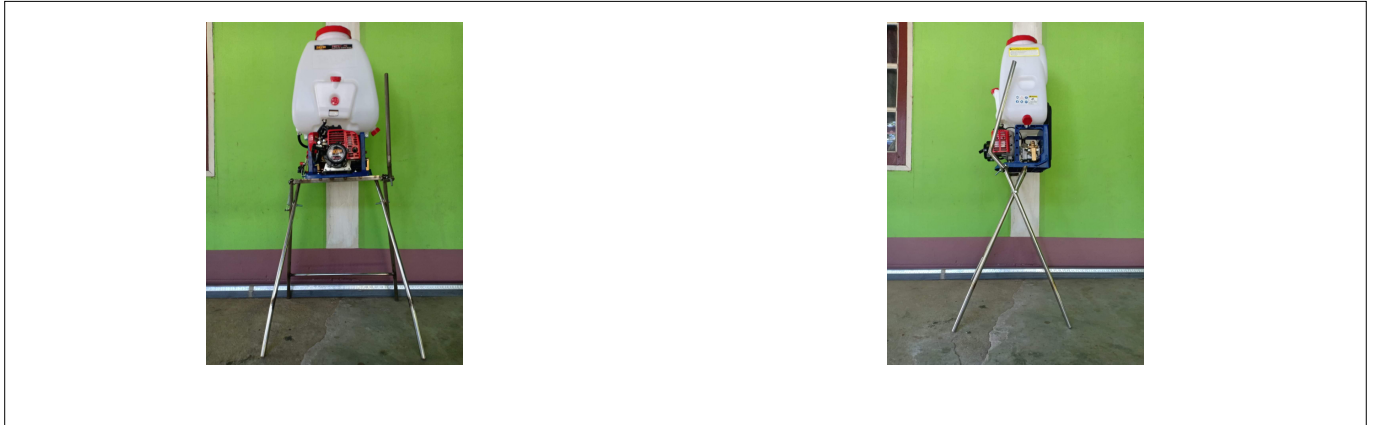




## โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

### ชาตั้งพกพา



หน่วยงาน                   วิทยาลัยการอาชีพสตึก

ประเภท                      สิ่งประดิษฐ์ด้านพัฒนาคุณภาพชีวิต

<b>บทคัดย่อ :</b>	<p>เนื่องจากประเทศไทยส่วนใหญ่ของประชาชนมีอาชีพเกษตรกรรมกันมากเป็นลำดับหนึ่งของประเทศจึงทำให้ทางภาครัฐได้มีการรณรงค์การงดใช้สารเคมี และหันมาใช้ปุ๋ยหรือน้ำหมักชีวภาพเพื่อความปลอดภัยในการบริโภคอาหารต่างๆ และเนื่องจากในการทำเกษตรจำนวนมากมายจึงจำเป็นต้องใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ให้อาหารพืชเพื่อให้เกิดความสะดวกรวดเร็วจากสาเหตุดังกล่าว จึงได้คิดจัดทำ ชาตั้งพกพา ขึ้นมา โดยคิดทำเป็นอุปกรณ์ที่สามารถช่วยเป็นชาตั้งเครื่องให้อาหารพืชแบบพกพา เพื่อให้เกิดความสะดวกต่อการใช้งานสามารถถอดแยกออกจากเครื่องพ่นและปรับระดับสูงต่ำได้ตามการใช้งาน</p>
<b>คุณลักษณะ และประโยชน์ :</b>	<p>ชาตั้งพกพา ขึ้นมา โดยคิดทำเป็นอุปกรณ์ที่สามารถช่วยเป็นชาตั้งเครื่องให้อาหารพืชแบบพกพาเพื่อให้เกิดความสะดวกต่อการใช้งานสามารถถอดแยกออกจากเครื่องพ่นและปรับระดับสูงต่ำได้ตามการใช้งาน เพื่อช่วยให้เกิดความสะดวกต่อการใช้งานเครื่องพ่นให้อาหารพืช เพื่อให้ผู้ใช้ไม่อันตรายในการยกเครื่องให้อาหารพืชตอนสะพายหลังและสามารถถอดแยกได้</p>

#### อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย นิพนธ์ โยวะ	อุตสาหกรรม
2. นาย จำรัส พิมพชาติ	อุตสาหกรรม
3. นาย อนุชา ชื่นจิตรชม	อุตสาหกรรม

#### นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย ศุภกร ขำสัจจา	ปวส.
2. นาย อติศักดิ์ ศาลางาม	ปวส.