



VETNOLIMITS
Natalia Strokowska



Chirurgia weterynaryjna w stanach nagłych - szkolenie praktyczne na materiałach nieutrwalonych

Numer usługi 2024/12/11/115177/2458951

📍 Olsztyn / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 22 h

📅 30.06.2025 do 01.07.2025

5 412,00 PLN brutto

4 400,00 PLN netto

246,00 PLN brutto/h

200,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Weterynaria
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	<ul style="list-style-type: none">• Studenci medycyny weterynaryjnej, będący na ostatnich latach studiów, zainteresowani rozwojem w dziedzinie chirurgii i procedur ratujących życie.• Lekarze weterynarii legitymujący się prawem wykonywania zawodu, mający na celu poszerzenie lub utrwalenie kompetencji w zakresie chirurgii w stanach nagłych.
Minimalna liczba uczestników	12
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	29-06-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	22
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Usługa „Chirurgia weterynaryjna w stanach nagłych - szkolenie praktyczne na materiałach nieutrwalonych” przygotowuje do samodzielnej pracy w warunkach klinicznych i wykonywania procedur ratujących życie zwierząt na ostrym dyżurze.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Umiejętnie przeprowadza punkcję jamy brzusznej i klatki piersiowej wraz z założeniem drenu	Poprawnie przeprowadza punkcję klatki i brzucha wraz założeniem drenu	Obserwacja w warunkach symulowanych
Zakłada cewnik do pęcherza moczowego, sondę doprzelykową donosową, nosowo-gardłową oraz intubuje	Umiejętnie wykonuje cewnikowanie pęcherza oraz zakłada różnego rodzaju sondy i przeprowadza intubację	Obserwacja w warunkach symulowanych
Zaopatruje rany wraz ze wszyciem sączka do rany, przeprowadza punkcję lędźwiową i nakłucie potylicy	Swobodnie opisuje zasady zaopatrywania ran, punkcji potylicy i lędźwiowej	Test teoretyczny
	Sprawnie przeprowadza procedury zaopatrywania ran oraz punkcji lędźwiowej i potylicy	Obserwacja w warunkach symulowanych
Wykonuje iniekcje (domięśniowa, podskórna, doszpikowa) oraz zakłada wenflon metodą cutdown	Poprawnie przeprowadza procedury iniekcji i zakładania wenflonu poprzez nacięcie naczyń	Obserwacja w warunkach symulowanych
Przeprowadza tymczasowe zaszywanie powiek oraz enukleację	Wykazuje się znajomością niezbędnej anatomii, a także kroków procedury i wytycznych do zaszywania powiek oraz usunięcia gałki ocznej	Wywiad swobodny
		Test teoretyczny
Wykonuje zabiegi: szybka splenektomia, gastrotomia i gastropeksja, enterotomia, enterektomia, omentalizacja	Poprawnie przeprowadza zabiegi splenektomii, gastropeksji i gastrotomii, enterotomii i enterektomii wraz z omentalizacją	Obserwacja w warunkach symulowanych
Posiada znajomość podstawowych technik szycia oraz zamykania powłok brzusznych	Wyjaśnia zasady szycia skóry wraz z technikami szycia oraz identyfikuje i opisuje etapy zamykania powłok brzusznych	Wywiad swobodny
		Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera szczegółowy opis efektów uczenia się, które zostały osiągnięte w ramach przeprowadzonej usługi. Informacje te będą widoczne na wręczonym uczestnikowi imiennym

zaświadczeniu ukończenia usługi.

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Dokument potwierdza, iż walidacja przeprowadzona została zgodnie z wcześniej zdefiniowanymi kryteriami oceny efektów uczenia się. Określone kryteria służą jako wytyczne do weryfikacji osiągnięć i są nieodłączną częścią procesu wewnętrznej walidacji.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

W ramach usługi wyznaczono odrębną część szkolenia przeznaczoną na przeprowadzenie procesu walidacji osiągniętych efektów uczenia się. Proces walidacji przeprowadzi dodatkowy instruktor wyznaczony przez dostawcę usługi i posiadający odpowiednie doświadczenie.

Program

Szkolenie jest kierowane do lekarzy i studentów medycyny weterynaryjnej chcących rozwijać swoje umiejętności w zakresie chirurgii miękkiej i stanów nagłych. Sesja warsztatowa ma na celu rozwój praktycznych umiejętności w zakresie podstawowych technik chirurgicznych i procedur ratujących życie. Procedury będą wykonywane pod okiem prowadzącego po jego prezentacji wraz ze wsparciem drugiego prowadzącego.

Szkolenie odbywa się zgodnie z poniższym podziałem:

Metodyka szkolenia:

- część teoretyczna – krótki wstęp teoretyczny i zaprezentowanie procedur prowadzącego na początku każdej sesji
- część praktyczna (warsztatowa) – uczestnicy wykonują procedury w zespołach pod okiem prowadzącego

Dzień 1: część teoretyczno-praktyczna – 11 godzin

Dzień 2: część teoretyczno-praktyczna – 11 godzin

Szkolenie trwa pełne dwa dni (22 godzin zegarowych).

PROGRAM SZKOLENIA:

Część teoretyczno-praktyczna Dzień 1:

- Punkcja jamy brzusznej oraz klatki piersiowej wraz z założeniem drenu, iniekcje (domięśniowa, podskórna, doszpikowa)
- Założenie cewnika do pęcherza moczowego, założenie sondy doprzelykowej, donosowej, nosowo-gardłowej, intubacja
- Zaopatrywanie ran oraz wszycie sączka do rany, punkcja lędźwiowa i nakłucie potylicy
- Trzymanie narzędzi, założenie wenflonu metodą cutdown

Część teoretyczno-praktyczna Dzień 2:

- Podstawowe techniki szycia, tymczasowe zaszycie powiek oraz enukleacja
- Szybka splenektomia, gastrotomia i gastropeksja, enterotomia, enterektomia oraz enterostomia, omentalizacja
- Podstawowe zabiegi chirurgiczne emergency – ciąg dalszy zabiegów na układzie pokarmowym
- Szycie powłok brzusznych i techniki szycia skóry

Walidacja wewnętrzna, rozdanie certyfikatów ukończenia usługi:

- Walidację przeprowadzi osoba wskazana w sekcji "Osoby prowadzące".

W trakcie trwania usługi szkoleniowej przewidziane krótkie przerwy kawowe oraz dłuższe na posiłki obiadowe, które wliczają się w czas usługi.

Organizator usługi zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian w zakresie oferowanej usługi przed jej rozpoczęciem i zobowiązuje się do niezwłocznego powiadomiania zainteresowanych stron o wszystkich wprowadzonych modyfikacjach.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 17

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 17 Rozpoczęcie szkolenia, przedstawienie planu szkolenia, rozpoznanie potrzeb, zapoznanie grupy	Natalia Strokowska	30-06-2025	08:30	09:00	00:30
2 z 17 Punkcja jamy brzusznej oraz klatki piersiowej wraz z założeniem drenu, iniekcje (domięśniowa, podskórna, doszpikowa)	Patrycja Wróbel	30-06-2025	09:00	10:15	01:15
3 z 17 Przerwa kawowa (wlicza się do czasu usługi)	Natalia Strokowska	30-06-2025	10:15	10:30	00:15
4 z 17 Założenie cewnika do pęcherza moczowego, założenie sondy doprzelykowej, donosowej, nosowo-gardłowej, intubacja	Patrycja Wróbel	30-06-2025	10:30	13:00	02:30
5 z 17 Przerwa obiadowa (wlicza się do czasu usługi)	Natalia Strokowska	30-06-2025	13:00	13:30	00:30
6 z 17 Zaopatrywanie ran oraz wszycie sączka do rany, punkcja lędźwiowa i nakłucie potylicy	Natalia Strokowska	30-06-2025	13:30	15:30	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 17 Przerwa kawowa (wlicza się do czasu usługi)	Natalia Strokowska	30-06-2025	15:30	15:45	00:15
8 z 17 Zaopatrywanie ran II, trzymanie narzędzi, założenie wenflonu metodą cutdown	Natalia Strokowska	30-06-2025	15:45	19:00	03:15
9 z 17 Podsumowanie, dodatkowe pytania i zakończenie	Natalia Strokowska	30-06-2025	19:00	19:30	00:30
10 z 17 Podstawowe techniki szycia, podstawowe zabiegi chirurgiczne emergency – tymczasowe zaszywanie powiek oraz enukleacja	Natalia Strokowska	01-07-2025	08:30	10:15	01:45
11 z 17 Przerwa kawowa (wlicza się do czasu usługi)	Natalia Strokowska	01-07-2025	10:15	10:30	00:15
12 z 17 Szybka splenektomia, gastrotomia i gastropeksja, enterotomia, enterektomia oraz omentalizacja	Natalia Strokowska	01-07-2025	10:30	13:00	02:30
13 z 17 Przerwa obiadowa	Natalia Strokowska	01-07-2025	13:00	13:30	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
14 z 17 Podstawowe zabiegi chirurgiczne emergency – ciąg dalszy zabiegów na układzie pokarmowym	Patrycja Wróbel	01-07-2025	13:30	15:30	02:00
15 z 17 Przerwa kawowa (wlicza się do czasu usługi)	Natalia Strokowska	01-07-2025	15:30	15:45	00:15
16 z 17 Szycie powłok brzusznych i techniki szycia skóry	Patrycja Wróbel	01-07-2025	15:45	18:30	02:45
17 z 17 Walidacja efektów nauki - test końcowy	-	01-07-2025	18:30	19:30	01:00

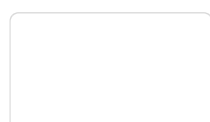
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 412,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	246,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	200,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Natalia Strokowska



Ukończyła studia weterynaryjne w 2014 na SGGW w Warszawie, gdzie następnie uzyskała tytuł doktora. Aktualnie w trakcie certyfikatu z chirurgii miękkiej małych zwierząt na Uniwersytecie Luksemburskim - CAS (Soft Tissue Surgery). W pracy zawodowej skupia się głównie na diagnostyce i leczeniu stanów nagłych oraz skomplikowanych przypadków internistycznych, chirurgii miękkiej, a także ultrasonografii. Posiada międzynarodowe doświadczenie kliniczne zdobyte na pięciu kontynentach. Łączy karierę kliniczną (pracowała w ponad 40 placówkach weterynaryjnych jako tzw. locum veterinarian) oraz biznesową (prowadzi firmę Vetnolimits świadczącą usługi edukacyjne i szkoleniowe oraz wsparcie biznesowe dla branży weterynaryjnej). W 2017 roku uzyskała tytuł specjalisty chorób zwierząt nieudomowionych. Autorka m.in. kursów "Medical English for Veterinary Professionals", "Mentoring Weterynaryjny", "Vet DDx - weterynaryjna diagnostyka różnicowa". Autorka artykułów w prasie naukowej i popularnonaukowej. Absolwentka studiów podyplomowych Akademia Psychologii Przywództwa w Szkole Biznesu Politechniki Warszawskiej w 2019 roku. Doświadczona wykładowczyni i prelegentka międzynarodowych konferencji i spotkań.



2 z 2

Patrycja Wróbel

Absolwentka medycyny weterynaryjnej Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie w 2018 roku. Część programu studiów realizowała na Universidad Católica de Valencia oraz w ramach praktyk Erasmus w klinice na Wyspach Kanaryjskich. Po uzyskaniu dyplomu rozpoczęła pracę jako lekarz pierwszego kontaktu oraz locum w Wielkiej Brytanii. Następnie dwa lata spędziła w międzynarodowej placówce w Katarze, gdzie dalej rozwijała swoje zainteresowania zawodowe wokół chirurgii miękkiej, medycyny stanów nagłych, a także opieki nad psimi pacjentami geriatrycznymi. Aktualnie związana z całodobową kliniką weterynaryjną w Warszawie.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymają materiały w formie elektronicznej do użytku własnego wraz z listą niezbędnej bibliografii oraz plików wideo ukazujących wykonywane procedury.

Podczas usługi, uczestnicy otrzymają zestaw jednorazowych środków ochrony osobistej oraz narzędzi niezbędnych do wykonania procedur objętych tematyką szkolenia.

Po zakończeniu usługi, uczestnik otrzyma zaświadczenie potwierdzające nabyte umiejętności w zakresie wykonywania zabiegów objętych tematyką szkolenia.

Informacje dodatkowe

- Usługa ma charakter kształcenia zawodowego, w związku z czym podstawą ZW.VAT stanowi art.43 [Zwolnienia przedmiotowe] ust. 1 pkt 29 lit.a ustawy o VAT w przypadku dofinansowania poniżej 70% lub Podstawa prawna zwolnienia z VAT: § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia MF w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług w przypadku dofinansowania powyżej 70%.
- Koszty dojazdu oraz noclegu nie jest wliczony w cenę usługi.
- Usługa realizowana jest w godzinach zegarowych.
- Usługa skierowana jest do studentów ostatnich lat studiów weterynaryjnych oraz do lekarzy weterynarii.

Adres

ul. Michała Oczapowskiego 13j
10-719 Olsztyn
woj. warmińsko-mazurskie

Specjalistyczna sala prosektoryjna z możliwością przeprowadzenia zajęć na materiałach nieutrwalonych

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Izabela Hanycz

E-mail izabela@vetonolimits.com

Telefon (+48) 453 123 773