

สรุปทุนวิจัยด้านองค์ความรู้ของสถาบันวิจัย ปีการศึกษา 2564

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/ คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลา ดำเนินงานวิจัยที่ ระบุในสัญญารับ ทุน	วันส่งรายงานวิจัยฉบับ สมบูรณ์ที่ระบุใน สัญญารับทุน	รวม งบประมาณตาม สัญญารับทุน (บาท)
1	2564	การรับรู้บรรยากาศในหอผู้ป่วยจิต เวชของผู้ป่วยและพยาบาล: กรณีศึกษาโรงพยาบาลศรีธัญญา	อ.วราภรณ์ ศิริธรรมานุกุล (นางสาว)	คณะพยาบาล ศาสตร์	วิจัยประยุกต์	หน้าใหม่	12	1 ธ.ค. 2564 – 31 ธ.ค. 2565	31 ม.ค. 2566	147,750.00
2	2564	ความสัมพันธ์ประสิทธิภาพของ สถาปัตยกรรมระบบสารสนเทศและ บล็อกเชนอัลกอริทึมเพื่อการลงทุน มูลค่าเพิ่มบิทคอยน์	รศ.ดร.ปณิธิ เนตินันท์ (นาย)	วิทยาลัยนวัตกรรม ดิจิทัลเทคโนโลยี	วิจัยประยุกต์	หน้าใหม่	12	1 มิ.ย. 2564 - 31 พ.ค. 2565	30 ส.ค. 2565	228,000.00
3	2564	การศึกษาคุณภาพน้ำและการจัดทำ ระบบติดตามคุณภาพน้ำอัตโนมัติใน คลองเปรมประชากร	อ.รวิษฎ์ ทวีทรัพย์ (นาย)	วิทยาลัย วิศวกรรมศาสตร์	วิจัยและ พัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ก.ค. 2564 - 30 มิ.ย. 2565	30 ก.ย. 2565	168,800.00
4	2564	ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและต้านการ อักเสบของตำรับยาบำรุงไขข้อ	อ.รัตติยา ตั้งบูชาเกียรติ (นาง)	วิทยาลัยการแพทย์ แผนตะวันออก	วิจัยและ พัฒนา	ประสบการณ์	12	1 มิ.ย. 2564 - 31 พ.ค. 2565	31 ส.ค. 2565	188,050.00
5	2564	การใช้สารพาคิโบริทราโซลต่อการ เจริญเติบโตของหญ้าไข่มุกกระถาง	อ.กษิตีเดช อ่อนศรี (นาย)	คณะนวัตกรรม เกษตร	วิจัยและ พัฒนา	ประสบการณ์	12	1 มิ.ย. 2564 - 30 เม.ย. 2565	31 ก.ค. 2565	164,000.00
6	2564	แนวคิดและวัตถุดิบที่ใช้สำหรับ ประพันธ์บทเพลงเปียโนโซนาตา หมายเลข 9 ในบันไดเสียงดีไมเจอร์ ลำดับที่ 331 ของโมสาร์ท	อ.แซ่ไข ธนสารโสภณ (นางสาว)	วิทยาลัยดนตรี	ความรู้ พื้นฐาน	หน้าใหม่	12	1 มิ.ย. 2564 - 31 พ.ค. 2565	31 ส.ค. 2565	143,000.00
7	2564	การศึกษาทางเภสัชพันธุศาสตร์ของ กัญชาทางการแพทย์ในประเทศไทย	อ.ดร.ทนพ.ปฐมพงษ์ สถาพรพงษ์ (นาย)	วิทยาลัยเภสัช ศาสตร์	วิจัยประยุกต์	หน้าใหม่	12	1 ก.ค. 2564 - 30 มิ.ย. 2565	30 ก.ย. 2565	325,000.00

สรุปทุนวิจัยด้านองค์ความรู้ของสถาบันวิจัย ปีการศึกษา 2564

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/ คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลา ดำเนินงานวิจัยที่ ระบุในสัญญา รับทุน	วันส่งรายงานวิจัยฉบับ สมบูรณ์ที่ระบุใน สัญญารับทุน	รวม งบประมาณตาม สัญญารับทุน (บาท)
8	2564	การสังเคราะห์ไฮดรอกซีเมทิลเพอร์ ฟูลิรจากน้ำตาลภายใต้ระบบ Deep Eutectic Solventsโดยใช้ตัวเร่ง ปฏิกิริยา SO <sub>3</sub> H-Magnetic Activated Carbon	ดร.สุรัชย์ กาญจนาคม (นาย)	คณะวิทยาศาสตร์	วิจัยและ พัฒนา	ประสบการณ์	12	1 มิ.ย. 2564 - 31 พ.ค. 2565	31 พ.ค. 2565	212,300.00
9	2564	ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ด้าน สุขภาพและพฤติกรรมส่งเสริม สุขภาพของผู้สูงอายุที่เป็นความดัน โลหิตสูง	อ.ปราณี ทัดศรี (นาง)	คณะพยาบาล ศาสตร์	วิจัยประยุกต์	หน้าใหม่	12	1 ก.ค. 2564 - 30 มิ.ย. 2565	30 ก.ย. 2565	122,100.00
10	2564	ผลจากสารที่บ่งชี้ต่อเซลล์เม็ดเลือด ขาวชนิดนิวเคลียสเดียวในด้านวัฏ จักรของเซลล์, การมีชีวิตรอดของ เซลล์และสภาวะเครียดในระดับ ห้องทดลอง	ดร.นัฐพงษ์ มูลคำ (นาย)	คณะรังสีเทคนิค	วิจัยและ พัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ส.ค. 2564 - 31 ก.ค. 2565	30 พ.ย. 2565	174,900.00
11	2564	Potential of Rhinacanthus nasutus (L.) Kurz leaf extracts for controlling Staphylococcus aureus biofilm formation	ดร.เพ็ญญา พรหมทะเล (นางสาว)	คณะวิทยาศาสตร์	วิจัยประยุกต์	หน้าใหม่	12	1 ส.ค. 2564 - 31 ก.ค. 2565	31 ต.ค. 2565	195,000.00
12	2564	การแสดงออกของเอ็มอาร์เอ็นเอ ของนอโทซินในเซลล์โพรงประสาทฟัน ของมนุษย์ที่ได้รับแรงกด	อ.ทญ.ดร.หทัยชนก เจริญ พงศ์ (นางสาว)	วิทยาลัยทันต แพทยศาสตร์	ความรู้ พื้นฐาน	ประสบการณ์	12	25 ส.ค. 2564 - 24 ส.ค. 2565	24 พ.ย. 2565	185,000.00

สรุปทุนวิจัยด้านองค์ความรู้ของสถาบันวิจัย ปีการศึกษา 2564

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/ คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลา ดำเนินงานวิจัยที่ ระบุในสัญญารับ ทุน	วันส่งรายงานวิจัยฉบับ สมบูรณ์ที่ระบุใน สัญญารับทุน	รวม งบประมาณตาม สัญญารับทุน (บาท)
13	2564	การหาความชุกของเชื้อ COVID-19 ในบุคลากร และนักศึกษา มหาวิทยาลัยรังสิต ที่ผ่านการตรวจ คัดกรองหา SARS-CoV-2 แอนติเจน แบบรวดเร็ว	รศ.ดร.ปณันท์ กาญจน ภูมิ (นาย)	คณะวิทยาศาสตร์	ความรู้ พื้นฐาน	ประสบการณ์	6	1 ก.ค. 2564 - 31 ม.ค. 2565	30 เม.ย. 2565	95,000.00
15	2564	กระบวนการสร้างสรรค์ผลงานศิลปะ เชิงความคิดผ่านสื่อภาพถ่าย	อ.อนุพงศ์ เจริญมิตร (นาย)	คณะดิจิทัลอาร์ต	งาน สร้างสรรค์	ประสบการณ์	12	1 ก.ย. 2564 - 31 ส.ค. 2565	30 พ.ย. 2565	175,000.00
16	2564	Virtual Reality as an Art Exhibition Platform in the age of Pandemic	อ.ปิยนนท์ สมบูรณ์ (นาย)	คณะดิจิทัลอาร์ต	วิจัยและ พัฒนา	หน้าใหม่	12	1 ส.ค. 2564 - 31 ก.ค. 2565	31 ต.ค. 2565	170,600.00
17	2564	ความเที่ยง ความตรง และความถูกต้อง ของการประเมินทางไกลเพื่อระบุ ความเสี่ยงของการทกล้มในผู้สูงอายุ	ดร.บุศรา ชินสงคราม (นางสาว)	คณะกายภาพบำบัด และเวชศาสตร์การ กีฬา	วิจัยและ พัฒนา	ประสบการณ์	12	1 ธ.ค. 2564 - 30 พ.ย. 2565	1 มี.ค. 2566	185,250.00
19	2564	อัตราความสำเร็จทางคลินิก และการ ยอมรับของผู้ปกครองต่อความ สวยงาม ในวัสดุเรซินโมดิฟายด์กลาส ไอโอโนเมอร์ซีเมนต์ร่วมกับซิลเวอร์ได เอมีนฟลูออไรด์	อ.ทญ.ศศิพิมล จันทรรัตน์ (นางสาว)	วิทยาลัยทันต แพทยศาสตร์	วิจัยและ พัฒนา	หน้าใหม่	12	15 ธ.ค. 2564 - 14 ธ.ค. 2565	14 มี.ค. 2566	180,265.00
21	2564	ผลของการทำแห้งด้วยลมร้อนร่วมกับ การทอดด้วยลมร้อนต่อการ เปลี่ยนแปลงทางเคมีกายภาพ โครงสร้างระดับจุลภาค และความ ปลอดภัย ของแคบหมู	อ.ณัฐ เทพหัตถ์ (นาย)	คณะเทคโนโลยี อาหาร	วิจัยและ พัฒนา	หน้าใหม่	12	1 ส.ค. 2564 - 31 ก.ค. 2565	31 ต.ค. 2565	186,839.20

สรุปทุนวิจัยด้านองค์ความรู้ของสถาบันวิจัย ปีการศึกษา 2564

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/ คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลา ดำเนินงานวิจัยที่ ระบุในสัญญารับ ทุน	วันส่งรายงานวิจัยฉบับ สมบูรณ์ที่ระบุใน สัญญารับทุน	รวม งบประมาณตาม สัญญารับทุน (บาท)
22	2564	ผลของขนาดโพรงฟันประเภทที่สอง แบบบูรณาน้อยที่สุดต่อการฉายแสง และระดับการแปลง	อ.ดร.ปกรณ์ ชื่นจิตต์ (นาย)	วิทยาลัยทันต แพทยศาสตร์	วิจัยและ พัฒนา	หน้าใหม่	12	18 ส.ค. 2564 - 18 ส.ค. 2565	18 พ.ย. 2565	165,000.00
23	2564	ผลกระทบของวิกฤตโรคระบาดโควิด- 19 ต่อความเสี่ยงและความสามารถในการ ทำกำไรของธุรกิจโรงแรมและรี สอร์ทในประเทศไทย	ผศ.วันฤดี สุขสวรรณ (นางสาว)	คณะบัญชี	วิจัยประยุกต์	ประสบการณ์	12	1 ต.ค. 2564 - 30 ก.ย. 2565	30 ก.ย. 2565	170,500.00
24	2564	สภาวะการเพาะเลี้ยงและการ ประเมินสมบัติของโคมาคาไคแบค เตอร์ อินเทอร์มีเดียสในการผลิตนา โนเซลลูโลสจากกากน้ำตาล	รศ.ยุพกนิษฐ์ พ่วงวีระกุล (นางสาว)	คณะเทคโนโลยี อาหาร	ความรู้ พื้นฐาน	ประสบการณ์	12	9 ธ.ค. 2564 - 8 ธ.ค. 2565	8 ธ.ค. 2565	153,350.00
26	2564	การพัฒนาคอนเทนด์และ แพลตฟอร์มเพื่อสร้างสังคมแห่งการ ทำความดีในชุมชนเทศบาลหลักหก	ผศ.สมเกียรติ รุ่งเรือง วิริยะ (นาย)	วิทยาลัยนิเทศ ศาสตร์	งาน สร้างสรรค์	หน้าใหม่	12	1 ก.ย. 2564 - 31 ส.ค. 2565	31 ส.ค. 2565	192,000.00
27	2564	การพัฒนาตัวพาไขมันขนาดนาโน บรรจุแอลฟาแมงโกสตินและเรสเวอ ราทรอลสำหรับฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ	ผศ.ดร.เบญจวรรณ แจ่มใส (นางสาว)	วิทยาลัยเภสัช ศาสตร์	วิจัยและ พัฒนา	หน้าใหม่	12	15 ธ.ค. 2564 - 15 ธ.ค. 2565	15 มี.ค. 2566	173,500.00
29	2564	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระดับ การรู้คิดและสมรรถภาพทางกายต่อ ความแม่นยำในการตบลูกของ นักกีฬาวอลเลย์บอลมหาวิทยาลัย รังสิต	ดร.โชติกา ลักษณะพุกก์ (นางสาว)	คณะกายภาพบำบัด และเวชศาสตร์การ กีฬา	วิจัยและ พัฒนา	หน้าใหม่	12	12 พ.ย. 2564 - 11 ต.ค. 2565	11 ม.ค. 2566	174,996.00

สรุปทุนวิจัยด้านองค์ความรู้ของสถาบันวิจัย ปีการศึกษา 2564

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/ คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลา ดำเนินงานวิจัยที่ ระบุในสัญญารับ ทุน	วันส่งรายงานวิจัยฉบับ สมบูรณ์ที่ระบุใน สัญญารับทุน	รวม งบประมาณตาม สัญญารับทุน (บาท)
30	2564	ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ด้าน สุขภาพและอัตราการติดเชื้อไวรัสโค โรนา 2019 ของบุคลากรในโรงงาน อุตสาหกรรมอาหาร	อ.สิทธิกร สายวุฒิกุล (นาย)	คณะพยาบาล ศาสตร์	วิจัยและ พัฒนา	หน้าใหม่	6	19 พ.ย. 2564 - 19 พ.ค. 2565	19 ส.ค. 2565	153,120.00
31	2564	กฎหมายการณียาเสพติดกับสังคมไทย	ผศ.ดร.สัญญาพงศ์ ลิ้ม ประเสริฐ (นาย)	คณะนิติศาสตร์	วิจัยและ พัฒนา	ประสบการณ์	12	12 พ.ย. 2564 - 11 พ.ย. 2565	11 ก.พ. 2566	121,000.00
34	2564	การวัดเปรียบเทียบค่าความหนาแน่น ของมวลกระดูกระหว่างเครื่องวัด ความหนาแน่นของมวลกระดูกด้วย คลื่นเสียงและรังสีเอกซ์ 2 ระดับ พลังงาน	อ.ณัฐพงศ์ ดำนธนวัฒน์ (นาย)	คณะรังสีเทคนิค	วิจัยและ พัฒนา	ประสบการณ์	12	31 มี.ค. 2565 - 1 เม.ย. 2566	1 เม.ย. 2566	145,750.00
36	2564	การตรวจหาเชื้อ PMQR และการ ทำงานของปั๊มขับยาในเชื้อ Escherichia coli ก่อโรคทางเดิน ปัสสาวะที่ดื้อยาฟลูออโรควิโนโลน	ดร.นิภาพร เทวาวงศ์ (นางสาว)	คณะเทคนิค การแพทย์	วิจัยประยุกต์	ประสบการณ์	12	1 พ.ค. 2565 - 30 เม.ย. 2566	31 ก.ค. 2566	195,000.00
37	2564	การศึกษาผลการดำเนินงานของ กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมือง แห่งชาติ	ดร.เฉลิมพร เอ็นเอ็ก (นางสาว)	สถาบันรัฐประศาสน ศาสตร์และนโยบาย สาธารณะ	วิจัยประยุกต์	ประสบการณ์	12	1 พ.ค. 2565 - 30 เม.ย. 2566	31 ก.ค. 2566	146,400.00
38	2564	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลง บทบาทและความรับผิดชอบของนัก บัญชีบริหารในยุคที่มีการ เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว	ผศ.ดร.คณิตพร เทอดเผ่า พงศ์ (นาง)	คณะบัญชี	วิจัยประยุกต์	ประสบการณ์	12	1 พ.ค. 2565 - 30 เม.ย. 2566	31 ก.ค. 2566	144,550.00
39	2564	ฤทธิ์ต้านจุลชีพจากข้อผลของอิทธิพล	ผศ.ดร.ภญ.อรรณ เตียรุฬพงษ์ (นางสาว)	วิทยาลัยเภสัช ศาสตร์	วิจัยและ พัฒนา	ประสบการณ์	12	25 มี.ค. 2565 - 24 มี.ค. 2566	24 มี.ย. 2566	195,000.00

สรุปทุนวิจัยด้านองค์ความรู้ของสถาบันวิจัย ปีการศึกษา 2564

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/ คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลา ดำเนินงานวิจัยที่ ระบุในสัญญารับ ทุน	วันส่งรายงานวิจัยฉบับ สมบูรณ์ที่ระบุใน สัญญารับทุน	รวม งบประมาณตาม สัญญารับทุน (บาท)
40	2564	สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพและพิษ เคมีในเครื่องดื่มโปรไบโอติกกระตุ้น ภูมิคุ้มกันเพื่อ ลดการติดเชื้อและการแพร่ระบาด ของโรคโควิด-19	ผศ.ศศิรินทร์ แลบัว (นาง)	คณะเทคโนโลยี อาหาร	วิจัยและ พัฒนา	ประสบการณ์	12	1 พ.ค. 2565 - 30 เม.ย. 2566	31 ก.ค. 2566	225,000.00
41	2564	การวิเคราะห์แนวคิดความเป็นธรรม ในกฎหมายเกี่ยวกับการจัดสวัสดิการ ชราภาพ : กรณีศึกษา บำนาญชรา ภาพในกองทุนประกันสังคมและ กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ”	รศ.ดร.มงคล เทียน ประเทืองชัย (นาย)	คณะนิติศาสตร์	ความรู้ พื้นฐาน	ประสบการณ์	12	1 พ.ค. 2565 - 31 พ.ค. 2566	31 พ.ค. 2566	91,000.00
42	2564	การประเมินผลนโยบายโครงการคน ละครึ่งของภาครัฐที่มีผลต่อความพึง พอใจของประชาชนภายในประเทศ : กรณีศึกษา กรุงเทพมหานคร และ ปริมณฑล	ดร.เปรมณัช โกชนส มบูรณ์ (นางสาว)	วิทยาลัยนวัตกรรม สังคม	วิจัยและ พัฒนา	หน้าใหม่	12	1 พ.ค. 2565 - 30 เม.ย. 2566	31 ก.ค. 2566	80,650.00
43	2564	ผลของรังสีแกมมาต่อการปนเปื้อน ทางจุลชีพ องค์ประกอบทางเคมี และ ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของตรีผลาใน รูปแบบชาขง	ผศ.ดร.ปิยนุช ทองผาสุก (นางสาว)	วิทยาลัยเกษตร ศาสตร์	วิจัยประยุกต์	ประสบการณ์	12	1 เม.ย. 2565 - 31 มี.ค. 2566	31 มี.ค. 2566	195,000.00
44	2564	การพัฒนาเครื่องต้มเคีฟร้อนน้ำจากน้ำ มะพร้าวโดยวิธีพื้นผิวตอบสนอง	ดร.กัณฐ์วุฒิ บุญมี (นาย)	วิทยาลัยนวัตกรรม เกษตรและ เทคโนโลยีอาหาร	วิจัยและ พัฒนา	ประสบการณ์	12	15 พ.ค. 2565 - 14 พ.ค. 2566	14 ส.ค. 2566	162,450.00

สรุปทุนวิจัยด้านองค์ความรู้ของสถาบันวิจัย ปีการศึกษา 2564

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/ คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลา ดำเนินงานวิจัยที่ ระบุในสัญญารับ ทุน	วันส่งรายงานวิจัยฉบับ สมบูรณ์ที่ระบุใน สัญญารับทุน	รวม งบประมาณตาม สัญญารับทุน (บาท)
45	2564	การประเมินฤทธิ์ชะลอวัยของสารสกัดพืชทองในการเพิ่มคุณสมบัติของเซลล์ต้นกำเนิดของเซลล์คีราตินไฮโดร	ผศ.ดร.ภญ.ปริยาภรณ์ พลายนี่ พิบูลชัยนันท์ (นาง)	วิทยาลัยเภสัชศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 เม.ย. 2565 - 31 มี.ค. 2566	30 มิ.ย. 2566	255,000.00
46	2564	ความเป็นไปได้และแนวทางการป้องกันอาชญากรรมโดยการใช้เทคโนโลยี: ศึกษากรณีการป้องกันการทุจริตคอร์รัปชันในประเทศไทย	อ.ดร.กฤษฎา แสงเจริญทรัพย์ (นาย)	คณะนิติศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	หน้าใหม่	12	1 พ.ค. 2565 - 30 เม.ย. 2566	31 ก.ค. 2566	121,000.00
47	2564	ความเป็นไปได้ในการใช้สารสกัดดอกและใบของดาหลาเป็นสารออกฤทธิ์ในตำรับเวชสำอาง	อ.ดร.ภญ.นฤมล ช่างสาน (นางสาว)	วิทยาลัยเภสัชศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 เม.ย. 2565 - 31 มี.ค. 2566	30 มิ.ย. 2566	255,000.00
48	2564	ความแตกต่างของชนิด และอุณหภูมิเครื่องต้มที่มีผลต่อความหยาบผิวของเซอร์โคเนียโปร่งแสงที่ผ่านการขัด	ผศ.ทพ.ทักษ์สิทธิ์ จรัสแสงไพศาล (นาย)	วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์	ความรู้พื้นฐาน	ประสบการณ์	12			220,000.00
49	2564	ความรู้ด้านสุขภาพ ความคิดและอารมณ์ที่เฉพาะกับพฤติกรรม และพฤติกรรมสุขภาพเพื่อป้องกันโรคหัวใจและหลอดเลือดของบุคลากร มหาวิทยาลัยรังสิต	ผศ.ดร.ชนิตฐา หาญประสิทธิ์คำ (นางสาว)	คณะพยาบาลศาสตร์	วิจัยประยุกต์	หน้าใหม่	12	1 พ.ค. 2565 - 30 เม.ย. 2566	31 ก.ค. 2566	145,630.00
50	2564	การศึกษาฤทธิ์การรักษาแผลที่เพดานปากของหนูทดลองด้วยลิโดเคนและกรดไฮยาลูโรนิกเจลชนิดทาเฉพาะที่ในรูปแบบที่สามารถเปลี่ยนเป็นเจลได้ ณ อุณหภูมิร่างกาย	ผศ.ดร.ภญ.สุชารัตน์ ลิ้มสิทธิชัยกุล (นางสาว)	วิทยาลัยเภสัชศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 เม.ย. 2565 - 31 มี.ค. 2566	30 มิ.ย. 2566	310,000.00

## สรุปทฤษฎีวิจัยด้านองค์ความรู้ของสถาบันวิจัย ปีการศึกษา 2564

รหัส ทุน	ปี การศึกษา	เรื่อง	ผู้วิจัย	สังกัดวิทยาลัย/ คณะ	ประเภท งานวิจัย	ประเภท นักวิจัย	ระยะเวลา (เดือน)	ระยะเวลา ดำเนินงานวิจัยที่ ระบุในสัญญารับ ทุน	วันส่งรายงานวิจัยฉบับ สมบูรณ์ที่ระบุใน สัญญาเงินทุน	รวม งบประมาณตาม สัญญาเงินทุน (บาท)
51	2564	ผลของความแข็งแรงพันธะผลึกออกของวัสดุอุดคลองรากฟันด้วยซิลเลอร์ที่มีแคลเซียมซilikेटเป็นพื้นฐานโดยการรอดู 2 เทคนิค	อ.ทญ.วรัตมา สุขสภา (นางสาว)	วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	10 พ.ค. 2565 - 10 พ.ค. 2566	10 ส.ค. 2566	224,425.00
52	2564	การเปรียบเทียบค่าการแตกหักและคุณสมบัติความคงทนต่อแรงดัดโค้งของเดือยฟันเส้นใยที่มีการใช้เรซินคอมโพสิตลอกเลียนลักษณะภายในคลองรากฟันกับเดือยฟันเส้นใยปกติโดยเครื่องทดสอบแรงดึงแบบสามจุด	ทพญ.นฤมล ศรีประเสริฐ (นางสาว)	วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์	ความรู้พื้นฐาน	หน้าใหม่	12	1 พ.ค. 2565 - 31 เม.ย. 2566	31 ก.ค. 2566	158,200.00
53	2564	ผลของการยึดติดของวัสดุเสริมฐานชนิดแข็งในงานช่างแก้วต่อฐานฟันปลอมพีเอ็มเอ็มเอทีขึ้นรูปโดยการกลึงแคดแคม	ผศ.ทญ.อุมาพร วิมลภิตติพงศ์ (นางสาว)	วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์	วิจัยและพัฒนา	ประสบการณ์	12	1 พ.ค. 2565 - 30 เม.ย. 2566	31 ก.ค. 2566	225,000.00
54	2564	การสังเคราะห์ และการเสื่อมสภาพของฟอลิโดเอซิลไฮดรอกซี ที่สังเคราะห์ได้จากกรดอะมิโน	รศ.ดร.กานดา ว่องไวลิขิต (นาง)	คณะวิทยาศาสตร์	ความรู้พื้นฐาน	ประสบการณ์	12	15 พ.ค. 2565 - 14 พ.ค. 2566	14 ส.ค. 2566	196,000.00
<b>รวมทั้งสิ้น</b>										8,241,375.20