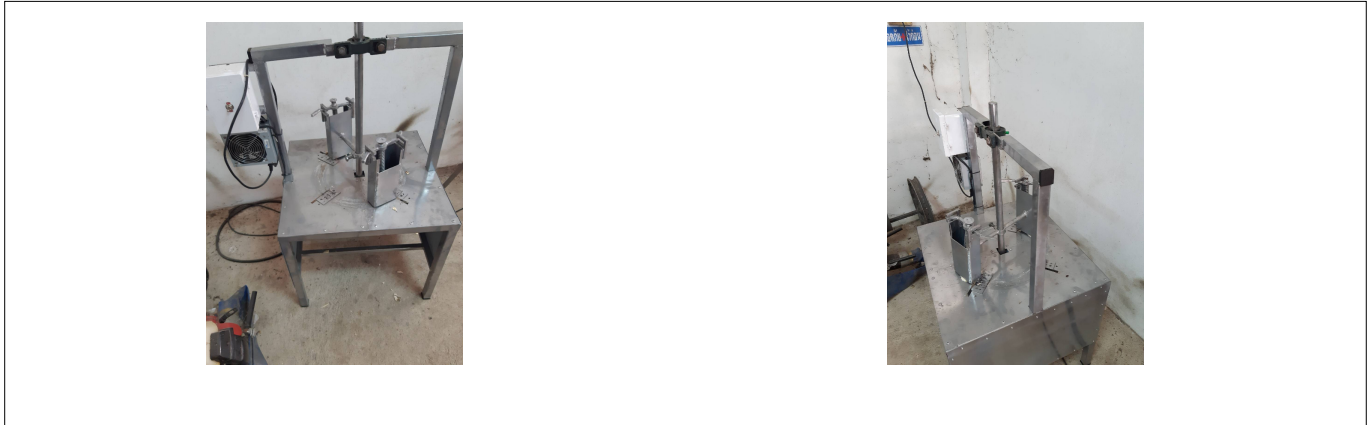




โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

เครื่องสไลด์กล้วย



หน่วยงาน วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท
ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพ

<p>บทคัดย่อ :</p>	<p>โครงการนี้เป็นการศึกษาออกแบบและสร้างเครื่องสไลด์กล้วย เพื่อลดเวลาในการฝานกล้วยแบบเดิมและช่วยลดอุบัติเหตุลดความเมื่อยล้าของร่างกาย เพื่อช่วยให้การฝานกล้วย โดยใช้เครื่องมือมีประสิทธิภาพที่ดีและได้ปริมาณที่มากขึ้น ในการสร้างเครื่องสไลด์กล้วย มีหลักการโดยการใช้มอเตอร์เป็นตัวในการขับเคลื่อนและมีการฝานกล้วย เป็นส่วนๆมีกลไกที่เหมาะสมสะดวกต่อการใช้งานปลอดภัยและลดอุบัติเหตุกับผู้ใช้งานมากขึ้น โดยการออกแบบการทดลองในครั้งนี้ได้เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการบันทึกฝานกล้วย โดยใช้เครื่องสไลด์กล้วยแบบเดิมมาเปรียบเทียบกัน จากการศึกษาและออกแบบสร้างเครื่องสไลด์กล้วย มีความกว้างของเครื่อง 100 เซนติเมตร ความสูง 100 เซนติเมตร</p>
<p>คุณลักษณะ และประโยชน์ :</p>	<p>สามารถสไลด์กล้วยได้อย่างรวดเร็ว 1. ได้ปริมาณที่มากขึ้น 2. มีความสะดวกและรวดเร็ว 3. มีความปลอดภัยในการสไลด์กล้วย</p>

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย ณัฐวุฒิ กองคุณ	อุตสาหกรรม
2. ว่าที่ ร.ต. ภาณุพงษ์ จันทร์เขียน	อุตสาหกรรม
3. นาย เสรี ฤทธิกล้า	อุตสาหกรรม
4. นาย ธนวิศ ทรัพย์เมฆ	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย ณัฐภูมิ อัมพสุวรรณ	ปวส.
2. นาย จิรายุ ยอดคำเนิน	ปวส.