



POZNAŃ LAB
Instytut Medycyny
Praktycznej Sp. z
o.o.

★★★★★ 4,8 / 5

1 199 ocen

Kurs PFAS. Techniki małoinwazyjne w chirurgii stopy – kurs podstawowy-warsztaty na ludzkich preparatach nieutrwalonych

Numer usługi 2025/12/15/28116/3213197

📍 Przeźmierowo / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 18 h

📅 22.03.2026 do 23.03.2026

6 300,00 PLN brutto

6 300,00 PLN netto

350,00 PLN brutto/h

350,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Grupa docelowa usługi	Lekarze legitymujący się prawem wykonywania zawodu, mający na poszerzenie wiedzy anatomicznej i klinicznej oraz utrwalenie kompetencji oraz kwalifikacji zawodowych dotyczącej technik małoinwazyjnych w chirurgii stopy
Minimalna liczba uczestników	8
Maksymalna liczba uczestników	18
Data zakończenia rekrutacji	21-03-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	18
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	art. 19 ust. 1 pkt 3, ust. 2 i 3 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1287 z późn. zm.)
Zakres uprawnień	kursy praktyczne na nieutrwalonych preparatach ludzkich dla lekarzy posiadających PWZ

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie ma na celu poszerzenie wiedzy anatomicznej i klinicznej dotyczącej technik małoinwazyjnych w chirurgii stopy, w tym diagnozy deformacji stopy oraz wykonywania podstawowych procedur operacyjnych (np. osteotomii DMMO, PERC, MICA, osteotomii Akina, korekcji bunionette, bocznego uwolnienia stawu śródstopno-paliczkowego)

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik prawidłowo wykonuje zabiegi z zakresu technik małoinwazyjnych w chirurgii stopy	Uczestnik charakteryzuje zasady i założenia technik małoinwazyjnych (MIS) w chirurgii stopy	Wywiad swobodny
	Uczestnik rozróżnia wskazania i przeciwwskazania do stosowania technik MIS w leczeniu deformacji stopy	Wywiad swobodny
	Uczestnik dobiera odpowiednie instrumentarium i technikę operacyjną do określonej deformacji	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Uczestnik wykonuje podstawowe dostępy operacyjne do struktur stopy.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Uczestnik wykonuje podstawowe procedury chirurgii małoinwazyjnej stopy (m. in. osteotomie paliczków i kości śródstopia, korekcję palucha koślawego technikami MIS, osteotomię Akina, boczne uwolnienie tkanek miękkich stawu śródstopno-paliczkowego)	Obserwacja w warunkach symulowanych
Wykazuje większą empatię w kontakcie z pacjentami dzięki rozumieniu ich problemów w zakresie, w którym uczestnik poszerzył wiedzę podczas szkolenia	W wypowiedziach i zachowaniu uczestnika widoczne jest odniesienie się do wiedzy uzyskanej podczas szkolenia oraz zwiększona wrażliwość na emocje i potrzeby pacjenta.	Wywiad swobodny
Przeprowadza prawidłowo kwalifikację do zabiegów wykorzystując techniki operacyjne i implanty poznane podczas warsztatów	Kwalifikuje pacjenta do zabiegu na podstawie występujących schorzeń	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

grupa docelowa: Lekarze ortopedzi legitymujący się prawem wykonywania zawodu, mający na poszerzenie wiedzy anatomicznej i klinicznej oraz utrwalenie kompetencji oraz kwalifikacji zawodowych dotyczącej urazów i powikłań pourazowych stopy

- część teoretyczna – wykład prowadzącego
- część warsztatowa – uczestnik wykonuje zabiegi na nieutrwalonych preparatach ludzkich pod nadzorem lekarza prowadzącego,
- **walidacja** przeprowadzona będzie w sposób ciągły przez cały czas trwania usługi rozwojowej w formie wywiadu swobodnego (podczas części teoretycznej) oraz w formie obserwacji w warunkach symulowanych (podczas części warsztatowej).

Organizator zapewnia preparaty kończyn dolnych nieutrwalonych, odzież medyczną, potrzebne przyrządy oraz aparaturę. Szkolenie odbywa się w warunkach sali operacyjnej.

Szkolenie liczone w godzinach dydaktycznych: 13 godzin 25 minut zegarowych odpowiada 18 godzinom dydaktycznym

Przerwy nie są wliczone w czas trwania usługi

Dzień I- niedziela, 22 marca 2026 r.

11:30-12:05 Rejestracja uczestników. Otwarcie kursu. Omówienie agendy i zasad pracy na preparatach. Wykład wprowadzający

12:05-14:25 Panel wykładowy cz. I

- Wprowadzenie do technik MIS; Deformacje palców i dlaczego nie wróć do technik klasycznych; Metatarsalgia, możliwości korekcji MIS

14:25-14:45 Przerwa

14:45-16:15 Panel wykładowy cz. II

• Bunionette, leczenie na dobry początek; Małoinwazyjna osteotomia Akina; Boczne uwolnienie stawu śródstopno-paliczkowego palucha technikami MIS

16:15-16:30 Przerwa

16:30-18:00 Panel wykładowy cz. III

• Osteotomia I kości śródstopia w paluchu koślawym technikami MIS; Przeszkórna osteotomia pięty (MICO)

Dzień II- poniedziałek, 23 marca 2026 r.

08:00-12:00 Warsztaty praktyczne na preparatach nieutrwalonych cz. I

• Omówienie zasad pracy na preparatach, poznanie narzędzi • Korekcja deformacji palców, procedury na tkankach miękkich, kostne i stawowe • Osteotomie centralnych kości śródstopia (DMMO) • Korekcja deformacji bunionette • Boczne uwolnienie stawu śródstopno-paliczkowego palucha • Osteotomia Akina • Osteotomia przeszkórna pięty

12:00-12:30 Przerwa

12:30-14:00 Warsztaty praktyczne na preparatach nieutrwalonych cz. II

- Osteotomia I kości śródstopia, techniki zespalania (PERC, MICA)
- 14:00-14:20 Demonstracja
- Postępowanie pooperacyjne po operacjach MIS przodostopia – demonstracja zakładania opatrunków korekcyjnych, plastrowanie
- 14:20-15:30 Panel dyskusyjny
- Case studies – przykłady kliniczne zastosowania poznanych technik, dyskusja
- 15:30-15:45 Walidacja
- 15:45-16:00 Podsumowanie, dyskusja, wręczenie certyfikatów.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 10 Rejestracja uczestników. Otwarcie kursu. Omówienie agendy i zasad pracy na preparatach. Wykład wprowadzający	dr hab. n. med. Andrzej Boszczyk	22-03-2026	11:30	12:05	00:35
2 z 10 Panel wykładowy cz. I	lek. Andrzej Warzocha	22-03-2026	12:05	14:25	02:20
3 z 10 Panel wykładowy cz. II	lek. Piotr Chomicki-Bindas	22-03-2026	14:45	16:15	01:30
4 z 10 Panel wykładowy cz. III	lek. Piotr Chomicki-Bindas	22-03-2026	16:30	18:00	01:30
5 z 10 Warsztaty na preparatach ludzkich nieutrwalonych cz. I	dr hab. n. med. Andrzej Boszczyk	23-03-2026	08:00	12:00	04:00
6 z 10 Warsztaty na preparatach ludzkich nieutrwalonych cz. II	lek. Andrzej Warzocha	23-03-2026	12:30	14:00	01:30
7 z 10 Demonstracja	dr hab. n. med. Andrzej Boszczyk	23-03-2026	14:00	14:20	00:20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 10 Panel Dyskusyjny	lek. Piotr Chomicki-Bindas	23-03-2026	14:20	15:30	01:10
9 z 10 Walidacja	-	23-03-2026	15:30	15:45	00:15
10 z 10 Podsumowanie, wręczenie certyfikatów, zakończenie kursu	dr hab. n. med. Andrzej Boszczyk	23-03-2026	15:45	16:00	00:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 300,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	6 300,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	350,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	350,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

dr hab. n. med. Andrzej Boszczyk

Dr hab. n. med. Andrzej Boszczyk to specjalista ortopedii i traumatologii narządu ruchu, koncentrujący się na leczeniu schorzeń stopy i stawu skokowego. Jest jednym z nielicznych lekarzy w Polsce posiadających Europejski Dyplom Chirurgii Stopy, przyznawany przez Europejskie Towarzystwo Stopy i Stawu Skokowego (EFAS). Dr Boszczyk jest aktywnym członkiem Polskiego Towarzystwa Stopy i Stawu Skokowo-Goleniowego (PFAS) oraz Polskiego Towarzystwa Ortopedycznego i Traumatologicznego (PTOiTr).

Doświadczenie zdobyte na przestrzeni ostatnich 5 lat:

Nieustannie poszerza swoją wiedzę poprzez czynny udział w licznych kongresach oraz konferencjach, m.in. European Foot and Ankle Society (EFAS) Congress (październik 2022), XI Kongres Polskiego Towarzystwa Stopy i Stawu Skokowo-Goleniowego – 01-02.04.2022

W 2022 roku uzyskał tytuł naukowy doktora habilitowanego nauk medycznych, CMKP Warszawa.
W 2024 roku uzyskał Europejski Dyplom Chirurgii Stopy (European Certification in Trauma and Orthopaedic Foot & Ankle Surgery przyznawanego przez Europejskie Towarzystwo Stopy i Stawu Skokowego-EFAS)



2 z 3

lek. Piotr Chomicki-Bindas

lek. Piotr Chomicki-Bindas to polski specjalista z zakresu ortopedii i traumatologii narządu ruchu, ze szczególnym doświadczeniem w leczeniu schorzeń stopy, stawu skokowego oraz kolana. Ukończył Wydział Lekarski Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie, a tytuł specjalisty uzyskał w 2009 r. Pracuje w Szpitalu Ortopedicum w Krakowie oraz prowadzi praktykę prywatną, a także konsultuje pacjentów w Centrum Medycznym Intermed w Zabierzowie. W swojej pracy wykorzystuje nowoczesne techniki chirurgiczne, w tym techniki małoinwazyjne i przezskórne, oraz wykonuje zabiegi artroskopowe. Nieustannie poszerza swoją wiedzę poprzez czynny udział w licznych kongresach oraz konferencjach, m. in. XII Kongres Polskiego Towarzystwa Stopy i Stawu Skokowo-Goleniowego (PFAS) (Toruń, 04.2025), 7th International Congress of Foot & Ankle Minimally Invasive Surgery (MIFAS Barcelona 2025)



3 z 3

lek. Andrzej Warzocha

lek. med. Andrzej Warzocha jest specjalistą ortopedii i traumatologii narządu ruchu ze szczególnym doświadczeniem w chirurgii stopy i stawu skokowego, w tym w technikach małoinwazyjnych i artroskopii. Absolwent Wydziału Lekarskiego Akademii Medycznej w Gdańsku (2002), specjalizację ukończył w 2010 r. Posiada wieloletnie doświadczenie kliniczne, a swoją wiedzę pogłębia poprzez uczestnictwo w kursach, sympozjach i stażach w renomowanych ośrodkach krajowych i zagranicznych. Jest członkiem polskich i międzynarodowych towarzystw naukowych, w tym Polskiego Towarzystwa Stopy i Stawu Skokowo-Goleniowego (PFAS), European Foot and Ankle Society (EFAS), GRECMIP i AO Trauma. Nieustannie poszerza swoją wiedzę poprzez czynny udział w licznych kongresach oraz konferencjach, m.in. „Powikłania w ortopedii 2025” (Otwock 2025), XLIV Naukowy Zjazd Polskiego Towarzystwa Ortopedycznego i Traumatologicznego (PTOiTr) (Katowice 2024)

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Koszty przejazdu i zakwaterowania uczestnik ponosi we własnym zakresie.

Podczas i po szkoleniu uczestnik usługi otrzymuje:

- autorską prezentację multimedialną w formacie pdf zawierającą istotne informacje dotyczące metodyki wykonywanych zabiegów w trakcie szkoleń – pliki są wyłącznie do użytku własnego, gdyż stanowią własność intelektualną usługodawcy;
- zaświadczenie potwierdzające nabycie umiejętności i wiedzy do wykonywania zabiegów objętych tematyką szkolenia sygnowane przez wykładowców i organizatora szkolenia.

Dodatkowo podczas szkolenia uczestnik otrzymuje:

- odzież operacyjną oraz narzędzia podczas warsztatów (które zapewnia organizator usługi);
- preparaty biologiczne, na których wykonywane jest szkolenie (które zapewnia organizator usługi).

Informacje dodatkowe

- Przy 1 stanowisku (preparacie) pracować będzie 2 uczestników.
- Szkolenie odbywa się na nieutralizowanych preparatach kończyn dolnych ludzkich.

- Zwolnienie z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt. 29 lit. a ustawy o VAT.
- Po zakończeniu szkolenia uczestnik otrzymuje zaświadczenie potwierdzające nabycie umiejętności i wiedzy do wykonywania zabiegów objętych tematyką szkolenia.
- Szkolenia i tematyka kursu nie są ujęte w programie szkolenia specjalizacyjnego lekarza i lekarza dentysty, a także nie są szkoleniami obowiązkowymi w przebiegu szkolenia specjalizacyjnego lekarzy – w związku z tym jedyną możliwością zdobycia nowych umiejętności i wiedzy jest udział uczestnika w w/w usłudze rozwojowej.

Adres

ul. Leśna 42a
62-081 Przeźmierowo
woj. wielkopolskie

POZNAN LAB Instytut Medycyny Praktycznej, ul. Leśna 42a, 62-081 Przeźmierowo

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Jagoda Kowalczyk

E-mail j.kowalczyk@poznanlab.pl

Telefon (+48) 786 633 683