

Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji

Kwalifikacja - podgląd

Nazwa kwalifikacji

Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych (R.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

Badanie stanu cieków wodnych i stosunków wodno-powietrznych w glebie

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 ochrony i rekultywacji gleb.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera metody prowadzenia badań stanu cieków wodnych i stosunków wodno- -powietrznych w glebie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera środki agromelioracyjne do poprawy stosunków wodno-powietrznych w glebie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dokonuje oceny stanu stosunków wodno-powietrznych w glebie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje aparaturę kontrolno-pomiarową do badań stanu cieków wodnych i stosunków wodno-powietrznych w glebie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa przydatność rolniczą gleb.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń opracowuje i interpretuje wyniki pomiarów hydrometeorologicznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń planuje prace związane z badaniem stanu cieków wodnych i stosunków wodno- -powietrznych w glebie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje pomiary parametrów powietrza atmosferycznego, opadów oraz wód powierzchniowych i podziemnych.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

2

Nazwa zestawu

Organizowanie i prowadzenie robót związanych z regulacją małych cieków wodnych oraz budową obiektów przeciwpowodziowych

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 regulacji małych cieków wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera metody ochrony przed powodzią.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera metody regulacji małych cieków wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje urządzenia i sprzęt stosowane podczas regulacji małych cieków wodnych i obiektów przeciwpowodziowych zgodnie z zasadami ich eksploatacji.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia jakość wykonania robót związanych z regulacją małych cieków wodnych oraz budową obiektów przeciwpowodziowych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa przyczyny i skutki wezbrań cieków wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje prace związane z wykonywaniem, konserwacją i naprawą wałów przeciwpowodziowych i małych budowli piętrzących oraz pompowni melioracyjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje roboty związane z wykonywaniem umocnień oraz regulacją małych cieków wodnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń posługuje się dokumentacją projektową, katalogami i instrukcjami dotyczącymi regulacji małych cieków wodnych oraz budowy obiektów przeciwpowodziowych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozlicza materiały, sprzęt i robociznę związane z regulacją małych cieków wodnych oraz budową obiektów przeciwpowodziowych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozpoznaje stany zagrożeń powodziowych.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

3

Nazwa zestawu

Organizowanie i prowadzenie robót związanych z odwadnianiem terenów

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, maszyny i narzędzia do wykonywania rowów melioracyjnych i budowli wodno-melioracyjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera parametry techniczne rowów melioracyjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera rodzaje zabiegów odwadniających w celu poprawy właściwości produkcyjnych gleby i użytków zielonych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera systemy odwadniania terenów osiedlowych, budynków wiejskich oraz obiektów komunalnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera technologie wykonania zabezpieczeń przeciwoerozyjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia jakość wykonania robót związanych z odwadnianiem terenów.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa przyczyny nadmiaru wody w glebie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń planuje wykonanie melioracji przeciwerozyjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń posługuje się dokumentacją projektową, katalogami i instrukcjami dotyczącymi odwadniania terenów.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad konserwacji rowów melioracyjnych i budowli wodno - melioracyjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad wykonywania systemów drenarskich.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozlicza materiały, sprzęt i robociznę związane z odwadnianiem terenów.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wytycza trasę przebiegu systemów wodno-melioracyjnych i drenarskich.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

4

Nazwa zestawu

Nawadnianie użytków rolnych

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, urządzenia, maszyny i narzędzia do nawadniania użytków rolnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera technologie wykonywania systemów nawadniania użytków rolnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia jakość wykonania robót związanych z nawadnianiem użytków rolnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa sposoby nawadniania użytków rolnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa źródła wody do zasilania systemów nawadniających.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje i nadzoruje prace związane z eksploatacją, konserwacją i modernizacją systemów nawadniania użytków rolnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń planuje roboty związane z nawadnianiem użytków rolnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń posługuje się dokumentacją projektową, katalogami i instrukcjami dotyczącymi nawadniania użytków rolnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozlicza materiały, sprzęt i robociznę związane z nawadnianiem użytków rolnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozpoznaje rodzaje i układy systemów nawadniania użytków rolnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wytycza trasę przebiegu systemów nawadniania użytków rolnych.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

5

Nazwa zestawu

Organizowanie i prowadzenie robót związanych z wykonywaniem stawów rybnych

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 maszyny i sprzęt do wykonywania stawów rybnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia jakość wykonania robót związanych z wykonywaniem stawów rybnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa oddziaływanie stawów rybnych na stosunki wodne w środowisku.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń planuje wykonywanie stawów rybnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń posługuje się dokumentacją projektową, katalogami i instrukcjami dotyczącymi wykonywania stawów rybnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad eksploatacji, konserwacji i modernizacji stawów rybnych, urządzeń i budowli stawowych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozlicza materiały, sprzęt i robociznę związane z wykonywaniem stawów rybnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozpoznaje rodzaje stawów rybnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozpoznaje urządzenia i budowle stawowe.

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

4C01700154

Status

Funkcjonująca