

M.33 ORGANIZACJA BUDOWY I REMONTU OKRĘTU ORAZ MONTAŻU MASZYN I INSTALACJI OKRĘTOWYCH



OPIS KWALIFIKACJI

W toku kształcenia uzyskuje się wiedzę i umiejętności z zakresu:

- rodzajów maszyn i urządzeń okrętowych
- zastosowania różnych maszyn stosowanych w wyposażeniu okrętów
- klasyfikacji i stosowania Polskiego Rejestru Statków
- organizowania prac konstrukcyjnych
- przygotowywania dokumentacji
- technologicznych właściwości materiałów konstrukcyjnych
- narzędzi umożliwiających prace budowlane

CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Zdobycie kwalifikacji uprawnia do:

- dokonywania pomiarów budowanych elementów
- wykonywania prób nowo-montowanych maszyn i urządzeń
- montowania wszystkich elementów składowych okrętów
- dokonywania prób wytrzymałościowych stosowanych materiałów
- weryfikowania prac zespołu montażowego, przestrzegania zasad bezpieczeństwa pracy
- opracowywania dokumentacji technicznej, materiałowej oraz wykonawczej

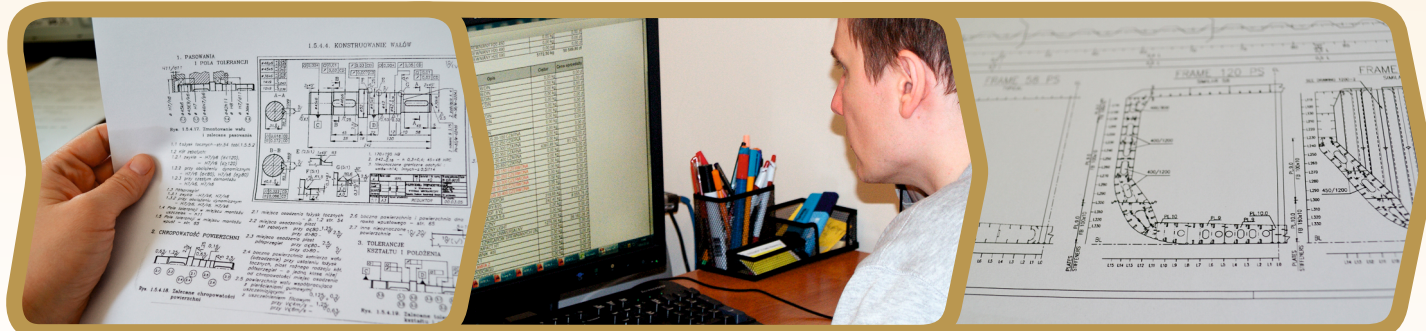


WARUNKI PRACY

- czas pracy: zazwyczaj 8 godzin dziennie
- strój roboczy/służbowy: wymagany - ubranie ochronne, kask
- środowisko pracy: praca w małym zespole, z wykorzystaniem sprzętu
- charakter pracy: praca fizyczna i umysłowa
- miejsce wykonywania pracy: praca na zewnątrz i wewnątrz 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



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:

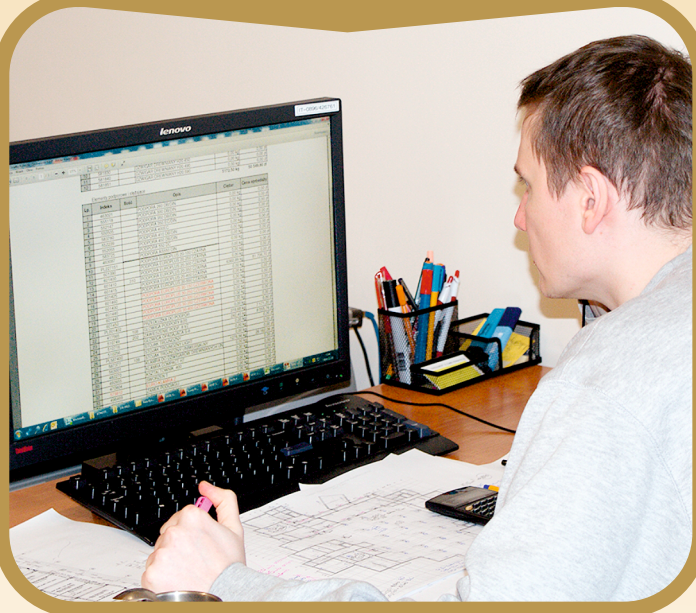
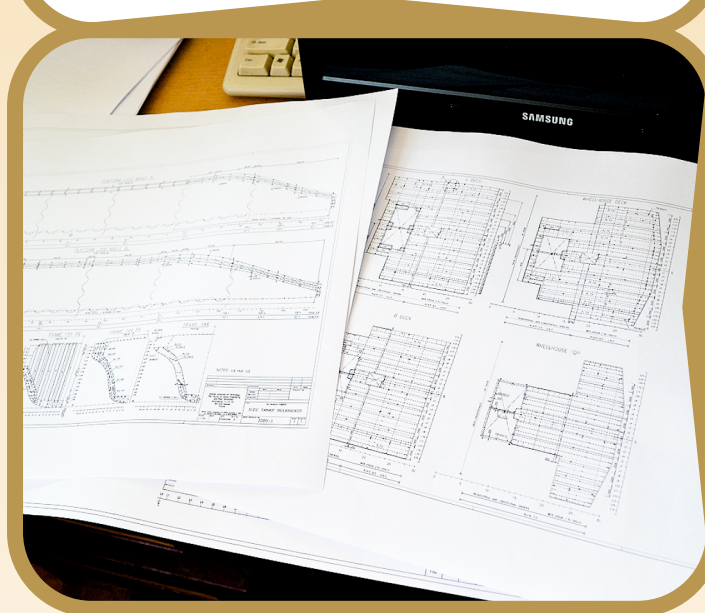
- umiejętności komunikacyjne
- zainteresowania techniczne i mechaniczne

WYMAGANIA ZDROWOTNE:

- sprawność rąk
- siła fizyczna
- ogólnie dobry stan zdrowia
- dobry wzrok

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

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



ŚCIEŻKI UZYSKANIA I POTWIERDZANIA KWALIFIKACJI ORAZ MOŻLIWOŚCI DALSZEGO KSZTAŁCENIA

Gimnazjum

Technikum - 4 lata
Egzaminy potwierdzające kwalifikacje M.22, M.23, M.33

Technik
budownictwa okrętowego

Kwalifikację M.33 można uzyskać na Kwalifikacyjnym Kursie Zawodowym (300 h)

PO ZDANIU EGZAMINU MATURALNEGO ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ KONTYNUOWANIA NAUKI MIĘDZY INNYMI NA STUDIACH WYŻSZYCH. PRZYKŁADOWE KIERUNKI ZWIĄZANE Z KWALIFIKACJĄ: Budowa okrętów i jachtów, Budownictwo, Materiałoznawstwo, Mechanika, Inżynieria, Mechatronika