

ตำแหน่งประเภท	วิชาการ
ชื่อสายงาน	ช่างกลเรือ
ชื่อตำแหน่งในสายงาน	นายช่างกลเรือ
ระดับตำแหน่ง	ชำนาญการพิเศษ

### หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานในฐานะหัวหน้างาน ซึ่งต้องกำกับ แนะนำ ตรวจสอบการปฏิบัติงานของผู้ร่วมปฏิบัติงาน โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญงานสูงมากในด้านช่างกลเรือ ปฏิบัติงานที่ต้องตัดสินใจหรือแก้ปัญหาที่ยากมาก และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย หรือ

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญงานสูงมากในด้านช่างกลเรือ ปฏิบัติงานที่ต้องตัดสินใจหรือแก้ปัญหาที่ยากมาก และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

โดยมีลักษณะงานที่ปฏิบัติในด้านต่าง ๆ ดังนี้

#### 1. ด้านการปฏิบัติการ

(1) รับผิดชอบในการควบคุมดูแลการใช้ การซ่อมทำ การบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องยนต์เรือ ตัวเรือ เครื่องจักรกลและเครื่องมืออุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับงานเครื่องกลเรือ ของเรือกลเดินต่างประเทศจำกัดเขต หรือเรือกลเดินต่างประเทศ หรือเรือกลขนาดใหญ่เดินต่างประเทศจำกัดเขต หรือเรือกลขนาดใหญ่เดินต่างประเทศ เพื่อให้พร้อมใช้งานเสมอ

(2) กำหนดรายละเอียดและประมาณการราคา เพื่อประโยชน์ในการซ่อมทำและบำรุงรักษาเครื่องจักรเครื่องยนต์เรือ

(3) ศึกษาและวิเคราะห์ระบบเครื่องจักรเครื่องยนต์เรือและ โครงสร้างตัวเรือที่มีปัญหายุ่งยากทางเทคนิค เพื่อพิจารณาปรับปรุงแก้ไขให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(4) พิจารณาวางแผนร่วมกับนายเรือในการจัดอัตรากำลังเจ้าหน้าที่ประจำเรือ และพิจารณาวางอัตรากำลังเจ้าหน้าที่และงบประมาณที่รับผิดชอบ เพื่อให้เกิดความเหมาะสม

(5) มอบหมายงาน วิจัยสั่งการ ให้คำปรึกษาแนะนำ ปรับปรุงแก้ไข ติดตาม ประเมินผล เพื่อแก้ไขปัญหาแก่เจ้าหน้าที่ในระดับรองลงมา

(6) ศึกษา วิเคราะห์ และให้คำชี้แจงเกี่ยวกับงานเครื่องกลเรือ และระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจที่ตรงกัน เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการต่าง ๆ เพื่อประโยชน์ในการกำหนดนโยบายและแผนงานของส่วนราชการที่สังกัด และปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้อง

## 2. ด้านการวางแผน

วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนงาน โครงการของหน่วยงานระดับสำนักหรือกอง มอบหมายงาน แก้ปัญหาในการปฏิบัติงานและติดตามประเมินผล เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

## 3. ด้านการประสานงาน

(1) ประสานการทำงานร่วมกันในที่ทีมงานโดยมีบทบาทในการชี้แนะ จูงใจทีมงานหรือหน่วยงานอื่นในระดับสำนักหรือกอง เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด

(2) ชี้แจง ให้ข้อคิดเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการหรือคณะทำงานต่าง ๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์และความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกัน

## 4. ด้านการบริการ

(1) ให้คำแนะนำ ให้คำปรึกษา ตอบปัญหา และชี้แจงเกี่ยวกับงานเครื่องกลเรือ ในส่วนที่รับผิดชอบในระดับที่ซับซ้อน ยุ่งยาก แก่ส่วนราชการ หน่วยงานเอกชน และประชาชนทั่วไป เพื่อให้ทราบข้อมูลและความรู้ สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ตามวัตถุประสงค์

(2) จัดทำฐานข้อมูลหรือระบบสารสนเทศที่เกี่ยวกับงานเครื่องกลเรือ เพื่อให้สอดคล้องและสนับสนุนภารกิจของหน่วยงาน และประกอบการพิจารณากำหนดนโยบาย แผนงาน หลักเกณฑ์ หรือมาตรการต่าง ๆ

### คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

1. มีคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนายช่างกลเรือ ระดับปฏิบัติการ และ
2. ดำรงตำแหน่งใดตำแหน่งหนึ่งมาแล้ว ดังต่อไปนี้
  - 2.1 ประเภทอำนวยการ ระดับต้น
  - 2.2 ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษ
  - 2.3 ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ ไม่น้อยกว่า 4 ปี

2.4 ตำแหน่งอย่างอื่นที่เทียบเท่า 2.1 หรือ 2.2 หรือ 2.3 แล้วแต่กรณี ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ ก.พ. กำหนด

และ

3. ปฏิบัติงานด้านช่างกลเรือ หรืองานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ส่วนราชการเจ้าสังกัดเห็นว่าเหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี

#### **ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับตำแหน่ง**

1. มีความรู้ความสามารถที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง
2. มีทักษะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง
3. มีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง

ก.พ. กำหนดวันที่ 11 ธันวาคม พ.ศ. 2551

