

Nazwa: Operator maszyn do produkcji wyrobów z metalu

Kod: 722317

Synteza: Operator maszyn do produkcji wyrobów metalowych obsługuje i nadzoruje urządzenia służące do wytwarzania wyrobów metalowych; obsługuje urządzenia pomocnicze do podawania surowca i odbioru przetworzonego wyrobu metalowego; sortuje półprodukty oraz gotowe produkty, kwalifikuje je według jakości i pakuje; nadzoruje i kontroluje prawidłowość przebiegu procesów przetwarzania wyrobów metalowych.

Zadania zawodowe:

- określenie parametrów procesów przetwórstwa wyrobów metalowych na podstawie dokumentacji technologicznej;
- przygotowanie surowców, dodatków i środków pomocniczych do produkcji wyrobów metalowych;
- wykonywanie czynności związanych z obróbką wykańczającą, znakowaniem oraz pakowaniem wyrobów metalowych;
- przygotowanie maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów metalowych;
- przeprowadzanie oceny stanu technicznego maszyn, urządzeń oraz narzędzi wykorzystywanych w procesach przetwórczych wyrobów metalowych;
- posługiwanie się narzędziami i oprzyrządowaniem maszyn do wytwarzania wyrobów metalowych;
- obsługiwanie maszyn i urządzeń stosowanych w procesach wytwarzania wyrobów metalowych, w tym wtryskarek, wytłaczarek itp.;
- kontrolowanie pracy maszyn i urządzeń stosowanych w procesach wytwarzania wyrobów metalowych;
- ocenianie jakości wyrobów metalowych;
- posługiwanie się przyrządami kontrolno-pomiarowymi stosowanymi w procesach wytwarzania wyrobów metalowych;
- przestrzeganie zasad tolerancji i pasowań zgodnie z dokumentacją techniczną wyrobów;
- dokumentowanie przebiegu i parametrów procesów wytwarzania wyrobów metalowych;
- dokonywanie oceny stanu technicznego maszyn, urządzeń i narzędzi do przetwórstwa wyrobów metalowych;
- montowanie oprzyrządowania maszyn i urządzeń wykorzystywanych w procesach przetwórstwa wyrobów metalowych;
- dokonywanie przeglądów, konserwacji i napraw maszyn oraz urządzeń stosowanych do przetwórstwa wyrobów metalowych, zgłaszanie awarii;
- posługiwanie się dokumentacją techniczną maszyn i urządzeń oraz przestrzeganie norm dotyczących rysunku technicznego części maszyn oraz norm dotyczących materiałów konstrukcyjnych i eksploatacyjnych;
- przestrzeganie zasad ergonomii, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosowanie przepisów prawa dotyczących ochrony

przeciwpożarowej i ochrony środowiska.

Dodatkowe
zadania
zawodowe:

Brak