

ชื่อผลงานวิจัย

สบู่สมุนไพรจากดอกปีปที่มีฤทธิ์ต้าน
อนุมูลอิสระและต้านแบคทีเรีย

ชื่อนักวิจัย

- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนงค์ ศรีโสภาค
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มนตรา ศรีชะแย้ม
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รณสาร เพ็ญพุ่ม



สถานภาพทรัพย์สินทางปัญญา :

- อนุสิทธิบัตรเลขที่ 1903001495

ชื่อผู้ทรงสิทธิ :

- มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

หน่วยงานต้นสังกัด :

- คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, คณะครุศาสตร์

ที่มาข้อมูลเบื้องต้นของผลงาน :

- การประติษฐานนี้มีวัตถุประสงค์หลักคือการนำดอกปีปที่มีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและต้านแบคทีเรียได้ดี มาใช้เป็นส่วนผสมในการทำสบู่ต้านอนุมูลอิสระและต้านแบคทีเรีย เป็นการเพิ่มมูลค่าให้แก่พืชสมุนไพรไทยให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ได้





จุดเด่นของผลงาน :

- สารสกัดดอกปีปมีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ และ ยับยั้งการเจริญเติบโตของ *S. aureus*, *S. epidermidis* และ *P. acnes* สบู่สมุนไพรจากดอกปีปสามารถฆ่าเชื้อแบคทีเรีย ลดการอักเสบของแผลที่เรื้อรัง ลดการเกิดสิว ลดริ้วรอย จุดด่างดำ ผิวไม่แห้งตึง แลดูอ่อนวัย มีสุขภาพดี



ที่อยู่ติดต่อประสานงาน

🏠 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

✉ E-Mail : ip@psru.ac.th

☎ Tel : 055 - 267038

👤 คุณณัฐมน วิจารณ์กุล / คุณจิตาภา ธรรมรักษ์กุล