

Moduł zajęć:**CHÓW i HODOWLA ZWIERZĄT**

Wymiar ECTS	3
Status modułu	obowiązkowe
Forma zaliczenia końcowego	egzamin
Wymagania wstępne	<u>Zaliczenie modułu zajęć odbywa się poprzez uzyskanie przez studenta zaliczenia z ćwiczeń oraz zaliczenia z wykładów</u>

Kierunek studiów:**Weterynaria**

Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Kod formy studiów i poziomu kształcenia	W.3s.CHiHZ.SJ.WETXX
Semestr studiów	3
Język kształcenia	polski

Prowadzący moduł zajęć:

Nazwa wydziału prowadzącego kierunek	WYDZIAŁ HODOWLI I BIOLOGII ZWIERZĄT
Nazwa jednostki prowadzącej moduł	Katedra Genetyki i Metod Doskonalenia Zwierząt
Koordinator modułu	Prof. dr hab. Józef Bieniek

Efekty kształcenia:

Symbol efektu	Opis efektu kształcenia	Odniesienie do efektu kierunkowego	Symbol obszaru*
WIEDZA - absolwent zna i rozumie:			
CHOW_W_01	Opisuje założenia doboru zwierząt do kojarzeń, metody rozmnażania i selekcji zwierząt;	WET_W3_02	
CHOW_W_02	Posiada podstawową wiedzę o współczesnej roli ras rodzimych (zachowawczych) w hodowli;	WET_W3_05	

CHOW_W_03	Zna i rozumie organizację produkcji zwierzęcej w gospodarstwie;	WET_W3_05	
CHOW_W_04	Zna zasady obrotu, planowania wielkości i struktury stada;	WET_W3_05	
UMIEJĘTNOŚCI - absolwent potrafi:			
CHOW_U_01	Wykazuje umiejętność słuchania i udzielania odpowiedzi językiem zrozumiałym, odpowiednim do sytuacji;	WET_U1_02	
CHOW_U_02	Zbiera, analizuje i właściwie interpretuje dane kliniczne oraz wyniki badań laboratoryjnych i dodatkowych	WET_U2_04	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE - absolwent jest gotów do:			
CHOW_K_01	Potrafi współpracować z hodowcą w rozwiązywaniu problemów zdrowotnych stada, właściwie interpretuje odpowiedzialność lekarza weterynarii w stosunku do zwierzęcia i jego właściciela oraz w stosunku do społeczeństwa i środowiska.	WET_K_14	

Treści kształcenia:

Wykłady		15	godz.
Tematyka zajęć	1.Zakres i pojęcia podstawowe 2.Hodowla Zwierząt – regulacje prawne 3.Cele hodowli zwierząt 4.Zwierzęta gospodarskie dopuszczone do hodowli w Polsce 5. Rasy zwierząt gospodarskich 6.Struktura genealogiczna populacji: a)spokrewnienia b)inbred 7.Zasady i etapy pracy hodowlanej a)Ocena wartości hodowlanej b)selekcja c)dobór do kojarzeń 8.Ustawodawstwo dotyczące zwierząt gospodarskich (przegląd aktów prawnych)		
Realizowane efekty kształcenia	CHOW_W_01, CHOW_W_02, CHOW_W_03, CHOW_W_04, CHOW_K_01		
Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny	<i>Ocena końcowa jest składową ocen uzyskanych z ćwiczeń oraz oceny z wykładu</i>		
Ćwiczenia		30	godz.
Tematyka zajęć	Szacowanie spokrewnienia i inbrodu w populacjach zwierzęcych (9h) Ocena wartości hodowlanej i szacowanie postępu hodowlanego (12h) Programy Hodowlane (9h)		
Realizowane efekty kształcenia	CHOW_W_01, CHOW_W_02, CHOW_W_03, CHOW_W_04, CHOW_U_01, CHOW_U_02		
Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny	<i>Ocena końcowa jest składową ocen uzyskanych z ćwiczeń oraz oceny z wykładu</i>		

Literatura:

Podstawowa	<i>K.Charon, M.Świtoński (2004) Genetyka Zwierząt B.Żuk, H.Wierzbicki, M.Zatoń-Dobrowolska (2011) Genetyka populacji i metody hodowlane</i>
Uzupełniająca	

Struktura efektów kształcenia:

Obszar kształcenia nauki rolnicze, leśne i weterynaryjne	3	ECTS**
--	---	--------

Struktura aktywności studenta:

zajęcia realizowane z bezpośrednim udziałem prowadzącego		47	godz.	1,9	ECTS**
w tym:	wyklady	15	godz.		
	ćwiczenia i seminaria	30	godz.		
	konsultacje	0	godz.		
	udział w badaniach	0	godz.		
	obowiązkowe praktyki i staże	0	godz.		
	udział w egzaminie i zaliczeniu	2	godz.		
praca własna		28	godz.	1,1	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