

Moduł zajęć:*W. 10s. SKCK. SJ. WETXX Staż Kliniczny z Chorób Koni*

Wymiar ECTS	3x2
Status modułu	obowiązkowe
Forma zaliczenia końcowego	Zaliczenie praktyczne
Wymagania wstępne	Znajomość histologii, anatomii prawidłowej anatomii topografiicznej konia, diagnostyki weterynaryjnej, farmakologii weterynaryjnej, weterynaryjnej chirurgii ogólnej, chorób wewnętrznych i zakaźnych oraz rozrodu koni, anestezjologii weterynaryjnej

Kierunek studiów:*nazwa kierunku studiów*

Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Kod formy studiów i poziomu kształcenia	SJM
Semestr studiów	10,11
Język kształcenia	polski

Prowadzący moduł zajęć:

Nazwa wydziału prowadzącego kierunek	UCMW UJ-UR
Nazwa jednostki prowadzącej moduł	UCMW UJ-UR
Koordynator modułu	dr n. wet. Maciej Witkowski

Efekty kształcenia:

Symbol efektu	Opis efektu kształcenia	Odniesienie do efektu kierunkowego	Symbol obszaru*
WIEDZA - absolwent zna i rozumie:			
SChK_W01	Zbiera, analizuje i właściwie interpretuje dane kliniczne oraz wyniki badań laboratoryjnych i dodatkowych;	WET_W2_07	
SChK_W02	Wdraża właściwe procedury w przypadku stwierdzenia choroby podlegającej obowiązkowi zgłaszania;	WET_W2_06	
SChK_W03	Przeprowadza wywiad lekarsko-weterynaryjny, w celu uzyskania dokładnej informacji o pojedynczym zwierzęciu lub grupie zwierząt oraz jego lub ich środowisku bytowania;	WET_W2_05	
SChK_W04	Bezpiecznie i humanitarnie postępuje ze zwierzętami oraz instruuje innych w tym zakresie;	WET_W2_07	
SChK_W05	Przeprowadza pełne badanie kliniczne oraz monitoruje stan zdrowia zwierząt	WET_W2_07	
UMIĘTNOŚCI - absolwent potrafi:			
SChK_U01	Efektywnie komunikuje się z klientami, innymi lekarzami weterynarii	WET_U1_01	
SChK_U02	Sporządza przejrzyste opisy przypadków oraz	WET_U1_03	

	proceeds documentation, in accordance with the applicable provisions in this area, in a form understandable for the owner of the animal and readable for other veterinarians;		
SChK_U03	Provides first aid to a horse in the case of hemorrhage, wounds, respiratory disorders, eye and ear injuries, loss of consciousness, poisoning, burns, tissue damage, internal injuries and cardiac arrest;	WET_U2_04	
SChK_U04	Uses diagnostic equipment, including radiographic, ultrasonographic and other, in accordance with its intended use and safety rules for animals and humans;	WET_U2_07	
SChK_U05	Chooses and applies appropriate treatment	WET_U2_12	
SChK_U06	Documents and uses the collected information related to health and welfare, and in some cases also productivity of the herd;	WET_U2_17	
SChK_U07	Develops and implements programs for preventive care of specific animal species;	WET_U2_18	
SChK_U08	Can recognize and interpret the behavior of healthy and sick animals;	WET_U2_19	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE - absolwent jest gotów do:			
SChK_K01	Shows responsibility for decisions made towards people and animals, and is aware of the consequences of the decisions made;	WET_K_01	
SChK_K02	Is aware of the need for maximum use of professional skills, in order to improve the quality of veterinary care, the welfare of animals and public health;	WET_K_07	
SChK_K03	Can cooperate with the breeder in solving health problems of the herd, correctly interprets the responsibility of the veterinarian in relation to the animal and its owner and in relation to the community and environment.	WET_K_14	

Treści kształcenia:

Ćwiczenia	2x45 godz.
Tematyka zajęć	<p>Rozród koni; klacz nieciążarna: badanie kliniczne układu rozrodczego – ocena przydatności do rozrodu, fazy cyklu, diagnostyka owulacji. Badanie per rectum oraz ultrasonograficzne. Wziernikowanie pochwy. Pobieranie prób bakteriologicznych z macicy i zachyłka okołoleczkowego. Biopsja macicy. Katetyzacja szyjki macicy (płukanie macicy, domaciczna inokulacja leków, inseminacja). Biopsja endometrium. Ocena odruchów płciowych.</p> <p>Klacz ciężarna: diagnostyka ciąży manualna i ultrasonograficzna. Ocena pęcherzyka zarodkowego, płodu.</p> <p>Badanie klaczy w okresie poporodowym: ocena involucji macicy, monitoring rui poźrebiecej.</p> <p>Ogier: Badanie kliniczne ogiera, ocena odruchów płciowych i libido.</p> <p>Zarządzanie rozrodem w stadzie: organizacja i nadzór nad stanówką.</p> <p>Diagnostyka faz cyklu, owulacji i diagnostyka wczesnej ciąży.</p> <p>Noworodek: Badanie noworodka (zastosowanie zmodyfikowanej skali Apgar)</p>
	<p>Chirurgia koni: Badanie stanu uzębienia, podstawowe badanie ortopedyczne, znieczulenia ortopedyczne. Badanie okulistyczne. Zasady wykorzystania rtg. I innych technik diagnostyki obrazowej w ortopedii. Schemat badanie konia sportowego podczas transakcji kupno-sprzedaz. Opatrywanie ran. Pierwsza pomoc w nagłych przypadkach</p>
	<p>Choroby wewnętrzne koni: Badanie ogólne konia- określanie statusu presens</p> <p>Zastrzyki podskórne, domięśniowe, dożylnie. Zakładanie kateteru dożylnego.</p> <p>Zakładanie sondy nosowo-żołądkowej. Rhinoskopia, bronchoskopia. Pierwsza pomoc w nagłych przypadkach.</p>
	<p>Choroby zakaźne koni: Schematy szczepień:</p> <p>Stadnina: klacz ciężarna, źrebię, ogier, konie sportowe:</p> <p>Pobieranie materiału od koni w przypadku podejrzenia chorób zakaźnych.</p> <p>Postępowanie z końmi w przypadku podejrzenia choroby zaraźliwej.</p> <p>Przepisy dotyczące transportu koni w obrębie kraju i w transporcie międzynarodowym.</p>
Realizowane efekty kształcenia	SChK_W01, SChK_W02, SChK_W03, SChK_W04, SChK_W05, SChK_U01, SChK_U02, SChK_U03, SChK_U04, SChK_U05, SChK_U06, SChK_U07, SChK_U08, SChK_K01, SChK_K02, SChK_K03
Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny	

Literatura:

Podstawowa	Dietz Olof, Huskamp Bernhard, Praktyka Kliniczna- konie. Galaktyka 2016 Położnictwo weterynaryjne. W. Baier, F. Schaetz, PWRiL 1976. Zaburzenia rozrodu zwierząt gospodarskich. D. Kust, F. Schaetz, PWRiL 1972. Biologia rozrodu zwierząt. Fizjologiczna regulacja rozrodu samicy. Pod redakcją T. Krzymowskiego, Wydawnictwo UW-M, Olsztyn 2007.
------------	---

Uzupełniająca	Czasopisma: Życie Weterynaryjne, Medycyna Weterynaryjna, Weterynaria w praktyce
---------------	---

Struktura efektów kształcenia:

Obszar kształcenia nauki rolnicze, leśne i weterynaryjne	6	ECTS**
--	---	--------

Struktura aktywności studenta:

zajęcia realizowane z bezpośrednim udziałem prowadzącego	95	godz.	3,8	ECTS**
w tym:				
wykłady	0	godz.		
ćwiczenia i seminaria	0	godz.		
konsultacje	0	godz.		
udział w badaniach	0	godz.		
obowiązkowe praktyki i staże	90	godz.		
udział w egzaminie i zaliczeniu	5	godz.		
praca własna	55	godz.	2,2	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