



Agnieszka Gerke  
FizjoLider



## Kurs „USG stawu barkowego” z NAGRANIEM LIVE

Numer usługi 2024/09/21/151162/2320305

📍 Kraków / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 18 h

📅 07.06.2025 do 08.06.2025

2 150,00 PLN brutto

2 150,00 PLN netto

119,44 PLN brutto/h

119,44 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Zdrowie i medycyna / Medycyna
<b>Identyfikator projektu</b>	Kierunek - Rozwój
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Szkolenie skierowane jest do: <ul style="list-style-type: none"><li>fizjoterapeutów</li><li>lekarzy</li></ul> Usługa jest adresowana także do uczestników projektów: Kierunek - Rozwój, Małopolski pociąg do kariery - sezon 1, Nowy start w Małopolsce z EURESem Usługa jest skierowana do uczestników innych projektów.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	8
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	14
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	06-06-2025
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	18
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

# Cel

## Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje do samodzielnej pracy w zakresie sonoanatomii stawu ramiennego z uwzględnieniem klinicznych aspektów badania stawu oraz prawidłowej analizy obrazu klinicznego pacjenta.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik wykonuje samodzielnie podstawowe i rozszerzone badanie stawu ramiennego wraz z analizą obrazu klinicznego pacjenta.	Uczestnik określa budowę stawu ramiennego	Test teoretyczny
	Uczestnik definiuje rodzaje m.in. ścięgien, więzadeł, brzuśców, cyst	Test teoretyczny
	Uczestnik określa sonoanatomię obszaru stawu ramiennego	Test teoretyczny
	Uczestnik samodzielnie wykonuje badanie dynamiczne	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Uczestnik wykonuje badanie poszczególnych części stawu ramiennego	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Uczestnik samodzielnie wykonuje ultrasonografię pourazową	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik świadomie przestrzega praw pacjenta i zasad etyki zawodowej oraz potrzeby ciągłego kształcenia się	Uczestnik podwyższa swoje kompetencje poprzez samodoskonalenie oraz systematyczne aktualizowanie wiedzy i umiejętności	Debata swobodna
	Uczestnik posiada zdolność do kształtowania własnego rozwoju oraz autonomicznego i odpowiedzialnego uczestniczenia w życiu zawodowym i społecznym, z uwzględnieniem etycznego kontekstu własnego postępowania	Debata swobodna

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

**Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?**

Tak.

Do certyfikatu wydawany jest suplement z opisem efektów uczenia się.

**Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?**

Tak.

Dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

**Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?**

Tak.

Dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

## Program

### Ramowy program usługi

**Warunki niezbędne do spełnienia, aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie celu: Usługa skierowana jest do osób, które powinny znać anatomię i fizjologię człowieka..** Celem łatwiejszego osiągnięcia celu głównego uczestnicy powinni zapoznać się z materiałami dydaktycznymi otrzymanymi na kursie oraz zapoznać się z ogólnodostępną literaturą naukową.

**Forma szkolenia:** wykład połączony z prezentacją instruktora, dyskusją oraz pracą własną uczestników kursu, korygowana na bieżąco przez instruktora. Praca w parach w standardzie jeden aparat USG na dwóch uczestników kursu. Nagranie LIVE części wykładowej (prezentacja instruktora) i części instruktorzowej wykonywanej przez prowadzonego (obraz USG z rzutem ułożenia głowicy USG z dwóch kamer), dostępne po kursie dla każdego uczestnika szkolenia.

**Liczba godzin kursu: 18h dydaktycznych**

**1 h dydaktyczna = 45 min.**

Na 18 h dydaktycznych składa się 4 h zajęć TEORETYCZNYCH i 14 h zajęć PRAKTYCZNYCH.

**W harmonogramie 18 h dydaktycznych stanowi 13 h i 30 min. zegarowych.**

**WALIDACJA jest uwzględniona i jej czas jest wliczony w usługę.**

**W harmonogramie UJĘTO PRZERWY, łączny czas PRZERW wynosi 2 h i 15 min. zegarowych.**

Przerwy NIE WLICZA SIĘ w czas dydaktyczny usługi.

Przerwy w czasie trwania kursu dostosowane są do tempa pracy uczestników podczas szkolenia.

**W harmonogramie na 15h 45 min. zegarowych składają się 13 h i 30 min. ZAJĘĆ i 2 h i 15 min. PRZERW.**

Metoda weryfikacji obecności - lista obecności podpisywana przez uczestników kursu.

Autor programu: mgr Adam Michoński

### PROGRAM KURSU :

#### DZIEŃ I

1. Wykład: Głowa długa bicepsa, guzki większy i mniejszy , bruzda międzyguzkowa, badanie dynamiczne, podwicianie głowy długiej bicepsa, pomiary bruzy
2. Wykład: Interwał rotatorów , więzadło kruczo-barkowe, więzadło kruczo-ramienne , pomiary
3. Wykład: Ściągnio mięśnia podłopatkowego
4. Wykład: Pola guza większego .ściągnio nadgrzebieniowego- podgrzebieniowego, pomiar grubości stożka

5. Wykład: Pola guzka większego. Badanie ścięgna mięśnia podgrzebieniowego razem ze rdzeniem ścięgnistym i ścięgna mięśnia obłego mniejszego
6. Zajęcia praktyczne: Badanie brzuśców mięśniowych
7. Zajęcia praktyczne: Badanie obrąbka stawu ramiennego, cysty około obrąbkowe
8. Wykład: Bark zamrożony pomiary – zachyłek pachowy
9. Zajęcia praktyczne: Badanie dynamiczne stawu ramiennego
10. Wykład: Staw barkowo-obojczykowy
11. Wykład: Sonoanatomia okolicy wrostka kruczego
12. Wykład: Więzadło kruczo-obojczykowe
13. Wykład: Niestabilność przednia / tylna pomiary . Ultrasonografia pourazowa

## DZIEŃ II

1. Zajęcia praktyczne: Badanie proksymalnej tylnej części ramienia
2. Walidacja

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 7

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 7</b> Realizacja szkolenia zgodnie z programem - dzień I, punkty 1-5	ADAM MICHONSKI	07-06-2025	09:00	10:45	01:45
<b>2 z 7</b> Realizacja szkolenia zgodnie z programem - dzień I, punkty 6-7	ADAM MICHONSKI	07-06-2025	11:00	14:30	03:30
<b>3 z 7</b> Realizacja szkolenia zgodnie z programem - dzień I, c.d pkt 7 oraz punkty 8-9	ADAM MICHONSKI	07-06-2025	15:45	18:00	02:15
<b>4 z 7</b> Realizacja szkolenia zgodnie z programem - dzień I, punkty 10-12	ADAM MICHONSKI	07-06-2025	18:15	20:15	02:00
<b>5 z 7</b> Realizacja szkolenia zgodnie z programem - dzień II punkt 13	ADAM MICHONSKI	08-06-2025	09:00	10:45	01:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 7 Realizacja szkolenia zgodnie z programem - dzień II c.d punktu 13	ADAM MICHONSKI	08-06-2025	11:15	13:15	02:00
7 z 7 Walidacja	-	08-06-2025	13:15	13:30	00:15

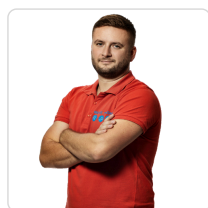
## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 150,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 150,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	119,44 PLN
Koszt osobogodziny netto	119,44 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### ADAM MICHONSKI

ADAM MICHONSKI

Absolwent Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, oddziału Collegium Medicum im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy. Dyplomowany Terapeuta Medycyny Ortopedycznej wg Cyriax'a oraz suchego igłowania. Ukończył szkolenia m.in. z: diagnostyki, ultrasonografii narządu ruchu, przezskórnej elektrolizy, manipulacji krótkodźwigniowych (HVLA), kinesiotapingu, Functional Movement Screen (FMS), pinoterapii oraz mezoterapii w leczeniu schorzeń narządu ruchu. Instruktor i wykładowca WSEiT, Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego, kursów z diagnostyki funkcjonalnej, suchego igłowania, przezskórnej elektrolizy, neuromodulacji i ultrasonografii dla fizjoterapeutów. Pionier przezskórnej elektrolizy i neuromodulacji w Polsce. Prelegent na konferencjach z zakresu rehabilitacji ortopedycznej. Posiada doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą wprowadzenia danych dotyczących oferowanej usługi do BUR.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Wszystkie materiały dydaktyczne dotyczące danego kursu zostaną przekazane w formie elektronicznej po zakończeniu kursu wraz z Nagraniami LIVE i udostępnione kursantom BEZTERMINOWO na platformie organizatora [www.MedPower.pl](http://www.MedPower.pl) - serwis kursów medycznych.

## Warunki uczestnictwa

### Warunki uczestnictwa

1. Uczestnicy powinni znać podstawy anatomii, fizjologii i biomechaniki kręgosłupa oraz miednicy. Organizator zastrzega sobie, iż może poprosić Uczestnika o przedłożenie właściwej dokumentacji, poświadczającej posiadaną wiedzę anatomiczną.
2. Przed dokonaniem zapisu na usługę, wymagany jest kontakt z Organizatorem celem potwierdzenia wolnych miejsc. W tym celu należy wejść na stronie [www.MedPower.pl](http://www.MedPower.pl), wybrać kurs a w opcji zakupu wybrać **dofinansowanie BUR (czasowa rezerwacja miejsca bez wpłaty)**, następnie uzupełnić dane w formularzu rejestracyjnym i wysłać zgłoszenie. Po potwierdzeniu dostępności miejsc przez organizatora można dokonać zapisu na usługę poprzez BUR.
3. Uczestniczki będące w ciąży, bądź podejrzewające, że mogą być w ciąży, winny poinformować o swoim stanie Organizatora.
4. Wymagane jest zapoznanie się i zaakceptowanie REGULAMINU świadczenia usług szkoleniowych FizjoLider.

## Informacje dodatkowe

### Podstawa zwolnienia z VAT:

**Art.43 § 3 ust. 1 pkt. 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20.12.2013 r.**

Kurs nie obejmuje kosztów niezwiązanych bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczególności Organizator nie pokrywa oraz nie dokonuje zwrotu kosztów związanych z dojazdem uczestnika na usługę, jego zakwaterowaniem oraz wyżywieniem.

Zawarto umowę z: WUP w Toruniu w ramach projektu Kierunek-Rozwój, WUP w Krakowie w ramach projektu "Małopolski pociąg do kariery" oraz "Nowy start w Małopolsce z EURESem".

## Adres

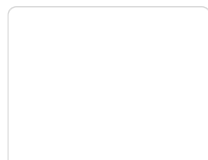
ul. Josepha Conrada 39A  
31-357 Kraków  
woj. małopolskie

Sala szkoleniowa jest dostosowana do przeprowadzenia szkoleń zgodnie z zasadami BHP.  
Znajduje się na terenie Hotelu Conrad Comfort

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami

## Kontakt



**Agnieszka Gerke**

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



**Telefon** (+48) 500 279 309