

M.32 ORGANIZACJA I PROWADZENIE PRAC ZWIĄZANYCH Z EKSPLOATACJĄ MASZYN, URZĄDZEŃ I INSTALACJI OKRĘTOWYCH



OPIS KWALIFIKACJI

W toku kształcenia uzyskuje się wiedzę i umiejętności z zakresu:

- rodzajów części i maszyn oraz czasu ich eksploatacji
- rodzajów maszyn, instalacji i urządzeń okrętowych
- różnych maszyn stosowanych w okrętach
- zasad stosowania Polskiego Rejestru Statków
- zasad organizowania prac eksploatacyjnych
- zasad rozpoznawania i oceniania stopnia zużycia części, maszyn lub instalacji okrętowej
- zasad bezpieczeństwa pracy i przestrzegania tajemnicy zawodowej

CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Zdobycie kwalifikacji uprawnia do:

- dokonywania pomiarów zużycia poszczególnych elementów
- wykonywania prób nowo-montowanych podzespołów
- wymiany maszyn, urządzeń i instalacji okrętowych
- zamawiania nowych elementów systemów okrętowych
- kontroli jakości montowanych elementów
- weryfikowania zasadności wymiany maszyn i urządzeń okrętowych
- korzystania z dokumentacji technicznej

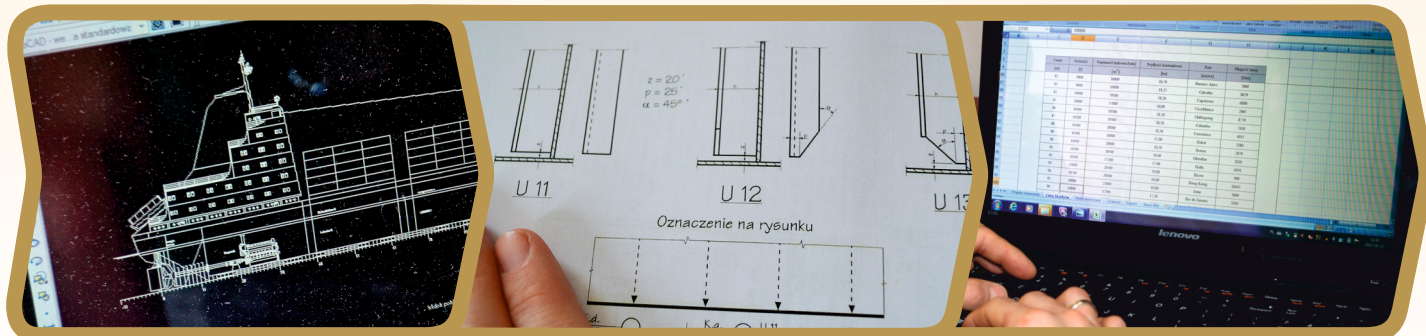


WARUNKI PRACY

- czas pracy: zazwyczaj 8 godzin dziennie
- strój roboczy/służbowy: wymagany - ubranie ochronne, kask
- środowisko pracy: obsługa specjalistycznego sprzętu
- charakter pracy: praca fizyczna i umysłowa
- miejsce wykonywania pracy: wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń
- czynniki szkodliwe: zapylenie, hałas
- narzędzia, urządzenia wykorzystywane w pracy: narzędzia pomiarowe, ślusarskie, hydrauliczno-pneumatyczne, amperomierz, woltomierz

MOŻLIWE MIEJSCA ZATRUDNIENIA

stocznie, firmy zajmujące się serwisowaniem statków i okrętów, firmy zajmujące się montażem maszyn i urządzeń na statkach, huty, firmy zajmujące się produkcją części, maszyn i urządzeń okrętowych



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



OŚRODEK
ROZWOJU
EDUKACJI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



CECHY DOBREGO PRACOWNIKA:

- pracowitość, sumienność, punktualność
- odpowiedzialność za powierzone obowiązki
- samodzielność, umiejętność organizacji pracy
- umiejętność pracy w zespole, komunikatywność
- zaangażowanie, konsekwencja, zdecydowanie
- spostrzegawczość, koncentracja
- podporządkowanie się regułom i normom
- odporność na stres
- ambicja, chęć zdobywania wiedzy

DODATKOWE PRZYDATNE UMIEJĘTNOŚCI:

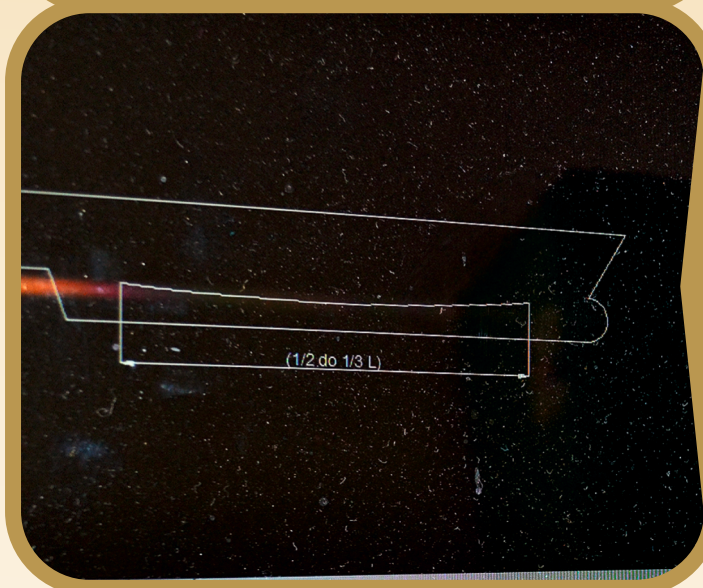
- uzdolnienia techniczne i mechaniczne
- wyobraźnia przestrzenna
- precyzja i podzielność uwagi

WYMAGANIA ZDROWOTNE:

- sprawność rąk
- dobry wzrok
- ogólnie dobry stan zdrowia

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- choroby kręgosłupa
- zaburzenia dużego stopnia kończyn dolnych
- zaburzenia średniego i dużego stopnia kończyn górnych
- omdlenia
- zaburzenia układu fizjologicznego
- zaburzenia psychiczne
- upośledzenie umiarkowane i lekkie



ŚCIEŻKI UZYSKANIA I POTWIERDZANIA KWALIFIKACJI ORAZ MOŻLIWOŚCI DALSZEGO KSZTAŁCENIA



Kwalifikację M.32 można uzyskać na Kwalifikacyjnym Kursie Zawodowym (720 h)

PO ZDANIU EGZAMINU MATURALNEGO ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ KONTYNUOWANIA NAUKI MIĘDZY INNYMI NA STUDIACH WYŻSZYCH. PRZYKŁADOWE KIERUNKI ZWIĄZANE Z KWALIFIKACJĄ:

Budowa okrętów i jachtów, Robotyka, Inżynieria obliczeniowa, Budownictwo, Elektrotechnika, Mechatronika, Materiałoznawstwo, Mechanika, Inżynieria