

แบบการประเมินความพร้อมของเรือ

สาขาเดินเรือและการเรือ (องค์วุฒิ)

ร.ล.คำรณสินธุ์ ร.ล.ทยานชล ร.ล.ล่องลม ร.ล.ราชฤทธิ์ ร.ล.ชลบุรี ร.ล.สงขลา ร.ล.ภูเก็ต ร.ล.สัตหีบ  
 ร.ล.คลองใหญ่ ร.ล.ตากใบ ร.ล.กันตัง ร.ล.เทพา ร.ล.ท้ายเหมือง ร.ล.หัวหิน ร.ล.แกลง ร.ล.ศรีราชา  
 ร.ล.สัตหีบ ร.ล.คลองใหญ่ ร.ล.ตากใบ ร.ล.กันตัง ร.ล.เทพา ร.ล.ท้ายเหมือง ร.ล.แหลมสิงห์

หน่วย/เรือที่รับการประเมิน \_\_\_\_\_

ผู้ประเมิน \_\_\_\_\_ ตำแหน่ง \_\_\_\_\_

วันที่และช่วงเวลาในการประเมิน \_\_\_\_\_

หัวข้อ	รายการ	น้ำหนัก คะแนน	คะแนนการประเมิน		คะแนน ที่ได้	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี		
			1	0		
1	<b>เครื่องมือเดินเรือ</b>					
	เครื่องหาตำบลที่เรือด้วยดาวเทียม GPS	1.0				
	เครื่องหาตำบลที่เรือด้วยดาวเทียม DGPS	1.0				
	เครื่องหาตำบลที่เรือด้วยดาวเทียม แบบมือถือ	1.0				
	เครื่องรับประกาศชาวเรืออัตโนมัติ	1.0				
	เข็มทิศลือท้าย	1.0				
	เข็มทิศเรือใบ	1.0				
	เข็มใบ	0.5				
	เครื่องวัดแดด	0.5				
	เครื่องตั้งมุม 3 ขา	0.5				
	เครื่องวัดระยะทางแบบดิจิทัลด	1.0				
	เครื่องวัดมุมเรือเอียง	1.0				
	บรรทัดขนานขนาดกลาง (18 นิ้ว)	1.0				
	บรรทัดขนานขนาดเล็ก (12 นิ้ว)	1.0				
	บรรทัดแขนเดียว	0.5				
	ฉากสามเหลี่ยม	1.0				
	ปากคียบ ขนาด 7 นิ้ว	1.0				
	เครื่องหาตำบลที่ดาว	1.0				
	แผ่นคำนวณเดินเรือ	1.0				
	แว่นขยาย	1.0				
	อุปกรณ์แก้แผนที่	1.0				
	เลนส์ขยายเข็มทิศ	1.0				

หัวข้อ	รายการ	น้ำหนัก คะแนน	คะแนนการประเมิน		คะแนน ที่ได้	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี		
			1	0		
	วงแอสซิมัส	1.0				
	กระดานชนวนพลาสติก	1.0				
	นาฬิกาโครโนเมตร	1.0				
	นาฬิกาเทียบเวลา	1.0				
	นาฬิกาจับเวลา	1.0				
	กล้อง 2 ตา ขนาด 7 x 50 แบบมีเข็มทิศ	1.0				
	กล้อง 2 ตา ขนาด 7 x 50 แบบไม่มีเข็มทิศ	1.0				
	बारوميเตอร์แอนเนรอยด์	1.0				
	เทอร์โมมิเตอร์แบบธรรมดา	1.0				
	เทอร์โมมิเตอร์ สูงสุด - ต่ำสุด	1.0				
	เทอร์โมมิเตอร์ ตุ่มเปียก - ตุ่มแห้ง	1.0				
	เครื่องรับข้อมูลข่าวอากาศ	1.0				
	เครื่องวัดความเร็วลมติดตั้งประจำที่	1.0				
	เครื่องวัดความเร็วลมชนิดมือถือ	1.0				
	วงเวียนหัวต่อดินสอ	1.0				
	แผ่นภาพเมฆสากล	1.0				
	ตารางลมโบฟอร์ต	1.0				
	สมุดประวัติเข็มทิศ	1.0				
	สมุดประวัติโครโนเมตร	1.0				
	รวมคะแนน เครื่องมือเดินเรือ	38.0				ร้อยละ
	รวมคะแนนเต็มเฉพาะรายการที่ประเมินได้	38.0				ร้อยละ
	คิดเป็นคะแนนที่ได้ของคะแนนเต็ม 100 คะแนน (1)	38.0				ร้อยละ
2	<b>บรรณสารการเดินทางเรือ</b>					
	อัตราแผนที่และบรรณสารการเดินทางเรือ	1.0				
	นำร่องน่านน้ำไทย เล่ม 1 (อ่าวไทย)	1.0				
	นำร่องน่านน้ำไทย เล่ม 2 (ทะเลอันดามัน)	1.0				
	มาตรฐานน่านน้ำไทย	1.0				
	ทำเนียบไฟและทุ่น ในน่านน้ำไทย พ.ศ.2556	1.0				
	ภาวะทะเล	0.5				
	คำแนะนำการเดินทางเรือและระเบียบการแก้ไขแผนที่เดินเรือ	0.5				
	กฎการเดินทางเรือในน่านน้ำไทยและกฎการเดินทางเรือสากล	1.0				
	ระบบทุ่นเครื่องหมายช่วยการเดินทางเรือในน่านน้ำไทย	1.0				

หัวข้อ	รายการ	น้ำหนัก คะแนน	คะแนนการประเมิน		คะแนน ที่ได้	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี		
			1	0		
	หนังสือเดินเรือ พล.ร.ท.จรินทร์ บุญเหมาะ	1.0				
	หนังสือเดินเรือดาราศาสตร์ พล.ร.ท.จรินทร์ บุญเหมาะ	0.5				
	เครื่องหมายอักษรย่อที่ใช้ในแผนที่เดินเรือไทย	1.0				
	เวลาดวงอาทิตย์และดวงจันทร์ ขึ้น - ตก	1.0				
	คู่มือเครื่องหมายทางเรือ (NAVGUIDE)	0.5				
	รวมคะแนน บรรณสารการเดินเรือ	12.0				ร้อยละ
	รวมคะแนนเต็มเฉพาะรายการที่ประเมินได้	12.0				ร้อยละ
	คิดเป็นคะแนนที่ได้ของคะแนนเต็ม 100 คะแนน (2)	12.0				ร้อยละ
3	<b>แผนที่เดินเรือ</b>					
	หมายเลข ก	1.0				
	หมายเลข ข	1.0				
	หมายเลข 001	1.0				
	หมายเลข 045	1.0				
	หมายเลข 102	1.0				
	หมายเลข 110	1.0				
	หมายเลข 111	1.0				
	หมายเลข 112	1.0				
	หมายเลข 112 A	1.0				
	หมายเลข 113	1.0				
	หมายเลข 114	1.0				
	หมายเลข 115	1.0				
	หมายเลข 115 A	1.0				
	หมายเลข 116	1.0				
	หมายเลข 117	1.0				
	หมายเลข 118	1.0				
	หมายเลข 119	1.0				
	หมายเลข 120	1.0				
	หมายเลข 121	1.0				
	หมายเลข 137	1.0				
	หมายเลข 138	1.0				
	หมายเลข 141	1.0				
	หมายเลข 142	1.0				

หัวข้อ	รายการ	น้ำหนัก คะแนน	คะแนนการประเมิน		คะแนน ที่ได้	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี		
			1	0		
	หมายเลข 147	1.0				
	หมายเลข 147 A	1.0				
	หมายเลข 149	1.0				
	หมายเลข 151	1.0				
	หมายเลข 156	1.0				
	หมายเลข 157	1.0				
	หมายเลข 159	1.0				
	หมายเลข 163	1.0				
	หมายเลข 164	1.0				
	หมายเลข 169	1.0				
	หมายเลข 170	1.0				
	หมายเลข 171	1.0				
	หมายเลข 175	1.0				
	หมายเลข 203	1.0				
	หมายเลข 204	1.0				
	หมายเลข 205	1.0				
	หมายเลข 206	1.0				
	หมายเลข 222	1.0				
	หมายเลข 223	1.0				
	หมายเลข 224	1.0				
	หมายเลข 225	1.0				
	หมายเลข 226	1.0				
	หมายเลข 227	1.0				
	หมายเลข 228	1.0				
	หมายเลข 229	1.0				
	หมายเลข 229 A	1.0				
	หมายเลข 230	1.0				
	หมายเลข 239	1.0				
	หมายเลข 243	1.0				
	หมายเลข 244	1.0				
	หมายเลข 246	1.0				
	หมายเลข 248	1.0				

หัวข้อ	รายการ	น้ำหนัก คะแนน	คะแนนการประเมิน		คะแนน ที่ได้	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี		
			1	0		
	หมายเลข 255	1.0				
	หมายเลข 260	1.0				
	หมายเลข 261	1.0				
	หมายเลข 265	1.0				
	หมายเลข 272	1.0				
	หมายเลข 273	1.0				
	หมายเลข 307	1.0				
	หมายเลข 307 A	1.0				
	หมายเลข 307 B	1.0				
	หมายเลข 308	1.0				
	หมายเลข 309	1.0				
	หมายเลข 331	1.0				
	หมายเลข 332	1.0				
	หมายเลข 333	1.0				
	หมายเลข 334	1.0				
	หมายเลข 335	1.0				
	หมายเลข 335 A	1.0				
	หมายเลข 336	1.0				
	หมายเลข 340	1.0				
	หมายเลข 350	1.0				
	หมายเลข 352	1.0				
	หมายเลข 353	1.0				
	หมายเลข 354	1.0				
	หมายเลข 358	1.0				
	หมายเลข 362	1.0				
	หมายเลข 374	1.0				
	หมายเลข พ.	0.5				
	หมายเลข พ.3	0.5				
	หมายเลข พ.6	0.5				
	หมายเลข พ.8	0.5				
	หมายเลข พ.10	0.5				
	หมายเลข พ.11	0.5				

หัวข้อ	รายการ	น้ำหนัก คะแนน	คะแนนการประเมิน		คะแนน ที่ได้	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี		
			1	0		
	หมายเลข พ.12	0.5				
	หมายเลข พ.14	0.5				
	หมายเลข พ.15	0.5				
	หมายเลข พ.16	0.5				
	หมายเลข พ.18	0.5				
	หมายเลข พ.20	0.5				
	หมายเลข พ.21	0.5				
	หมายเลข พ.22	0.5				
	หมายเลข พ.23	0.5				
	รวมคะแนน แผนที่เดินเรือ	88.5				ร้อยละ
	รวมคะแนนเต็มเฉพาะรายการที่ประเมินได้	88.5				ร้อยละ
	คิดเป็นคะแนนที่ได้ของคะแนนเต็ม 100 คะแนน (3)	88.5				ร้อยละ
4	<b>เครื่องมือเครื่องใช้อื่น ๆ และการปฏิบัติ</b>					
	สมุดคำสั่ง ผบ.เรือ และการยตราเรือ	1.0				
	สมุดคำสั่งกลางคืน	0.5				
	เครื่องมือทำนายลักษณะอุตุนิยมหาวิทยาลัย	1.0				
	โต๊ะแผนที่	1.0				
	หุ่นเครื่องหมายและสัญญาณการเดินเรือ	2.0				
	เข็มทิศโยโร	2.0				
	เครื่องหยั่งน้ำด้วยเสียง	1.0				
	เรดาห์เดินเรือ	2.0				
	ลือกแสดงความเร็วเรือ	1.0				
	หวูดไซเรน	2.0				
	บัญชีคิวเอช	1.0				
	สมุดคู่มือนายยามและสมุดปุมพรรคนาวิน	1.0				
	การจัดเก็บแผนที่เดินเรือเรียงตามหมายเลข	1.0				
	การแก้แผนที่เดินเรือตามประกาศชาวเรือตามปีปัจจุบัน	2.0				

หัวข้อ	รายการ	น้ำหนักคะแนน	คะแนนการประเมิน		คะแนนที่ได้	หมายเหตุ
			มี	ไม่มี		
			1	0		
	การจัดชุดทางเสื่ออะไหล่	2.0				
	รวมคะแนน เครื่องมือเครื่องใช้อื่น ๆ และการปฏิบัติ	20.5				ร้อยละ
	รวมคะแนนเต็มเฉพาะรายการที่ประเมินได้	20.5				ร้อยละ
	คิดเป็นคะแนนที่ได้ของคะแนนเต็ม 100 คะแนน (4)	20.5				ร้อยละ
	ได้คะแนนรวม (1) + (2) + (3) + (4)	159.0				ร้อยละ

**คำแนะนำในการประเมิน**

1 เกณฑ์การให้คะแนน

- มีอุปกรณ์ครบถ้วนตามอัตรา ให้ 1
- ไม่มีอุปกรณ์/ชำรุด ให้ 0

การคิดคะแนนเป็นร้อยละ = (คะแนนรวมที่ได้/คะแนนเต็ม) x 100

2 คิดคะแนนเป็นร้อยละ โดยคิดจากร้อยละคะแนนเต็มตามหัวข้อที่ประเมินได้ และมีบรรจุตามอัตราเรือ (หัวข้อใดไม่ประเมินให้พิมพ์คำว่า "ไม่ประเมิน" ลงในช่องหมายเหตุ)

3 เกณฑ์การประเมิน

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

**สรุปผลการประเมิน**

ร.ล./เรือ \_\_\_\_\_  
 ได้คะแนนรวมร้อยละ \_\_\_\_\_  
 อยู่ในเกณฑ์ \_\_\_\_\_

**ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ**

---



---

ผู้ประเมิน  
 \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_