



USG TRENER
PROSTA SPÓŁKA
AKCYJNA

★★★★★ 4,7 / 5

998 ocen

Szkolenie: Ultrasonografia płuc u dzieci

Numer usługi 2026/03/13/25273/3404228

📍 Warszawa

🏢 Usługa szkoleniowa

📅 stacjonarna

🕒 13:00 h

📅 11.12.2026 do 12.12.2026

3 390,00 PLN brutto

3 390,00 PLN netto

260,77 PLN brutto/h

260,77 PLN netto/h

162,08 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do lekarzy zainteresowanych rozpoczęciem nauki ultrasonografii lub doskonaleniem zdobytych wcześniej umiejętności. Uniwersalna tematyka kursu jest opracowana z myślą o pediatrach, ale również lekarzach diagnozujących osoby dorosłe.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	04-12-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	13
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje lekarza do samodzielnego przeprowadzenia badania USG płuc u dzieci. Przypomniana zostaje anatomia ultrasonograficzna. Ponadto kursant poznaje prawidłową obsługę aparatu USG oraz wykorzystanie ultradźwięków w diagnostyce płuc.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Samodzielnie wykonuje badania USG płuc u dzieci	sporządza odpowiedni opis badania USG płuc u dzieci	Obserwacja w warunkach symulowanych
	wymienia współczesne możliwości aparatury ultrasonograficznej	Obserwacja w warunkach symulowanych
	wykorzystuje ultradźwięki w diagnostyce płuc	Obserwacja w warunkach symulowanych
	identyfikuje prawidłowy obraz USG	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Optymalizuje obraz USG	Obserwacja w warunkach symulowanych
	dobiera sondy do poszczególnych rodzajów badań	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?

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

Zajęcia praktyczne odbywają się w grupach 3-4 osobowych. Do dyspozycji są 4-6 aparatów ultrasonograficzne (liczba aparatów zależna od ilości uczestników). Przerwy ustalane indywidualnie z prowadzącymi na potrzeby uczestników kursu, nie są wliczane w czas usługi.

1 godzina szkolenia = 60 min zegarowych

Zajęcia praktyczne: 4 h 30 min.

Wykłady: 8 h 30 min

Dzień I

13:00-14:15 Wykład: Wprowadzenie i rozpoczęcie kursu - Wojciech Kosiak

14:15-15:30 Wykład: Technika badania i anatomia ultrasonograficzna płuc - Wojciech Kosiak

15:30-16:00 Zajęcia praktyczne: Pokaz badania Mateusz Kosiak

16:00-18:00 Zajęcia praktyczne Mateusz Kosiak

18:00-19:00 Wykład: Kryteria ultrasonograficzne zapaleń płuc u dzieci Mateusz Kosiak

Dzień II

09:00-09:45 Wykład: Aspekty kliniczne związane z ultrasonograficzną diagnostyką zapalenia płuc u dzieci -Wojciech Kosiak

09:45-10:30 Wykład: Ultrasonograficzna ocena płynu w jamie opłucnej -Wojciech Kosiak

10:30-12:30 Wykład: Dziecko z dusznością - możliwości i ograniczenia diagnostyki ultrasonograficznej (odma, obrzęk, zatorowość płucna, zmiany śródpiersiu) - Mateusz Kosiak

12:30-14:00 Wykład: Zmiany podopłucnowe u dzieci inne niż konsolidacje - Mateusz Kosiak

14:00-15:30 Zajęcia praktyczne - Mateusz Kosiak

15:30-16:00 Zajęcia praktyczne: QUIZ - Wojciech Kosiak

16:00-16:30 Walidacja usługi - Tomasz Batko. Zakończenie szkolenia i rozdanie zaświadczeń

<https://usgtrener.pl/szkolenie/ultrasonografia-pluc-u-dzieci-3/>

Przewidywana liczba punktów edukacyjnych, po uzyskaniu akredytacji:

- do 13 z Okręgowej Izby Lekarskiej.

Usługa zwolniona z VAT na podstawie: art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. a i b ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2020r. poz. 106 j.t. z późn. zm.) w zw. z art. 19 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 roku o zawodzie lekarza i lekarzy dentysty (Dz.U. z 2020r. poz. 514 j.t. z późn. zm.)

Materiały dla uczestników w wersji elektronicznej udostępniane po szkoleniu w formie linku do dysku USG Trener - są to skrypty z wykładów.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 12

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 12 Wykład: Wprowadzenie i rozpoczęcie kursu	Wojciech Kosiak	11-12-2026	13:00	14:15	01:15
2 z 12 Wykład: Technika badania i anatomia ultrasonograficzna płuc	Wojciech Kosiak	11-12-2026	14:15	15:30	01:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 12 Zajęcia praktyczne: Pokaz badania	Mateusz Kosiak	11-12-2026	15:30	16:00	00:30
4 z 12 Zajęcia praktyczne	Mateusz Kosiak	11-12-2026	16:00	18:00	02:00
5 z 12 Wykład: Kryteria ultrasonograficzne zapaleń płuc u dzieci	Mateusz Kosiak	11-12-2026	18:00	19:00	01:00
6 z 12 Wykład: Aspekty kliniczne związane z ultrasonograficzną diagnostyką zapalenia płuc u dzieci	Wojciech Kosiak	12-12-2026	09:00	09:45	00:45
7 z 12 Wykład: Ultrasonograficzna ocena płynu w jamie opłucnej	Wojciech Kosiak	12-12-2026	09:45	10:30	00:45
8 z 12 Wykład: Dziecko z dusznością - możliwości i ograniczenia diagnostyki ultrasonograficznej (odma, obrzęk, zatorowość płucna, zmiany śródpiersiu)	Mateusz Kosiak	12-12-2026	10:30	12:30	02:00
9 z 12 Wykład: Zmiany podopłucnowe u dzieci inne niż konsolidacje	Mateusz Kosiak	12-12-2026	12:30	14:00	01:30
10 z 12 Zajęcia praktyczne	Mateusz Kosiak	12-12-2026	14:00	15:30	01:30
11 z 12 Zajęcia praktyczne: QUIZ	Wojciech Kosiak	12-12-2026	15:30	16:00	00:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 12 Walidacja usługi. Zakończenie szkolenia i rozdanie zaświadczeń	-	12-12-2026	16:00	16:30	00:30

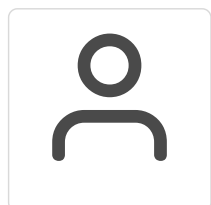
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 390,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 390,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	260,77 PLN
Koszt osobogodziny netto	260,77 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Wojciech Kosiak

Ukończył Gdański Uniwersytet Medyczny. Profesor nadzwyczajny doktor habilitowany nauk medycznych. Posiada specjalizację z pediatrii st. II. Odbił staż podyplomowy w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Słupsku. Od 1980 do 1991 roku pracował w Przychodni Pediatrycznej, w Ustce, a następnie rozpoczął pracę w Klinice Nefrologii Dziecięcej AM, w Gdańsku. Od 2009 roku pracuje w Klinice Pediatrii, Hematologii i Onkologii GUMed. Ponadto jest członkiem Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego. Autor i współautor wielu publikacji m.in. "Cardiac surgery with extracorporeal circulation in paediatric population- another factor of the gallbladder oedema?" (Berlin, 2010); "Uogólniona postać choroby kociego pazura ze zmianami ogniskowymi w śledzionie : opis przypadku" (2007); "Ultrasonograf stetoskopem w anestezjologii i medycynie ratunkowej : mit czy rzeczywistość?. Cz. 1, Obraz prawidłowy i podstawy diagnostyki ultrasonograficznej płuc" (2010). W latach 2016-2018 pełnił funkcję Przewodniczącego Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego. Od ponad 29 lat wykonuje badania ultrasonograficzne. Prowadzi wiele szkoleń z zakresu ultrasonografii pediatrycznej i płuc. Interesuje się również nefrologią, onkologią i hematologią dziecięcą.

2 z 2



Mateusz Kosiak

Ukończył Akademię Medyczną w Gdańsku (Wydział Lekarski – 2008r.). Posiada specjalizację z medycyny rodzinnej. Aktualnie jest doktorem nauk medycznych (stopień uzyskany w roku 2011). Swoje doświadczenie zawodowe zdobywał m.in. w Uniwersyteckim Centrum Klinicznym (Gdańsk - na stażu podyplomowym); w UCK Zakład Medycyny Rodzinnej (jako lekarz rezydent). Jest wykładowcą na Akademii Siemens Healthineers oraz w Roztoczańskiej Szkole Ultrasonografii. Posiada certyfikat Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego z zakresu ultrasonografii ogólnej i pediatrycznej. Autor i współautor prac i publikacji z zakresu ultrasonografii. Współtwórca i współautor portalu www.eduson.pl
- największego w Polsce portalu do nauki ultrasonografii dla lekarzy i studentów medycyny. Od ponad 7 lat do chwili obecnej jest czynnym wykładowcą szkoleń z zakresu ultrasonografii.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały dla uczestników w wersji elektronicznej udostępniane po szkoleniu w formie linku do dysku USG Trener - są to skrypty z wykładów.

Informacje dodatkowe

Wszystkie szkolenia przeprowadzane są zgodnie z wytycznymi, w związku z epidemią SARS-CoV-2.

Adres

ul. Mińska 25b/u1
03-808 Warszawa
woj. mazowieckie

Biuro USG Trener, www.usgtrener.pl

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Agata Roslan

E-mail a.roslan@usgtrener.pl

Telefon (+48) 518 295 896