

Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji

Kwalifikacja - podgląd

Nazwa kwalifikacji

Obsługa maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego (A.6.)

Skrót nazwy

Rodzaj kwalifikacji

kwalifikacja cząstkowa

Poziom PRK/ERK

3

Krótką charakterystyką kwalifikacji, obejmującą 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

- Świadectwo ukończenia gimnazjum

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

Aby przystąpić do walidacji prowadzącej do uzyskania świadectwa należy: 1) kształcić się w zasadniczej szkole zawodowej w zawodzie, w którym wyodrębniono kwalifikację lub 2) kształcić się w technikum, w którym wyodrębniono kwalifikację lub 3) ukończyć kwalifikacyjny kurs zawodowy w zakresie danej kwalifikacji lub 4) posiadać wykształcenie, co najmniej podstawowe po ośmioletniej szkole podstawowej lub gimnazjalne 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

Nadzorowanie pracy maszyn i urządzeń stosowanych w przemyśle chemicznym.

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 przygotowuje roztwory i mieszaniny na podstawie procedur technologicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje czynności związane z konserwacją maszyn i urządzeń oraz armatury.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń monitoruje działanie systemów rurociągowych do przesyłania mediów technologicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje maszyny i urządzenia do transportu i dozowania ciał stałych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje maszyny i urządzenia stosowane w procesach jednostkowych i w ciągach technologicznych przemysłu chemicznego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia stan techniczny maszyn i urządzeń stosowanych w przemyśle chemicznym.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa rodzaje, zastosowanie i warunki eksploatacji maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przygotowuje maszyny i urządzenia do konserwacji i remontów bieżących.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozpoznaje elementy konstrukcyjne maszyn i urządzeń stosowanych w przemyśle chemicznym.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia rodzaje i określa właściwości materiałów stosowanych w konstrukcji maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje czynności związane z pakowaniem, oznakowaniem i przechowywaniem surowców, półproduktów oraz produktów przemysłu chemicznego.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

2

Nazwa zestawu

Monitorowanie przebiegu procesów technologicznych przemysłu chemicznego.

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 dokumentuje przebieg i wyniki monitoringu procesów technologicznych przemysłu chemicznego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje analizatory przemysłowe oraz przyrządy kontrolno-pomiarowe stosowane w przemyśle chemicznym.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje przemysłowe automatyczne układy regulacyjne stosowane w procesach technologicznych przemysłu chemicznego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń odczytuje schematy technologiczne procesów wytwarzania półproduktów i produktów przemysłu chemicznego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń pobiera próbki materiałów do kontroli ruchowej i międzyoperacyjnej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad technologicznych procesów wytwarzania półproduktów i produktów przemysłu chemicznego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje analizy ruchowe i międzyoperacyjne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje czynności związane z wytwarzaniem półproduktów i produktów przemysłu chemicznego zgodnie z zasadami technologicznymi.

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

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

3C01700065

Status

Funkcjonująca