



Protetyka, korony cyrkonowe - kurs napalania ceramiki na podbudowę cyrkonową od podstaw, most 3punktowy oraz zęb w odcinku przednim.

Numer usługi 2025/12/19/176884/3223510

8 750,00 PLN brutto
8 750,00 PLN netto
291,67 PLN brutto/h
291,67 PLN netto/h

Na Zdrojowej

ŁUCJA

SKOWROŃSKA

★★★★★ 5,0 / 5

19 ocen

📍 Ciechocinek / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 30 h

📅 26.03.2026 do 28.03.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Zdrowie i medycyna / Stomatologia

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do osób związanych z branżą stomatologiczną, które chcą zdobyć podstawową wiedzę i umiejętności w zakresie napalania ceramiki na struktury metalowe, szczególnie w kontekście protetyki stomatologicznej. Kurs jest przeznaczony dla:

- Protetyków stomatologicznych** – Osób zajmujących się tworzeniem i dopasowywaniem protez, mostów, koron i innych elementów protetycznych, które chcą nauczyć się, jak właściwie napalać ceramikę na metalowe struktury.
- Stomatologów specjalizujących się w protetyce** – Lekarzy stomatologów, którzy chcą poszerzyć swoją wiedzę o nowoczesne metody wykonywania koron i mostów protetycznych, szczególnie w zakresie napalania ceramiki na elementy metalowe.
- Techników dentystycznych** – Specjalistów pracujących w laboratoriach dentystycznych, którzy chcą udoskonalić swoje umiejętności w zakresie obróbki materiałów protetycznych, w tym łączenia ceramiki z metalami.

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

3

Data zakończenia rekrutacji

25-03-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

30

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem edukacyjnym szkolenia jest nabycie przez uczestników wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych niezbędnych do samodzielnego i prawidłowego wykonania ceramicznych koron i mostów 3-punktowych na podbudowie cyrkonowej, zgodnie z obowiązującymi standardami techniki dentystycznej.

Szkolenie wspiera uczenie się przez całe życie i umożliwia osiągnięcie efektów uczenia się, które prowadzą do rozwoju kompetencji zawodowych w obszarze nowoczesnej protetyki stomatologicznej.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Posiada wiedzę na temat właściwości cyrkonu, etapów przygotowania podbudowy i napalania ceramiki oraz zasad tworzenia mostów 3-punktowych z uwzględnieniem prawidłowej anatomii zębów.	Zna właściwości cyrkonu jako materiału protetycznego.	Wywiad swobodny
	Rozumie etapy przygotowania podbudowy i proces napalania ceramiki.	Wywiad swobodny
	Zna zasady tworzenia mostów 3-punktowych i prawidłowej anatomii zębów w pracach protetycznych.	Wywiad swobodny
Samodzielnie wykonuje napalanie ceramiki na podbudowie cyrkonowej, dobierając odpowiednie masy oraz modelując kształt anatomiczny korony i mostu z zachowaniem estetyki, kolorystyki i funkcjonalności pracy protetycznej.	Samodzielnie wykonuje napalanie ceramiki na cyrkonową podbudowę.	Wywiad swobodny
	Potrafi kontrolować estetykę, kolorystykę i funkcjonalność pracy protetycznej.	Wywiad swobodny
	Dobiera odpowiednie masy ceramiczne oraz modeluje kształt anatomiczny korony i mostu.	Wywiad swobodny
Pracuje z zachowaniem precyzji, odpowiedzialności i estetyki, otwarty na konstruktywną krytykę, dążąc do samodoskonalenia oraz efektywnie współpracując z zespołem techniczno-stomatologicznym w celu zapewnienia wysokiej jakości usług.	Działa zgodnie z zasadami precyzji, odpowiedzialności i estetyki w pracy laboratoryjnej.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Potrafi przyjmować konstruktywną krytykę i dążyć do samodoskonalenia.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Współpracuje z zespołem techniczno-stomatologicznym w celu zapewnienia wysokiej jakości usług.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

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

Szkolenie odbywa się w formule godzin dydaktycznych, każdego dnia przewidziano dwie przerwy wliczone w czas trwania szkolenia
 $30 \times 45 / 60 = 22,5$ zegarowe

Dzień 1 – Teoria i przygotowanie modeli

Godzina Temat bloku

Wprowadzenie: cele, organizacja pracy, zasady BHP, komunikacja technik–lekarz

Materiały na podbudowy: właściwości, zastosowania, analiza modeli i preparacji

Przerwa obiadowa

Odlewanie modeli, systemy modeli dzielonych, artykulacja

Przerwa kawowa

Odlewanie modeli, systemy modeli dzielonych, artykulacja- c.d

Walidacja: podsumowanie wiedzy teoretycznej i ocena przygotowanych modeli

Dzień 2 – Przygotowanie konstrukcji i pierwsze napalanie

Godzina Temat bloku

Przygotowanie konstrukcji do napalania: dobór narzędzi i procedur

Nakładanie pierwszych warstw ceramiki: opaker, zębina

Przerwa obiadowa

Modelowanie warstwy zębinowej i szklonej

Przerwa kawowa

Walidacja: ocena przygotowanych konstrukcji i prawidłowości nakładania ceramiki

Dzień 3 – Korekty, estetyka i charakteryzacja

Godzina Temat bloku

Korekty anatomiczne: obróbka i kontrola kształtu

Charakteryzacja: indywidualizacja estetyczna pracy

Przerwa obiadowa

Glazurowanie i finalne wypalanie ceramiki

Przerwa kawowa

Glazurowanie i finalne wypalanie ceramiki- c.d

Dzień 4 – Zakończenie i planowanie rozwoju

Godzina Temat bloku

Ocena przylegania koron i mostu, kontrola okluzji

Eliminacja typowych błędów, optymalizacja procesów

Przerwa obiadowa

Praca końcowa: wykonanie pełnej pracy protetycznej

Przerwa kawowa

Walidacja końcowa: prezentacja wykonanych prac, ocena efektów uczenia się

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 18

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 18 Wprowadzenie: cele, organizacja pracy, zasady BHP, komunikacja technik–lekarz	Anna Górna	26-03-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 18 Materiały na podbudowy: właściwości, zastosowania, analiza modeli i preparacji	Anna Górna	26-03-2026	10:30	13:00	02:30
3 z 18 Przerwa obiadowa	Anna Górna	26-03-2026	13:00	13:15	00:15
4 z 18 Odewanie modeli, systemy modeli dzielonych, artykulacja	Anna Górna	26-03-2026	13:15	16:15	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 18 Przerwa kawowa	Anna Górna	26-03-2026	16:15	16:30	00:15
6 z 18 Odlewanie modeli, systemy modeli dzielonych, artykulacja- c.d	Anna Górna	26-03-2026	16:30	17:00	00:30
7 z 18 Przygotowanie konstrukcji do napalania: dobór narzędzi i procedur	Anna Górna	27-03-2026	09:00	10:30	01:30
8 z 18 Nakładanie pierwszych warstw ceramiki: opaker, zębina	Anna Górna	27-03-2026	10:30	13:00	02:30
9 z 18 Przerwa obiadowa	Anna Górna	27-03-2026	13:00	13:15	00:15
10 z 18 Modelowanie warstwy zębinowej i szkliwnej	Anna Górna	27-03-2026	13:15	16:15	03:00
11 z 18 Przerwa kawowa	Anna Górna	27-03-2026	16:15	16:30	00:15
12 z 18 Walidacja: ocena przygotowanych konstrukcji i prawidłowości nakładania ceramiki	-	27-03-2026	16:30	17:00	00:30
13 z 18 Korekty anatomiczne: obróbka i kontrola kształtu	Anna Górna	28-03-2026	09:00	10:30	01:30
14 z 18 Charakteryzacja: indywidualizacja estetyczna pracy	Anna Górna	28-03-2026	10:30	12:00	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
15 z 18 Przerwa obiadowa	Anna Górna	28-03-2026	12:00	12:15	00:15
16 z 18 Glazurowanie i finalne wypalanie ceramiki	Anna Górna	28-03-2026	12:15	14:15	02:00
17 z 18 Przerwa kawowa	Anna Górna	28-03-2026	14:15	14:30	00:15
18 z 18 Glazurowanie i finalne wypalanie ceramiki- c.d	Anna Górna	28-03-2026	14:30	15:30	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	8 750,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	8 750,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	291,67 PLN
Koszt osobogodziny netto	291,67 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Anna Górna

mgr Anna Górna

Anna Górna to doświadczona specjalistka w dziedzinie techniki dentystycznej i artystka z pasją do tworzenia naturalnych, estetycznych rozwiązań w protetyce stomatologicznej. Absolwentka rzeźby na Uniwersytecie Mikołaja Kopernika (2011), Techniki Dentystycznej (2014) oraz studiów pedagogicznych (2012), łączy wiedzę techniczną z artystyczną precyzją.

W swojej pracy kładzie szczególny nacisk na naturalność i indywidualne podejście do każdego

przypadku. Jej szkolenia to połączenie praktycznej wiedzy, kreatywności i pasji do doskonalenia umiejętności.

Pracę w laboratorium rozpoczęła w roku 2014, a szkolenia, które cieszą się dużą popularnością prowadzi od ponad 5 lat. W ostatnich dwóch latach przeprowadziła około 30 walidacji szkoleń z zakresu napalania ceramiki na podbudowę cyrkonową.

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

Szkolenie odbędzie się w centrum szkoleniowym przy ulicy Zdrojowej 37 w Ciechocinku.

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