

Krajowy Program Odbudowy i Zwiększania Odporności
Komponent A „Odporność i konkurencyjność gospodarki”
Inwestycja A3.1.1 „Wsparcie rozwoju nowoczesnego kształcenia zawodowego, szkolnictwa wyższego oraz
uczenia się przez całe życie”.

RAMOWY PROGRAM NAUCZANIA DLA BRANŻOWEGO SZKOLENIA ZAWODOWEGO

W ZAKRESIE

FIZJOTERAPIA ZWIERZĄT

opracowany w ramach konkursu „Utworzenie i wsparcie funkcjonowania 120 Branżowych Centrów Umiejętności (BCU), realizujących koncepcję Centrów Doskonałości Zawodowej (CoVEs)”
numer przedsięwzięcia KPO/23/2/BCU/U/0007

Nowe Zduny, 2025

Zamieszczony program nauczania odzwierciedla jedynie stanowisko autorów i instytucja finansująca nie ponosi odpowiedzialności za umieszczoną w nich zawartość merytoryczną.

PROGRAM SZKOLENIA

Projekt	Branżowe Centrum Umiejętności w dziedzinie technika weterynaryjnego w ZSCKR im. J. Dudzińskiej w Zduńskiej Dąbrowie		
Kod szkolenia	FIZ.N.01	Uczestnicy branżowego szkolenia zawodowego	Nauczyciele kształcenia zawodowego
Nazwa Szkolenia	Fizjoterapia zwierząt		
Forma kształcenia	Branżowe szkolenie zawodowe		
Profil kształcenia	Praktyczny		
Łączna liczba godzin kształcenia	40 godzin	Czas trwania	4 dni po 10 godzin
Sposób organizacji szkolenia	Szkolenie realizowane stacjonarnie w blokach tematycznych, z przewagą zajęć praktycznych, z podziałem na wykłady, ćwiczenia i zajęcia laboratoryjne.		
Osoba (y) prowadząca (e) zajęcia	Dr hab. Ewa Jastrzębska		
Język prowadzenia zajęć	Język polski		
Forma zaliczenia	Egzamin		

Wymagania wstępne dla uczestników branżowego szkolenia zawodowego		
Brak formalnych wymagań wstępnych. Zalecana jest podstawowa wiedza z zakresu anatomii funkcjonalnej zwierząt.		
Cele kształcenia i sposoby ich osiągnięcia, z uwzględnieniem możliwości indywidualizacji pracy uczestników branżowego szkolenia zawodowego, w zależności od ich potrzeb i możliwości		
Przygotowanie uczestników do wykonywania podstawowych zabiegów fizjoterapeutycznych u zwierząt w oparciu o wiedzę z zakresu anatomii funkcjonalnej z wykorzystaniem technik manualnych i kinezyterapii. Uczestnicy nauczą się planować i przeprowadzać działania fizjoterapeutyczne. Sposoby osiągnięcia celu: — Wykłady z anatomii funkcjonalnej. — Prezentacja różnych rodzajów zabiegów fizjoterapeutycznych z uwzględnieniem technik manualnych i kinezyterapii. — Zajęcia praktyczne z technik manualnych i kinezyterapii na modelach i zwierzętach. — Analiza przypadków chorobowych i dobór metod fizjoterapeutycznych. — ćwiczenia z dokumentacji pacjenta fizjoterapeutycznego, — rozwijanie kompetencji cyfrowych (np. dokumentacja elektroniczna, analiza materiałów audiowizualnych), — kształcenie kompetencji ekologicznych związanych z etycznym i zrównoważonym prowadzeniem terapii. Indywidualizacja pracy — Różnicowanie poziomu trudności ćwiczeń praktycznych, — Możliwość pracy indywidualnej z instruktorem na stanowiskach terapeutycznych, — Dostosowanie intensywności nauki technik manualnych do poziomu uczestników, — Zapewnienie dostępu do dodatkowych materiałów cyfrowych, nagrań i konsultacji.		
Plan nauczania określający nazwę zajęć oraz ich wymiar		
Nazwa zajęć		Liczba godzin kształcenia
1	Wstęp do zoofizjoterapii. Anatomia funkcjonalna. Ocena stanu pacjenta -wywiad, badanie fizykalne oraz testy funkcjonalne. Instruktaż BHP	8h
2	Terapia manualna i kinezyterapia – rodzaje zabiegów, cele terapii. Wskazania i przeciwwskazania.	4h

3	Masaż – techniki i chwytty. Nauka technik masażu. Zajęcia praktyczne z udziałem zwierząt.	7h
4	Zajęcia praktyczne z kinezyterapii.	7h
5	Analiza przypadków chorobowych i dobór metod fizjoterapeutycznych. Plan terapii i jej przeprowadzenie. Pies sportowy i jego potrzeby fizjoterapeutyczne.	7h
6	Dokumentacja – karata pacjenta fizjoterapeutycznego.	2h
	Egzamin potwierdzający efekty uczenia się.	5h
Razem		40 godz.
Treści nauczania w zakresie poszczególnych zajęć		
Nazwa zajęć	Wstęp do zoofizjoterapii. Anatomia funkcjonalna. Ocena stanu pacjenta – wywiad, badanie fizykalne oraz testy funkcjonalne. — instruktaż BHP dotyczący pracy z pacjentem w rehabilitacji, korzystania ze sprzętu fizjoterapeutycznego oraz zasad bezpieczeństwa i ergonomii — podstawy zoofizjoterapii i obszary jej zastosowania, — omówienie anatomii funkcjonalnej kręgosłupa i kończyn, — wywiad, badanie palpacyjne, testy mobilności i testy bólowe, — dokumentowanie wyników badania.	
Oczekiwane efekty kształcenia: wiedza lub umiejętności zawodowe w zakresie dziedziny zawodowej, przydatne do wykonywania zawodu: — wykonuje ocenę funkcjonalną zwierzęcia, — analizuje wyniki badania i wyciąga wnioski terapeutyczne. w tym kształtujące umiejętności cyfrowe: — korzysta ze sprzętu do rejestrowania przebiegu badania (kamera, tablet), — dokumentuje oceny pacjenta w aplikacjach weterynaryjnych. w tym kształtujące umiejętności związane z transformacją ekologiczną: — stosuje ekologiczne podejście do przygotowania stanowiska pracy, — minimalizuje zużycie materiałów jednorazowych.		
Nazwa zajęć	Terapia manualna i kinezyterapia – rodzaje zabiegów, cele terapii. Wskazania i przeciwwskazania. — techniki terapii manualnej: mobilizacje, trakcje, poizometryczna relaksacja mięśni, — zasady prowadzenia kinezyterapii u zwierząt, — wskazania i przeciwwskazania do terapii ruchowej i manualne	
Oczekiwane efekty kształcenia: wiedza lub umiejętności zawodowe w zakresie dziedziny zawodowej, przydatne do wykonywania zawodu: — dobiera techniki terapii manualnej do stanu pacjenta, — ocenia skuteczność ćwiczeń i reaguje na przeciwwskazania. w tym kształtujące umiejętności cyfrowe: — korzysta z cyfrowych materiałów szkoleniowych, — analizuje nagrania przedstawiające techniki manualne. w tym kształtujące umiejętności związane z transformacją ekologiczną: — stosuje środki pielęgnacyjne przyjazne środowisku, — świadomie gospodaruje materiałami jednorazowymi.		
Nazwa zajęć	Masaż – techniki i chwytty. Nauka technik masażu. Zajęcia praktyczne z udziałem zwierząt. — techniki masażu klasycznego, powięziowego i tkanek głębokich, — chwytty stosowane w pracy z psami i kotami.	

	— praktyczne ćwiczenia na modelach i zwierzętach.
Oczekiwane efekty kształcenia: wiedza lub umiejętności zawodowe w zakresie dziedziny zawodowej, przydatne do wykonywania zawodu: — wykonuje masaż odpowiedni do stanu zwierzęcia, — dobiera technikę masażu do jednostki chorobowej. w tym kształtujące umiejętności cyfrowe: — korzysta z multimedialnych instruktaży technik masażu. w tym kształtujące umiejętności związane z transformacją ekologiczną: — stosuje ekologiczne kosmetyki i olejki, — dba o komfort i dobrostan zwierzęcia.	
Nazwa zajęć	Zajęcia praktyczne z kinezyterapii — ćwiczenia bierne, czynne i wspomagane, — trening propriocepcji, równowagi i stabilizacji, — praca z wykorzystaniem piłek, mat, taśm elastycznych.
Oczekiwane efekty kształcenia: wiedza lub umiejętności zawodowe w zakresie dziedziny zawodowej, przydatne do wykonywania zawodu: — planuje zestaw ćwiczeń kinezyterapeutycznych, — dostosowuje intensywność ćwiczeń do możliwości zwierzęcia. w tym kształtujące umiejętności cyfrowe: — dokumentuje przebieg terapii w formie nagrań i zdjęć, — analizuje postępy pacjenta na podstawie materiałów cyfrowych. w tym kształtujące umiejętności związane z transformacją ekologiczną: — wybiera przyjazne środowisku akcesoria treningowe, — dba o ograniczenie zużycia zasobów.	
Nazwa zajęć	Analiza przypadków chorobowych i dobór metod fizjoterapeutycznych. Plan terapii i jej przeprowadzenie. Pies sportowy i jego potrzeby fizjoterapeutyczne. — przegląd jednostek chorobowych w fizjoterapii, — opracowanie planu terapeutycznego, — specyfika pracy z psami sportowymi.
Oczekiwane efekty kształcenia: wiedza lub umiejętności zawodowe w zakresie dziedziny zawodowej, przydatne do wykonywania zawodu: — analizuje przypadek kliniczny i dobiera odpowiednie techniki, — przeprowadza kompletny proces terapeutyczny. w tym kształtujące umiejętności cyfrowe: — korzysta z elektronicznych kart przypadków, — analizuje cyfrowe materiały szkoleniowe. w tym kształtujące umiejętności związane z transformacją ekologiczną: — wdraża zasady one health, — świadomie minimalizuje stres zwierzęcia.	
Nazwa zajęć	Dokumentacja – karta pacjenta fizjoterapeutycznego — tworzenie dokumentacji przed- i pozabiegowej, — ocena postępów terapii.
Oczekiwane efekty kształcenia: wiedza lub umiejętności zawodowe w zakresie dziedziny zawodowej, przydatne do wykonywania zawodu: — prowadzi pełną dokumentację pacjenta.	

w tym kształtujące umiejętności cyfrowe:

- wykorzystuje elektroniczne narzędzia do dokumentowania przebiegu terapii.

w tym kształtujące umiejętności związane z transformacją ekologiczną:

- ogranicza zużycie papieru poprzez dokumentację cyfrową.

Wykaz literatury oraz niezbędnych środków i materiałów dydaktycznych
Wykaz niezbędnych środków i materiałów dydaktycznych

Fantomy i modele anatomiczne. Stół zabiegowy, maty, piłki, taśmy elastyczne. Kosmetyki, olejki i środki do masażu. Laptopy / tablety do dokumentacji i prezentacji multimedialnych.

Wykaz literatury

1. "Fizjoterapia małych zwierząt. Od rozpoznania do planu terapeutycznego", M. Hohmann, Edra Urban & Partner, 2022.
2. "Fizjoterapia psów i kotów. Rehabilitacja i zwalczanie bólu" - podręcznik praktyczny, który zawiera informacje o metodach rehabilitacji w schorzeniach neurologicznych i ortopedycznych, wzbogacony o zdjęcia i filmy szkoleniowe.
3. "Rehabilitacja psów" - podręcznik omawiający podstawy fizykoterapii i efektywne techniki rehabilitacyjne, z przykładami klinicznymi i rozdziałem o hydroterapii.
4. „Fizjoterapia i rehabilitacja w weterynarii” - G. del Pueyo Montesinos, Edra Urban & Partner, 2017.

Sposób i forma przeprowadzenia egzaminu

Egzamin teoretyczny (test) i praktyczny (wykonanie wybranych technik manualnych lub kinezyterapeutycznych)

Uwagi

Szkolenie rozpoczyna się od instruktażu wstępnego BHP, realizowanego podczas pierwszych zajęć, obejmującego zasady bezpieczeństwa i higieny pracy, organizację stanowiska, bezpieczną pracę ze zwierzętami oraz obsługę aparatury wykorzystywanej w danym szkoleniu.

Autor/rzy programu nauczania (jeśli dotyczy):

Katarzyna Jadczak, Angelika Janicka

Nadzór merytoryczny i metodyczny (jeśli dotyczy):
Opracowanie redakcyjne (jeśli dotyczy):

Angelika Janicka