

**Szkolenie: Letni kampus ortodontyczny**

Numer usługi 2025/09/29/13214/3040895

11 800,00 PLN brutto  
11 800,00 PLN netto  
218,52 PLN brutto/h  
218,52 PLN netto/h

Polkard Sp. z o.o.

★★★★☆ 4,4 / 5

105 ocen

📍 Olsztyn

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 54:00 h

📅 02.08.2026 do 12.08.2026

## Informacje podstawowe

**Kategoria**

Zdrowie i medycyna / Stomatologia

**Grupa docelowa usługi****GRUPA DOCELOWA**

Kurs przeznaczony jest dla:

- lekarzy stomatologów bez specjalizacji z ortodontcji,
- lekarzy ze specjalizacją z ortodontcji.

**Minimalna liczba uczestników**

20

**Maksymalna liczba uczestników**

35

**Data zakończenia rekrutacji**

30-07-2026

**Forma prowadzenia usługi**

stacjonarna

**Liczba godzin usługi**

54

**Podstawa uzyskania wpisu do BUR**

Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

## Cel

### Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje do samodzielnego prowadzenia dokumentacji ortodontycznej, badania pacjenta oraz analizowania modeli/skanów jego uzębienia oraz kompleksowego przygotowania planów i leczenia nieekstrakcyjnego i ekstrakcyjnego za pomocą stałych aparatów ortodontycznych.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik przeprowadza badanie ortodontyczne pacjenta i przygotowuje dokumentację diagnostyczną.</p>	<p>Przeprowadza badanie zewnątrzustne i wewnątrzustne zgodnie z protokołem.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
	<p>Wykonuje prawidłową dokumentację fotograficzną i opisuje jej znaczenie w planowaniu leczenia.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
	<p>Sporządza kompletną kartę pacjenta z uwzględnieniem analizy modeli i zdjęć rentgenowskich.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
<p>Uczestnik pozycjonuje i przykleja zamki ortodontyczne zgodnie z zasadami biomechaniki.</p>	<p>Wyjaśnia wpływ położenia zamków na przebieg leczenia.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
	<p>Pokazuje na typodontach prawidłowe pozycjonowanie i przyklejanie zamków.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
	<p>Wskazuje skutki błędów pozycjonowania zamków.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
<p>Uczestnik wykonuje analizę cefalometryczną i interpretuje jej wyniki.</p>	<p>Oznacza punkty referencyjne i wyznacza płaszczyzny cefalometryczne.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
	<p>Oblicza wskaźniki cefalometryczne i formułuje wnioski diagnostyczne.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
	<p>Interpretuje wyniki analizy w kontekście planowania leczenia.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
<p>Uczestnik prowadzi leczenie nieekstrakcyjne i ekstrakcyjne na modelach typodontycznych.</p>	<p>Dobiera odpowiednie łuki ortodontyczne do etapu leczenia.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
	<p>Stosuje wyciągi międzyszczękowe zgodnie z planem leczenia.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
	<p>Wykonuje retrakcję siekaczy, kontrolując tork i zakotwiczenie.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
<p>Uczestnik wykonuje elementy finishingu i prowadzi leczenie retencyjne.</p>	<p>Demonstruje dogięcia w łuku ortodontycznym służące korekcie finalnej ustawienia zębów.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
	<p>Planowo zdejmuje aparat stały i dobiera aparat retencyjny.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
	<p>Wyjaśnia zasady kontroli leczenia retencyjnego.</p>	<p>Test teoretyczny</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik planuje leczenie przypadków standardowych i nietypowych, uwzględniając biomechanikę.	Tworzy plan leczenia pacjenta z II klasą szkieletową.	Test teoretyczny
	Określa sposób przesuwania grup zębowych oraz domykania przestrzeni poekstrakcyjnych.	Test teoretyczny
	Analizuje wpływ sił i momentów sił na ruchy zębów w planowanym leczeniu.	Test teoretyczny
Uczestnik stosuje zasady skutecznej komunikacji w pracy ortodonta.	Wskazuje elementy skutecznej komunikacji z pacjentem i zespołem.	Test teoretyczny
	Opisuje zasady komunikacji sprzyjającej budowaniu relacji terapeutycznej.	Test teoretyczny
	Identyfikuje bariery komunikacyjne w gabinecie ortodontycznym.	Test teoretyczny

## 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

To podzielone na dwie części szkolenie wprowadzające do leczenia aparatami stałymi, prostych i średnio trudnych przypadków ortodontycznych, zarówno nieekstrakcyjnych, jak i ekstrakcyjnych.

Uczestnicy zapoznani zostaną z: zasadami prowadzenia dokumentacji ortodontycznej (głównie w kontekście planowania leczenia i ochrony przed niezasadnymi roszczeniami), prawidłowym badaniem pacjentów ortodontycznych, analizowaniem modeli/skanów uzębienia, samodzielnym wykonywaniem i interpretowaniem analiz cefalometrycznych oraz kompleksowym przygotowaniem planów leczenia.

Kursanci przeprowadzą na typodontach całkowitą symulację procesu leczenia nieekstrakcyjnego i ekstrakcyjnego, poznają zasady doboru właściwych zamków i łuków ortodontycznych, dodatkowo zdobędą wiedzę umożliwiającą samodzielne zaplanowanie i przeprowadzenie leczenia aktywnego i niezbędnego leczenia retencyjnego.

Szkolenie stanowi integralną całość i nie daje możliwości uczestniczenia tylko w jednej, wybranej części.

#### **Program szkolenia będzie obejmował poniższe zagadnienia**

- Badanie pacjenta w ortodoncji, znaczenie w planowaniu leczenia – teoria.
- Badanie pacjenta, teoria cd, ćwiczenie praktyczne.
- Podstawy fotografii ortodontycznej, teoria, ćwiczenie praktyczne.
- Budowa aparatu stałego, rodzaje aparatów stałych – teoria.
- Zasady skutecznego pozycjonowania zamków ortodontycznych – teoria.
- Klejenie zamków ortodontycznych – ćwiczenie praktyczne.
- Wprowadzenie do cefalometrii – teoria
- Cefalometria, cd – teoria.
- Oznaczanie punktów referencyjnych, wyznaczenia płaszczyzn – ćwiczenie praktyczne.
- Samodzielne wykonanie analizy cefalometrycznej, wnioski – ćwiczenie praktyczne.
- Rozpoczęcie niwelizacji na typodontach – ćwiczenie praktyczne.
- Prowadzenie leczenia nieekstrakcyjnego – ćwiczenie praktyczne.
- Łuki ortodontyczne, rodzaje, wskazania do stosowania – teoria.
- Prowadzenie leczenia nieekstrakcyjnego – ćwiczenie praktyczne cd.
- Modele w ortodoncji, zasady analizowania – teoria, ćw. praktyczne.
- Wyciągi międzyszczękowe, rodzaje zastosowanie – teoria, ćw. praktyczne.
- Narzędzia ortodontyczne do pracy z aparatami stałymi – teoria.
- Settling końcowy łuków zębowych – ćwiczenie praktyczne.
- Biomechanika w ortodoncji, siła jako wektor, ruchy zębów pod wpływem sił.
- Moment siły, związek z rodzajem aparatu – teoria.
- Wprowadzenie do leczenia ekstrakcyjnego – teoria.
- Przesuwanie pojedynczego zęba: dystalizacji kła – teoria, ćw. praktyczne.
- Dystalizacja kłów, ćwiczenie praktyczne cd.
- Planowanie optymalnego zwarcia, sytuacje typowe i nietypowe – teoria.
- Planowanie w sytuacjach niestandardowych – ćwiczenie praktyczne.
- Zakotwiczenie w leczeniu ortodontycznym – teoria.
- Planowanie leczenia u pacjenta z 2 klasą szkieletową – teoria, ćw. praktyczne.
- Zasady przesuwania grup zębowych, retrakcja siekaczy – teoria.
- Cofanie siekaczy z zachowaniem kontroli toru – ćwiczenie praktyczne.
- Mechanika ślizgowa, różne warianty – ćwiczenie praktyczne.
- Domykanie szpar resztkowych – ćwiczenie praktyczne cd.
- Właściwa kontrola nagryzu pionowego i poziomego – teoria.
- Finishing w ortodoncji, znaczenie, sposoby – teoria.
- Finishing, technika pracy z drutem ortodontycznym – ćwiczenie praktyczne.
- Leczenie retencyjne – teoria.
- Leczenie retencyjne, zdejmowanie aparatu stałego – ćwiczenia praktyczne.

Szkolenie skierowane jest dla lekarzy stomatologów bez specjalizacji z ortodoncji oraz lekarzy ze specjalizacją z ortodoncji.

**Warunki organizacyjne:** Podczas części praktycznej, szkolenie będzie odbywać się w formie pracy indywidualnej. Każdy uczestnik pracuje samodzielnie wykorzystując do tego materiały tj.: typodont, zamki oraz pierścienie ortodontyczne, łuki ortodontyczne o różnych cechach i średnicach oraz ligatury ortodontyczne.

**Walidacja usługi** odbędzie się 12 sierpnia 2026 roku w godz. 12:00–12:30 i będzie polegała na przeprowadzeniu pisemnego testu teoretycznego jednokrotnego wyboru (ABC). Test został opracowany przez trenera prowadzącego we współpracy z walidatorem, w oparciu o zamierzone efekty usługi. Testy (w formie papierowej) zostaną rozdane uczestnikom przez trenera prowadzącego usługę. Wyniki testu będą oceniane przez walidatora zgodnie z kluczem odpowiedzi przygotowanym przez trenera prowadzącego usługę po zakończonej usłudze rozwojowej.

Zostanie zachowana rozdzielnosc pomiędzy szkoleniem a walidacją usługi.

Szkolenie realizowane jest w godzinach zegarowych. Przerwy nie są wliczane w czas trwania usługi.

Czas trwania szkolenia: 54 godziny (część teoretyczna: 26,5 h oraz część praktyczna: 27,5 h).

# Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 37

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 37</b> Badanie pacjenta w ortodontycji, znaczenie w planowaniu leczenia - teoria.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	02-08-2026	10:00	11:30	01:30
<b>2 z 37</b> Badanie pacjenta, teoria cd, ćwiczenie praktyczne.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	02-08-2026	12:00	13:30	01:30
<b>3 z 37</b> Podstawy fotografii ortodontycznej, teoria, ćwiczenie praktyczne.	Dr Mariusz Wilk	02-08-2026	14:30	16:00	01:30
<b>4 z 37</b> Budowa aparatu stałego, rodzaje aparatów stałych - teoria.	Dr Mariusz Wilk	02-08-2026	16:30	18:00	01:30
<b>5 z 37</b> Zasady skutecznego pozycjonowania zamków ortodontycznych - teoria.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	03-08-2026	09:00	10:30	01:30
<b>6 z 37</b> Klejenie zamków ortodontycznych - ćwiczenie praktyczne.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	03-08-2026	11:00	12:30	01:30
<b>7 z 37</b> Wprowadzenie do cefalometrii - teoria.	Dr Mariusz Wilk	03-08-2026	13:30	15:00	01:30
<b>8 z 37</b> Cefalometria, cd - teoria.	Dr Mariusz Wilk	03-08-2026	15:30	17:00	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>9 z 37</b> Oznaczanie punktów referencyjnych, wyznaczenia płaszczyzn - ćwiczenie pr.	Dr Mariusz Wilk	04-08-2026	09:00	10:30	01:30
<b>10 z 37</b> Samodzielne wykonanie analizy cefalometrycznej , wnioski - ćwiczenie pr.	Dr Mariusz Wilk	04-08-2026	11:00	12:30	01:30
<b>11 z 37</b> Rozpoczęcie niwelizacji na typodnotach - ćwiczenie praktyczne.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	04-08-2026	13:30	15:00	01:30
<b>12 z 37</b> Prowadzenie leczenia nieekstrakcyjnego - ćwiczenie praktyczne.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	04-08-2026	15:30	17:00	01:30
<b>13 z 37</b> Łuki ortodontyczne, rodzaje, wskazania do stosowania - teoria.	Dr Mariusz Wilk	05-08-2026	09:00	10:30	01:30
<b>14 z 37</b> Prowadzenie leczenia nieekstrakcyjnego - ćwiczenie praktyczne cd.	Dr Mariusz Wilk	05-08-2026	11:00	12:30	01:30
<b>15 z 37</b> Modele w ortodontycji, zasady analizowania - teoria, ćw. praktyczne.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	05-08-2026	13:30	15:00	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>16 z 37</b> Wyciągi międzyszczkowe, rodzaje zastosowanie - teoria, ćw. praktyczne.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	05-08-2026	15:30	17:00	01:30
<b>17 z 37</b> Narzędzia ortodontyczne do pracy z aparatami stałymi - teoria.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	06-08-2026	09:00	10:30	01:30
<b>18 z 37</b> Settling końcowy łuków zębowych - ćwiczenie praktyczne.	Dr Mariusz Wilk	06-08-2026	11:00	12:30	01:30
<b>19 z 37</b> Biomechanika w ortodoncji, siła jako wektor, ruchy zębów pod wpływem sił.	Dr Mariusz Wilk	08-08-2026	09:00	10:30	01:30
<b>20 z 37</b> Moment siły, związek z rodzajem aparatu - teoria.	Dr Mariusz Wilk	08-08-2026	11:00	12:30	01:30
<b>21 z 37</b> Wprowadzenie do leczenia ekstrakcyjnego - teoria.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	08-08-2026	13:30	15:00	01:30
<b>22 z 37</b> Przesuwanie pojedynczego zęba: dystalizacja kła - teoria, ćw. praktyczne.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	08-08-2026	15:30	17:00	01:30
<b>23 z 37</b> Dystalizacja kłów, ćwiczenie praktyczne cd.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	09-08-2026	09:00	10:30	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p><b>24 z 37</b></p> Planowanie optymalnego zwarcia, sytuacje typowe i nietypowe - teoria.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	09-08-2026	11:00	12:30	01:30
<p><b>25 z 37</b></p> Planowanie w sytuacjach niestandardowych - ćwiczenie praktyczne.	Dr Mariusz Wilk	09-08-2026	13:30	15:00	01:30
<p><b>26 z 37</b></p> Zakotwiczenie w leczeniu ortodontycznym - teoria.	Dr Mariusz Wilk	09-08-2026	15:30	17:00	01:30
<p><b>27 z 37</b></p> Planowanie leczenia u pacjenta z 2 klasą szkieletową - teoria, ćw. praktyczne.	Dr Mariusz Wilk	10-08-2026	09:00	10:30	01:30
<p><b>28 z 37</b></p> Zasady przesuwania grup zębowych, retrakcja siekaczy - teoria.	Dr Mariusz Wilk	10-08-2026	11:00	12:30	01:30
<p><b>29 z 37</b></p> Cofanie siekaczy z zachowaniem kontroli torku - ćwiczenie praktyczne.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	10-08-2026	13:30	15:00	01:30
<p><b>30 z 37</b></p> Mechanika ślizgowa, różne warianty - ćwiczenie praktyczne.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	10-08-2026	15:30	17:00	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>31 z 37</b> Domykanie szpar resztkowych - ćwiczenie praktyczne cd.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	11-08-2026	09:00	10:30	01:30
<b>32 z 37</b> Właściwa kontrola nagryzu pionowego i poziomego - teoria.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	11-08-2026	11:00	12:30	01:30
<b>33 z 37</b> Finishing w ortodoncji, znaczenie, sposoby - teoria.	Dr Mariusz Wilk	11-08-2026	13:30	15:00	01:30
<b>34 z 37</b> Finishing, technika pracy z drutem ortodontycznym - ćwiczenie praktyczne.	Dr Mariusz Wilk	11-08-2026	15:30	17:00	01:30
<b>35 z 37</b> Leczenie retencyjne - teoria.	Dr Mariusz Wilk	12-08-2026	09:00	10:30	01:30
<b>36 z 37</b> Leczenie retencyjne, zdejmowanie aparatu stałego - ćwiczenia praktyczne.	Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek	12-08-2026	11:00	12:00	01:00
<b>37 z 37</b> Test końcowy - walidacja	-	12-08-2026	12:00	12:30	00:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	11 800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	11 800,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

218,52 PLN

Koszt osobogodziny netto

218,52 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

### Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek

Dr n med. Joanna Jabłońska-Zrobek ukończyła Wydział Stomatologii Akademii Medycznej w Łodzi w 1998 roku.

W latach 2000-2018 związana z Zakładem Ortodontji Katedry Stomatologii Wieku Rozwojowego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi. Przez lata opiekun nie tylko osób specjalizujących się w dziedzinie ortodontji ale i prac licencjackich studentów III roku technik dentystycznych.

W 2004 obroniła tezy pracy doktorskiej pt.: „Higiena jamy ustnej pacjentów leczonych stałymi aparatami ortodontycznymi”.

W 2007 uzyskała tytuł specjalisty ortodontji.

Prowadzi również działalność kliniczną, w tym jako opiekun kształcących się specjalistów. Obecnie nadzoruje pisanie prac licencjackich studentów III roku Technik Dentystycznych.

Obecnie Przewodnicząca Łódzkiego Koła Polskiego Towarzystwa Ortodontycznego.

Była Prezydentem jubileuszowego 20-go Zjazdu PTO w 2017 roku w Łodzi.

Stale podnosi swoje kwalifikacje i udziela się na konferencjach naukowych wśród lekarzy i techników dentystycznych. W ostatnim czasie ukończyła min. 2-letni program FACE. Autor i współautor wielu publikacji zarówno w czasopiśmie polskich jak i zagranicznych.

Od 2008 roku prowadzi kursy, dzięki którym przeszkoliła już setki ortodontów i lekarzy dentystów.



2 z 2

### Dr Mariusz Wilk

1992-1995 Praca w Poradni Stomatologii Ogólnej, Łódź

1995-1999 Specjalistyczna Poradnia Ortodontji, Łódź

1999-2002 Akademia Medyczna w Łodzi

od 1999 Prywatna Praktyka Ortodontyczna, Łódź

od 2007 przeprowadził ponad sto edycji szkoleń dla ortodontów, stomatologów ogólnie praktykujących, asystentek stomatologicznych, ortodontycznych, techników ortodontycznych.

od 2019 egzaminator państwowego egzaminu specjalizacyjnego oraz członek rady redakcyjnej czasopisma „Czeska Ortodontja”

Specjalista stomatologii ogólnej oraz ortodontji, członek Polskiego Towarzystwa Ortodontycznego, Czeskiego Towarzystwa Ortodontycznego i Europejskiego Towarzystwa Ortodontycznego.

Przez szereg lat przewodniczący Łódzkiego Koła Regionalnego PTO oraz członek Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Ortodontycznego.

Autor wielu publikacji, wystąpień kongresowych w Polsce i za granicą. Bierze udział jako wykładowca lub tłumacz w większości znaczących polskich i międzynarodowych wydarzeniach ortodontycznych.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

W trakcie usługi podczas części praktycznej wykorzystywane są materiały tj.: model szczęki i żuchwy zwany typodontem, zamki oraz pierścienie ortodontyczne (każdy uczestnik pracuje na jednym tak przygotowanym modelu), zestaw łuków ortodontycznych o różnych cechach i średnicach (6 rodzajów) oraz ligatury ortodontyczne.

### Warunki uczestnictwa

Przed zapisem na kurs prosimy o kontakt z organizatorem w celu sprawdzenia dostępności wolnych miejsc.

W celu dokonania zgłoszenia na kurs należy przesłać na adres mailowy formularz zgłoszeniowy dostępny na stronie [www.kursy.polkard.pl](http://www.kursy.polkard.pl)

Po potwierdzeniu dostępności miejsc przez organizatora można dokonać zapisu na usługę poprzez BUR.

### Informacje dodatkowe

Podstawa prawna określająca zwolnienie z podatku VAT:

Zwolnienie z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29a ustawy o VAT.

-----  
Organizator kursu nie pokrywa kosztów noclegu oraz dojazdu uczestnika. Organizator zapewnia uczestnikowi lunch (oprócz 4 oraz 9 sierpnia 2023) podczas kursu.

Regulamin kursu: [www.kursy.polkard.pl](http://www.kursy.polkard.pl)

## Adres

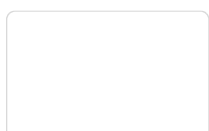
ul. Sielska 4 A  
10-802 Olsztyn  
woj. warmińsko-mazurskie

Hotel Omega

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

## Kontakt



**Mariola Szanter**



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

**Telefon** (+48) 89 5418 383