



Karta przedmiotu
Psychologia zwierząt

1. Informacje podstawowe

Kierunek studiów zoofizjoterapia i pielęgnacja zwierząt	Cykl kształcenia (nabór) 2023/24	
Specjalność -	Kod przedmiotu 06ZF-PS.PI2B.0623.23	
Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt	Języki wykładowe polski	
Poziom studiów pierwszego stopnia (inż.)	Obligatoryjność Obowiązkowy	
Profil studiów Profil praktyczny	Blok zajęciowy Przedmioty podstawowe	
Forma studiów studia stacjonarne		
Wymagania wstępne	brak wymagań	
Przedmioty wprowadzające	brak przedmiotów wprowadzających	
Koordinator	Natasza Świącicka	
Okres Semestr 2	Forma i godziny zajęć • Wykład: 30, Zaliczenie na ocenę • Ćwiczenia audytoryjne: 30, Zaliczenie na ocenę	Liczba punktów ECTS 4

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 w pogłębionym stopniu zagadnienia dotyczące psychologii zwierząt i mechanizmy neurologiczne wpływające na zachowanie zwierząt.	ZF_P1_K_W02	P6S_WG P6S_WG_inż
W2	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zachowania instynktowne, eksploracyjne zwierząt, znaczenie snu i stresu na behavior osobników.	ZF_P1_K_W09	P6S_WG P6S_WG_inż
W3	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu sposoby i formy komunikacji i uczenia się zwierząt.	ZF_P1_K_W09	P6S_WG P6S_WG_inż
Umiejętności:			
U1	Potrafi ocenić wpływ mechanizmów neurologicznych na zachowanie się zwierząt.	ZF_P1_K_U02	P6S_UW P6S_UO P6S_UW_inż
U2	Potrafi ocenić reakcję behawioralną zwierząt zgodną z zachowaniem instynktownym, a także wynikających z czynników środowiskowych.	ZF_P1_K_U08	P6S_UW P6S_UW_inż
U3	Potrafi ocenić zachowanie zwierząt w odniesieniu do prowadzonych badań naukowych.	ZF_P1_K_U08	P6S_UW P6S_UW_inż
Kompetencje społeczne:			
K1	Jest gotów do systematycznego kształcenia w zakresie zachowania zwierząt uwarunkowanego poprzez środowisko.	ZF_P1_K_K03	P6S_KK

3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	Rozwój psychologii zwierząt jako nauki oraz terminologia stosowana w psychologii zwierząt.	Wykład	W1
2.	Biologiczne mechanizmy zachowania zwierząt.	Wykład	W1
3.	Komunikacja między i wewnątrz gatunkowa.	Wykład	W3
4.	Znaczenie zmysłów u zwierząt w reakcji na otoczenie.	Wykład	W1, W2
5.	Zachowania instynktowne.	Wykład	W2
6.	Instynkt pokarmowy i rozrodczy zwierząt.	Wykład	W2
7.	Instynkt przetrwania zwierząt.	Wykład	W2
8.	Pamięć i myślenie u zwierząt.	Wykład	W1, W3
9.	Metody radzenia sobie z problemami przez zwierzęta. Zabawa a eksploracja.	Wykład	W2, W3
10.	Sen i czuwanie.	Wykład	W2
11.	Wpływ stresu na zachowanie się zwierząt.	Wykład	W2
12.	Zachowania stereotypowe i kompulsywne u zwierząt.	Wykład	W2
13.	Fizjologiczne podłoże agresji.	Wykład	W1
14.	Znaczenie hormonów na zachowanie zwierząt.	Ćwiczenia audytoryjne	W1, U1, K1

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
15.	Ewolucja komunikacji.	Ćwiczenia audytoryjne	W3, U2, K1
16.	Wielkie migracje zwierząt.	Ćwiczenia audytoryjne	W2, U2, K1
17.	Czy zwierzęta mają umysł.	Ćwiczenia audytoryjne	W1, W2, W3, U1, U2, K1
18.	Psychologia zwierząt w badaniach naukowych - analiza artykułów naukowych i popularnonaukowych.	Ćwiczenia audytoryjne	W1, W2, W3, U3, 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>2 kolokwia - pytania zamknięte i otwarte. kolokwium: uzyskanie co najmniej 51% punktów potwierdzających osiągnięcie każdego z efektów uczenia, w przypadku uzyskania mniejszej niż 51% puli punktów - student/tka ma możliwość dwóch poprawek. Warunkiem zaliczenia wykładów jest ocena pozytywna za każde z kolokwiów Skala ocen w zależności od stopnia osiągnięcia efektów uczenia się (podanego w procentach): a) od 91% bardzo dobry (5,0); b) od 81% dobry plus (4,5); c) od 71% dobry (4,0); d) od 61% dostateczny plus (3,5); e) od 51% dostateczny (3,0); f) poniżej 51% niedostateczny (2,0). Ocena końcowa z wykładów to średnia arytmetyczna z ocen z kolokwiów. W przypadku wystawiania oceny średniej na podstawie kilku ocen cząstkowych stosuje się zasadę: a) od 4,76 bardzo dobry (5,0); b) od 4,26 dobry plus (4,5); c) od 3,76 dobry (4,0); d) od 3,26 dostateczny plus (3,5); e) od 3,00 dostateczny (3,0); f) poniżej 3,00 niedostateczny (2,0).</p>		

Ćwiczenia audytoryjne	Metody prowadzenia zajęć:	
	Dyskusja, Praca w grupie, ćwiczenia audytoryjne	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	karta pracy	30%
	Sprawozdanie	70%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
<p>2 karty pracy - uzyskanie oceny pozytywnej z karty pracy wymaga zdobycie przez studenta/tkę co najmniej 51% punktów potwierdzający osiągnięcie wymaganych efektów uczenia.</p> <p>Przedstawienie przygotowanego sprawozdania na podstawie analizy publikacji naukowych- oceniona pod kątem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - merytorycznym - 3 pkt: <ul style="list-style-type: none"> • 1 pkt- poziom trudności wybranego tematu, • 1 pkt- wnikliwość interpretacji wyników, • 1 pkt - poprawność wyciągnięcia wniosków, - przygotowania sprawozdania z godnie z wytycznymi - 1 pkt., - sposobu prezentacji - 1 pkt, <p>(maksymalna liczba pkt to 5 tj. 100% osiągnięcia wymaganych efektów uczenia).</p> <p>Skala ocen w zależności od stopnia osiągnięcia efektów uczenia się (podanego w procentach):</p> <ul style="list-style-type: none"> a) od 91% bardzo dobry (5,0); b) od 81% dobry plus (4,5); c) od 71% dobry (4,0); d) od 61% dostateczny plus (3,5); e) od 51% dostateczny (3,0); f) poniżej 51% niedostateczny (2,0). <p>Zaliczenie z ćwiczeń według wzoru: $(0.3 \times \text{średnia ocen z kart pracy} + 0.7 \times \text{ocena ze sprawozdania})$</p> <p>W przypadku wystawiania oceny średniej na podstawie kilku ocen cząstkowych stosuje się zasadę:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) od 4,76 bardzo dobry (5,0); b) od 4,26 dobry plus (4,5); c) od 3,76 dobry (4,0); d) od 3,26 dostateczny plus (3,5); e) od 3,00 dostateczny (3,0); f) poniżej 3,00 niedostateczny (2,0). 		

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji		
	Kolokwium	Sprawozdanie	karta pracy
W1	x	x	x
W2	x	x	x
W3	x	x	x
U1			x
U2			x
U3		x	

K1		x	x
----	--	---	---

5. Literatura

Literatura podstawowa

1. Tristram D. 2022. Zachowanie zwierząt. Wydawnictwo Naukowe PWN.
2. Kaleta T. 2014. Zachowanie się zwierząt - zarys problematyki. Wydawnictwo SGGW.
3. Sadowski B. 2012. Biologiczne mechanizmy zachowania się ludzi i zwierząt. Wydawnictwo PWN.
4. Horwitz D. F., Mills D. S. 2016. Medycyna Behawioralna. Wydawnictwo Galaktyka, Łódź XI.
5. Skrok A. 2015. Wielka encyklopedia zwierząt. Wydawnictwo IBIS, Poznań.

Literatura uzupełniająca

1. Animal expert
2. Pies z charakterem
3. Artykuły polsko i anglojęzyczne naukowe przedstawione w trakcie zajęć

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	30
	Ćwiczenia audytoryjne	30
Praca własna studenta	Konsultacje	6
	Przygotowanie do zajęć	10
	Studiowanie literatury	10
	Zbieranie informacji do zadanej pracy	14
Łączny nakład pracy studenta		100
Liczba punktów ECTS		4

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut