

**การจัดทำเอกสาร
เพื่อการขอยื่นจดทะเบียน
ทรัพย์สินทางปัญญา**

**การผลิตเชื้อแบคทีเรีย สูโดมัลลิสอายที่มี
การกลายของจีน ดีเอ็นเอ อะดีนีน เมทิลเลส (DNA
adenine methylase) และการทดสอบ
ศักยภาพในการนำมาใช้เป็นวัคซีนเป็นในหนู
ทดลอง**

หัวหน้าโครงการ : ธนกร ปรงวิทยา
ผู้ร่วมวิจัย : ปรีชา หอมจำปา

**วิจัยเสร็จแล้ว
จะจดแจ้งลิขสิทธิ์
หรือจดสิทธิบัตรดี ???**

**เปรียบเทียบผลของการนวดไทยและการดัดตั้ง
ข้อในผู้ป่วยปวดหลังเรื้อรังชนิด nonspecific**

หัวหน้าโครงการ : สุรัสวดี มรรควัลย์

ผู้ร่วมวิจัย : วิชัย อิงพินิจพงศ์ และคณะ

**วิจัยเสร็จแล้ว
จะจดแจ้งลิขสิทธิ์
หรือจดสิทธิบัตรดี ???**

ทรัพย์สินทางปัญญา

การแสดงออกซึ่ง
ความคิด (Expression of
idea)

1. ลิขสิทธิ์

ผลงานทางปัญญาที่อาจ
นำไปใช้ประโยชน์ในการ
ผลิตทางอุตสาหกรรม

2. ทรัพย์สินทางอุตสาหกรรม

1. งานวรรณกรรม เช่น หนังสือ นวนิยาย โปรแกรมคอมพิวเตอร์
2. งานนาฎกรรม เช่น งานเกี่ยวกับการรำ การเต้น
3. งานศิลปกรรม เช่น จิตรกรรม ภาพพิมพ์ ภาพถ่าย ภาพประกอบ แผนที่ ประติมากรรม สถาปัตยกรรม ศิลปะประยุกต์
4. ดนตรีกรรม เช่น ทำนอง โน้ตเพลง แผนภูมิเพลง คำร้องที่แต่งเพื่อประกอบทำนอง
5. งานโสตทัศนวัสดุ เช่น ลำดับภาพ ลำดับภาพและเสียง เสียงประกอบ
6. งานภาพยนตร์ เช่น ภาพยนตร์ เสียงประกอบภาพยนตร์
7. งานสิ่งบันทึกเสียง เช่น งานที่มีลำดับของเสียงดนตรี เสียงการแสดง หรือเสียงอื่นใด โดยบันทึกลงในวัสดุไม่ว่าจะมีลักษณะใด ๆ อันสามารถที่จะนำมาเล่นซ้ำได้อีก เช่น เทปเพลง ซีดีเพลง
8. งานแพร่เสียงแพร่ภาพ เช่น การนำออกเผยแพร่ทางวิทยุ TV
9. งานอื่นใดอันเป็นงานในแผนกวรรณคดี แผนกวิทยาศาสตร์ หรือแผนกศิลปะ เช่น ลายถัก ลายปัก

สิทธิบัตรการประดิษฐ์

-ใหม่
-การประดิษฐ์ขั้นสูง (อายุ 20 ปี)
-เชิงพาณิชย์และอุตสาหกรรม

อนุสิทธิบัตร

-ใหม่
-เชิงพาณิชย์และอุตสาหกรรม
(อายุ 6+2+2 ปี)

สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

-ใหม่ (รูปร่าง, ลวดลาย, สี)
(อายุ 10 ปี)

เครื่องจักรกล
ชุดอุปกรณ์
สารเคมี
กรรมวิธี ฯลฯ

เครื่องหมายการค้า



เครื่องหมายการค้า → กระทิงแดง
เครื่องหมายบริการ → Budget
Car and Truck Rental
เครื่องหมายรับรอง → Thai Standard
เครื่องหมายร่วม → Thai Elephant

แบบผังภูมิของวงจรรวม

ความลับทางการค้า

สูตรเป๊ปซี่

สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์

มิดอร์ญูก, มะขามหวานเพชรบูรณ์

พันธุ์พืชใหม่

→ (ยื่นจดที่กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์)

ละเมิดลิขสิทธิ์ ?



ขนแปรงแข็งๆ

ทำร้ายเหงือกและฟันโดยที่คุณไม่รู้ตัว...?



ใหม่!

เทคโนโลยีลิขสิทธิ์เฉพาะจากญี่ปุ่น

◆เหงือกบวม ◆เหงือกร่น ◆คอฟันสึก ◆เคลือบฟันบางลง

อย่าปล่อยให้แปรงสีฟันขนแข็งๆ ทำร้ายช่องปากคุณ...จนต้องเป็นแบบนี้

แปรงสีฟัน

ซอลส์

แอคทีฟ **กัม** ไดร

หยุด! ทุกปัญหาจากแปรงขนแข็ง ด้วยแปรงสีฟัน ซอลส์ ใหม่

เทคโนโลยีลิขสิทธิ์เฉพาะจากญี่ปุ่น ขนแปรงพิเศษ 2 พลัง “นุ่ม-ตึง”
ชอกชอนสะอาดทั่วถึงโดยไม่ทำลายคอฟัน พร้อมนวดเหงือกให้มีสุขภาพดี
ทั้งแปรงขนแข็งๆ ไปซะ แล้วใช้แปรงสีฟัน ซอลส์ ใหม่ ก็หมดปัญหา!

แปรงนุ่ม แปรงสะอาด **ไม่บาดเหงือก**



ภาพจากขวัญเรือนปักษ์แรก กันยายน 2554

ลิขสิทธิ์ 1 เดียวในโลก Soft & Slim

แปรงสีฟันริสเท็มมา มี 3 รุ่น

อีกชั้นของทันตเทคโนโลยี เพื่อทุกคน
เป็นพิเศษ ที่แตกตัวง่ายและรวดเร็ว
คราบแบคทีเรีย ช่วยให้ฟันสะอาด

ผลงาน 3 ประสิทธิภาพ ด้วยส



- ◎ ส่า
- ◎ ส่า
- ◎ Ac

รุ่น Original

หัวแปรงขนาดธรรมดา

รุ่น XL

หัวแปรงขนาดใหญ่

รุ่น Compact

หัวแปรงขนาดกระทัดรัด



ทั้ง 3 รุ่น มีขนแปรง **Super Soft (นุ่มพิเศษ)** และขนแปรง **Standard Soft (นุ่มมาตรฐาน)**
วันนี้ ริสเท็มมา จึงเป็นแปรงสีฟันที่มีขนาดหัวแปรงให้เลือกใช้ ครบทุกขนาด ตั้งแต่ขนาดธรรมดา ใหญ่...และเล็ก

5 รสชาติของ Systema

- ◎ สตรอว์เบอร์รี บานานา (STRAWBERRY BANANA) - ปากหอมสดชื่น ลงตัว โดนใจสุดๆ
- ◎ แฮปปี้ เบอร์รี่ (HAPPY BERRIES) - เย็นสดชื่น หอมเบอร์รี่ แฮปปี้สุดๆ
- ◎ แจแปนิส เชอร์รี่ บลอสซั่ม (JAPANESE CHERRY BLOSSOM) - หอมดอกซากุระ สดชื่น ไม่เหมือนใคร
- ◎ ไอซ์ สควีซซี่ มินต์ (ICY SQUEESY MINT) - เย็น สดชื่น มั่นใจ

ทรัพย์สินทางปัญญา Intellectual Property (IP)

- **ทรัพย์สิน** : สิ่งมีค่ามีราคาที่อาจถือเอา
ได้ และอาจมีรูปร่างหรือไม่มีรูปร่างก็ได้
- **ทางปัญญา** : สิ่งที่เกิดจากความคิด
สร้างสรรค์ของมนุษย์ เกิดจากการใช้
สติปัญญา ความรู้ความสามารถ และ
ความวิริยะอุตสาหะ ฯลฯ

สิ่งมีค่ามีราคาที่เกิดจาก
ความคิดสร้างสรรค์ของมนุษย์

มีกฎหมายรองรับ

ทรัพย์สินทางปัญญา

1. ลิขสิทธิ์

- 1. งานวรรณกรรม** เช่น หนังสือ นวนิยาย โปรแกรมคอมพิวเตอร์
- 2. งานนาฏกรรม** เช่น งานเกี่ยวกับการรำ การเต้น
- 3. งานศิลปกรรม** เช่น จิตรกรรม ภาพพิมพ์ ภาพถ่าย ภาพประกอบ แผนที่ ประติมากรรม สถาปัตยกรรม ศิลปะประยุกต์
- 4. ดนตรีกรรม** เช่น ทำนอง โน้ตเพลง แผนภูมิเพลง คำร้อง
- 5. งานโสตทัศนวัสดุ**
- 6. งานภาพยนตร์**
- 7. งานสิ่งบันทึกเสียง** เช่น งานที่มีลำดับของเสียงดนตรี เสียงการแสดง หรือเสียงอื่นใด โดยบันทึกลงในวัสดุไม่ว่าจะมีลักษณะใด ๆ อันสามารถที่จะนำมาเล่นซ้ำได้อีก เช่น เทปเพลง ซีดีเพลง
- 8. งานแพร่เสียงแพร่ภาพ** เช่น การนำออกเผยแพร่ทางวิทยุ TV
- 9. งานอื่นใดอันเป็นงานในแผนการรณคดี**
แผนวิทยาศาสตร์ หรือแผนกศิลปะ เช่น ลายลัก ลายปัก

2. ทรัพย์สินทางอุตสาหกรรม

- สิทธิบัตรการประดิษฐ์
- อนุสิทธิบัตร (การประดิษฐ์)
- สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

เครื่องหมายการค้า

เครื่องหมายการค้า
เครื่องหมายบริการ
เครื่องหมายรับรอง
เครื่องหมายร่วม



แบบผังภูมิของวงจรรวม

ความลับทางการค้า

→ สูตรเป๊ปซี่

สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์

พันธุ์พืชใหม่

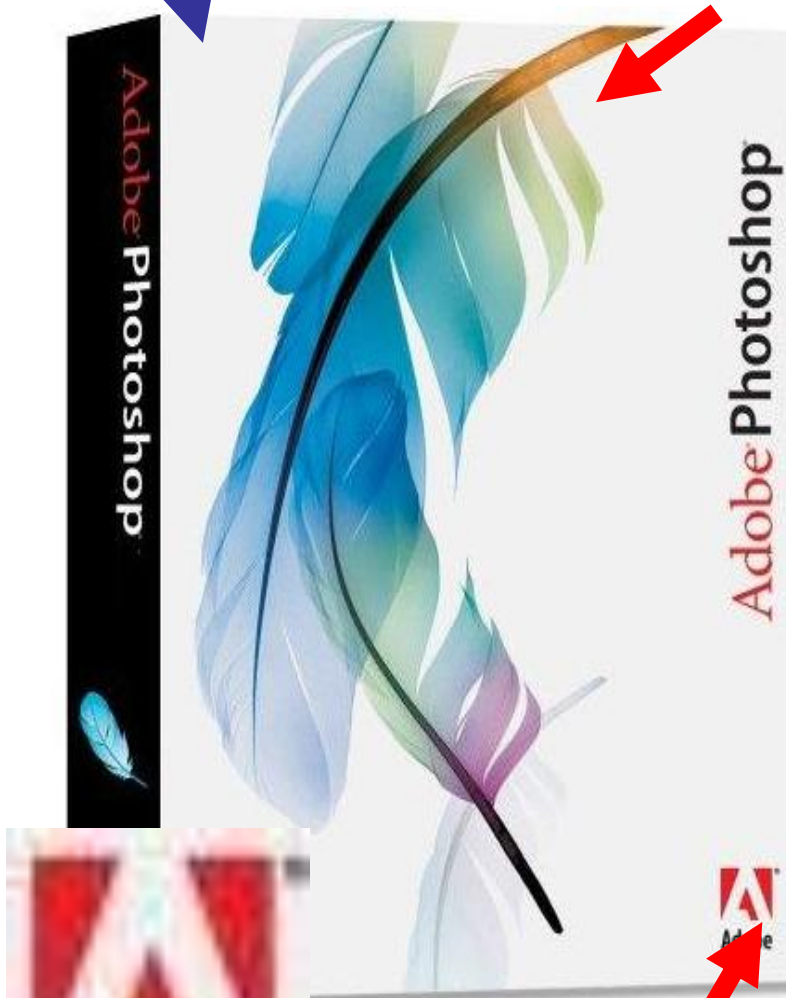
→ (กรมวิชาการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์)

สินค้าชิ้นนี้มีทรัพย์สินทางปัญญาอะไรบ้าง ?



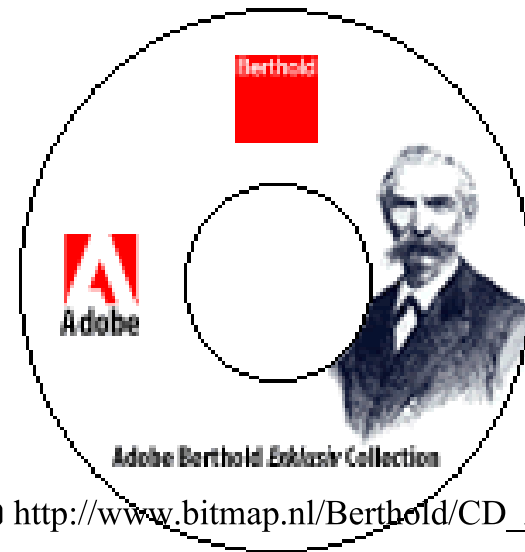
สิทธิบัตรออกแบบ ผลิตภัณฑ์

ลิขสิทธิ์ (จิตรกรรม)



ลิขสิทธิ์(วรรณกรรม)

โปรแกรมคอมพิวเตอร์



ภาพจาก http://www.bitmap.nl/Berthold/CD_ADOBE.GIF

เครื่องหมายการค้า

เครื่องหมายการค้า

**สิทธิบัตรออกแบบ
ผลิตภัณฑ์**

ลิขสิทธิ์ (จิตรกรรม)

**สิทธิบัตรการประดิษฐ์
และ อนุสิทธิบัตร**

**-ผลิตภัณฑ์
-กรรมวิธี**

ความลับทางการค้า



ทรัพย์สินทางปัญญา

1. ลิขสิทธิ์

- 1. งานวรรณกรรม** เช่น หนังสือ นวนิยาย โปรแกรมคอมพิวเตอร์
- 2. งานนาฏกรรม** เช่น งานเกี่ยวกับการรำ การเต้น
- 3. งานศิลปกรรม** เช่น จิตรกรรม ภาพพิมพ์ ภาพถ่าย ภาพประกอบ แผนที่ ประติมากรรม สถาปัตยกรรม ศิลปะประยุกต์
- 4. ดนตรีกรรม** เช่น ทำนอง โน้ตเพลง แผนภูมิเพลง คำร้อง
- 5. งานโสตทัศนวัสดุ**
- 6. งานภาพยนตร์**
- 7. งานสิ่งบันทึกเสียง** เช่น งานที่มีลำดับของเสียงดนตรี เสียงการแสดง หรือเสียงอื่นใด โดยบันทึกลงในวัสดุไม่ว่าจะมีลักษณะใด ๆ อันสามารถที่จะนำมาเล่นซ้ำได้อีก เช่น เทปเพลง ซีดีเพลง
- 8. งานแพร่เสียงแพร่ภาพ** เช่น การนำออกเผยแพร่ทางวิทยุ TV
- 9. งานอื่นใดอันเป็นงานในแผนการวรรณคดี แผนกวิทยาศาสตร์ หรือแผนกศิลปะ** เช่น ลายลัก ลายปัก

2. ทรัพย์สินทางอุตสาหกรรม

- สิทธิบัตรการประดิษฐ์
- อนุสิทธิบัตร (การประดิษฐ์)
- สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

เครื่องหมายการค้า

เครื่องหมายการค้า
เครื่องหมายบริการ
เครื่องหมายรับรอง
เครื่องหมายร่วม



แบบผังภูมิของวงจรรวม

ความลับทางการค้า

→ สูตรเป๊ปซี่

สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์

พันธุ์พืชใหม่

→ (กรมวิชาการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์)

**วิจัยเสร็จแล้ว
จะจดแจ้งลิขสิทธิ์
หรือจดสิทธิบัตรดี ???**

สิทธิบัตร

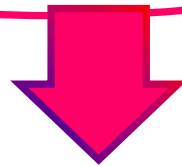
จิราภรณ์ เหลืองไพรินทร์

ผู้จัดการสำนักงานบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา

1. ความหมายของสิทธิบัตร

คือ หนังสือสำคัญที่รัฐ*ออกให้เพื่อ
คุ้มครองการประดิษฐ์ การออกแบบ
ผลิตภัณฑ์ หรือ ผลิตภัณฑ์อรรถประโยชน์
ที่มีลักษณะตามที่กฎหมายกำหนด (* กรณีของ
ประเทศไทย รัฐ คือ กรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์)

สิทธิ + บัตร



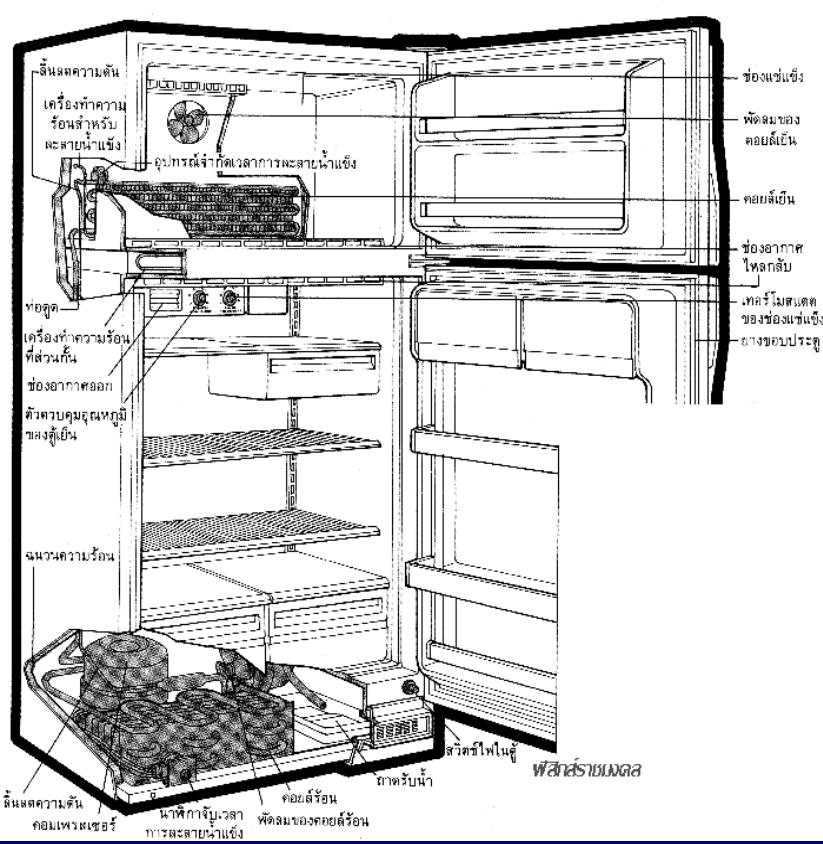
การประดิษฐ์ กับ การออกแบบ

2. ประเภทของสิทธิบัตร

คำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

- สิทธิบัตรการประดิษฐ์
- สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์
- อนุสิทธิบัตร (การประดิษฐ์)

สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร (การประดิษฐ์)



www.rmutphysics.com/charud/invention/

สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์



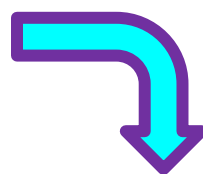
<http://morewaystowastetime.blogspot.com>

<http://appliancist.com>

สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร (การประดิษฐ์)

[ม. 3] “การประดิษฐ์” หมายความว่า การ
คิดค้นหรือทำขึ้น อันเป็นผลให้ได้มาซึ่ง
ผลิตภัณฑ์หรือกรรมวิธีใดขึ้นใหม่ หรือ การ
กระทำใดๆ ที่ทำให้ดีขึ้นซึ่งผลิตภัณฑ์หรือ
กรรมวิธี

คิดค้น/ทำขึ้น



ผลิตภัณฑ์



กรรมวิธี

+

ใหม่

ผลิตภัณฑ์

สิ่งที่มีรูปร่างหรือมีคุณสมบัติทางกายภาพทั้งหมด
แบ่งออกได้ตาม ลักษณะโครงสร้าง องค์ประกอบ
และประโยชน์ใช้สอย

1. เครื่องจักรกล (machine)
2. เครื่องสำเสร็จ (apparatus)
3. อุปกรณ์ (Devices)
4. เครื่องมือ (tool)
5. ผลิตภัณฑ์หรือผลิตภัณฑ์
6. ผลิตภัณฑ์ทางเคมีใน
ลักษณะต่างๆ



ยารักษาสิวแบบใหม่



สูตรยา/
ส่วนผสมของยา

- สิทธิบัตรการประดิษฐ์
- อนุสิทธิบัตร(การประดิษฐ์)
- สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

รูปร่าง/ลวดลาย
ของเม็ดยา

3. เงื่อนไขในการขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร (การประดิษฐ์) (ม.5)

1. เป็น**การประดิษฐ์**ขึ้นใหม่
2. มี**ขั้นการประดิษฐ์**สูงขึ้น
3. สามารถประยุกต์ทางอุตสาหกรรม

สิทธิบัตรขาดข้อใดข้อหนึ่งไม่ได้
แต่อนุสิทธิบัตรต้องการเพียงข้อ 1 และ 3

ลิขสิทธิ์

กรรมสิทธิ์ & ลิขสิทธิ์

กรรมสิทธิ์ (Ownership)

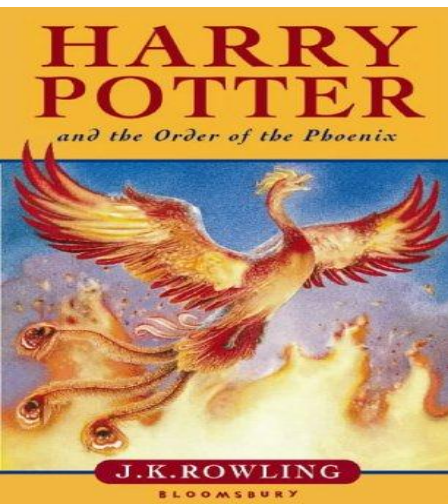
ความเป็นเจ้าของทรัพย์สิน / ทรัพย์สิน

ลิขสิทธิ์ (Copy right)

สิทธิแต่ผู้เดียว

- การทำซ้ำ หรือดัดแปลง เผยแพร่ต่อสาธารณชน
- ให้เช่าต้นฉบับหรือสำเนา
- สิทธิในการให้ประโยชน์อันเกิดจากลิขสิทธิ์แก่ผู้อื่น
- สิทธิในการอนุญาตให้ผู้อื่นใช้สิทธิ ในงานอันมี

ลิขสิทธิ์



- ▶ นาย A ซื้อหนังสือจากร้าน SE-ED
- ▶ นาย A มีกรรมสิทธิ์ ในหนังสือ
- ▶ นาย A สามารถขายหรือให้หนังสือใครก็ได้

นาย A ไม่สามารถ

- การทำซ้ำ หรือดัดแปลง เผยแพร่ต่อสาธารณชน
- ให้เช่าต้นฉบับหรือสำเนา
- สิทธิในการให้ประโยชน์อันเกิดจากลิขสิทธิ์แก่ผู้อื่น
- สิทธิในการอนุญาตให้ผู้อื่นใช้สิทธิ ในงานอันมีลิขสิทธิ์

● อ. เอ ยืมเครื่องมือจาก บริษัท B โดยทางบริษัทได้จดสิทธิบัตรคุ้มครองแล้ว เพื่อนำมาแสดงให้นักศึกษาดู

● อ. เอ ถ่ายรูปเครื่องมือนี้ เพื่อนำมาเป็นภาพประกอบตำรา โดยวางแผนจะจำหน่ายตำรานี้ ตามร้านจำหน่ายหนังสือทั่วไป



อ. เอ ละเมิดสิทธิบัตร/
ลิขสิทธิ์บริษัท B ?

2. ประเภทของลิขสิทธิ์

1. งานวรรณกรรม
2. งานนาฏกรรม
3. งานศิลปกรรม
4. งานดนตรีกรรม
5. งานโสตทัศนวัสดุ
6. งานภาพยนตร์
7. งานสิ่งบันทึกเสียง
8. งานแพร่เสียงแพร่ภาพ
9. งานอื่นใดในแผนกวรรณคดี วิทยาศาสตร์/ศิลปะ

ผลงานที่เมื่อเห็นหรือได้ฟัง ทำให้เกิดอารมณ์ความรู้สึก ในงานนั้น



1. งานวรรณกรรม

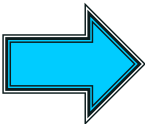
- ➡ หนังสือ
- ➡ จุลสาร
- ➡ สิ่งเขียน สิ่งพิมพ์
- ➡ ปาฐกถา เทศนา คำปราศรัยสุนทรพจน์
- ➡ โปรแกรมคอมพิวเตอร์



2. งานนาฏกรรม

การรำ การเต้น การทำท่า หรือการแสดงที่
ประกอบขึ้นเป็นเรื่องราว และให้หมายความ
รวมถึง**การแสดงโดยวิธีใบ้ด้วย**



1. งานวรรณกรรม
2. งานนาฏกรรม
- 3. งานศิลปกรรม** 
4. งานดนตรีกรรม
5. งานโสตทัศนวัสดุ
6. งานภาพยนตร์
7. งานสิ่งบันทึกเสียง
8. งานแพร่เสียงแพร่ภาพ
9. งานอื่นใดในแผนกวรรณคดี
วิทยาศาสตร์/ศิลปะ

- 1.งานจิตรกรรม
- 2.งานประติมากรรม
- 3.งานภาพพิมพ์
- 4.งานสถาปัตยกรรม
- 5.งานภาพถ่าย
- 6.งานภาพประกอบ
แผนที่ โครงสร้าง
ภาพร่าง หรืองาน
สร้างสรรค์รูปทรงสาม
มิติอันเกี่ยวกับ
ภูมิศาสตร์ ภูมิประเทศ
หรือวิทยาศาสตร์
- 7.งานศิลปประยุกต์

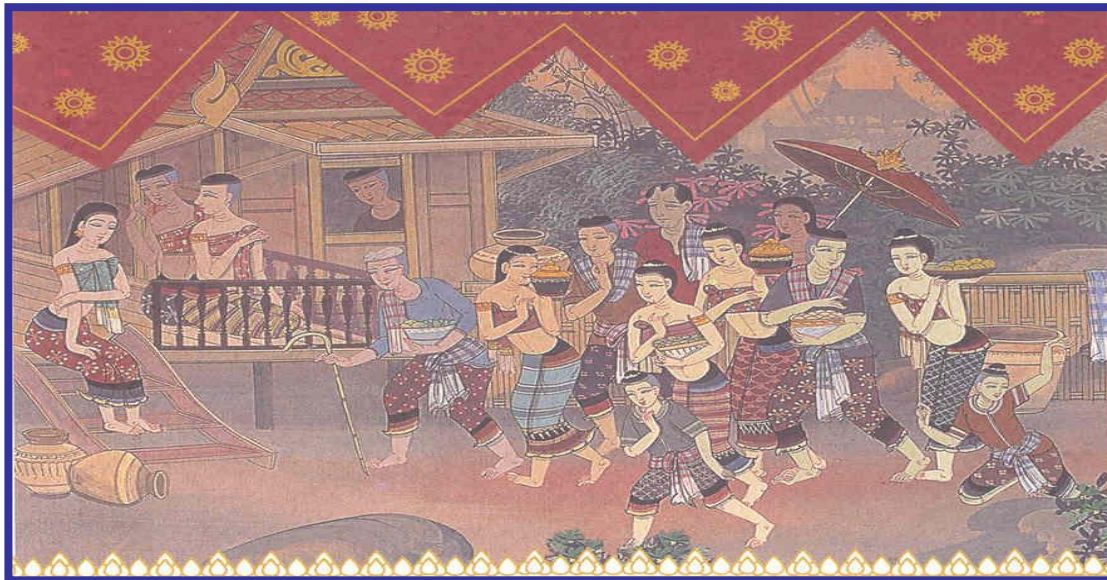
3. งานศิลปกรรม

3.1 จิตรกรรม

- งานสร้างสรรค์รูปทรงที่ประกอบด้วยเส้น แสง สี
- หรือสิ่งอื่น อย่างใดอย่างหนึ่ง
- หรือหลายอย่างรวมกัน



ลงบน วัสดุ อย่างเดียวหรือหลายอย่าง



3. งานศิลปกรรม (ต่อ)

3.2 ประติมากรรม

- งานสร้างสรรค์รูปทรงที่เกี่ยวกับปริมาตร
- ที่สัมผัสและจับต้องได้



3. งานศิลปกรรม (ต่อ)

3.3 ภาพพิมพ์

- งานสร้างสรรค์ภาพด้วยกรรมวิธีการพิมพ์
- รวมถึงแม่พิมพ์ แบบพิมพ์ที่ใช้ในการพิมพ์ด้วย

- ผลงานศิลปะที่เกิดจากการออกแบบใช้เส้น ลวดลาย สี แสงเงา รูปทรง
- เพื่อถ่ายทอดความรู้สึกนึกคิดและอารมณ์ลงบนแม่พิมพ์



ภาพจาก http://thaistamps.blogspot.com/2007/08/2548_28.html



งานภาพพิมพ์มีความสำคัญที่การสร้างสรรค์แม่พิมพ์หรือแบบพิมพ์

3. งานศิลปกรรม (ต่อ)

3.4 สถาปัตยกรรม

- งานออกแบบอาคาร สิ่งก่อสร้าง
- งานตกแต่งภายในหรือภายนอก
- รวมถึงการสร้างสรรคงานหุ่นจำลองของอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง



ภาพจาก <http://www.dhub.org/articles/741>

3. งานศิลปกรรม (ต่อ)

3.5 ภาพถ่าย

- ☉ งานสร้างสรรค์ภาพที่เกิดจากการใช้เครื่องมือบันทึกภาพ
- ☉ โดยให้แสงผ่านเลนซ์ไปยังฟิล์มหรือกระจก
- ☉ และล้างด้วยน้ำยาซึ่งมีสูตรเฉพาะ หรือด้วยกรรมวิธีใด ๆ อันทำให้เกิดภาพขึ้น
- ☉ หรือการบันทึกภาพโดยเครื่องมือหรือวิธีการอย่างอื่น

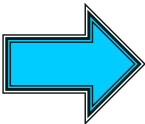


3. งานศิลปกรรม (ต่อ)

3.6 ภาพประกอบ แผนที่ โครงสร้าง ภาพร่าง หรืองานสร้างสรรค์รูปทรงสามมิติ อันเกี่ยวกับ ภูมิศาสตร์ ภูมิประเทศ หรือวิทยาศาสตร์



<http://primmy.exteen.com/20081227/359-tasmania-day-2-hobart>

1. งานวรรณกรรม
2. งานนาฏกรรม
- 3. งานศิลปกรรม** 
4. งานดนตรีกรรม
5. งานโสตทัศนวัสดุ
6. งานภาพยนตร์
7. งานสิ่งบันทึกเสียง
8. งานแพร่เสียงแพร่ภาพ
9. งานอื่นใดในแผนกวรรณคดี
วิทยาศาสตร์/ศิลปะ

- 1.งานจิตรกรรม
- 2.งานประติมากรรม
- 3.งานภาพพิมพ์
- 4.งานสถาปัตยกรรม
- 5.งานภาพถ่าย
- 6.งานภาพประกอบ
แผนที่ โครงสร้าง
ภาพร่าง หรืองาน
สร้างสรรค์รูปทรงสาม
มิติอันเกี่ยวกับ
ภูมิศาสตร์ ภูมิประเทศ
หรือวิทยาศาสตร์
- 7.งานศิลปประยุกต์

3. งานศิลปกรรม (ต่อ)

3.7 ศิลปะประยุกต์

- งานที่นำเอางานตาม (1) ถึง (6) อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง
- รวมกันไปใช้ประโยชน์อย่างอื่น
- นอกจากการชื่นชมในคุณค่าของตัวงานดังกล่าวนั้น เช่น นำไปใช้สอย นำไปตกแต่งวัสดุหรือสิ่งของอันเป็นเครื่องใช้ หรือนำไปใช้เพื่อประโยชน์ทางการค้า



4. งานดนตรีกรรม

งานเกี่ยวกับเพลงที่แต่งขึ้นเพื่อบรรเลงหรือขับร้อง

- ▶ ทำนอง
- ▶ ทำนองและคำร้อง
- ▶ คำร้องที่แต่งเพื่อประกอบทำนอง
- ▶ โน้ตเพลง
- ▶ แผนภูมิเพลง



ภาพจาก <http://skrumusicmajor47.wordpress.com/2009/07/18/>



ภาพจาก <http://www.212cafe.com/freewebboard/view.php?user=surakhan&id=462>

5. โสตทัศนวัสดุ

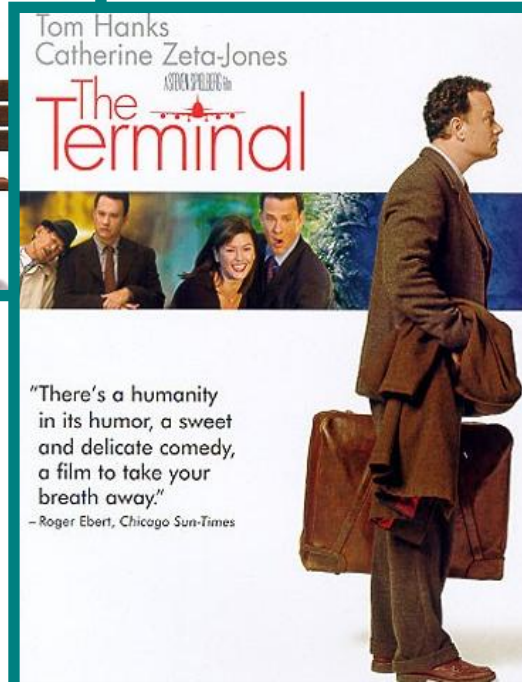
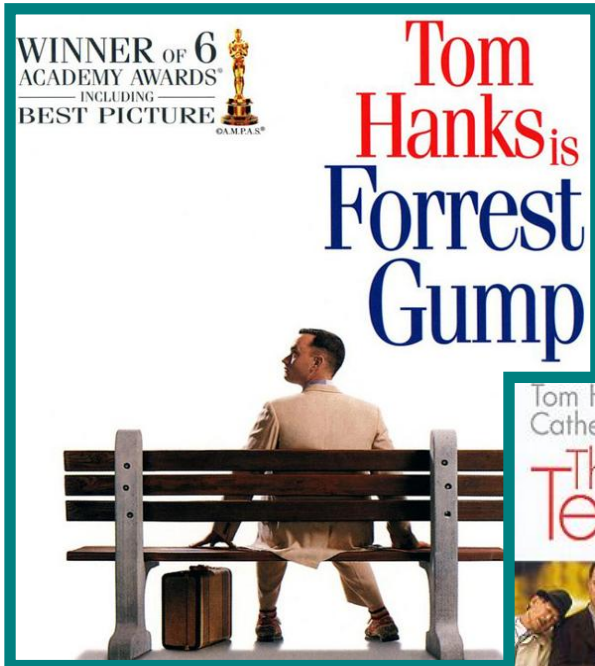


- ลำดับภาพ
- ลำดับภาพและเสียง
- เสียงประกอบ

- งานอันประกอบด้วยลำดับของภาพ
- โดยบันทึกลงในวัสดุไม่ว่าจะมีลักษณะอย่างไร ที่สามารถที่จะนำมาเล่นซ้ำได้อีก
- และให้หมายความรวมถึงเสียงประกอบงานนั้นด้วย ถ้ามี การเล่นภาพและเสียงนี้
- สำหรับภาพอาจใช้ตาดูอย่างเดียว หรืออาจฉายภาพและฟังเสียงไปพร้อม แต่ไม่ถึงกับเป็นลำดับภาพที่นำมาฉายได้อย่างภาพยนตร์

6. ภาพยนตร์

- มีลำดับของภาพที่สามารถนำออกฉายต่อเนื่อง
- รวมทั้งเสียงประกอบภาพยนตร์



ภาพที่เรียงกันตาม
เหตุการณ์ต่อเนื่องที่
ปรากฏและต้องเป็นภาพ
ที่ทำให้ผู้ดูเกิดอารมณ์
คล้อยตามไปด้วย

7. สิ่งบันทึกเสียง

งานที่ประกอบด้วย

- ลำดับของเสียงดนตรี
- เสียงการแสดง
- หรือเสียงอื่นใด

+

บันทึกลงในวัสดุไม่ว่าจะมีลักษณะใด ๆ



- สามารถที่จะนำมาเล่นซ้ำได้อีก
- โดยใช้เครื่องมือที่จำเป็นสำหรับการใช้วัสดุนั้น



แต่ไม่ได้รวมถึงเสียงประกอบภาพยนตร์หรือเสียงประกอบโสตทัศนวัสดุอย่างอื่น

8. งานแพร่ภาพแพร่เสียง

งานที่นำออกสู่สาธารณชน

- โดยการแพร่เสียงทางวิทยุกระจายเสียง
- การแพร่เสียงและหรือภาพทางวิทยุ โทรทัศน์
- หรือโดยวิธีอย่างอื่นอันคล้ายคลึงกัน



9.งานอื่นใดในแผนกวรรณคดี วิทยาศาสตร์/ศิลปะ



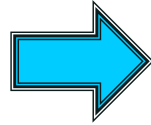
ภาพจาก <http://www.angelyarns.com/kits/crochet-bags.php>



ภาพจาก <http://dmcrossstitch.tarad.com/product.detail.php?id=1871614>

2. ประเภทของลิขสิทธิ์

1. งานวรรณกรรม
2. งานนาฏกรรม
3. งานศิลปกรรม
4. งานดนตรีกรรม
5. งานโสตทัศนวัสดุ
6. งานภาพยนตร์
7. งานสิ่งบันทึกเสียง
8. งานแพร่เสียงแพร่ภาพ
9. งานอื่นใดในแผนกวรรณคดี
วิทยาศาสตร์/ศิลปะ



- 1.งานจิตรกรรม
- 2.งานประติมากรรม
- 3.งานภาพพิมพ์
- 4.งานสถาปัตยกรรม
- 5.งานภาพถ่าย
- 6.งานภาพประกอบ แผนที่
โครงสร้าง ภาพร่าง หรือ
งานสร้างสรรค์รูปทรง
สามมิติอันเกี่ยวกับ
ภูมิศาสตร์ ภูมิประเทศ
หรือวิทยาศาสตร์
- 7.งานศิลปะประยุกต์

ทรัพย์สินทางปัญญา

1. ลิขสิทธิ์

- 1. งานวรรณกรรม** เช่น หนังสือ นวนิยาย โปรแกรมคอมพิวเตอร์
- 2. งานนาฏกรรม** เช่น งานเกี่ยวกับการรำ การเต้น
- 3. งานศิลปกรรม** เช่น จิตรกรรม ภาพพิมพ์ ภาพถ่าย ภาพประกอบ แผนที่ ประติมากรรม สถาปัตยกรรม ศิลปะประยุกต์
- 4. ดนตรีกรรม** เช่น ทำนอง โน้ตเพลง แผนภูมิเพลง คำร้อง
- 5. งานโสตทัศนวัสดุ**
- 6. งานภาพยนตร์**
- 7. งานสิ่งบันทึกเสียง** เช่น งานที่มีลำดับของเสียงดนตรี เสียงการแสดง หรือเสียงอื่นใด โดยบันทึกลงในวัสดุไม่ว่าจะมีลักษณะใด ๆ อันสามารถที่จะนำมาเล่นซ้ำได้อีก เช่น เทปเพลง ซีดีเพลง
- 8. งานแพร่เสียงแพร่ภาพ** เช่น การนำออกเผยแพร่ทางวิทยุ TV
- 9. งานอื่นใดอันเป็นงานในแผนการรณคดี**
แผนวิทยาศาสตร์ หรือแผนกศิลปะ เช่น ลายลัก ลายปัก

2. ทรัพย์สินทางอุตสาหกรรม

- สิทธิบัตรการประดิษฐ์
- อนุสิทธิบัตร (การประดิษฐ์)
- สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

เครื่องหมายการค้า

เครื่องหมายการค้า
เครื่องหมายบริการ
เครื่องหมายรับรอง
เครื่องหมายร่วม



แบบผังภูมิของวงจรรวม

ความลับทางการค้า

→ สูตรเป๊ปซี่

สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์

พันธุ์พืชใหม่

→ (กรมวิชาการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์)

Question ?

Suggestion