



VETLISEK Lidia
Nosal

Brak ocen dla tego dostawcy

Chirurgia Kotów — szkolenie weterynaryjne

Numer usługi 2026/09/30/179596/3847464

5 600,00 PLN brutto

4 552,85 PLN netto

361,29 PLN brutto/h

293,73 PLN netto/h

266,67 PLN cena rynkowa ⓘ

📍 Kraków

🏠 Usługa szkoleniowa

📅 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 15:30 h

📅 28.11.2026 do 29.11.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Weterynaria
Grupa docelowa usługi	Usługa skierowana jest do lekarzy weterynarii stale praktykujących w zawodzie, którzy w swojej pracy klinicznej operują kotami lub planują rozszerzyć praktykę o zabiegi chirurgiczne u tego gatunku. Wymagana jest podstawowa znajomość anatomii i technik chirurgicznych — szkolenie nie jest przeznaczone dla osób bez doświadczenia operacyjnego.
Minimalna liczba uczestników	12
Maksymalna liczba uczestników	16
Data zakończenia rekrutacji	03-10-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
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

Usługa „Chirurgia Kotów — szkolenie” przygotowuje do samodzielnego planowania i wykonywania specjalistycznych zabiegów chirurgicznych u kotów — w tym osteotomii puszki bębenkowej (VBO), tyreoidektomii z reimplantacją przytarczycy, kolektomii, leczenia niedrożności moczowodów z zastosowaniem systemu SUB oraz operacji przepukliny przeponowej — przez lekarzy weterynarii stale praktykujących w zawodzie.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozpoznaje wskazania do osteotomii puszki bębenkowej (VBO) oraz charakteryzuje etapy procedury i możliwe komplikacje	Wymienia kryteria kwalifikacji pacjenta do VBO; opisuje kolejne kroki zabiegu oraz działania zapobiegające powikłaniom	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Planuje postępowanie chirurgiczne w przypadku megacolon i zaparć opornych na leczenie zachowawcze, w tym kolektomię	Dobiera metodę leczenia (zachowawcza vs. chirurgiczna) do stanu pacjenta; omawia technikę kolektomii i potencjalne komplikacje	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Przeprowadza tyreoidektomię u kota z nadczynnością tarczycy, uwzględniając reimplantację przytarczycy	Opisuje wskazania i przeciwwskazania do zabiegu; wykonuje reimplantację przytarczycy i omawia profilaktykę hipokalcemii pooperacyjnej	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Dobiera algorytm postępowania w przypadku niedrożności moczowodów i wodonercza, w tym procedurę SUB	Interpretuje wyniki badań i obrazowania w celu wyboru metody leczenia; charakteryzuje etapy implantacji systemu SUB oraz techniki płukania i usuwania złogów	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

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

Zakres tematyczny:

- 1. Osteotomia puszki bębenkowej (VBO) – polip, ropa, zmiana rozrostowa: rozpoznanie, wskazania, postępowanie krok po kroku, komplikacje
- 2. Chirurgia okrężnicy (kolektomia) – megacolon, zaparcia: leczenie zachowawcze i postępowanie chirurgiczne krok po kroku, komplikacje
- 3. Tyreoidektomia – chirurgiczne leczenie nadczynności tarczycy, reimplantacja przytarczycy, komplikacje
- 4. Niedrożność moczowodów i wodonercze – algorytm postępowania, leczenie zachowawcze; SUB – omówienie i pokaz procedury na fantomach firmy Norfolk Vet Products, płukanie systemu, usuwanie złożeń z moczowodu, techniki szycia moczowodów, nefrektomia
- 5. Przepuklina przeponowa – procedura chirurgiczna krok po kroku, uraz niedokrwiennie-reperfuzyjny, techniki odprowadzania narządów, implantacja drenu, opieka i monitoring do czasu wypisu
- 6. Zajęcia praktyczne – praca na materiałach utrwalonych z transmisją z Master Table na duży ekran

Organizacja szkolenia:

Szkolenie stacjonarne realizowane w godzinach zegarowych (60 min). Łączny czas usługi: 15,5 godziny zegarowej, w tym ok. 5,5 godziny zajęć teoretycznych, ok. 7 godzin zajęć praktycznych oraz walidacja (0,5 h). Przerwy (łącznie 2,5 h) wliczają się do czasu usługi.

Warunki organizacyjne: grupa do 16 uczestników, praca w 2-osobowych zespołach (8 stanowisk praktycznych). Każde stanowisko wyposażone w zestaw do elektrochirurgii. Zajęcia na materiałach utrwalonych, z transmisją z Master Table na duży ekran. Demonstracja procedury SUB na fantomach firmy Norfolk Vet Products.

Walidacja: przeprowadzana ostatniego dnia szkolenia (29.11.2026), po zakończeniu zajęć praktycznych, w formie testu teoretycznego jednokrotnego wyboru z wynikiem generowanym automatycznie; próg zaliczenia: minimum 60% poprawnych odpowiedzi. Walidację nadzoruje Osoba walidująca wskazana w karcie usługi. Wyniki ogłaszane są uczestnikom bezpośrednio po zakończeniu testu.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 11

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 Osteotomia puszki bębenkowej (VBO) – polip, ropa, zmiana rozrostowa: rozpoznanie, wskazania, postępowanie krok po kroku, komplikacje	Zajęcia	LIDIA NOSAL	28-11-2026	10:00	11:30	01:30
2 z 11 -	Przerwa	-	28-11-2026	11:30	11:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 11 Chirurgia okrężnicy (kolektomia) – megacolon, zaparcia, leczenie zachowawcze i chirurgiczne; tyreoidektomia – chirurgiczne leczenie nadczynności tarczycy, reimplantacja przytarczycy, komplikacje	Zajęcia	LIDIA NOSAL	28-11-2026	11:45	13:00	01:15
4 z 11 -	Przerwa	-	28-11-2026	13:00	14:00	01:00
5 z 11 Zajęcia praktyczne – VBO, kolektomia, tyreoidektomia: praca w 2-osobowych zespołach na materiałach utrwalonych, transmisja z Master Table, elektrochirurgia	Zajęcia	LIDIA NOSAL	28-11-2026	14:00	18:00	04:00
6 z 11 Niedrożność moczowodów i wodonercze – algorytm postępowania , leczenie zachowawcze ; SUB – omówienie procedury, płukanie systemu, usuwanie złożeń, techniki szycia moczowodów, nefrektomia	Zajęcia	LIDIA NOSAL	29-11-2026	10:00	11:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 11 -	Przerwa	-	29-11-2026	11:30	11:45	00:15
8 z 11 Przepuklina przeponowa – procedura chirurgiczna, uraz niedokrwienn o-reperfuzyjny, techniki odprowadzani a narządów, implantacja drenu, opieka i monitoring do wypisu	Zajęcia	LIDIA NOSAL	29-11-2026	11:45	13:00	01:15
9 z 11 -	Przerwa	-	29-11-2026	13:00	14:00	01:00
10 z 11 Zajęcia praktyczne – niedrożność moczowodów, SUB (pokaz i ćwiczenia na fantomach Norfolk Vet Products), przepuklina przeponowa: praca w 2-osobowych zespołach	Zajęcia	LIDIA NOSAL	29-11-2026	14:00	17:00	03:00
11 z 11 -	Walidacja	-	29-11-2026	17:00	17:30	00:30

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	15:30
w tym suma godzin zajęć	12:30
w tym suma godzin walidacji	00:30
w tym suma przerw	02:30
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	17:15

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania za zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, jeśli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 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 w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 600,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 552,85 PLN
Koszt osobogodziny brutto	361,29 PLN
Koszt osobogodziny netto	293,73 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	15:30

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

LIDIA NOSAL

Absolwentka UCMW UJ-UR w Krakowie, podczas studiów stażystka klinik emergency Vets Now w UK oraz krakowskiego schroniska dla bezdomnych zwierząt w Krakowie. Stale poszerzająca swoją wiedzę z zakresu ultrasonografii, chirurgii miękkiej oraz traumatologii na szkoleniach w kraju i za granicą – takich jak: AOVET, ESAVS.

Od 2018 r. członek AOVET, w trakcie doktoratu z zakresu chirurgii i traumatologii weterynaryjnej oraz specjalizacji z diagnostyki obrazowej.

Autorka licznych tłumaczeń oraz publikacji z zakresu ultrasonografii weterynaryjnej oraz chirurgii

miękkiej i traumatologii. Od kilku lat trener prowadzący liczne szkolenia z zakresu ultrasonografii oraz chirurgii w Polsce i Skandynawii.

Główny chirurg w krakowskim schronisku dla bezdomnych zwierząt.

Autorka edukacyjnego fanpage'a zreszającego lekarzy medycyny weterynaryjnej oraz studentów medycyny weterynaryjnej pragnących zgłębiać tajniki ultrasonografii oraz chirurgii - VETLISEK. Na co dzień Pani Doktor konsultuje specjalistyczne przypadki ultrasonograficzne oraz wykonuje skomplikowane zabiegi chirurgiczne.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy szkolenia otrzymują:

- skrypt szkoleniowy w formie drukowanej, zawierający omawiane procedury chirurgiczne wraz z dokumentacją fotograficzną,
- drukowane materiały szkoleniowe do zajęć praktycznych.

Warunki uczestnictwa

Rejestracja na szkolenie odbywa się za pośrednictwem strony internetowej organizatora: <https://vetlisek.pl/szkolenia/chirurgia-kotow-28-29-11-2026>

Wymagania wstępne: ukończone studia na kierunku weterynaria, czynna praktyka zawodowa, podstawowa znajomość anatomii i technik chirurgicznych.

Adres

ul. Rędzina 1D
30-240 Kraków
woj. małopolskie

Uniwersytecki Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i Innowacyjnej

Kontakt



ADRIAN KUMA

E-mail kuma.adrian@gmail.com

Telefon (+48) 793 669 536