



ประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เรื่อง ผลการพิจารณาจัดสรรทุนสนับสนุนการทำวิจัยและนวัตกรรม ประเภททุนวิจัยพัฒนาศักยภาพผลงานวิจัย (Fast Track) จากกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568 ครั้งที่ 1

ตามที่ ฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้ประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อเสนอขอรับทุนสนับสนุนการทำวิจัยและนวัตกรรม ประเภททุนวิจัยพัฒนาศักยภาพผลงานวิจัย (Fast Track) จากกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568 นั้น

บัดนี้ ฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม โดยคณะกรรมการพิจารณาทุนวิจัยและส่งเสริมการวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้พิจารณาโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนสนับสนุนการทำวิจัยและนวัตกรรม ประเภททุนวิจัยพัฒนาศักยภาพผลงานวิจัย (Fast Track) จากกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568 ครั้งที่ 1 เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว ฝ่ายวิจัยและนวัตกรรมจึงขอประกาศรายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรทุนสนับสนุนการทำวิจัยและนวัตกรรม จำนวน 51 โครงการ รวมงบประมาณสนับสนุน 12,748,890 บาท (สิบสองล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) ดังปรากฏในเอกสารแนบท้ายประกาศนี้ โดยโครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรทุน ขอให้ส่วนงานต้นสังกัดแจ้งผู้รับทุนดำเนินการ ดังนี้

ข้อ 1 ผู้รับทุนโปรดกรอกข้อมูลและแนบไฟล์เอกสารผ่านระบบบริหารจัดการทุนและรางวัลด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ดังนี้

1.1 จัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยฉบับสมบูรณ์ พร้อมลงนามกำกับในเอกสารทุกหน้า สำหรับใช้เป็นเอกสารแนบท้ายสัญญารับทุน โดยแนบไฟล์ข้อเสนอโครงการวิจัย (ฉบับปรับปรุง) ผ่านระบบ

1.2 แนบไฟล์สำเนาบัญชีธนาคารพาณิชย์ที่ผู้รับทุนเป็นเจ้าของบัญชี พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน 2 ฉบับ เพื่อรับโอนเงินทุนวิจัย

ข้อ 2 ผู้รับทุนลงนามสัญญารับทุนสนับสนุนการวิจัย พร้อมลงนามกำกับในทุกหน้าสัญญา จำนวน 2 ฉบับ และส่งเอกสารกลับมายังงานวางแผนและบริหารงานวิจัย กองบริหารการวิจัย เพื่อฝ่ายวิจัยและนวัตกรรมจะได้ดำเนินการจัดทำสัญญาและเบิกจ่ายเงินทุนวิจัยให้แก่ผู้รับทุน

ข้อ 3 ผู้รับทุนต้องเสนอรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัย ตามแบบรายงานความก้าวหน้า ที่คณะกรรมการกำหนด ภายในระยะเวลาที่กำหนดในสัญญารับทุน

ข้อ 4 ผลการพิจารณาจัดสรรทุนแล้วให้ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ การจัดทำสัญญาเงินทุน การเบิกจ่ายงบประมาณ และการดำเนินการโครงการวิจัย ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการบริหารงานวิจัยและกองทุนวิจัย พ.ศ. 2561 และ ประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดสรรทุนสนับสนุนการทำวิจัยและนวัตกรรม สำหรับทุนวิจัยพัฒนาศักยภาพผลงานวิจัย (Fast Track) พ.ศ. 2567



ประกาศ ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2568

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, flowing characters.

(รองศาสตราจารย์ ดร.ม.ล.พินิตพันธุ์ บริพัตร)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี

เอกสารแนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เรื่อง ผลการพิจารณาจัดสรรทุนสนับสนุนการทำวิจัยและนวัตกรรม ประเภททุนวิจัยพัฒนาศักยภาพผลงานวิจัย (Fast Track) จากกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568 ครั้งที่ 1

ลงวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2568

รายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับการพิจารณาจัดสรรทุนสนับสนุนการทำวิจัยและนวัตกรรม จำนวน 51 โครงการ

โครงการวิจัย		งบประมาณจัดสรร (บาท)
คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์		750,000
1	เรื่อง ผลกระทบของโครงการการเรียนรู้โครงการพัฒนาทักษะทางสังคมและอาชีพแก่เยาวชนด้อยโอกาสให้มีความพร้อมในการประกอบอาชีพและเข้าสู่ระบบแรงงานและการจ้างงาน (บุคคลออทิสติกและบุคคลบกพร่องทางสติปัญญา) ที่มีต่อผู้เข้าร่วมโครงการ หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.อัจฉรา ชลายนนาวิน	250,000
2	เรื่อง การวิจัยผสมผสานวิธี: สวัสดิการยืดหยุ่น ความหลากหลายกำลังแรงงานและสภาพการทำงาน ที่มีความสัมพันธ์ต่อความสมดุลชีวิตการทำงานของลูกจ้างในสหภาพแรงงานไทย หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.นราเขต ยิ้มสุข	250,000
3	เรื่อง แนวทางการใช้กลยุทธ์ภาษีคาร์บอนเพื่อช่วยเหลือภาคการเกษตรของประเทศไทย โดยใช้การคำนวณดุลยภาพทั่วไป หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ดร.วิษระ เพชรดิน	250,000
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง		500,000
4	เรื่อง การจัดหาและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านสาธารณสุขในกรุงเทพมหานคร ประเทศไทย หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วราลักษณ์ คงอ้วน	250,000
5	เรื่อง การศึกษาบรรณมิติของงานวิจัยจากการจัดอันดับมหาวิทยาลัย QS ตามสาขาวิชา หัวหน้าโครงการ นางสาวพิมพ์ดี เอี่ยมธูพจน์	250,000
วิทยาลัยพัฒนศาสตร์ ป๋วย อึ๊งภากรณ์		250,000
6	เรื่อง อิทธิพลของการแก้ไขปัญหาเชิงสร้างสรรค์ต่อการเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา และการจัดการความขัดแย้งระหว่างการเรียนรู้และชีวิตในนักศึกษาไทย หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ดร.กฤษณะ โชติรัตน์กมล	250,000



โครงการวิจัย		งบประมาณจัดสรร (บาท)
สถาบันภาษา		500,000
7	เรื่อง ผลของเกมมิฟิเคชันแบบเล่นตามบทบาทสมมติต่อความสามารถทางภาษาอังกฤษตามกรอบ CEFR, ความผูกพัน และแรงจูงใจ: กรณีศึกษาของภาษาอังกฤษเพื่อการทำงานสำหรับนักศึกษาไทยระดับปริญญาตรี หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.สุพงศ์ ตั้งเคียงศิริสิน	250,000
8	เรื่อง การพัฒนาบัญชีคำศัพท์ทางการวิจัยการเรียนการสอนภาษา หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภกรณ์ ภูเจริญศิลป์	250,000
คณะศิลปกรรมศาสตร์		250,000
9	เรื่อง อิลราซคือฉัน: บทบาทของละครเวทีเวอร์เบทิมในรูปแบบอิมเมอร์ซีฟในการส่งเสริมการยอมรับในความหลากหลายทางเพศและการอนุรักษ์มรดกวรรณคดีไทย หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ พันธุ์เพ็ง	250,000
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		3,248,890
10	เรื่อง พันผิวอิสระในตัวกลางลักษณะเม็ดที่ถูกสั่น หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.สิทธิโชค อำนวยพล	248,890
11	เรื่อง การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อราคาน้ำมันปาล์มและการวิเคราะห์การไหลและการเปลี่ยนแปลงราคาในเครือข่ายการกระจาย หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย วิทยาเกียรติเลิศ	250,000
12	เรื่อง การประเมินความไม่แน่นอนในตัวแบบการทำนายข้อมูลอนุกรมเวลาไซนุซoidal โดยใช้โครงข่ายประสาทเทียมร่วมกับวิธีมอนติคาร์โลดรอปเอาต์ หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.พัทธ์ชนก ศรีสุระเดชชัย	250,000
13	เรื่อง การผสมเทคนิคการจัดการข้อมูลที่ไม่สมดุลร่วมกับการคัดเลือกตัวแปรด้วยวิธีการวิเคราะห์การถดถอยแบบพินอลไลซ์โดยใช้การเรียนรู้ของเครื่องในการพยากรณ์ความล้มเหลวทางการเงินของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.สุปราณี ลิขสวัสดิ์	250,000
14	เรื่อง การตกแต่งสำเร็จแบบมัลติฟังก์ชันของผ้ากัญชงด้วยสารสกัดแอนโทไซยานิน หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.พิศุทธิ์สรล ชิตโชติปัญญา	250,000
15	เรื่อง สารเคลือบเทอร์โมพลาสติกที่มีคุณสมบัติย่อยสลายทางชีวภาพจากพอลิแลกติกแอซิดกับเซลลูโลส สำหรับผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.จิรดา สิงขรัตน์	250,000



โครงการวิจัย		งบประมาณจัดสรร (บาท)
16	เรื่อง การพัฒนาตัวแบบเชิงทำนายสำหรับดัชนีคุณภาพชีวิตสำหรับผู้ป่วยโรคสะกดเงิน: กรณีศึกษาในประเทศไทย หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.ธีระวัฒน์ สิมมาจันทร์	250,000
17	เรื่อง ไบโอดีในวัดพระธาตุจอมปิง จังหวัดลำปาง หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เจนจรรย์ อินุทัย	250,000
18	เรื่อง การเกิดออกซิเดชันบางส่วนของมีเทนเพื่อผลิตแก๊สสังเคราะห์โดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยานิกเกิล หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรณิภา เทพมาตย์	250,000
19	เรื่อง ฟังก์ชันจำกัดต่อหนึ่งและจำนวนเชิงการนับเมื่อปราศจากสัจพจน์การเลือก หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภกฤษณ์ พนาสวัสดิวงศ์	250,000
20	เรื่อง การประมาณขนาดประชากรภายใต้การผสมจำกัดของการแจกแจงเรขาคณิตด้วยข้อมูลการตรวจสอบ หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปารวณ ไพจิตรรัตนะ	250,000
21	เรื่อง ผลของการใช้ซอร์บเทนนิ่งน้ำมันรำข้าวทดแทนน้ำมันในเมล็ดปาล์มในผลิตภัณฑ์มอสซาเรลลาชีสวีแกน หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธีรา วัฒนกุล	250,000
22	เรื่อง ผลเสริมฤทธิ์และการปรับแต่งวัสดุคอมโพสิต S & B-Doped g-C ₃ N ₄ /Ag ₂ S สำหรับกระบวนการโฟโตแคตาไลติกที่ยั่งยืน หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปาริยา ณ นคร	250,000
คณะวิศวกรรมศาสตร์		2,000,000
23	เรื่อง การวิเคราะห์ขีดจำกัดแบบไฮบริด AI-เชิงตัวเลขร่วมกับไฟไนต์เอลิเมนต์สำหรับการประเมินความเสี่ยงของอุโมงค์ทรงกลมภายใต้สภาวะแผ่นดินไหวในดินเหนียวที่มีแรงเสียดทาน หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.วิรัช วิปุลานุสาสน์	250,000
24	เรื่อง การวิเคราะห์หลายวิธีในการคาดการณ์ความแข็งแรงของคอนกรีตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม: ข้อมูลเชิงทดลองและการเรียนรู้ของเครื่อง หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.บุรฉัตร ฉัตรวีระ	250,000
25	เรื่อง การวางแผนการสั่งซื้อวัตถุดิบด้วยตัวแบบการหาค่าที่เหมาะสมที่สุดที่มีหลายวัตถุประสงค์ร่วมกับระบบอนุमानแบบฟัซซี่ กรณีศึกษาการผลิตเครื่องต้มน้ำนมมะพร้าว หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วุฒินันท์ นุ่นแก้ว	250,000



โครงการวิจัย		งบประมาณจัดสรร (บาท)
26	เรื่อง พฤติกรรมแบบสิ่งมีชีวิตของหุ่นยนต์ระดับเซลล์ด้วยการเรียนรู้แบบเสริมกำลังเชิงลึก หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลลิตภัทร มานะมันชัยพร	250,000
27	เรื่อง ผลกระทบจากลักษณะของพายุฝนต่อประสิทธิภาพการระบายน้ำในเขตเมือง หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ดร.อภิณห์ วรวิวัฒน์	250,000
28	เรื่อง การพัฒนาออร์ต้าด้วยถ่านกัมมันต์ที่ได้จากของเสียจากพืชเพื่อเพิ่มสมบัติของคอนกรีตในการก่อสร้างโดยการวิเคราะห์ด้วยปัญญาประดิษฐ์ หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ดร.จิตสุชา ดาราเย็น	250,000
29	เรื่อง การพัฒนาแบบจำลองเพื่อทำนายการทรุดตัวของตำแหน่งเปลี่ยนผ่านทางรถไฟโดยพิจารณาผลกระทบของความชื้นและการปนเปื้อนในหินโรยทาง หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ดร.ภาณุเดช ชุ่มเย็น	250,000
30	เรื่อง การบูรณาการแบบจำลองความหลากหลายและการเรียนรู้ของเครื่องเพื่อพยากรณ์ความรุนแรงของการบาดเจ็บของผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์: บทเรียนจากข้อมูลอุบัติเหตุในประเทศไทย หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ดร.ณฐกร พุกสุขสกุล	250,000
สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร		1,000,000
31	เรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพการเคลื่อนที่ในเขตเมือง: แบบจำลองแบบผสมผสานสำหรับการพยากรณ์ความต้องการแท็กซี่ไร้คนขับในเมืองอัจฉริยะ หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.มงกุฎ เพียรธนะกุลชัย	250,000
32	เรื่อง การบรรลุการค้นหาคำสำคัญจากข้อมูลเข้ารหัสที่มีความปลอดภัย สามารถควบคุมได้ และมีประสิทธิภาพในการตรวจสอบผลลัพธ์สำหรับข้อมูลเข้ารหัสที่มีการแบ่งปันในระบบคลาวด์ หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.สมชาติ พักเขียว	250,000
33	เรื่อง การตรวจจบบรอยแยกในแผ่นคอมโพสิตแบบไม่ทำลายด้วยวิธีไฟฟ้าในดัดเอเลเมนต์และแมชชีนเลิร์นนิง หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัญเศรษฐ์ เศรษฐบุตร	250,000
34	เรื่อง การยกระดับความแม่นยำในการทำนายการเล่นเกมออนไลน์ของผู้เล่นโดยวิธีการคาดคะเนข้อมูลที่หายไปและการเรียนรู้ของเครื่อง หัวหน้าโครงการ Lecturer. Dr. Sanggyu Nam	250,000



โครงการวิจัย		งบประมาณจัดสรร (บาท)
สำนักงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขั้นสูง		500,000
35	เรื่อง การพัฒนาการวิเคราะห์ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระพร้อมกับการวิเคราะห์ปริมาณสารกลุ่มฟีนอลิกในสารสกัดสมุนไพรเพื่อการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.นภาพร ยังวิเศษ	250,000
36	เรื่อง การพัฒนาวิธีการวิเคราะห์เชิงปริมาณสารอนุพันธ์ฟีนอลบิวทานอยด์ในเหง้าไพลและผลิตภัณฑ์สมุนไพรด้วยเทคนิคแก๊สโครมาโตกราฟี-แมสสเปกโตรเมตรี หัวหน้าโครงการ นายวิญญูสิทธิ์ อินทกุล	250,000
คณะแพทยศาสตร์		500,000
37	เรื่อง การรักษาและการทำนายโรคของกลุ่มย่อยในมะเร็งตับระยะเริ่มต้น หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ อัสนี ทองอยู่	250,000
38	เรื่อง Effects of molnupiravir active metabolite, N ₄ -hydroxycytidine on inducing mutagenesis in mammalian cells in <i>vitro</i> หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกสักรหญิง สุธีรา สังข์ศิริ	250,000
คณะทันตแพทยศาสตร์		1,250,000
39	เรื่อง การฝึกเตรียมโครงฟันเพื่อการรักษาทางเอ็นโดดอนติกส์แบบน้อยที่สุดโดยใช้ระบบจำลองเสมือนจริง หัวหน้าโครงการ ศาสตราจารย์ ดร. ทันตแพทย์หญิง ศิริวรรณ สืบบุญการณ	250,000
40	เรื่อง ประสิทธิภาพของมอร์ฟอลีนต่อแรงยึดการซ่อมแซมแคดแคมเรซินเบสคอมโพสิตด้วยเรซินคอมโพสิต หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร. ทันตแพทย์ อวิรุทธ์ คล้ายศิริ	250,000
41	เรื่อง ความหยาบผิว ความต้านทานการสึก และความมันเงาพื้นผิวของวัสดุ ของวัสดุทางทันตกรรมชนิดไฮบริด ภายหลังการจำลองการบดเคี้ยว หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทันตแพทย์ ธนาศักดิ์ รักขมณี	250,000
42	เรื่อง การประเมินคะแนนคุณภาพการนอนหลับพิตัสเบิร์กสลิปคอลลิตีอันเด็กซ์ในกลุ่มผู้ป่วยจัดฟันที่มีความสัมพันธ์ขากรรไกรในแนวหน้า-หลังที่แตกต่างกัน หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง สิริภัทรา พัทธนี	250,000
43	เรื่อง ผลของการขัดแต่งพื้นผิวเคลือบฟันที่มีผลต่อแรงยึดแนวเฉือน ความโปร่งแสง และความคงที่ของสีของวัสดุกลาสเซรามิคสำหรับการบูรณะฟันด้วยวีเนียร์ หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ดร. ทันตแพทย์ กันต์ วงศ์กำแหง	250,000



โครงการวิจัย		งบประมาณจัดสรร (บาท)
คณะพยาบาลศาสตร์		250,000
44	เรื่อง ปัญหาเมื่อต้องเข้ารับบริการอนามัยการเจริญพันธุ์ของหญิงไทยมุสลิม: ศึกษาในเขตเทศบาลเมืองคลองหลวง ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ปิยะพร ศิษย์กุลอนันต์	250,000
คณะเภสัชศาสตร์		500,000
45	เรื่อง การศึกษาผลของกระบวนการส่งเสริมและกำกับการใช้ยาแวนโคมัยซินอย่างเหมาะสมร่วมกับทีมสหวิชาชีพในแผนกศัลยกรรมและออโรโธดิกส์ หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรหญิง กิตติยา จันทธานีวิวัฒน์	250,000
46	เรื่อง การสังเคราะห์อนุภาคนาโนซิลิกาชนิดกลวงที่ห่อหุ้มด้วยไลโปโซมเพื่อนำส่งสารสำคัญ หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกร ปกรณ์ ไกรสิทธิ์	250,000
คณะสหเวชศาสตร์		750,000
47	เรื่อง ความชุกของการเกิดความตึงตัวของเส้นประสาทบริเวณรยางค์แขน (เส้นประสาทมีเดีย นเรเดียล และอัลนา) ในพนักงานสำนักงานที่มีและไม่มีไหล่ห่อค้อยื่น: การศึกษาภาคตัดขวาง หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรเมศร์ เอิร์ด	250,000
48	เรื่อง การประเมินประสิทธิภาพของวิธี Real-time PCR ในการตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำจากสิ่งแวดล้อม หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐมน นิยมเดชา	250,000
49	เรื่อง การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างค่าเลขซีทีและค่าความหนาแน่นมวลกระดูกเพื่อทำนายภาวะโรคกระดูกพรุนในแบบจำลองกระดูกสันหลังส่วนเอว หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ดร.ดุขฎิ สุทธิ	250,000
คณะสาธารณสุขศาสตร์		250,000
50	เรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อการปลดปล่อยไมโครพลาสติกจากแผ่นวัสดุดูดซับของเหลวสำหรับอาหารสดสู่ผลกระทบต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ดร.มยุรี สุวรรณแก้ว	250,000
วิทยาลัยแพทยศาสตร์นานาชาติจุฬาภรณ์		250,000
51	เรื่อง การสำรวจระดับวิตามินดีในประชากรวัยทำงานที่อาศัยอยู่ในชุมชนเมือง หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ดร.สุภาวดี ภาบัวภา	250,000
จำนวน 51 โครงการ รวมเป็นเงิน		12,748,890
(สิบสองล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)		

