

หนังสือยืนยันการยื่นคำขอจดทะเบียนสิทธิบัตรการประดิษฐ์/อนุสิทธิบัตร

1. ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์.....
2. ชื่อหัวหน้าโครงการ.....
3. ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....
4. ข้าพเจ้าขอยืนยันและมีความประสงค์จะขอยื่นจดทะเบียน สิทธิบัตรการประดิษฐ์ อนุสิทธิบัตร
5. กรณีจะยื่นจดทะเบียนสิทธิบัตรการประดิษฐ์ ข้าพเจ้าได้รับทราบข้อมูลจากเจ้าหน้าที่ศูนย์ทรัพย์สินทางปัญญาแล้วว่า **กรณีผลงานที่ไม่มีชั้นการประดิษฐ์ที่สูงขึ้น จะไม่ผ่านการพิจารณาในการรับจดทะเบียนสิทธิบัตรการประดิษฐ์**
6. กรณีที่นักศึกษาเป็นหัวหน้าโครงการ ขอให้อาจารย์ที่ปรึกษาลงนามร่วมด้วย

ลงนาม.....หัวหน้าโครงการ
(.....)
...../...../..... (ว/ด/ป)

ลงนาม.....อาจารย์ที่ปรึกษา
(.....)
...../...../..... (ว/ด/ป)

เงื่อนไขในการขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์/อนุสิทธิบัตร

• เงื่อนไขในการขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ ประกอบด้วย

- (1) เป็นการประดิษฐ์ชั้นใหม่
- (2) เป็นการประดิษฐ์ที่มีชั้นการประดิษฐ์สูงขึ้น และ
- (3) เป็นการประดิษฐ์ที่สามารถประยุกต์ในทางอุตสาหกรรม

• **การประดิษฐ์ที่มีชั้นการประดิษฐ์ที่สูงขึ้น** คือ ไม่เป็นสิ่งประดิษฐ์ที่สามารถทำได้โดยง่าย โดยผู้มีความรู้ในระดับธรรมดา คำนิยามดังกล่าว การประดิษฐ์ที่กฎหมายคุ้มครองจะต้องไม่ใช่ผลิตภัณฑ์หรือกรรมวิธีที่สามารถคิดหรือทำได้โดยง่าย โดยผู้ที่มีความรู้พื้นฐานทั่วไปในเรื่องนั้น โดยเฉพาะสิ่งที่ทำขึ้นโดยไม่ได้ใช้ความสามารถในเชิงประดิษฐ์คิดค้นหากแต่ใช้ทักษะของช่างฝีมือเท่านั้น เช่น การดัดล้อที่ขาเก้าอี้เพื่อให้เลื่อนไปมาได้ หรือการใช้แก๊สแทนน้ำมันในรถยนต์ เป็นต้น การที่กฎหมายกำหนดให้การประดิษฐ์ที่ขอรับสิทธิบัตรได้มีลักษณะดังกล่าว ก็เพื่อให้ให้ความคุ้มครองเฉพาะแก่ผู้ประดิษฐ์ที่มีส่วนในการพัฒนาการประดิษฐ์นั้นไปอีกก้าวหนึ่ง มิใช่ย่ออยู่กับที่หรือถอยหลังกลับไป

การวินิจฉัยชั้นการประดิษฐ์สูงขึ้นไปนั้น ข้อสำคัญมีได้อยู่ที่ว่าการประดิษฐ์มีลักษณะทางโครงสร้าง แตกต่างไปจากเดิมมากน้อยเพียงใด แต่ต้องพิจารณาว่าลักษณะการทำงาน และผลที่ได้รับ ว่าแตกต่างไปจากงานที่ปรากฏอยู่แล้วเพียงใด ดังนั้น แม้จะปรากฏว่า การประดิษฐ์ที่ขอรับสิทธิบัตรมีส่วนประกอบแตกต่างไปจากสิ่งที่มีอยู่แล้วเพียงเล็กน้อย แต่ถ้าผลที่ได้รับแตกต่างกันอย่างมากมาย ก็ถือได้ว่ามีชั้นการประดิษฐ์สูงขึ้น

• ข้อเท็จจริงหรือพฤติกรรมบางอย่างที่แสดงว่าการประดิษฐ์มีชั้นการประดิษฐ์สูงขึ้น สรุปได้ดังนี้

- การประดิษฐ์ที่ทำให้เกิดผลแตกต่างไปจากเดิมโดยไม่มีที่คาดหวังมาก่อน (new and unexpected results) โดยเฉพาะด้านเคมี/เภสัช ให้พิจารณา ดังนี้

- ปริมาณผลิตภัณฑ์ให้ผลผลิตดีกว่า
- ผลผลิตที่ได้น้อยที่สุด
- ผลผลิตที่เป็นอินเตอร์มีเดียตีมีความเป็นพิษที่ต่ำกว่า
- การนำอินเตอร์มีเดียตีและผลิตภัณฑ์สุดท้ายมาใช้ใหม่
- บังเกิดผลในทางเภสัชใหม่
- ทางเลือกของการรวมกันของสิ่งประดิษฐ์ที่เป็นไปไม่ได้ อย่างคาดไม่ถึง
- ลักษณะพิเศษทางเทคนิคที่คาดไม่ถึง
- การประดิษฐ์เป็นการแก้ไขปัญหาที่ไม่มีผู้ใดแก้ไขได้มานาน (long-existing problem)
- การวิจัยทางเทคนิคของวิทยาศาสตร์ หมายถึงได้มีการทดลองมากมายเพื่อที่จะค้นพบสารประกอบทางเคมีที่ให้ผลพิเศษเด่นชัด
- การประดิษฐ์นั้นประสบความสำเร็จในการค้า เช่น มีผู้นิยมใช้มาก รวมตลอดถึงการยอมรับของคู่แข่งชั้นในการค้า