



**POLITECHNIKA
BYDGOSKA**

Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt

Karta przedmiotu
Pielęgnacja zwierząt w ogrodach zoologicznych

1. Informacje podstawowe

Kierunek studiów zoofizjoterapia i pielęgnacja zwierząt Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt Poziom studiów pierwszego stopnia (inż.) Profil studiów Profil praktyczny Forma studiów studia stacjonarne		Cykl kształcenia (nabór) 2023/24 Kod przedmiotu 06ZF-PS.PI10C.0657.23 Języki wykładowe polski Obligatoryjność Obowiązkowy Blok zajęciowy Przedmioty kierunkowe	
Wymagania wstępne		Brak wymagań	
Przedmioty wprowadzające		Brak przedmiotów wprowadzających	
Koordynator		Małgorzata Błażejowicz-Zawadzińska, Agnieszka Obidowska	

Okres Semestr 5	Forma zaliczenia Zaliczenie na ocenę Forma prowadzenia i godziny zajęć Wykład: 15 Ćwiczenia audytoryjne: 15	Liczba punktów ECTS 2.0
---------------------------	---	-----------------------------------

2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
-----	--------------------------	---	-----------------------------------

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
Wiedza:			
W1	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu sposoby pielęgnacji zwierząt żyjących w ogrodach zoologicznych.	ZF_P1_K_W08	P6S_WG P6S_WG_inż
W2	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu stosowane środki kosmetyczne i higieniczne oraz narzędzia wykorzystywane w pielęgnacji.	ZF_P1_K_W08	P6S_WG P6S_WG_inż
Umiejętności:			
U1	Potrafi dyskutować i ocenić różne zagadnienia z zakresu pielęgnacji zwierząt utrzymywanych w ogrodach zoologicznych.	ZF_P1_K_U03	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
U2	Potrafi dobrać odpowiednie metody pielęgnacyjne u zwierząt żyjących w ogrodach zoologicznych z wykorzystaniem odpowiednich narzędzi oraz preparatów kosmetycznych i higienicznych.	ZF_P1_K_U09	P6S_UW P6S_UW_inż
Kompetencje społeczne:			
K1	Jest gotów do ustawicznego kształcenia w kontekście pielęgnacji zwierząt żyjących w ogrodach zoologicznych.	ZF_P1_K_K03	P6S_KK

3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	Kształtowanie zachowań jako element niezbędny w pielęgnacji zwierząt w ogrodach zoologicznych.	Wykład	W1
2.	Trening medyczny.	Wykład	W1, W2
3.	Wymagania środowiskowe i behawioralne dla wybranych gatunków zwierząt w ogrodach zoologicznych jako element pielęgnacji zwierząt.	Wykład	W1, W2
4.	Wzbogacenia środowiskowe. Rodzaje wzbogaceń środowiskowych. Przykłady dla wybranych gatunków zwierząt żyjących w ogrodach zoologicznych.	Wykład	W1, W2
5.	Pielęgnacja oczu u wybranych gatunków zwierząt żyjących w ogrodach zoologicznych.	Wykład	W1, W2
6.	Wpływ wybranych rodzajów podłoża na aparat ruchu zwierząt żyjących w ogrodach zoologicznych.	Wykład	W1
7.	Zabiegi pielęgnacyjne dotyczące aparatu ruchu dla wybranych gatunków zwierząt żyjących w ogrodach zoologicznych.	Wykład	W1, W2
8.	Referaty prezentowane przez studentów na temat pielęgnacji wybranych gatunków zwierząt utrzymywanych w ogrodach zoologicznych.	Ćwiczenia audytoryjne	W1, W2, U1, U2, K1
9.	Zadanie: przygotowanie zwierzęcia do zabiegu pielęgnacyjnego.	Ćwiczenia audytoryjne	W1, W2, U1, U2, K1

4. Metody prowadzenia zajęć, weryfikacji efektów uczenia się i warunki zaliczenia

Forma zajęć		
Wykład	Metody prowadzenia zajęć:	
	Wykład	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Kolokwium	100%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	Student uzyska zaliczenie ćwiczeń zdając na pozytywną ocenę dwa kolokwia mające formę testu zawierającego pytania zamknięte i otwarte, uzyskując co najmniej 51% efektów uczenia się. Możliwość podejścia dwukrotnie do poprawy kolokwium. Sposób obliczania oceny końcowej: Średnia arytmetyczna z ocen pozytywnych.	
Ćwiczenia audytoryjne	Metody prowadzenia zajęć:	
	Pokaz, Prezentacja multimedialna	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Prezentacja	50%
	Wykonanie zadania	50%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	Przedstawienie referatu oraz wykonanie zadania podczas ćwiczeń. Podstawą zaliczenia jest osiągnięcie co najmniej 51% efektów uczenia się. Możliwość podejścia dwukrotnie zarówno do referatu oraz do zadania podczas ćwiczeń. Średnia arytmetyczna z ocen pozytywnych. Ocena końcowa wystawiana według kryteriów określonych w regulaminie studiów.	

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji		
	Kolokwium	Prezentacja	Wykonanie zadania
W1	x		
W2	x		
U1		x	
U2		x	
K1			x

5. Literatura

Literatura podstawowa

1. Lik M., Błażejowicz - Zawadzińska M., Gulda D., Barczak T., 2015, Ośrodki rehabilitacji płazów i gadów, Wydawnictwo UTP
2. Gardocka T., Gruszczyńska A., Maślak R., Sergiel A., 2014, Dobrostan zwierząt w ogrodach zoologicznych a standardy prawne UE, Dom wydawniczy Elipsa
3. Bernacka H., Gulda D., Peter E., Świącicka N., Zawisławski J., 2014, Wybrane gatunki ssaków drapieżnych w polskich ogrodach zoologicznych, Wydawnictwo UTP
4. Dziennik ustaw - aktualne przepisy z zakresu chowu i hodowli zwierząt egzotycznych

6. Nakład pracy studenta - bilans godzin i punktów ECTS

Aktywność studenta		Obciążenie studenta Liczba godzin
Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innych osób prowadzących zajęcia	Wykład	15
	Ćwiczenia audytoryjne	15
Praca własna studenta	Konsultacje	5
	Przygotowanie do zajęć	1
	Studiowanie literatury	2
	Przygotowanie prezentacji multimedialnej	12
Łączny nakład pracy studenta		50
Liczba punktów ECTS		2

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut