

Zintegrowany Rejestr Kwalifikacji

Kwalifikacja - podgląd

Nazwa kwalifikacji

Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy (Z.17.)

Skrót nazwy

Rodzaj kwalifikacji

kwalifikacja częściowa

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

Wykształcenie średnie.

Lista

W razie potrzeby warunki, jakie musi spełniać osoba przystępująca do walidacji

Aby przystąpić do walidacji prowadzącej do uzyskania świadectwa, należy kształcić się w szkole policealnej w zawodzie, w którym wyodrębniono kwalifikację.

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 protez dentystycznych

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 otrzymane wyciski protetyczne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera i obsługuje urządzenia w zależności od wybranej technologii wykonania protez dentystycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera materiały używane do wykonywania protez dentystycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń montuje modele w artykulatorze na podstawie wartości średnich i przekazanych indywidualnych pomiarów artykulometrycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń objaśnia budowę anatomiczną głowy, w szczególności budowę i funkcje układu stomatognatycznego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń objaśnia budowę i działanie stawów skroniowo-żuchwowych oraz rozróżnia nieprawidłowości zgryzowe i zębowe.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia jakość wykonanych prac protetycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa błędy w wykonawstwie protez dentystycznych oraz zapobiega ich powstawaniu.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa objawy i przyczyny wybranych zaburzeń i zmian chorobowych w obrębie układu stomatognatycznego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia i charakteryzuje cechy łuków zębowych i klasyfikacje braków uzębienia.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia i stosuje metody ustawiania zębów w protezach ruchomych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia i stosuje systemy oznaczania zębów.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia materiały stosowane w technice dentystycznej oraz określa ich oddziaływanie na tkanki i ustrój człowieka.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia normy okluzji i wzajemne relacje przestrzenne zębów przeciwstawnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia nowoczesne technologie stosowane w pracy technika dentystycznego.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia zęby na podstawie opisu anatomicznego i wskazuje rolę punktów stycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje dentystyczne protezy ruchome z zastosowaniem różnych technologii.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje modele gipsowe (w tym modele dzielone) z zastosowaniem różnych technik.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje protezy stałe zgodnie z zasadami biomechaniki i zastosowaniem różnych technologii.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje ruchome protezy nieosiadające (protezy szkieletowe i nakładowe).

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje rysunki zębów w rzutach przestrzennych i modeluje korony zębów stałych w określonej skali.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje wszystkie protezy dentystyczne zgodnie ze zleceniem lekarza dentysty.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje łyżki indywidualne i wzorniki zwarciove z zastosowaniem różnych technologii.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

2

Nazwa zestawu

Wykonywanie aparatów ortodontycznych

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 wyciski ortodontyczne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń charakteryzuje budowę oraz zasady działania ruchomych i stałych aparatów ortodontycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera materiały, narzędzia i urządzenia stosowane do wykonania aparatów ortodontycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera techniki i metody wykonania aparatów ortodontycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera, wykonuje i montuje elementy druciane i akrylowe do aparatów ortodontycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dokonuje podziału, charakteryzuje zasady działania i zastosowania aparatów ortodontycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń identyfikuje błędy w wykonawstwie aparatów ortodontycznych oraz zapobiega ich powstawaniu.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia jakość wykonanych aparatów ortodontycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa zastosowanie śrub ortodontycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia normy zgryzu w poszczególnych okresach rozwoju człowieka.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia zaburzenia w obrębie narządu żucia i rozpoznaje przyczyny ich powstawania.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje aparaty ortodontyczne lecznicze jednoszczękowe i dwuszczękowe.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje aparaty ortodontyczne zgodnie ze zleceniem lekarza dentysty.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje aparaty retencyjne.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje aparaty stosowane w profilaktyce i wczesnym leczeniu szczękowo- - ortodontycznym.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje modele ortodontyczne w odniesieniu do płaszczyzn przestrzennych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje protezy dziecięce.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

3

Nazwa zestawu

Wykonywanie szyn, protez pooperacyjnych i epitez twarzy

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 określa błędy w wykonawstwie szyn i protez pooperacyjnych oraz zapobiega ich powstawaniu.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje protezy zewnątrzustne (epitezy twarzy).

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje szyny, protezy pooperacyjne i epitezy twarzy zgodnie ze zleceniem lekarza dentysty.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń dobiera metody oraz materiały i urządzenia do wykonania szyn.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia jakość wykonanych szyn, protez pooperacyjnych i epitez twarzy.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia rodzaje i określa zastosowanie szyn.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje protezy pooperacyjne (z obturatorem).

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje szyny terapeutyczne, pourazowe, ochronne oraz nakładki do wybielania.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje szyny z zastosowaniem różnych technologii.

Kryteria weryfikacji

Numer zestawu w kwalifikacji

4

Nazwa zestawu

Wykonywanie rekonstrukcji i napraw protez dentystycznych, aparatów ortodontycznych i szyn

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 wykonuje naprawy i rekonstrukcje ruchomych i stałych aparatów ortodontycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń ocenia jakość wykonanych napraw i rekonstrukcji.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa rodzaje i przyczyny powstawania uszkodzeń aparatów ortodontycznych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa rodzaje i przyczyny powstawania uszkodzeń protez ruchomych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń określa rodzaje i przyczyny powstawania uszkodzeń uzupełnień stałych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia metody wykonywania napraw protez pooperacyjnych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń rozróżnia metody wykonywania napraw szyn terapeutycznych i pourazowych.

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje podścielenie protez całkowitych, w tym z pełną wymianą płyty (rebazacja).

Kryteria weryfikacji

Efekt uczenia się

Uczeń wykonuje rekonstrukcje i naprawy protez ruchomych, w tym z zastosowaniem technologii łączenia metali.

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

4C01700016

Status

Funkcjonująca

