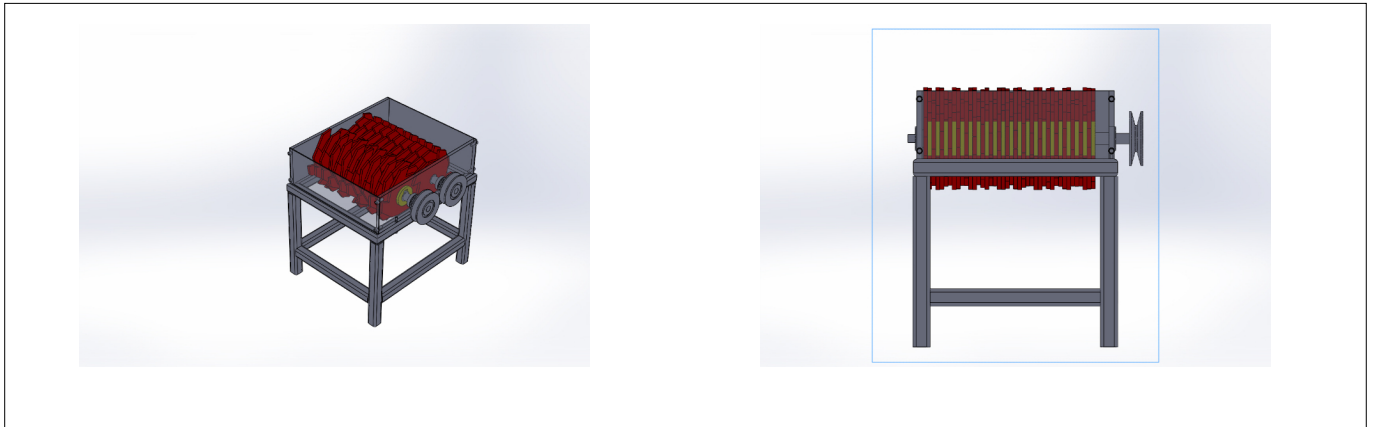




โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

เครื่องย่อยกิ่งไม้ขนาดเล็ก



หน่วยงาน                   วิทยาลัยเทคนิคนครปฐม  
ประเภท                       สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพ

<p>บทคัดย่อ :</p>	<p>ปัจจุบันโลกในทุกวันนี้มนุษย์ได้สร้างขยะซึ่งเป็นมลพิษมากมายซึ่งเป็นสาเหตุภาวะโลกร้อน ส่วนหนึ่งขยะที่เกิดจากธรรมชาติ เช่นกิ่งไม้ต่างๆ ที่อยู่ในชุมชนของเราโดยทั่วไปชาวบ้านมักจะทำลายวัสดุเหล่านี้ด้วยการเผาทำลายทำให้เกิดหมอก ควันมากมายเป็นสาเหตุทำให้เกิดมลพิษต่างๆ จึงได้ทำการคิดค้นเครื่องย่อยกิ่งไม้ขนาดเล็ก โดยการใช้หลักการที่ทำให้กิ่งไม้เป็นชิ้นขนาดเล็กเพื่อนำไปทำปุ๋ย แทนวิธีการเผาทำลายแบบเดิม หลักการทำงานของเครื่องย่อยกิ่งไม้ขนาดเล็ก ใช้หลักการตัดเฉือนให้เป็นชิ้นเล็กๆ มีความปลอดภัย มีความสะดวก</p>
<p>คุณลักษณะ และประโยชน์ :</p>	<p>สามารถย่อยกิ่งไม้ได้ ด้วยกำลังมอเตอร์ จึงสามารถนำไปทำเป็นปุ๋ยได้ เครื่องย่อยกิ่งขนาดเล็ก สามารถย่อยกิ่งไม้ให้มีขนาดเล็กลง เพื่อช่วยลดมลพิษจากการเผาไหม้ และสามารถนำมาทำเป็นปุ๋ยชีวภาพได้</p>

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย คณิตฐ์ กิตติไชยากุล	อุตสาหกรรม
2. นาย กฤษดา บุญพามี	อุตสาหกรรม
3. นาย เบลูจา สุนทรเสถียร	อุตสาหกรรม
4. นาย ธรรมบุญ ล้ำเลิศ	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย ณัฐพงศ์ อินทร์มีถิ่น	ปวส.
2. นาย จักรพงศ์ บุญอาด	ปวส.
3. นาย ปรมัตถ์ สิงห์ทอง	ปวส.
4. นาย ทรงพล ดิษฐ์เล็ก	ปวส.
5. นาย คมกฤษ วงศ์วิสิฐไพบุลย์	ปวส.
6. นาย ทินภัทร ศรีต่างวงษ์	ปวส.
7. นางสาว กนกกร สังข์ศิลชัย	ปวส.
8. นาย ธนกฤต ฉ่ำจ้อย	ปวส.
9. นาย ณัฐพงษ์ มีถาวร	ปวส.
10. นาย พีรภัทร ธารักษ์	ปวส.