



## Kurs USG w praktyce fizjoterapeuty - poziom zaawansowany

Numer usługi 2024/10/07/55596/2348166

Bydgoszcz / stacjonarna

Usługa szkoleniowa

26 h

17.07.2025 do 19.07.2025

2 550,00 PLN brutto

2 550,00 PLN netto

98,08 PLN brutto/h

98,08 PLN netto/h

ODNOVA Sp. z o.o.



## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Zdrowie i medycyna / Medycyna
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<p>Kurs skierowany jest do:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>fizjoterapeutów,</li><li>osteopatów,</li><li>lekarzy,</li><li>usługa adresowana jest również do uczestników projektów: Kierunek-Rozwój, Akademia HR, Regionalny Fundusz Szkoleniowy II, Małopolski pociąg do kariery - sezon 1, Nowy start w Małopolsce z EURESem</li></ul> <hr/> <p>Szkolenie skierowane jest do osób, które uczestniczyły w podstawowym szkoleniu USG</p> <hr/> <p>Uczestnicy powinni znać anatomię i fizjologię człowieka. Organizator zastrzega sobie, iż może poprosić Uczestnika o przedłożenie właściwej dokumentacji, poświadczającej posiadaną wiedzę anatomiczną.</p>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	10
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	16
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	16-07-2025
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	26
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

# Cel

## Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje do samodzielnej pracy w zakresie rozpoznawania podstawowych patologii narządu ruchu z wykorzystaniem aparatu ultrasonograficznego: tendinopatii, zapalenia kałek, uszkodzeń więzadłowych, chrząstnych, mięśniowych i wykonywaniem bardziej zaawansowanych pomiarów ultrasonograficznych.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik samodzielnie pracuje w zakresie rozpoznawania patologii narządu ruchu z wykorzystaniem aparatu ultrasonograficznego	Uczestnik rozróżnia zaawansowane pomiary w obrębie narządu ruchu	Test teoretyczny
	Uczestnik określa sono anatomię trudniejszych okolic ciała pacjenta	Test teoretyczny
	Uczestnik definiuje podstawowe patologie	Test teoretyczny
	Uczestnik dobiera rodzaj badania do zdefiniowanej patologii	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Uczestnik w swojej pracy bezpiecznie łączy diagnostykę funkcjonalną oraz sonoatomię	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Uczestnik wykonuje samodzielnie bardziej zaawansowane pomiary ultrasonograficzne	Obserwacja w warunkach symulowanych

# Kwalifikacje

## Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

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

Zaświadczenie zawiera opis efektów uczenia się.

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

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?

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

# Program

**Warunki niezbędne do spełnienia, aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie celu: Uczestnicy powinni 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: Trening połączony z wykładem, dyskusja, ćwiczenia, praca na sobie nawzajem lub na modelach. Uczestnicy pracują w parach, każda z par przy jednym stole fizjoterapeutycznym i jednym aparacie USG.**

**Czas: 26 godzin dydaktycznych.**

## PROGRAM KURSU :

### Dzień I:

1. Badanie dystalej części ścięgna mięśnia dwugłowego
2. Badanie ścięgna mięśnia ramiennego
3. Badanie UCL i RCL
4. Badanie okolicy chrząstki trójkątnej
5. Badanie niestabilności DRUJ
6. Badanie kresy białej i mięśni brzucha
7. Badanie mięśni przykręgosłupowych odcinka lędźwiowego
8. Badanie stawu krzyżowo-biodrowego

### Dzień II

1. Badanie stawu skroniowo-żuchwowego
2. Badanie TOS
3. Badanie dynamiczne niestabilności przedniej / tylnej stawu kolanowego
4. Badanie dynamiczne niestabilności bocznych stawu kolanowego
5. Badanie IFP w kontekście bólu przedniego przedziału
6. Więzadło trójganiaste stawu skokowego
7. Pęczek boczny rozciągnięta podeszwowego

### Dzień III

1. Nerw piszczelowy
2. Żebro trzaskające
3. Nerwiak Mortona
4. Mięsień podeszowy
5. Punkty referencyjne poszukiwania hiperurykemii

---

Liczba godzin kursu: 26 h dyd., co stanowi 19 h i 30min. zegarowych. W harmonogramie ujęto przerwy, łącznie 2 h 15 min. Przerwy nie wliczają się w czas trwania kursu. Przerwy w czasie trwania kursu dostosowane są do tempa pracy uczestników podczas szkolenia. 1h dydaktyczna = 45 min

Liczba godzin kursu obejmuje zajęcia teoretyczne – 7 godzin dydaktycznych, oraz zajęcia praktyczne – 19 godzin dydaktycznych.

Metoda weryfikacji obecności - lista obecności podpisywana przez uczestników kursu.

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 6

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 6 Realizacja szkolenia zgodnie z programem - dzień I, punkty 1-4 - w bloku szkol. uwzględniono 30 min.przerwy	mgr Adam Michoński	17-07-2025	09:00	13:30	04:30
2 z 6 Realizacja szkolenia zgodnie z programem - dzień I, punkty 5-8 - w bloku szkol. uwzględniono 30 min.przerwy	mgr Adam Michoński	17-07-2025	13:30	18:00	04:30
3 z 6 Realizacja szkolenia zgodnie z programem - dzień II, punkty 1-4 - w bloku szkol. uwzględniono 30 min.przerwy	mgr Adam Michoński	18-07-2025	09:00	13:30	04:30
4 z 6 Realizacja szkolenia zgodnie z programem - dzień II, punkty 5-7 - w bloku szkol. uwzględniono 30 min.przerwy	mgr Adam Michoński	18-07-2025	13:30	18:00	04:30
5 z 6 Realizacja szkolenia zgodnie z programem - dzień III, punkty 1-5 - w bloku szkol. uwzględniono 15 min.przerwy	mgr Adam Michoński	19-07-2025	09:00	12:30	03:30
6 z 6 Walidacja	-	19-07-2025	12:30	12:45	00:15

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 550,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 550,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	98,08 PLN
Koszt osobogodziny netto	98,08 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### mgr Adam Michoński

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. Od kilku lat pracuje również jako wykładowca WSEiT oraz Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego jak również jako instruktor na kursach z diagnostyki funkcjonalnej, suchego igłowania, przezskórnej elektrolizy i ultrasonografii dla fizjoterapeutów. Dodatkowo jest jedynym w Polsce instruktorem z zakresu Przeskórnej Elektrolizy czyli leczenia przewlekłych tendinopatii poprzez celowany zabieg elektrolizy w uszkodzonym ścięgnię pod kontrolą USG. 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

Na początku kursu kursanci otrzymują skrypt obejmujący materiał dydaktyczny przygotowany dla danego szkolenia.

### Warunki uczestnictwa

Przed dokonaniem zapisu na usługę, wymagany jest kontakt z Organizatorem celem potwierdzenia wolnych miejsc.

W tym celu należy wypełnić formularz zgłoszeniowy znajdujący się na stronie <https://odnova.org.pl/kursy/> pod opisem wybranego szkolenia.

W formularzu należy zaznaczyć, że kurs będzie dofinansowany ze środków BUR oraz podać pełne dane do faktury.

Po potwierdzeniu wysłaniu formularza zgłoszeniowego i potwierdzenia dostępności miejsc przez organizatora można dokonać zapisu na usługę poprzez BUR.

Uczestniczki – kobiety, będące w ciąży, bądź podejrzewające, że mogą być w ciąży, winny poinformować o swoim stanie Organizatora, o ile fakt ten może mieć wpływ na stan zdrowia Uczestniczki lub sposób jej uczestniczenia w kursie.

---

Wymagane jest zapoznanie się i zaakceptowanie REGULAMINU świadczenia usług szkoleniowych ODNOVA.

Zawarto umowę z: WUP w Toruniu w ramach projektu Kierunek-Rozwój, WUP w Krakowie projekt Małopolski pociąg do kariery - sezon 1, Nowy start w Małopolsce z EURESem

## Informacje dodatkowe

**Podstawa zwolnienia z VAT:**

**art. 43 ust. 1 pkt 26 lit. a Ustawa o podatku od towarów i usług**

**par. 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień.**

---

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.

---

W sytuacji ogłoszenia stanu epidemii w kraju Organizator wdroży i ściśle będzie przestrzegał procedur bezpieczeństwa zgodnie z zaleceniami KIF oraz wytycznymi Ministerstwa Zdrowia we współpracy z Głównym Inspektorem Sanitarnym. Kursanci o wszelkich zasadach i wytycznych będą informowani co najmniej na 7 dni przed realizacją usługi. Organizator zapewni środki do dezynfekcji.

## Adres

ul. Grudziądzka 3  
85-130 Bydgoszcz  
woj. kujawsko-pomorskie

Centrum Szkoleń Odnova. Sala znajduje się na parterze. Wejście obok windy

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Sala będzie spełniała bezpieczne i higieniczne warunki pracy

## Kontakt



**Joanna Dobska**

**E-mail** szkolenia@odnova.org.pl

**Telefon** (+48) 694 225 457