



CENTRUM
KSZTAŁCENIA
ZAWODOWEGO
"ALFA" W ŚWIECIU

★★★★★ 5,0 / 5

62 oceny

Diagnostyka Obrazowa

Numer usługi 2026/08/26/181302/3770228

📍 Jastrzębie

🏠 Usługa szkoleniowa

📅 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 24:00 h

📅 09.10.2026 do 11.10.2026

2 000,00 PLN brutto

2 000,00 PLN netto

83,33 PLN brutto/h

83,33 PLN netto/h

162,08 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Grupa docelowa usługi	Fizjoterapeuta, student fizjoterapii, Technik masażyста, masażyста, lekarz, naturopata, absolwenci AWF, absolwenci i studenci kierunków medycznych, rehabilitanci, naturoterapeuta,
Minimalna liczba uczestników	20
Maksymalna liczba uczestników	30
Data zakończenia rekrutacji	01-10-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje uczestnika do samodzielnej interpretacji badań w zakresie podstawowej diagnostyki obrazowej MRI, RTG kończyn i kręgosłupa

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
--------------------	----------------------	------------------

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik analizuje badania RTG, TK i MR w warunkach prawidłowych i patologii.	Uczestnik charakteryzuje badania RTG, TK i MR w wybranych warunkach zastosowanych badań	Test teoretyczny
Uczestnik analizuje obraz radiologiczny w RZS, osteoporozie i chirurgii kręgosłupa.	Uczestnik samodzielnie ocenia obraz radiologiczny w RZS, osteoporozie i chirurgii kręgosłupa	Test teoretyczny

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 organizacyjne: Szkolenie obejmuje wyłącznie zajęcia z teorii prowadzone w formie wykładu z wykorzystanie wyposażenia multimedialnego w liczbie 30 godzin dydaktycznych.

Wymagania do udziału w szkoleniu obejmuje posiadanie zawodu lub statusu w zawodach:

Fizjoterapeuta, student fizjoterapii, Technik masażyста, masażyста, lekarz, naturopata, absolwenci AWF, absolwenci i studenci kierunków medycznych, rehabilitanci, naturoterapeuta,

-Wstęp do diagnostyki RTG, TK, MR kręgosłupa.

-Wstęp do patologii kręgosłupa (dyskopatia, spondyloza/spondyloartroza, zespół bólowy mięśniowo-powięziowy, itp.).

-Analiza badań RTG, TK i MR w warunkach prawidłowych.

-Analiza badań RTG, TK i MR w warunkach patologii (dyskopatia, choroba zwyrodnieniowa).

-Wstęp do balansu strzałkowego kręgosłupa.

-Niestabilność kręgosłupa.

-Obraz radiologiczny w RZS / osteoporozie

-Wstęp do chirurgii kręgosłupa

-Podstawy radiologiczne chirurgii kręgosłupa.

-Walidacja:

14:30 - 16:00Test teoretyczny (test zamknięty jednokrotnego wyboru)

Szkolenie liczone w godzinach dydaktycznych (godzina dydaktyczna ma 45 minut), w skład których nie wliczają się przerwy kawowe i obiadowa. Dziennie jest realizowane 10 godzin dydaktycznych (450min). Godziny i czas przerw może ulec zmianie w zależności od dynamiki prowadzonych zajęć.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 24

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 24 Blok I - Wstęp do diagnostyki RTG, TK, MR kręgosłupa	Zajęcia	Kamil Koszela	09-10-2026	08:00	09:30	01:30
2 z 24 -	Przerwa	-	09-10-2026	09:30	09:45	00:15
3 z 24 Blok I - Wstęp do diagnostyki RTG, TK, MR kręgosłupa	Zajęcia	Kamil Koszela	09-10-2026	09:45	11:15	01:30
4 z 24 -	Przerwa	-	09-10-2026	11:15	11:30	00:15
5 z 24 Blok II - Wstęp do patologii kręgosłupa	Zajęcia	Kamil Koszela	09-10-2026	11:30	13:00	01:30
6 z 24 -	Przerwa	-	09-10-2026	13:00	13:45	00:45
7 z 24 Blok III - Analiza badań RTG, TK i MR w warunkach prawidłowych	Zajęcia	Kamil Koszela	09-10-2026	13:45	16:00	02:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 24 Blok IV - Analiza badań RTG, TK i MR w warunkach patologii	Zajęcia	Kamil Koszela	10-10-2026	08:00	09:30	01:30
9 z 24 -	Przerwa	-	10-10-2026	09:30	09:45	00:15
10 z 24 Blok IV - Analiza badań RTG, TK i MR w warunkach patologii	Zajęcia	Kamil Koszela	10-10-2026	09:45	11:15	01:30
11 z 24 -	Przerwa	-	10-10-2026	11:15	11:30	00:15
12 z 24 Blok V - Wstęp do balansu strzałkowego kręgosłupa	Zajęcia	Kamil Koszela	10-10-2026	11:30	13:00	01:30
13 z 24 -	Przerwa	-	10-10-2026	13:00	13:45	00:45
14 z 24 Blok V - Wstęp do balansu strzałkowego kręgosłupa	Zajęcia	Kamil Koszela	10-10-2026	13:45	14:30	00:45
15 z 24 Blok VI - Niestabilność kręgosłupa	Zajęcia	Kamil Koszela	10-10-2026	14:30	16:00	01:30
16 z 24 Blok VII - Obraz radiologiczny w RZS / osteoporozie	Zajęcia	Kamil Koszela	11-10-2026	08:00	09:30	01:30
17 z 24 -	Przerwa	-	11-10-2026	09:30	09:45	00:15
18 z 24 Blok VII - Obraz radiologiczny w RZS / osteoporozie	Zajęcia	Kamil Koszela	11-10-2026	09:45	11:15	01:30
19 z 24 -	Przerwa	-	11-10-2026	11:15	11:30	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
20 z 24 Blok VIII - Wstęp do chirurgii kręgosłupa	Zajęcia	Kamil Koszela	11-10-2026	11:30	12:15	00:45
21 z 24 Blok IX - Podstawy radiologiczne chirurgii kręgosłupa	Zajęcia	Kamil Koszela	11-10-2026	12:15	13:45	01:30
22 z 24 -	Przerwa	-	11-10-2026	13:45	14:30	00:45
23 z 24 Blok IX - Podstawy radiologiczne chirurgii kręgosłupa	Zajęcia	Kamil Koszela	11-10-2026	14:30	15:15	00:45
24 z 24 -	Walidacja	-	11-10-2026	15:15	16:00	00:45

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	24:00
w tym suma godzin zajęć	19:30
w tym suma godzin walidacji	00:45
w tym suma przerw	03:45
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	27:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 000,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

83,33 PLN

Koszt osobogodziny netto

83,33 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin

Liczba godzin

Liczba godzin zegarowych usługi

24:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Kamil Koszela

Lekarz specjalista ortopedii i traumatologii narządu ruchu.

-Absolwent Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.
-Specjalizacja z zakresu ortopedii i traumatologii narządu ruchu ukończona w Klinice i Poliklinice Neuroortopedii i Neurologii NIGRiR w Warszawie pod kierownictwem prof. Roberta Gasika.
-Pracownik naukowy – Adiunkt Kliniki i Polikliniki Neuroortopedii i Neurologii Narodowego Instytutu Geriatrii, Reumatologii i Rehabilitacji w Warszawie.
-Nauczyciel akademicki Warszawskiej Akademii Medycznej (dawniej Mazowiecka Uczelnia Medyczna w Warszawie) oraz Akademii Wychowania Fizycznego w Warszawie.
Od 2014 roku rozpoczęcie działalności gospodarczej, w skład której wchodzi działalność szkoleniowa "Użyteczne Szkolenia Medyczne"

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

skrypt w wersji elektronicznej

Warunki uczestnictwa

Wymagania do udziału w szkoleniu obejmuje posiadanie zawodu lub statusu w zawodach:

Fizjoterapeuta, student fizjoterapii, Technik masażysta, masażysta, lekarz, naturopata, absolwenci AWF, absolwenci i studenci kierunków medycznych, rehabilitanci, naturoterapeuta

Informacje dodatkowe

Cena nie obejmuje wyżywienia i zakwaterowania oraz kosztów dojazdu

Adres

Jastrzębie 23

86-140 Jastrzębie

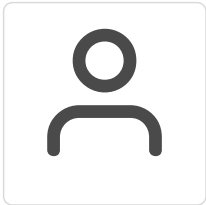
woj. kujawsko-pomorskie

Obiekt posiada trzy sale konferencyjne wyposażone w rzutnik i projektor. Sala wyposażona jest również w profesjonalne stoły do chiropraktyki i terapii manualnej jak również wszelkiego rodzaju materiały dydaktyczne typu notesy, pisaki, długopisy. Budynek posiada prywatny parking oraz bazę noclegowo-gastronomiczną.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Strefa saun, zespół pałacowo-parkowy, parking, hotel, wyżywienie

Kontakt



Anna Rządkowska

E-mail chiro.poland@outlook.com

Telefon (+48) 784 285 475