

Program studiów na kierunku ZOOTECHNIKA - studia niestacjonarne I stopnia 2018/19
HODOWLA ZWIERZĄT

Lp	Wyszczególnienie	Σ godzin	Wykłady	seminarium	Ćwiczenia			Σ ćw. + sem.	Liczba godzin w semestrze														forma zaliczenia	ECTS w sem.							Σ ECTS					
					ćw	lab.	ter.		1		2		3		4		5		6		7			1	2	3	4	5	6	7						
									w	ćw	w	ćw	w	ćw	w	ćw	w	ćw	w	ćw	w	ćw														
A	Przedmioty ogólne	158	44	0	84	30	0	114	32	30	12	21	0	21	0	21	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
1	Język obcy	84			84			84																										5		
2	Kultura, sztuka i tradycja regionu	12	12							12																									1	
3	Technologia informacyjna	30				30					30																								2	
4	Podstawy prawa i ochrona własności intelektualnej	12	12					0	12																										1	
5	Znaczenie zwierząt w rozwoju kulturowym człowieka	20	20					0	20																										3	
B	Przedmioty podstawowe	305	125	0	15	165	0	180	85	120	20	30	20	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	
5	Chemia ogólna	30	15			15		15	15	15																									4	
12	Ekonomia	30	15		15			15	15	15																										2
6	Mikrobiologia	25	10		15			15	10	15																										3
7	Zoologia z elementami ekologii	45	15		30			30	15	30																										6
8	Anatomia zwierząt	50	20		30			30	20	30																										6
9	Botanika i fizjologia roślin	25	10		15			15	10	15																										2
15	Biochemia zwierząt	50	20		30			30			20	30																								5
20	Fizjologia zwierząt	50	20		30			30				20	30																							6
C	Przedmioty kierunkowe i specjalnościowe	954	311	15	190	438	0	643	12	0	79	83	45	85	55	140	45	165	20	95	55	75	0	1	14	14	20	19	13	14	14	14	14	95		
11	Propedeutyka zootechniki	12	12					0	12																											1
14	Genetyka zwierząt i metody hodowli	65	20		45			45		20	45																									7
16	Podstawy produkcji roślinnej	45	15		30			30		15	30																									4
17	Ustawodawstwo zootechniczne	15	15					0		15																										1
18	Mechanizacja produkcji zwierzęcej	15	15					0		15																										1
19	Zasady postępowania ze zwierzętami doświadczalnymi	22	14		8			8		14	8																									1
21	Żywność zwierząt	60	20		40			40			20	40																								7
22	Ćwiczenia projektowe - żywienie zwierząt	25		25				25				25																								2
23	Budownictwo inwentarskie	15	15					0			15																									1
24	Rybnictwo stawowe	30	10		20			20			10	20																								4
25	Rozród zwierząt	40	20		20			20				20	20																							5
26	Hodowla drobiu	45	15		30			30				15	30																							5
27	Ćwiczenia projektowe - hodowla drobiu	25		25				25						25																						2
28	Hodowla bydła	60	20		40			40				20	40																							6
29	Ćwiczenia projektowe - hodowla bydła	25		25				25						25																						2
30	Hodowla trzody chlewnej	60	20		40			40							20	40																				5
31	Ćwiczenia projektowe - hodowla trzody chlewnej	25		25				25									25																			2
32	Hodowla koni	45	15		30			30						15	30																					4
33	Ćwiczenia projektowe - hodowla koni	25		25				25									25																			2
34	Hodowla małych przeżuwaczy	30	10		20			20						10	20																					4
35	Ćwiczenia projektowe - hodowla małych przeżuwaczy	25		25				25								25																				2
36	Hodowla zwierząt futerkowych	30	10		20			20							10	20																				3
37	Ćwiczenia projektowe - hodowla zwierząt futerkowych	15		15				15																												2
38	Higiena i dobrostan zwierząt	30	10		20			20																												4
39	Ćwiczenia projektowe - higiena i dobrostan zwierząt	25		25				25																												2
40	Seminarium zootechniczne	15		15				15																												2
41	Towaroznawstwo surowców i produktów pochodzenia zwierzęcego	45	15		30			30																												4
42	Profilaktyka zootechniczna	30	15		15			15																												4
43	Ekonomika i zarządzanie w produkcji zwierzęcej	45	15		30			30																												5
44	Zoonozy - choroby odzwierzęce	10	10					0																												1
	RAZEM A + B + C	1417	480	15	289	633	0	937	129	150	111	134	65	136	55	161	45	186	20	95	55	75	1417	30	21	21	21	21	21	13	14	14	141			
C	MODUŁY DO WYBORU*	370	170	30	170	0	0	200	0	0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	20	50	0	9	9	9	9	9	9	17	16	69			
45	Przedmioty do wyboru semestr 2	60	30		30			30			30	30																								9
46	Przedmioty do wyboru semestr 3	60																																		