



RANGSIT UNIVERSITY
มหาวิทยาลัยรังสิต

บันทึกข้อความ

หน่วยงาน สถาบันวิจัย

โทร. 5686-5692

ที่ สวจ. 6500/ 695

วันที่ 8 ตุลาคม 2561

เรื่อง ประกาศผลการพิจารณาให้ทุนสนับสนุนการวิจัยมหาวิทยาลัยรังสิต ประจำปี 2561 รอบที่ 1

เรียน คณบดี คณะ/วิทยาลัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปรายนามคณาจารย์ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา 2561 รอบที่ 1

ตามที่สถาบันวิจัย ได้ประกาศให้ทุนสนับสนุนการวิจัย ประจำปีการศึกษา 2561 รอบที่ 1 และมีคณาจารย์และบุคลากร สังกัดคณะและหน่วยงานต่าง ๆ สนใจส่งข้อเสนอโครงการวิจัยเข้ามารับการพิจารณา บัดนี้ ข้อเสนอโครงการวิจัย รอบที่ 1 ได้ผ่าน ความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารสถาบันวิจัยและผู้ทรงคุณวุฒิประเมินแล้ว มีโครงการที่ผ่านการพิจารณาอนุมัติสนับสนุน ทุนวิจัยมหาวิทยาลัยรังสิต ประจำปี 2561 รอบที่ 1 จำนวน 29 โครงการ (รายละเอียดตั้งเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วยนี้)

ในการนี้ สถาบันวิจัย ขอให้นำส่งรายนามคณาจารย์ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา 2561 รอบที่ 1 มายังท่าน เพื่อเป็นหลักฐานการประกันคุณภาพการศึกษาแก่คณะ/วิทยาลัยต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นเรฐ พันธารธร)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

สรุป รายนามคณาจารย์ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา 2561 รอบที่ 1

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลาดำเนินงาน วิจัยที่ระบุในสัญญา รับ ทุน	วันส่ง รายงานวิจัย ฉบับสมบูรณ์ ที่ระบุใน สัญญา รับทุน	งบประมาณ อนุมัติ (บาท)	รวม งบประมาณ ตามสัญญา รับ ทุน (บาท)
2	2561	การศึกษาสมบัติทางเคมีกายภาพและการพัฒนาตำรับน้ำมันปาล์มแดงในรูปแบบแคปซูลนิ่มเพื่อขจัดตะไคร่น้ำเป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	อ.วรวรรณ สายงาม	วิทยาลัยเกษตรศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ต.ค. 61 - 30 ก.ย. 62	31 ธ.ค. 62	152,325.00	202,325.00
3	2561	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ล้างเครื่องสำอางจากโอลีโอโซมของผลปาล์มและเนื้อเมล็ด	อ.ศุภชัย ชูสุทธิ	วิทยาลัยเกษตรศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ต.ค. 61 - 30 ก.ย. 62	31 ธ.ค. 62	155,021.00	205,021.00
4	2561	การประเมินคุณสมบัติความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งและฟรีไบโอดีคของเห็ดที่กินได้	ผศ.ดร.พรรณนภา เกาทอง	คณะเทคนิคการแพทย์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ก.ย. 61 - 31 ส.ค. 62	30 พ.ย. 62	120,000.00	170,000.00
5	2561	ผลของสารสกัดจากลูกข่อยในรูปแบบยาทาต่อการสมานแผลเปิดในหนูเม้าส์	อ.ปฐมวิทย์กร เกษโกมล	คณะวิทยาศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	หน้าใหม่	12	3 ก.ย. 61 - 3 ก.ย. 62	3 ธ.ค. 62	120,000.00	170,000.00
6	2561	การเตรียมและตรวจลักษณะเฉพาะของยาที่อยู่ในรูปของเหลวไอออนิกสำหรับการประยุกต์ใช้ทางเภสัชกรรม	ดร.ภัททวัฒน์ มณีวัฒนิกัญญา	วิทยาลัยเกษตรศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ต.ค. 61 - 30 ก.ย. 62	31 ธ.ค. 62	118,500.00	168,500.00
7	2561	การเตรียมและการคัดแปรถ่านกัมมันต์จากกากและเมล็ดในปาล์มแดงเพื่อกำจัดโลหะ Fe ²⁺ /Fe ³⁺ Ca ²⁺ และ Zn ²⁺ ในน้ำ	รศ.ปัญญา มณีจักร์	คณะวิทยาศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ก.ย. 61 - 2 ก.ย. 62	2 ธ.ค. 62	101,300.00	151,300.00

สรุป รายนามคณาจารย์ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา 2561 รอบที่ 1

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลาดำเนินงาน วิจัยที่ระบุในสัญญารับ ทุน	วันส่ง รายงานวิจัย ฉบับสมบูรณ์ ที่ระบุใน สัญญารับทุน	งบประมาณ อนุมัติ (บาท)	รวม งบประมาณ ตามสัญญารับ ทุน (บาท)
8	2561	การวิจัยและพัฒนาต้นแบบสื่อ เครือข่ายสังคมออนไลน์เพื่อส่งเสริม ธุรกิจนวดไทย	อ.ณัฐศรัชย์ พรเอี่ยม	วิทยาลัยนิเทศศาสตร์	วิจัยและ พัฒนา	หน้าใหม่	6	1 ก.ย. 61 - 31 มี.ค. 62	30 มี.ย. 62	53,600.00	103,600.00
9	2561	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของ การตรวจเชื้อ Salmonella typhi ใน ตัวอย่างเนื้อไก่ด้วยเทคนิค ทางอนุ ชีววิทยา	ผศ.ดร.ปานันท์ กาญจน ภูมิ	คณะวิทยาศาสตร์	ความรู้ พื้นฐาน	ประสบการณ์	12	1 ก.ย. 61 - 31 ส.ค. 62	30 พ.ย. 62	105,500.00	155,500.00
10	2561	การสื่อสารการตลาดออนไลน์ที่มีผล ต่อเส้นทางของผู้บริโภคเกย์ (Gay Consumer Path) ในการตัดสินใจใช้ บริการฟิตเนส	อ.ชัชญา สกุนา	วิทยาลัยนิเทศศาสตร์	ความรู้ พื้นฐาน	ประสบการณ์	12	1 ก.ย. 61 - 31 ส.ค. 62	30 พ.ย. 62	44,000.00	94,000.00
11	2561	ผลของน้ำหมักชีวภาพต่อการ เจริญเติบโตของดาวเรือง	อ.อรพรรณ หัสรังค์	คณะนวัตกรรม เกษตร	วิจัยและ พัฒนา	หน้าใหม่	12	1 ต.ค. 61 - 30 ก.ย. 62	31 ธ.ค. 62	32,920.00	82,920.00
12	2561	ฤทธิ์ต้านสาเหตุการเกิดริ้วรอยของ สารสกัดไพลในการศึกษาแบบนอก กาย	อ.อภิรุจ เชียงโฮม	วิทยาลัยเภสัชศาสตร์	ความรู้ พื้นฐาน	หน้าใหม่	12	15 ก.ย. 61 - 14 ก.ย. 62	14 ธ.ค. 62	137,000.00	187,000.00
13	2561	ผลของการเคลือบผิวด้วยพาราซีล ต่อความขรุขระของพื้นผิวฟันปลอม อะคริลิกเรซินที่ผ่านวิธีการขัดแต่งที่ แตกต่างกัน	อ.ดวงใจ อุไรวิชยกุล	วิทยาลัยทันต แพทยศาสตร์	วิจัยและ พัฒนา	หน้าใหม่	12	1 พ.ย. 61 - 31 ต.ค. 62	31 ม.ค. 63	117,200.00	167,200.00

สรุป รายนามคณาจารย์ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา 2561 รอบที่ 1

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลาดำเนินงาน วิจัยที่ระบุในสัญญา รับ ทุน	วันส่ง รายงานวิจัย ฉบับสมบูรณ์ ที่ระบุใน สัญญา รับทุน	งบประมาณ อนุมัติ (บาท)	รวม งบประมาณ ตามสัญญา รับ ทุน (บาท)
14	2561	การเปรียบเทียบความแข็งแรงต่อ การโค้งระหว่างเรซินคอมโพสิต ชนิดบัลค์ฟิลล์และวัสดุบูรณะสี เหมือนฟันชนิดอื่นๆ	อ.วิน หิริโอคป์ปะ	วิทยาลัยทันต แพทยศาสตร์	ความรู้ พื้นฐาน	หน้าใหม่	12	1 ม.ค. 61 - 31 ธ.ค. 61	31 มี.ค. 62	104,200.00	154,200.00
15	2561	การเปรียบเทียบประสิทธิผลของการ รักษาด้วยการฝังเข็มศีรษะแบบ กระตุ้นด้วยมือและฝังเข็มศีรษะแบบ กระตุ้นไฟฟ้าในผู้ที่มีอาการปวด หลังส่วนล่าง : การทดลองแบบสุ่ม และมีกลุ่มควบคุม	ศาสตราจารย์(คลินิก) แพทย์จีน ผศ.นพ.ภาสกิจ วันนาวิบูล	วิทยาลัยการแพทย์ แผนตะวันออก	วิจัยและ พัฒนา	หน้าใหม่	12	1 ก.ย. 61 - 31 ส.ค. 62	30 พ.ย. 62	64,625.00	114,625.00
17	2561	การประพันธ์ดนตรีพรรณนาจาก เรื่องราวช่วงรัตนโกสินทร์ (ร.ศ. 146-237)	อ.ดร.วานิช ไปตะวนิช	วิทยาลัยดนตรี	งาน สร้างสรรค์	หน้าใหม่	12	1 ก.ย. 61 - 30 ส.ค. 62	30 พ.ย. 62	101,000.00	151,000.00
18	2561	การศึกษาวัสดุไฮโดรเจลของพอลิ เมอร์ชีวภาพที่เหมาะสมกับการผลิต เนื้อเยื่ออ่อนด้วยเครื่องพิมพ์ชีวภาพ สามมิติ	ผศ.ดร.ณัฐพล อดนัชชา แสง	คณะวิศวกรรมชีว การแพทย์	วิจัยและ พัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ก.ย. 61 - 31 ส.ค. 62	30 พ.ย. 62	152,000.00	202,000.00
19	2561	การศึกษามาตรการทางกฎหมาย เพื่อสนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์	อ.สุธีราภรณ์ แสงจันทร์ ศรี	คณะนิติศาสตร์	ความรู้ พื้นฐาน	หน้าใหม่	12	3 ก.ย. 61 - 3 ก.ย. 62	3 ก.ย. 62	46,600.00	96,600.00

สรุป รายนามคณาจารย์ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา 2561 รอบที่ 1

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลาดำเนินงาน วิจัยที่ระบุในสัญญา รับ ทุน	วันส่ง รายงานวิจัย ฉบับสมบูรณ์ ที่ระบุใน สัญญา รับทุน	งบประมาณ อนุมัติ (บาท)	รวม งบประมาณ ตามสัญญา รับ ทุน (บาท)
21	2561	การสร้างชุดอุปกรณ์กล้อง จุลทรรศน์สำหรับการฉายภาพใน ระบบต้นแบบโฟโตนิกส์โทกราฟีแบบ ไม่ใช้มาสก์แสง	ดร.สี่อจิตต์ เพ็ชร ประสาน	คณะวิศวกรรมชีว การแพทย์	วิจัยและ พัฒนา	ประสพการณ์	12	1 ก.ย. 61 - 31 ส.ค. 62	30 พ.ย. 62	231,000.00	281,000.00
22	2561	ศึกษาความชุกของยีน OXA type และ MBLs type carbapenemase ใน Acinetobacter baumannii ที่แยกได้ จากสิ่งส่งตรวจของผู้ป่วยจาก โรงพยาบาลพรรัตน์ราชธานี	ผศ.สวธรรยา พงศ์ปริตร	คณะเทคนิค การแพทย์	วิจัยประยุกต์	ประสพการณ์	12	15 ก.ย. 61 - 14 ก.ย. 62	14 ธ.ค. 62	120,000.00	170,000.00
23	2561	ความหลากหลายทางพันธุกรรมของ ยีน Pvmsp-3A ของเชื้อพลาสมา เดียมไวแวกซ์ในประเทศไทย โดย วิธี Nested PCR-RFLP	รศ.ดร.กัญญนันท์ กฤษศิริวุดินันท์	คณะเทคนิค การแพทย์	วิจัยประยุกต์	ประสพการณ์	12	15 ก.ย. 61 - 15 ก.ย. 62	15 ธ.ค. 62	122,400.00	172,400.00
24	2561	การออกแบบสร้างเครื่อง สั้นสะเทือนปอดสำหรับ การระบาย เสมหะของผู้ป่วยเด็ก และผู้สูงอายุ	อ.พิชิตพล โชติกุลนันท์	คณะวิศวกรรมชีว การแพทย์	นวัตกรรม/ สิ่งประดิษฐ์	ประสพการณ์	12	1 ต.ล. 61 - 30 ก.ย. 62	31 ธ.ค. 62	150,000.00	200,000.00
25	2561	กลยุทธ์ความสำเร็จของการ บริหารธุรกิจ Coworking Space ใน ประเทศไทย	ดร.ปิยะรัตน์ จันทระกุล	คณะบริหารธุรกิจ	ความรู้ พื้นฐาน	หน้าใหม่	12	1 ต.ล. 61 - 30 ก.ย. 62	30 ธ.ค. 62	61,300.00	111,300.00

สรุป รายนามคณาจารย์ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา 2561 รอบที่ 1

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลาดำเนินงาน วิจัยที่ระบุในสัญญา รับ ทุน	วันส่ง รายงานวิจัย ฉบับสมบูรณ์ ที่ระบุใน สัญญา รับทุน	งบประมาณ อนุมัติ (บาท)	รวม งบประมาณ ตามสัญญา รับ ทุน (บาท)
26	2561	การจำแนกสายพันธุ์เห็ดแครง (Schizophyllum commune) โดยเทคนิคชีวโมเลกุลและการใช้ประโยชน์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรผลิตพอลิแซ็กคาไรด์ รวมถึงศักยภาพการต้านเซลล์มะเร็ง	ดร.หทัยรัตน์ อูไรรงค์	คณะเทคโนโลยีชีวภาพ	วิจัยและพัฒนา	หน้าใหม่	12	1 พ.ย. 61 - 31 ต.ค. 62	31 ม.ค. 63	157,000.00	207,000.00
27	2561	ผลของการใช้แสงจาก LED ต่อการเจริญเติบโต ปริมาณไนโตรเจน และปริมาณรงควัตถุในผักกาดหอม	รศ.ดร.บัญญัติ เศรษฐฐิติ (หัวหน้าโครงการ) // อ.เพชรอร แก้วเจริญ	คณะนวัตกรรมเกษตร	วิจัยประยุกต์	หน้าใหม่	12	1 ก.ย. 61 - 31 ส.ค. 62	30 พ.ย. 62	94,500.00	144,500.00
28	2561	ผลของการฝึกหายใจร่วมกับแรงต้านต่อความดันโลหิตและการทำงานของระบบประสาทอัตโนมัติในผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงที่มีเบาหวานชนิดที่ 2 ร่วมด้วย	ดร.เบญจรัตน์ แสงทอง	คณะกายภาพบำบัดและเวชศาสตร์การกีฬา	วิจัยประยุกต์	หน้าใหม่	12	1 ต.ค. 61 - 30 ก.ย. 62	31 ธ.ค. 62	91,062.00	141,062.00
29	2561	ผลลัพธ์และผลกระทบจากการนำอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Monitoring : EM) มาใช้ในกระบวนการยุติธรรมไทย	ผศ.ดร.สัญญาพงศ์ ถิ่นประเสริฐ	คณะนิติศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	4 ต.ค. 61 - 3 ต.ค. 62	3 ต.ค. 62	66,000.00	116,000.00
31	2561	การเพิ่มคุณสมบัติของเซลล์ต้นกำเนิดเซลล์คีโรดิโนไซด์โดยสาร isovitexin	อ.ภญ.วิริสา เชาวจริญ	วิทยาลัยเภสัชศาสตร์	ความรู้พื้นฐาน	หน้าใหม่	12	31 ส.ค. 61 - 30 ส.ค. 62	30 พ.ย. 62	130,000.00	180,000.00

สรุป รายนามคณาจารย์ผู้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต ปีการศึกษา 2561 รอบที่ 1

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลาดำเนินงาน วิจัยที่ระบุในสัญญารับ ทุน	วันส่ง รายงานวิจัย ฉบับสมบูรณ์ ที่ระบุใน สัญญารับทุน	งบประมาณ อนุมัติ (บาท)	รวม งบประมาณ ตามสัญญารับ ทุน (บาท)
32	2561	การศึกษาผลของสารสกัดราก สามสิบต่อการเกิดลิ้มเลือด	ดร.ภญ.ทิพย์สุชน เอี่ยม สอาด	วิทยาลัยเกษตรศาสตร์	วิจัยประยุกต์	ประสพการณ์	12	1 ก.ย. 61 - 31 ต.ค. 62	30 พ.ย. 62	101,000.00	151,000.00