

Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji

Kwalifikacja - podgląd

Nazwa kwalifikacji

Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych (R.13.)

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 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

Prowadzenie prac związanych z ochroną lasu

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 charakteryzuje rodzaje szkodnictwa leśnego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera rodzaje zabiegów ratowniczych stosowanych w warunkach leśnych oraz określa ich zakres.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dokonuje odbioru wykonanych prac i sporządza dokumentację.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia skuteczność zabiegów ratowniczych prowadzonych w lesie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia stopień zagrożenia pożarowego lasu.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia straty materialne i ekologiczne powstałe w wyniku pożarów leśnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia zagrożenie wywołane przez grzyby patogeniczne oraz szkodliwe owady we wszystkich fazach rozwojowych drzewostanu.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń opracowuje plany prac związanych z zagospodarowaniem lasu.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje i nadzoruje prowadzenie akcji zwalczania chorób lasu oraz przeciwdziałania szkodnikom.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje prace związane z ochroną lasów przed szkodnictwem leśnym.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje prace związane z ochroną lasu przed szkodliwymi czynnikami abiotycznymi i biotycznymi.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje prace związane z wykonywaniem zabiegów profilaktycznych podnoszących odporność drzewostanów.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad stosowania środków chemicznych w leśnictwie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozpoznaje i szacuje szkody powodowane przez ptaki i ssaki leśne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozpoznaje szkodliwe owady i grzyby patogeniczne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń stosuje metody zapobiegania pożarom lasu, ich wykrywania i gaszenia.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń stosuje przepisy prawa dotyczące funkcjonowania straży leśnej.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

2

Nazwa zestawu

Prowadzenie prac związanych z hodowlą lasu

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 wyluszczenia, przechowywania i przygotowania nasion drzew i krzewów leśnych do wysiewu.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dokonuje odbioru wykonanych prac i sporządza ich dokumentację.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dokonuje selekcji drzew leśnych we wszystkich fazach produkcji leśnej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń klasyfikuje siedliska leśne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje sprzęt i narzędzia mechaniczne stosowane w hodowli lasu.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia strukturę drzewostanu i planuje działania związane z jego kształtowaniem.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia udatność upraw leśnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa funkcję lasu i kompleksów leśnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa możliwości zagospodarowania nieużytków i gruntów porolnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń opracowuje plany hodowli lasu.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje leśne prace fitomelioracyjne i agromelioracyjne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje prace związane z poprawkami upraw leśnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje prace związane z prowadzeniem leśnej gospodarki szkółkarskiej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje prace związane z przebudową drzewostanów.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje prace związane z rekultywacją gleb zdegradowanych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje prace związane z zalesieniami, zadrzewieniami, dolesieniami oraz uzupełnieniami drzewostanów.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje zbiór nasion z drzew ściętych i stojących oraz krzewów leśnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń planuje sposoby przygotowania gleby do odnowienia lasu i zalesiania, z uwzględnieniem warunków terenowych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń planuje zabiegi pielęgnacyjne na wszystkich etapach wzrostu i rozwoju drzewostanów oraz organizuje prace związane z ich wykonaniem.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń prowadzi prace związane ze szczegółową hodowlą drzew i krzewów leśnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad regionalizacji przyrodniczo-leśnej kraju.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia metody sztucznego i naturalnego odnowienia lasu.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń udziela instruktażu dotyczącego obsługi sprzętu i narzędzi mechanicznych stosowanych w hodowli lasu.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ustala orientacyjny skład gatunkowy nowych upraw leśnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń zakłada i prowadzi uprawy plantacyjne oraz plantacje drzew szybko rosnących.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

3

Nazwa zestawu

Prowadzenie gospodarki łowieckiej

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 charakteryzuje znaczenie sokolnictwa w łowiectwie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa liczebność zwierzyny łownej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa pojemność łowisk i obszarów łowieckich.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje polowania indywidualne i zbiorowe.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje prace związane z ochroną lasu przed szkodami powodowanymi przez zwierzynę łowną.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń planuje zagospodarowanie łowisk.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń projektuje oraz dobiera urządzenia łowieckie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad bezpiecznego posługiwania się bronią myśliwską oraz jej przechowywania i konserwacji.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad gospodarki populacjami zwierząt łownych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad hodowli i ochrony zwierzyny w łowisku.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad prowadzenia ekologicznej gospodarki łowieckiej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad wykorzystania psów myśliwskich w łowiectwie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozpoznaje akcesoria i trofea myśliwskie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozpoznaje szkody łowieckie i dokonuje ich wyceny.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń stosuje przepisy prawa dotyczące łowiectwa i zasady etyki łowieckiej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń stosuje przepisy prawa łowieckiego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykorzystuje wiedzę z zakresu historii łowiectwa.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

4

Nazwa zestawu

Prowadzenie działań związanych z ochroną przyrody, turystyką i edukacją

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 dokonuje oceny obszarów leśnych pod względem atrakcyjności turystycznej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń koordynuje ruch turystyczny na terenie leśnym.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa wpływ turystyki na środowisko leśne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa znaczenie leśnych kompleksów promocyjnych w edukacji społeczeństwa.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń organizuje prace związane z zagospodarowaniem turystyczno-rekreacyjnym lasu.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń planuje i dokumentuje działania edukacyjne dotyczące ochrony przyrody

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń planuje i organizuje prace związane z wykonaniem obiektów edukacji leśnej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń propaguje działania na rzecz ochrony środowiska i ochrony przyrody.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń prowadzi edukację społeczeństwa dotyczące wiedzy o lesie.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega zasad funkcjonowania systemu ochrony przyrody w kraju.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń stosuje sposoby zabezpieczania i ochrony cennych obiektów przyrodniczych.

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

4C01700226

Status

Funkcjonująca