

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA

ROK AKADEMICKI 2019/2020

Rolnictwo I stopień

Informacje ogólne

1 Nazwa modułu kształcenia					Chów zwierząt Przedmiot praktyczny					
2 Nazwa jednostki prowadzącej moduł					Wydział Nauk Technicznych Zakład Rolnictwa					
3 Kod modułu		4 Grupa treści kształcenia treści kształcenia kierunkowego			5 Typ modułu obowiązkowy					
6 Poziom studiów studia I stopnia		7 Liczba punktów ECTS 2			8 Poziom przedmiotu średnio- zaawansowany					
9 Rok studiów, semestr		10 Liczba godzin w semestrze			11 Liczba godzin w tygodniu					
III rok – semestr VI - letni		Wyk.	ZT.	Zp/Lab.	Sem.	Wyk.	ZT.	Zp/Lab	Sem.	.
studia stacjonarne		15	6	30		1		2		
12 Język wykładowy: język polski										
13 Wykładowca: wykład: Stanisław Kondracki, prof. dr hab. sk@uph.siedlce.pl										

Informacje szczegółowe

14 Wymagania wstępne

1. podstawy fizjologii zwierząt

15 Cele przedmiotu

C1	Zapoznanie studentów z podstawową terminologią dotyczącą chowu zwierząt
C2	Przygotowanie studentów do zdobywania umiejętności organizowania chowu wybranych gatunków zwierząt
C3	Kształtowanie umiejętności rozpoznawania wybranych gatunków i ras zwierząt hodowlanych
C4	Przygotowanie studentów do omówienia problemów oraz perspektyw chowu zwierząt w Polsce

16 Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych

nr	student, który zaliczył przedmiot, potrafi:	odniesienie do celów przedmiotu
WIEDZA		
EK01	Scharakteryzować podstawowe pojęcia związane z chowem zwierząt	C1
EK02	Omówić i analizować problemy dotyczące stanu obecnego hodowli zwierząt w Polsce i jej perspektyw	C1, C4
UMIEJĘTNOŚCI		
EK03	Rozpoznawać wybrane gatunki i rasy zwierząt hodowlanych	C1, C2, C3
EK04	Przedstawić i umiejętnie organizować hodowlę poszczególnych gatunków zwierząt	C1,C2,C3
EK05	Scharakteryzować i porównać wybrane rasy zwierząt	C1,C2,C3
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
EK06	Przygotować się do praktycznego organizowania chowu zwierząt	C1,C2,C3

17 Treści programowe

forma zajęć - wykłady		liczba godzin S	odniesienie do efektów kształcenia dla przedmiotu
W1	Znaczenie chowu zwierząt w gospodarstwie rolnym.	1	EK01, EK02, EK06
W2	Pochodzenie i udomowienie zwierząt gospodarskich.	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
W3	Rasy i typy użytkowe koni w kraju i na świecie.	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
W4	Rasy i typy użytkowe bydła w kraju i na świecie.	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
W5	Rasy i typy użytkowe trzody chlewnej w kraju i na świecie.	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
W6	Rasy i typy użytkowe owiec w Polsce i na świecie. Gatunki drobiu, rasy i typy użytkowe.	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
W7	Organizacja rozrodu poszczególnych gatunków zwierząt.	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
W8	Wychów, pielęgnacja i żywienie zwierząt młodych.	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
W9	Użytkowanie mleczne bydła.	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
W10	Użytkowanie mięsne trzody chlewnej.	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
W11	Użytkowanie nieśne kur. Tucz kurcząt rzeźnych.	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
W12	Systemy utrzymania i żywienia zwierząt gospodarskich.	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
W13	Pasze najczęściej stosowane w żywieniu zwierząt gospodarskich	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
W14	Chów zwierząt wolno żyjących.	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
W15	Ekonomiczne aspekty produkcji zwierzęcej.	1	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
suma godzin		15	
forma zajęć – zajęcia praktyczne		liczba godzin S	odniesienie do efektów kształcenia dla przedmiotu
ZP1	Organizacja hodowli bydła. Charakterystyka genetyczna ras i odmian oraz wartość użytkowa bydła	5	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
ZP 2	Organizacja hodowli owiec. Charakterystyka genetyczna ras i odmian oraz wartość użytkowa owiec	5	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
ZP 3	Organizacja hodowli kóz. Charakterystyka genetyczna ras i odmian oraz wartość użytkowa kóz	5	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
ZP 4	Organizacja hodowli drobiu. Charakterystyka genetyczna ras i odmian oraz wartość użytkowa drobiu	5	EK01, EK02, EK03, EK04, EK05,EK06
ZP 5	Organizacja hodowli świń. Charakterystyka genetyczna ras i odmian oraz wartość użytkowa świń	5	EK01, EK02, EK03, EK04, EK05,EK06
ZP 6	Organizacja hodowli zwierząt futerkowych. Charakterystyka genetyczna ras i odmian oraz wartość użytkowa zwierząt futerkowych	5	EK01, EK02, EK03 ,EK04, EK05,EK06
suma godzin		30	
forma zajęć – zajęcia terenowe		liczba godzin S	odniesienie do efektów kształcenia dla przedmiotu
ZT1	Poznanie problematyki przedmiotu w terenie	6	EK01, EK02, EK03,EK04, EK05,EK06
suma godzin		6	

18 Narzędzia/metody dydaktyczne

1. Wykład
2. Ćwiczenia
3. Prezentacja multimedialna
4. Filmy

19 Sposoby oceny (F – formująca, P – podsumowująca)

- F1. Aktywność na zajęciach
 F2. Udział w dyskusji
 P1. Zaliczenie ćwiczeń na ocenę (forma ustna)
 P2. Zaliczenie wykładów (test pisemny)

20 Obciążenie pracą studenta

forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
	S
Godziny kontaktowe z nauczycielem	51
Przygotowanie się do laboratorium i ustnego zaliczenia ćwiczeń	5
Przygotowanie się do testu pisemnego	4
SUMA	60
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2

21 Literatura podstawowa i uzupełniająca**Literatura podstawowa:**

1. Rekiel A., Szwaczkowski T., Eckert R., (red.) Hodowla i chów świń. Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. Poznań 2019
2. Szulc T. (red.) Chów i hodowla zwierząt, Wyd. UP we Wrocławiu, 2013
3. Nowicki B., Jasek S., Maciejowski J., Nowakowski P., Pawlina E.: Rasy zwierząt gospodarskich. Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2011.

Literatura uzupełniająca:

1. Peitz B., Peitz L.: Hodowla kur : rasy, zdrowie, opieka. Warszawa: Wydawnictwo RM, 2009
2. Niżnikowski R., Chów kóz. Wyd. Mulico, Warszawa. 2008.
3. Kondracki S. Chów świń. PWRiL, Warszawa 1998.

22 Kryteria oceny *

	Ocena 2,0 (nast.)	Ocena 3,0 (dst)	Ocena 4,0 (db)	Ocena 5,0 (bdb)
EK01	Student nie potrafi zdefiniować podstawowych pojęć związanych z chowem zwierząt	Student potrafi zdefiniować podstawowe pojęcia związane z chowem zwierząt	Student potrafi zdefiniować i scharakteryzować podstawowe pojęcia związane z chowem zwierząt	Student potrafi zdefiniować i scharakteryzować podstawowe pojęcia związane z chowem zwierząt, a także dokonać analizy zagadnień tematycznych
EK02	Student nie potrafi dostrzec problemów, jakie istnieją w hodowli zwierząt w Polsce	Student potrafi dostrzec problemy istniejące w hodowli zwierząt w Polsce	Student potrafi dostrzec i omówić problemy istniejące w hodowli zwierząt w Polsce	Student potrafi omówić i analizować problemy istniejące w hodowli zwierząt w Polsce oraz ocenić perspektywę hodowli posiłkując się odpowiednimi przykładami

EK03	Student nie potrafi rozpoznać wybranych gatunków i ras zwierząt hodowlanych.	Student potrafi rozpoznać wybrane gatunki i rasy zwierząt hodowlanych.	Student potrafi rozpoznać i scharakteryzować wybrane gatunki i rasy zwierząt hodowlanych.	Student potrafi rozpoznać, scharakteryzować i ocenić wybrane gatunki i rasy zwierząt hodowlanych.
EK04	Student nie potrafi zaplanować hodowli poszczególnych gatunków zwierząt	Student potrafi zaplanować hodowlę poszczególnych gatunków zwierząt	Student potrafi zaplanować i zorganizować hodowlę poszczególnych gatunków zwierząt	Student potrafi zaplanować i zorganizować hodowlę poszczególnych gatunków zwierząt a ponadto ocenić jej rokowania
EK05	Student nie potrafi opisać ani porównać cech wybranych ras zwierząt	Student potrafi opisać cechy wybranych ras zwierząt	Student potrafi opisać i porównać cechy wybranych ras zwierząt	Student potrafi opisać, porównać i przeanalizować cechy wybranych ras zwierząt opierając się na przykładach
EK06	Student nie potrafi wymienić podstawowych problemów spotykanych w praktycznym chowie i hodowli zwierząt.	Student potrafi wymienić podstawowe problemy spotykane w praktycznym chowie i hodowli zwierząt.	Student potrafi wymienić i omówić podstawowe problemy spotykane w praktycznym chowie i hodowli zwierząt.	Student potrafi wymienić, omówić i przeanalizować podstawowe problemy spotykane w praktycznym chowie i hodowli zwierząt.
23 Inne przydatne informacje o przedmiocie				
1. Informacje na temat miejsca odbywania zajęć – zgodnie z planem zajęć				
2. Informacja na temat terminu zajęć (dzień tygodnia/godzina) – zgodnie z planem zajęć				
3. Informacja na temat konsultacji (godziny+miejsce) – zgodnie z terminarzem konsultacji				

Tabela podsumowująca.

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów zdefiniowanych dla całego programu („kierunkowych”)	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia/metody dydaktyczne	Sposób oceny
EK01	K_W11; K_W14,	C1,C2	W1, ZP 1- ZP 6, ZT1	1,2,3	F1,F2, P1-P3
EK02	K_W14	C1,C2,C4	W1-W15 ZP 1- ZP 6, ZT1	1,2,3	F1,F2, P1-P3
EK03	K_U01, K_U03	C1, C2, C3,C4	W1-W15 ZP 1- ZP 6, ZT1	1,2,3	F1,F2, P1-P3
EK04	K_U01, K_U03	C1, C2,C3,C4	W1-W15 ZP 1- ZP 6, ZT1	1,2,3	F1,F2, P1-P3
EK05	K_U01, K_U03	C1, C2, C3, C4	W1-W15 ZP 1- ZP 6	1,2,3	F1,F2, P1-P4
EK06	K_K01;	C1, C2, C3, C4	W1-W15 ZP 1- ZP 6, ZT1	1,2,3	F1,F2, P1-P4