

Nazwa: Szklifierz ceramiki

Kod: 731409

Synteza: Przygotowuje szkliwa ceramiczne oraz pokrywa szkliwem wyroby; obsługuje urządzenia i maszyny wspomagające proces szkliwienia; wypala szkliwione wyroby ceramiczne.

Zadania zawodowe:

- przygotowywanie szkliw ceramicznych, w tym dokładne odmierzanie proporcji surowców i ich mieszanie lub stosowanie gotowych szkliw;
- ręczne lub maszynowe szkliwienie wyrobów ceramicznych z wykorzystaniem odpowiednich narzędzi, takich jak pędzle, misy, kadzie, maszyny i pistolety natryskowe;
- wypalanie szkliwionych wyrobów oraz monitorowanie parametrów wypalania;
- rozróżnianie surowców ceramicznych i określanie ich właściwości i zastosowania oraz klasyfikowanie surowców ceramicznych pod kątem ich obróbki w procesie szkliwienia;
- obsługiwanie maszyn i urządzeń stosowanych w przemyśle ceramicznym;
- konserwowanie sprzętu i urządzeń do szkliwienia, lokalizowanie usterek, wykonywanie drobnych napraw i współpracowanie z serwisantami;
- posługiwanie się dokumentacją techniczną i technologiczną oraz instrukcjami obsługi i konserwacji maszyn i urządzeń;
- przestrzeganie zasad ergonomii, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosowanie przepisów prawa dotyczących ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.

Dodatkowe zadania zawodowe:

- podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie szkliwienia ceramiki.