



โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

เครื่องฉีดน้ำระบบแอร์แวน

หน่วยงาน วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพ

บทคัดย่อ :	นักเรียนวิทยาลัยการอาชีพพิชัยโดยส่วนใหญ่จะใช้รถจักรยานยนต์เป็นยานพาหนะในการเดินทางการบำรุงรักษารถจักรยานยนต์ถือเป็นสิ่งที่สำคัญ เพราะจะช่วยทำให้รถจักรยานยนต์อยู่ในสภาพที่สะอาดและสวยงาม อีกทั้งยังเป็นการบำรุงรักษาสภาพของสีรถจักรยานยนต์ ในการล้างรถจักรยานยนต์แต่ละครั้งจำเป็นที่จะต้องใช้ระบบน้ำแรงเพื่อให้การล้างรถจักรยานยนต์มีประสิทธิภาพ แต่สิ่งที่ตามมาคือค่าใช้จ่ายในด้านค่าไฟฟ้าที่ใช้สำหรับปั้มน้ำแรง
ประโยชน์และ คุณลักษณะ :	ทำจากท่อ pvc ใช้แรงดันอากาศ 1. ได้สร้างเครื่องฉีดน้ำระบบแอร์แวน 2. ช่วยอำนวยความสะดวกในการล้างรถด้วยระบบน้ำแรง 3. ช่วยลดการใช้พลังงานไฟฟ้าในการล้างรถ 4. นักศึกษาได้ประสบการณ์ในการประดิษฐ์คิดค้นนวัตกรรม

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย ธนภุต จันท์แจ้	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย อนุชา แสงอรุณ	ปวช.
2. นาย สุรศักดิ์ แผ้วเกษม	ปวส.