

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพการเดินเรือ สาขาเรือประมง อาชีพรองต้นกลเรือประมง ระดับ 4

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพรองต้นกลเรือประมง ระดับ 4 สามารถปฏิบัติงานในการเป็นต้นกลเรือประมงที่มีขนาดกำลังขับเคลื่อนของเครื่องยนต์ระหว่าง 375 - 750 KW โดยสามารถซ่อมบำรุงเครื่องจักรใหญ่เรือประมง มอเตอร์ประเภทต่าง ๆ บนเรือประมง เครื่องกวนบนเรือประมงเครื่องทำความเย็นบนเรือประมง ปฏิบัติการควบคุมการทำงานและบำรุงรักษาระบบเครื่องปรับอากาศบนเรือประมง ดูแลและซ่อมแซมระบบท่อทางภายในห้องเครื่องเรือประมง ทั้งนี้บุคคลจะต้องมีคุณลักษณะในเรื่องของทักษะการสื่อสาร การทำงานเป็นทีม ความสามารถในการแก้ไขปัญหา และทักษะในการเรียนรู้ประกอบด้วย

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้เข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพการเดินเรือ สาขาเรือประมง อาชีพรองต้นกลเรือประมง ระดับ 4 ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

คุณสมบัติผู้เข้ารับการประเมินผู้คุณวุฒิวิชาชีพ

1. มีอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปีบริบูรณ์
2. ผู้ที่มีหนังสือคนประจำเรือ ที่ออกให้โดยกรมเจ้าท่า
3. มีวุฒิการศึกษาผ่านเกณฑ์ข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้
 - 3.1 สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

สาขาที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 24 เดือนอย่างต่อเนื่อง

- 3.2 สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

สาขาที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 12 เดือนอย่างต่อเนื่อง

หรือ มีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

4. ประกาศนียบัตรคนใช้เครื่องจักรยนต์ของเรือประมงชั้น 2
5. ประกาศนียบัตรคนใช้เครื่องจักรยนต์ชั้น 1
6. ผู้ที่มีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานด้านระบบช่างกลเรือบนเรือประมงพาณิชย์ไม่น้อยกว่า 3 ปี

เกณฑ์การประเมิน : ผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพรองต้นกลเรือประมงระดับ 4 ตามหน่วยสมรรถนะอาชีพทุกหน่วย

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ทำงานในอุตสาหกรรมเครื่องกลเรือ ซึ่งมีหน้าที่เกี่ยวข้องกับเครื่องกลเรือ การควบคุมเครื่องยนต์ต่าง ๆ และบุคลากรที่เกี่ยวข้องบนเรือ

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

FH104	MRT-IHYR-179A	ซ่อมบำรุงเครื่องจักรใหญ่เรือประมง
FH204	MRT-ZGXV-185A	ซ่อมบำรุงมอเตอร์ประเภทต่างๆบนเรือประมง
FH302	MRT-KORP-192A	ซ่อมบำรุงเครื่องสูบบนเรือประมง
FH304	MRT-JZKY-194A	ซ่อมบำรุงระบบบังคับทิศทางเรือประมง
FH306	MRT-KVBO-196A	ซ่อมบำรุงเครื่องกว้านบนเรือประมง
FH308	MRT-UKRK-198A	ซ่อมบำรุงเครื่องทำความเย็นบนเรือประมง
FH309	MRT-PWCV-199A	ปฏิบัติการควบคุมการทำงานและบำรุงรักษาระบบเครื่องปรับอากาศบนเรือประมง
FH403	MRT-UVGQ-190A	ดูแลและซ่อมแซมระบบท่อทางภายในห้องเครื่องเรือประมง

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล