

Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji

Kwalifikacja - podgląd

Nazwa kwalifikacji

Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych (E.24.)

Skrót nazwy

Rodzaj kwalifikacji

kwalifikacja cząstkowa

Poziom PRK/ERK

4

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 technikum w zawodzie, w którym wyodrębniono kwalifikację lub 2) ukończyć kwalifikacyjny kurs zawodowy w zakresie danej kwalifikacji lub 3) posiadać wykształcenie co najmniej gimnazjalne albo po ośmioletniej szkole podstawowej 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

Eksplotacja maszyn i urządzeń elektrycznych

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 dobiera części zamienne maszyn i urządzeń elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera mierniki do przeprowadzania pomiarów parametrów maszyn i urządzeń elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera zabezpieczenia maszyn i urządzeń elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera, instaluje i sprawdza działanie środków ochrony przeciwporażeniowej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń lokalizuje i usuwa uszkodzenia w maszynach i urządzeniach elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia stan techniczny maszyn i urządzeń elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa wpływ parametrów elementów i podzespołów na pracę maszyn i urządzeń elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa wymagania eksploatacyjne maszyn i urządzeń elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje i nadzoruje prace z zakresu eksploatacji maszyn i urządzeń elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad lokalizacji uszkodzeń i sposoby wymiany uszkodzonych elementów i podzespołów maszyn i urządzeń elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

2

Nazwa zestawu

Eksploatacja instalacji elektrycznych

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 dobiera mierniki oraz wykonuje pomiary odbiorcze i eksploatacyjne instalacji elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera przewody i kable oraz sprzęt instalacyjny do wykonania instalacji elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera zabezpieczenia instalacji elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera, instaluje i sprawdza działanie środków ochrony przeciwporażeniowej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń lokalizuje i usuwa uszkodzenia w instalacjach elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia stan techniczny instalacji elektrycznych na podstawie oględzin i pomiarów.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa wpływ parametrów przewodów i sprzętu instalacyjnego na pracę instalacji elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa wymagania eksploatacyjne instalacji elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje i nadzoruje prace z zakresu eksploatacji instalacji elektrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad lokalizacji uszkodzeń i sposoby wymiany uszkodzonych elementów instalacji elektrycznych.

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

4C01700163

Status

Funkcjonująca