



Smart Idea Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

★★★★★ 4,8 / 5

6 249 ocen

Szkolenie: Andrologia psa i kocura – skuteczna diagnostyka w zrównoważonej praktyce weterynaryjnej

Numer usługi 2026/04/30/51136/3525777

📍 Olsztyn

🏠 Usługa szkoleniowa

📅 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 20:00 h

📅 05.12.2026 do 06.12.2026

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

250,00 PLN brutto/h

250,00 PLN netto/h

266,67 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Ekologia i rolnictwo / Weterynaria

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do lekarzy weterynarii posiadających podstawową wiedzę z zakresu rozrodu małych zwierząt, którzy chcą rozwinąć kompetencje w obszarze andrologii psa i kota. Usługa dedykowana jest osobom wykonującym badania kliniczne, diagnostykę obrazową oraz zajmującym się rozrodem zwierząt towarzyszących, w tym lekarzom prowadzącym lub planującym prowadzenie programów hodowlanych. Uczestnicy powinni posiadać wykształcenie weterynaryjne lub być w trakcie specjalizacji z zakresu medycyny weterynaryjnej. Szkolenie jest również skierowane do osób zainteresowanych wdrażaniem zasad zrównoważonego rozwoju w praktyce weterynaryjnej poprzez racjonalne gospodarowanie zasobami, ograniczanie ilości odpadów medycznych oraz promowanie odpowiedzialnego podejścia do rozrodu zwierząt.

Minimalna liczba uczestników

6

Maksymalna liczba uczestników

16

Data zakończenia rekrutacji

04-12-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

20

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat VCC Akademia Edukacyjna

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego wykonywania badań andrologicznych u psa i kota, oceny płodności samców, pobierania i oceny nasienia, interpretowania wyników badań diagnostycznych oraz planowania postępowania w zaburzeniach płodności. Uczestnik będzie podejmował świadome decyzje kliniczne dotyczące rozrodu i kastracji zwierząt oraz stosował zasady racjonalnego gospodarowania materiałami medycznymi i odpowiedzialnego zarządzania rozrodem zwierząt.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje fizjologię rozrodu psa i kota	omawia anatomię i fizjologię układu rozrodczego samca	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	rozróżnia etapy spermatogenezy	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	identyfikuje czynniki wpływające na płodność	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Przeprowadza diagnostykę andrologiczną psa i kota	dobiera metody diagnostyczne	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	interpretuje wyniki badania klinicznego	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wskazuje przyczyny zaburzeń płodności	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Organizuje proces pobierania i oceny nasienia	rozpoznaje wskazania do pobrania nasienia	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	opisuje procedurę pobierania	Obserwacja w warunkach symulowanych
	interpretuje podstawowe parametry jakości nasienia	Obserwacja w warunkach symulowanych
Analizuje choroby jąder i prostaty	rozpoznaje objawy wybranych schorzeń	Obserwacja w warunkach symulowanych
	dobiera badania diagnostyczne	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	interpretuje wyniki badań obrazowych i laboratoryjnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Planuje postępowanie w zaburzeniach płodności	dobiera schemat diagnostyczny	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	proponuje działania terapeutyczne	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	uzasadnia wybór postępowania	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Wykorzystuje badanie USG w diagnostyce układu rozrodczego	identyfikuje struktury anatomiczne w badaniu USG	Obserwacja w warunkach symulowanych
	wskazuje nieprawidłowości	Obserwacja w warunkach symulowanych
	interpretuje podstawowe obrazy ultrasonograficzne	Obserwacja w warunkach symulowanych
Ocena zasadność kastracji w określonych przypadkach klinicznych	wskazuje korzyści i ryzyka zabiegu	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	analizuje przypadki kliniczne	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	uzasadnia decyzję terapeutyczną	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Stosuje zasady zrównoważonego rozwoju i odpowiedzialnego gospodarowania zasobami w praktyce weterynaryjnej	wskazuje sposoby ograniczania ilości odpadów powstających podczas procedur diagnostycznych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	rozdóżnia zasady postępowania z odpadami weterynaryjnymi	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	identyfikuje działania wspierające odpowiedzialne zarządzanie rozrodem zwierząt	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wskazuje rozwiązania pozwalające na racjonalne wykorzystanie materiałów i sprzętu medycznego	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

Usługa trwa 20 godz/dyd, w tym 19 godz/dyd szkolenie i walidacja 1 godz/dyd.

Podczas szkolenia przewidziano przerwy, które nie wliczają się w czas trwania usługi.

Ramowy zakres szkolenia:

Dzień 1

Moduł 1. Fizjologia rozrodu psa i kota (3 godz. dyd.)

- anatomia i fizjologia układu rozrodczego psa i kota,
- hormonalna regulacja funkcji rozrodczych,
- proces spermatogenezy,
- czynniki wpływające na płodność samców,
- różnice gatunkowe w rozrodzie psa i kota,
- wpływ czynników środowiskowych na płodność zwierząt.

Zielone kompetencje:

- identyfikowanie wpływu warunków środowiskowych na zdrowie reprodukcyjne zwierząt,
- promowanie odpowiedzialnej hodowli ograniczającej negatywny wpływ na dobrostan zwierząt i środowisko.

Moduł 2. Wybrane zagadnienia z andrologii psa i kota (2 godz. dyd.)

- badanie andrologiczne samca,
- ocena przydatności rozplodowej,
- diagnostyka zaburzeń płodności,
- interpretacja wyników badań klinicznych i laboratoryjnych,
- najczęstsze problemy andrologiczne u psów i kotów.

Zielone kompetencje:

- dobór diagnostyki w sposób ograniczający niepotrzebne zużycie materiałów medycznych,
- planowanie badań zgodnie z zasadami racjonalnego wykorzystania zasobów.

Moduł 3. Pobieranie i konserwacja nasienia psa i kota (3 godz. dyd.)

- wskazania do pobierania nasienia,
- przygotowanie pacjenta,
- techniki pobierania nasienia,
- konserwacja i przechowywanie materiału biologicznego,
- czynniki wpływające na jakość nasienia.

Zielone kompetencje:

- ograniczanie strat materiału biologicznego podczas procedur,
- racjonalne wykorzystywanie materiałów jednorazowych i środków diagnostycznych,
- minimalizowanie ilości odpadów powstających podczas pobierania i przechowywania nasienia.

Moduł 4. Choroby jąder i prostaty oraz bezpłodność u psa i kota (2 godz. dyd.)

- choroby jąder,
- choroby prostaty,
- przyczyny bezpłodności,
- badania dodatkowe w diagnostyce schorzeń układu rozrodczego,
- możliwości leczenia i monitorowania pacjentów.

Zielone kompetencje:

- dobór procedur diagnostycznych i terapeutycznych ograniczających nadmierne wykorzystanie zasobów,
- stosowanie zasad odpowiedzialnego postępowania z odpadami weterynaryjnymi.

Moduł 5. Schematy postępowania w zaburzeniach płodności (3 godz. dyd.)

- planowanie diagnostyki,
- dobór badań dodatkowych,
- tworzenie schematów terapeutycznych,
- monitorowanie efektów leczenia,
- komunikacja z właścicielem zwierzęcia.

Zielone kompetencje:

- uwzględnianie zasad zrównoważonego rozwoju przy planowaniu terapii,
- promowanie odpowiedzialnych decyzji dotyczących rozrodu zwierząt.

Moduł 6. Kastracja – za i przeciw (2 godz. dyd.)

- wskazania i przeciwwskazania do kastracji,
- wpływ kastracji na zdrowie i zachowanie zwierząt,
- alternatywne metody kontroli rozrodu,
- podejmowanie decyzji klinicznych.

Zielone kompetencje:

- analiza roli kastracji w ograniczaniu bezdomności zwierząt,
- wspieranie odpowiedzialnego zarządzania populacją zwierząt towarzyszących,
- promowanie działań sprzyjających dobrostanowi zwierząt.

Moduł 7. Warsztaty praktyczne (4 godz. dyd.)

1. USG układu rozrodczego – technika badania jąder i prostaty u psa i kota

- przygotowanie pacjenta do badania,
- identyfikacja struktur anatomicznych,
- interpretacja obrazów ultrasonograficznych.

2. Pobieranie nasienia od psa i kota

- przygotowanie stanowiska,
- wykonanie procedury pobrania,
- zasady bezpieczeństwa biologicznego.

3. Ocena nasienia

- ocena parametrów jakościowych,
- interpretacja wyników,
- dokumentowanie wyników badań.

4. Pobieranie popłuczyn z gruczołu krokowego u psa

- przygotowanie pacjenta,

- wykonanie procedury,
- interpretacja uzyskanych wyników.

Zielone kompetencje realizowane podczas warsztatów:

- stosowanie zasad ograniczania ilości odpadów medycznych,
- racjonalne wykorzystanie materiałów diagnostycznych i środków ochrony indywidualnej,
- prawidłowa segregacja i utylizacja odpadów weterynaryjnych,
- efektywne wykorzystanie sprzętu diagnostycznego i materiałów biologicznych.

Walidacja 1 godz/dyd

Walidacja szkolenia - metoda test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie składający się z pytań jednokrotnego wyboru + obserwacja w warunkach symulowanych. Czas walidacji 1 godz/dyd.

Test został opracowany i będzie sprawdzany oraz oceniany przez osobę walidującą po szkoleniu. Osoba prowadząca szkolenie rozdaje test Uczestnikom na koniec szkolenia. Obserwacja w warunkach symulowanych prowadzona będzie na koniec szkolenia.

Szkolenie prowadzone metodą wykładową a w programie przewidziano elementy interaktywne, takie jak dyskusje grupowe, analiza wyników badań oraz case study, które pozwalają uczestnikom na praktyczne zastosowanie zdobytej wiedzy. Interpretacja wyników i omawianie przypadków klinicznych również pełnią funkcję weryfikacji postępów. Szkolenie przewiduje również warsztat praktyczny - badania na pacjentach. Podczas badań sala wyposażona będzie w niezbędny sprzęt, np. aparatura USG.

Uczestnicy będą korzystać z materiałów (skrypty) opracowanych przez Prowadzącego.

Podczas zajęć sala szkoleniowa będzie wyposażona w stoły, krzesła, projektor multimedialny, flipchart.

Wymagania wstępne - grupa docelowa zgodna z opisem.

Szkolenie realizowane jest w godzinach dydaktycznych, tj. 1h = 45 min. Podczas szkolenia przewidziane są przerwy, które nie wliczają się w czas trwania usługi.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 12

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 12 Moduł 1. Fizjologia rozrodu psa i kota	dr hab. wet. Piotr Socha	05-12-2026	09:00	11:15	02:15
2 z 12 Przerwa	dr hab. wet. Piotr Socha	05-12-2026	11:15	11:30	00:15
3 z 12 Moduł 2. Wybrane zagadnienia z andrologii psa i kota	dr hab. wet. Piotr Socha	05-12-2026	11:30	13:00	01:30
4 z 12 Przerwa	dr hab. wet. Piotr Socha	05-12-2026	13:00	13:15	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 12 Moduł 3. Pobieranie i konserwacja nasienia psa i kota	dr hab. wet. Piotr Socha	05-12-2026	13:15	15:30	02:15
6 z 12 Moduł 4. Choroby jąder i prostaty oraz bezpłodność u psa i kota	dr hab. wet. Piotr Socha	05-12-2026	15:30	17:00	01:30
7 z 12 Moduł 5. Schematy postępowania w zaburzeniach płodności	dr hab. wet. Piotr Socha	06-12-2026	09:00	11:15	02:15
8 z 12 Przerwa	dr hab. wet. Piotr Socha	06-12-2026	11:15	11:30	00:15
9 z 12 Moduł 6. Kastracja – za i przeciw	dr hab. wet. Piotr Socha	06-12-2026	11:30	13:00	01:30
10 z 12 Przerwa	dr hab. wet. Piotr Socha	06-12-2026	13:00	13:15	00:15
11 z 12 Moduł 7. Warsztaty praktyczne	dr hab. wet. Piotr Socha	06-12-2026	13:15	16:15	03:00
12 z 12 Walidacja (test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie+obserwacja w warunkach symulowanych)	-	06-12-2026	16:15	17:00	00:45

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	250,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	250,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

dr hab. wet. Piotr Socha

dr hab. wet. Piotr Socha, prof. UWM

Absolwent UWM w Olsztynie (2006 r.). Odbił krajowe i zagraniczne praktyki zawodowe oraz stażem.in. w Szwecji, Danii, Niemczech, Włoszech i Wielkiej Brytanii. Stopień doktora nauk weterynaryjnych w dziedzinie rozród zwierząt oraz tytuł Specjalisty Rozrodu Zwierząt uzyskał w 2011r. Od 2019 r. posiada stopień naukowy doktora habilitowanego. Piotr Socha jest wykładowcą akademickim, uczestnikiem licznych konferencji naukowych w kraju i zagranicą oraz doświadczonym lekarzem praktykiem. Prowadzi wykłady i szkolenia dla lekarzy weterynarii, studentów oraz hodowców. Jego zainteresowania naukowe i zawodowe związane są z problematyką rozrodu psów i kotów. W swojej pracy skupia się głównie na prowadzeniu suk hodowlanych, ultrasonograficznej kontroli przebiegu ciąży u zwierząt towarzyszących (fetometria), leczeniu chorób prostaty u psów. Jest autorem ponad 100 artykułów naukowych i popularno – naukowych oraz doniesień konferencyjnych. Posiada doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Dostawca usługi zapewnia długopis , skrypt z miejscem na notatki oraz laptopy.

Warunki uczestnictwa

Szkolenie skierowane jest do lekarzy weterynarii, techników weterynaryjnych i pracowników lecznic weterynaryjnych.

W przypadku szkoleń dofinansowanych warunkiem uczestnictwa w szkoleniach jest założenie przez Uczestnika konta w Bazie Usług Rozwojowych oraz spełnienie warunków, które są przedstawione przez danego Operatora, do którego składane są dokumenty o dofinansowanie do usługi rozwojowej.

Informacje dodatkowe

Szkolenie realizowane jest w godzinach dydaktycznych (1godz. = 45 min.).

Dostawca usługi codziennie prowadzi listę obecności uczestnika podczas szkolenia. Uczestnik każdego dnia potwierdza swój udział, podpisując listę obecności.

Warunkiem ukończenia szkolenia (i otrzymania zaświadczenia o ukończeniu) jest frekwencja na poziomie minimum 80%, uzyskanie pozytywnego wyniku walidacji (oceny dokonuje niezależna osoba przeprowadzająca walidację), oraz wypełnienie ankiety ewaluacyjnej.

Usługa szkoleniowa jest zwolniona z VAT ze zgodnie z podstawą prawną :

Stosownie do treści § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 roku w sprawie zwolnień od podatku towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień zwolnione od podatku od towarów i usług są usługi kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego, finansowane w co najmniej 70% ze środków publicznych, oraz świadczenie usług i dostawa towarów ściśle z tymi usługami.

Adres

al. Aleja Warszawska 39
10-081 Olsztyn
woj. warmińsko-mazurskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



MARTA SZEFLER

E-mail marta.szepler@smartszkolenia.pl

Telefon (+48) 666 610 564