



## Karta przedmiotu Terrarystyka

### 1. Informacje podstawowe

<b>Kierunek studiów</b> zootechnika <b>Specjalność</b> - <b>Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów</b> Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt <b>Poziom studiów</b> pierwszego stopnia (inż.) <b>Profil studiów</b> Profil ogólnoakademicki <b>Forma studiów</b> studia niestacjonarne	<b>Cykl kształcenia (nabór)</b> 2023/24 <b>Kod przedmiotu</b> 06ZON.PI1C.0393.23 <b>Języki wykładowe</b> polski <b>Obligatoryjność</b> Fakultatywny <b>Blok zajęciowy</b> Przedmioty kierunkowe	
<b>Wymagania wstępne</b>	brak wymagań	
<b>Przedmioty wprowadzające</b>	brak przedmiotów wprowadzających	
<b>Koordinator</b>	Marcin Grycza	
<b>Okres</b> Semestr 1	<b>Forma i godziny zajęć</b> • Ćwiczenia laboratoryjne: 18, Zaliczenie na ocenę	<b>Liczba punktów ECTS</b> 3

### 2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
<b>Wiedza:</b>			

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
<b>Umiejętności:</b>			
U1	Potrafi usystematyzować pochodzenie zwierząt egzotycznych, analizować mechanizmy fizjologiczne gadów i płazów; ocenić dobrostan zwierząt egzotycznych w sztucznych warunkach.	ZO_O1_K_U02	P6S_UW P6S_UO P6S_UW_inż
U2	Potrafi wskazać gatunki zwierząt uwzględniając rasę oraz odmianę barwną; ocenić i tworzyć optymalne warunki dobrostanowe w terrariach; zbilansować odpowiednią dawkę pokarmową dobierając odpowiednie komponenty żywienia zwierząt.	ZO_O1_K_U05	P6S_UW P6S_UW_inż
<b>Kompetencje społeczne:</b>			
K1	Jest gotów do pracy indywidualnej i w zespole z wykorzystaniem posiadanej wiedzy; prowadzenia merytorycznej dyskusji z tematu terrarystyki.	ZO_O1_K_K01	P6S_KK

### 3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	- Wprowadzenie, podstawy terrarystyki	Ćwiczenia laboratoryjne	W1, U1
2.	- Przyrządy do terrarium	Ćwiczenia laboratoryjne	W1
3.	- Typy i rodzaje terrariów	Ćwiczenia laboratoryjne	U2
4.	Rośliny w terrarium	Ćwiczenia laboratoryjne	U2
5.	- Rośliny w akwaterrarium	Ćwiczenia laboratoryjne	U2
6.	- Zakładanie terrarium	Ćwiczenia laboratoryjne	U1, U2
7.	- Żywienie bezkręgowców i płazów	Ćwiczenia laboratoryjne	U1, U2
8.	- Żywienie gadów	Ćwiczenia laboratoryjne	U1, U2
9.	- Ogólne zasady hodowli zwierząt terrarystycznych	Ćwiczenia laboratoryjne	W1, U1, U2
10.	- Hodowla bezkręgowców	Ćwiczenia laboratoryjne	U1, U2
11.	- Hodowla płazów	Ćwiczenia laboratoryjne	U1, U2
12.	- Hodowla gadów	Ćwiczenia laboratoryjne	U1, U2
13.	- Hodowla zwierząt niebezpiecznych	Ćwiczenia laboratoryjne	W1, U1, U2
14.	- Prace pielęgnacyjne oraz higiena w terrarium	Ćwiczenia laboratoryjne	U1, U2, K1
15.	- Kwarantanna jako sposób bioasekuracji hodowli	Ćwiczenia laboratoryjne	U1, U2, K1
16.	- Ssaki w terrarystyce	Ćwiczenia laboratoryjne	U1, U2

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

Forma zajęć		
Ćwiczenia laboratoryjne	<b>Metody prowadzenia zajęć:</b>	
	Ćwiczenia laboratoryjne, Prezentacja multimedialna	
	<b>Metody (sposoby) weryfikacji:</b>	<b>Udział:</b>
	Kolokwium	50%
	Projekt	50%
	<b>Warunki zaliczenia przedmiotu:</b>	
<p>Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest uzyskanie pozytywnej oceny z kolokwium oraz projektu.          Ocena końcowa ćwiczeń to średnia arytmetyczna z ocen pozytywnych uzyskanych z kolokwium oraz projektu.          Kolokwium w formie mieszanej – Kolokwium składać będzie się z pytań zamkniętych oraz otwartych. Możliwe punkty do uzyskania z pytań otwartych stanowić będą ponad 50% wszystkich punktów możliwych do uzyskania na kolokwium.          Projekt z zakresu przygotowania terrarium dla wybranego gatunku zwierząt.          Ocenie podlegać będzie wartość merytoryczna oraz sposób prezentacji projektu.</p> <p>Dopuszcza się dwie poprawy kolokwium oraz jedną poprawę projektu.</p>		

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji	
	Projekt	Kolokwium
W1		x
U1	x	
U2	x	
K1	x	

#### 5. Literatura

##### Literatura podstawowa

- Schuiten, Beertje I. 2011 Zwierzęta w terrarium: [Poradnik], Warszawa: REA
- Czapczyk P., 2016. Terrarium. Zwierzęta, rośliny, wyposażenie i aranżacje. Warszawa: Edgard
- Kaczorowski M. 2007. Gekony i felsemy. Agencja wydawnicza Egros

##### Literatura uzupełniająca

- Mitchell M. A., Tully T. N., 2010. Zwierzęta egzotyczne. Wrocław : Elsevier Urban & Partner
- Bielecka J. 2003. Owady w terrarium. Warszawa: Agencja Wydawnicza Egros

#### 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	Ćwiczenia laboratoryjne	18
Praca własna studenta	Konsultacje	2
	Przygotowanie do zajęć	30
	Studiowanie literatury	10
	Przygotowanie projektu	8
	Przygotowanie do zaliczenia	7
<b>Łączny nakład pracy studenta</b>		75
<b>Liczba punktów ECTS</b>		3

\* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut