



ZĄB MĄDROŚCI
Michał Karpiński

★★★★★ 4,8 / 5

1 958 ocen

Opracowanie zębów pod wkłady koronowo-korzeniowe - szkolenie

Numer usługi 2026/01/07/35342/3241745

📍 Warszawa / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 8 h

📅 16.05.2026 do 16.05.2026

2 450,00 PLN brutto

2 450,00 PLN netto

306,25 PLN brutto/h

306,25 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Stomatologia
Grupa docelowa usługi	Lekarz stomatolog - doświadczenie zawodowe nie jest wymagane
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	14
Data zakończenia rekrutacji	15-05-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	8
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	art. 19 ust. 1 pkt 3, ust. 2 i 3 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1287 z późn. zm.)
Zakres uprawnień	Opracowanie zębów pod wkłady koronowo-korzeniowe

Cel

Cel edukacyjny

Usługa "Opracowanie zębów pod wkłady koronowo-korzeniowe" przygotowuje do opracowania zębów pod różne rodzaje wkładów koronowo-korzeniowych - standardowe, indywidualne oraz FRC.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozróżnia po co i kiedy stosujemy wkłady koronowo-korzeniowe	uzasadnia wskazania i przeciwwskazania do stosowania wkładów w zębach przeznaczonych do leczenia protetycznego	Test teoretyczny
	charakteryzuje podział wkładów koronowo-korzeniowych ze względu na biomechanikę zęba oraz rodzaj planowanego uzupełnienia - kiedy stosować które rozwiązania	Test teoretyczny
Rozróżnia wkłady standardowe i wkłady indywidualne	definiuje kiedy powinniśmy stosować poszczególne ich rodzaje	Test teoretyczny
Charakteryzuje postępowanie w przypadku stosowania wkładów FRC	charakteryzuje postępowanie w przypadku stosowania wkładów FRC	Test teoretyczny
Charakteryzuje odbudowę po leczeniu endodontycznym	charakteryzuje odbudowę po leczeniu endodontycznym	Test teoretyczny
Definiuje ogólne zasady preparacji pod wkłady koronowo-korzeniowe uwzględniające biomechanikę zęba	definiuje ogólne zasady preparacji pod wkłady koronowo-korzeniowe uwzględniające biomechanikę zęba	Test teoretyczny
Rozróżnia rodzaje cementów	rozdzieli jakie rodzaje cementu stosować w danej sytuacji	Test teoretyczny
Uzasadnia wykonywanie wkładów koronowo-korzeniowych metodą bezpośrednią	uzasadnia wykonywanie wkładów koronowo-korzeniowych metodą bezpośrednią	Test teoretyczny
Wykonuje standardowe wkłady koronowo-korzeniowe	preparuje pod wkład standardowy	Analiza dowodów i deklaracji
	cementuje wkłady oraz przygotowuje części koronowe do dalszej odbudowy	Analiza dowodów i deklaracji
Wykonuje indywidualne wkłady koronowo-korzeniowe	preparuje pod wkłady indywidualny	Analiza dowodów i deklaracji
	wykonuje wyciski do dalszych odbudów	Analiza dowodów i deklaracji
	wykonuje wkłady metodą bezpośrednią z kalibrowanym ćwiekiem	Analiza dowodów i deklaracji
Wykonuje wkłady koronowo-korzeniowych wykonywane metodą bezpośrednią	wykonuje wkłady metodą bezpośrednią z indywidualnym modelowaniem części korzeniowej	Analiza dowodów i deklaracji

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Warunkiem niezbędnym aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie głównego celu jest posiadanie wykształcenia lekarza stomatologii

Część teoretyczna:

- wskazania do stosowania wkładów koronowo-korzeniowych w zębach przeznaczonych do leczenia protetycznego
- podział wkładów koronowo-korzeniowych w aspekcie wskazań do ich stosowania, mechaniki zęba i rodzaju planowanego uzupełnienia
- wstęp do postępowania klinicznego w poszczególnych rodzajach uzupełnień – ogólne zasady preparacji uwzględniające biomechanikę korzenia
- wkłady standardowe i wkłady indywidualne - kiedy powinniśmy stosować poszczególne ich rodzaje
- czy wyciski są zawsze potrzebne?
- rodzaje cementów stosowanych w poszczególnych rodzajach wkładów koronowo-korzeniowych
- postępowanie w przypadku stosowania wkładów FRC - zasady preparacji filaru oraz cementowanie
- wykonywanie wkładów koronowo-korzeniowych metodą bezpośrednią – zbędna umiejętność czy wejście w świat techniki reverse engineering?

Część praktyczna:

Podczas części warsztatowej będziemy ćwiczyli następujące zagadnienia (każde z nich zobaczysz najpierw podczas pokazu "na żywo" prowadzącego):

- opracowanie zębów pod wkłady koronowo-korzeniowe standardowe (oraz cementowanie i przygotowanie części koronowej)
- opracowanie zębów pod wkłady koronowo-korzeniowe indywidualne (oraz wykonanie wycisku)
- opracowanie filaru zęba do wkładu FRC (oraz cementowanie)
- samodzielne wykonanie wkładów koronowo-korzeniowych metodą bezpośrednią

Opis zastosowania metod walidacji:

1. Analiza dowodów i deklaracji w części praktycznej

W procesie walidacji umiejętności praktycznych uczestników zastosujemy metodę „analizy dowodów i deklaracji”, realizowaną w sposób zdalny. Organizator szkolenia odpowiada za nagrywanie i przekazywanie materiałów walidatorowi.

Procedura walidacji:

1. Nagranie wykonania zadania – uczestnicy wykonują zadanie praktyczne na fantomie pod nadzorem organizatora, który rejestruje materiał video.
2. Przekazanie nagrania walidatorowi – organizator przesyła materiał do oceny.

- Analiza nagrania przez walidatora – walidator dokonuje oceny na podstawie kryteriów weryfikacji, obejmujących m.in. poprawność wykonania procedur, zgodność z zasadami i normami oraz jakość techniczną wykonanych czynności.
- Formularz oceny – walidator sporządza formularz oceny i odsyła go do organizatora w ciągu 5 dni.
- Przekazanie wyników uczestnikom – organizator informuje uczestników o wynikach walidacji.

2. Test teoretyczny w części teoretycznej

Weryfikacja wiedzy teoretycznej uczestników odbędzie się za pomocą testu ABC, który zostanie przeprowadzony w ostatnie 15 minut szkolenia.

Zasady testu:

- Przygotowanie testu – test zostanie opracowany przez trenera zgodnie z kryteriami weryfikacji, aby zapewnić zgodność z wymaganiami szkolenia.
- Forma testu – pytania zamknięte jednokrotnego wyboru (ABC).
- Zakres testu – obejmuje kluczowe zagadnienia teoretyczne, takie jak normy, procedury oraz zasady obowiązujące w danej dziedzinie.
- Ocena wyników – po wypełnieniu testu przez uczestnika, organizator przesyła go do walidatora, który dokona jego weryfikacji i oceny zgodności w ciągu 5 dni.

Szkolenie odbędzie się maksymalnie w grupie 14 osobowej. Każdy z uczestników posiada indywidualne stanowisko szkoleniowe. Godzina szkolenia jest godziną zegarową.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 10 wskazania do stosowania wkładów koronowo-korzeniowych oraz podział wkładów koronowo-korzeniowych	Bohdan Bączkowski	16-05-2026	10:00	11:15	01:15
2 z 10 podział wkładów koronowo-korzeniowych	Bohdan Bączkowski	16-05-2026	11:15	11:45	00:30
3 z 10 przerwa	Bohdan Bączkowski	16-05-2026	11:45	12:00	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 10 wkłady standardowe i wkłady indywidualne - kiedy stosować poszczególne rodzaje, rodzaje cementów stosowanych w poszczególnych rodzajach wkładów	Bohdan Bączkowski	16-05-2026	12:00	13:30	01:30
5 z 10 przerwa	Bohdan Bączkowski	16-05-2026	13:30	14:00	00:30
6 z 10 postępowanie w przypadku stosowania wkładów FRC, wykonywanie wkładów koronowo-korzeniowych metodą bezpośrednią	Bohdan Bączkowski	16-05-2026	14:00	14:15	00:15
7 z 10 warsztat praktyczny - opracowanie zębów pod wkłady koronowo-korzeniowe standardowe i indywidualne	Bohdan Bączkowski	16-05-2026	14:15	17:15	03:00
8 z 10 przerwa	Bohdan Bączkowski	16-05-2026	17:15	17:30	00:15
9 z 10 warsztat praktyczny - opracowanie filaru zęba do wkładu FRC, samodzielne wykonanie wkładów koronowo-korzeniowych metodą bezpośrednią	Bohdan Bączkowski	16-05-2026	17:30	18:45	01:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 10 walidacja	-	16-05-2026	18:45	19:00	00:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 450,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 450,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	306,25 PLN
Koszt osobogodziny netto	306,25 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Bohdan Bączkowski

Protetyka stomatologiczna

Od blisko 20 lat związany z Akademią Medyczną w Warszawie, na której najpierw studiował, a obecnie pracuje na stanowisku asystenta, prowadząc zajęcia kliniczne ze studentami. Za swoje osiągnięcia dydaktyczne był wielokrotnie nagradzany przez rektora WUM. W 2001 odbył staż w Międzynarodowym Centrum Implantologicznym w Toulouse we Francji. W roku 2007 otrzymał certyfikat umiejętności z zakresu implantologii stomatologicznej. Jest członkiem Interdyscyplinarnego Centrum Implantologicznego działającego przy Katedrze Protetyki Stomatologicznej WUM. Wziął udział w ponad 30 konferencjach krajowych i międzynarodowych. Jest autorem i współautorem ponad 30 publikacji - skryptu dla studentów z zakresu implantologii, uzupełnień stałych i materiałoznawstwa stomatologicznego oraz dwóch monografii. Ustawicznie poszerza swoją wiedzę i umiejętności zawodowe. Jest nie tylko doskonałym lekarzem praktykiem, ale także nauczycielem akademickim.

doktor nauk medycznych

Ponad 5 lat doświadczenia w prowadzeniu szkoleń o tego typu tematyce. Związany z Akademią Medyczną w Warszawie. Za swoje osiągnięcia dydaktyczne był wielokrotnie nagradzany przez rektora WUM. Jest autorem i współautorem ponad 30 publikacji. 750 godzin w świadczeniu tego typu usług.

Adres e-mail: szkolenia@dentalday.pl

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

wszystkie materiały niezbędne do przeprowadzenia zajęć:

- skrypt
- fantom
- narzędzia stomatologiczne
- silniki stomatologiczne

Warunki uczestnictwa

Wymagany zapis również na szkolenie przez stronę www.dentalday.pl

Informacje dodatkowe

Zgodnie z ustawą art. 43 ust. 1 pkt 29a szkolnie jest objęte prawem do zastosowania zwolnienia od podatku dla usługi organizowania kursów medycznych.

Koszty dojazdu, zakwaterowania oraz wyżywienia uczestnik ponosi w własnym zakresie.

Przerwy nie wchodzą w zakres godzinowy usługi.

Wsparcie dla osób indywidualnych

Adres

ul. Żwirki i Wigury 18/14

02-092 Warszawa

woj. mazowieckie

Sound Garden Hotel

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Tomasz Bręczewski

E-mail tomasz.breczewski@dentalday.pl

Telefon (+48) 515 475 385