

Nazwa: Monter maszyn i urządzeń okrętowych

Kod: 821104

Synteza: Wykonuje prace związane z przygotowaniem do montażu, montażem, demontażem, kontrolą działania i regulacją maszyn i urządzeń okrętowych, takich jak: mechanizmy napędowe, łożyska, wały i osie silnika głównego, urządzenia pomocnicze siłowni pokładowych, kabestany, transportery, wyciągarki, urządzenia chłodnicze i przemysłowe urządzenia okrętowe; wykorzystuje przyrządy i uchwyty montażowe (uniwersalne i specjalne), różnego rodzaju narzędzia i urządzenia ślusarsko-monterskie.

Zadania zawodowe: przygotowywanie do montażu, tj. czyszczenie i mycie jednostek montażowych;
wykonywanie prac pomocniczych, polegających na dopasowywaniu części i zespołów;
wyznaczanie rozmieszczenia maszyn i urządzeń okrętowych, miejsca obsadzenia wsporników i podwieszeń oraz miejsca montażu armatury sterującej i rozdzielczej; przeprowadzanie operacji głównych montażu poszczególnych części w zespoły oraz zespołów w gotowe urządzenia, np. silnika, z wykorzystaniem przyrządów i uchwytów montażowych (mocujących, ustalających, roboczych, kontrolnych), zgodnie z dokumentacją technologiczną;
przemieszczanie, podnoszenie i opuszczanie zespołów i gotowych maszyn oraz urządzeń przy użyciu urządzeń dźwigowych;
przeprowadzanie próbnego rozruchu maszyn i urządzeń okrętowych;
kontrolowanie i badanie działania zmontowanych maszyn i urządzeń oraz regulowanie poszczególnych elementów sterowania;
regulowanie i konserwowanie maszyn i urządzeń okrętowych, nakładanie powłok ochronnych oraz napełnianie instalacji czynnikiem roboczym, z zachowaniem wymogów ochrony środowiska naturalnego;
wykrywanie i usuwanie przyczyn wadliwej pracy maszyn i urządzeń za pomocą przyrządów pomiarowych i urządzeń automatyki;
organizowanie bezpiecznego stanowiska pracy dla siebie i współpracowników.