



โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

ยาสระผมออแกนิก



หน่วยงาน                      วิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี  
ประเภท                         สิ่งประดิษฐ์ด้านเทคโนโลยีชีวภาพ

<p>บทคัดย่อ :</p>	<p>การศึกษาวิจัยมีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อหาคุณภาพของยาสระผมออแกนิก 2) เพื่อศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้ยาสระผมออแกนิก ด้านด้านคุณภาพ ด้านการนำเทคโนโลยีชีวภาพมาใช้ให้เกิดประโยชน์ และด้านรูปลักษณะของผลงาน และ 3) เพื่อเปรียบเทียบความพึงพอใจของผู้ใช้ยาสระผมออแกนิกในแต่ละด้านความพึงพอใจของผู้ใช้ยาสระผมออแกนิก ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ สามารถแก้ปัญหาผมร่วง รังแค และปัญหาที่เกิดกับหนังศีรษะได้มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.67 อยู่ในระดับ มาก รองลงมาคือ มีการนำสมุนไพรในท้องถิ่นมาผสมและทำให้เกิดเป็นยาสระผม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.58 อยู่ในระดับ มาก</p>
<p>คุณลักษณะ และประโยชน์ :</p>	<p>ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดเส้นและหนังศีรษะ ที่ใช้ภายนอกร่างกายเหมาะสำหรับผู้ที่แพ้สารเคมีง่ายและต้องการบำรุงเส้นผมให้มีความดกดำเงางามเป็นธรรมชาติ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) สามารถทำความสะอาดเส้นผมและหนังศีรษะได้กับผู้ที่แพ้สารเคมีและต้องการบำรุงเส้นผม</li> <li>2) สามารถนำสมุนไพรที่มีอยู่ในท้องถิ่น และตามครัวเรือนมาใช้ให้เกิดมูลค่าเพิ่ม</li> <li>3) สามารถผลิตเพื่อเป็นรายได้เสริมให้กับครอบครัวได้</li> <li>4) สามารถนำหลักการ STEM มาใช้เพื่อผลิตยาสระผมออแกนิกได้</li> </ol>

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. ดร. นิพนธ์ แก้วเกิด	อุตสาหกรรม
2. นาย ธนากร กองแก้ว	อุตสาหกรรม
3. นาย ธนากร แก่นแก้ว	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นางสาว นิชชานนท์ ทรัพย์น้อย	ปวช.
2. นางสาว สุภาพร ชุมวารี	ปวส.
3. นางสาว อิงอรุณ ผดุงศาสตร์	ปวส.
4. นางสาว อภิสรา บุญเรือง	ปวส.