

## **TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE PENTRU OCUPAREA POSTLUI DE MECANIC**

### **Bibliografie**

1. Mașini termice și instalații navale și portuare. Mircea Toader, Nicolae Simbotin, Dan Bălănescu. Editura didactică și pedagogică, București 1981.
2. Legea 319/2006 privind securitatea și sănătatea în muncă.
3. Legea 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor
4. O.M.T.I nr. 209/3022 pentru aprobarea standardelor de instruire, confirmare a competenței și certificarea calificărilor profesionale ale personalului navigator român de la bordul navelor de navigație interioară modificat prin O.M.T.I. nr. 1207/2022.
5. Ordinul 1472 din 24 septembrie 2018 pentru aprobarea cerințelor tehnice pentru navele de navigație interioară cu modificările ulterioare.

### **Tematică**

1. Funcționarea motoarelor cu ardere internă. Clasificarea motoarelor navale.
2. Motoare cu ardere internă.
3. Instalații mecanice de bord.
4. Obligațiile lucrătorilor privind securitatea și sănătatea în muncă.
5. Prevenirea poluării apelor și eliminarea deșeurilor la bordul navelor.