



Ceramika napalana na metal – most + korona, poziom podstawowy- szkolenie protetyka moduł II

Numer usługi 2026/01/13/176884/3256030

4 400,00 PLN brutto

4 400,00 PLN netto

220,00 PLN brutto/h

220,00 PLN netto/h

Na Zdrojowej

ŁUCJA

SKOWROŃSKA

★★★★★ 4,9 / 5

13 ocen

📍 Ciechocinek / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 20 h

📅 20.04.2026 do 21.04.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Zdrowie i medycyna / Stomatologia

Grupa docelowa usługi

Szkolenie przeznaczone jest dla osób pracujących w branży stomatologicznej, które chcą zdobyć lub udoskonalić praktyczne umiejętności w zakresie napalania ceramiki na metal. Uczestnicy poznają zasady pracy z klasycznymi podbudowami metalowymi, techniki warstwowania ceramiki oraz sposoby uzyskania trwałych i estetycznych prac protetycznych.

Zapraszamy szczególnie:

techników dentystycznych – zarówno początkujących, jak i doświadczonych, którzy chcą rozwinąć swoje umiejętności w zakresie pracy z ceramiką na metalu i podnieść jakość wykonywanych prac,

osoby związane z branżą stomatologiczną – właścicieli laboratoriów protetycznych, menedżerów, osoby planujące wejście do zawodu, które chcą poznać sprawdzone techniki wykorzystywane w codziennej pracy protetycznej.

Warunkiem uczestnictwa w usłudze jest ukończenie szkolenia pod nazwą: Ceramika napalana na cyrkon szkolenie protetyka - poziom I

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

3

Data zakończenia rekrutacji

19-04-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

20

Cel

Cel edukacyjny

Celem edukacyjnym kursu jest wyposażenie uczestników w podstawową wiedzę teoretyczną i praktyczną z zakresu napalania ceramiki na metalowe struktury protetyczne w stomatologii. Uczestnicy nauczą się tworzyć: most 3punktowy w odcinku przednim. Szkolenie przygotowuje do samodzielnego wykonania technicznego uzupełnienia protetycznego stałego w postaci mostu ceramicznego napalanego na strukturę metalową.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Posługuje się szczegółową wiedzą na temat uzupełnień protetycznych stałych.	Rozróżnia i rozumie znaczenie kształtu, koloru oraz światła w procesie napalania mas ceramicznych.	Wywiad swobodny
	Rozróżnia główne rodzaje uzupełnień stałych.	Wywiad swobodny
Charakteryzuje rodzaje materiałów stosowanych w uzupełnieniach protetycznych stałych.	Wymienia główne materiały używane do produkcji koron i mostów protetycznych	Wywiad swobodny
	Identyfikuje zalety i wady różnych materiałów stosowanych w uzupełnieniach protetycznych stałych.	Wywiad swobodny
Przygotowuje miejsce pracy oraz wykonuje poznaną na szkoleniu metodą most 3punktowy.	Wyjaśnia poszczególne etapy przygotowywania uzupełnień stałych.	Wywiad swobodny
	samodzielnie wykonuje i przygotowuje przygotowuje strukturę do napalania, nałożenia i wypalenia poszczególnych warstwy ceramiki	Obserwacja w warunkach symulowanych
	samodzielnie wykańcza uzupełnienie protetyczne.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Charakteryzuje najczęstsze problemy z napalaniem ceramiki na strukturę metalową.	Identyfikuje i potrafi unikać najczęstszych problemów w pracy protetyka	Wywiad swobodny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje zasady w pracy w laboratorium	- omawia zasady etyki w pracy w laboratorium - stosuje zasady komunikacji interpersonalnej - jest świadomy swojej postawy podczas wykonywania uzupełnień protetycznych - komunikuje i uzasadnia efekty swojej pracy - ma świadomość potrzeby ciągłego rozwoju w obszarze z zakresu napalania ceramiki na metalowe struktury protetyczne	Obserwacja w warunkach symulowanych

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

 Program szkolenia: Ceramika napalana na metal – most + korona (2 dni)

Szkolenie odbywa się w formule godzin dydaktycznych. 20h*45 min/60 min= 15h zegarowych. Każdego dnia przewidziano dwie przerwy kawowe oraz przerwę obiadową.

Zestaw ćwiczeniowy:  3-punktowy most metalowy (odcinek boczny)  Korona metalowa (odcinek przedni – siekacz)

Dzień 1 – Teoria i przygotowanie konstrukcji

Godzina Temat bloku

Wprowadzenie: cele kursu, organizacja pracy, zasady BHP,

komunikacja technik–lekarz

Charakterystyka struktur metalowych: most vs korona – różnice

estetyczne, funkcjonalne, biomechaniczne

☕ Przerwa

Przygotowanie podbudów: inspekcja, piaskowanie, czyszczenie,

aplikacja opakera

☕ Przerwa kawowa

Napalanie warstwy zębiny: technika podstawowa, różnice

anatomiczne przód vs bok

Dzień 2 – Estetyka, wykończenie i walidacja końcowa

Godzina Temat bloku

Modelowanie szkliwa: przezierność, gradienty, światło –

modelowanie przedsionka i krawędzi siecznej

☕ Przerwa kawowa

Charakteryzacja: estetyczne różnice między siekaczem a zębami

bocznymi, indywidualizacja koloru i tekstury

☕ Przerwa obiadowa

Glazurowanie i finalny wypał: uzyskanie naturalnego połysku, kontrola

naprężeń i efektów optycznych

Walidacja

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 11

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 Teoria i przygotowanie konstrukcji	Anna Górna	20-04-2026	09:00	12:00	03:00
2 z 11 Przerwa	Anna Górna	20-04-2026	12:00	12:15	00:15
3 z 11 Przygotowanie podbudów: inspekcja, piaskowanie, czyszczenie, aplikacja opakera	Anna Górna	20-04-2026	12:15	14:15	02:00
4 z 11 Przerwa	Anna Górna	20-04-2026	14:15	14:30	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 11 Napalenie warstwy zębiny: technika podstawowa, różnice anatomiczne przód vs bok	Anna Górna	20-04-2026	15:30	17:00	01:30
6 z 11 Modelowanie szkliwa: przezierność, gradienty, światło – modelowanie przedsionka i krawędzi siecznej	Anna Górna	21-04-2026	09:00	10:30	01:30
7 z 11 Przerwa	Anna Górna	21-04-2026	10:30	10:45	00:15
8 z 11 Charakteryzacja: estetyczne różnice między siekaczem a zębami bocznymi, indywidualizacja koloru i tekstury	Anna Górna	21-04-2026	10:45	14:45	04:00
9 z 11 Przerwa	Anna Górna	21-04-2026	14:45	15:00	00:15
10 z 11 Glazurowanie i finalny wypał	Anna Górna	21-04-2026	15:00	16:45	01:45
11 z 11 Walidacja	-	21-04-2026	16:45	17:00	00:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 400,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 400,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

220,00 PLN

Koszt osobogodziny netto

220,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Anna Górna

Technik dentystyczny z pasją, specjalizująca się w estetycznych uzupełnieniach stałych. W pracy kieruje się dążeniem do perfekcji i spełnianiem najwyższych wymagań estetycznych. Umiejętnie łączy techniczne wykształcenie z artystyczną wrażliwością, co pozwala jej tworzyć prace nie tylko precyzyjne, ale i wizualnie wyjątkowe. Jest magistrem rzeźby, a swoje plastyczne zamiłowania z powodzeniem połączyła z zawodem technika dentystycznego, rozwijając unikalne podejście do modelowania i charakteryzacji. Swoją warsztat nieustannie doskonali, uczestnicząc w licznych szkoleniach – zarówno w Polsce, jak i za granicą. Specjalizuje się w ceramice napalanej i pełnokonturowej oraz w naturalnej charakteryzacji koron protetycznych. Podczas szkoleń stawia na praktyczne podejście, precyzję i zrozumienie estetyki. Jej zajęcia to połączenie sztuki, techniki i doświadczenia, które inspiruje uczestników do podnoszenia własnych umiejętności.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Po szkoleniu kursanci otrzymują materiały szkoleniowe w postaci skryptu oraz pracę wykonaną podczas szkolenia.

Adres

ul. Zdrojowa 37
87-720 Ciechocinek
woj. kujawsko-pomorskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Kompleksowo i profesjonalnie wyposażone laboratorium z dostępem do niezbędnych materiałów.

Kontakt

Łucja Skowrońska



E-mail protetyka@nazdrojowej.pl

Telefon (+48) 600 605 578