

Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji

Kwalifikacja - podgląd

Nazwa kwalifikacji

Naprawa zegarów i zegarków (M.13.)

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 której wyodrębniono kwalifikację lub 2) ukończyć kwalifikacyjny kurs zawodowy w zakresie danej kwalifikacji lub 3) 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

Diagnostowanie stanu technicznego zegarów i zegarków

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 analizuje dokumentację techniczną zegarów i zegarków i posługuje się nią.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń klasyfikuje zegary i zegarki.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa rodzaj i zakres prac zegarmistrzowskich.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa stan techniczny zegarów i zegarków.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozpoznaje budowę i określa zasady działania różnych zegarów i zegarków.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozpoznaje metody wyznaczania i pomiaru czasu.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia i dobiera narzędzia i przyrządy kontrolno-pomiarowe do określenia stanu technicznego zegarów i zegarków i posługuje się nimi.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

2

Nazwa zestawu

Konserwacja i regulowanie zegarów i zegarków

Poziom

Orientacyjny nakład pracy [godz.]

Rodzaj zestawu

obowiązkowy

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia

Efekt uczenia się

Uczeń analizuje dokumentację techniczną w zakresie demontażu i montażu zegarów i zegarków i posługuje się nią.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera narzędzia do montażu i demontażu elementów i podzespołów zegarów i zegarków i posługuje się nim.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera techniki regulowania i reguluje zegary i zegarki.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera technologię czyszczenia elementów i podzespołów zegarów i zegarków i czyści te elementy i podzespoły.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera technologię demontażu elementów i podzespołów zegarów i zegarków i demontuje te elementy i podzespoły.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera technologię konserwacji elementów i podzespołów zegarów i zegarków i konserwuje te elementy i podzespoły.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera technologię montażu elementów i podzespołów zegarów i zegarków i montuje te elementy i podzespoły.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera urządzenia i narzędzia do czyszczenia zegarów i zegarków i posługuje się nim.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera urządzenia i narzędzia do regulacji zegarów i zegarków i posługuje się nimi.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia i dobiera materiały do czyszczenia i konserwacji zegarów i zegarków.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

3

Nazwa zestawu

Naprawianie zegarów i zegarków

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 analizuje dokumentację technologiczną w zakresie naprawy zegarów i zegarków i posługuje się nią.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera i obsługuje narzędzia, przyrządy, maszyny i urządzenia stosowane w naprawach zegarmistrzowskich.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera technologię naprawy zegarów i zegarków.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dorabia elementy i podzespoły do naprawy zegarów i zegarków.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń naprawia wadliwe elementy lub podzespoły zegarów i zegarków.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia jakość wykonanej naprawy zegarów i zegarków.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia i dobiera materiały do naprawy stosowane w zegarmistrzostwie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje pomiary uszkodzonych elementów zegarów i zegarków.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje szkice i rysunki wykonawcze uszkodzonych elementów zegarów i zegarków.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wymienia wadliwe elementy lub podzespoły zegarów i zegarków/.

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

3C01700472

Status

Funkcjonująca

