

รายชื่อโครงการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2566-2667
ที่กำหนดผลผลิตตามกรอบทุนวิจัย (ต้นแบบผลิตภัณฑ์/ทรัพย์สินทางปัญญา)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	ประเภทผลผลิตที่ส่งตามกรอบทุนวิจัย													
				ต้นแบบผลิตภัณฑ์ หรือเทคโนโลยี/กระบวนการใหม่ หรือนวัตกรรมทางสังคม									ทรัพย์สินทางปัญญา				
				นวัตกรรมทางสังคม - หลักสูตร (หลักสูตร)	นวัตกรรมทางสังคม - เทคโนโลยีทางด้านสังคม (นวัตกรรม)	เทคโนโลยี/กระบวนการใหม่ระดับห้องปฏิบัติการ (กระบวนการใหม่)	เทคโนโลยี/กระบวนการใหม่ระดับภาคสนาม (กระบวนการใหม่)	เทคโนโลยี/กระบวนการใหม่ระดับอุตสาหกรรม (กระบวนการใหม่)	ต้นแบบผลิตภัณฑ์ระดับห้องปฏิบัติการ (ต้นแบบ)	ต้นแบบผลิตภัณฑ์ระดับภาคสนาม (ต้นแบบ)	ต้นแบบผลิตภัณฑ์ระดับอุตสาหกรรม (ต้นแบบ)	อนุสิทธิบัตร (เรื่อง)	สิทธิบัตรการประดิษฐ์ (เรื่อง)	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์ (เรื่อง)	สิทธิบัตร (เรื่อง)	Invention Disclosure (เรื่อง)	
คณะเทคโนโลยีการจัดการ																	
1.	การพัฒนากำลังคน เพื่อเพิ่มศักยภาพการท่องเที่ยว อ.จุฬาภรณ์ จ.นครศรีธรรมราช สร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันอย่างมั่นคงและยั่งยืน (2566)	ดร.กัลยาณี ทองเยี่ยมภาค	คณะเทคโนโลยีการจัดการ								1				1		
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์																	
1.	โครงการยกระดับศักยภาพเมืองเก่าสงขลาสู่เมืองสร้างสรรค์ (2566)	นายธนวิวัฒน์ เลขาพันธ์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์									2					
2.	การจัดทำต้นแบบการท่องเที่ยวชุมชนเมืองหาดใหญ่บนโลกเสมือนจริง (Hatyai Metaverse) เพื่อสร้างสรรค์เมืองแบบ SMART CITY	อาจารย์สุรวัช หมูเก็ม	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์			1											
คณะวิศวกรรมศาสตร์																	
1.	การพัฒนาคอนกรีตผสมรณะสูงที่ใช้วัสดุเหลือทิ้งเป็นส่วนผสมสำหรับงานวิศวกรรมระบบราง	ผศ.ดร.นันทชัย ชูศิลป์	คณะวิศวกรรมศาสตร์							1							
2.	การพัฒนาแผนปูพื้นทางเท้าสำหรับผู้สูงอายุจากวัสดุผสมพอลิเมอร์รีไซเคิลเสริมแรงด้วยเปลือกปู	ดร.ชัยณรงค์ ศรีวะบุตร	คณะวิศวกรรมศาสตร์							1							
3.	การวิจัยและพัฒนาวัสดุกรอบพร้อมใช้สู่การยกระดับศักยภาพและความเข้มแข็งสำหรับผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง ตำบลท่าข้าม อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ด้วยการจัดการชุมชนและสร้างการเรียนรู้วัฒนธรรมจากทรัพยากรพื้นถิ่น	รศ.วรงค์ บุญช่วยแทน	คณะวิศวกรรมศาสตร์			5				3				1			
4.	การพัฒนาแพลตฟอร์มโมเดลเศรษฐกิจแบบใหม่เพื่อยกระดับการเกษตรอัจฉริยะสู่สังคมคาร์บอนต่ำ	ผศ.ดร.ฐานวิทย์ นามใส	คณะวิศวกรรมศาสตร์							4		1					
5.	การพัฒนาวัสดุกรอบอำนาจความสะอาดอัจฉริยะ สำหรับการใช้ชีวิตของผู้สูงอายุในท้องถิ่น	รศ.ดร.ชาติรี หอมเขียว	คณะวิศวกรรมศาสตร์							6		2		3	1		
6.	ดัชนีการขาดแคลนน้ำในพื้นที่คาบสมุทรสทิงพระ แบบเรียลไทม์	ผศ.ดร.ณัฐพล แก้วทอง	คณะวิศวกรรมศาสตร์												1		
คณะศิลปศาสตร์																	
1.	ชุดตรวจวัดโบราณสำหรับการควบคุมคุณภาพกระบวนการรักษาเนื้อไม้ในอุตสาหกรรมแปรรูปไม้ยางพารา	ผศ.อัญชัญ อารสุวรรณ	คณะศิลปศาสตร์							1		1					
2.	การสร้างเศรษฐกิจหมุนเวียนจากเสม็ดขาวร่วมกับเศษชีวมวลจากพืชเศรษฐกิจในชุมชน สู่การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ของชุมชนลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา อำเภอบางกล่ำ จังหวัดสงขลา	ผศ.ดร.สุปราณี ภู่นศรี	คณะศิลปศาสตร์									5			2		

กำหนดการ

โครงการพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์ (Prototype) สู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์และสังคม
ครั้งที่ 2 : การอบรมส่งเสริมการเรียนรู้ด้านทรัพย์สินทางปัญญา และการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์
วันที่ 8-9 มกราคม 2568 ณ โรงแรมคริสตัล หาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

➤ วันพุธที่ 8 มกราคม 2568

08.30 – 08.45 น.	ลงทะเบียน
08.45 – 09.00 น.	พิธีเปิดเปิดโครงการ โดย ผศ.ดร.อภิรักษ์ สงรักษ์ รองอธิการบดี มทร.ศรีวิชัย
09.00 – 12.00 น.	การบรรยายเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การยกย่องสิทธิบัตรออกแบบและกรณีตัวอย่าง” โดย รศ.วรพงศ์ บุญช่วยแทน ผู้อำนวยการสำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี มทร.ศรีวิชัย
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 17.00 น.	การบรรยายเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การยกย่องสิทธิบัตรการประดิษฐ์และอนุสิทธิบัตร” โดย รศ.วรพงศ์ บุญช่วยแทน ผู้อำนวยการสำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี มทร.ศรีวิชัย

➤ วันพฤหัสบดีที่ 9 มกราคม 2568

08.30 – 12.00 น.	การบรรยายเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การยกย่องสิทธิบัตรการประดิษฐ์และอนุสิทธิบัตร” (ต่อ) โดย รศ.วรพงศ์ บุญช่วยแทน ผู้อำนวยการสำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี มทร.ศรีวิชัย
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 16.30 น.	กิจกรรม “การเตรียมเอกสารประกอบการยื่นจดทรัพย์สินทางปัญญาที่ถูกต้อง” โดย รศ.วรพงศ์ บุญช่วยแทน ผู้อำนวยการสำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี มทร.ศรีวิชัย
16.30 – 17.00 น.	สรุปผลการดำเนินงาน และปิดโครงการ

หมายเหตุ กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม



ลิงค์ลงทะเบียน
<https://shorturl.asia/z9k3S>

ขอเชิญนักวิจัยเข้าร่วมอบรม การพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์ (Prototype) สู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์และสังคม



การยกร่างสิทธิบัตรออกแบบ



การยกร่างสิทธิบัตรการประดิษฐ์
และอนุสิทธิบัตร



การเตรียมเอกสารประกอบการยื่นจด
ทรัพย์สินทางปัญญาที่ถูกต้อง



โรงแรมคริสตัล หาดใหญ่
จังหวัดสงขลา



8-9

มกราคม 2568



ลงทะเบียน

รับจำนวนจำกัด



สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
179 ม.3 ตำบลไม้ฝาด อำเภอสีเกา จังหวัดตรัง 92150



0-7520-4070/092-2600439