

Kod przedmiotu:

Pozycja planu: D.20.

1. INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

A. Podstawowe dane

Nazwa przedmiotu	Dodatki paszowe i pasze lecznicze
Kierunek studiów	Inspekcja weterynaryjna
Poziom studiów	I (inż.) stopnia
Profil studiów	ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne
Specjalność	
Jednostka prowadząca kierunek studiów	Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt Katedra Nauk o Zwierzętach Pracownia Żywienia Zwierząt
Imię i nazwisko nauczyciela (li) i jego stopień lub tytuł naukowy	dr hab. inż. Piotr Dorszewski, prof. nadzw. UTP dr hab. inż. Małgorzata Grabowicz, prof. nadzw. UTP dr hab. inż. Zbigniew Podkówka dr inż. Lucyna Podkówka
Przedmioty wprowadzające	Żywienie zwierząt
Wymagania wstępne	Podstawy żywienia różnych gatunków zwierząt

B. Semestralny/tygodniowy rozkład zajęć według planu studiów

Semestr	Wykłady (W)	Ćwiczenia audytoryjne (Ć)	Ćwiczenia laboratoryjne (L)	Ćwiczenia projektowe (P)	Seminaria (S)	Zajęcia terenowe (T)	Liczba punktów ECTS*
V	15/1						1

2. EFEKTY KSZTAŁCENIA (wg KRK)

Lp.	Opis efektów kształcenia	Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia	Odniesienie do charakterystyk II stopnia (kod składnika opisu) ¹
WIEDZA			
W1	Zna surowce roślinne wykorzystywane w żywieniu i fitoterapii zwierząt.	K_W03	P6S_WG
W2	Zna prawne aspekty produkcji pasz leczniczych i dodatków paszowych.	K_W07	P6S_WG P6S_WK
UMIĘJĘTNOŚCI			
U1	Potrafi wykorzystać różne dodatki w żywieniu zwierząt.	K_U08	P6S_UW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE			
K1	Jest gotów do wykorzystania wiedzy teoretycznej w pracy zawodowej	K_K01	P6S_KK

3. METODY DYDAKTYCZNE

wykład multimedialny

4. FORMA I WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

kolokwia

5. TREŚCI KSZTAŁCENIA

Wykład	Aktualne regulacje prawne dotyczące dodatków paszowych i pasz leczniczych. Klasyfikacja dodatków paszowych. Charakterystyka dodatków paszowych w poszczególnych grupach funkcjonalnych. Pasze lecznicze – produkcja i wykorzystanie.
--------	--

6. METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

(dla każdego efektu kształcenia umieszczonego na liście efektów kształcenia powinny znaleźć się metody sprawdzenia, czy został on osiągnięty przez studenta)

Efekt kształcenia	Forma oceny					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie
W1			x			
W2			x			
U1			x			
K1			x			

7. LITERATURA

Literatura podstawowa	Praca zbiorowa pod red. E. Greli, 2011, Chemia i biotechnologia w produkcji zwierzęcej, PWRiL Warszawa, ss. 260.
Literatura uzupełniająca	Czasopisma: Kraftfutter/Feed Magazin, Pasze przemysłowe. Aktualne ustawy dotyczące pasz i dodatków paszowych.

8. NAKŁAD PRACY STUDENTA – BILANS GODZIN I PUNKTÓW ECTS

Aktywność studenta	Obciążenie studenta – Liczba godzin
Udział w zajęciach dydaktycznych wskazanych w pkt. 2.2	15
Konsultacje	1
Przygotowanie do zajęć	1
Studiowanie literatury	7
Inne (przygotowanie do egzaminu, zaliczeń, przygotowanie projektu itd.)	6
Łączny nakład pracy studenta	30
Liczba punktów ECTS	1

* ostateczna liczba punktów ECTS

¹ w przypadku jeśli w mocy pozostaje opis efektów kształcenia opracowany na podstawie rozporządzenia MNiSW z dnia 2 listopada 2011 r. w sprawie Krajowych Ram Kwalifikacji należy odnieść do efektów kształcenia dla właściwego obszaru / obszarów, określonych ww. rozporządzeniem MNiSW