



Szkolenie: USG dla fizjoterapeutów. Kurs ultrasonografii w fizjoterapii.

Numer usługi 2025/12/07/178006/3197021

2 600,00 PLN brutto

2 600,00 PLN netto

92,86 PLN brutto/h

92,86 PLN netto/h

137,50 PLN cena rynkowa ⓘ

CENTRUM
ZDROWIA GARBARY
64 SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ

📍 Poznań / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 28 h

📅 28.05.2026 do 30.05.2026

★★★★★ 4,8 / 5

200 ocen

Informacje podstawowe

Kategoria

Zdrowie i medycyna / Zdrowie publiczne

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest dla:

- fizjoterapeutów/osteopatów/lekarzy,
- studentów powyższych kierunków,
- uczestnik kursu powinien posiadać podstawową wiedzę o anatomii ciała ludzkiego,
- Organizator zastrzega sobie prawo do poproszenia o okazanie dokumentów potwierdzających posiadanie wymaganego wykształcenia, lub zaświadczenia jeśli kursant jest w trakcie nauki.

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

24

Data zakończenia rekrutacji

27-05-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

28

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Usługa prowadzi do nabycia umiejętności samodzielnego wykonywania ultrasonograficznego badania mięśniowo-szkieletowej kończyny dolnej. Uczestnik rozróżnia obrazy prawidłowych i patologicznych struktur, optymalizuje ustawienia aparatu, lokalizuje kluczowe tkanki, interpretuje wyniki w kontekście klinicznym oraz wykorzystuje USG jako narzędzie diagnostyczne i terapeutyczne wspierające proces fizjoterapii.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Wiedza Uczestnik charakteryzuje zasady ultrasonografii mięśniowo-szkieletowej, definiuje parametry obrazowania oraz rozróżnia ultrasonograficzną anatomię struktur kończyny dolnej.</p>	<p>Ocenia poprawność ustawień aparatu, uzasadnia wybór trybu obrazowania oraz rozróżnia obrazy prawidłowych struktur i typowych zmian patologicznych.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
<p>Umiejętności Uczestnik obsługuje, optymalizuje i wykonuje diagnostyczne badanie USG mięśni, ścięgien, więzadeł i stawów kończyny dolnej oraz interpretuje wyniki w kontekście funkcjonalnym.</p>	<p>Lokalizuje kluczowe struktury na obrazie USG, kontroluje ustawienie głowicy, monitoruje jakość obrazu i projektuje przebieg badania dla wybranego obszaru.</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
<p>Kompetencje społeczne Uczestnik organizuje bezpieczne warunki badania, komunikuje przebieg procedury pacjentowi oraz nadzoruje jego komfort i współpracę podczas badania.</p>	<p>Uzasadnia wybór obszaru diagnostycznego, monitoruje reakcje pacjenta i ocenia poprawność komunikacji klinicznej.</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</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

Sposób realizacji zajęć:

Część teoretyczna prowadzona będzie z użyciem prezentacji multimedialnej wyświetlanej za pomocą projektora. Uczestnicy korzystają ze skryptów szkoleniowych. Sala wyposażona będzie w krzesła, stoły oraz stanowiska z aparatami USG.

Część praktyczna odbywa się przy stanowiskach diagnostycznych. Na jeden aparat przypada 2–4 uczestników. Kursanci wykonują badania na sobie nawzajem lub na modelach, ćwicząc techniki skanowania wszystkich obszarów kończyny dolnej. Każdy uczestnik wykonuje samodzielnie pełny protokół badania. Cały sprzęt jest zapewniony przez organizatora i dostępny przez cały czas trwania kursu.

Czas trwania: 28 godzin zegarowych (przerwy wliczone w czas szkolenia).

Godziny kursu:

28-30 maja 2026 roku:

- czwartek: 9-18
- piątek: 9-18
- sobota: 9-18

Zakres tematyczny:

Teoria + Praktyka – każde zagadnienie poprzedzone omówieniem teoretycznym

Wprowadzenie do ultrasonografii:

- Zasady USG, tryby i parametry obrazowania
- Optymalizacja ustawień aparatu, artefakty, techniki poprawy obrazu
- Charakterystyka ultrasonograficzna tkanki kostnej, mięśniowej, ścięgnistej, więzadłowej, kaletek i płynów

Anatomia ultrasonograficzna kończyny dolnej:

- Miednica: lędźwiowy, biodrowy, naprężacz powięzi szerokiej, krawiecki
- Udo: czworogłowy, przywodziciele, grupa kulszowo-goleniowa
- Kolano: gęsia stopka, ścięgno czworogłowe, więzadło rzepki
- Podudzie: przedział przedni, tylny, boczny
- Kostka: ścięgna przednie, boczne, tylne
- Stopa: mięśnie i struktury miękkie

Obrazowanie struktur stawowych:

- Spojenie łonowe, biodro, kolano, staw piszczelowo-strzałkowy
- Staw skokowy oraz stawy śródstopia i stopy

Zastosowanie USG w fizjoterapii:

- USG jako narzędzie diagnostyki funkcjonalnej
- Pomiar struktury i monitorowanie terapii
- USG jako narzędzie wspierające techniki inwazyjne
- Zastosowanie w badaniach naukowych

Warsztat praktyczny:

- Prowadzenie pełnego badania USG dla każdej części kończyny dolnej
- Identyfikacja wariantów anatomicznych
- Interpretacja obrazów patologicznych
- Praca na aparatach USG w małych grupach (2–4 osoby na aparat)

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 24

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 24 Zasady i podstawy ultrasonografii	Mateusz Kobylarz	28-05-2026	09:00	12:00	03:00
2 z 24 Przerwa kawowa	Mateusz Kobylarz	28-05-2026	12:00	12:15	00:15
3 z 24 Obrazowanie struktur mięśniowo – ścięgnistych kończyny dolnej	Mateusz Kobylarz	28-05-2026	12:15	14:00	01:45
4 z 24 Przypomnienie anatomiczne struktur mięśniowo – szkieletowych kończyny dolnej	Mateusz Kobylarz	28-05-2026	14:00	16:00	02:00
5 z 24 Przerwa obiadowa	Mateusz Kobylarz	28-05-2026	16:00	16:45	00:45
6 z 24 Obrazowanie struktur stawowych kończyny dolnej	Mateusz Kobylarz	28-05-2026	16:45	18:00	01:15
7 z 24 Obrazowanie struktur więzadłowych	Mateusz Kobylarz	29-05-2026	09:00	12:00	03:00
8 z 24 Przerwa kawowa	Mateusz Kobylarz	29-05-2026	11:00	11:15	00:15
9 z 24 Anatomia ultrasonograficzna (USG) nerwów obwodowy	Mateusz Kobylarz	29-05-2026	11:15	13:00	01:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 24 Przypomnienie anatomiczne struktur mięśniowo – szkieletowych kończyny górnej	Mateusz Kobylarz	29-05-2026	13:00	15:00	02:00
11 z 24 Charakterystyka ultrasonograficzna kości kończyny górnej	Mateusz Kobylarz	29-05-2026	15:00	15:45	00:45
12 z 24 Obrazowanie USG struktur stawowych kończyny górnej	Mateusz Kobylarz	29-05-2026	15:45	17:00	01:15
13 z 24 Obrazowanie struktur mięśniowo – ścięgnistych kończyny górnej	Mateusz Kobylarz	29-05-2026	17:00	18:00	01:00
14 z 24 Obrazowanie struktur więzadłowych	Mateusz Kobylarz	30-05-2026	09:00	10:00	01:00
15 z 24 Przerwa kawowa	Mateusz Kobylarz	30-05-2026	10:00	10:15	00:15
16 z 24 Anatomia ultrasonograficzna (USG) nerwów obwodowych	Mateusz Kobylarz	30-05-2026	10:15	12:15	02:00
17 z 24 Przypomnienie anatomiczne struktur mięśniowo – szkieletowych kręgosłupa i obszaru czaszkowo – żuchwowego	Mateusz Kobylarz	30-05-2026	12:15	13:15	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
18 z 24 Obrazowanie USG struktur stawowych kończyny górnej	Mateusz Kobylarz	30-05-2026	13:15	14:45	01:30
19 z 24 Przerwa obiadowa	Mateusz Kobylarz	30-05-2026	14:45	15:30	00:45
20 z 24 Obrazowanie struktur mięśniowo – ścięgnistych kręgosłupa i obszaru czaszkowo – żuchwowego	Mateusz Kobylarz	30-05-2026	15:30	16:00	00:30
21 z 24 Obrazowanie struktur więzadłowych	Mateusz Kobylarz	30-05-2026	16:00	16:15	00:15
22 z 24 Anatomia ultrasonograficzna (USG) nerwów obwodowych	Mateusz Kobylarz	30-05-2026	16:15	17:00	00:45
23 z 24 Zastosowanie ultrasonografii (USG) w ćwiczeniach kontroli motorycznej i stabilizacji	Mateusz Kobylarz	30-05-2026	17:00	17:45	00:45
24 z 24 Walidacja	-	30-05-2026	17:45	18:00	00:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 600,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 600,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	92,86 PLN
Koszt osobogodziny netto	92,86 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Mateusz Kobylarz

Opis

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy szkolenia otrzymują papierowy skrypt szkoleniowy.

Warunki uczestnictwa

Szkolenie skierowane jest dla:

- fizjoterapeutów/osteopatów/lekarzy,
- studentów powyższych kierunków,
- uczestnik kursu powinien posiadać podstawową wiedzę o anatomii ciała ludzkiego,
- Organizator zastrzega sobie prawo do poproszenia o okazanie dokumentów potwierdzających posiadanie wymaganego wykształcenia, lub zaświadczenia jeśli kursant jest w trakcie nauki.

Informacje dodatkowe

- Szkolenie prowadzone jest w języku polskim.
- Zgodnie z art. 43 ust. 1 pkt 26 lit. a ustawy o VAT, kurs jest zwolniony z tego podatku.
- Przed zapisaniem się prosimy o wcześniejszy kontakt mailowy: szkolenia@szkoleniaurызaj.pl.
- Minimum 80% obecności aby ukończyć szkolenie.
- Weryfikacja obecności - papierowa lista obecności - podpis uczestnika.
- W cenę nie jest wliczony dojazd i wyżywienie.

Adres

ul. Garbary 64

61-758 Poznań

woj. wielkopolskie

Centrum Zdrowia Garbary 64 - Pasaż SIMEX, 2 piętro

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



MARTA MICHALAK

E-mail szkolenia@szkoleniauryzaj.pl

Telefon (+48) 663 041 233