

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพการเดินเรือ สาขาเดินเรือยอร์ช อาชีพช่างต่อเรือยอร์ช ระดับ 4

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นผู้มีสมรรถนะทางเทคนิคครอบคลุมงานในอาชีพ แก้ไขปัญหาในบริบทที่คาดการณ์ปัญหาได้ ปรับใช้หลักการหาข้อสรุปประเด็นปัญหาและตัดสินใจในหน้าที่ได้ด้วยตัวเอง มีความรู้ในเชิงทฤษฎีและหลักการที่สำคัญในการต่อเรือ มีทักษะทางเทคนิคในการทำงานและมีทักษะในการควบคุมงาน
บริหารจัดการกระบวนการต่อเรือและสามารถตรวจสอบการประกอบงานด้วยตัวเองอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการมีทักษะการติดต่อประสานงานเพื่อควบคุมคุณภาพของงาน การร่วมงานกับผู้อื่น และทำงานสำเร็จตามที่ได้รับมอบหมาย ปรับปรุงคุณภาพของผลงานอย่างต่อเนื่องด้วยตัวเอง

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

- มีอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปี บริบูรณ์
- เข้าเกณฑ์คุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้
 - สำเร็จการศึกษาขั้นต้นระดับอนุปริญญา หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง (กลุ่มช่างต่อเรือ) และประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 2 ปี
 - สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 3 ปี
 - สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง และประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 4 ปี

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาชีพการเดินเรือ เช่น ช่างกลเรือ ช่างต่อเรือ ช่างซ่อมบำรุงเรือ เป็นต้น

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

YB.1.1	MRT-DRYF-152A	เข้าใจหลักการของเรือ
YB.1.2	MRT-SQDA-153A	ปฏิบัติตามกฎของความปลอดภัยในการประกอบเรือ
YB.1.3	MRT-YCOJ-154A	อ่านแบบเรือ
YB.2.2	MRT-LGCH-156A	ตรวจสอบชิ้นส่วนเรือและเครื่องประกอบตัวเรือ
YB.2.3	MRT-YGZS-157A	ประกอบชิ้นส่วนตัวเรือ
YB.3.1	MRT-SPIO-159A	ติดตั้งระบบกลจักรตามแบบ
YB.4.1	MRT-VDTE-161A	ติดตั้งระบบไฟฟ้าในเรือ
YB.5.1	MRT-FJAB-163A	ทดลองเรือ

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล