

Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji

Kwalifikacja - podgląd

Nazwa kwalifikacji

Organizacja i kontrolowanie procesów w przemyśle ceramicznym (AU.51.) od 1 września 2017r.

Skrót nazwy

Rodzaj kwalifikacji

kwalifikacja cząstkowa

Poziom PRK/ERK

4

Krótką charakterystyka kwalifikacji, obejmująca informacje o działaniach lub zadaniach, które potrafi wykonywać osoba posiadająca tę kwalifikację

Nie dotyczy.

Orientacyjny nakład pracy potrzebny do uzyskania kwalifikacji [godz.]

Grupy osób, które mogą być zainteresowane uzyskaniem kwalifikacji

Nie dotyczy

Wymagane kwalifikacje poprzedzające

Opis

Spełnienie obowiązku szkolnego (posiadanie wykształcenia gimnazjalnego lub ukończenie 18 lat) albo posiadanie wykształcenia podstawowego po ośmioletniej szkole podstawowej.

Lista

W razie potrzeby warunki, jakie musi spełniać osoba przystępująca do walidacji

Aby przystąpić do walidacji prowadzącej do uzyskania świadectwa potwierdzającego kwalifikacje zawodowe należy: 1) ukończyć lub kształcić się w branżowej szkole II stopnia, lub w technikum w danym zawodzie lub, ukończyć wymagany kwalifikacyjny kurs zawodowy 2) posiadać wykształcenie, co najmniej średnie albo średnie branżowe oraz dwa lata kształcić się lub pracować w zawodzie, w którym wyodrębniono daną kwalifikację zgodnie z klasyfikacją zawodów szkolnictwa zawodowego.

Zapotrzebowanie na kwalifikację

Nie dotyczy

Odniesienie do kwalifikacji o zbliżonym charakterze oraz wskazanie kwalifikacji ujętych w ZRK zawierających wspólne zestawy efektów uczenia się

Nie dotyczy.

Streszczenie opinii uzyskanych podczas konsultacji projektu kwalifikacji

Nie dotyczy

Typowe możliwości wykorzystania kwalifikacji

Nie dotyczy.

Wymagania dotyczące walidacji i podmiotów przeprowadzających walidację

Nie dotyczy.

Odniesienie do poziomu sektorowych ram kwalifikacji (o ile dotyczy)

Nie dotyczy.

Data włączenia kwalifikacji do ZSK

Podstawa prawna

Syntetyczna charakterystyka efektów uczenia się

Zestawy efektów uczenia się

Numer zestawu w kwalifikacji

1

Nazwa zestawu

Planowanie procesów produkcyjnych

Poziom

Orientacyjny nakład pracy [godz.]

Rodzaj zestawu

obowiązkowy

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia

Efekt uczenia się

Uczeń określa parametry procesu formowania, suszenia i wypalania półproduktów i wyrobów ceramicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa parametry technologiczne procesu przygotowania mas, szkliv i aplikacji ceramicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń sporządza lejne, plastyczne i sypkie masy ceramiczne na podstawie receptur i instrukcji technologicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń stosuje receptury w procesie przygotowania mas, szkliv i aplikacji ceramicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń stosuje metody i techniki przygotowania surowców, materiałów i półproduktów na podstawie dokumentacji technologicznej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje zdobienie półproduktów i wyrobów ceramicznych na p podstawie rysunków, instrukcji i kart technologicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń oblicza zużycie surowców i materiałów stosowanych do produkcji wyrobów ceramicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega norm i instrukcji technologicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia techniki i metody wytwarzania półproduktów i wyrobów ceramicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń sporządza półprodukty ceramiczne do zdobienia.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje prace związane ze znakowaniem, magazynowaniem i transportem surowców ceramicznych.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

2

Nazwa zestawu

Monitorowanie procesu wytwarzania półproduktów i wyrobów ceramicznych

Poziom

Orientacyjny nakład pracy [godz.]

Rodzaj zestawu

obowiązkowy

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia

Efekt uczenia się

Uczeń klasyfikuje jakość wyrobu gotowego w zależności od występujących w nim wad.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń segreguje oraz poddaje recyklingowi odpady technologiczne i produkcyjne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń kontroluje proces sporządzania mas i szkliv ceramicznych przeznaczonych do produkcji wyrobów ceramicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń kontroluje parametry technologiczne procesu formowania, suszenia, szkliwienia, zdobienia i wypalania.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń opracowuje harmonogramy terminowe i ilościowe na etapie przygotowania do produkcji.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń opracowuje raporty i analizy produkcji wyrobów ceramicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń prowadzi proces magazynowania i transportu wewnętrznego surowców, materiałów oraz półproduktów.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

3

Nazwa zestawu

Wykonywanie badań laboratoryjnych i ocena jakości w procesie produkcji wyrobów ceramicznych

Poziom

Orientacyjny nakład pracy [godz.]

Rodzaj zestawu

obowiązkowy

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia

Efekt uczenia się

Uczeń określa metody badań laboratoryjnych odpowiednie do surowców, półproduktów i wyrobów ceramicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przygotowuje pobrane próbki surowców , materiałów pomocniczych, półproduktów i wyrobów ceramicznych do badań laboratoryjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia metody kontroli jakości półproduktów i gotowych wyrobów ceramicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje badania i analizy laboratoryjne na podstawie norm branżowych i instrukcji technologicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń znakuje i przechowuje próbki surowców, materiałów, półproduktów i wyrobów gotowych do badań laboratoryjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ewidencjonuje i dokumentuje wykonane badania laboratoryjne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje urządzenia i przyrządy do wykonywanych badań laboratoryjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia jakość surowców, materiałów pomocniczych, półproduktów i gotowych wyrobów ceramicznych na podstawie wyników badań.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń pobiera próbki surowców, materiałów, półproduktów i wyrobów gotowych do badań laboratoryjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przygotowuje roztwory i mieszaniny do badań laboratoryjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń stosuje procedury dotyczące zarządzania jakością.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje czynności związane ze sprawdzaniem i kalibracją urządzeń laboratoryjnych.

Kryteria weryfikacji

Informacje o instytucjach uprawnionych do nadawania kwalifikacji

Instytucja uprawniona do nadawania kwalifikacji

okręgowe komisje egzaminacyjne

Data uzyskania uprawnień do nadawania kwalifikacji

Termin wykonania ewaluacji zewnętrznej

Instytucja prowadząca ewaluację zewnętrzną

Centralna Komisja Egzaminacyjna

Data zawarcia umowy na pełnienie funkcji zewnętrznego zapewniania jakości wobec instytucji certyfikującej

Status

aktywny

Wnioskodawca

Nie dotyczy

Minister właściwy

Minister Edukacji Narodowej

Okres ważności dokumentu potwierdzającego nadanie kwalifikacji i warunki przedłużenia jego ważności

Bezterminowo.

Termin dokonywania przeglądów kwalifikacji (dotyczy kwalifikacji rynkowych)

--

Nazwa dokumentu potwierdzającego nadanie kwalifikacji

Świadectwo potwierdzające kwalifikację w zawodzie

Uprawnienia związane z posiadaniem kwalifikacji

Nie dotyczy.

Kod dziedziny kształcenia

0 - Nie dotyczy

Kod PKD

Kod	Nazwa
0	Nie dotyczy

Kod kwalifikacji w ZRK

4C01700519

Status

Funkcjonująca
