



ZĄB MĄDROŚCI
Michał Karpiński

★★★★★ 4,8 / 5

2 134 oceny

Bonding 2.0 - szkolenie

Numer usługi 2026/08/05/35342/3730656

📍 Warszawa

🏠 Usługa szkoleniowa

📅 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 08:00 h

📅 07.11.2026 do 07.11.2026

4 900,00 PLN brutto

4 900,00 PLN netto

612,50 PLN brutto/h

612,50 PLN netto/h

475,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Stomatologia
Grupa docelowa usługi	Lekarz stomatolog - doświadczenie zawodowe nie jest wymagane
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	06-11-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
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	Bonding 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Usługa "Bonding 2.0 - szkolenie" przygotowuje do wykonania deprogramacji i zarejestrowania zwarcia pacjenta do leczenia estetycznego oraz do wykonania bondingu z wykorzystaniem przygotowanego wcześniej wax-up'u

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje sytuacje kliniczne przy wykonywaniu bondingu gdzie musimy skorzystać z projektu wax-up'u	uzasadnia wybrane przypadki kliniczne	Test teoretyczny
	wskazuje procedury wykonywania zdjęcia przypadku	Test teoretyczny
Charakteryzuje jakie informacje musimy koniecznie przekazać technikowi przy zamawianiu wax-up'u	przygotowuje modele	Test teoretyczny
	charakteryzuje opis dla technika - co powinno się w nim znaleźć	Test teoretyczny
Charakteryzuje ustalenie nowego zwarcia	charakteryzuje zasady współpracy z laboratorium	Test teoretyczny
	charakteryzuje szybką rejestrację zwarcia z wykorzystaniem leaf gauge	Test teoretyczny
	definiuje work-flow w pracy z laboratorium	Test teoretyczny
Analizuje otrzymanego wax-up'u	charakteryzuje kluczowe obszary, na które koniecznie trzeba zwrócić uwagę	Test teoretyczny
Charakteryzuje omówienie wax-up'u z pacjentem	charakteryzuje jak zarządzać oczekiwaniami pacjenta w obszarze zabiegów estetycznych	Test teoretyczny
Wykonuje licówki kompozytowe techniką bondingu	przygotowuje indeksy silikonowe do bondingu	Test teoretyczny
	wykonuje bonding z podniesieniem zwarcia na zębach bocznych za pomocą różnych technik	Analiza dowodów i deklaracji
	wykonuje bonding na zębach przednich z wykorzystaniem wax-up'u i indeksu silikonowego	Analiza dowodów i deklaracji
	wykonuje charakteryzację zębów przednich za pomocą prostych technik dających jednocześnie maksymalny efekt estetyczny	Analiza dowodów i deklaracji
	wykonuje finalne polerowanie wykonanych uzupełnień	Analiza dowodów i deklaracji

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają 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.

Bonding - czyli stomatologiczne słówko 2020 roku. Bonding to nic innego jak proste licówki kompozytowe, pozwalające na uzyskanie maksymalnego efektu estetycznego przy niewielkiej korekcie oraz zachowaniu minimalnej inwazyjności. Na tym kursie poznasz zasady efektywnej pracy w odcinku estetycznym za pomocą właśnie tej techniki zabiegowej.

Część teoretyczna - 4 godziny

- w jakich sytuacjach klinicznych przy wykonywaniu bondingu musimy skorzystać z projektu wax-up'u - omówienie wybranych przypadków klinicznych
 - jakie informacje musimy koniecznie przekazać technikowi przy zamawianiu wax-up'u: zdjęcia
 - modele
 - opis dla technika - co powinno się w nim znaleźć
 - omówienie zasad współpracy z laboratorium
 - Ustalenie nowego zwarciaszybka rejestracja zwarcia z wykorzystaniem leaf gauge
 - work-flow w pracy z laboratorium
 - Analiza otrzymanego wax-up'u: kluczowe obszary, na które koniecznie trzeba zwrócić uwagę
 - Omówienie wax-up'u z pacjentem: jak zarządzać oczekiwaniami pacjenta w obszarze zabiegów estetycznych

Część praktyczna - 2 godziny 45 minut

- Wykonanie 10 licówek kompozytowych techniką bondingu
 - przygotowanie indeksów silikonowych do bondingu
 - wykonanie bondingu z podniesieniem zwarcia na zębach bocznych za pomocą różnych technik
 - wykonanie bondingu zębów przednich z wykorzystaniem wax-up'u i indeksu silikonowego
 - wykonanie charakteryzacji zębów przednich za pomocą prostych technik dających jednocześnie maksymalny efekt estetyczny
 - finalne polerowanie wykonanych uzupełnień

Walidacja - 15 min

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.
 3. 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.
 4. Formularz oceny – walidator sporządza formularz oceny i odsyła go do organizatora w ciągu 5 dni.
 5. 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 20 osobowej. Każdy z uczestników posiada indywidualne stanowisko szkoleniowe. Godzina szkolenia jest godziną zegarową.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 14

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 14 w jakich sytuacjach klinicznych przy wykonywaniu bondingu musimy skorzystać z projektu wax-up'u - omówienie wybranych przypadków klinicznych	Zajęcia	Marcin Krupiński	07-11-2026	10:00	12:00	02:00
2 z 14 -	Przerwa	-	07-11-2026	12:00	12:15	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 14 jakie informacje musimy koniecznie przekazać technikowi przy zamawianiu wax-up'u	Zajęcia	Marcin Krupiński	07-11-2026	12:15	12:45	00:30
4 z 14 warsztat praktyczny - przygotowanie indeksów silikonowych do bondingu	Zajęcia	Marcin Krupiński	07-11-2026	12:45	13:30	00:45
5 z 14 -	Przerwa	-	07-11-2026	13:30	14:00	00:30
6 z 14 Ustalenie nowego zwarcia	Zajęcia	Marcin Krupiński	07-11-2026	14:00	14:30	00:30
7 z 14 warsztat praktyczny - wykonanie bondingu z podniesienie m zwarcia na zębach bocznych za pomocą różnych technik	Zajęcia	Marcin Krupiński	07-11-2026	14:30	15:00	00:30
8 z 14 Analiza otrzymanego wax-up'u	Zajęcia	Marcin Krupiński	07-11-2026	15:00	15:30	00:30
9 z 14 Omówienie wax-up'u z pacjentem	Zajęcia	Marcin Krupiński	07-11-2026	15:30	16:00	00:30
10 z 14 -	Przerwa	-	07-11-2026	16:00	16:15	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 14 warsztat praktyczny - wykonanie bondingu zębach przednich z wykorzystaniem wax-up'u i indeksu silikonowego	Zajęcia	Marcin Krupiński	07-11-2026	16:15	16:45	00:30
12 z 14 warsztat praktyczny - wykonanie charakterystyki zębów przednich za pomocą prostych technik dających jednocześnie maksymalny efekt estetyczny	Zajęcia	Marcin Krupiński	07-11-2026	16:45	17:15	00:30
13 z 14 warsztat praktyczny - finalne polerowanie wykonanych uzupełnień	Zajęcia	Marcin Krupiński	07-11-2026	17:15	17:45	00:30
14 z 14 -	Walidacja	-	07-11-2026	17:45	18:00	00:15

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	08:00
w tym suma godzin zajęć	06:45
w tym suma godzin walidacji	00:15
w tym suma przerw	01:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	09:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 900,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 900,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	612,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	612,50 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	08:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Marcin Krupiński

Stomatologia estetyczna Specjalizuje się w nowoczesnym leczeniu endodontycznym oraz estetycznej odbudowie zębów z wykorzystaniem licówek i nakładów. Absolwent Wydziału Lekarskiego Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego, W latach 2011-2014 Asystent w Zakładzie Stomatologii Zachowawczej z Endodoncją. Autor publikacji oraz prezentacji i warsztatów dla lekarzy stomatologów z zakresu endodoncji oraz stomatologii odtwórczej. Laureat Nagrody Młodych Pracowników Nauki 2011 za przeprowadzone autorskie badanie kliniczne. Certyfikowany wykładowca międzynarodowej grupy Style Italiano. Lekarz stomatolog Ponad 5 lat doświadczenia w prowadzeniu szkoleń o tego typu tematyce. Adres e-mail: szkolenia@dentalday.pl

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

wszystkie materiały niezbędne do przeprowadzenia zajęć:

- fantomy

- narzędzia stomatologicznie
- lampy polimeryzacyjne
- kompozyty
- silniki stomatologicznie

Warunki uczestnictwa

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

Wymagane ukończenie szkolenia tj. "Bonding - efektywna i efektowna odbudowa kompozytowa w odcinku przednim - szkolenie"

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.

Wsparcie dla osób indywidualnych i przedsiębiorców.

Adres

ul. Komitetu Obrony Robotników 32

02-148 Warszawa

woj. mazowieckie

Campanile Prime Warsaw Airport

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



TOMASZ BRĘCZEWSKI

E-mail tomasz.breczewski@dentalday.pl

Telefon (+48) 515 475 385