

## Kształcenie:

**Zespół Szkół KKZ w Warszawie**  
ul. Domaniewska 39 A, 02-672 Warszawa  
tel. (22) 481 58 98  
www.kkz.edu.pl/  
kontakt@kkz.edu.pl

**Zespół Szkół i Placówek Kształcenia  
Zawodowego**  
ul. Botaniczna 66, 65-392 Zielona Góra  
tel. (68) 451 38 38  
www.zsipkz.zgora.pl  
zgzsipkz@wp.pl

**Zespół Państwowych Szkół Plastycznych  
im. Tadeusza Makowskiego w Łodzi**  
ul. Gandhiego 14, 91-012 Łódź  
tel. (42) 651 23 13  
http://www.plastyklodz.pl  
sekretariat@plastyklodz.pl

**Liceum Plastyczne w Zduńskiej Woli**  
ul. Sieradzka 29, 98-220 Zduńska Wola  
tel.(43) 823 64 29  
http://www.lpzdwola.pl  
kontakt@lpzdwola.pl

**Więcej informacji  
o zawodzie znajdziesz w:**

### **Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej: w Łodzi:**

ul. Wólczańska 49, 90-608 Łódź  
tel. (42) 66 30 255, 66 30 27  
**oraz oddziałach:**

#### **w Piotrkowie Trybunalskim:**

ul. Wojska Polskiego 2  
97-300 Piotrków Trybunalski  
tel. (44) 649 60 87

#### **w Sieradzu:**

ul. 3 Maja 7, 98-200 Sieradz  
tel. (43) 822 81 84, 822 81 86

#### **w Skierniewicach:**

ul. Senatorska 10, 96-100 Skierniewice  
tel. (46) 833 39 74, 833 36 50



Wojewódzki Urząd  
Pracy w Łodzi



## **Formowacz wyrobów ceramicznych**

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności: 731404



<https://ceramikasiwa.weebly.com/warsztaty-2013.html> -  
dostęp 13.09.2021

**Wojewódzki Urząd Pracy w Łodzi  
Centrum Informacji  
i Planowania Kariery Zawodowej  
Oddział w Piotrkowie Trybunalskim**

**Formowacz wyrobów ceramicznych** na bazie masy ceramicznej, porcelanowej, porcelitowej, fajansowej i kamionkowej formuje na toczku lub ręcznie różnego rodzaju wyroby. Zajmuje się formowaniem przede wszystkim takich wyrobów, jak naczynia stołowe, dzbanki, butelki czy wyroby dekoracyjne. Oprócz tego może wytwarzać również kształtowe płytki fajansowe i kamionkowe lub ceramiczne materiały budowlane (cegły, kształtki). Do wytwarzania wyrobów używa różnych rodzajów plastycznej masy ceramicznej otrzymanej na bazie surowców naturalnych, takich jak surowce ilaste, kwarc, skalenie.

#### **Zadania zawodowe:**

Pracownik w zawodzie formowacz wyrobów ceramicznych wykonuje pracę polegającą na:

- wykonywaniu szablonów formierskich według rysunków,
- próbnym formowaniu nowych asortymentów i fasonów wyrobów,
- ocenianiu jakości masy ceramicznej i jej przydatności do formowania,
- ręcznym przygotowywaniu masy ceramicznej przez cięcie jej na płaty o określonej grubości i wielkości,
- badaniu form, szczególnie gipsowych kilkuczęściowych, pod względem gładkości powierzchni, czystości i porowatości oraz określaniu ich przydatności do pracy,
- umiejętnym posługiwaniu się szablonem w celu formowania ozdób o wymaganej grubości i średnicy,
- formowaniu na toczku wyrobów porcelanowych,

- formowaniu wyrobów ręcznie, bez użycia form lub przy użyciu form gipsowych na podstawie rysunku warsztatowego,
- wykończaniu uformowanych wyrobów przez oczyszczanie, wyrównywanie powierzchni,
- suszeniu i wypalaniu wykonanych wyrobów w odpowiednio dobranych temperaturach,
- szkliwieniu wyrobów różnymi technikami (np. poprzez natrysk lub zanurzenie),
- odnajdywaniu wad powstałych podczas formowania, klejenia, suszenia i zapobieganiu im,
- konserwowaniu i czyszczeniu używanych do pracy przyrządów, urządzeń i form.

#### **Warunki podjęcia pracy w zawodzie:**

Zawód formowacz wyrobów ceramicznych jest zawodem pozaszkolnym. Kształcenie może odbywać się również na stanowisku pracy poprzez uzyskanie doświadczenia w trakcie zatrudnienia. Wymagane jest wówczas posiadanie świadectwa ukończenia ośmioletniej szkoły podstawowej lub gimnazjum. Ponadto istnieje możliwość ukończenia kursu kwalifikacyjnego w zakresie kwalifikacji AU.06. - Obsługa maszyn i urządzeń przemysłu ceramicznego. W opisywanym zawodzie mogą pracować także osoby z wykształceniem średnim technicznym w zawodzie technik ceramik. Kompetencje zawodowe można potwierdzić, zdając egzamin czeladniczy lub mistrzowski. Zawód formowacz wyrobów ceramicznych mogą także wykonywać

absolwenci szkół średnich artystycznych o profilu plastycznym.

#### **Wymagania psychofizyczne:**

Do wykonywania zawodu formowacz wyrobów ceramicznych niezbędne są:

- zdolności manualne,
- sprawność rąk,
- dobry wzrok,
- koordynacja wzrokowo ruchowa,
- umiejętność rozróżniania barw,
- dokładność w wykonywaniu pracy.

#### **Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:**

Przeciwwskazaniem do wykonywania tego zawodu jest niesprawność rąk, brak zdolności manualnych i duża, niepodlegająca korekcie wada wzroku. Przeciwwskazaniem są również choroby układu oddechowego, astma, skłonność do alergii na którykolwiek z preparatów wykorzystywanych przy produkcji, z którymi osoba zatrudniona w tym zawodzie może mieć kontakt.

#### **Możliwości i szanse zatrudnienia:**

Praca w zawodzie formowacz wyrobów ceramicznych może być wykonywana w dużych zakładach produkcyjnych lub małych pracowniach rzemieślniczo-artystycznych. Ponadto istnieje możliwość prowadzenia własnego zakładu ceramicznego w ramach działalności gospodarczej.