



Neurovet Miłostawa  
Kwiatkowska

★★★★★ 4,8 / 5

87 ocen

## Szkolenie: otologia weterynaryjna II – diagnostyka obrazowa, endoskopia i chirurgia ucha u psów i kotów

Numer usługi 2026/04/21/179755/3502584

📍 Gdynia

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 21:00 h

📅 04.12.2026 do 06.12.2026

4 700,00 PLN brutto

4 700,00 PLN netto

223,81 PLN brutto/h

223,81 PLN netto/h

266,67 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Ekologia i rolnictwo / Weterynaria
<b>Identyfikatory projektów</b>	Kierunek - Rozwój
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lekarze weterynarii.</li><li>• Minimalne wymagania: prawo wykonywania zawodu</li></ul>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	8
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	16
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	03-12-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	21
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

## Cel

### Cel edukacyjny

Cel główny: Wyposażenie lekarzy weterynarii w zaawansowane kompetencje diagnostyczne (MRI/CT, cytologia, endoskopia) oraz chirurgiczne (VBO, TECA) w leczeniu chorób i nowotworów uszu psów i kotów.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wiedza	opisuje patofizjologię chorób uszu i nowotworów; zna wskazania do VBO/TECA i zastosowania lasera; rozumie korelacje otologiczne z chorobami endokrynologicznymi i gardła	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Umiejętności	interpretuje MRI/CT uszu; wykonuje myringotomię i płukanie kanału; pobiera BAL/cytologię, barwi i ocenia preparaty; przeprowadza VBO, TECA; zarządza powikłaniami	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Kompetencje społeczne	pracuje w zespole operacyjnym, komunikuje właścicielowi ryzyko i plan leczenia	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 rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

## Program

#### Badania obrazowe w chorobach otologicznych i nowotworowych uszu (MRI, CT)

- przykłady,
- postępowanie i leczenie
- praca z przypadkami klinicznymi.

#### Krwiaki ucha

- przyczyny,
- postępowanie zachowawcze (niechirurgiczne) oraz chirurgiczne.

### Zastosowanie lasera w otologii

#### Choroby uszu oraz pobliskich struktur:

- choroby endokrynologiczne (w tym niedoczynność tarczycy), a objawy otologiczne,
- choroby jamy ustnej, gardła, migdałków i ich wpływ na choroby uszu (czyli dlaczego warto zaglądać do gardła endoskopem).

## CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

### Pobieranie materiału, Barwienie preparatów, ocena cytologiczna preparatów pod mikroskopem

#### Badanie endoskopowe uszu – skill up:

- myrignotomia
- płukanie kanału słuchowego
- usuwanie ciała obcego
- pobieranie prób do badań

#### Chirurgia ucha praktyczne wykonywanie zabiegu, omówienie komplikacji, przygotowanie pacjenta).

- VBO( ventral bulla osteotomy)
- TECA( total ear canal ablation)
- Powikłania ( zespół Hornera, porażenie nerwu twarzewego)

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 22

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 22 Diagnostyka obrazowa ucha – MRI i CT	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	04-12-2026	10:00	11:30	01:30
2 z 22 przerwa	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	04-12-2026	11:30	11:45	00:15
3 z 22 Krwiaki ucha i choroby współistniejące	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	04-12-2026	11:45	13:15	01:30
4 z 22 przerwa	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	04-12-2026	13:15	13:45	00:30
5 z 22 Choroby uszu i struktur powiązanych	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	04-12-2026	13:45	15:15	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 22 przerwa	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	04-12-2026	15:15	15:30	00:15
7 z 22 Laseroterapia i wprowadzenie do endoskopii	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	04-12-2026	15:30	17:00	01:30
8 z 22 Endoskopia ucha – technika i wskazania	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	05-12-2026	10:00	11:30	01:30
9 z 22 przerwa	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	05-12-2026	11:30	11:45	00:15
10 z 22 Myringotomia i procedury otologiczne	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	05-12-2026	11:45	13:15	01:30
11 z 22 przerwa	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	05-12-2026	13:15	13:45	00:30
12 z 22 Chirurgia ucha – TECA i VBO	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	05-12-2026	13:45	15:15	01:30
13 z 22 przerwa	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	05-12-2026	15:15	15:30	00:15
14 z 22 Powikłania i postępowanie pooperacyjne	dr n. wet. Miłoslawa Kwiatkowska	05-12-2026	15:30	17:00	01:30
15 z 22 Praktyka – endoskopia ucha	-	06-12-2026	10:00	11:30	01:30
16 z 22 przerwa	-	06-12-2026	11:30	11:45	00:15
17 z 22 Praktyka – myringotomia	-	06-12-2026	11:45	13:15	01:30
18 z 22 przerwa	-	06-12-2026	13:15	13:45	00:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>19 z 22</b> Praktyka – techniki chirurgiczne	-	06-12-2026	13:45	15:15	01:30
<b>20 z 22</b> przerwa	-	06-12-2026	15:15	15:30	00:15
<b>21 z 22</b> Analiza przypadków klinicznych	-	06-12-2026	15:30	16:50	01:20
<b>22 z 22</b> Walidacja – test wiedzy	-	06-12-2026	16:50	17:00	00:10

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	4 700,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	4 700,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	223,81 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	223,81 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



**1 z 1**

### dr n. wet. Miłostawa Kwiatkowska

Rezydentka European College of Veterinary Neurology (ECVN) na Uniwersytecie w Hanowerze; doktor nauk weterynaryjnych UWM Olsztyn (praca o chorobach rdzenia kręgowego psów). Doświadczenie kliniczne zdobywała m.in. w Langford Vets – University of Bristol (Wielka Brytania) oraz Kleintierklinik TiHo Hannover (Niemcy) oraz podczas staży w Szwajcarii, USA (University of Georgia, Athens) i Szwecji. Autorka 40+ publikacji w czasopismach międzynarodowych; pracowała pod kierunkiem prof. André Jaggy'ego, Simona Platta, Andrei Tipold i Holgera Volka. Prowadzi badania nad padaczką psów i kotów, kładąc nacisk na praktyczne zastosowanie wyników w chirurgii i neurologii klinicznej.

Od kilku lat właścicielka oraz główny wykładowca w Akademia wet, rocznie przeprowadza szkolenia

dla kilkuset lekarzy weterynarii.

Nieprzerwane i ciągłe doświadczenie zawodowe w branży od co najmniej pięciu lat.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Zajęcia praktyczne prowadzone na nieutwardzonym materiale biologicznym.

**Aby uzyskać dofinansowanie wymagana jest minimalna frekwencja na poziomie 80% zajęć.**

Podstawa zwolnienia z VAT:

1) art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c Ustawy z dnia 11 marca 2024 o podatku od towarów i usług - w przypadku dofinansowania w wysokości 100%

2) § 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 dofinansowania w co najmniej 70%

**3) W przypadku braku uzyskania dofinansowania lub uzyskania dofinansowania poniżej 70%, do ceny netto usługi należy doliczyć 23% VAT**

## Adres

ul. Lucjana Cyłkowskiego 12

81-166 Gdynia

woj. pomorskie

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- dostęp do 3 sal szkoleniowych oraz parkingu

## Kontakt



**Joanna Walder**

**E-mail** [akademiawet@gmail.com](mailto:akademiawet@gmail.com)

**Telefon** (+48) 604 679 502