



ประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เรื่อง ผลการพิจารณาทุนสนับสนุนการวิจัย ประเภททุนวิจัยพัฒนาศักยภาพผลงานวิจัย (Fast Track)
จากกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2567 ครั้งที่ 6

ตามที่ ฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้ประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อเสนอขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย ประเภททุนวิจัยพัฒนาศักยภาพผลงานวิจัย (Fast Track) จากกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2567 นั้น

บัดนี้ ฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม โดยคณะอนุกรรมการพิจารณาทุนวิจัยและส่งเสริมการวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้พิจารณาโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย ประเภททุนวิจัยพัฒนาศักยภาพผลงานวิจัย (Fast Track) จากกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2567 ครั้งที่ 6 เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว ฝ่ายวิจัยและนวัตกรรมจึงขอประกาศรายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับการพิจารณาทุนสนับสนุนการวิจัย จำนวน 9 โครงการ รวมงบประมาณสนับสนุน 2,150,000 บาท (สองล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ดังปรากฏในเอกสารแนบท้ายประกาศนี้ โดยโครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรขอให้ส่วนงานต้นสังกัดแจ้งผู้รับทุน ดำเนินการ ดังนี้

ข้อ 1 ผู้รับทุนโปรดกรอกข้อมูลและแนบไฟล์เอกสารผ่านระบบบริหารจัดการทุนและรางวัล ด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ดังนี้

1.1 ข้อเสนอโครงการวิจัยฉบับสมบูรณ์ พร้อมลงนามกำกับในเอกสารทุกหน้า สำหรับใช้เป็น เอกสารแนบท้ายสัญญารับทุน โดยแนบไฟล์ข้อเสนอโครงการวิจัย (ฉบับปรับปรุงแก้ไข) ผ่านระบบ

1.2 ผู้รับทุนต้องเปิดบัญชีเงินฝากกับธนาคารกรุงไทย โดยใช้ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัยตามด้วย เลขที่สัญญารับทุน ซึ่งหัวหน้าโครงการเป็นผู้มีอำนาจเบิกจ่ายและรับโอนเงินทุนสนับสนุนการวิจัย โดยกรอก รายละเอียดข้อมูลและแนบไฟล์สำเนาบัญชีธนาคารผ่านระบบ

ข้อ 2 ผู้รับทุนลงนามสัญญารับทุนสนับสนุนการวิจัย พร้อมลงนามกำกับในทุกหน้าสัญญา จำนวน 2 ฉบับ และส่งเอกสารกลับมายัง งานวางแผนและบริหารงานวิจัย กองบริหารการวิจัย เพื่อฝ่ายวิจัยและ นวัตกรรมจะได้ดำเนินการจัดทำสัญญาและเบิกจ่ายเงินทุนวิจัยให้แก่ผู้รับทุน

ข้อ 3 ผลการพิจารณาจัดสรรทุนแล้วให้ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ การจัดทำสัญญารับทุน การเบิกจ่ายงบประมาณ และการดำเนินการโครงการวิจัย ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการบริหารงานวิจัยและกองทุนวิจัย พ.ศ. 2561 และ ประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรื่อง ทุนสนับสนุนการวิจัยประเภททุนวิจัยพัฒนาศักยภาพผลงานวิจัย (Fast Track) พ.ศ. 2566



ประกาศ ณ วันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ศาสตราจารย์ ดร. ทันตแพทย์หญิงศิริวรรณ สืบบุญการณ

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม

ปฏิบัติกรแทนอธิการบดี

เอกสารแนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

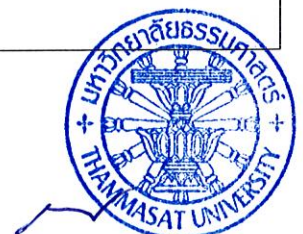
เรื่อง ผลการพิจารณาทุนสนับสนุนการวิจัย ประเภททุนวิจัยพัฒนาศักยภาพผลงานวิจัย (Fast Track)

จากกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2567 ครั้งที่ 6

ลงวันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

รายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับการพิจารณาทุนสนับสนุนการวิจัย จำนวน 9 โครงการ

โครงการวิจัย		งบประมาณจัดสรร (บาท)
คณะวิศวกรรมศาสตร์		250,000
1	เรื่อง กระบวนการแยกเซลล์โลสและนาโนเซลล์โลสจากพืชพันธุ์รุกรานต่างถิ่นที่พบในประเทศไทยเพื่อใช้ประโยชน์เชิงอุตสาหกรรม หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ดร.ธรรยบุญม์ แผลมทอง	250,000
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		1,250,000
2	เรื่อง การพัฒนาแบบจำลองและออกแบบตัวควบคุมตำแหน่งสำหรับระบบติดตามเป้าหมายแบบสององศาอิสระด้วยการควบคุมแบบปรับตัวได้และแบบสไลด์ดิ้งโหมดโดยการจำลองสถานการณ์บนคอมพิวเตอร์ หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ว่าที่ร้อยตรี ดร.ณัฐพล ใจสำรวม	250,000
3	เรื่อง การพัฒนาอิมัลชันวิทยาศาสตร์ในสูงโดยใช้น้ำมันพืชเพื่อเลียนแบบโครงสร้างเนื้อเยื่อไขมันสัตว์ หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุศราภา ลีละวัฒน์	250,000
4	เรื่อง ศักยภาพในการต่อต้านโรคอ้วนและการทำนายคุณสมบัติทางเภสัชศาสตร์ของโครมินสังเคราะห์ชนิดใหม่ หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกวลิน อินทนนท์	250,000
5	เรื่อง สมบัติทางเคมีกายภาพและสมบัติด้านอนุมูลอิสระของโปรตีนสกัดจากเห็ดและการประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์แปรรูปจากซูริมิ หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภทิตรา สาขะมุติ	250,000
6	เรื่อง การศึกษาเปรียบเทียบกระบวนการทำบริสุทธิ์ของสารสกัดอินูลินจากแก่นตะวันด้วยวิธีคาร์บอนเซนและการใช้เรซินแลกเปลี่ยนไอออนเพื่อพัฒนาเป็นผงอินูลินสำหรับประยุกต์ใช้เป็นส่วนผสมเชิงฟังก์ชัน หัวหน้าโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤติยา เชื้อนเพชร	250,000
คณะทันตแพทยศาสตร์		500,000
7	เรื่อง การทำนายผลการรักษาลองรากฟันโดยใช้การเรียนรู้เชิงลึกจากภาพถ่ายรังสีรอบปลายรากฟัน หัวหน้าโครงการ ศาสตราจารย์ ดร. ทันตแพทย์หญิง ศิริวรรณ สืบบุญการณ	250,000



โครงการวิจัย		งบประมาณจัดสรร (บาท)
8	เรื่อง ผลการทาสารไพร์เมอร์ที่มีเอ็มดีพีเป็นองค์ประกอบจำนวนหลายครั้งต่อค่ากำลังแรงยึดการซ่อมแซมโลหะผสมพื้นฐานด้วยเรซินคอมโพสิต หัวหน้าโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร. ทันตแพทย์ อวีรุทธ์ คล้ายศิริ	250,000
โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ		150,000
9	เรื่อง การศึกษาเปรียบเทียบคะแนนประเมินความพร้อมในการจำหน่ายผู้ป่วยด้วย Modified Post Anesthetic Discharge Scoring System (PADSS) หลังเข้ารับ การผ่าตัดเปลี่ยนข้อเข่าเทียมทั้งหมด ที่ 6 และ 24 ชั่วโมง หัวหน้าโครงการ อาจารย์ นายแพทย์ นิรุจิ แสงสมส่วน	150,000
จำนวน 9 โครงการ รวมทั้งสิ้น		2,150,000
รวมทั้งสิ้น (ตัวอักษร) (สองล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)		

