



โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

มีดกรีดใบกล้วยแบบสองทาง



หน่วยงาน                      วิทยาลัยเทคนิคหลวงพ่อกุณ ประสิษฐุโธ  
ประเภท                        สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพ

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| บทคัดย่อ :              | บทคัดย่อ งานวิจัย มีดกรีดใบกล้วยแบบ 2 ทาง มีวัตถุประสงค์การวิจัย เพื่อลดระยะเวลาในการปฏิบัติงาน ซึ่งการกรีดใบกล้วยแบบเดิมใน จำนวน 10 ก้าน ใช้ระยะเวลาในการกรีดก้านกล้วยเฉลี่ย 2.19 นาที เมื่อผู้จัดทำได้สร้างมีดกรีดใบกล้วยแบบ 2 ทาง แล้วทำการทดลองการกรีดกล้วย จำนวน 10 ก้าน ใช้ระยะเวลาเฉลี่ย 1.22 นาที พบว่าทำการเปรียบเทียบ ระหว่างมีดกรีดใบกล้วยแบบ 2 ทาง กับกรีดใบกล้วยออกจากก้านกล้วยแบบเดิม จำนวน 10 ก้าน ที่เท่ากันพบว่ามีดกรีดใบกล้วยแบบ 2 ทาง ใช้เวลาที่ลดลง 57 วินาที |
| คุณลักษณะ และประโยชน์ : | สามารถกรีดใบกล้วยได้ครั้งละ 2 ทาง ในจำนวน 10 ก้านต่อ 1 ครั้ง<br>1.ได้มีดกรีดใบกล้วยแบบ 2 ทาง<br>2.ได้ลดระยะเวลาการปฏิบัติงาน<br>3.ได้นำความรู้มาใช้ให้เกิดประโยชน์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

อาจารย์ที่ปรึกษา

| ชื่อ - นามสกุล                | แผนก / ฝ่าย |
|-------------------------------|-------------|
| 1. นาย ดุสิต ภูเยี่ยมใจ       | อุตสาหกรรม  |
| 2. นาย อุทิศ ธงสันเทียะ       | อุตสาหกรรม  |
| 3. นาย วีรวัฒน์ เวียงสันเทียะ | อุตสาหกรรม  |
| 4. นาย ยุรนนท์ ทวดสันเทียะ    | อุตสาหกรรม  |

นักเรียน

| ชื่อ - นามสกุล                    | ระดับหลักสูตร |
|-----------------------------------|---------------|
| 1. นางสาว ภัทรวรินทร์ ยองสันเทียะ | ปวช.          |
| 2. นาย วันชัย เจริญผล             | ปวส.          |
| 3. นาย อนุรักษ บุกขุนทด           | ปวส.          |