

ภาคผนวก ง

แบบสอบถามสำหรับการวิจัย

- แบบสอบถามความต้องการของผู้ใช้เครื่องแยกดอกทองกง
เพื่อเป็นวัสดุทำไม้กวาด
- แบบสอบถามความพึงพอใจของผู้ใช้เครื่องแยกดอกทองกง
เพื่อเป็นวัสดุทำไม้กวาด

แบบสอบถามความต้องการของผู้ใช้ที่มีต่อรูปแบบ เครื่องแยกดอกตองกงเพื่อเป็นวัสดุทำไม้กวาด

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อพัฒนาเครื่องแยกดอกตองกงเพื่อเป็นวัสดุทำไม้กวาด
2. เพื่อหาประสิทธิภาพของเครื่องแยกดอกตองกงเพื่อเป็นวัสดุทำไม้กวาด
3. เพื่อศึกษาความพึงพอใจจากผู้ใช้เครื่องแยกดอกตองกงเพื่อเป็นวัสดุทำไม้กวาด

คำชี้แจง แบบสอบถามชุดนี้ จัดทำขึ้นเพื่อสอบถามปัญหาและความต้องการของผู้ใช้เครื่องแยกดอกตองกงเพื่อเป็นวัสดุทำไม้กวาด ด้านต่างๆ ดังนี้

1. ด้านปัจจัย (input)
2. ด้านกระบวนการ (process)
3. ด้านผลผลิต(output)

โดยแบบสอบถามนี้ แบ่งออกเป็น 3 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามปัญหาและความต้องการของผู้ใช้เครื่องแยกดอกตองกง
เพื่อเป็นวัสดุทำไม้กวาด

ส่วนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

นายบัณฑิต แก้วคำ

นักศึกษาระดับศึกษา

สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเพื่อพัฒนาท้องถิ่น

แบบประเมินความเหมาะสมของรูปแบบ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง และ/หรือเติมข้อความที่ตรงตามความเป็นจริง ลงในช่องว่างให้สมบูรณ์

1. เพศ 1. ชาย 2. หญิง

2. อายุปี

3. การศึกษาสูงสุดของท่าน

1. ประถมศึกษา 3. อนุปริญญา

2. มัธยมศึกษา 4. อื่นๆ ระบุ.....

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามความต้องการของผู้ใช้ที่มีต่อรูปแบบเครื่องแยกดอกตองงเพื่อเป็นวัสดุทำไม้กวาด

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับความสอดคล้องให้ตรงตามความคิดของท่านมากที่สุดโดยมีระดับความเหมาะสม ดังนี้

- | | | |
|---|---------|------------------------------|
| 5 | หมายถึง | ความต้องการในระดับมากที่สุด |
| 4 | หมายถึง | ความต้องการในระดับมาก |
| 3 | หมายถึง | ความต้องการในระดับปานกลาง |
| 2 | หมายถึง | ความต้องการในระดับน้อย |
| 1 | หมายถึง | ความต้องการน้อยในระดับที่สุด |

ที่	รายละเอียด	ระดับความต้องการ				
		5	4	3	2	1
1	1. ด้านปัจจัย (input) 1.1 วัสดุที่มีน้ำหนักเบา 1.2 วัสดุหาซื้อง่าย ราคาถูก 1.3 โครงสร้าง ความแข็งแรง ทนทาน					
2	2 ด้านกระบวนการ (process) 2.1 ความเหมาะสมในการใช้งานไม่ยุ่งยากซับซ้อน 2.2 มีความปลอดภัยในการใช้งาน 2.3 ลดจำนวนแรงงานในการทำงาน 2.4 ใช้เวลาในการทำงานน้อยลง 2.5 การดูแลรักษาง่าย					
3	3 ด้านผลผลิต(out put) 3.1 มีขนาดเล็ก กะทัดรัด 3.2 มีชั้นวางขึ้น 3.3 มีล้อเลื่อนสะดวกในการเคลื่อนย้าย 3.4 มีความปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม 3.5 มีรูปลักษณ์ที่ทันสมัย สวยงาม					
4	4 ด้านคู่มือ 4.1 ศึกษาเข้าใจง่าย 4.2 รายละเอียดครบถ้วน 4.3 คู่มือมีค่าเตือนในการใช้งาน และการบำรุงรักษา					

ส่วนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

.....

.....

ลงชื่อ.....

(.....)

สถานภาพผู้ตอบแบบสอบถาม
ความต้องการเครื่องแยกดอกทองกงเพื่อเป็นวัสดุทำไม้กวาด

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. เพศ ชาย หญิง		
2. อายุ ต่ำกว่า 30 ปี 31 – 40 ปี 41 ปีขึ้นไป		
3. การศึกษา ประถมศึกษา มัธยมศึกษา อนุปริญญา ปริญญาตรี		