

Moduł zajęć:**Dietetyka**

Wymiar ECTS	2
Status modułu	Obowiązkowy
Forma zaliczenia końcowego	Zaliczenie na ocenę
Wymagania wstępne	Zaliczenie przedmiotów: Fizjologia zwierząt; Żywnienie zwierząt i paszoznawstwo

Kierunek studiów:**Weterynaria**

Profil kształcenia	Ogólnoakademicki
Kod formy studiów i poziomu kształcenia	SJ
Semestr studiów	9
Język kształcenia	polski

Prowadzący moduł zajęć:

Nazwa wydziału prowadzącego kierunek	Uniwersyteckie Centrum Medycyny Weterynaryjnej UJ-UR
Nazwa jednostki prowadzącej moduł	Katedra Żywnienia i Dietetyki Zwierząt WHiBZ
Koordynator modułu	Prof. dr hab. Z. M. Kowalski

Efekty kształcenia:

Symbol efektu	Opis efektu kształcenia	Odniesienie do efektu kierunkowego	Symbol obszaru*
WIEDZA - absolwent zna i rozumie:			
DIE_W1	zna różnice pomiędzy dietetyką a żywieniem	WET_W1_04	R
DIE_W2	Charakteryzuje wybrane jednostki chorobowe wymagające specjalistycznych diet	WET_W1_07	R
DIE_W3	zna specyfikę żywienia zwierząt w wybranych jednostkach chorobowych	WET_W2_01	R
DIE_W4	wymienia i charakteryzuje specjalistyczne techniki żywienia	WET_W3_03	R
DIE_W5	wymienia i charakteryzuje pasze lecznicze	WET_W3_04	R
UMIEJĘTNOŚCI - absolwent potrafi:			
DIE_U1	przeprowadzić wywiad żywieniowy	WET_U1_01	R
DIE_U2	ustalić bezpieczny program odchudzania dla psów i kotów	WET_U2_18	R
DIE_U3	dobierać dietetyczne postępowanie w zależności od jednostki chorobowej	WET_U2_12	R
KOMPETENCJE SPOŁECZNE - absolwent jest gotów do:			
DIE_K1	charakteryzuje się aktywną postawą w zakresie samokształcenia i ma świadomość potrzeby upowszechniania w praktyce rolniczej posiadanej wiedzy i umiejętności zawodowych.	WET_K_06	R
DIE_K2	ma świadomość potrzeby konsultacji pomiędzy nauką a praktyką rolniczą.	WET_K_09	R
DIE_K3	jest kreatywny w pracy zespołowej	WET_K_11	R

Treści kształcenia:

Wykłady		15 godz.
Tematyka zajęć	Definicja dietetyki. Różnica między żywieniem a dietetyką. Przykłady i ogólne zasady żywienia psów i kotów w stanach chorobowych Technika żywienia psów i kotów w stanach chorobowych Odżywianie psów i kotów poza przewodem pokarmowym Zasady żywienia krów, koni, psów i kotów w wybranych jednostkach chorobowych i zaburzeniach metabolicznych Pasze lecznicze. Ustawodawstwo. Przykłady	
Realizowane efekty kształcenia	DIE_W1-DIE_W2, DIE_W3, DIE_W5, DIE_K1, DIE_K2	
Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny	Zaliczenie w formie egzaminu, test jednokrotnego wyboru, oceniany według standardowej skali ocen, zaliczenie uzyskane po osiągnięciu minimum 60% prawidłowych odpowiedzi: 0-59% - niedostateczny (2,0) 60-71% - dostateczny (3,0) 72-77% - ponad dostateczny (3,5) 78-85% - dobry (4,0) 86-93% - ponad dobry (4,5) 94-100% - bardzo dobry (5,0). Udział oceny w ocenie końcowej stanowi 60%.	
Ćwiczenia laboratoryjne		15 godz.
Tematyka zajęć	Opracowanie wywiadu żywieniowego jako elementu badania klinicznego Nadwaga i otyłość psów i kotów – programy odchudzania Niepożądane reakcje na pokarm – alergja pokarmowa, nietolerancja, zatrucia – właściwe postępowanie, analiza przypadku Postępowanie dietetyczne w wybranych jednostkach chorobowych psów i kotów – analiza przypadku Dietetyka dużych zwierząt Prewencja żywieniowa oraz postępowanie dietetyczne u cieląt Postępowanie dietetyczne u koni	
Realizowane efekty kształcenia	DIE_U1, DIE_U2, DIE_U3, DIE_U4, DIE_U5, DIE_K1, DIE_K2, DIE_K3	
Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny	Średnia z ocen z kart pracy ocenianych wg standardowej skali – karty pracy przygotowywane grupowo. Udział oceny w ocenie końcowej stanowi 40%.	

Literatura:

Podstawowa	Small animal clinical nutrition. Hand et al., Ed. Mark Morris Institiut, 2010 Equine Applied and Clinical Nutrition, Geor R., Harris P., Coenen M. Ed. Elsevier, 2013 Animal Nutrition 7 th edition, McDonald et al. Ed Prentice Hall, Pearson, USA. 2010.
Uzupełniająca	Choroby układu trawiennego i przemiany materii zwierząt. 1981. Gancarz B., PWRiL Warszawa Monitoring prawidłowego odchowu cieląt. Górka P., Kowalski Z.M. w Noworodek a środowisko, Procedury w fermach bydła mlecznego i mięsnego, red. Stefaniak T., Wrocław 2014 Monitoring zdrowia i żywienia krów mlecznych. Kowalski Z.M. w Noworodek a środowisko, Procedury w fermach bydła mlecznego i mięsnego, red. Stefaniak T., Wrocław 2014

Struktura efektów kształcenia:

Obszar kształcenia z zakresu nauk rolniczych, leśnych i weterynaryjnych	2,0	ECTS**
---	-----	--------

Struktura aktywności studenta:

zajęcia realizowane z bezpośrednim udziałem prowadzącego		35	godz.	1,4	ECTS**
w tym:	wyklady	15	godz.		
	ćwiczenia i seminaria	15	godz.		
	konsultacje	3	godz.		
	udział w badaniach	0	godz.		
	obowiązkowe praktyki i staże	0	godz.		
	udział w egzaminie i zaliczeniu	2	godz.		
praca własna		15	godz.	0,6	ECTS**

)* - Obszary kształcenia w zakresie nauk: H - humanistycznych; S - społecznych; P - przyrodniczych; T - technicznych; M - medycznych, o zdrowiu i o kulturze fizycznej; R - rolniczych, leśnych i weterynaryjnych; A - w zakresie sztuki

)** - Podawane z dokładnością do 0,1 ECTS, gdzie 1 ECTS = 25-30 godz. zajęć