



แบบนำเสนอคุณลักษณะของผลงาน
สิ่งประดิษฐ์ที่เข้าร่วมการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่
ระดับ อศจ. / ภาค ประจำปีการศึกษา 2556

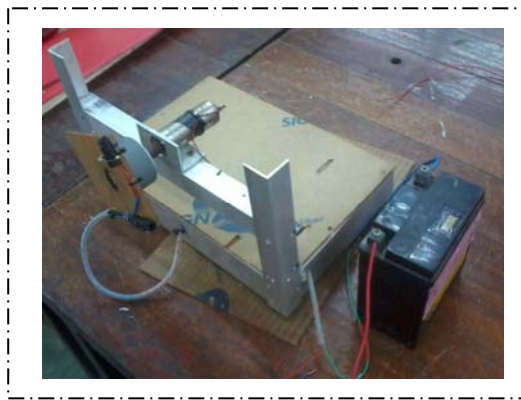


ประเภทที่ 4

สิ่งประดิษฐ์ด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม

ระดับ ปวช. ปวส. ปทส./ป.ตรี

ภาคใต้



ชื่อสิ่งประดิษฐ์ :ชุดอุปกรณ์ควบคุมตาม
แสงอาทิตย์

งบประมาณ : 5,000 บาท

ชื่อ-ที่อยู่ สถานศึกษา : วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง เลขที่ 248 ตำบลคูหาสวรรค์ อำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง 93000

ชื่อผู้ ประดิษฐ์ :	1. นายชำนาญ มณีโชติ	2. นายวิรุณ บุญรัตน์
	3.	4.
	5.	6.
	7.	8.
	9.	10.

อาจารย์ที่ปรึกษา ชื่อ - สกุล	E-mail	โทรศัพท์
1. นายสมศักดิ์ ชูเกลี้ยง		084-3135376
2. นายประเสริฐ ชูมี	Prasert221@gmail.com	088-3985803
3.		
4.		
5.		

บทคัดย่อ : การพัฒนาโปรแกรมเพื่อให้การเคลื่อนที่ตามแสงดวงอาทิตย์ มีเทคนิคหลายประเด็นแล้วแต่การนำตัวตรวจจับแสงมาใช้ในการตรวจจับสำหรับการใช้มีการเคลื่อนที่ตามพฤติกรรมของแสงอาทิตย์ในการคิดค้นผู้ประดิษฐ์มุ่งเน้นความประหยัดและเพื่อการพัฒนาโปรแกรมเพื่อให้เป็นแนวคิดพัฒนาต่อยอด

ประโยชน์ และ คุณลักษณะ :
1. เพื่อพัฒนาโปรแกรมออกแบบโปรแกรมการพัฒนาการเคลื่อนที่ตามแสง
2. ศึกษาพฤติกรรมของแสงอาทิตย์
3. ศึกษาความสัมพันธ์ของเซ็นเซอร์กับแสงอาทิตย์