

ทรัพย์สินทางปัญญา

สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร



กฎหมาย
ทรัพย์สินทางปัญญา

การละเมิดทรัพย์สิน
ทางปัญญา





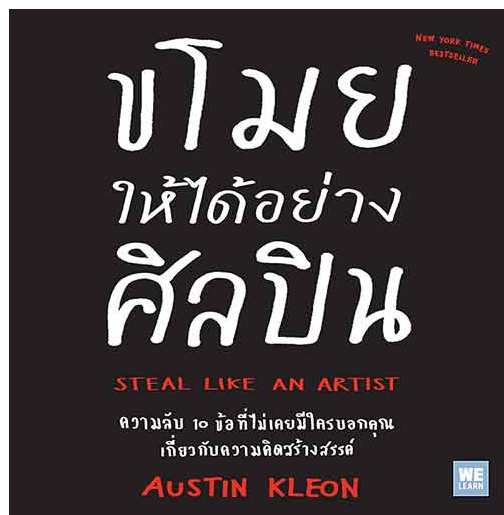



อ.ธรรมชาติ วันแต่ง
สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

- 1. ทำไมเราต้องขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร**
(ทรัพย์สินทางปัญญา)
- 2. ความหมายของสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร**
(ทรัพย์สินทางปัญญา)
- 3. ขั้นตอนการขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร**

1. ทำไมเราต้องขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร (ทรัพย์สินทางปัญญา)



1. ทำไมเราต้องขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร (ทรัพย์สินทางปัญญา)

บุกจับร้านขายเสื้อยืด ก๊อปปี้แบรนด์ห่านคู่ อ้างรับจากเซลล์-ไม่รู้ของปลอม

โดย ไทยรัฐออนไลน์ 23 พ.ค. 2558 01:30

8,577 ครั้ง 0 Share 10k Tweet 17



ดร. ปอศ พร้อม จันท. กรมทรัพย์สินทางปัญญา ตรวจยึดสินค้าปลอมแปลงเครื่องหมายการค้า ประเทศเวียดนาม ในเขตเทศบาลเมืองฟัทลุงจำนวนมาก เจ้าของร้านอ้างรับสินค้ามาจากเซลล์ ไม่ทราบว่า เป็นของปลอม...

1. ทำไมเราต้องขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร (ทรัพย์สินทางปัญญา)

บริษัทตุ๊ก ตุ๊ก อินเตอร์เนชั่นแนล สัญชาติอเมริกัน ขอยื่นจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า คำว่า "ตุ๊ก ตุ๊ก" ไว้ที่ **British Virgin Island** ในสหรัฐฯ และได้รับการจดทะเบียนการค้าในปี 2544



2 บริษัทเครื่องสำอางยักษ์ใหญ่ของญี่ปุ่นจาก "กาวาเครื่อ" ตัดจดสิทธิบัตรกาวาเครื่อคุมครองสารสกัดชะลอความแก่ ช่วยผิวขาว มากกว่า 20 รายการ



John stephen mayor เชฟชื่อดังชาวอเมริกัน ผู้ได้รับสิทธิบัตรสูตรอาหารมากมาย จากทั่วโลก ยื่นขอจดสิทธิบัตรแกงเขียวหวานไก่ "Green Curry Fever" ไปเป็นของเขา 2555



1. ทำไมเราต้องขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร (ทรัพย์สินทางปัญญา)

MIT ยื่นฟ้องคดีสิทธิบัตรต่อศาลใน **Boston** โดยกล่าวหาว่า **Apple** ใช้อัป **DRAM** ที่ผลิตด้วยกรรมวิธีซึ่งละเมิดสิทธิบัตรของตนเอง ในผลิตภัณฑ์หลายรายการ ทั้ง **iPhone, iPad** และ **MacBook Air** 2555



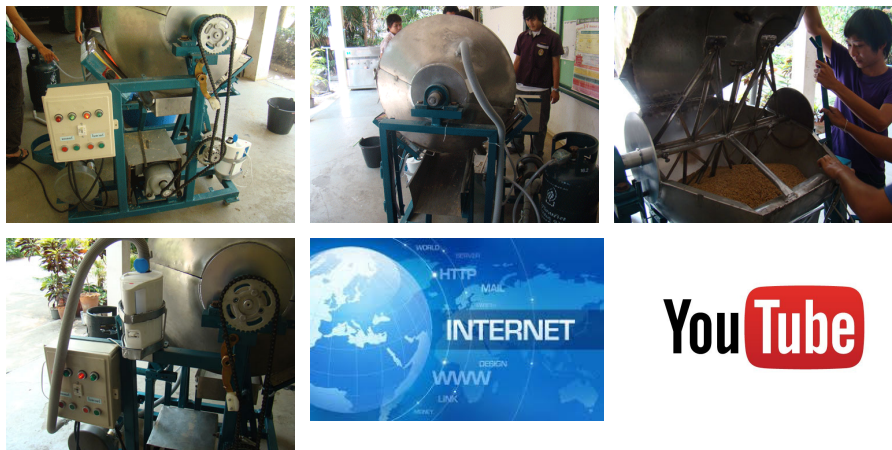
ยามาฮ่า ฟ้องละเมิดสิทธิบัตรเลียนแบบของยามาฮ่า มีโอ และยามาฮ่า สปาร์ค ที่จังหวัดสงขลา เจ้าหน้าที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ (ดีเอสไอ) ได้เข้าตรวจค้นโรงงานและโชว์รูม ของผู้ต้องหาดังกล่าวและยึดรถจักรยานยนต์ประกอบขึ้นเองได้กว่า 1,000 คัน ไว้เพื่อเป็นหลักฐานในการดำเนินคดี 2552



Piaggio ยื่นฟ้องศาลประเทศอิตาลีกล่าวหา **Yamaha** และ **Peugeot** ละเมิดสิทธิบัตรสำหรับแนวความคิดของมอเตอร์ไซค์ 3 ล้อที่เอียงตัวได้

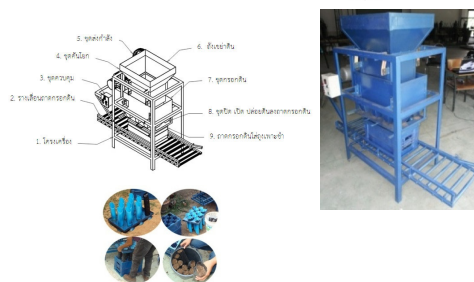
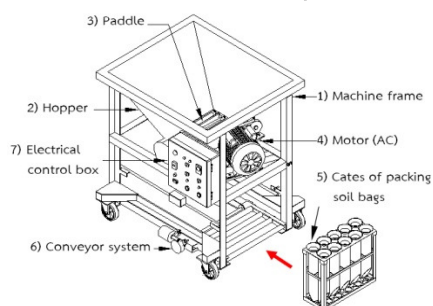


1. ทำไมเราต้องขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร (ทรัพย์สินทางปัญญา)



เครื่องคั่วข้าวใหม่มีแบบระบายความชื้นด้วยลมร้อน (A Hmong Rice Roasting Machine - Release Moisture with Hot Air) เผยแพร่แล้วโดยไม่ได้ขออนุญาต.....ไม่มีสิทธิเรียกร้องใดๆ

1. ทำไมเราต้องขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร (ทรัพย์สินทางปัญญา)



การออกแบบและสร้างเครื่องกรอกดินใส่ถุงเพาะชำกล้วยพารา โดนก๊อปปี้ไปแล้ว

เกณฑ์การพิจารณาผลงานทางวิชาการ

- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิธีปกติ) 30 คะแนน
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (วิธีพิเศษ) 40 คะแนน
- รองศาสตราจารย์ (วิธีปกติ) 50 คะแนน
- รองศาสตราจารย์ (วิธีพิเศษ) 60 คะแนน
- ศาสตราจารย์ (วิธีปกติ) 80 คะแนน
- ศาสตราจารย์ (วิธีพิเศษ) 120 คะแนน

3. ผลงานที่สามารถใช้เสนอขอตำแหน่งทางวิชาการ				
ตารางที่ 1 ลักษณะผลงานและระดับคะแนน				
ผลงาน	คะแนน	ผลงานเข้ารับการพิจารณา		
		ผศ.	วศ.	ศ.
1. ตำราและหนังสือวิชาการ				
1.1 ตำรา (Text Book) หรือตำราแบบสื่อประสม	15/หน่วยคิด	/	/	/
1.2 หนังสือ หรือหนังสือแบบสื่อประสม	15/หน่วยคิด	/	/	/
1.3 หนังสือตำราที่เป็นบรรณาธิการ (Edited Book)	7.5/หน่วยคิด	/	/	X
1.4 ตำราแปล	7.5/หน่วยคิด	/	/	X
1.5 ตอน/บทในหนังสือ/หนังสือที่มีบรรณาธิการ (Chapter in book /Chapter in Edited book)	15/หน่วยคิด	/	/	X
		ผลงาน	คะแนน	ผลงานเข้ารับการพิจารณา
				ผศ. วศ. ศ.
		2. บทความวิจัยและพัฒนา		
		2.1 วารสารระดับนานาชาติที่มีผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาตีพิมพ์แล้ว		
		- บทความวิจัยและพัฒนาแบบเต็มรูป (Full Paper)	40 คะแนน	/ / /
		- บทความวิจัยและพัฒนาแบบย่อ	30 คะแนน	/ / /
		2.3 วารสารในประเทศที่มีผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาผลงาน		
		- บทความวิจัยและพัฒนาแบบเต็มรูป (Full Paper)	25 คะแนน	/ / /
		- บทความวิจัยและพัฒนาแบบย่อ	15 คะแนน	/ / /
		2.4 เอกสารการประชุมวิชาการนานาชาติ (Proceedings)		
		- มีผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาผลงาน (นานาชาติ)	30 คะแนน	/ / /
		- ไม่มีผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาผลงาน (ภูมิภาค)	25 คะแนน	/ / /
		- ไม่มีผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาผลงาน	20 คะแนน	/ / X
		2.5 เอกสารการประชุมวิชาการระดับชาติ (Proceedings)		
		- มีผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาผลงาน	20 คะแนน	/ / X
		- ไม่มีผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาผลงาน	15 คะแนน	/ / X

อ้างอิงจาก การขอตำแหน่งวิชาการ มหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 54

ผลงาน	คะแนน	ผลงานสำหรับตำแหน่ง		
		ผศ.	รศ.	ศ.
3.3 นิตยสารสายวิชาชีพนานาชาติ (International Magazine)	10 คะแนน	/	X	X
3.4 นิตยสารสายวิชาชีพในประเทศ (National Magazine)	7 คะแนน	/	X	X
3.5 สื่อทั่วไป	2 คะแนน	/	X	X
4. ทรัพย์สินทางปัญญา				
4.1 การจดสิทธิบัตร (Patent) ประเภท				
4.1.1 สิ่งประดิษฐ์ (Product and/or Process)	40 คะแนน	/	/	/
4.1.2 งานออกแบบ	10 คะแนน	/	/	/
4.1.3 อนุสิทธิบัตร	7 คะแนน	/	/	/
4.2 สิ่งประดิษฐ์และงานออกแบบ (ต้องมีเอกสารรับรองว่าได้รับรางวัล/ใช้งานได้จริง)				
4.2.1 สิ่งประดิษฐ์	30 คะแนน	/	/	/
4.2.2 งานออกแบบ	7 คะแนน	/	/	X

กำหนดระดับคุณภาพผลงานดังนี้	
ค่าน้ำหนัก	ระดับคุณภาพงานวิจัย
0.20	บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับเต็มที่มีการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ
0.40	บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับเต็มที่มีการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ หรือที่ในวารสารวิชาการที่ไม่อยู่ในประกาศของ สกอ. แต่สถาบันนำเสนอสภาเพื่ออนุมัติ (ดูจากช้อยส์ไว้ในประกาศของ กกอ. เรื่องวารสารงานวิจัย ที่ต้องให้สภาอนุมัติวารสารเหล่านี้)
0.60	- บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI (กลุ่มที่ 2) - ผลงานได้รับการจดอนุสิทธิบัตร
0.80	บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากลนอกเหนือจากฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษา ว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาการตีพิมพ์งานวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 หรือมีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI (กลุ่มที่ 1)
1.00	- บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษา ว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาการตีพิมพ์งานวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 (ดูภาคผนวก) - ผลงานได้รับการจดสิทธิบัตร - ผลงานวิชาการรับใช้สังคมที่ผ่านการประเมินตำแหน่งทางวิชาการแล้ว - ผลงานวิจัยที่หน่วยงานหรือองค์กรระดับชาติว่าจ้างให้ดำเนินการ - ผลงานค้นพบพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่ค้นพบใหม่และได้รับการจดทะเบียน - ตำราหรือหนังสือที่ผ่านการประเมินตำแหน่งทางวิชาการแล้ว

ทำไมเราไม่ขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร?

1. ผลงานไม่ใหม่จริง
2. ไม่รู้
3. ไม่ชอบ/ชี้แจง



สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

1. ทำไมเราต้องขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร
(ทรัพย์สินทางปัญญา)
2. ความหมายของสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร
(ทรัพย์สินทางปัญญา)
3. ขั้นตอนการขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

ทรัพย์สินทางปัญญา

ความคิดมนุษย์ที่รัฐรับรองสิทธิให้มีค่า

นำไปใช้ประโยชน์ในทางพาณิชย์ได้

ทรัพย์สินทางปัญญาต่างประเทศ

ทรัพย์สินทางปัญญาไทย

ทรัพย์สินทางปัญญาไทย

- สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร
- เครื่องหมายการค้า
- ลิขสิทธิ์
- สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์
- แบบผังภูมิของวงจรรวม
- ผลิตภัณฑ์ชีวดี
- ภูมิปัญญาท้องถิ่นไทย



สิทธิบัตร (Patent)

- สิทธิบัตรการประดิษฐ์
- สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์
- อนุสิทธิบัตร (Petty patent)

สิทธิบัตรการประดิษฐ์



อายุคุ้มครอง **20 ปี**

หมายถึง ความคิดสร้างสรรค์
เกี่ยวกับองค์ประกอบ โครงสร้าง
หรือกลไกของผลิตภัณฑ์ รวมทั้ง
กรรมวิธีในการผลิต การเก็บรักษา
หรือการปรับปรุงคุณภาพของ
ผลิตภัณฑ์ให้ดียิ่งขึ้น หรือทำให้เกิด
ผลิตภัณฑ์ใหม่ที่แตกต่างกันไปจากเดิม

เงื่อนไขหรือลักษณะของ การรับความคุ้มครองสิทธิบัตร

1. ต้องเป็นการประดิษฐ์ที่คิดค้นขึ้นใหม่
คือ การประดิษฐ์ที่แตกต่างไปจากเดิม
ยังไม่มีใครเคยใช้หรือแพร่หลายมาก่อนในประเทศ
หรือไม่เคยเปิดเผยสาระสำคัญ หรือรายละเอียด
ในเอกสาร สิ่งพิมพ์ หรือการนำออกแสดง
หรือเปิดเผยต่อสาธารณชนมาก่อนทั้งในและ
นอกประเทศ และยังไม่เคยได้รับสิทธิบัตรมาก่อน
2. ต้องเป็นการประดิษฐ์ที่มีขั้นการประดิษฐ์สูงขึ้น
คือ มีลักษณะที่เป็นการแก้ไขปัญหามานาน
หรือไม่เป็นการประดิษฐ์ ที่ทำได้โดยง่ายต่อผู้ที่มี
ความชำนาญในระดับสามัญสำหรับงานประเภทนั้น
3. ต้องเป็นการประดิษฐ์ที่สามารถนำไปประยุกต์
ในทางอุตสาหกรรมได้

การประดิษฐ์ (Invention) การออกแบบผลิตภัณฑ์ (Product Design)

www.trueinnovationcenter.com

เงื่อนไขหรือลักษณะของ การรับความคุ้มครองสิทธิบัตร

ต้องเป็นการออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่ เพื่ออุตสาหกรรมซึ่งรวมถึงกิจกรรม คือ เป็นการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่มีใช้แพร่หลายในประเทศ ยังไม่ได้เปิดเผยสาระสำคัญหรือรายละเอียดในเอกสารหรือสิ่งพิมพ์ ก่อนวันขอรับสิทธิบัตร และไม่คล้ายกับแบบผลิตภัณฑ์ที่มีอยู่แล้ว

สิทธิบัตรการออกแบบ

อายุคุ้มครอง **10 ปี**



หมายถึง ความคิดสร้างสรรค์เกี่ยวกับ **รูปร่างลักษณะภายนอก** ของผลิตภัณฑ์ องค์ประกอบของ **ลวดลาย** หรือ **สี** ของผลิตภัณฑ์ ซึ่งสามารถใช้เป็นแบบสำหรับการผลิตเชิงอุตสาหกรรม รวมทั้งกิจกรรมได้

www.trueinnovationcenter.com

อนุสิทธิบัตร



อายุคุ้มครอง **6 ปี**

หมายถึง หนังสือสำคัญที่รัฐออกให้เพื่อคุ้มครองการประดิษฐ์ที่มีลักษณะเป็นการประดิษฐ์ขึ้นใหม่ และเป็นการประดิษฐ์ที่สามารถประยุกต์ในทางอุตสาหกรรมได้

เงื่อนไขหรือลักษณะของ การรับความคุ้มครองสิทธิบัตร

1. ต้องเป็นการประดิษฐ์ขึ้นใหม่ที่แตกต่างไปจากเดิม ยังไม่เคยมีการใช้หรือแพร่หลายก่อนวันยื่นขอ หรือยังไม่มีเปิดเผยสาระสำคัญของการประดิษฐ์นั้นก่อนวันยื่นขอทั้งในและหรือต่างประเทศ
2. สามารถประยุกต์ใช้ในทางอุตสาหกรรมได้

www.trueinnovationcenter.com



กักหน้ำช้ำพัฒนา



เครื่องตรวจวัดความแข็งแรงภายในของม้งคุดโดยรังสี
อินฟราเรด

เลขที่สิทธิบัตร 26654 วันที่ 16 กันยายน 2552

รศ.ดร.โกสินทร์ จ้งนงไทย ผศ.ดร.บ้งนงชิต ทิพา

กร Mr.Makoto Okuda Mr.Haruo Hirose



อุปกรณ์แลกเปลี่ยนความร้อนแบบท่อชุด
เป็นวง

เลขที่สิทธิบัตร 31282 วันที่ 23

พฤศจิกายน 2554

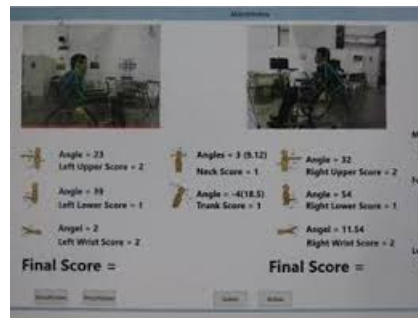
ศ.ดร.สมชาย วงศ์วิเศษ นายไพศาล
นาผล



ภาชนะสำหรับเพาะเมล็ดพันธุ์
เลขที่สิทธิบัตร 32614 วันที่ 4

พฤษภาคม 2555

ดร.ต๋ับปิโอ เลหโตเน็น ดร.ดารณี เลห
โตเน็น ดร.โซคอนันต์ บุษราคัมภากร
นางสาวเพลินพิศ นิตรมร



โต๊ะทำงานพร้อมที่นั่งแบบเคลื่อนที่
ได้

เลขที่สิทธิบัตร 32893 วันที่ 19

มิถุนายน 2555

ผศ.ดร.สกล อีระวรัญญ

การออกแบบผลิตภัณฑ์

รูปร่าง



ลวดลาย

สี



ติดตั้งง่าย ไม่เกิน 30 นาที

- ใช้เวลา ติดตั้งง่าย
- ไม่เจาะ ไม่ขีด
- ไม่ใช้เครื่องมือช่าง
- ไม่ทำลายความสวยงามของรถยนต์
- ติดตั้งง่าย ใช้เวลาติดตั้งเพียง 3 นาที
- ไม่ลดเส้นการขับขี่ของพวงมาลัยในกรณีเกิดอุบัติเหตุ
- ออกแบบสำหรับรถยนต์รุ่นที่มีมากกว่า 50 รุ่น ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

(เจ้าเดียวในโลก)
ที่ได้สิทธิบัตรการประดิษฐ์ในโลก

SAFETY-START
สำหรับรถรุ่นใหม่ๆ ที่มีการพัฒนาเครื่องยนต์ให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น (ป้องกันการสตาร์ทเครื่องยนต์โดยไม่ตั้งใจ)

THAILAND
Diversity & Refinement

รับประกันผลิตภัณฑ์ 5 ปี

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

เลือกตั้งวันที่ เมษายน ๒๕๕๓

พิธีเปิดงาน

หมวดที่ ๖ ความผิดและกำหนดโทษ

มาตรา ๘๑ เจ้าพนักงานผู้ใดฝ่าฝืนต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 2 ปี หรือปรับไม่เกิน 2 แสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๘๒ บุคคลใดฝ่าฝืนต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 6 เดือน หรือ ปรับไม่เกิน 2 หมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๘๕ บุคคลใดกระทำความผิดอย่างใดอย่างหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ทรง **สิทธิบัตร** ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 2 ปี หรือปรับไม่เกิน 4 แสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๘๖ บุคคลใดกระทำความผิดอย่างใดอย่างหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ทรง **อนุสิทธิบัตร** ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 1 ปี หรือปรับไม่เกิน 2 แสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๘๗ บุคคลใดยื่นขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์หรือการออกแบบผลิตภัณฑ์ หรืออนุสิทธิบัตร โดยการแสดงข้อความอันเป็นเท็จแก่พนักงานเจ้าหน้าที่เพื่อให้ได้ไปซึ่ง สิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 6 เดือน หรือปรับไม่เกิน 5 พันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๘๘ ในกรณีที่ถูกกระทำผิดซึ่งต้องรับโทษตามพระราชบัญญัตินี้เป็นนิติบุคคล ผู้ดำเนินกิจการหรือผู้แทนของนิติบุคคลนั้นต้องรับโทษตามที่กฎหมายกำหนดสำหรับความผิดนั้น ๆ ด้วย เว้นแต่จะพิสูจน์ได้ว่าการกระทำของนิติบุคคลนั้นได้กระทำโดยตนมิได้รู้เห็นหรือยินยอมด้วย

สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

1. ทำไมเราต้องขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร
(ทรัพย์สินทางปัญญา)
2. ความหมายของสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร
(ทรัพย์สินทางปัญญา)
3. ขั้นตอนการขอสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

รับจดสิทธิบัตร

อนุสิทธิบัตร ทำวิทยานิพนธ์ เครื่องหมายการค้าลิขสิทธิ์

โทร. 081-9004579 , 087-092-4742

รับประกันงานคุณภาพ รวดเร็ว ติดต่อกับ คุณโชค กก.ตร

ที่ติดต่อ : 26/262 แขวงสมเด็จเจ้าพระยา กรุงเทพมหานคร 10150

ถ้าจะขอต้อง

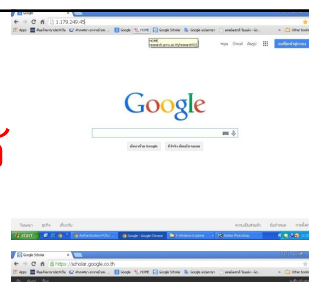
1. สร้างมาตรฐานงานให้สูงเข้าไว้
2. ตรวจสอบอย่างละเอียด
3. รู้จักกระบวนการขอ



ฐานข้อมูลงานวิจัย
สถาบันวิจัยและพัฒนา

ThaiLIS ระบบฐานข้อมูล
วิทยานิพนธ์
มหาวิทยาลัยไทย

eLibrary



ขั้นตอนการจดทะเบียนสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

1.การตัดสินใจเลือกรูปแบบการขอรับความคุ้มครอง

ถ้าสิ่งคิดค้นมีลักษณะใหม่ที่มีประโยชน์ใช้สอยก็สรุปได้ทันทีว่า
เป็นการประดิษฐ์

แต่ถ้าสิ่งนั้นเป็นการคิดค้นเกี่ยวกับรูปร่าง ลักษณะ หรือลวดลาย
สามารถสรุปได้ว่าเป็นการออกแบบผลิตภัณฑ์

สิทธิบัตรการประดิษฐ์ จะต้องเป็นสิ่งประดิษฐ์ใหม่ มีขั้นการ

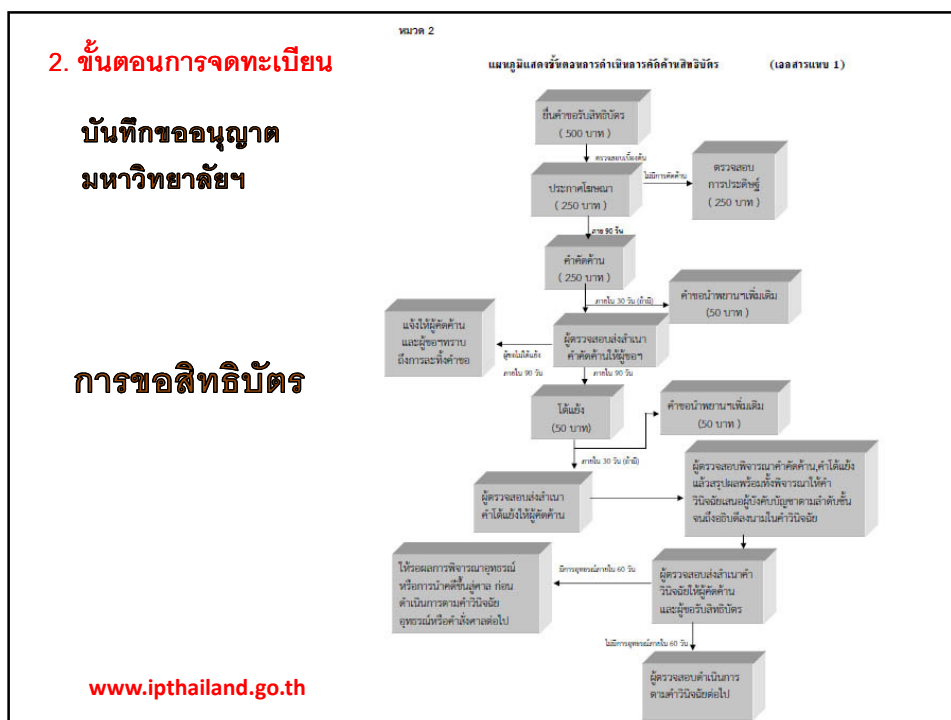
ประดิษฐ์ที่สูงขึ้น และสามารถประยุกต์ใช้ในทางอุตสาหกรรม

องค์ประกอบอื่นๆ เช่น ค่าธรรมเนียมที่ถูกลงกว่า อายุการคุ้มครอง

ขั้นตอนการจดทะเบียนที่ไม่ยุ่งยากซับซ้อน เป็นต้น

www.ipthailand.go.th/
กรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์
Department of Intellectual Property

การสืบค้นสิทธิบัตรออนไลน์



สิทธิบัตรการประดิษฐ์

1. ยื่นคำขอพร้อมทั้งชำระค่าธรรมเนียม 500 บาท ซึ่งคำขอประกอบด้วย

- 1.1 แบบพิมพ์คำขอรับสิทธิบัตรแบบ สป/สผ/อสป/001-ก
- 1.2 รายละเอียดการประดิษฐ์ ที่มีหัวข้อครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด
- 1.3 ข้อถ้อยสิทธิ
- 1.4 บทสรุปการประดิษฐ์
- 1.5 รูปเขียน (ถ้ามี)
- 1.6 เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี) เช่น หนังสือโอนสิทธิ สัญญาการว่าจ้าง หนังสือมอบอำนาจ หนังสือรับรองนิติบุคคล เป็นต้น (1.2-1.6 กระดาษ ขนาดA4)

2. เมื่อยื่นคำขอตามข้อ 1 แล้ว ถ้ามีแก้ไข จะต้องดำเนินการภายใน 90 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง หากไม่ขอผ่อนผัน หากพ้นระยะเวลาจะถือว่าผู้ขอละทิ้งคำขอ

3. ใช้แบบ สป/สผ/อสป/003-ก ในการยื่นขอแก้ไขเพิ่มเติมพร้อมชำระค่าธรรมเนียม

4. ได้แก้ไขถูกต้อง แจ้งให้ชำระค่าธรรมเนียมการประกาศโฆษณา 250 บาท โดยจะแจ้งสองครั้ง ๆ ละ 60 วัน หากพ้นระยะเวลาจะถือว่าผู้ขอละทิ้งคำขอ และให้จัดส่งคำขอรับสิทธิบัตร ค่าแปลข้อถือสิทธิ บทสรุปการประดิษฐ์เป็นภาษาอังกฤษ

5. เมื่อประกาศโฆษณาแล้ว ผู้ขอต้องยื่นขอให้ตรวจสอบการประดิษฐ์ พร้อมทั้งชำระค่าธรรมเนียมเป็นเงิน 250 บาท โดยใช้แบบ สป/อสป/005-ก ภายใน 5 ปี นับตั้งแต่วันประกาศโฆษณา หากพ้นระยะเวลาจะถือว่าผู้ขอละทิ้งคำขอ

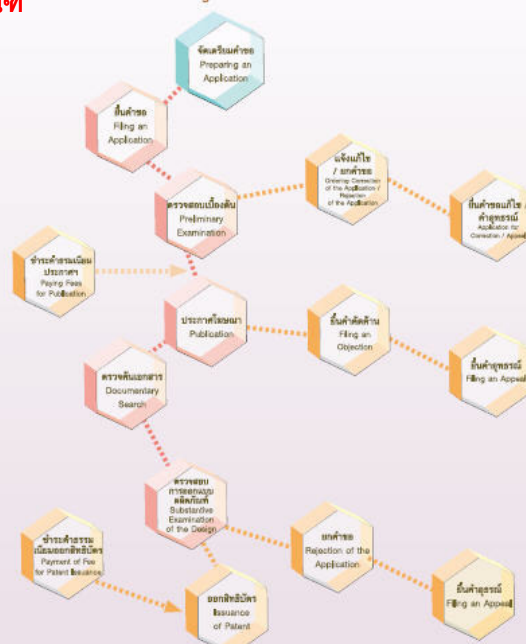
6. ภายหลังจากมีการขอให้ตรวจสอบแล้ว เจ้าหน้าที่จะทำการสืบค้นเอกสารว่าเคยมีสิ่งประดิษฐ์เดียวกันหรือคล้ายกันหรือไม่ ถ้าคำขอถูกต้องเป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดในกฎหมาย จะแจ้งให้ผู้ขอมาชำระค่าธรรมเนียมการรับจดทะเบียนเป็นเงิน 500 บาท และออกสิทธิบัตรให้ผู้ขอต่อไป หากไม่ถูกต้องจะยกคำขอ

สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

บันทึกขออนุญาต
มหาวิทยาลัยฯ

www.ipthailand.go.th

แผนภูมิการตรวจสอบคำขอรับสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์
Flow Chart Featuring Examination of an Application for a Patent in Product Design



สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

1. การยื่นคำขอพร้อมเงิน 250 บาท ประกอบด้วย

- 1.1 แบบพิมพ์คำขอรับสิทธิบัตรแบบ สป/สผ/อสป/001-ก ซึ่งมี 2 หน้า
- 1.2 คำพรรณนาแบบผลิตภัณฑ์ (ถ้ามี)
- 1.3 ข้อถ้อยสิทธิ
- 1.4 รูปเขียน
- 1.5 เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี) เช่น หนังสือโอนสิทธิ สัญญาการว่าจ้าง

หนังสือมอบอำนาจ หนังสือรับรองนิติบุคคล เป็นต้น

รายการที่ 1.2-1.5 ผู้ขอจะต้องจัดเตรียมขึ้นเองในกระดาษ ขนาด **A4**

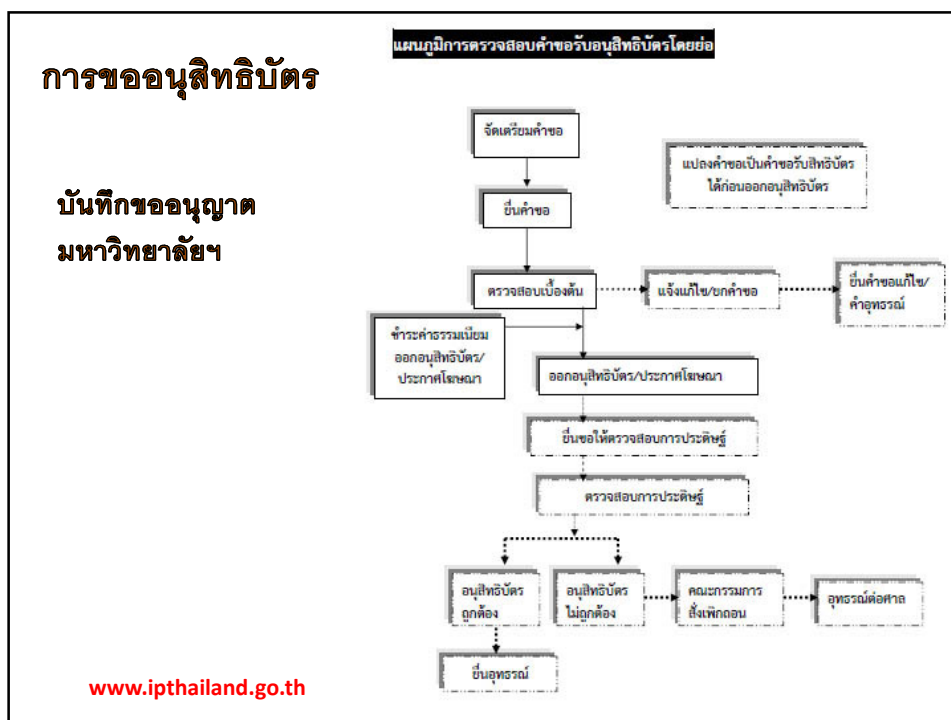
2. เจ้าหน้าที่จะแจ้งเพื่อให้แก้ไขภายใน 90 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง หากดำเนินการไม่ทันก็สามารถขอผ่อนผันได้ หากพ้นระยะเวลาจะถือว่าผู้ขอละทิ้งคำขอ

3. แก้ไขใช้แบบ สป/สผ/อสป/003-ก พร้อมชำระ

ค่าธรรมเนียม

4. ในกรณีถูกต้องเจ้าหน้าที่จะแจ้งให้ผู้ขอมาชำระเงิน 250 บาท โดยเจ้าหน้าที่จะแจ้งสองครั้งๆ ละ 60 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง หากพ้นระยะเวลาจะถือว่าผู้ขอละทิ้งคำขอ และเปิดโอกาสให้มีการคัดค้าน

5. กรณีสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์นี้ ผู้ขอไม่ต้องยื่นคำขอให้ตรวจสอบการประดิษฐ์ซึ่งจะใช้เฉพาะกรณีการประดิษฐ์เท่านั้น เมื่อประกาศโฆษณาครบ 90 วันแล้ว จะแจ้งให้ผู้ขอมาชำระค่าธรรมเนียมการรับจดทะเบียนเป็นเงิน 500 บาท และออกสิทธิบัตรให้ผู้ขอต่อไป หากไม่ถูกต้องจะยกคำขอ



อนุสิทธิบัตร

1. ยื่นคำขอรับอนุสิทธิบัตร ชำระค่าธรรมเนียม 250 บาท ประกอบด้วย
 - 1.1 แบบพิมพ์คำขอรับสิทธิบัตรแบบ สป/สผ/อสป/001-ก
 - 1.2 รายละเอียดการประดิษฐ์ ที่มีหัวข้อครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด
 - 1.3 ข้อถ้อยสิทธิ
 - 1.4 บทสรุปการประดิษฐ์
 - 1.5 รูปเขียน (ถ้ามี)
 - 1.6 เอกสารอื่น ๆ (ถ้ามี) เช่น หนังสือโอนสิทธิ สัญญาการจ้าง หนังสือมอบอำนาจ หนังสือรับรองนิติบุคคล เป็นต้น

รายการที่ 1.2-1.6 ผู้ขอจะต้องเตรียมขึ้นเองในกระดาษขนาด เอ 4
2. เจ้าหน้าที่จะแจ้งแก้ไขให้ถูกต้อง ภายใน 90 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง หากดำเนินการไม่ทันก็สามารถขอผ่อนผันได้ หากพ้นระยะเวลาจะถือว่าผู้ขอละทิ้งคำขอ

3. ใช้แบบ สป/สผ/อสป/003-ก ในการยื่นขอแก้ไขพร้อมชำระค่าธรรมเนียม

4. ในกรณีถูกต้องจะรับจดทะเบียนและออกอนุสิทธิบัตรให้แก่ผู้ขอ ซึ่งชำระค่าธรรมเนียมการรับจดทะเบียนและออกอนุสิทธิบัตร และประกาศโฆษณาเป็นเงิน 500 บาท ภายใน 60 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งสองครั้งหากครั้งที่สองไม่มาตามแจ้ง จะถือว่าผู้ขอละทิ้งคำขอละทิ้งคำขอ ในการประกาศโฆษณาจะประกาศในหนังสือประกาศโฆษณาอนุสิทธิบัตร เป็นเวลา 1 ปี

5. เมื่อประกาศโฆษณาแล้ว บุคคลอื่นที่มีส่วนได้เสีย สามารถที่จะขอให้ตรวจสอบอนุสิทธิบัตรว่าเป็นไปตามเงื่อนไขที่กฎหมายกำหนดไว้หรือไม่ ภายใน 1 ปี นับจากวันที่ประกาศโฆษณา โดยใช้แบบ สป/อสป/005-ก หากปรากฏว่า อนุสิทธิบัตรนั้นไม่เป็นไปตามกฎหมายก็จะถูกเพิกถอนต่อไป

3. สถานที่และวิธีการยื่นขอจดทะเบียน

ส่วนบริหารงานจดทะเบียน (ชั้น 3) สำนักสิทธิบัตร กรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์ เลขที่ 44/100 ถ. สยามบิณน้ำ ต.บางกระสอ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000

หรือสำนักงานพาณิชย์จังหวัดที่ท่านมีภูมิลำเนาอยู่

วิธีการยื่นขอจดทะเบียน

1. ยื่นขอโดยตรงต่อพนักงานเจ้าหน้าที่พร้อมชำระค่าธรรมเนียม
2. ส่งคำขอทางไปรษณีย์ลงทะเบียนถึงพนักงานเจ้าหน้าที่ พร้อมชำระค่าธรรมเนียม โดยชำระทางธนาณัติสั่งจ่ายในนาม กรมทรัพย์สินทางปัญญา

ทดลองฝึกเขียนคำขอในแบบ

สป/สผ/อสป/001-ก

ขอบคุณครับ