



DEPROGRAMACJA REJESTRACJA  
PRAKTYKA – Bezpieczne podniesienie  
zwarcia poprzez odbudowy kompozytowe  
2.0- szkolenie

Numer usługi 2026/05/05/167184/3539297

3 500,00 PLN brutto  
3 500,00 PLN netto  
437,50 PLN brutto/h  
437,50 PLN netto/h  
475,00 PLN cena rynkowa ⓘ

AOC EDUKACJA

Renata Błońska-

Głuszek, Emil

Głuszek spółka

cywilna

★★★★★ 4,9 / 5

54 oceny

📍 Warszawa

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 08:00 h

📅 18.06.2026 do 18.06.2026

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Zdrowie i medycyna / Stomatologia
<b>Grupa docelowa usługi</b>	lekarze dentyści
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	10
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	18
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	16-06-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	art. 19 ust. 1 pkt 3, ust. 2 i 3 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentystry (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1287 z późn. zm.)
<b>Zakres uprawnień</b>	Uprawnienia do prowadzenia kształcenia podyplomowego lekarzy i lekarzy dentyistów w zakresie stomatologii zachowawczej i estetycznej

## Cel

### Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje do prawidłowej diagnostyki zaburzeń zwarcia oraz planowania i wykonywania rehabilitacji starcia zębów zgodnie z protokołem ABCD, poprzez rozwinięcie u uczestników niezbędnej wiedzy oraz umiejętności praktycznych.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik charakteryzuje klasyfikację starcia zębów według aktualnego stanu wiedzy oraz kwalifikuje pacjenta do odpowiedniego protokołu rehabilitacji starcia zębów metodą bezpośrednią lub pośrednią zgodnie z protokołem ABCD.</p>	<p>poprawnie omawia aktualną klasyfikację starcia zębów,</p> <p>rozdziela wskazania do rehabilitacji starcia zębów metodą bezpośrednią i pośrednią,</p> <p>prawidłowo kwalifikuje przypadki kliniczne do protokołów ABCD,</p> <p>uzasadnia wybór metody leczenia na podstawie danych diagnostycznych.</p>	<p>Test teoretyczny</p> <p>Analiza dowodów i deklaracji</p>
<p>Uczestnik wykonuje rejestrację zwarcia w pozycji centralnej relacji (CR) z wykorzystaniem deprogramatora Koisa oraz techniki pattern jig, a także prawidłowo oddaje i dopasowuje deprogramator Koisa oraz stosuje go w procedurze ekwilibracji okluzyjnej.</p>	<p>prawidłowo oddaje i dopasowuje deprogramator Koisa do warunków klinicznych,</p> <p>wykonuje rejestrację centralnej relacji (CR) z użyciem deprogramatora Koisa,</p> <p>wykonuje rejestrację zwarcia w CR z zastosowaniem techniki pattern jig,</p> <p>wykorzystuje deprogramator Koisa w procedurze ekwilibracji okluzyjnej zgodnie z protokołem,</p> <p>zachowuje prawidłową kolejność i ergonomię pracy.</p>	<p>Analiza dowodów i deklaracji</p> <p>Test teoretyczny</p>
<p>Uczestnik stosuje techniki kliniczne wykorzystywane w rehabilitacji starcia zębów metodą ABCD, w tym izolację koferdamem, wykonanie i usztywnienie indeksów silikonowych (Stiff Index Technique), umieszczanie punktów referencyjnych (composite ball) oraz interpretuje pytania funkcjonalne wg Koisa w celu prawidłowego planowania leczenia.</p>	<p>prawidłowo interpretuje pytania funkcjonalne według ankiety Koisa,</p> <p>stosuje izolację koferdamem adekwatnie do procedury klinicznej,</p> <p>wykonuje indeksy silikonowe, w tym ich usztywnienie z zastosowaniem Stiff Index Technique,</p> <p>prawidłowo umieszcza punkt referencyjny w postaci composite ball,</p> <p>dokonyuje oceny poprawności wykonanych czynności i potrafi wskazać obszary do poprawy,</p> <p>przestrzega zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.</p>	<p>Analiza dowodów i deklaracji</p> <p>Test teoretyczny</p>

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### **Warunki uznania kompetencji**

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

TAK

**Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie 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 wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?**

TAK

## **Program**

### **Warunki niezbędne do spełnienia**

Szkolenie jest adresowane do lekarzy dentyistów ogólnie praktykujących, chcących poszerzyć zakres wykonywanych zabiegów

Realizacja usługi pozwoli na osiągnięcie głównego celu, gdy uczestnicy wezmą udział w wykładzie, zajęciach praktycznych.

Walidacja zostanie przeprowadzona w trakcie trwania części praktycznej.

Organizator szkolenia zbiera dokumentację fotograficzną i filmową, którą następnie przekazuje w formie elektronicznej do oceny przez walidatora.

### **Warunki organizacyjne dla przeprowadzenia szkolenia:**

Podczas szkolenia używane są wysokospecjalistyczne materiały stomatologiczne i narzędzia. Każdy z uczestników ma przydzielone samodzielne stanowisko pracy. Dla każdego przeznaczony jest jeden model na którym wykonuje część praktyczna. Szkolenie odbywa się w kameralnej grupie pod opieką doświadczonego wykładowcy.

**8 godzin edukacyjnych odpowiada 8 godzinom zegarowym w czas szkolenia wliczone zostały przerwy.**

W trakcie szkolenia przewidziane są przerwy : 1 przerwa 30 min. i 2 przerwy 15 min. Co daje łącznie 60 min przerwy

### **Harmonogram czasowy**

10:00 - 11.30 Część teoretyczna

11.30- 11.45 Przerwa

11:45- 13:10 Część teoretyczna

13.10 - 13.40 Przerwa

13.40– 15:45 Część praktyczna

15:45 – 16:00 Przerwa

16:00 -17:45 Część praktyczna

17:45-18:00 Walidacja - test

Uczestnictwo w tym szkoleniu, to doskonała okazja do pogłębienia wiedzy i umiejętności praktycznych w zakresie zaawansowanych technik rehabilitacji i diagnostyki okluzyjnej.

Uczestnicząc w kursie będziesz miał możliwość pracy pod okiem doświadczonego wykładowcy oraz wymiany doświadczeń z innymi uczestnikami szkolenia.

Ten jednodniowy kurs praktyczny jest zalecany osobom, które posiadają ugruntowaną wiedzę w omawianej dziedzinie.

#### **W trakcie tego kursu:**

- oddasz i dopasujesz deprogramator Koisa
- zarejestrujesz zwarcie w CR z pomocą deprogramatora Koisa
- zarejestrujesz zwarcie z użyciem „pattern jig”
- nauczysz się wykorzystania deprogramatora przy wykonywaniu ekwilibracji okluzyjnej
- zobaczysz, jak przebiega rejestracja łukiem twarzowym w systemie KaVo
- zrozumiesz klasyfikację starcia zębów oraz kwalifikację do protokołu ABCD metodą bezpośrednią
- nauczysz się wskazań do rehabilitacji starcia zębów metodą pośrednią
- odświeżysz swoje wiadomości dotyczące rehabilitacji startych zębów według protokołu ABCD
- będziesz potrafił usztywniać indeks („Stiff index technique”) w trudnych sytuacjach klinicznych, gdy indeks z silikonu może okazać się za bardzo elastyczny
- nauczysz się izolacji koferdamem niezbędnej w rehabilitacji metodą ABCD
- będziesz potrafił umieszczać punkt referencyjny w postaci „composite ball” w technice ABCD
- dowiesz się, jak dokładnie interpretować pytania funkcjonalne wg Koisa, które pozwolą ci podążać we właściwym kierunku diagnostycznym

#### **W programie szkolenia:**

##### **TEORIA**

- Klasyfikacja starcia zębów wg aktualnego stanu wiedzy
- Metoda Indeksu jako Przejściowa
- Metoda Indeksu jako ostateczna
- Metoda Pośrednia Przejściowa
- Metoda Pośrednia Ostateczna
- Katalog przypadków klinicznych

##### **ĆWICZENIA PRAKTYCZNE**

- Oddanie Deprogramatora Koisa
- Wykonanie techniki „Composite Ball”
- Wykonanie indeksów silikonowych :
- -Indywidualizowanie łyżki wyciskowej
- -pobranie wycisku transparentnego
- -docięcie indeksu i przygotowanie punktu referencyjnego na bazie „composite ball”.
- Usztywnienie indeksów na pomocą: „Stiff index technique”
- Rejestracja CR za pomocą KD
- Rejestracja zwarcia w CR za pomocą „pattern jig”
- Ekwilibracja za pomocą deprogramatora KD
- Interpretacja pytań funkcjonalnych wg ankiety Koisa

## **Harmonogram**

Liczba pozycji harmonogramu: 8

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 8</b> Znaczenie centralnej relacji (CR) w diagnostyce, metoda Indeksu jako metoda przejściowa i ostateczna, metoda pośrednia przejściowa i ostateczna, wskazania do rehabilitacji starcia zębów	Zajęcia	Maciej Żarow	18-06-2026	10:00	11:30	01:30
<b>2 z 8</b> -	Przerwa	-	18-06-2026	11:30	11:45	00:15
<b>3 z 8</b> deprogramator Koisa rejestracja zwarcia w CR wykorzystanie m techniki pattern jig rejestracja łukiem twarżowym ankieta wg Koisa protokół ABCD	Zajęcia	Maciej Żarow	18-06-2026	11:45	13:10	01:25
<b>4 z 8</b> -	Przerwa	-	18-06-2026	13:10	13:40	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>5 z 8</b> dopasowanie deprogramatora Koisa rejestracja (CR) z deprogramatorem Koisa rejestracja zwarcia w CR z zastosowaniem techniki pattern jig wykonanie techniki „Composite Ball” izolacja koferdamem	Zajęcia	Maciej Żarow	18-06-2026	13:40	15:45	02:05
<b>6 z 8</b> -	Przerwa	-	18-06-2026	15:45	16:00	00:15
<b>7 z 8</b> wykonanie indeksów silikonowych: indywidualizacja łyżki wyciskowej docięcie indeksu i przygotowanie punktu referencyjnego (composite ball) metoda- Stiff Index Technique ekwilibracja	Zajęcia	Maciej Żarow	18-06-2026	16:00	17:45	01:45
<b>8 z 8</b> -	Walidacja	-	18-06-2026	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

Rodzaj godzin

Liczba godzin

Suma godzin dydaktycznych bez przerw

09:15

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	3 500,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	3 500,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	437,50 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	437,50 PLN

### Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	08:00

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Maciej Żarow

- Absolwent Uniwersytetu Semmelweisa w Budapeszcie
- Praca doktorska na temat badań techniki inlay/onlay
- Specjalizacja ze stomatologii zachowawczej z endodoncją
- Autor ponad 50 publikacji naukowych
- Członek prestiżowej włoskiej grupy badawczej w zakresie stomatologii odtwórczej „Style Italiano”, prowadzi wykłady na wielu międzynarodowych kongresach i kursach
- Prowadzi prywatną praktykę stomatologiczną w Krakowie, a od 13 lat Centrum Kształcenia Podyplomowego Dentist
- Autor książki „EndoProtetyka. Przewodnik dla praktyki” Wyd. Kwintesencja 2013 r.
- We wrześniu 2014 r. został nominowany na Profesora wizytującego Uniwersytetu w Chieti (Włochy)
- Autor książki „EndoProtetyka” Wyd. II Kwintesencja 2019 r.
- Autor książki „Licówki” Wyd. Kwintesencja 2020 r

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik otrzymuje :

skrypt szkoleniowy

materiały piśmiennicze

certifikat ukończenia szkolenia

fakturę

## Warunki uczestnictwa

**Ze względu na ograniczoną ilość miejsc, należy przed wyborem Kursu skontaktować się organizatorem w celu potwierdzenia dostępności miejsca.**

AOC EDUKACJA

ul.Klonowa 23/3

25-553 Kielce

tel.517322233

kontakt@aocedu.pl

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

## Informacje dodatkowe

Podstawa zwolnienia z VAT: zw. z VAT art 43 ust 1 pkt 29 podpunkt "a" ustawy o VAT.

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.

## Adres

ul. Wioślarska 6

00-411 Warszawa

woj. mazowieckie

„Warszawskie Towarzystwo Wioślarskie”

ul.Wioślarska 6

00-411

Warszawa

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja

- Wi-fi

## Kontakt



**Renata Błońska Głuszek**

**E-mail** [kontakt@aocedu.pl](mailto:kontakt@aocedu.pl)

**Telefon** (+48) 517 322 233