ผง	วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	หน้าใหม่	12	1 ก.ย. 2567 - 31 ส.ค. 2568	31-ส.ค.-68	90,000.00	70,000.00	160,000.00
17	2567	การจำแนกเชื้อราก่อโรคพืชโอไมไฟไมโคซิสจากชั้นเนื้อฝักรากพืชด้วยวิธี targeted amplicon-based next-generation sequencing	อ.ดร.สัณห์สิริ เมืองมาลัย	คณะวิทยาศาสตร์	วิจัยประยุกต์	ประสบการณ์	12	1 ก.ย. 2567 - 31 ส.ค. 2567	30-พ.ย.-68	168,000.00	70,000.00	238,000.00

สรุป รายนามคณาจารย์ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา 2567 รอบที่ 1												
รหัสทุน	ปีการศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/คณะ	ประเภทงานวิจัย	ประเภทนักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลาดำเนินงานวิจัยที่ระบุในสัญญารับทุน	วันส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ระบุในสัญญารับทุน	งบประมาณอนุมัติ (บาท)	เพิ่มเติมงบทุน (ไม่เบิก) (บาท)	รวม งบประมาณตามสัญญารับทุน (บาท)
18	2567	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตต้นอ่อนพืชเพื่อยกระดับคุณภาพ และผลผลิตของอาหารเพื่อสุขภาพ ภายใต้วิกฤตการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ และอาหาร	ดร.ชาติย์ พงษ์ทิพย์	คณะนวัตกรรมการเกษตร	วิจัยและพัฒนา	หน้าใหม่	12	15 ก.ย. 2567 - 15 ก.ค. 2568	15-ค.ค.-68	97,900.00	70,000.00	167,900.00
19	2567	การระบุเพศจากความหนาแน่นของเส้นลายนิ้วมือในประชากรไทย	อ.นันทิชา โสมนัส	คณะอาชีววิทยาและการบริหารงานอุตสาหกรรม	วิจัยและพัฒนา	หน้าใหม่	12	1 พ.ย. 2567 - 31 ต.ค. 2568	31-ม.ค.-69	32,000.00	70,000.00	102,000.00
20	2567	การออกแบบกรฟิคสะท้อนความโดดเด่นมหาวิทยาลัยรังสิตผ่านบนพื้นผ้า	อ.กิตติธัช ช้างทอง	สถาบันศิลปวัฒนธรรมและพัฒนาสังคม	งานสร้างสรรค์	หน้าใหม่	12	1 ก.ย. 2567 - 30 ส.ค. 2568	30-พ.ย.-68	115,200.00	70,000.00	185,200.00
21	2567	อิทธิพลของกลไกการค้ากับดูแลกิจการที่มีต่อความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการกำกับกับการดำเนินงานด้าน ESG	รศ.เขวรักษ์ สุขวิบูลย์	คณะบัญชี	วิจัยประยุกต์	หน้าใหม่	12	7 ส.ค. 2567 - 6 ก.ค. 2568	6-ค.ค.-68	83,400.00	70,000.00	153,400.00
22	2567	การปรับปรุงพื้นที่จัดเก็บเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพคลังสินค้าของผู้ให้บริการคลังสินค้าสาธารณะ	ดร.มนัสชนก จันทร์ศรีธา	คณะบริหารธุรกิจ	วิจัยประยุกต์	ประสบการณ์	12	1 ก.ย. 2567 - 31 ส.ค. 2568	30-พ.ย.-68	62,500.00	70,000.00	132,500.00

รับทราบ



(รศ.ดร.เอกพล ลิมพงษา)  
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัย

รับทราบ



(ผศ.ดร.นเรฐ์ พันธธาร)   
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย