

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพการเดินเรือ สาขาเดินเรือยอร์ช อาชีพช่างซ่อมบำรุงเรือยอร์ช ระดับ 4

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ช่างซ่อมบำรุงเรือยอร์ชระดับ 4 เป็นผู้มีความรู้เชิงทฤษฎีในงานอาชีพ มีทักษะในการทำงานและควบคุมงาน สามารถปรับใช้หลักการในการทำงานเพื่อหาข้อสรุปและประเด็นปัญหา ตัดสินใจงานในหน้าที่ได้ด้วยตัวเอง โดยสามารถซ่อมบำรุงตัวเรือยอร์ชขั้นสูง ตกแต่งภายในเรือยอร์ช ออกแบบและเขียนแบบเรือยอร์ช ขยายแบบเรือบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าในเรือยอร์ชขั้นสูง สามารถประสานงานเพื่อควบคุมคุณภาพของงาน รวมทั้งกำกับดูแลและควบคุมกระบวนการทำงาน และปรับปรุงคุณภาพผลงานอย่างต่อเนื่องด้วยตนเอง

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

- มีอายุไม่ต่ำกว่า 20 ปี บริบูรณ์
- เข้าเกณฑ์คุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้
  - ผ่านการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ ช่างซ่อมบำรุงเรือยอร์ช ระดับ 3 และทำงานอยู่ในอาชีพหลังจากผ่านการประเมิน ระดับ 3 ไม่น้อยกว่า 1 ปี
  - จบการศึกษาขั้นต้นในระดับ ปวส. ในสาขาช่างซ่อมบำรุงเรือยอร์ช ช่างต่อเรือ และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 6 เดือน
  - จบการศึกษาในสาขาขั้นต้นในระดับ ปวส. ในสาขาที่เกี่ยวข้อง (ช่างกล ช่างยนต์ ช่างไฟฟ้า ช่างอิเล็กทรอนิกส์) และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี
  - สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ในสาขาช่างซ่อมบำรุงเรือยอร์ช ช่างต่อเรือ หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ทำงานในอุตสาหกรรมต่อเรือหรือซ่อมบำรุงเรือไม่น้อยกว่า 3 ปี โดยต้องสอบหน่วยระดับ 4 ทั้งหมด
  - ผู้ที่มีหนังสือรับรองความรู้ความสามารถด้านการต่อเรือและซ่อมบำรุงเรือยอร์ชที่ออกให้โดยหน่วยงานการศึกษาและฝึกอบรมและมีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมต่อเรือหรือซ่อมบำรุงเรือไม่น้อยกว่า 4 ปี

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาชีพการเดินเรือ เช่น ช่างกลเรือ ช่างต่อเรือ ช่างซ่อมบำรุงเรือ เป็นต้น

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

YR.2.2	MRT-RXPK-129A	ซ่อมบำรุงตัวเรือยอร์ชขั้นสูง
YR.5.1	MRT-UXNG-132A	ออกแบบและเขียนแบบตกแต่งภายในเรือยอร์ช
YR.5.2	MRT-MIHD-133A	ขยายแบบตกแต่งภายในเรือยอร์ช
YR.5.3	MRT-MAJG-134A	ตกแต่งภายในเรือยอร์ช
YR.8.2	MRT-DXVH-138A	บำรุงรักษาระบบไฟฟ้าในเรือยอร์ชขั้นสูง

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล