

Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji

Kwalifikacja - podgląd

Nazwa kwalifikacji

Eksploatacja otworowa złóż (M.9.)

Skrót nazwy

Rodzaj kwalifikacji

kwalifikacja cząstkowa

Poziom PRK/ERK

3

Krótką charakterystykę 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 danym zawodzie 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

Obsługiwanie odwiertów eksploatacyjnych złóż.

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 stosuje przepisy prawa geologicznego i górniczego, przepisy prawa dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska w zakresie dotyczącym obsługiwanie odwiertów eksploatacyjnych w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń charakteryzuje parametry technologiczne procesu wydobywania kopalin.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera narzędzia i sprzęt do obsługi głowic odwiertów oraz maszyn i urządzeń górniczych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dokonuje odczytu i rejestracji wskazań przyrządów kontrolno-pomiarowych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje głowice odwiertów eksploatacyjnych, odpężających i obserwacyjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje urządzenia służące do bezpośredniej eksploatacji kopalin.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń posługuje się instrukcjami maszyn i urządzeń stosowanych w odwiertach eksploatacyjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przestrzega przepisów prawa dotyczących ruchu zakładów górnictwa otworowego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przygotowuje i wykonuje zabiegi intensyfikacji wydobywania kopalin.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń przygotowuje stanowisko do wykonania pomiarów wgłębnych w odwiertach.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia i charakteryzuje substancje chemiczne stosowane podczas eksploatacji otworowej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia oraz charakteryzuje metody wydobywania kopalin otworami wiertniczymi.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje konserwację oraz drobne naprawy obsługiwanych urządzeń eksploatacyjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje obróbkę odwiertów eksploatacyjnych.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

2

Nazwa zestawu

Obsługiwanie maszyn i urządzeń stosowanych w procesach oczyszczania ropy naftowej i gazu ziemnego.

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 metody usuwania zanieczyszczeń z ropy naftowej i gazu ziemnego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera sprzęt i narzędzia do prac związanych z oczyszczaniem ropy naftowej i gazu ziemnego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje urządzenia do odgazolinowania gazu ziemnego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje urządzenia do osuszania gazu ziemnego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje urządzenia do rozbijania emulsji ropnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje urządzenia do usuwania zanieczyszczeń gazu ziemnego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń posługuje się instrukcjami maszyn i urządzeń stosowanych w procesach oczyszczania ropy naftowej i gazu ziemnego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń prowadzi proces stabilizacji ropy naftowej.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia elementy na schematach technologicznych instalacji do oczyszczania ropy naftowej i gazu ziemnego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia i charakteryzuje zanieczyszczenia ropy naftowej i gazu ziemnego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia materiały oraz substancje chemiczne stosowane w procesie oczyszczania ropy naftowej i gazu ziemnego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń stosuje przepisy prawa dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska w procesach oczyszczania ropy naftowej i gazu ziemnego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje konserwację oraz drobne naprawy urządzeń stosowanych w procesach oczyszczania ropy naftowej i gazu ziemnego.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

3

Nazwa zestawu

Obsługiwanie zbiorników magazynowych oraz maszyn i urządzeń do transportu kopalin.

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 posługuje się instrukcjami zbiorników magazynowych oraz maszyn i urządzeń do transportu kopalin.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera sprzęt i narzędzia do prac związanych z magazynowaniem i transportem kopalin.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dokumentuje ilość ropy naftowej, gazu ziemnego, gazoliny i wody złożowej w dziennych raportach produkcyjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje pompy do tłoczenia kopalin.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje rurociągi do transportu kopalin.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje sprężarki do tłoczenia gazu ziemnego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje urządzenia do napełniania cystern.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń obsługuje zbiorniki magazynowe kopalin.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń pobiera próbki kopalin do badań laboratoryjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia klasy niebezpieczeństwa pożarowego magazynowanych kopalin.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia rodzaje, wyjaśnia budowę i charakteryzuje parametry techniczne zbiorników magazynowych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń stosuje przepisy prawa dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska podczas magazynowania i transportu kopalin.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wyjaśnia zasady obsługi zbiorników magazynowych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje konserwację i drobne naprawy elementów uzbrojenia zbiornika magazynowego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje konserwację maszyn i urządzeń do transportu kopalin.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje pomiary ilości kopalin w zbiornikach magazynowych.

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

3C01700083

Status

Funkcjonująca

