

Technik ceramik

Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji (PRK): CZWARTY



KWALIFIKACJE

CES.01. Eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłu ceramicznego

albo

CES.05. Zdobienie wyrobów ceramicznych

i

CES.03. Organizacja i kontrolowanie procesów w przemyśle ceramicznym

Kształcenie w zawodzie **TECHNIK CERAMIK** odbywa się:

- w pięcioletnim technikum;
- w dwuletniej branżowej szkole II stopnia dla absolwentów trzyletniej branżowej szkoły pierwszego stopnia;
- na kwalifikacyjnych kursach zawodowych.

GŁÓWNE ZADANIA I CZYNNOCI ZAWODOWE

Absolwent szkoły prowadzącej kształcenie w zawodzie technik ceramik powinien być przygotowany do wykonywania zadań zawodowych: w zakresie kwalifikacji CES.01. Eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłu ceramicznego:

- a) przygotowywania surowców i półproduktów do produkcji wyrobów ceramicznych,
 - b) wytwarzania półproduktów i wyrobów ceramicznych,
 - c) użytkowania maszyn i urządzeń w przemyśle ceramicznym,
 - d) regulowania i utrzymywania parametrów procesów produkcyjnych;
- lub

w zakresie kwalifikacji CES.05. Zdobienie wyrobów ceramicznych:

- a) posługiwania się dokumentacją technologiczną wyrobów ceramicznych,
- b) posługiwania się katalogami wzorów elementów dekoracyjnych wyrobów ceramicznych,
- c) sporządzania odręcznych szkiców zdobień elementów i wyrobów ceramicznych,
- d) doborzenia surowców i półproduktów do produkcji szklivi i farb ceramicznych oraz do odpowiednich technik zdobienia wyrobów ceramicznych,
- e) doborzenia techniki zdobienia do rodzaju dekoracji,
- f) stosowania różnych technik zdobienia wyrobów ceramicznych;

GLÓWNE ZADANIA I CZYNNOŚCI ZAWODOWE CD

i

w zakresie kwalifikacji CES.03. Organizacja i kontrolowanie procesów w przemyśle ceramicznym:

- a) planowania procesów produkcji wyrobów ceramicznych,
- b) monitorowania procesów technologicznych w przemyśle ceramicznym,
- c) wykonywania badań laboratoryjnych surowców, półproduktów i wyrobów ceramicznych zgodnie z normami.

PREDYSPOZYCJE DO WYKONYWANIA ZAWODU

- ogólna dobra wydolność fizyczna;
- sprawność zmysłu dotyku;
- sprawność narządu wzroku i słuchu;
- ostrość wzroku i słuchu;
- rozróżnianie barw;
- zręczność rąk;
- zręczność palców;
- cierpliwość;
- dokładność;
- kreatywność;
- spostrzegawczość;
- zainteresowania techniczne;
- wyobraźnia przestrzenna;
- koordynacja wzrokowo-ruchowa;
- wyobraźnia konstrukcyjna i techniczna;
- poczucie odpowiedzialności za powierzone zadania;
- zarządzanie małymi zespołami;
- planowanie pracy własnej i zespołowej;
- podzielność uwagi;
- gotowość do ciągłej nauki i nabywania nowych umiejętności;
- gotowość do pracy w różnych warunkach środowiskowych;
- zmysł artystyczny;
- zdolności analityczne i zarządcze.

WARUNKI PRACY

Będziesz pracować:

- przeważnie indywidualnie;
- nadzorując pracę małego zespołu pracowników;
- wykonując swoją pracę ręcznie lub za pomocą specjalnych przyrządów, zwanych aerografami lub angobowami, lub wykorzystując nowoczesne maszyny oraz automatyczne linie produkcyjne;
- posługując się szablonem lub stemplem;
- w pomieszczeniach zamkniętych, np. halach produkcyjnych lub na specjalnie wydzielonych stanowiskach, które mają zamontowane odpowiednie nawiewy (podczas pracy z natryskiem dodatkowo są stosowane maski ochronne), wyciągi oraz indywidualne oświetlenie (sztuczne bądź naturalne);
- zazwyczaj w dobrze oświetlonych pomieszczeniach;
- w trybie dwu-, czasem trzymianowym, zazwyczaj w stałych godzinach pracy;
- najczęściej w pozycji stojącej lub siedzącej.

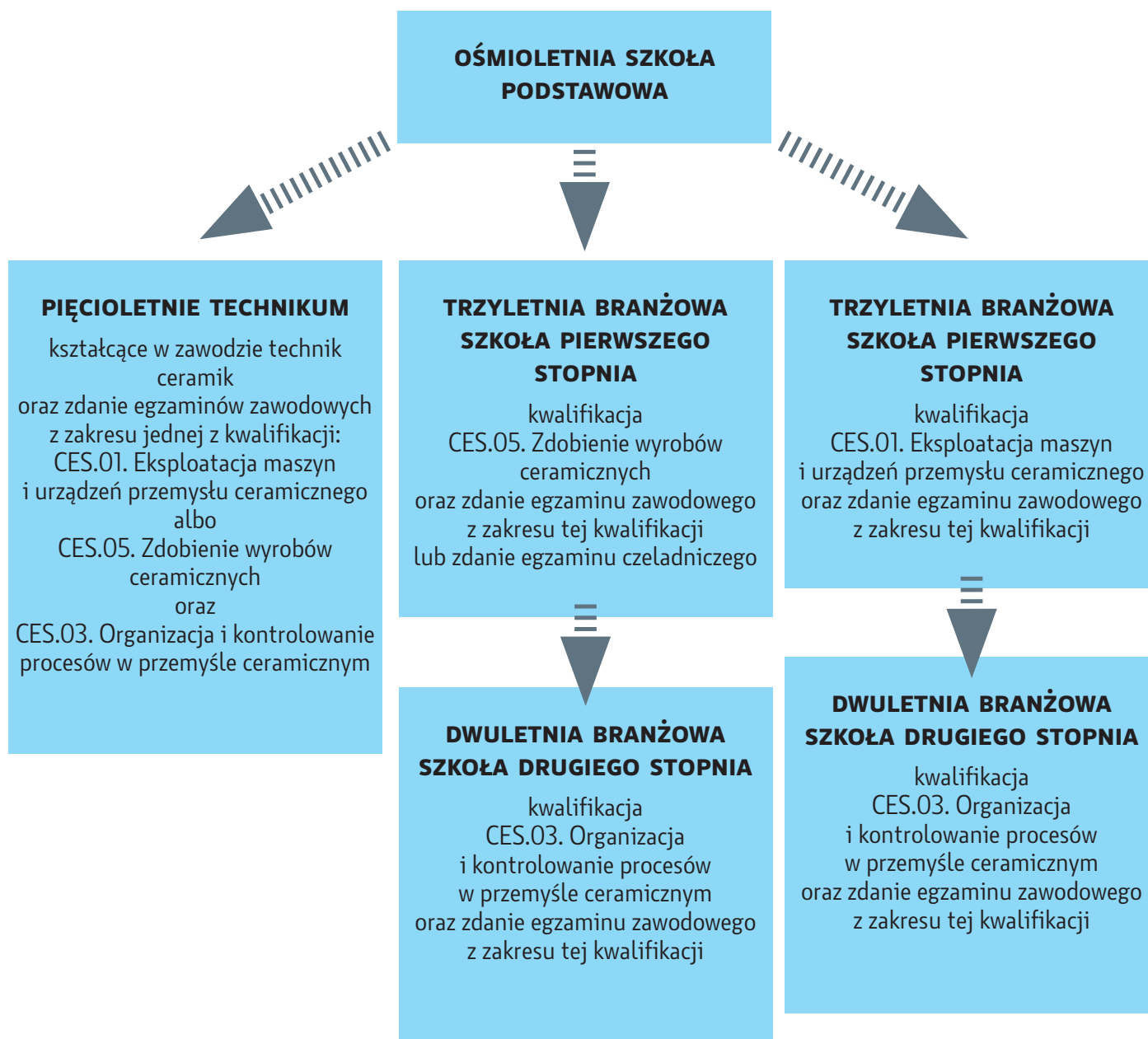
MOŻLIWOŚCI PRACY W ZAWODZIE

Możesz pracować między innymi:

- w zakładach rzemieślniczych;
- w instytucjach muzealnych;
- w konserwatorskich pracowniach tkanin;
- w pracowniach artystów plastyków;
- w zakładzie produkcyjnym lub usługowym;
- w pracowniach, halach, wzorcowniach;
- w atelier projektantów;
- w pracowniach teatralnych;
- w pracowniach rękodziela artystycznego;
- w zakładach przemysłu ceramicznego;
- w mniejszych zakładach rzemieślniczych;
- prowadząc własną działalność gospodarczą, wykonując wyroby ceramiczne.

ŚCIEŻKI KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE TECHNIK CERAMIK

ŚCIEŻKA DLA ABSOLWENTÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH



ŚCIEŻKI KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE TECHNIK CERAMIK

ŚCIEŻKA DLA ABSOLWENTÓW SZKÓŁ PONADPODSTAWOWYCH I OSÓB DOROSŁYCH

KWALIFIKACYJNY KURS ZAWODOWY

w zakresie kwalifikacji
CES.01. Eksploatacja maszyn
i urządzeń przemysłu ceramicznego
oraz zdanie egzaminu zawodowego
z zakresu tej kwalifikacji

ORAZ

KWALIFIKACYJNY KURS ZAWODOWY

w zakresie kwalifikacji
CES.03. Organizacja
i kontrolowanie procesów
w przemyśle ceramicznym
oraz zdanie egzaminu zawodowego
z zakresu tej kwalifikacji

PLUS

Szkoła ponadpodstawowa dająca
wykształcenie
średnie lub średnie branżowe

KWALIFIKACYJNY KURS ZAWODOWY

w zakresie kwalifikacji
CES.05. Zdobienie wyrobów
ceramicznych
oraz zdanie egzaminu zawodowego
z zakresu tej kwalifikacji

ORAZ

KWALIFIKACYJNY KURS ZAWODOWY

w zakresie kwalifikacji
CES.03. Organizacja
i kontrolowanie procesów
w przemyśle ceramicznym
oraz zdanie egzaminu zawodowego
z zakresu tej kwalifikacji

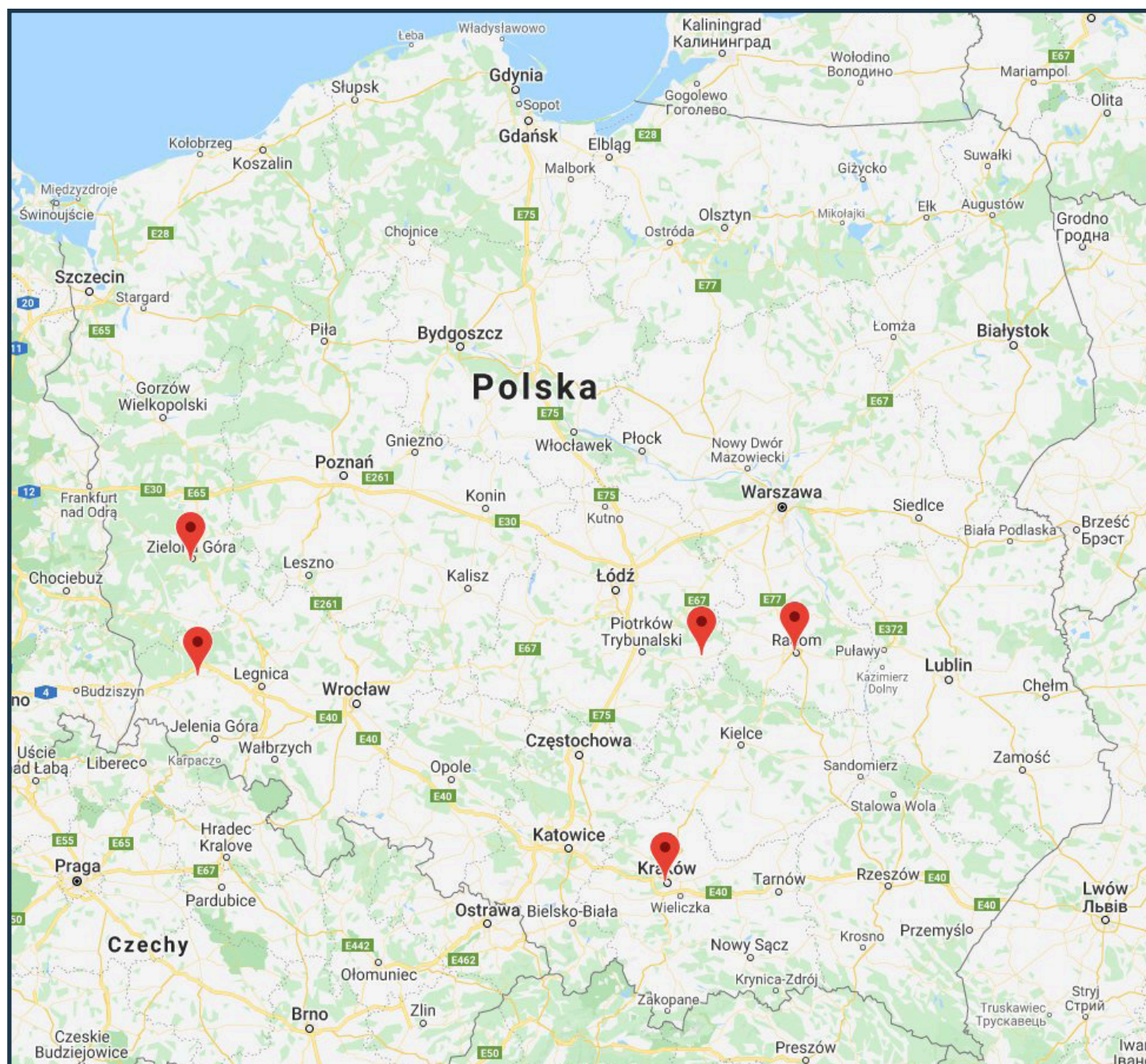
PLUS

Szkoła ponadpodstawowa dająca
wykształcenie
średnie lub średnie branżowe

SZKOŁY PROWADZĄCE KSZTAŁCENIE W ZAWODZIE TECHNIK CERAMIK

Informację o szkołach prowadzących kształcenie w tym zawodzie na terenie całego kraju znajdziesz pod adresem:

<https://rspo.men.gov.pl/>



Orientacyjna mapa szkół prowadzących kształcenie w zawodzie *TECHNIK CERAMIK* w roku szkolnym 2020/2021