|  |
| --- |
| http://t1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQsv0yMN8F20BkL41Mp8wRJc8_0sgDC25L-PK_wSAqnEnWWE9maแบบนำเสนอคุณลักษณะ “ สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา “ การประกวดสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ประจำปีการศึกษา 2558ภาค................................................. ระดับอาชีวศึกษาจังหวัด ระดับภาค ระดับชาติ |
| ประเภทที่.........2......สิ่งประดิษฐ์ ......การประกอบอาชีพ...........  |
| ชื่อสิ่งประดิษฐ์ : เครื่องชาร์จไฟแบบหิ้ว | งบประมาณ 5,000 บาท |
| ชื่อ –ที่อยู่ สถานศึกษา วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีนครศรีธรรมราช เลขที่ 244 ตำบลช้างกลาง อำเภอช้างกลาง จังหวัดนครศรีธรรมราช รหัสไปรษณีย์80250 เบอร์โทรศัพท์ 075-445734 เบอร์โทรสาร 075-445735   |
| D:\IMG_1558.jpgD:\IMG_1558.jpg D:\IMG_1558.jpg D:\IMG_1558.jpgD:\IMG_1558.jpg |
| ชื่อผู้ประดิษฐ์  | 1. นายธวัชชัย ณ สมบัติ | 3.นาย ยุทธพล คงแก้ว |
| 2.นายมานัส ชัยศิลป์ |  |
| อาจารย์ที่ปรึกษา ชื่อ – สกุล |  **E-mail**  |  **โทรศัพท์** |
| 1. นายชัยพร ถูกต้อง | nk\_atc@hotmail.com | 087-2696386 |
| 2. นายสุธิชัย ชัยสิทธิ์ | nk\_atc@hotmail.com | 089 - 8723838 |
| 3. นางสาวอภิรดี สุวรรณศรี | nk\_atc@hotmail.com | 080- 8922791 |
| บทคัดย่อ | การชาร์จไฟประจุเข้าแบตเตอรี่ต้องใช้เครื่องชาร์จประจุกระแสไฟเครื่องชาร์จปัจจุบันการเคลื่อนย้ายติดตั้งยุ่งยากมีน้ำหนักไม่สะดวกในการพกพาใช้งาน เป็นอุปกรณ์พกพาประจำรถยนต์ไม่ได้เมื่อกระแสไฟในแบตเตอรี่ไม่เพียรพอจำเป็นต้องชาร์จประจุเข้าแบตเตอรี่หรือช่วยสตาร์ทรถยนต์ขณะไฟไม่พอเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ขนาดจิ๋วจึงเป็นทางเลือกอีกอย่างหนึ่งในการใช้งานเพื่อพกพาไว้ประจำรถยนต์และเคลื่อนย้ายติดตั้งสะดวกไม่ยุ่งยากในการใช้งานเป็นการสร้างทางเลือกแก้ผู้ใช้งานหรือเจ้าของรถยนต์ในปัจจุบัน |
| ประโยชน์และคุณลักษณะ :  | แบตเตอรี่รถยนต์หรือแบตเตอรี่อื่นๆเมื่อถูกใช้งานจำเป็นต้องชาร์จไฟประจุเข้าตัวแบตเตอรี่อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้งเพื่อยึดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ทำให้ประสิทธิภาพการใช้งานมีคุณภาพที่ดีต่ออุปกรณ์ไฟฟ้าของรถยนต์ การชาร์จไฟประจุเข้าแบตเตอรี่ต้องใช้เครื่องชาร์จประจุกระแสไฟเครื่องชาร์จปัจจุบันการเคลื่อนย้ายติดตั้งยุ่งยากมีน้ำหนักไม่สะดวกในการพกพาใช้งาน เป็นอุปกรณ์พกพาประจำรถยนต์ไม่ได้เมื่อกระแสไฟในแบตเตอรี่ไม่เพียรพอจำเป็นต้องชาร์จประจุเข้าแบตเตอรี่หรือช่วยสตาร์ทรถยนต์ขณะไฟไม่พอเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ขนาดจิ๋วจึงเป็นทางเลือกอีกอย่างหนึ่งในการใช้งานเพื่อพกพาไว้ประจำรถยนต์และเคลื่อนย้ายติดตั้งสะดวกไม่ยุ่งยากในการใช้งานเป็นการสร้างทางเลือกแก้ผู้ใช้งานหรือเจ้าของรถยนต์ในปัจจุบัน |

 หมายเหตุ ใช้ตัวอักษร Th – sarabunPSI ขนาดฟอนต์ 14