

Program studiów na kierunku ZOOTECHNIKA - studia niestacjonarne II stopnia 2017/2018

specjalność: HODOWLA I UŻYTKOWANIE ZWIERZĄT

L.p	Wyszczególnienie	Badania naukowe	Σ godzin	Wykłady	konw. & sem.	Ćwiczenia			Σ ćw. + sem.	Liczba godzin w semestrze						forma zał.	ECTS w sem.			Σ ECTS
						ćw.	lab.	ter.		1		2		3			1	2	3	
										w	ćw	w	ćw	w	ćw					
A	GRUPA TREŚCI PODSTAWOWYCH		71	35	0	36	0	0	36	0	21	0	0	35	15		2	0	5	7
1	Socjologia wsi		30	15		15			15					15	15	Z			3	3
2	Aspekty etycznofilozoficzne w hodowli zwierząt		20	20					0					20		Z			2	2
3	Język obcy		21			21			21		21					Z	2			2
B	GRUPA TREŚCI KIERUNKOWYCH		65	40	0	15	10	0	25	30	15	10	10	0	0	0	6	5	0	11
4	Statystyka matematyczna	X	30	15		15			15	15						E	5			5
5	Inżynieria genetyczna	X	15	15					0	15						Z	1			1
6	Doświadczalnictwo zootechniczne	X	20	10			10		10			10	10			E		5		5
C	GRUPA TREŚCI KIERUNKOWYCH		150	55	0	10	85	0	95	30	55	25	40	0	0	0	12	6	0	18
7	Biotechniki rozrodu zwierząt	X	30	10			20		20	10	20					E	4			4
8	Proekologiczne metody chowu zwierząt gospodarskich	X	25	5			20		20	5	20					E	5			5
9	Obrót produktami pochodzenia zwierzęcego i podstawy przetwórstwa	X	30	15			15		15	15						Z	3			3
10	Planowanie i organizacja pracy hodowlanej	X	35	10		10	15		25			10	25			Z		4		4
11	Diagnostyka genetyczna	X	30	15			15		15			15	15			Z		2		2
	RAZEM A + B + C		286	130	0	61	95	0	156	60	91	35	50	35	15	0	20	11	5	36
D	PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE: Hodowla i użytkowanie zwierząt		350	150	60	10	130	0	200	30	20	70	100	50	80		10	19	25	54
12	Zagrożenia epizootyczne w środowisku		15	15					0	15						Z	2			2
13	Systemy wspomaganie decyzji w zarządzaniu stadem	X	35	15		10	10		20	15	20					Z	5			5
14	Ochrona i eksploatacja zasobów zwierząt wolnożyjących	X	30	15			15		15			15	15			Z		4		4
15	Hodowla i użytkowanie zwierząt amatorskich	X	30	15			15		15			15	15			E		5		5
16	Mikroczynniki środowiska hodowlanego	X	20	10			10		10			10	10			Z		1		1
17	Ochrona zasobów genetycznych zwierząt gospodarskich		15	15					0					15		Z			3	3
18	Systemy produkcji i organizacja reprodukcji bydła i trzody chlewnej	X	25	5			20		20					5	20	E			4	4
19	Przedmioty do wyboru* - semestr 2	X	60	30			30		30			30	30			Z		6		6
20	Przedmioty do wyboru* - semestr 3	X	60	30			30		30					30	30	Z			6	6
21	Praktyka dyplomowa (3 tyg.)	X	0													Z	3			3
22	Seminarium dyplomowe i praca magisterska	X	60		60				60				30		30	Z		3	10	13
23	Egzamin dyplomowy magisterski**		0													E			2	2
	ŁĄCZNIE GODZIN A + B + C + D		636	280	60	71	225	0	356	90	111	105	150	85	95		30	30	30	90

Semestr: 1 201 2 255 3 180

636

* wybór z listy przedmiotów do wyboru na II stopień studiów niestacjonarnych

** zgodnie z zarządzeniem Rektora nr 59/2016

do wyboru (27 ECTS)	ESTS
przedmioty do wyboru	12
praktyka dyplomowa	3
seminarium dyplomowe i praca magisterska	13
RAZEM	28

50 % ECTS w kontakcie = 796 h	h
plan studiów	636
praktyka dyplomowa	120
konsultacje	20
zaliczenia/egzaminy	20
RAZEM	796

w tym e-learning: 20 h