



ANATOMIA PRAKTYCZNA I PATOLOGIE STÓP I KOŃCZYN DOLNYCH: OD PODSTAW – DO SKUTECZNEJ DIAGNOZY ORAZ WARSZTAT PROFESJONALNEGO ODCIĄŻANIA STÓP - PW015

5 900,00 PLN brutto
5 900,00 PLN netto
196,67 PLN brutto/h
196,67 PLN netto/h
162,08 PLN cena rynkowa ⓘ

PODOLOGIA.PL
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

Numer usługi 2026/03/10/152382/3393587

★★★★★ 4,9 / 5

34 oceny

- 📄 Usługa szkoleniowa
- 📺 zdalna w czasie rzeczywistym
- 🕒 30:00 h
- 📅 14.09.2026 do 14.10.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Identyfikatory projektów	Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe
Grupa docelowa usługi	<p>Absolwenci i studenci szkół medycznych, kosmetologicznych i kultury fizycznej, w szczególności o specjalizacji fizjoterapii, podologa, technika ortopedii, dietetyka, technologia żywienia, zdrowie publiczne, wychowanie fizyczne, lekarze, m.in. ortopedzi, diabetolodzy, flebolodzy, dermatolodzy, chirurdzy naczyniowi, itp.</p> <p>Osoby biorące udział w produkcji i projektowaniu wkładek indywidualnych, seryjnych oraz obuwia zdrowotnego i ortopedycznego.</p> <p>Osoby prowadzące czynną praktykę w zakresie gabinetów fizjoterapeutycznych, podologicznych, dietetycznych, treningu personalnego oraz promocji zdrowego trybu życia.</p> <p>Trenerzy personalni oraz inne osoby posiadające kwalifikacje w zakresie prowadzenia zajęć sportowo - rekreacyjnych.</p> <p>Usługa rozwojowa adresowana również dla Uczestników projektu Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe.</p>
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	02-09-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym

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

Celem kursu jest nabycie przez uczestników wiedzy i umiejętności w zakresie oceny budowy i funkcji stóp oraz kończyn dolnych, rozpoznawania i różnicowania ich chorób oraz wykonywania podstawowych badań i testów funkcjonalnych. Program obejmuje elementy antropometrii, diagnostyki posturalnej i technik odciążeniowych, przygotowując do projektowania indywidualnych wkładek ortopedycznych oraz profesjonalnych odciążań PWO15.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Stosuje wiedzę i umiejętności w zakresie anatomii stóp i kończyn dolnych z elementami RTG.	Ocenia budowę i funkcjonalności stóp i kończyn dolnych.	Wywiad swobodny
	Definiuje normy anatomiczne, wartości referencyjne, z elementami antropometrii i radiologii pomiarowej i czynnościowej.	Wywiad swobodny
Stosuje wiedzę i umiejętności w zakresie patologii stóp i kończyn dolnych.	Rozpoznaje i różnicuje chorób i wad stóp i stawu skokowo-goleniowego.	Wywiad swobodny
	Różnicuje podstawowe metody badań stóp oraz testy funkcjonalne.	Wywiad swobodny
Stosuje wiedzę i umiejętności w zakresie projektowania i zaopatrzenia w profesjonalne wkładki odciążające PWO15.	Diagnostuje, projektuje i wykonuje profesjonalne wkładki odciążające PWO15.	Wywiad swobodny

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

Szkolenie odbywa się za pomocą aplikacji ZOOM.

Usługa adresowana jest do uczestników zarówno tych, którzy nie mają doświadczenia w wykonywaniu badań stóp i postury, jak i dla tych, którzy pragną zwiększyć swój warsztat pracy i **zdożyć wiedzę i umiejętności z zakresu anatomii i patologii kończyn dolnych oraz projektowania profesjonalnych wkładek odciążających PWO15 wykorzystując ją następnie w codziennej pracy.**

Czas trwania szkolenia liczony jest w godzinach zegarowych. Przerwy nie wliczają się w czas trwania szkolenia.

Usługa odbywa się on-line: 30 godzin zegarowych.

Zagadnienia poruszane na zajęciach to teoria i praktyka potrzebne do uzyskania przez uczestnika umiejętności teoretycznych oraz praktycznych na temat anatomii i patologii kończyn dolnych oraz projektowania profesjonalnych wkładek odciążających PWO15.

W celu osiągnięcia tego celu uczestnik powinien poznać takie szczegółowe zagadnienia z zakresu:

Anatomia stóp i kończyn dolnych – podział strukturalny i funkcjonalny
Anatomia obrazowa (RTG) w ocenie stóp, obrazowanie funkcjonalne, różnice anatomiczne dzieci i dorosłych,
Anatomia funkcjonalna; biomechanika kończyny dolnej,
Anatomia – a palpacja,
Normy anatomicznych z uwzględnieniem norm rozwojowych – FIZJOLOGIA A PATOLOGIA,
Biomechanika kończyn dolnych – LOKOMOCJA (chód i bieg),
Zaburzenia funkcjonalne wzorca chodu – objawy chodu patologicznego
Analiza i interpretacja wyników badań, służących ocenie strukturalnej i funkcjonalnej fotogrametria, videogrametria, diagnostyka obrazowa, pedobarografia, diagnostyka sensomotoryczna
Wady kończyn dolnych (pierwotne i wtórne) – wady dorosłych, a wady dzieci (czyli kiedy – jaka wada jest normą; związki wad postawy z wadami stóp i stawu skokowo-goleniowego,
Patologie chodu (ortopedyczne , neurologiczne, w przebiegu chorób ogólnoustrojowych) – problematyka chodu dzieci i dorosłych,
Deformacje i zwyrodnienia w obrębie stóp i stawu skokowo-goleniowego, w tym zmiany przeciążeniowe, złamania zmęczeniowe, rany, etc.

Dodatkowe kości i koalicje (zrosty) w obrębie stopy i stawu skokowo-goleniowego, Jałowe martwice w obrębie stóp i goleni, Urazy i powikłania pooperacyjne, Metatarsalgie

Różnicowanie problemu skrótu kończyn – testy różnicujące, metodologia badań,

Choroby powstające w wyniku ciasnoty tkankowej: neuropatie uciskowe, zespół kanały stępu, ciasnota powięziowa, neuralgie etc.,

Choroby ogólnoustrojowe mające wpływ na zdrowie stóp i kończyn dolnych (porażenia nerwów, MPD, dna moczanowa, cukrzyca, RZS, toczeń, twardzina układowa I WIELE, WIELE INNYCH) Choroby nieznannej etiologii i rzadkie.

Anatomia i biomechanika a zmiany przeciążeniowe (studia przypadków w oparciu o fotografie anatomii prawdziwej - materiał sekcyjny).

Anatomia radiologiczna zmian przeciążeniowych.

Właściwości materiałów odciążających, a obowiązujące wytyczne profilaktyki zmian przeciążeniowych – badania naukowe, przepisy, wytyczne.

Patologie przeciążeniowe skóry i przydatków: hiperkeratozy (modzele, nagniotki, pękające pięty), deformacje i wrastanie paznokci.

Neurologiczne zmiany przeciążeniowe (neuralgie, neuropatie i nerwiaki).

Zmiany zwyrodnieniowe w przebiegu przeciążeń oraz chorób ogólnoustrojowych (np. Chory z RZS, ŁZS, osteoporozą etc.).

WARSZTAT PRAKTYCZNY ODCIĄŻANIA STÓP:

- Kształt elementów odciążających a budowa i funkcjonalność stopy (pięta, śródstopie, przodostopie - palce, boczna i tylna część stopy)
- Zasady dopasowania do obuwia, obuwie robocze, domowe i codzienne
- Odciążenia w przebiegu chorób skórnych i hiperkeratoz oraz w przebiegu przeciążeń w obrębie paznokci i palców
- Aplikacje ukierunkowane na poprawę komfortu – bóle stóp ("diagnozujesz – i wiesz co robić")

CZERWONE FLAGI W PRAKTYCE ORTOPODOLOGICZNEJ - warsztat odciążania w profilaktyce i terapii ran, ZSC itp.-bezwzględne odciążenie: kiedy i komu i co?

Postawa ciała – a zaburzenia obciążania stóp (przodopochylenie ciała, miednicy, chód na palcach etc.).

Odciążanie stóp u osób z grupy ryzyka: stopa pacjenta z cukrzycą, zespół stopy cukrzycowej.

Przeciwwskazania do odciążania stóp – KIEDY NIEZBĘDNE JEST ODCIĄŻENIE BEZWZGLĘDNE I CO TO OZNACZA.

WARSZTAT PRAKTYCZNY ODCIĄŻANIA STÓP:

- Reedukacja posturalna – postępowanie w przebiegu zaburzeń posturalnych mających wpływ na przeciążenia stóp
- Odciążenia w terapii blizn
- Odciążenie stóp chorych z grup ryzyka powstania ran, złamań zmęczeniowych, w przebiegu jałowych martwic
- Aplikacje kombinowane – zabezpieczenie bocznej i tylnej części stóp.

Walidacja przeprowadzona w formie wywiadu swobodnego.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 27

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 27 Anatomia stóp i kończyn dolnych – podział strukturalny i funkcjonalny.	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	14-09-2026	09:00	10:00	01:00
2 z 27 Anatomia obrazowa (RTG) w ocenie stóp, obrazowanie funkcjonalne, różnice anatomiczne dzieci i dorosłych.	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	14-09-2026	10:00	11:00	01:00
3 z 27 Anatomia funkcjonalna; biomechanika kończyny dolnej.	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	14-09-2026	11:00	12:00	01:00
4 z 27 Anatomia a palpacja.	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	14-09-2026	12:00	13:00	01:00
5 z 27 Normy anatomicznych z uwzględnieniem norm rozwojowych – FIZJOLOGIA A PATOLOGIA.	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	14-09-2026	13:30	14:30	01:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>6 z 27 Biomechanika kończyn dolnych – LOKOMOCJA (chód i bieg).</p>	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	14-09-2026	14:30	15:30	01:00
<p>7 z 27 Zaburzenia funkcjonalne wzorca chodu – objawy chodu patologicznego.</p>	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	14-09-2026	15:30	16:30	01:00
<p>8 z 27 Analiza i interpretacja wyników badań, służących ocenie strukturalnej i funkcjonalnej fotogrametria, videogrametria, diagnostyka obrazowa, pedobarografia, diagnostyka sensomotoryczna.</p>	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	14-09-2026	16:30	17:30	01:00
<p>9 z 27 Wady kończyn dolnych (pierwotne i wtórne) – wady dorosłych, a wady dzieci (czyli kiedy – jaka wada jest normą; związki wad postawy z wadami stóp i stawu skokowo-goleniowego.</p>	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	15-09-2026	09:00	10:00	01:00
<p>10 z 27 Patologie chodu (ortopedyczne, neurologiczne, w przebiegu chorób ogólnoustrojowych) – problematyka chodu dzieci i dorosłych.</p>	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	15-09-2026	10:00	11:00	01:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>11 z 27 Deformacje i zwyrodnienia w obrębie stóp i stawu skokowo-goleniowego, w tym zmiany przeciążeniowe, złamania zmęczeniowe, rany, etc.</p>	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	15-09-2026	11:00	12:00	01:00
<p>12 z 27 Dodatkowe kości i koalicje (zrosty) w obrębie stopy i stawu skokowo-goleniowego, Jałowe martwice w obrębie stóp i goleni, Urazy i powikłania pooperacyjne, Metatarsalgie.</p>	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	15-09-2026	12:00	14:00	02:00
<p>13 z 27 Różnicowanie problemu skrótu kończyn – testy różnicujące, metodologia badań.</p>	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	15-09-2026	14:30	15:30	01:00
<p>14 z 27 Choroby powstające w wyniku ciasnoty tkankowej: neuropatie uciskowe, zespół kanały stępu, ciasnota powięziowa, neuralgie etc.</p>	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	15-09-2026	15:30	16:30	01:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>15 z 27 Choroby ogólnoustrojowe mające wpływ na zdrowie stóp i kończyn dolnych (porażenia nerwów, MPD, dna moczanowa, cukrzyca, RZS, toczeń, twardzina układowa itd.). Choroby nieznanego etiologii i rzadkie.</p>	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	15-09-2026	16:30	17:30	01:00
<p>16 z 27 Anatomia i biomechanika a zmiany przeciążeniowe (studia przypadków w oparciu o fotografie anatomii prawdziwej - materiał sekcyjny).</p>	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	13-10-2026	09:00	10:00	01:00
<p>17 z 27 Anatomia radiologiczna zmian przeciążeniowych.</p>	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	13-10-2026	10:00	11:00	01:00
<p>18 z 27 Właściwości materiałów odciążających, a obowiązujące wytyczne profilaktyki zmian przeciążeniowych – badania naukowe, przepisy, wytyczne.</p>	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	13-10-2026	11:00	11:30	00:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
19 z 27 Patologie przeciążeniowe skóry i przydatków: hiperkeratozy (modzele, nagniotki, pękające pięty), deformacje i wrastanie paznokci.	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	13-10-2026	11:30	12:45	01:15
20 z 27 Neurologiczne zmiany przeciążeniowe (neuralgie, neuropatie i nerwiaki)	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	13-10-2026	12:45	13:15	00:30
21 z 27 Zmiany zwyrodnieniowe w przebiegu przeciążeń oraz chorób ogólnoustrojowych (np. Chory z RZS, ŁZS, osteoporozą etc.).	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	13-10-2026	13:45	14:30	00:45
22 z 27 Warsztat praktyczny odciążania stóp.	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	13-10-2026	14:30	16:30	02:00
23 z 27 Postawa ciała – a zaburzenia obciążania stóp (przodopochylenie ciała, miednicy, chód na palcach etc.).	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	14-10-2026	09:00	10:00	01:00
24 z 27 Odciążanie stóp u osób z grupy ryzyka: stopa pacjenta z cukrzycą, zespół stopy cukrzycowej.	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	14-10-2026	10:00	11:00	01:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
25 z 27 Przeciwskazania do odciążania stóp – KIEDY NIEZBĘDNE JEST ODCIĄŻENIE BEZWZGLĘDNE I CO TO OZNACZA.	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	14-10-2026	11:00	12:00	01:00
26 z 27 Warsztat praktyczny odciążania stóp.	Aleksandra Bitenc-Jasiejko	14-10-2026	12:30	16:00	03:30
27 z 27 Walidacja	-	14-10-2026	16:00	16:30	00:30

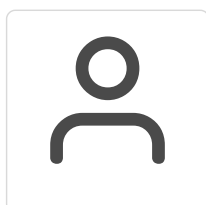
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 900,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 900,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	196,67 PLN
Koszt osobogodziny netto	196,67 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Aleksandra Bitenc-Jasiejko

Nauczyciel szkoły eduPODOLOGIA.pl od 2016 r. oraz wykładowca akademicki od 2018 r. Nauczyciel dyplomowany. Za osiągnięcia w obszarze kształcenia i edukacji dr n.o zdr.inż. Aleksandra Bitenc-Jasiejko została nagrodzona Nagrodą Kuratora Światy za „Wybitne Osiągnięcia w Edukacji i Oświacie” oraz otrzymała Medal Komisji Edukacji Narodowej. Autorka publikacji naukowych, współautor podręczników. Autorka i koordynator populacyjnych programów badań postawy osób w różnym wieku, ze szczególnym uwzględnieniem profilaktyki i terapii chorób stóp, kończyn dolnych. Poprzez pracę naukową i praktykę zawodową, realizowaną w interdyscyplinarnym zespole kadr medycznych opracowała i wdrożyła indywidualne produkty

medyczne z obszaru zaopatrzenia ortopedycznego,tj.indywidualne wkładki ortopedyczne oraz indywidualne wkładki odciążające stopy etc.Pracę badawczo-naukową oraz edukacyjną skoncentrowała w obszarze schorzeń stóp i kończyn dolnych,zaburzeń chodu i równowagi.W tym obszarze szczególną uwagę poświęciła innowacyjnym, obiektywnym i powtarzalnym metodom diagnostyki stóp i postury.W konsekwencji opracowała procedury diagnostyczne,które znajdują praktyczne zastosowanie w profilaktyce,rehabilitacji wad postawy,chorób rozwojowych narządu ruchu dzieci i młodzieży problemów diabetologicznych,przeciążeniowych,sportowych etc.Naucza metodologii badań posturalnych zespoły interdyscyplinarne w kursach specjalistycznych szkoły eduPODOLOGIA.pl. Mail: abj@posturologia.pl Tel.: 603114744

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Kompendium wiedzy z zakresu anatomii i biomechaniki, patologii oraz profesjonalnych odciążeń PW015.

Karty pracy w zakresie diagnozowania tradycyjnego stóp, wraz z materiałami edukacyjnymi w zakresie wad stóp i kończyn dolnych (schematy, zdjęcia, rysunki).

Karty pracy w zakresie badań komputerowych, RTG, studiów przypadków.

Zawarto umowę z Wojewódzkim Urzędem Pracy w Szczecinie na świadczenie usług rozwojowych z wykorzystaniem elektronicznych bonów szkoleniowych w ramach projektu Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe.

Realizowane szkolenie wpisuje się w inteligentną specjalizację „zdrowe życie”, zgodną z kierunkami określonymi w Krajowe Inteligentne Specjalizacje, poprzez rozwój kompetencji w zakresie działań prozdrowotnych, profilaktycznych oraz wspierających zdrowie (PKD 86.90.B).

Warunki uczestnictwa

Uczestnik zobowiązany jest do wcześniejszego zarejestrowania się na szkolenie poprzez stronę edupodologia.pl w celu rezerwacji miejsca na szkolenie.

Informacje dodatkowe

Zwolnienie z podatku na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 26a ustawy o VAT (Dz.U. z 2004 r. nr 54, poz. 535 z późn. zm.).

Warunki techniczne

Cześć kursu on-line jest prowadzona za pomocą aplikacji/komunikatora ZOOM. Uczestnik musi mieć komputer z dostępem do kamery internetowej oraz mikrofonu.

Podstawą do rozliczenia usługi, jest wygenerowanie z systemu raportu, umożliwiającego identyfikację wszystkich uczestników oraz zastosowanego narzędzia.

Minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego, jakim musi dysponować Uczestnik dla wysokiej jakości wideo: 600 kb/s (przesyłanie/pobieranie) 720p HD: 1,2 Mb/s (przesyłanie/pobieranie) 1080p HD: 3,8Mb/s/3,0Mb/s (przesyłanie/pobieranie).

Dostęp do prezentowanych treści i materiałów uczestnik będzie miał poprzez aplikację/komunikator ZOOM.

Kontakt



Karolina Trąbska

E-mail kk@podologia.pl

Telefon (+48) 609 318 398