



บันทึกข้อความ

คณะวิศวกรรมศาสตร์	
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	
เลขรับ	2234
วันที่	25-04-2568
เวลา	13.42 น.

ส่วนราชการ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย โทร. ๐-๗๕๒๐-๔๐๗๐
โทรสาร ๐-๗๕๒๐-๔๐๗๑

ที่ อว ๐๖๕๕.๑๑/๕๖๙ วันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๘

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาก่อนการขอเสนอการวิจัยทุน FF ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
เบื้องต้น (Pre-ceiling)

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ได้ประกาศ เรื่อง “การเปิดรับข้อเสนอการวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full Proposal) เพื่อขอรับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประเภทงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) พ.ศ. ๒๕๖๙” เพื่อพิจารณาก่อนการขอเสนอการวิจัยเสนอขอรับงบประมาณสนับสนุนไปยัง สกสว. นั้น เบื้องต้น สกสว. ได้แจ้งผลการพิจารณาตามกรอบงบประมาณ (Pre-ceiling) มายังมหาวิทยาลัย

ในการนี้ สถาบันวิจัยและพัฒนา จึงขอแจ้งผลโครงการที่ผ่านการพิจารณาก่อนการขอเสนอการวิจัยทุน FF ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เบื้องต้น (Pre-ceiling) ผ่านระบบ ORIIS และตามเอกสารแนบ ทั้งนี้ เมื่อ สกสว. แจ้งผลการพิจารณาอย่างเป็นทางการประมาณปลายเดือนสิงหาคม สถาบันวิจัยฯ จะแจ้งให้ทราบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน คณบดี

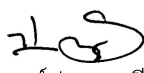
-เพื่อโปรดพิจารณา

สถาบันวิจัยและพัฒนา แจ้งผลการพิจารณาก่อนการขอ

เสนอการวิจัยทุน FF ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

เบื้องต้น (Pre-ceiling)

-เห็นควรมอบงานวิจัยดำเนินการ


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประภาศรี ศรีชัย)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

พรเพ็ญ
25/4/2568

ทราบ และมอบฯ ดังเสนอ


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธยา ภิรมย์)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รักษาราชการแทน
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
25 เม.ย. 2568


๒๕ เม.ย. ๖๘

ผลการพิจารณาการขอเสนอการวิจัยประมาณ FF ประจำปี 2569 เบื้องต้น (Pre-ceiling)

คณะวิศวกรรมศาสตร์

รหัส	ชื่อโครงการ	งบประมาณ	สถานะงาน	ชื่อหัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	แผนงาน	หมายเหตุ
4808697	การพัฒนาวัสดุรองพื้นทางที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมจากกากปาล์มน้ำมันลิโอพอลิเมอร์	500,000	ส่ง สกสว.	ผศ.ดร. วิศิษฐ์ศักดิ์ ทับยัง	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อความ เป็นเลิศทาง วิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
4808702	การใช้ประโยชน์จากกากปาล์มน้ำมันในการผลิตคอนกรีตจีโอโพลิเมอร์ สำหรับวัสดุถนนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	495,000	ส่ง สกสว.	นายถาวร เกื้อสกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อความ เป็นเลิศทาง วิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
4809217	การใช้ประโยชน์ชีสได้ลอยเป็นวัสดุเสริมแรงในวัสดุผสมโพลิเอสเตอร์เมทริกซ์ สำหรับการผลิตกระบะป้อนผงหลังคา	457,500	ส่ง สกสว.	รองศาสตราจารย์ เดช เหมื่อนขาว	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อความ เป็นเลิศทาง วิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
4809813	การศึกษาผลกระทบของกรรมวิธีการเชื่อมเสียดทานวัสดุต่างชนิดต่อการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างทางโลหะวิทยาและสมบัติทางกลระหว่างหลักลำคาร์บอนต่ำกับหลักลำไร้สนิมด้วยอุปกรณ์ให้ความร้อนแบบเหนี่ยวนำ	500,000	ส่ง สกสว.	รองศาสตราจารย์ วรพงศ์ บุญช่วยแทน	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อความ เป็นเลิศทาง วิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
4809914	การพัฒนาแพลตฟอร์มรียนยานบนไฟฟ้การะยะขนาดเล็กเพื่อการใช้งานในเมือง	500,000	ส่ง สกสว.	รศ.ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อความ เป็นเลิศทาง วิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
4809958	การประยุกต์ใช้วงจรกรองโวลเทอร่าอนดับที่สามสำหรับการปรับปรุง ความคมชัดของภาพอัลตราซาวด์แบบไม่เชิงเส้น	209,000	ส่ง สกสว.	นายจินดา สามัคคี	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อความ เป็นเลิศทาง วิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
4810027	การพัฒนาแพลตฟอร์มสารสนเทศเชิงภูมิศาสตร์เพื่อการจัดการจัดการมะพร้าว น้ำหอม จังหวัดสงขลา	351,000	ส่ง สกสว.	นายณัฐพล หนูฤทธิ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อความ เป็นเลิศทาง วิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
4810030	การพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะสำหรับเกษตรกรเพาะเลี้ยงปลาเกิน พืชอำเภอคลองทอยโข่ง จังหวัดสงขลา	500,000	ส่ง สกสว.	ผศ.ดร. พิทักษ์ บุญนุ่น	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อความ เป็นเลิศทาง วิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
4810031	การออกแบบและพัฒนาเซนเซอร์ตรวจจับแรงดันสัมผัสบริเวณจุดสะท่อนเท้า	500,000	ส่ง สกสว.	ดร. ยงยุทธ แก้วจรัส	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อความ เป็นเลิศทาง วิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
4814200	การพัฒนาขนาดทางเสี่ยและความร้อนของโง่เฝายารธรรมชาติที่ผลิตจากขยะโรงงานลู้งเฝอยางเพื่อยกระดับเศรษฐกิจชุมชนเวียนในภาคอุตสาหกรรม	500,000	ส่ง สกสว.	ผศ.ดร. ฐานวิทย์ แนนไส	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อความ เป็นเลิศทาง วิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
4814465	การประยุกต์ใช้สารล้างผิวน้ำแบบไร้คนขับต้นทุนต่ำ ในการทำความสะอาด เล็กได้ห้องน้ำ กราณีสึกษา ทะเลสาบสงขลา	455,000	ส่ง สกสว.	นายภูวิศะ กิมตัน	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อความ เป็นเลิศทาง วิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	

ผลการพิจารณาการขอเสนอการวิจัยประมาณ FF ประจำปี 2569 เบื้องต้น (Pre-ceiling)

คณะวิศวกรรมศาสตร์

รหัส	ชื่อโครงการ	งบประมาณ	สถานะงาน	ชื่อหัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	แผนงาน	หมายเหตุ
4814841	การพัฒนาวัสดุโพลีเมอร์ไม่รุกรานจากธรรมชาติด้วยสารหนึ่ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพต่อการปรับระดับการคืนรูป	500,000	ส่ง สกสว.	นายธีระวัฒน์ เพชรดี	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อความ เป็นเลิศทาง วิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
4809928	การออกแบบและพัฒนาสมบัตินี้ดิงกลไม่ปาล์มน้ำมันเพื่อเป็นวัสดุตกแต่งผนังอาคาร	374,000	ส่ง สกสว.	รศ. จุญญ เจริญเนตรกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีและ นวัตกรรมตามอัตลักษณ์มหาวิทยาลัย	
4812916	การใช้ประโยชน์ชีลื้อยพ้อพอลิไวนิลคลอไรด์จากอุตสาหกรรมผลิตท่อน้ำ พลาสติกเป็นส่วนผสมในวัสดุเชิงประกอบพลาสติกและไม้ สำหรับการผลิต เป็นผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมก่อสร้าง	900,000	ส่ง สกสว.	รองศาสตราจารย์ ดร. ชาตรี หอมเขียว	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีและ นวัตกรรมตามอัตลักษณ์มหาวิทยาลัย	
4819771	นวัตกรรมสิ่งอำนวยความสะดวกอัจฉริยะเพื่อการดูแลผู้สูงอายุไทย อย่างยั่งยืน	3,000,000	ส่ง สกสว.	นายชัยณรงค์ ศรีระบุตร	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยสำคัญเพื่อตอบสนององทิศทาง ตามหมุดหมายการพัฒนาประเทศ	
4819773	การออกแบบและพัฒนาเรือประมงทางยาวไฟฟ้าพลังงานทดแทนเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการประมงอย่างยั่งยืน	2,000,000	ส่ง สกสว.	นายธีรพงษ์ อิมเพชร	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยสำคัญเพื่อตอบสนององทิศทาง ตามหมุดหมายการพัฒนาประเทศ	
4820543	การพัฒนาแพลตฟอร์มเร่งการเจริญเติบโตทางธุรกิจด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรมสู่การยกระดับและพัฒนาผู้ประกอบการให้มีความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจ	4,000,000	ส่ง สกสว.	รองศาสตราจารย์ วรพงศ์ บุญช่วยแทน	คณะวิศวกรรมศาสตร์	แผนงานวิจัยสำคัญเพื่อตอบสนององทิศทาง ตามหมุดหมายการพัฒนาประเทศ	