



Karta przedmiotu
Zwierzęta egzotyczne

1. Informacje podstawowe

Kierunek studiów zootechnika Specjalność - Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt Poziom studiów pierwszego stopnia (inż.) Profil studiów Profil ogólnoakademicki Forma studiów studia niestacjonarne	Cykl kształcenia (nabór) 2023/24 Kod przedmiotu 06ZON.PI8C.0422.23 Języki wykładowe polski Obligatoryjność Fakultatywny Blok zajęciowy Przedmioty kierunkowe	
Wymagania wstępne	brak wymagań	
Przedmioty wprowadzające	brak przedmiotów wprowadzających	
Koordinator	Marcin Grycza	
Okres Semestr 4	Forma i godziny zajęć • Wykład: 9, Zaliczenie na ocenę; w tym zajęcia zdalne: ◦ Wykład synchroniczny: 9 • Ćwiczenia audytoryjne: 9, Zaliczenie na ocenę	Liczba punktów ECTS 3

2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
Wiedza:			

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
W1	Zna i rozumie charakterystykę gatunków zwierząt oraz ich biologię i sposoby utrzymywania. Ma zaawansowaną wiedzę na temat czynników wpływających na ochronę prawną, bezpieczeństwo oraz zdrowie zwierząt egzotycznych.	ZO_O1_K_W06	P6S_WG P6S_WG_inż
Umiejętności:			
U1	Potrafi w sposób prawidłowy usystematyzować proces hodowli zwierząt. Potrafi dokonać prawidłowego doboru warunków do hodowli wybranego gatunku zwierząt.	ZO_O1_K_U02	P6S_UW P6S_UO P6S_UW_inż
U2	Potrafi określić optymalne warunki i wymagania niezbędne do utrzymania zwierząt z uwzględnieniem ich potrzeb żywieniowych oraz szczególnych potrzeb środowiskowych.	ZO_O1_K_U05	P6S_UW P6S_UW_inż
Kompetencje społeczne:			
K1	Jest gotów do prowadzenia merytorycznej dyskusji na temat zwierząt egzotycznych.	ZO_O1_K_K01	P6S_KK

3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	Anatomia i fizjologia wybranych zwierząt egzotycznych.	Wykład, Wykład synchroniczny	W1, K1
2.	Hodowla ryb egzotycznych w oczkach wodnych.	Wykład, Wykład synchroniczny	W1
3.	Mechanizmy obronne zwierząt egzotycznych.	Wykład, Wykład synchroniczny	W1
4.	Profilaktyka w utrzymaniu zwierząt egzotycznych.	Wykład, Wykład synchroniczny	W1, K1
5.	Choroby zwierząt egzotycznych.	Wykład, Wykład synchroniczny	W1, K1
6.	Utrzymanie ssaków.	Wykład, Wykład synchroniczny	W1
7.	Utrzymanie ptaków.	Wykład, Wykład synchroniczny	W1
8.	Żywnienie zwierząt egzotycznych.	Wykład, Wykład synchroniczny	W1, K1
9.	Utrzymanie bezkręgowców.	Ćwiczenia audytoryjne	U1
10.	Utrzymanie płazów.	Ćwiczenia audytoryjne	U1, U2
11.	Utrzymanie żółwi.	Ćwiczenia audytoryjne	U1, U2
12.	Utrzymanie węży.	Ćwiczenia audytoryjne	U1, U2
13.	Utrzymanie jaszczurek.	Ćwiczenia audytoryjne	U1, U2
14.	Hodowla ptaszników.	Ćwiczenia audytoryjne	U1, 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:	
	<p>Warunkiem zaliczenia wykładów jest uzyskanie pozytywnej oceny z dwóch kolokwiów. Ocena końcowa z wykładów to średnia arytmetyczna z ocen pozytywnych uzyskanych z kolokwiów. Skala punktacji dla kolokwiów: 91%+ bardzo dobry 81% - 90% dobry plus 71% - 80% dobry 61% - 70% dostateczny plus 51% - 60% dostateczny poniżej 51% niedostateczny Kolokwium w formie mieszanej – możliwe punkty do uzyskania z pytań otwartych stanowić będą ponad 50% wszystkich punktów możliwych do uzyskania na kolokwium. Dopuszcza się dwie poprawy kolokwium.</p> <p>Średnia arytmetyczna oceny końcowej: 4,76+ bardzo dobry 4,26 - 4,75 dobry plus 3,76 - 4,25 dobry 3,26 - 3,75 dostateczny plus 3,00 - 3,25 dostateczny poniżej 3,00 niedostateczny</p>	
Ćwiczenia audytoryjne	Metody prowadzenia zajęć:	
	Pokaz, Ćwiczenia audytoryjne	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Projekt	40%
	Kolokwium	60%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	<p>Warunkiem zaliczenia ćwiczeń jest uzyskanie pozytywnej oceny z kolokwium oraz z przygotowania i prezentacji projektu. Ocena końcowa ćwiczeń to średnia ważona z ocen pozytywnych uzyskanych z kolokwium oraz projektu. Studenci zobowiązani będą do przygotowania projektu polegającym na zaprojektowaniu wybiegu lub terrarium, spełniającego odpowiednie wymagania dla danego gatunku zwierzęcia egzotycznego. Ocenie podlegać będzie wartość merytoryczna oraz sposób prezentacji projektu. Dopuszcza się jedną poprawę projektu oraz dwie poprawy kolokwium. Skala ocen zgodnie z §22 Regulaminu Studiów PBS.</p>	

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji	
	Kolokwium	Projekt

W1	x	
U1		x
U2		x
K1	x	x

5. Literatura

Literatura podstawowa

1. Mitchell M. A., Tully T. N., 2010. Zwierzęta egzotyczne. Wrocław : Elsevier Urban & Partner
2. Gugolek A. 2008. Rzadko spotykane egzotyczne gatunki gryzoni. Olsztyn : Wydawnictwo Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego, strony; 54-59
3. Czapczyk P., 2016. Terrarium : największe polskie kompendium terrarystyczne : zwierzęta, rośliny, wyposażenie i aranżacje. Warszawa: Edgard

Literatura uzupełniająca

1. Tait N., Vogt R., Dingle H. 2007. Gady : płazy i bezkręgowce : encyklopedia zwierząt. Wydawnictwo Naukowe PWN
2. Klimaszewski K. 2013. Płazy i gady. Warszawa: Multico Oficyna Wydawnicza

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	9
	Ćwiczenia audytoryjne	9
Praca własna studenta	Konsultacje	2
	Przygotowanie do zajęć	20
	Studiowanie literatury	15
	Przygotowanie projektu	10
	Przygotowanie do zaliczenia	10
Łączny nakład pracy studenta		75
Liczba punktów ECTS		3

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut