

ภาคผนวก ง.

รายงานการประเมินความพึงพอใจของผู้เชี่ยวชาญ



รายงานการประเมินความพึงพอใจของผู้เชี่ยวชาญ

--*-*-*-*-*-*-*-*-*-*-*-*-*-*

สรุปผลการประเมินความพึงพอใจของผู้เชี่ยวชาญในชุดฝึกการต่อวงจรขดลวดภายในมอเตอร์ไฟฟ้า 3 เฟส

1. การวิเคราะห์ข้อมูล

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ความพึงพอใจในชุดฝึกการต่อวงจรขดลวดภายในมอเตอร์ไฟฟ้า 3 เฟส คือ การใช้ค่าร้อยละ

2. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การประเมินความพึงพอใจในชุดฝึกการต่อวงจรขดลวดภายในมอเตอร์ไฟฟ้า 3 เฟส

3. การวิเคราะห์ข้อมูลใช้เกณฑ์ดังต่อไปนี้

ค่าเฉลี่ยแปลผลตามเกณฑ์ของเบสท์ (Best) ดังต่อไปนี้

ค่าเฉลี่ย	1.00-1.50	หมายความว่า	อยู่ในระดับ	น้อยที่สุด
ค่าเฉลี่ย	1.51-2.50	หมายความว่า	อยู่ในระดับ	น้อย
ค่าเฉลี่ย	2.51-3.50	หมายความว่า	อยู่ในระดับ	ปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	3.51-4.50	หมายความว่า	อยู่ในระดับ	มาก
ค่าเฉลี่ย	4.51-5.00	หมายความว่า	อยู่ในระดับ	มากที่สุด

ตารางที่ ง.1 แสดงข้อมูลพื้นฐานทั่วไปของผู้เชี่ยวชาญ

สถานภาพ	จำนวน	ร้อยละ
1. เพศ		
ชาย	5	100.00
หญิง	-	-
รวม	5	100
2. อายุ		
21-30 ปี	-	-
31-40 ปี	-	-
รวม	5	100
3. วุฒิการศึกษา		
เทียบเท่าปริญญาตรี	-	-
ปริญญาตรี	-	-
ปริญญาโท	4	80.00
ปริญญาเอก	1	20.00
รวม	5	100
4. ประเภทหน่วยงาน		
รัฐบาล	4	80.00
รัฐวิสาหกิจ	-	-
บริษัท/เอกชน	1	20.00
อื่นๆ	-	-
รวม	5	100

ตารางที่ ง.1 แสดงข้อมูลพื้นฐานทั่วไปของผู้เชี่ยวชาญ (ต่อ)

สถานภาพ	จำนวน	ร้อยละ
5-10 ปี	5	100.00
มากกว่า 10 ปี	-	-
รวม	5	100
6. ตำแหน่งปัจจุบันของท่าน		
ผู้บริหาร	3	60.00
พนักงาน	-	-
อาจารย์/หัวหน้า	2	40.00
อื่นๆ	-	-
รวม	5	100

ตารางที่ ง.2 แสดงความคิดเห็นของผู้ตอบแบบประเมิน โดยแสดงค่าร้อยละของความคิดเห็นผู้ตอบแบบประเมิน

รายการประเมิน	ผลการประเมินโดยผู้เชี่ยวชาญ (N = 5)		
	\bar{x}	S.D.	ผลการประเมิน
1. ด้านโครงสร้างทั่วไป			
1.1 ชุดทดลองมีขนาดและรูปทรงที่เหมาะสม	4.80	0.44	เห็นด้วย
1.2 ชุดทดลองมีความเหมาะสมของวัสดุที่นำมาใช้	4.60	0.54	เห็นด้วย
1.3 ชุดทดลองมีความแข็งแรงคงทนต่อการนำไปใช้งาน	4.80	0.44	เห็นด้วย
หาค่าเฉลี่ย	4.65	0.19	เห็นด้วย
2. ด้านการออกแบบ			
2.1 ระบบกลไกการทำงานมีความเหมาะสม	4.40	0.54	เห็นด้วย
2.2 การติดตั้งอุปกรณ์มีความเหมาะสม	4.80	0.44	เห็นด้วย
2.3 การเลือกใช้วัสดุที่เหมาะสม	4.60	0.54	เห็นด้วย
หาค่าเฉลี่ย	4.65	0.19	เห็นด้วย
3. ด้านการใช้งาน			
3.1 ใช้งานได้ง่ายสะดวกต่อการปฏิบัติการทดลอง	4.60	0.54	เห็นด้วย
3.2 เข้าใจการต่อวงจรภายในมอเตอร์ 3 เฟสได้มากขึ้น	4.60	0.54	เห็นด้วย
3.3 ใช้งานได้ถูกต้องตามวัตถุประสงค์	4.80	0.44	เห็นด้วย
3.4 มีความปลอดภัยในการทำงาน	4.60	0.54	เห็นด้วย
3.5 ความคุ้มค่าในการลงทุน	4.60	0.54	เห็นด้วย
หาค่าเฉลี่ย	4.65	0.19	เห็นด้วย