

Moduł**zajęć:***nazwa modułu zajęć* Praktyka kliniczna

Wymiar ECTS	5
Status modułu	Obowiązkowe
Forma zaliczenia końcowego	zaliczenie bez oceny
Wymagania wstępne	Andrologia i sztuczne unasiennianie, Bezpieczeństwo i higiena pracy, Chirurgia ogólna i anestezjologia, Chirurgia psów i kotów, Choroby wewnętrzne psów i kotów, Choroby zakaźne psów i kotów, Diagnostyka kliniczna i laboratoryjna, Diagnostyka obrazowa, Epidemiologia weterynaryjna, Farmakologia weterynaryjna, Mikrobiologia weterynaryjna, Podstawy ginekologii i położnictwa zwierząt, Rozród psów i kotów

Kierunek studiów:*nazwa kierunku studiów*

Profil kształcenia	Ogólnoakademicki
Kod formy studiów i poziomu kształcenia	SM/SJ
Semestr studiów	10
Język kształcenia	Polski

Prowadzący moduł zajęć:

Nazwa wydziału prowadzącego kierunek	UCMW UJ-UR
Nazwa jednostki prowadzącej moduł	Instytut Nauk Weterynaryjnych UCMW
Koordinator modułu	Dr n. wet. Grzegorz Ramisz

Efekty kształcenia:			
Symbol efektu	Opis efektu kształcenia	Odniesienie do efektu kierunkowego	Symbol obszaru*
UMIEJĘTNOŚCI - absolwent potrafi:			
U_01	Potrafi przeprowadzić pełne badanie kliniczne oraz właściwie monitoruje stan leczonych zwierząt. Wszelkie czynności lekarskie przeprowadza w humanitarny sposób	WET_U2_03 WET_U2_02	
U_02	Potrafi przeprowadzić diagnostykę różnicową oraz zlecić odpowiednie badania dodatkowe i właściwie zinterpretować ich wyniki.	WET_U2_04	
U_03	Pobiera, zabezpiecza i zna zasady transportu próbek oraz wykonywania standardowych testów laboratoryjnych, a także prawidłowo analizuje i interpretuje wyniki badań laboratoryjnych	WET_U2_07	
U_04	Przeprowadza wywiad lekarsko-weterynaryjny, w celu uzyskania dokładnej informacji o pojedynczym zwierzęciu lub grupie zwierząt	WET_U2_01	

	oraz jego lub ich środowisku bytowania		
U_05	Właściwie zleca oraz wykonuje zabiegi lecznicze i chirurgiczne. Ocenia konieczność przeprowadzenia eutanazji oraz potrafi ją wykonać w humanitarny sposób. Umiejętnie udziela pierwszej pomocy zwierzętom w przypadku w przypadku stanów nagłych.	WET_U2_05 WET_U2_13 WET_U2_15	
U_06	Umie komunikować się z klientami, przeprowadzać wywiad lekarsko-weterynaryjny, zrozumiale przedstawić stan kliniczny zwierzęcia, rokowanie oraz zalecenia terapeutyczne.	WET_U1_01 WET_U1_02	
U_07	Sporządza przejrzyste opisy przypadków oraz prowadzi dokumentację, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, w formie zrozumiałej dla właściciela zwierzęcia i czytelnej dla innych lekarzy	WET_U1_03	
U_08	Umiejętnie stosuje aparaturę diagnostyczną, w tym radiograficzną, ultrasonograficzną i inną, zgodnie z jej przeznaczeniem i zasadami bezpieczeństwa dla zwierząt i ludzi	WET_U2_08	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE - absolwent jest gotów do:			
K_01	Postępuje przestrzegając zasad etycznych i stawiając dobro pacjenta na pierwszym miejscu	WET_K_02 WET_K_08	
K_02	Wykazuje odpowiedzialność za podejmowane decyzje wobec ludzi i zwierząt, ma świadomość skutków podejmowanych decyzji;	WET_K_01	
K_03	Posiada świadomość własnych ograniczeń, posiada nawyk ustawicznego pogłębiania wiedzy i doskonalenia umiejętności	WET_K_06	
K_04	Ma świadomość konieczności maksymalnego wykorzystania umiejętności zawodowych, w celu podwyższania jakości opieki weterynaryjnej, dobrostanu zwierząt i zdrowia publicznego	WET_K_07	

Treści kształcenia:

Ćwiczenia / praktyka

90 godz.

Tematyka zajęć

Celem zajęć jest zapoznanie studentów z podstawowymi zasadami klinicznej praktyki weterynaryjnej, BHP, procedurami lekarsko-weterynaryjnymi oraz prowadzenie wymaganej dokumentacji weterynaryjnej, właściwe przeprowadzenie wywiadu lekarskiego.
Opis pełny-tematyka praktyk

	<p>Część internistyczna-iniekcje podskórne, domięśniowe, dożylne, badanie fizykalne, pomiar temperatury, badanie krwi, kału, zeszkobin, moczu, wymazu cytologicznego, bioptatu. czyszczenie uszu, obcinanie pazurów, identyfikacja zwierząt.</p> <p><u>część chirurgiczna</u> Przygotowanie przedoperacyjne sali, sprzętu i zespołu operującego Wykorzystanie technik obrazowania w chirurgii- na przykładzie przypadków wymagających diagnostyki obrazowej Postępowanie chirurgiczne, przygotowanie pacjenta do zabiegu, asystowanie do zabiegu, pooperacyjna opieka nad pacjentem,</p> <p><u>część z chorób zakaźnych</u> Diagnostyka różnicowa i laboratoryjna chorób zakaźnych psów i kotów Immunoprofilaktyka w chorobach zakaźnych psów i kotów Wypisywanie zaświadczeń o szczepieniu.</p> <p><u>część z rozrodu</u> Suka/ kotka nieciążarna: przeprowadzanie wywiadu lekarskiego z zakresu rozrodu i położnictwa psów/kotów. Badanie kliniczne układu rozrodczego, wagnoskopia, omacywanie macicy przez powłoki brzuszne – ocena przydatności do rozrodu, fazy cyklu, diagnostyka owulacji. Ultrasonograficzne badanie ginekologiczne. Interpretacja przyżyciowych i archiwalnych obrazów usg (jajniki, macica). Wykonywanie i interpretacja wymazów pochwowych w celu oznaczania optymalnego momentu krycia/inseminacji. Suka/kotka ciężarna: diagnostyka ciąży manualna i ultrasonograficzna. Ocena pęcherzyka zarodkowego, płodu. Ovariohisterektomia jako metoda antykoncepcji oraz zabieg leczniczy w zespole EPC.</p>
Realizowane efekty kształcenia	U_01, U_02, U_03, U_04, U_05, U_06, U_07, U_08, K_01, K_02, K_03, K_04
Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny	Przedłożenie wypisanego dzienniczka praktyk oraz sprawdzenie nabytych umiejętności w formie rozmowy.

Literatura:

Podstawowa	<i>Informacje pozyskane w miejscu odbywania praktyk</i>
Uzupełniająca	

Struktura efektów kształcenia:

Obszar kształcenia w zakresie nauk rolniczych, leśnych i weterynaryjnych	5	ECTS*
--	---	-------

Struktura aktywności studenta:

zajęcia realizowane z bezpośrednim udziałem prowadzącego	30	godz.	1	ECTS*
w tym:				
wykłady	0	godz.		
ćwiczenia i seminaria	0	godz.		
konsultacje	15	godz.		
udział w badaniach	0	godz.		
obowiązkowe praktyki i staże		godz.		
udział w egzaminie i zaliczeniu	15	godz.		
praca własna	130	godz.	4	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