



**ผลงานโครงงานวิทยาศาสตร์
ประจำปีงบประมาณ 2555**

ชื่อผลงาน : วุ้นแคลอรีต่ำ		งบประมาณ :-.....
ชื่อเจ้าของผลงาน :	นางสาววัชรภรณ์ หอมจันทร์ พณค.21	นางสาวเมธาวดี พรหมมีเดช พณค.21
	นางสาวรุ่งลาวัลย์ ปุระโน พณค.21	นางสาวเพชรเกษม บุญสวัสดิ์ พณค.21
	นายวิฑูรย์ ศรีสง่า พณค.21	
ครูที่ปรึกษา : นางสาวเกวลิน ประโมทานัง		
บทคัดย่อ :	<p>การศึกษาผลของการดัดแปลงสี รสชาติและกลิ่นของวุ้นแคลอรีต่ำด้วยสารสกัดธรรมชาติตัวแปรที่ศึกษา ได้แก่ เมล็ดถั่วเหลือง ซึ่งเป็นที่รู้จักในแง่แหล่งโปรตีนจากพืช แต่อันที่จริงถั่วยังให้คาร์โบไฮเดรตเชิงซ้อน วิตามินบี สังกะสี โปตัสเซียม แมกนีเซียม แคลเซียมและเหล็กโปรตีนในถั่วมีประมาณร้อยละ 22 ของ น้ำหนักแห้ง เหนือกว่าพืชทุกชนิดและเหนือกว่าเนื้อสัตว์ที่พลังงานรวมไม่สูงมากเท่าเนื้อสัตว์ไขมันที่ปนมายังเป็นชนิดที่อันตรายน้อยกว่า</p>	
ประโยชน์ของผลงาน :	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อประหยัดค่าใช้จ่าย และใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ 2. เป็นการดูแลสุขภาพของผู้รับประทาน 3. เกิดความสามัคคีในหมู่คณะ 	

ภาพถ่ายงานโครงงานวิทยาศาสตร์

