



**แบบรับรองการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์
มหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง**

ชื่องานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ การใช้ประโยชน์จากเค้าลอยและแคลเซียมออกไซด์ในจังหวัดราชบุรีเป็น
สารเติมแต่ง ในยางธรรมชาติ เพื่อปรับปรุงสมบัติทางกลของกระเบื้องยางปูพื้น.....

ผู้วิจัยหรือผู้สร้างสรรค์.....ดร.ประพนธ์ เลิศลอยปัญญาชัย.....

วัน/เดือน/ปี ที่ทำวิจัยหรือสร้างสรรค์เสร็จสมบูรณ์31 สิงหาคม 2561.....

วัตถุประสงค์ของงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (โปรดระบุวัตถุประสงค์งานวิจัยข้อที่นำไปใช้ประโยชน์)

1. เพื่อพัฒนากระบวนการผลิตแผ่นกระเบื้องยางปูพื้นให้มีสมบัติเชิงกลที่ดีขึ้น และเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจภายในประเทศ
2. เพื่อกำจัดเค้าลอยที่เป็นของเสียที่ได้จากอุตสาหกรรมการผลิตปูนขาว ซึ่งเป็นการช่วยลดมลภาวะที่เป็นพิษจากกระบวนการอุตสาหกรรมดังกล่าว
3. เพื่อช่วยกระตุ้นราคายางธรรมชาติในท้องตลาดให้สูงขึ้น

ประเภทของการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> การใช้ประโยชน์ในเชิงสาธารณะ | <input type="checkbox"/> การใช้ประโยชน์ในเชิงนโยบาย |
| <input checked="" type="checkbox"/> การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ | <input type="checkbox"/> การใช้ประโยชน์ทางอ้อมของงานสร้างสรรค์ |

ผลที่เกิดขึ้นอย่างเป็นรูปธรรมจากการนำงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์ตามวัตถุประสงค์

.....สามารถผลิตชิ้นงานออกมาเป็นผลิตภัณฑ์แผ่นกระเบื้องยางปูพื้น และสามารถนำไปทดลองขายในท้องตลาดได้
.....
.....

และขอรับรองว่า (หน่วยงาน).....บริษัทเจริญทัศน์ จำกัด.....

ได้นำงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ไปใช้ประโยชน์จริง และสามารถนำสู่การพัฒนาได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น



ลงชื่อ ดนพ
(.....อานนท์ ชัยสุริยะเทพกุล.....)

ตำแหน่งกรรมการผู้จัดการ.....

(.18 / ก.ค. / 61.....)