



หนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัย/นวัตกรรม/งานสร้างสรรค์
ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี จากหน่วยงานภายนอก

1. ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) เกศินี วันเหลี่ยม.....
ตำแหน่ง (ระดับบริหาร ขององค์กร/หน่วยงาน/ชุมชน)..... ประธานวิสาหกิจชุมชนแปรรูป
สมุนไพรบ้านทราย.....
ชื่อหน่วยงาน..... กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปสมุนไพรบ้านทราย.....
สถานที่ตั้ง..... เลขที่ 36 หมู่ที่ 1 ตำบล บ้านทราย อำเภอบ้านหมี่ จังหวัด ลพบุรี
รหัสไปรษณีย์ 15110.....
เบอร์ติดต่อ..... 08-0669-7197.....
ขอรับรองว่าได้นำผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์/งานวิชาการ เรื่อง..... การเพิ่มประสิทธิภาพเชิงความ
ร้อนของเครื่องอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์โดยใช้รีบริ่นำความร้อนรูปทรงกระบอก..... ซึ่งเป็นผลงานของ.....
นายสมมาตร สุพรรณพงษ์.... สังกัดคณะ..... เทคโนโลยีอุตสาหกรรม..... และ..... นางสาวจารุมาศ รักทองหล่อ....
สังกัดคณะวิทยาการจัดการ..... มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี มาใช้ประโยชน์ในองค์กร/หน่วยงาน/กลุ่มของ
ข้าพเจ้า โดยเริ่มนำมาใช้ประโยชน์ ตั้งแต่วันที่1..... เดือน มีนาคม..... พ.ศ..... 2568..... ทางด้านต่อไปนี้
(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ด้าน)

() การใช้ประโยชน์ในเชิงสาธารณะ ระบุรายละเอียด

() การใช้ประโยชน์ในเชิงนโยบาย ระบุรายละเอียด

(✓) การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ ระบุรายละเอียด

..... กลุ่มฯ ได้นำงานวิจัยต้นแบบ (ตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์) มาอบแห้งมันชันและวัตถุดิบ
ทางการเกษตร.....

() การใช้ประโยชน์ด้านสุนทรียภาพ สร้างความสุข ระบุรายละเอียด

() การใช้ประโยชน์ในเชิงวิชาการ ระบุรายละเอียด

ทั้งนี้ ผลจากการใช้ประโยชน์ พบว่ามีการเปลี่ยนแปลงในองค์กร/หน่วยงาน/กลุ่ม พอสรุปได้คือ
..... เมื่อนำตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์มาใช้อบแห้งมันชันและวัตถุดิบทางการเกษตร พบว่า
ในช่วงที่มีแสงแดดสามารถลดการใช้พลังงานไฟฟ้า (ตู้อบแห้งพลังงานไฟฟ้า) ได้ 100 %.....

ข้าพเจ้าขอลงนาม เพื่อเป็นหลักฐานการนำผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ มาใช้ประโยชน์ดังกล่าว

ลงชื่อ 476/17คสธ 5410คสธ
(476/17คสธ 5410คสธ)

ตำแหน่ง ผอ. วิชา วิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชา วิศวกรรมไฟฟ้า

วันที่ 24 / สิงหาคม / 2566

(ประทับตราของหน่วยงานภายนอก ถ้ามี)

ใบแนบหลักฐานการใช้ประโยชน์ของผลงานวิจัย/นวัตกรรม/งานสร้างสรรค์

หลักฐานที่แนบมาพร้อมนี้ เพื่อเป็นการยืนยันการนำผลงานวิจัย/นวัตกรรม/งานสร้างสรรค์ ไปใช้ประโยชน์
(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ☐ ภาพถ่ายกิจกรรม/โครงการ/ผลงาน ที่ได้พัฒนาจากผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์/นวัตกรรม/งานบริการวิชาการ
- ☐ เอกสารที่แสดงให้เห็นว่ามีการใช้ผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์/นวัตกรรม/งานบริการวิชาการไปปรับปรุงหรือพัฒนา
- ☒ ผลงาน ผลิตภัณฑ์ หรือรางวัลที่เกิดขึ้น อันมีผลจากการใช้ผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์/นวัตกรรม/งานบริการวิชาการไปปรับปรุง หรือพัฒนา
- ☐ ผลประกอบการขององค์กร/หน่วยงาน/กลุ่ม ด้านบัญชี หรือรายได้ที่แสดงให้เห็นว่าเพิ่มขึ้นจากการ ได้พัฒนาจากผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์/นวัตกรรม/งานบริการวิชาการ
- ☐ ผลงานหรือหลักฐานอื่นๆ

ส่งมอบตู้อบแห้งให้กับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปสมุนไพรบ้านทราย

