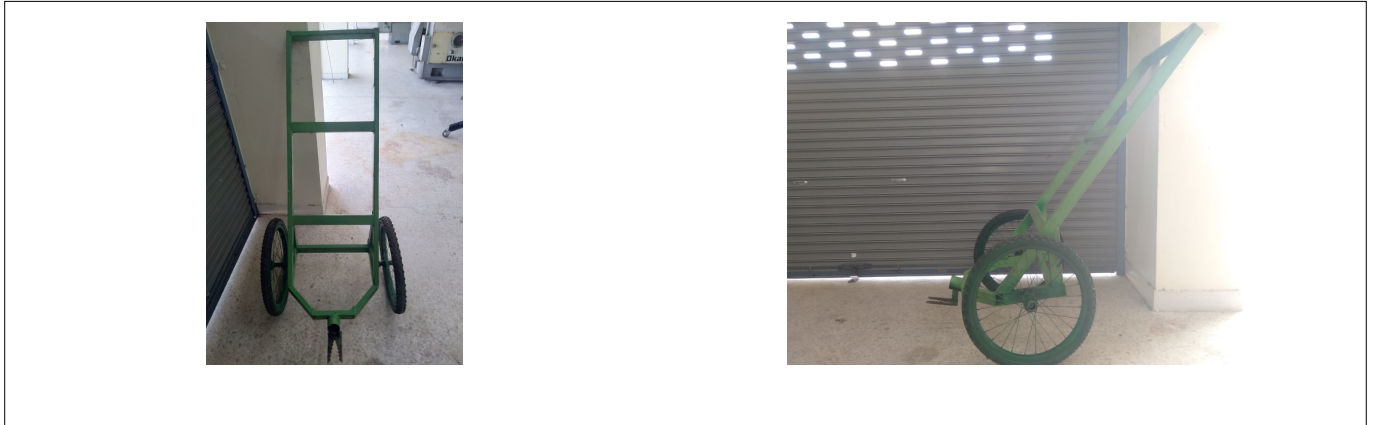




โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

รถเข็นถอนมันสำปะหลัง



หน่วยงาน วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษกอุดรธานี

ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านพัฒนาคุณภาพชีวิต

<p>บทคัดย่อ :</p>	<p>เนื่องจากปัจจุบันในการทำไร่มันสำปะหลังนิยมทำเป็นธุรกิจเสริมของครอบครัวซึ่งมีตั้งแต่จำนวนไร่ที่น้อยไปจนถึงมาก จากปัญหาที่พบถ้ามีจำนวนไร่ที่น้อยเกษตรกรจะไม่นิยมจ้างรถถอนแต่จะเปลี่ยนมาเป็นถอดด้วยมือเปล่าซึ่งจะช่วยให้การลดต้นทุนในการถอนมันสำปะหลังแต่ขั้นตอนมันจะยากลำบากในการถอนและใช้เวลานาน ดังนั้นทางแผนกวิชาช่างกลโรงงานจึงได้คิดออกแบบรถเข็นถอนมันสำปะหลังที่เป็นการประยุกต์ใช้ความรู้ทางเทคนิคช่างโดยเน้นความสะดวกสบายลดเวลาในการทำงานของเกษตรกร</p>
<p>คุณลักษณะ และประโยชน์ :</p>	<p>รถเข็นถอนมันสำปะหลัง มีโครงสร้างเป็นเหล็ก มีความแข็งแรง ทนทาน ใช้งานได้ยาวนาน สามารถถอนมันสำปะหลังได้โดยไม่ต้องใช้แรงงานจำนวนมาก และรวดเร็วในการถอนมันสำปะหลัง</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 เพื่อความสะดวก รวดเร็ว ในการถอนมันสำปะหลัง 2 ลดค่าใช้จ่ายในการเก็บเกี่ยวมันสำปะหลัง

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย สุทัศน์ หงษ์คำมี	อุตสาหกรรม
2. นาย ภาคภูมิ กัณท์ศักดิ์	อุตสาหกรรม
3. นาย สุทธิศักดิ์ แผ่นณรงค์	อุตสาหกรรม
4. นางสาว อมรพรรณ การค้า	อุตสาหกรรม
5. ว่าที่ ร.ต. กฤษพศ ฤทธิโคตร	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย รัฐพล พิมพระศรี	ปวส.
2. นาย ชนายุทธ เกาฤทธิ์	ปวส.
3. นาย ณัฐวุฒิ ทองโสม	ปวส.
4. นาย พิษณุ ศรีสุข	ปวส.
5. นาย ภาคินัย ภูแข่งหมอก	ปวส.
6. นาย สุรเทพ คนสมบุรณ์	ปวส.