



โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

ก๋อนดับกลิ่น



หน่วยงาน วิทยาลัยการอาชีพสุโขทัย

ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านเทคโนโลยีชีวภาพ

บทคัดย่อ :	ก๋อนดับกลิ่นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อหาวิธีดับกลิ่นเหม็นจากตู้รองเท้า และเพื่อศึกษากลิ่นหอมของผลไม้ที่เหมาะสมในการทำก๋อนดับกลิ่นจากโดยใช้ผลไม้ ได้แก่ มะกรูด โดยสูตร น้ำสุมไพร (น้ำมะกรูด 200 มิลลิลิตร , ผงเปลือกไข่ 100 มิลลิลิตร , แป้งมัน 150 กรัม) และทำการทดสอบเปรียบเทียบประสิทธิภาพในการดับกลิ่นเหม็นในตู้รองเท้า ผลการทดสอบพบว่ามะกรูดผสมกับผงถ่านมีประสิทธิภาพในการดับกลิ่นและก๋อนดับกลิ่นจากมะกรูดให้ความหอมในระยะเวลามากกว่า 2 สัปดาห์
คุณลักษณะ และประโยชน์ :	ก๋อนดับกลิ่นสามารถดับกลิ่นอับ และไล่แมลง ไส้เดือนได้ 1. ทำให้ทราบว่าก๋อนดับจาก มะกรูด มีประสิทธิภาพในการดับกลิ่นได้ดีที่สุด 2. การประดิษฐ์สิ่งใหม่ๆ ที่เป็นประโยชน์และลดการตัดไม้ทำลายป่าเพื่อนำไม้มาเป็นก๋อนดับกลิ่น 3. ความภาคภูมิใจที่ได้ร่วมกันแก้ไขปัญหาของชุมชนโดยการลดปริมาณขยะและยังทำเป็นผลิตภัณฑ์หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ได้อีกด้วย

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นางสาว เต็มดวง เสรีศรีรัตน์	สามัญ
2. นางสาว พาทีเมื้อ ตะแซ	เจ้าหน้าที่สายสนับสนุนการเรียนการสอน

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นางสาว สุธาทิพย์ มูลแมง	ปวช.
2. นางสาว ชูฮัยลา บานุงยามิง	ปวช.