



DENTIST Maciej  
Żarów Sp. k.

★★★★★ 4,8 / 5

91 ocen

## ENDO 2: MISTRZ REENDO - szkolenie

Numer usługi 2026/03/12/147772/3400506

📍 Kraków / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 22.05.2026 do 23.05.2026

4 500,00 PLN brutto

4 500,00 PLN netto

281,25 PLN brutto/h

281,25 PLN netto/h

356,25 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Zdrowie i medycyna / Stomatologia
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Lekarze stomatolodzy w trakcie stażu lub po zakończeniu stażu z aktywnym prawem do wykonywania zawodu lekarza stomatologa.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	8
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	15
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	20-05-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	16
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

## Cel

### Cel edukacyjny

Celem usługi jest rozwój kompetencji zawodowych lekarzy dentyków w zakresie diagnostyki, planowania oraz przeprowadzania niechirurgicznego powtórnego leczenia endodontycznego z wykorzystaniem współczesnych technik instrumentacji kanałów, narzędzi ultradźwiękowych oraz procedur postępowania w przypadku powikłań endodontycznych.

Uczestnik po zakończeniu szkolenia będzie przygotowany do samodzielnego planowania i wykonywania procedur reendo w codziennej praktyce klinicznej.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik charakteryzuje wskazania i przeciwwskazania do powtórnego leczenia endodontycznego.</p>	<p>rozdziela przypadki kwalifikujące się do reendo</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>omawia czynniki wpływające na powodzenie leczenia</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
<p>Uczestnik opisuje procedurę powtórnego leczenia kanałowego oraz stosowane narzędzia.</p>	<p>wskazuje sytuacje wymagające leczenia chirurgicznego</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>wymienia etapy leczenia reendo</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>opisuje zastosowanie narzędzi endodontycznych</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>omawia rolę mikroskopu oraz ultradźwięków</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
<p>Uczestnik identyfikuje możliwe komplikacje podczas powtórnego leczenia kanałowego.</p>	<p>rozpoznaje typowe powikłania</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>wskazuje możliwe sposoby postępowania</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p>określa rokowanie w zależności od sytuacji klinicznej</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
<p>Uczestnik kwalifikuje przypadek kliniczny do powtórnego leczenia endodontycznego.</p>	<p>dobiera odpowiednie narzędzia</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p></p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
	<p>prawidłowo wykonuje opracowanie kanału</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p></p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
	<p>zachowuje zasady bezpieczeństwa pracy</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
	<p></p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik stosuje ultradźwięki w procedurach endodontycznych.</p> <p>Uczestnik usuwa wkłady koronowo-korzeniowe.</p>	dobiera właściwą końcówkę ultradźwiękową	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
	prawidłowo wykonuje procedurę	Wywiad swobodny
	zachowuje kontrolę pola zabiegowego	Obserwacja w warunkach symulowanych
		Wywiad swobodny
	dobiera odpowiednią technikę usuwania	Obserwacja w warunkach symulowanych
		Wywiad swobodny
	prawidłowo stosuje narzędzia	Obserwacja w warunkach symulowanych
		Wywiad swobodny
	minimalizuje ryzyko uszkodzenia zęba	Obserwacja w warunkach symulowanych
<p>Uczestnik wykonuje procedurę zamykania perforacji oraz szerokiego otworu wierzchołkowego.</p>	dobiera materiał	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
	prawidłowo przygotowuje pole zabiegowe	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
	wykonuje procedurę zgodnie z instrukcją	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik stosuje zasady bezpieczeństwa i standardy leczenia w endodoncji.	stosuje procedury bezpieczeństwa	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
	przestrzega zasad pracy z mikroskopem	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik analizuje trudne przypadki kliniczne i podejmuje decyzje terapeutyczne.	prawidłowo organizuje stanowisko pracy	Wywiad swobodny
	interpretuje przedstawione przypadki	Wywiad swobodny
	proponuje plan leczenia	Wywiad swobodny
	argumentuje podjętą decyzję	Wywiad swobodny

## 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 grupach maksymalnie 15-osobowych.

Sala szkoleniowa wyposażona jest w indywidualne stanowiska pracy dla każdego uczestnika, połączona z gabinetem do demonstracji na pacjencie z przekazem na żywo.

Szkolenie składa się z następujących części:

1. Część teoretyczna (6,5 h)
2. Część pokazowa (3 h) - demonstracja z udziałem pacjenta omawianych zagadnień i procedur. Uczestnicy szkolenia na bieżąco zadają pytania podczas pokazu i oceniają efekty zabiegu bezpośrednio w gabinecie pokazowym.
3. Część praktyczna (7h) - ćwiczenia uczestników szkolenia na modelach równolegle z demonstracją danego zagadnienia przez prowadzącego na modelu. W drugim dniu ćwiczenia odbywają się z udziałem pacjentów.
4. Podsumowanie, panel dyskusyjny
- 5 Walidacja\*\*

\*Godziny przedstawione w programie i harmonogramie są godzinami zegarowymi i nie wlicza się do nich przerwa kawowa i lunchowa.

\*\*Walidacja jest ustalana indywidualnie z Uczestnikiem usługi i odbędzie się w okresie od 22.05.2026. Termin walidacji dostępny będzie u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług.

Program realizowany zgodnie z regulaminem BUR.

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 13

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 13</b> WYKŁAD: Wprowadzenie do powtórnego leczenia endodontycznego – wskazania i kwalifikacja przypadków	Hubert Gołąbek	22-05-2026	09:00	10:00	01:00
<b>2 z 13</b> WYKŁAD: Instrumentacja kanałów w powtórnym leczeniu endodontycznym – różnice względem leczenia pierwotnego	Hubert Gołąbek	22-05-2026	10:00	11:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>3 z 13</b> WYKŁAD: Komplikacje w powtórny leczeniu endodontycznym : resorpcje, obliteracje, złamania narzędzi, twarde materiały wypełniające	Hubert Gołąbek	22-05-2026	11:00	12:30	01:30
<b>4 z 13</b> WYKŁAD: Instrumentarium stosowane w powtórny leczeniu endodontycznym oraz zastosowanie ultradźwięków	Hubert Gołąbek	22-05-2026	13:30	14:30	01:00
<b>5 z 13</b> POKAZ: Usuwanie wkładów koronowo- korzeniowych – techniki kliniczne	Hubert Gołąbek	22-05-2026	14:30	16:30	02:00
<b>6 z 13</b> ĆWICZENIA: Instrumentacja kanałów w powtórny leczeniu endodontycznym	Hubert Gołąbek	22-05-2026	16:30	18:30	02:00
<b>7 z 13</b> WYKŁAD: Rokowanie w powtórny leczeniu endodontycznym – leczenie jedno- i wielowizytowe	Hubert Gołąbek	23-05-2026	09:00	10:00	01:00
<b>8 z 13</b> POKAZ: Zastosowanie ultradźwięków w obrębie komory i systemu kanałowego	Hubert Gołąbek	23-05-2026	10:00	11:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>9 z 13</b> ĆWICZENIA: Usuwanie wkładów metalowych typu anker, wkładów z włókna szklanego	Hubert Gołąbek	23-05-2026	11:00	13:00	02:00
<b>10 z 13</b> ĆWICZENIA: Zamykanie perforacji w obrębie systemu kanałowego	Hubert Gołąbek	23-05-2026	14:00	15:30	01:30
<b>11 z 13</b> ĆWICZENIA : Wykonanie blokady wierzchołkowej oraz omówienie przypadków klinicznych	Hubert Gołąbek	23-05-2026	15:30	17:00	01:30
<b>12 z 13</b> Panel dyskusyjny	Hubert Gołąbek	23-05-2026	17:00	17:15	00:15
<b>13 z 13</b> Walidacja	-	23-05-2026	17:15	17:30	00:15

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 500,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	281,25 PLN
Koszt osobogodziny netto	281,25 PLN

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

## Hubert Gołąbek

Absolwent kierunku lekarsko-dentystycznego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego z 2013 roku. W 2019 roku obronił z wyróżnieniem pracę doktorską z zakresu irygacji systemu kanałowego na Warszawskim Uniwersytecie Medycznym. Absolwent programu kształcenia podyplomowego International Program in Endodontics na University of Pennsylvania w Filadelfii (2016), Podyplomowych Studiów Zarządzania Podmiotami Leczniczymi w Szkole Głównej Handlowej w Warszawie (2018) oraz programu z negocjacji Negotiation Program na London School of Economics and Political Science (2020).

Autor licznych publikacji naukowych, przede wszystkim z zakresu endodoncji, a także wykładowca kongresów, konferencji i szkoleń dla lekarzy dentystów w tematyce endodontycznej i nie tylko, w kraju i za granicą.

Autor książki "Stomatologiczny Taktyk Negocjacyjny czyli techniki negocjacyjne w prowadzeniu działalności stomatologicznej", obejmującej biznesową stronę stomatologii w zakresie negocjacji. Tłumacz i redaktor polskiej wersji językowej książki „Mikrochirurgia endodontyczna”, redaktor polskiej wersji językowej książki „Mikrochirurgia w endodoncji” oraz tłumacz książki „Powtórne leczenie endodontyczne: Rozwiązania terapeutyczne w chorobach tkanek okołowierchołkowych pochodzenia endodontycznego”.

Od marca 2022 roku pełni funkcję prezesa Sekcji Endodoncji Polskiego Towarzystwa Stomatologicznego. Jest również twórcą innowacyjnej płytki służącej zmniejszeniu ryzyka zakłucia igłą iniekcyjną pod nazwą SafeTri. W pracy

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy z uczestników otrzymuje profesjonalnie przygotowany skrypt z zagadnieniami z całego szkolenia wraz z ćwiczeniami do samodzielnego wykonania oraz dostęp do bazy dydaktycznej DENTIST, materiały stomatologiczne do ćwiczeń praktycznych na modelach i zębach usuniętych, sprzęt i instrumentarium stomatologiczne będą przygotowane dla uczestników. Każdy uczestnik ma prawo korzystać z zasobów bazy dydaktycznej Centrum Kursowego DENTIST.

### Warunki uczestnictwa

UWAGA! Warunkiem przyjęcia zgłoszenia jest

- rejestracja na stronie: [www.kursydentist.pl](http://www.kursydentist.pl),
- rezerwacja miejsca na dany termin kursu
- opłata zaliczki w wysokości 50% kosztu kursu.

### Informacje dodatkowe

Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot pełniący funkcję Operatora lub Partnera Operatora w danym projekcie PSF lub w którymkolwiek Regionalnym Programie lub FERS albo przez podmiot powiązany z Operatorem lub Partnerem kapitałowo lub osobowo.

Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot będący jednocześnie podmiotem korzystającym z usług rozwojowych o zbliżonej tematyce w ramach danego projektu.

Usługa rozwojowa nie obejmuje wzajemnego świadczenia usług w projekcie o zbliżonej tematyce przez Dostawców usług, którzy delegują na usługi siebie oraz swoich pracowników i korzystają z dofinansowania, a następnie świadczą usługi w zakresie tej samej tematyki dla Przedsiębiorcy, który wcześniej występował w roli Dostawcy tych usług.

Cena usługi nie obejmuje kosztów niezwiązanych bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczególności kosztów środków trwałych przekazywanych Przedsiębiorcom lub Pracownikom przedsiębiorcy, kosztów dojazdu i zakwaterowania.

## Adres

pl. Plac Inwalidów 7/7

30-033 Kraków

woj. małopolskie

Centrum Kursowe z salą szkoleniową wyposażoną w 15 indywidualnych stanowisk pracy dla każdego uczestnika, połączoną z gabinetem pokazowym do demonstracji na pacjencie.

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- Własne laboratorium protetyczne, pracownia RTG, laboratorium sterylizacyjne

## Kontakt



**Monika Kieraś**

**E-mail** [kursy@dentist.com.pl](mailto:kursy@dentist.com.pl)

**Telefon** (+48) 502 145 391