

opis zawodu

BRANŻA METALURGICZNA (MTL)

Symbol cyfrowy zawodu: **311708**

Kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie:

MTL.03. Eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłu metalurgicznego

MTL.05. Organizacja i prowadzenie procesów metalurgicznych

Patroni klasy:

KGHM Polska Miedź S.A. z siedzibą w Lubinie

Opis zawodu:

- przygotowanie maszyn i urządzeń do prowadzenia procesów metalurgicznych, zgodnie z dokumentacją technologiczną;
- prowadzenie ruchu maszyn i urządzeń przemysłu metalurgicznego, zgodnie z dyscypliną technologiczną;
- wykonywanie bieżącej kontroli wyrobów;
- wykonywanie obsługi codziennej oraz konserwacji maszyn i urządzeń stosowanych w procesie wytwarzania i odlewania metali i ich stopów;
- organizowanie procesów metalurgicznych;
- prowadzenie procesów metalurgicznych;
- wykonywanie rozruchu maszyn i urządzeń przemysłu metalurgicznego;
- organizowanie procesów kontroli wyrobów;
- prowadzenie procesów kontroli wyrobów;
- organizowanie procesów obsługi i konserwacji maszyn i urządzeń przemysłu metalurgicznego;
- nadzorowanie przebiegu procesów metalurgicznych, zgodnie z systemem zarządzania jakością;
- prowadzenie bieżącej dokumentacji procesów obróbki plastycznej metali i ich stopów na gorąco i na zimno;
- analizowanie zużycie surowców, materiałów, czasu pracy urządzeń stosowanych w procesach technologicznych w przemyśle metalurgicznym;
- kontrola przebiegu procesów technologicznych w przemyśle metalurgicznym;
- badanie właściwości surowców i półproduktów stosowanych w procesach produkcyjnych w przemyśle metalurgicznym.