

Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji

Kwalifikacja - podgląd

Nazwa kwalifikacji

Przeglądy, konserwacja, diagnostyka i naprawa instalacji automatyki przemysłowej (E.33.)

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 należy: 1) ukończyć lub kształcić się w technikum w danym zawodzie 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

Przeglądy i konserwacja instalacji automatyki

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 ocenia stan techniczny urządzeń i instalacji automatyki.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń odczytuje i analizuje informacje diagnostyczne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa zakres czynności obejmujących okresowe przeglądy oraz konserwację instalacji.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń prowadzi bieżącą dokumentację przeglądów i konserwacji.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przeprowadza konserwację instalacji zgodnie z dokumentacją techniczną.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przeprowadza testy urządzeń i instalacji zgodnie z wytycznymi zawartymi w dokumentacji technicznej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wprowadza korekty w ustawieniach urządzeń na podstawie dokumentacji technicznej, wykonanych pomiarów i obserwacji.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje okresowe przeglądy oraz konserwację instalacji na podstawie dokumentacji technicznej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje pomiary parametrów instalacji zgodnie z dokumentacją techniczną oraz obowiązującymi przepisami.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

2

Nazwa zestawu

Diagnostyka i naprawa instalacji automatyki

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 metody i przyrządy do pomiaru standardowych sygnałów sterujących w instalacjach.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera narzędzia do wykonania napraw instalacji.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera podzespoły do napraw instalacji.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń korzysta z dokumentacji technicznej urządzeń i instalacji.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń lokalizuje uszkodzenia instalacji.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia stan techniczny urządzeń i instalacji na podstawie wykonanych pomiarów i

wytycznych zawartych w dokumentacji technicznej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa rodzaj i zakres napraw instalacji.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń prowadzi bieżącą dokumentację napraw.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń sprawdza poprawność działania instalacji.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje pomiary sygnałów sterujących w instalacjach.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wymienia uszkodzone urządzenia w obwodach automatyki.

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

4C01700255

Status

Funkcjonująca