****

**แบบฟอร์มการขอยื่นจดทะเบียนสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร**

**สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร**

**1. ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์** …………………………………………………………………………………………………………….

*(คำอธิบาย : ระบุชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ที่สมบูรณ์ที่แสดงถึงลักษณะทางเทคนิคเท่านั้น ไม่ใช่ชื่อทางการค้า และไม่อวดอ้างสรรพคุณ เช่นกระบวนการผลิตนมเปรี้ยว เครื่องปอกมะพร้าว เป็นต้น)*

…………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………

**2. สาขาวิทยาการที่เกี่ยวข้องกับการประดิษฐ์**

…………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………

*(คำอธิบาย : ระบุสาขาวิทยาการที่เกี่ยวข้องกับการผลิตที่เสนอ เช่น เคมี เคมีอินทรีย์ เคมีปิโตรเลียม วิทยาศาสตร์การอาหารเภสัชกรรม วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมไฟฟ้า เป็นต้น นอกจากนี้ยังสามารถระบุรายละเอียดการประดิษฐ์เพิ่มเติม เช่น วิทยาศาสตร์การอาหารในส่วนที่*

*เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิตนมเปรี้ยว หรือ วิศวกรรมทางการเกษตร ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับเครื่องปอกมะพร้าว)* …………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………

**3. ผู้ประดิษฐ์/ผู้สร้างสรรค์ (ทุกคน)**

(1) ชื่อ – นามสกุล ............................................................................ ตำแหน่ง .........................................

สาขาวิชา ............................................................................. คณะ ...........................................................

ที่อยู่ตามบัตรประจำตัวประชาชน ...............................................................................................................

เบอร์โทรศัพท์ (หน่วยงาน) ......................................... เบอร์โทรศัพท์ (ส่วนตัว) ..........................................

Email ………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

ลงชื่อ ........................................... ผู้ประดิษฐ์/ผู้สร้างสรรค์

(............................................................)

(2) ชื่อ – นามสกุล ............................................................................ ตำแหน่ง .........................................

สาขาวิชา ............................................................................. คณะ ...........................................................

ที่อยู่ตามบัตรประจำตัวประชาชน ...............................................................................................................

เบอร์โทรศัพท์ (หน่วยงาน) ......................................... เบอร์โทรศัพท์ (ส่วนตัว) ..........................................

Email ………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

 ลงชื่อ ........................................... ผู้ประดิษฐ์/ผู้สร้างสรรค์

(............................................................)

**4. แหล่งเงินทุนสนับสนุนที่ทำให้เกิดการประดิษฐ์/ผลงานนี้**

ชื่อแหล่งเงินทุน .........................................................................................................................................

ชื่อโครงการวิจัย/ข้อมูลทั่วไป ......................................................................................................................

ระยะเวลาการวิจัย ................ ปี ............... เดือน เริ่มตั้งแต่ปี พ.ศ. .................. สิ้นสุดปี พ.ศ. ...................

งบประมาณของการวิจัย จำนวน .............. บาท

**5. การสืบค้นข้อมูลงานวิจัย/สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร**

Keyword ที่ใช้สืบค้น 1. …………………………………………………………………………………………………………………..

 2. …………………………………………………………………………………………………………………..

 3. …………………………………………………………………………………………………………………..

Website ที่ใช้สืบค้น …………………………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

ผลลัพธ์ที่ได้ ……………………………………………………………………………………………………………………….………………..

**6. การเผยแพร่ผลงาน**

ชื่อเรื่อง ……………………………………………………………………………………………………………………………………………….

ผู้ประดิษฐ์ผลงาน …………………………………………………………………………………………………………………………………

ลักษณการเผยแพร่ผลงาน …………………………………………………………………………………………………………………….

สถานที่แสดงผลงาน .......................................................................... วันที่แสดงผลงาน ............................

**7. แนวทางการพัฒนาสู่เชิงพาณิชย์**

* กลุ่มของเทคโนโลยี (เลือกเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องมากที่สุดเพียง 1 ประเภท)

01 อาหาร 02 เกษตร 03 อุปกรณ์/เครื่องมือ 04 เทคโนโลยีชีวภาพ

05 เคมี 06 วัสดุศาสตร์ 07 อุตสาหกรรมเกษตร 08 สัตว์

09 จักรกลเกษตร 10 เฟอร์นิเจอร์อุปกรณ์ตกแต่ง 11 ยา 12 เครื่องมือวิทยาศาสตร์/ชุดตรวจสอบ

13 ยานยนต์ 14 สถาปัตยกรรมศาสตร์/อาคาร 15 อุตสาหกรรม 16 สิ่งแวดล้อม

17 พลังงาน 18 คอมพิวเตอร์ 19 วิศวกรรมเคมี 20 บรรจุภัณฑ์

* ท่านต้องการนำงานวิจัยไปขยายผลสู่การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์/ถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือไม่

□ ต้องการถ่ายทอดเทคโนโลยี

□ ต้องการขยายผลสู่เชิงพาณิชย์

□ ไม่ต้องการ เนื่องจาก .............................................................................................................................

□ ต้องการแต่ยังไม่พร้อม เนื่องจาก ............................................................................................................

* กรณีต้องการขยายผลสู่การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์/ถ่ายทอดเทคโนโลยี

**–** มีแผนการตลาดหรือไม่

□ มี (โปรดแนบเอกสาร) □ ไม่มี

**–** มูลค่าทางการตลาด

□ ผลิตภัณฑ์ใหม่ □ ทดแทนการนำเข้า □ ลดต้นทุนการผลิต

**–** แหล่งจำหน่ายสินค้า

□ ตลาดภายในประเทศ □ ตลาดภายนอกประเทศ

□ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ □ ทดแทนการนำเข้า

**8. ข้อมูลเพิ่มเติม/ข้อเสนอแนะ (ถ้ามี)**

…………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………

ขอรับรองว่าข้อความที่ได้ให้ไว้ข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

**ลงชื่อ** .......................................................

(..........................................................)

วันที่ .........../……………/……………