



โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

รถพ่นปุ๋ยน้ำอเนกประสงค์



หน่วยงาน วิทยาลัยการอาชีพสตึก
ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านพัฒนาคุณภาพชีวิต

บทคัดย่อ :	เนื่องจากปัจจุบันการปลูกพืชชนิดอ้อยนั้นประสบปัญหาในเรื่องของการให้ปุ๋ยแก่พืช เนื่องจากสภาพอากาศร้อน ฝนไม่ตกตามฤดูกาล พื้นดินขาดความชื้น ไม่สามารถให้ปุ๋ยชนิดเม็ดได้ และเมื่ออ้อยเจริญเติบโตโดยลำต้นสูงเกินกว่าที่จะให้ปุ๋ยทางใบได้ทั่วถึง ส่งผลให้การปลูกอ้อยได้ผลผลิตน้อย มีค่าความหวานไม่ได้ตามมาตรฐานโรงงานกำหนด
คุณลักษณะ และประโยชน์ :	รถพ่นปุ๋ยน้ำอเนกประสงค์สามารถฉีดพ่นปุ๋ยชนิดน้ำให้กับพืชที่มีลักษณะการปลูกเป็นร่อง เช่น อ้อย มันสำปะหลัง ข้าวโพด ได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ รถพ่นปุ๋ยน้ำอเนกประสงค์สามารถฉีดพ่นปุ๋ยชนิดน้ำให้กับพืชที่มีลักษณะการปลูกเป็นร่อง เช่น อ้อย มันสำปะหลัง ข้าวโพด

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย บรรณพต บุญโทก	อุตสาหกรรม
2. นาย กล้าณรงค์ แรงจบ	อุตสาหกรรม
3. นางสาว รุ่งอุบล แดนโคตรम्म	อุตสาหกรรม
4. นาย พรชัย ไปล้งเหลื่อม	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย ศรีประชา ทองแป้น	ปวช.
2. นางสาว สุนิสา พาสวัสดิ์	ปวส.