

Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji

Kwalifikacja - podgląd

Nazwa kwalifikacji

Wykonywanie robót regulacyjnych i hydrotechnicznych (B.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 szkoły podstawowej

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) 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

Wykonywanie robót związanych z regulacją cieków naturalnych

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 materiały, narzędzia i sprzęt do wykonywania określonych robót związanych z regulacją cieków naturalnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dokonuje bieżących przeglądów stanu technicznego umocnień brzegów i koryt cieków naturalnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń oczyszcza koryta rzeczne i zbiorniki wodne oraz usuwa z nich przeszkody.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń posługuje się dokumentacją projektową, planami sytuacyjnymi, katalogami oraz instrukcjami obsługi maszyn i urządzeń.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń pozyskuje materiały naturalne przeznaczone do regulacji cieków wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega warunków technicznych wykonania i odbioru robót związanych z regulacją cieków naturalnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje podstawowe pomiary sytuacyjne związane z wykonaniem określonych robót regulacyjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty ziemne i pogłębiarskie związane z regulacją cieków naturalnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty związane z biologiczną zabudową cieków naturalnych i kanałów wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty związane z naprawą lub wymianą uszkodzonych elementów umocnień skarp.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty związane z umacnianiem brzegów rzek i potoków górskich.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty związane z utrzymaniem cieków naturalnych w wymaganym stanie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty związane z zabezpieczeniem urządzeń regulacyjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje wyroby przeznaczone do umacniania koryt cieków i skarp.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

2

Nazwa zestawu

Wykonywanie robót związanych z budową urządzeń wodnych

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 materiały, narzędzia, urządzenia i sprzęt do wykonywania określonych robót hydrotechnicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dokonuje bieżących przeglądów stanu technicznego urządzeń wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń montuje zamknięcia wodne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje pompownie wodne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia poprawność wykonania robót hydrotechnicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń postępuje zgodnie z procedurami w przypadku wystąpienia zagrożeń podczas budowy lub uszkodzenia urządzeń wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń posługuje się dokumentacją projektową i eksploatacyjną urządzeń wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega warunków technicznych wykonania i odbioru robót związanych z budową i utrzymaniem urządzeń wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozpoznaje uszkodzenia urządzeń wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń stosuje środki doraźnej ochrony przeciwpowodziowej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje obmiar robót związanych z budową i utrzymaniem urządzeń wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje pomocnicze roboty betoniarskie, zbrojarskie, ślusarskie, kowalskie i ciesielskie związane z utrzymaniem urządzeń wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje pomocnicze roboty betoniarskie, zbrojarskie, ślusarskie, kowalskie i ciesielskie związane z wykonywaniem robót hydrotechnicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty odwodnieniowe.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty związane z budową budowli piętrzących.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty związane z budową wałów przeciwpowodziowych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty związane z konserwacją oraz remontami urządzeń wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty związane z naprawą uszkodzeń urządzeń wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty związane z usuwaniem przeszkód stwarzających zagrożenie dla bezpieczeństwa.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty związane z usuwaniem szkód powodziowych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty związane z zabezpieczaniem urządzeń wodnych przed filtracją.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje roboty związane z zabezpieczeniem terenu zagrożonego powodzią.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń zabezpiecza teren robót w czasie zagrożenia powodziowego.

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

3C01700138

Status

Funkcjonująca