



## Odbudowy protetyczne na implantach. Stopień 1 - szkolenie

Numer usługi 2026/04/16/29640/3492118

5 570,00 PLN brutto

5 570,00 PLN netto

222,80 PLN brutto/h

222,80 PLN netto/h

475,00 PLN cena rynkowa ⓘ

ZUZANNA  
LISKOWACKA  
PRACOWNIA  
POZYTYWNYCH  
ZMIAN

📍 Białystok  
🏠 Usługa szkoleniowa  
📄 stacjonarna  
🕒 25:00 h  
📅 10.12.2026 do 11.12.2026

★★★★★ 4,8 / 5

179 ocen

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Zdrowie i medycyna / Stomatologia
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Szkolenie skierowane jest do lekarzy, którzy zaczynają pracę w dziedzinie implantoprotetyki.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	10
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	09-12-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	25
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	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.)
<b>Zakres uprawnień</b>	Odbudowy protetyczne na implantach. Stopień 1

## Cel

### Cel edukacyjny

Usługa szkoleniowa „Odbudowy protetyczne na implantach. Stopień 1” przygotowuje uczestników do wykonywania zabiegów z zakresu implantoprotetyki w stopniu podstawowym.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Stosuje procedury leczenia implantoprotetycznego w stopniu podstawowym	definiuje wskazania i przeciwwskazania do leczenia z użyciem implantów	Wywiad swobodny
	opisuje materiały używane w implantologii	Wywiad swobodny
	charakteryzuje rodzaje dostępnych konstrukcji protetycznych oraz ocenia ich zalety i wady	Wywiad swobodny
	wskazuje instrumentarium do wykonywania podstaw odbudów protetycznych na implantach	Wywiad swobodny
Przeprowadza leczenie implantoprotetyczne na poziomie podstawowym	charakteryzuje podstawowe procedury zabiegów implantoprotetycznych	Wywiad swobodny
	wykonuje wycisk na łożce otwartej i zamkniętej	Obserwacja w warunkach symulowanych
	rozwiązuje problemy przy próbie struktur	Obserwacja w warunkach symulowanych
	wykonuje natychmiastową koronę tymczasową	Obserwacja w warunkach symulowanych
Organizuje i nadzoruje pracę w gabinecie stomatologicznym	komunikuje się w sposób zrozumiały dla pacjenta, wyjaśniając procedury i plan leczenia	Wywiad swobodny
	komunikuje się w sposób zrozumiały dla pacjenta, wyjaśniając procedury i plan leczenia	Obserwacja w warunkach symulowanych

## 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 przeznaczone jest dla lekarzy, którzy rozpoczynają pracę z implantoprotetyką.

Podczas szkolenia uczestnicy zapoznają się z podstawami implantologii – jej znaczeniem we współczesnej stomatologii, elementami materiałoznawstwa, wskazaniami i przeciwwskazaniami do leczenia z użyciem implantów, rodzajami dostępnych konstrukcji protetycznych oraz ich zaletami i wadami. Uczestnicy zapoznają się z instrumentarium niezbędnym do wykonania podstawowych odbudów protetycznych na implantach, zobaczą w praktyce i sami przećwiczą na fantomach podstawowe procedury niezbędne do rozpoczęcia samodzielnej pracy z pacjentem. Część teoretyczna realizowana jest w formie wykładów.

Dla osiągnięcia głównego celu usługi podczas części praktycznej, każdy uczestnik wykona samodzielnie procedurę na podstawie przedstawionego przez prof. Jana Pietruskiego zabiegu na żywo.

Ramowy program szkolenia:

1. Osseointegracja.
2. Historia.
3. Materiał, kształt, powierzchnie.
4. Stabilizacja pierwotna i wtórna.
5. Przewidywalność leczenia implantologicznego, kryteria sukcesu klinicznego.
6. Wskazania, przeciwwskazania kiedyś i dziś.
7. Planowanie, implantologia jako jeden z instrumentów współczesnej stomatologii
8. Rodzaje rekonstrukcji, klasyfikacje, korony pojedyncze, przykręcane, cementowane, wady i zalety.
9. Mosty na implantach – rodzaje, różnice.
10. Anatomia tkanek wokół implantu, zespół zębowo-dziąsłowy, szerokość biologiczna
11. Biokompatybilność materiałów łączników protetycznych, ich wpływ na biologię tkanek wokół wszczepów.
12. Różnica ząb/implant, łączenie za i przeciw.
13. Połączenia impl/łącznik, rodzaje, wady, zalety
14. Pozycjonowanie pojedynczych implantów, w brakach częściowych i w bezzębiu.
15. Trójwymiarowe pozycjonowanie implantu w odniesieniu do pozycji docelowej korony protetycznej, reguła 3/2mm, przewidywalność odtworzenia brodawki. „Backward planning”.
16. Szablony radiologiczne i protetyczne.
17. Racjonalność blokowania koron na implantach.
18. Sposoby unikania przeciążeń funkcjonalnych.
19. Stała a ruchoma rekonstrukcja protetyczna, kryteria decyzji.

20. Atrofia wyrostka – problemy i ich rozwiązanie, sztuka kompromisu.
21. Wyciski, rodzaje, techniki, łyżki. Niebezpieczeństwa i sposoby ich uniknięcia.
22. Modele robocze.
23. Uzupełnienia tymczasowe natychmiastowe i laboratoryjne. Funkcje uzupełnień tymczasowych w implantoprotetyce.
24. Oddanie prac na implantach, zasady, standardy, niebezpieczeństwa.
25. Wizyty kontrolne pacjentów z implantami.

Warunków organizacyjne szkolenia: część teoretyczna prowadzona jest w formie wykładu dla całej grupy, część praktyczna: demonstracja pracy z pacjentem. Wyciski na łyżce otwartej i zamkniętej, rozwiązywanie problemów przy próbie struktur, wykonanie natychmiastowej korony tymczasowej.

Zakres procedur wykonywanych w czasie części praktycznej może ulec zmianie w zależności od dostępności pacjentów kwalifikujących się do określonych procedur oraz stopnia zaawansowania grupy uczestniczącej w szkoleniu.

Liczba godzin usługi jest przedstawiona w wymiarze godzin dydaktycznych, przerwy są wliczone w czas usługi rozwojowej. Część teoretyczna trwa: 13 godzin 45 minut, Część praktyczna trwa: 2 godzin 30 minut

Walidacja obejmuje każdego z uczestników, jest w formie stacjonarnej, na koniec szkolenia i trwa do 30 minut dla każdego uczestnika. Maksymalna ilość pkt do zdobycia to 14 Minimalny próg zaliczenia wynosi 10 pkt. Walidacja została opracowana przez Walidatora z odpowiednim doświadczeniem oraz zostanie przeprowadzona przez prof. dr hab. n. med. Małgorzata Dorota Pietruska. Do przeprowadzenia walidacji wykorzystane zostaną metody: "wywiad swobodny" dla części teoretycznej oraz "obserwacja w warunkach symulowanych" dla części praktycznej.

Obowiązuje lista obecności dla potwierdzenia obecności uczestnika.

Zaliczenie następuje gdy uczestnik uzyskał przynajmniej minimalną liczbę punktów w części teoretycznej, przynajmniej minimalną liczbę punktów w części praktycznej oraz był obecny w szkoleniu na poziomie minimum 80%.

Cena usługi nie obejmuje kosztów niezwiązanych bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczególności kosztów środków trwałych przekazywanych Przedsiębiorcom lub Pracownikom przedsiębiorcy, kosztów dojazdu i zakwaterowania.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 15</b> Wykład: Osseointegracja. Historia. Materiał, kształt, powierzchnie. Stabilizacja pierwotna i wtórna. Przewidywalność leczenia implantologicznego, kryteria sukcesu klinicznego.	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	10-12-2026	08:00	10:30	02:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 15 Przerwa	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	10-12-2026	10:30	10:45	00:15
3 z 15 Wykład: Implantologia. Rodzaje rekonstrukcji, klasyfikacje, korony. Mosty na implantach. Anatomia tkanek wokół implantu. Biokompatybilność materiałów łączników protetycznych.	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	10-12-2026	10:45	13:00	02:15
4 z 15 Przerwa	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	10-12-2026	13:00	13:30	00:30
5 z 15 Wykład: Połączenia impl/ łącznik. Pozycjonowanie pojed. impl. Trójwymiarowe pozycjonowanie implantu w odniesieniu do pozycji docelowej korony, przewidywalność odtworzenia brodawki. Backward planning.	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	10-12-2026	13:30	15:30	02:00
6 z 15 Przerwa	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	10-12-2026	15:30	15:45	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p><b>7 z 15</b> Wykład: Racjonalność blokowania koron na implantach. Sposoby unikania przeciążeń funkcjonalnych. Stała a ruchoma rekonstrukcja protetyczna, kryteria decyzji.</p>	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	10-12-2026	15:45	18:00	02:15
<p><b>8 z 15</b> Wykład: Atrofia wyrostka – problemy i ich rozwiązanie, sztuka kompromisu. Wyciski, rodzaje, techniki, łyżki. Niebezpieczeństwa i sposoby ich uniknięcia. Modele robocze.</p>	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	11-12-2026	08:00	10:45	02:45
<p><b>9 z 15</b> Przerwa</p>	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	11-12-2026	10:45	11:00	00:15
<p><b>10 z 15</b> Wykład: Uzupełnienia tymczasowe natychmiastowe i laboratoryjne. Funkcje uzupełnień tymczasowych. Oddanie prac na implantach, zasady, standardy, niebezpieczeństwa. Wizyty kontrolne.</p>	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	11-12-2026	11:00	13:00	02:00
<p><b>11 z 15</b> Przerwa</p>	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	11-12-2026	13:00	13:30	00:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>12 z 15</b> Demonstracja pracy z pacjentem. Zajęcia praktyczne: wyciski na łyżce otwartej i zamkniętej, rozwiązywanie problemów przy próbie struktur, wykonanie natychmiastowej korony tymczasowej.	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	11-12-2026	13:30	15:15	01:45
<b>13 z 15</b> Przerwa	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	11-12-2026	15:15	15:30	00:15
<b>14 z 15</b> Zajęcia praktyczne: wyciski na łyżce otwartej i zamkniętej, rozwiązywanie problemów przy próbie struktur, wykonanie natychmiastowej korony tymczasowej.	prof. dr hab. n. med Jan Pietruski	11-12-2026	15:30	16:30	01:00
<b>15 z 15</b> Walidacja - wywiad swobodny i obserwacja w warunkach symulowanych	-	11-12-2026	16:30	17:00	00:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 570,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto 5 570,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto 222,80 PLN

Koszt osobogodziny netto 222,80 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### prof. dr hab. n. med Jan Pietruski

Ukończył studia na Akademii Medycznej w Białymstoku, gdzie w roku 1989 uzyskał dyplom lekarza, a w 1992 lekarza stomatologa. Po studiach od 1992 roku przez 8 lat pracował w Zakładzie Protetyki Stomatologicznej, jako asystent i adiunkt. W roku 1996 obronił wyróżnioną pracę doktorską. W 1997 uzyskał specjalizację II stopnia z protetyki stomatologicznej. W roku 2013 uzyskał stopień doktora habilitowanego na podstawie rozprawy pt "Ocena siły retencji wybranych rodzajów koron podwójnych". Pod koniec 2019 r. prof.dr hab.n.med. Jan Pietruski uzyskał stopień profesora. Wiedzę zawodową zdobywa w kraju i za granicą, we Francji, Niemczech, Włoszech, Hiszpanii i USA. Obecnie również jest studentem Kois Centrer, Seattle, USA. Profesor cały czas zdobywa nową wiedzę stale podnosząc swoje kwalifikacje. Doświadczenie zawodowe zdobyte od 2019r:  
2019r: Odbudowy kompozytowe bezpośrednie, uzupełnienia tymczasowe - 3-dniowy kurs praktyczny. 2021r.: Konferencja Międzynarodowa II Dni Okluzji. 2022r.: Dwudniowa sesja Pascala Magne. 2023r.: Konferencja Międzynarodowa III Dni Okluzji. 2023r.: Sesja specjalna - Precyzyjna diagnostyka radiologiczna (CBCT, MRI), 2024r.: CBCT i MRI w okluzji i ortodoncji - konferencja naukowa. Prof. dr hab. n. med. Jan Pietruski w latach 2022-2025 przeprowadził ok.50 szkoleń dotyczących zagadnień związanych z protetyką stomatologiczną ze szczególnym uwzględnieniem dużych rekonstrukcji protetycznych, zaburzeń zwarcia i estetyki, przeszkolił ponad 200 lekarzy stomatologów.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują skrypt szkoleniowy. Wszystkie narzędzia niezbędne na szkoleniu zapewnia organizator.

### Warunki uczestnictwa

Warunki niezbędne do nabycia kompetencji to wykształcenie wyższe - ukończone studia stomatologiczne

Przed zapisem prosimy o kontakt w celu potwierdzenia dostępności miejsc.

Szkolenie zgłoszone do Izby Lekarskiej – zostaną naliczone punkty edukacyjne

## Informacje dodatkowe

Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot pełniący funkcję Operatora lub Partnera Operatora w danym projekcie PSF lub w którymkolwiek Regionalnym Programie lub FERS albo przez podmiot powiązany z Operatorem lub Partnerem kapitałowo lub osobowo. Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot będący jednocześnie podmiotem korzystającym z usług rozwojowych o zbliżonej tematyce w ramach danego projektu. Usługa rozwojowa nie obejmuje wzajemnego świadczenia usług w projekcie o zbliżonej tematyce przez Dostawców usług, którzy delegują na usługi siebie oraz swoich pracowników i korzystają z dofinansowania, a następnie świadczą usługi w zakresie tej samej tematyki dla Przedsiębiorcy, który wcześniej występował w roli Dostawcy tych usług. Cena usługi nie obejmuje kosztów niezwiązanych bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczególności kosztów środków trwałych przekazywanych Przedsiębiorcom lub Pracownikom przedsiębiorcy, kosztów dojazdu i zakwaterowania.

## Adres

ul. Jerzego Waszyngtona 1/34

15-269 Białystok

woj. podlaskie

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

## Kontakt



**Monika Surmacz**

**E-mail** [bur@orbidenti.com](mailto:bur@orbidenti.com)

**Telefon** (+48) 534 892 291