

ENGINEERING PSU-Research

จันทร์, 15 สิงหาคม 2011

Home | **ทรัพย์สินทางปัญญา** | FAQs | ติดต่อเรา

Home · ทรัพย์สินทางปัญญา

แนะนำหน่วยงานวิจัย

- โครงสร้างองค์กร
- บุคลากร
- คณะกรรมการวิจัย

ศูนย์วิจัย

- ศูนย์วิจัยภายใน
 - เงินงบประมาณแผ่นดิน
 - เงินรายได้มหาวิทยาลัย
 - เงินรายได้คณะฯ
- ศูนย์วิจัยภายนอก
 - ปฏิทินทรัพย์สิน
 - ระเบียบแนวปฏิบัติ วิช.

ประเมินโครงการออนไลน์

เริ่มตั้งแต่ที่นำเสนอใจ

- ทีมวิจัย
- ทีมวิศวกร
- หน่วยวิจัย
- สถานวิจัย
- ศูนย์ความเป็นเลิศ
- เริ่มตั้งแต่ที่เกี่ยวข้อง

รางวัลผลงานวิจัย

- ประกาศการขอรับรางวัล
- ขั้นตอนการขอรับรางวัล

คู่มือทรัพย์สินทางปัญญาไทย (คู่มือสาร)

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา (7 บทความ)

ขั้นตอนในการยื่นขอจดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร (1 Article)

ฐานข้อมูลผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพย์สินทางปัญญา (1 Article)

ข้อมูลสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตรของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (1 Article)

แบบฟอร์มการขอความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา

- แบบคำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร
- แบบขอรับรายละเอียดการประดิษฐ์
- แบบแจ้งสิทธิอุตสาหกรรมศิลป์ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- แบบคำขอจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า
- แบบคำขอแจ้งข้อมูลความล้มเหลวการค้า
- แบบคำขอรับทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์
- แบบขอรับเปิดเผยข้อมูลการประดิษฐ์
- กาจเขียนรายละเอียดการประดิษฐ์คำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

ตัวอย่างร่างคำขอสิทธิบัตร

- ร่างคำขออำนาจการรับ
- ร่างคำขออำนาจรับวิธี

ENGINEERING PSU-Research

จันทร์, 15 สิงหาคม 2011

Home | **ทรัพย์สินทางปัญญา** | FAQs | ติดต่อเรา

Home · ทรัพย์สินทางปัญญา · ขั้นตอนในการยื่นขอจดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร · ขั้นตอนการขอรับบริการจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ขั้นตอนการขอรับบริการจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร
ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด 22 สิงหาคม 2554

ขั้นตอนเด็ก	ขั้นตอนย่อย	ช่วง เวลา	ผู้รับผิดชอบ	รายละเอียดเอกสารที่เกี่ยวข้อง
1. จัดอบรมความรู้ด้านสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร	1. หน่วยวิจัยและงานวิศวกรรม สาธารณูปโภคและการจัดการ	รอบที่ 1 ช่วงเดือน ตุลาคมถึงพฤศจิกายน พ.ศ. 2554 โทร 749950	ของดี seengjan@eng.psu.ac.th	1. เอกสารประกอบ การอบรม 2. หนังสือเวียนแจ้งวิทยากร 3. มีเอกสารเขียน 4. มีประวัติการ 5. มีประวัติการในทั้ง 6. เอกสารการลงทะเบียน
	2. จัดอบรมความรู้ด้านการศึกษาและงาน			
	2.3 จัดอบรมบรรยาย			
	2.4 จัดอบรมเอกสารร่าง และ			
	2.5 จัดทำแบบประเมินการบริการ			
2. ดำเนินการขอรับบริการจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร	1. บริการให้ความรู้ตลอดการออก	คาบที่ 1-2 วันทำการ	ของดี seengjan@eng.psu.ac.th	แบบฟอร์มสำรวจความสนใจ/ความพึงพอใจการรับบริการ
	2. บริการยื่นขอรับสิทธิบัตร			
	3. บริการยื่นขอรับรายละเอียดการประดิษฐ์			
	4. บริการยื่นขอรับรายละเอียดการประดิษฐ์			

วิศวกรรมวิจัยและพัฒนาทางปัญญา - Windows Internet Explorer

http://www.research.psu.ac.th/index.php?option=com_content&view=category&layout=edit&Itemid=33&lang=th

File Edit View Favorites Tools Help

Home | **ทรัพย์สินทางปัญญา** | FAQs | ติดต่อเรา

Home - ทรัพย์สินทางปัญญา - ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา

แนะนำหน่วยวิจัย

โครงสร้างองค์กร

บุคลากร

คณะกรรมการวิจัย

ศูนย์วิจัย

หน่วยวิจัยภายใน

- เงินงบประมาณแผ่นดิน
- เงินรายได้มหาวิทยาลัย
- เงินรายได้คณะฯ

หน่วยวิจัยภายนอก

- ปฏิสัมพันธ์วิจัย
- ระเบียบแนวปฏิบัติ วิช.

ประเด็นโครงการออนไลน์

เว็บไซต์ที่น่าสนใจ

เว็บไซต์

ทีมวิศวกร

หน่วยวิจัย

สถานวิจัย

ศูนย์ความเป็นเลิศ

เว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง

รางวัลผลงานวิจัย

ประกาศการขอรับรางวัล

ขั้นตอนการขอรับรางวัล

กรองตามชื่อเรื่อง แสดง # 20

# รายการหัวข้อ	ผู้ชม
1 ความลับทางการค้า	98
2 แบบสิทธิบัตรของวงจรรวม	154
3 สิทธิปัญญาท้องถิ่นไทย	154
4 เครื่องหมายการค้า	71
5 สิ่งของทางภูมิศาสตร์	92
6 ลิขสิทธิ์	101
7 สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร	88

แบบฟอร์มการขอความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา

- แบบคำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร
- แบบขอรับรายละเอียดการประดิษฐ์
- แบบหนังสือสัญญาโอนสิทธิเป็นของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- แบบคำขอจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า
- แบบคำขอแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์
- แบบคำขอแจ้งข้อมูลความลับทางการค้า
- แบบคำขอขึ้นทะเบียนสิ่งของซึ่งทางภูมิศาสตร์
- แบบฟอร์มเปิดเผยข้อมูลการประดิษฐ์
- การยื่นขอรายละเอียดการประดิษฐ์ของใบสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

ตัวอย่างร่างคำขอสิทธิบัตร

- ร่างคำขอคำนำวิศวกรรม
- ร่างคำขอคำนำกรรมวิธี

วิศวกรรมวิจัยและพัฒนาทางปัญญา - Windows Internet Explorer

http://www.research.psu.ac.th/index.php?option=com_content&view=category&layout=edit&Itemid=33&lang=th

File Edit View Favorites Tools Help

Home | **ทรัพย์สินทางปัญญา** | FAQs | ติดต่อเรา

Home - ทรัพย์สินทางปัญญา - ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา - สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

แนะนำหน่วยวิจัย

โครงสร้างองค์กร

บุคลากร

คณะกรรมการวิจัย

ศูนย์วิจัย

หน่วยวิจัยภายใน

- เงินงบประมาณแผ่นดิน
- เงินรายได้มหาวิทยาลัย
- เงินรายได้คณะฯ

หน่วยวิจัยภายนอก

- ปฏิสัมพันธ์วิจัย
- ระเบียบแนวปฏิบัติ วิช.

ประเด็นโครงการออนไลน์

เว็บไซต์ที่น่าสนใจ

เว็บไซต์

ทีมวิศวกร

หน่วยวิจัย

สถานวิจัย

ศูนย์ความเป็นเลิศ

เว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง

รางวัลผลงานวิจัย

ประกาศการขอรับรางวัล

ขั้นตอนการขอรับรางวัล

สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

- สิทธิบัตร เป็นทรัพย์สินทางปัญญาประเภทหนึ่งที่ถูกใช้แล้วทศวรรษมาแล้ว หรืออาจจะกล่าวได้ว่า สิทธิบัตรเกี่ยวข้องกับวิถีประจำวันของทุก ๆ คน คือ สิ่งของหรือเครื่องใช้ต่าง ๆ ที่ใช้ในชีวิตประจำวันแล้วแต่เป็นสิ่งที่ได้จากการประดิษฐ์คิดค้นทั้งสิ้น เช่น การพัฒนาเกี่ยวกับผงซักฟอก ซึ่งปัจจุบันเป็นผงซักฟอกชนิดเข้มข้นและมีประสิทธิภาพในการซักล้างสูง เป็นต้น ดังนั้น สิทธิบัตร จึงมีส่วนช่วยในการดำรงชีวิตของมนุษย์ตามสมควรเหมาะสม และมีความปลอดภัยมากขึ้น

1.
 1. สิทธิบัตร (Patent) หมายถึง พหังสิ่งสำคัญที่ถูกรอกให้เพื่อคุ้มครองการประดิษฐ์ (Invention) การออกแบบผลิตภัณฑ์ (Product Design) เพื่อผลิตภัณฑ์ซอฟต์แวร์ประโยชน์ (Utility Model) ที่มีลักษณะตามกฎหมายกำหนด
 2. การประดิษฐ์ (Invention) หมายถึง ความคิดสร้างสรรค์เกี่ยวกับ ลักษณะองค์ประกอบ โครงสร้างหรือกลไกของผลิตภัณฑ์ รวมทั้งกรรมวิธีในการผลิต การศึกษา หรือปรับปรุงประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ให้ดีขึ้น หรือทำให้เกิดผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ ที่แตกต่างไปจากเดิม
 3. การออกแบบผลิตภัณฑ์ (Product Design) หมายถึง ความคิดสร้างสรรค์เกี่ยวกับรูปร่างลักษณะภายนอกของผลิตภัณฑ์ ที่แตกต่างไปจากเดิม

- อนุสิทธิบัตร (Petty Patent) หรือที่เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า **ผลิตภัณฑ์อรรถประโยชน์** จะมีลักษณะคล้ายกับการประดิษฐ์ แต่เป็นความคิดสร้างสรรค์ที่มีระดับการพัฒนาเทคโนโลยีไม่สูงมาก หรือเป็นการประดิษฐ์คิดค้นเพียงเล็กน้อย

อนุสิทธิบัตร (Petty Patent) คือ หนังสือสำคัญที่ถูกรอกให้เพื่อคุ้มครองการประดิษฐ์

ข้อมูลจาก : กรมทรัพย์สินทางปัญญา

แบบฟอร์มการขอความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา

- แบบคำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร
- แบบขอรับรายละเอียดการประดิษฐ์
- แบบหนังสือสัญญาโอนสิทธิเป็นของ

ตัวอย่างร่างคำขอสิทธิบัตร

- ร่างคำขอคำนำวิศวกรรม
- ร่างคำขอคำนำกรรมวิธี

ข้อมูลวิศวกรรม/อิเล็กทรอนิกส์ที่รับการคุ้มครอง ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ - Windows Internet Explorer

Home | **ทรัพย์สินทางปัญญา** | FAQs | ติดต่อเรา

Home · ทรัพย์สินทางปัญญา · ข้อมูลสิทธิบัตรและอนสิทธิบัตรของคณะวิศวกรรมศาสตร์ · ข้อมูลสิทธิบัตร/อนสิทธิบัตรที่ได้รับการคุ้มครอง ของคณะวิศวกรรมศาสตร์

ข้อมูลสิทธิบัตร/อนสิทธิบัตรที่ได้รับการคุ้มครอง ของคณะวิศวกรรมศาสตร์

ข้อมูล ณ วันที่ 26 กรกฎาคม 2554

ลำดับที่	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน	ประเภท	ระดับ	เลขที่ คำขอรับ สิทธิบัตร/ อนุสิทธิบัตร	วันที่ออก	วันหมดอายุ
1	เครื่องแยกเศษสับ จากกระดาษ ป้ามันเสลด	รศ.ดร.สัณเฑียร กลิ่นทิพย์	สิ่งประดิษฐ์	ชาติ	10593	5 มิถุนายน 2544	20 พฤศจิกายน 2557
2	ระบบอบแห้งแบบแห้ง สองชั้น	รศ.ดร.สุธีระ ประเสริฐสุธรรม์	สิ่งประดิษฐ์	ชาติ	20436	11 สิงหาคม 2548	12 พฤษภาคม 2561
3	สายส่งการชาร์จแบบ และระบบการชาร์จ แบบไร้สายโดยใช้อินเตอร์ ประกอบแบบไร้สาย	ผศ.ดร.กุลภานุ ประเสริฐสิทธิ์ อนันต์สิทธิ์	สิ่งประดิษฐ์	ชาติ	3920	30 ตุลาคม 2549	16 มิถุนายน 2554
4	น้ำเชื่อมธรรมชาติสกัดจาก ดอกไม้อโศกสมปองไร ธรรมชาติ	รศ.ดร.สำัญ บุญกาญจน์	อนุสิทธิบัตร	ชาติ	3372	23 กรกฎาคม 2550	8 มกราคม 2556
5	กระบวนการผลิตส้อมแบบ ประกอบของโพลิเมอร์ ชนิดโพลีเอทิลีนชนิดความหนาแน่นสูง และสารประกอบอินทรีย์	รศ.ดร.ชาติอิต ทอองไร นางสาวรณนภะ ธิลุม	อนุสิทธิบัตร	ชาติ	5696	18 สิงหาคม 2552	21 มกราคม 2557
6	เล้าหมูหลังวางแสงอาทิตย์ ที่สามารถถอดแฉกและหมุน	ผศ.ดร.สุธรรม ธีรมาตัง	อนุสิทธิบัตร	ชาติ	5292	15 มีนาคม 2553	26 กรกฎาคม 2555

ข้อมูลวิศวกรรม/อิเล็กทรอนิกส์ที่รับการคุ้มครอง ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ - Windows Internet Explorer

Home | **ทรัพย์สินทางปัญญา** | FAQs | ติดต่อเรา

Home · ทรัพย์สินทางปัญญา · ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพย์สินทางปัญญา · ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพย์สินทางปัญญา

ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพย์สินทางปัญญา

ลำดับที่	รายชื่อผู้เชี่ยวชาญ	สาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ	สถานที่ติดต่อ
1	รศ.ดร.บุศักดิ์ อึ้งสกล	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ E-Mail : chusak.l@psu.ac.th
2	ผศ.คณิศร เจษฎาพัฒนามน	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ E-Mail : kanadit.c@psu.ac.th
3	รศ.บุญเจริญ วงศ์ศักดิ์ศึกษา	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ E-Mail : booncharoen.w@psu.ac.th
4	ผศ.ดร.พรชัย พุกพงษ์ทราชนน	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ E-Mail : pomchai.p@psu.ac.th
5	รศ.ดร.สัณเฑียร กลิ่นทิพย์	สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ E-Mail : -
6	รศ.วานิดา รัดมนณี	สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ E-Mail : wanida.r@psu.ac.th



ประกาศคณะกรรมการศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เรื่อง เพิ่มเติมรายละเอียด KPIs โครงการวิจัย ในประกาศทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทต่างๆ
ของคณะกรรมการศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2554 (เพิ่มเติม)

สืบเนื่องจาก คณะกรรมการศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้ประกาศให้ทุนสนับสนุนการวิจัย ประเภทพัฒนานักวิจัย ประเภทโครงการวิจัยสถาบัน ประเภทวิศศึกษา ประเภทแบบมุ่งเป้า ประเภทการสร้างและ พัฒนานวัตกรรม ประเภทพัฒนาที่มนวัตกรรม ประเภททุนสนับสนุนเครือข่ายวิจัย (ทีมวิจัย หน่วยวิจัย สถานวิจัย และ สาขาความเป็นเลิศ) ประจำปีงบประมาณ 2554 ไปแล้วนั้น

ในการนี้ คณะกรรมการศาสตร์ ได้พิจารณาเพิ่มเติมรายละเอียด KPIs โครงการวิจัย ในประกาศทุนอุดหนุน การวิจัยประเภทต่างๆ ประกอบด้วย ประเภทพัฒนานักวิจัย ประเภทโครงการวิจัยสถาบัน ประเภทวิศศึกษา ประเภท แบบมุ่งเป้า ประเภทการสร้างและพัฒนานวัตกรรม ประเภทพัฒนาที่มนวัตกรรม ประเภททุนสนับสนุนเครือข่ายวิจัย (ทีมวิจัย หน่วยวิจัย สถานวิจัย และ สาขาความเป็นเลิศ) ประจำปีงบประมาณ 2554 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ คณาจารย์ ข้าราชการ และพนักงาน ของคณะกรรมการศาสตร์ ได้ตั้งเป้าหมาย ผลผลิต ตัวชี้วัด และผลการดำเนินงาน โครงการวิจัย ทั้งในการสร้างองค์ความรู้ ผลิตผลงานวิจัย ผลงานทางวิชาการ ทรัพย์สินทางปัญญา ตลอดจนการนำ ผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์กับชุมชนหรืออุตสาหกรรม ดังแบบฟอร์มที่แนบ (แบบ KPIs/Eng)

ประกาศอื่นใดที่ขัดหรือแย้งกับประกาศฉบับนี้ ให้ใช้ประกาศฉบับนี้แทน

ประกาศ ณ วันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ. 2554

(รองศาสตราจารย์ ดร.จรัญ บุญกาญจน์)

คณบดีคณะกรรมการศาสตร์

ลำดับ	เป้าหมาย ผลผลิต ตัวชี้วัด และผลการดำเนินงานโครงการวิจัย	ตัวชี้วัด	หน่วยงาน				หน่วยงานที่รับผิดชอบ/ โทรศัพท์	หมายเหตุ
			ปีที่ 1		ปีที่ 2			
			เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้		
1	ผลผลิตเชิงองค์ความรู้ 1.1 จำนวนผลงานตีพิมพ์ (ชิ้น) - ระดับชาติ - ระดับนานาชาติ 1.2 จำนวนผลงานที่นำเสนอในที่ประชุม/สัมมนา (ชิ้น) - ระดับชาติ - ระดับนานาชาติ 1.3 อื่น ๆ (โปรดระบุ)					Publication Clinic โทรภายใน 7081, 749950		
2	ผลผลิตด้านทรัพย์สินทางปัญญา					คลินิกนวัตกรรม โทรภายใน 749950-51		
3	การนำผลผลิตจากงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ 3.1 การนำผลงานไปถ่ายทอดเทคโนโลยี - ภายใน (คณะฯ, มหาวิทยาลัย) - ภายนอก (คณะฯ, มหาวิทยาลัย) 3.2 ใช้ในการเรียนการสอน - ภายใน (คณะฯ, มหาวิทยาลัย) 3.3 การนำไปใช้ประโยชน์กับชุมชนหรือภาคอุตสาหกรรม - ภายใน (คณะฯ, มหาวิทยาลัย) - ภายนอก (คณะฯ, มหาวิทยาลัย) 3.4 จำนวนโครงการวิจัยต่อยอดทางธุรกิจ 3.5 ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย / อื่น ๆ					หน่วยชุมชนสัมพันธ์ โทรภายใน 7093 หน่วยทะเบียน โทรภายใน 7029		

หมายเหตุ

- ในการเสนอโครงการขอรับทุน ให้ระบุเฉพาะเป้าหมาย ส่วนผลที่ได้ใช้สำหรับกรรายงานผลการวิจัย
- ทุกโครงการจะต้องมีผลผลิตในข้อ 3 อย่างน้อย 1 ประเภท สำหรับข้ออื่น ๆ นักวิจัยสามารถเลือกระบุได้ตามที่คิดว่าจะสามารถดำเนินการได้ รวมทั้งสามารถดำเนินการได้ร่วมกันก็ได้
- นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในตารางได้ โดยผลงานจะเกิดขึ้นในช่วงปีใดก็ได้
- ผู้เสนอโครงการสามารถให้รายละเอียดต่าง ๆ เพิ่มเติมได้ในช่อง "หมายเหตุ"
- การนำผลผลิตจากงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในข้อที่ 3.1, 3.2 และ 3.3 นักวิจัยต้องแนบเอกสารรับรองหรือหลักฐานที่มีการนำผลผลิตไปใช้ประโยชน์จริง ซึ่งสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ <http://www.research.eng.psu.ac.th>