

Nazwa: Operator urządzeń do zanurzeniowego nakładania powłok

Kod: 812207

Synteza: Obsługuje i konserwuje wanny lub całe ciągi technologiczne do cynkowania, cynowania i ołowiowania ogniowego oraz aluminiowania zanurzeniowego; kontroluje przygotowanie powierzchni elementów poddawanych obróbce; przygotowuje wypełnienie wanien.

Zadania zawodowe: obsługiwanie uchwytów, zawieszek, przenośników linii technologicznych; kontrolowanie przygotowania powierzchni do zanurzeniowego nakładania powłok; czyszczenie i przygotowywanie wanien; zestawianie zawartości wanien przez odważanie odpowiednich soli metali osadzanych oraz topników, zgodnie z obowiązującymi technologiami; przygotowywanie, nakładanie i usuwanie warstw izolacyjnych przy jednostronnym nakładaniu metali, zgodnie z obowiązującą technologią; kontrolowanie i utrzymywanie parametrów technologicznych wanien, tj. składu, temperatury; uzupełnianie zawartości wanien do składów zgodnych z obowiązującymi technologiami; kontrolowanie i utrzymywanie na stałym poziomie parametrów technologicznych procesu, takich jak: czas nakładania powłok i temperatura kąpieli; obsługiwanie i konserwowanie wyciągów, zasilaczy, grzałek; przestrzeganie zasad bhp oraz stosowanie ochron osobistych podczas obsługi urządzeń.