

แบบคุณลักษณะ "สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา" การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา 2559 ปีพุทธศักราช 2559 - 2560 ภาคเหนือ ระดับ อศจ.



ประเภทที่ 3 สิ่งประดิษฐ์ด้านผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป

ชื่อสิ่งประดิษฐ์ : ตู้รับบริจาคนับเงินอัตโนมัติ งบประมาณ : 10,500 บาท

ชื่อ-ที่อยู่ สถานศึกษา : วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ 9 ถ.เวียงแก้ว ต.ศรีภูมิ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200





ชื่อผู้ประดิษฐ์				
1. นาย นาย ธานินทร์ รักสกุล		2. นาย ธีรศักดิ์ นาคนุช		
อาจารย์ที่ปรึกษา ชื่	อ-สกุล	·		
ชื่อ - นามสกุล		E-mail	โทรศัพท์	
1. นาย นาย ศิริพงษ์ วงค์ปินใจ		armthailand@gmail.com	0931379123	
บทคัดย่อ :	กลุ่มผมจึงได้ทำโครงการตู้บ จากการนับนั้นต้องแกะออก	ตู้บริจาคนับเงินอัตโนมัติ หมายถึงเนื่องจากในปัจจุบันนี้มีประชากรในประเทศมีผู้ด้อยโอกาสมากขึ้น กลุ่มผมจึงได้ทำโครงการตู้บริจาคอัตโนมัติเพื่อการกุศล ในการบริจาคแต่ละครั้งมักจะมีเงินจำนวนมากมีทั้งเหรียญ จากการนับนั้นต้องแกะออกมานับ จึงทำให้เป็นปัญหา ดังนั้นคณะผู้จัดทำโครงการนี้ จึงได้คิดจัดทำตู้บริจาคอัตโนมัติขึ้นมา เพื่อความปลอดภัยของผู้รับบริจาคและความสบายใจของผู้บริจาค		
ประโยชน์และ คุณลักษณะ :	 สามารถดูจำนวนเงินที่อยู่ในตู้บริจาคได้ สามารถทำงานได้เมื่อไฟฟ้าดับ สามารถตรวจเซ็คได้ว่าเหรียญที่ผ่านตู้เข้ามาเป็นเหรียญปลอมหรือเหรียญจริง สามารถดูจำนวนเงินที่อยู่ในตู้บริจาคได้ สามารถทำงานได้เมื่อไฟฟ้าดับ 			
	 สามารถทางานเตเมอเพพาตบ สามารถตรวจเช็คได้ว่าเหรียญที่ผ่านตู้เข้ามาเป็นเหรียญปลอมหรือเหรียญจริง 			

(8161)