



โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

ผลิตภัณฑ์ล้างมือว่านหางจระเข้



หน่วยงาน วิทยาลัยสารพัดช่างศรีสะเกษ
ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านเทคโนโลยีชีวภาพ

| | |
|------------------------------------|--|
| <p>บทคัดย่อ :</p> | <p>การผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดมือ จากว่านหางจระเข้ ในการล้างมือคือสิ่งที่สำคัญอย่างยิ่งในการทำงานเกี่ยวกับอาหาร เพราะการล้างมือที่ไม่เหมาะสม อาจนำไปสู่การปนเปื้อนข้าม และอาจส่งผลเกิดการแพร่กระจายของภาวะเจ็บป่วยอันเนื่องมาจากอาหาร การล้างมือคือวิธีที่ดีที่สุดในการลดแพร่กระจาย ทุกคนต้องใส่ใจ ไม่มีส่วนผสมของสารเคมี คณะผู้วิจัย จึงคิดพัฒนาผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติ โดยการนำเอาภูมิปัญญาชาวบ้านมาประยุกต์ โดยนำว่านหางจระเข้ และน้ำเกลือมาผสมรวมกัน ทำให้ได้ผลิตภัณฑ์น้ำยาล้างจานที่ปลอดสารเคมี ล้างออกง่าย ทำให้ประหยัดน้ำ นอกจากจะมีไว้ใช้ในครัวเรือน ยังสามารถจำหน่ายในชุมชนที่อยู่และชุมชนใกล้เคียง เพื่อให้มีรายได้และเกิดการพึ่งพาตนเองตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง</p> |
| <p>คุณลักษณะ และประโยชน์ :</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. เป็นผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดมือที่ทำจากธรรมชาติ 2. ไม่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์ และไม่ก่อให้เกิดความระคายเคืองต่อผิว 3. เป็นผลิตภัณฑ์ใช้ทำความสะอาดมือ ฆ่าเชื้อโรคได้ 4. ถนอมผิว ทำให้มือชุ่มชื้น มีกลิ่นหอม และป้องกันการสะสมของเชื้อแบคทีเรีย |

อาจารย์ที่ปรึกษา

| ชื่อ - นามสกุล | แผนก / ฝ่าย |
|-------------------------------|-------------------------|
| 1. นาง สรัญภัฏฐ์ เนื่อนวล | พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ |
| 2. นางสาว ศิริพร มั่งสันเทียะ | พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ |

นักเรียน

| ชื่อ - นามสกุล | ระดับหลักสูตร |
|-------------------------------|---------------|
| 1. นางสาว นรกร พุทธิวงศ์ | ปวส. |
| 2. นาย สถาพร คำเสียง | ปวส. |
| 3. นาย พัฒนชัย ปลิวสุนทรรัตน์ | ปวส. |
| 4. นางสาว ธารรัตน์ จำปี | ปวส. |
| 5. นาย ภาณุเดช ผุยอุทา | ปวส. |