

Przedmiot: Anatomia zwierząt laboratoryjnych i futerkowych

Wymiar ECTS	2
Status	fakultet do wyboru
Forma zaliczenia końcowego	zaliczenie na ocenę
Wymagania wstępne	zaliczenie przedmiotu: Anatomia zwierząt

Kierunek studiów: weterynaria

Profil studiów	praktyczny
Kod formy studiów oraz poziomu studiów	SJ
Semestr studiów	7
Język wykładowy	polski

Prowadzący przedmiot:

Nazwa jednostki właściwej dla koordynatora
Uniwersyteckie Centrum Medycyny Weterynaryjnej

Efekty uczenia się:

Kod składnika opisu	Opis	Odniesienie do (kod) efektu kierunkowego dyscypliny	
WIEDZA - zna i rozumie:			
WAL_W1	zna i opisuje anatomiczną budowę oraz funkcje narządów trzewnych, układów u różnych gatunków zwierząt	A.W1 A.W2	WW
UMIĘTNOŚCI - potrafi:			
WAL_U1	świadomie pogłębiać i rozszerzać wiedzę	A.U21	WW
WAL_U2	stosować prawidłową nomenklaturę anatomiczną w języku polskim i łacińskim	A.W20	WW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE OGÓLNE - jest gotów do: O.K8			

Wykłady		10	godz.
Tematyka zajęć	Układ powłokowy, części i okolice ciała. Aparat ruchu budowa szkieletu i artrologia. Miologia i angiologia zwierząt laboratoryjnych Układ pokarmowy zwierząt laboratoryjnych Układ oddechowy zwierząt laboratoryjnych. Układ moczowo - płciowy zwierząt laboratoryjnych. Układ chłonny i narządy wydzielania wewnętrznego. Układ nerwowy: neuroanatomia ogólna, mózgowie i opony, rdzeń kręgowy i jego opony, budowa i kategorie nerwów rdzeniowych, układ nerwowy autonomiczny. Biotechnologie, dostępy w wybranych zabiegach u omawianych zwierząt.		

Realizowane efekty uczenia się:	WAL_W1,
Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny	Zaliczenie na ocenę z wykładów i ćwiczeń

Ćwiczenia laboratoryjne		15	godz.
Tematyka zajęć	Treści ćwiczeń są uzupełnieniem treści wykładów. Anatomia szczura Anatomia świnki morskiej Anatomia królika Anatomia myszy Anatomia szynszyli		

Realizowane efekty uczenia się:	WAL_W1, WAL_U1, WAL_U2
---------------------------------	------------------------

Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny	Zaliczenie na ocenę z wykładów i ćwiczeń w formie pisemnej, 10 pytań skala ocen: 2 pkt za 1 pytanie 3,0 (dost.) - 12-13,5 pkt (60%- 67,5%) 3,5 (dost plus) - 13,6-15,1 pkt (68%- 75,5%) 4,0 (db.) - 15,2-16,7 pkt (76%- 83,5%) 4,5 (db plus) - 16,8 – 18,3 pkt (84%- 91,5%) 5,0 (bdb) - 18,4 – 20 pkt (92%- 100%) ocena z zaliczenia stanowi 100% oceny końcowej
--	--

Literatura:

Podstawowa	Atlas anatomii małych zwierząt laboratoryjnych. P. Poprsko, V. Ratajowa, J. Horak
Uzupełniająca	Anatomia zwierząt domowych. König Horst Erich, Liebich Hans-Georg, Galaktyka, 2015 Comparative Anatomy of the Mouse and the Rat: A Color Atlas and Text. Gheorghe M. Constantinescu

Struktura efektów uczenia się:

Dyscyplina	Dziedzina nauk weterynaryjnych, dyscyplina: weterynaria	2,0	ECTS
Dyscyplina			

Struktura aktywności studenta:

zajęcia realizowane z bezpośrednim udziałem prowadzącego	27	godz.	1,0	ECTS
w tym:				
wykłady	10	godz.		
ćwiczenia i seminaria	15	godz.		
konsultacje	0	godz.		
udział w badaniach	0	godz.		
obowiązkowe praktyki i staże	0	godz.		
udział w egzaminie i zaliczeniach	2	godz.		
zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość	0	godz.	0,0	ECTS
praca własna	25	godz.	1,0	ECTS