

แบบการประเมินความพร้อมของเรือ
สาขา การช่างกล (องค์บุคคล)

หน่วย/เรือที่รับการประเมิน _____

ผู้ประเมิน _____

ตำแหน่ง _____

วันที่และช่วงเวลาในการประเมิน _____

หัวข้อ	รายการ	น้ำหนัก คะแนน	คะแนนการประเมิน			คะแนน ที่ได้	หมายเหตุ
			ปฏิบัติ ได้ดี	ปฏิบัติได้	ปฏิบัติ ไม่ได้		
			2	1	0		
1	<u>ความรู้ทฤษฎีพื้นฐานด้านช่างกล ผล.1101</u>	30 คะแนน					ข้อสอบ
	1.1 นายทหารสัญญาบัตร	30 คะแนน					ข้อสอบ
	1.1.1 ระบบขับเคลื่อน	10.0					
	1.1.2 ระบบเครื่องไฟฟ้าและการไฟฟ้า	10.0					
	1.1.3 ระบบเครื่องจักรช่วย	10.0					
	รวมคะแนนที่ประเมินได้	30.0					คะแนน
	รวมคะแนนเต็มเฉพาะรายการที่ประเมินได้						คะแนน
	คิดเป็นคะแนนที่ได้ของคะแนนเต็ม 30 คะแนน (1.1)						คะแนน
	1.2 นายทหารประทวน	30 คะแนน					ข้อสอบ
	1.2.1 ระบบขับเคลื่อน	10.0					
	1.2.2 ระบบเครื่องไฟฟ้าและการไฟฟ้า	10.0					
	1.2.3 ระบบเครื่องจักรช่วย	10.0					
	รวมคะแนนที่ประเมินได้	30.0					คะแนน
	รวมคะแนนเต็มเฉพาะรายการที่ประเมินได้						คะแนน
	คิดเป็นคะแนนที่ได้ของคะแนนเต็ม 30 คะแนน (1.2)						คะแนน
	รวมคะแนนความรู้ทฤษฎีพื้นฐานด้านช่างกล (ผล.1101) 30 คะแนน						คะแนน
2	<u>ความรู้การปฏิบัติด้านช่างกล ผล.1102</u>	70 คะแนน					สอบปฏิบัติ
	2.1 ระบบขับเคลื่อน	30 คะแนน					
	2.1.1 บอกตำแหน่งอุปกรณ์สำคัญของเครื่องจักรใหญ่						
	พร้อมอธิบายการทำงาน						
	- อุปกรณ์ควบคุมอุณหภูมิน้ำจืด (Thermostat)	2.0					
	- หม้อระบายความร้อน นมล.	2.0					

หัวข้อ	รายการ	น้ำหนัก คะแนน	คะแนนการประเมิน			คะแนน ที่ได้	หมายเหตุ
			ปฏิบัติ ได้ดี	ปฏิบัติได้	ปฏิบัติ ไม่ได้		
			2	1	0		
	- สูบฉีด นม.ขฟ.(ปั๊ม กลด.สูง)	2.0					
	- เทอร์โบชาร์จ (Turbo Charger)	2.0					
	- มอเตอร์สตาร์ท/Pneumatic Starter/งานจ่ายลม	2.0					
รวมคะแนนที่ประเมินได้		10.0					คะแนน
รวมคะแนนเต็มเฉพาะรายการที่ประเมินได้							คะแนน
คิดเป็นคะแนนที่ได้ของคะแนนเต็ม 30 คะแนน (2.1)							คะแนน
	2.2 ระบบเครื่องไฟฟ้าและการไฟฟ้า 20 คะแนน						
	2.2.1 จงปฏิบัติการขนานเครื่องไฟฟ้า พร้อมอธิบายอุปกรณ์						
	- Synchroscope	2.0					
	- Frequency meter	2.0					
	- Voltage meter	2.0					
	- Power meter	2.0					
	- Ampere meter	2.0					
รวมคะแนนที่ประเมินได้		10.0					คะแนน
รวมคะแนนเต็มเฉพาะรายการที่ประเมินได้							คะแนน
คิดเป็นคะแนนที่ได้ของคะแนนเต็ม 20 คะแนน (2.2)							คะแนน
	2.3 ระบบเครื่องจักรช่วย 20 คะแนน						
	2.3.1 บอกตำแหน่งอุปกรณ์สำคัญของเครื่องปรับอากาศ						
	พร้อมอธิบายการทำงาน						
	- คอมเพรสเซอร์	2.0					
	- คอนเดนเซอร์	2.0					
	- เอ็กซ์เพนชันวาล์ว	2.0					
	- อีวาพอเรเตอร์	2.0					
	- อธิบายการ Pump Down ของเครื่องปรับอากาศ	2.0					
รวมคะแนนที่ประเมินได้		10.0					คะแนน
รวมคะแนนเต็มเฉพาะรายการที่ประเมินได้							คะแนน
คิดเป็นคะแนนที่ได้ของคะแนนเต็ม 20 คะแนน (2.3)							คะแนน
รวมคะแนนความรู้ทฤษฎีพื้นฐานด้านช่างกล (ฝล.1102) 70 คะแนน							คะแนน

หัวข้อ	รายการ	น้ำหนัก คะแนน	คะแนนการประเมิน			คะแนน ที่ได้	หมายเหตุ
			ปฏิบัติ ได้ดี	ปฏิบัติได้	ปฏิบัติ ไม่ได้		
			2	1	0		
คะแนนรวม (1) + (2)						คะแนน	

คำแนะนำในการประเมิน

1 เกณฑ์การให้คะแนน

- สามารถปฏิบัติได้ตามขั้นตอนได้อย่างถูกต้อง ให้ 2
- สามารถปฏิบัติได้แต่ไม่ถูกต้องตามขั้นตอน ให้ 1
- ไม่มีการปฏิบัติหรือปฏิบัติไม่ถูกต้อง ให้ 0

การคิดคะแนนเป็นร้อยละ = (คะแนนรวมที่ได้/คะแนนเต็ม) × 100

2 คิดคะแนนเป็นร้อยละ โดยคิดจากร้อยละคะแนนเต็มตามหัวข้อที่ประเมินได้ และมีบรรทัดตามอัตราเร็ว

(หัวข้อใดไม่ประเมินให้พิมพ์คำว่า "ไม่ประเมิน" ลงในช่องหมายเหตุ)

3 เกณฑ์การประเมิน

ต้องปรับปรุง	0 - 59	ปานกลาง	70 - 79	ดีมาก	90 - 100
พอใช้	60 - 69	ดี	80 - 89		

สรุปผลการประเมิน

หน่วย/เรือ _____

ได้คะแนนรวมร้อยละ _____

อยู่ในเกณฑ์ _____

ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ

ผู้ประเมิน

/ /