

**WYDZIAŁ
HODOWLI I BIOLOGII ZWIERZĄT**

UNIwersytet Technologiczno - Przyrodniczy
IM. J. i J. ŚNIADECKICH
w BYDGOSZCZY

PLAN STUDIÓW NR V

PROFIL KSZTAŁCENIA: **OGÓLNOAKADEMICKI**
POZIOM STUDIÓW: **DRUGIEGO STOPNIA (1,5-letnie)**
FORMA STUDIÓW: **STACJONARNE**
KIERUNEK: **ZOOTECHNIKA**

.....
pieczętka ucz.

Pozycja planu	NAZWA PRZEDMIOTU	Liczba			GODZINY				ROZKŁAD ZAJĘĆ W SEMESTRZE													
		egzami- nów	zaliczeń	pkt. ECTS	Razem	w tym				sem. I				sem. II				sem. III				
						W	Ć	L	P/S	W	Ć	L	P/S	W	Ć	L	P/S					
C. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE																						
1.	Biotechniki rozrodu	1	1	2	20	10	10		1	1												
2.	Planowanie i organizacja pracy hodowlanej	1	1	2	30	10		20	1		2											
3.	Diagnostyka genetyczna		2	3	40	20		20	2		2											
4.	Zarys epidemiologii i profilaktyka chorób zakaźnych		1	3	40	10	30		1	3												
5.	Dodatki w żywieniu zwierząt		1	1	10	10			1													
6.	Zaburzenia rozrodu		1	3	30	10	20		1	2												
7.	Seminarium dyplomowe		3	4	60			60				1			1				2			
8.	Przygotowanie i złożenie pracy dyplomowej oraz przygotowanie do egzaminu dyplomowego			20												x	x	x	x			
RAZEM		2	10	38	230	70	60	40	60	7	6	4	1	0	0	0	1	0	0	0	2	
						18				1				2								
PODSUMOWANIE ARKUSZA 1+2		egzami- nów	zaliczeń	pkt. ECTS	Razem	W	Ć	L	P/S	W	Ć	L	P/S	W	Ć	L	P/S	W	Ć	L	P/S	
		3	17	54	390	140	90	100	60	13	9	10	1	1	0	0	1	0	0	0	0	2
		Liczba:				egzaminów				3				0				0				
						zaliczeń				14				2				1				
				pkt. ECTS				30				2				22						


Uwagi:

- Język obcy do wyboru spośród: 1. Języka angielskiego, 2. Języka niemieckiego, 3. Języka rosyjskiego.
- Przedmioty humanistyczne do wyboru spośród:
 - sem. I 1. Zwierzęta w kulturze, religii i sztuce. 2. Biologiczne mechanizmy zachowań zwierząt.
 - sem II 1. Propedeutyka organizacji związanych ze zwierzętami towarzyszącymi. 2. Organizacje wspierające gospodarkę żywnościową realizowany przez 10 tyg.
- Studentów obowiązuje napisanie i obrona pracy dyplomowej oraz egzamin dyplomowy magisterski - 20 pkt. ECTS. (C.8)
- Przedmiot realizowany przez 5 tygodni

Obowiązuje od roku akademickiego:
2019/2020

Legenda:

W - wykład
Ć - ćwiczenia audytoryjne
L - ćwiczenia laboratoryjne, lektorat języków obcych
P - ćwiczenia projektowe
S - seminarium
T - zajęcia terenowe

 - egzamin

ARKUSZ 2

<p>WYDZIAŁ HODOWLI I BIOLOGII ZWIERZĄT</p> <p>UNIwersytet Technologiczno - Przyrodniczy IM. J. i J. ŚNIADECKICH w BYDGOSZCZY</p>	<p>PLAN STUDIÓW NR V</p> <p>PROFIL KSZTAŁCENIA: OGÓLNOAKADEMICKI POZIOM STUDIÓW: DRUGIEGO STOPNIA (1,5-letnie) FORMA STUDIÓW: STACJONARNE KIERUNEK: ZOOTECHNIKA</p>	<p>..... pieczętka uczelni</p>
--	--	------------------------------------

Pozycja planu	NAZWA PRZEDMIOTU	Liczba			GODZINY					ROZKŁAD ZAJĘĆ W SEMESTRZE															
		egzami- nów	zaliczeń	pkt. ECTS	Razem	w tym				sem. I				sem. II				sem. III							
						W	Ć	L	P / S	Liczba godzin w tygodniu (semestr I - 10 tygodni, II - III - po 15 tygodni)															
		W	Ć	L	P	S	W	Ć	L	P	S	W	Ć	L	P	S									
D.1 MODUŁ 1 FIZJOTERAPIA ZWIERZĄT																									
1.	Fizjologia kliniczna	1	1	4	45	15		30						1		2									
2.	Neurofizjologia z elementami neuropatologii		1	2	30	15	15											1	1						
3.	Zaburzenia zachowania zwierząt		1	2	30		30								2										
4.	Badania laboratoryjne i metody diagnostyczne		2	2	30	15		15						1		1									
5.	Schorzenia układu ruchu i podstawy obrazowania	1	1	4	45	15	30							1	2										
6.	Zoofizjoterapia w pediatrii i geriatrii zwierząt		1	4	45	15	30							1	2										
7.	Refleksoterapia, osteopatia i elementy tapingu		2	3	30	15		30						1		2									
8.	Miopatie u zwierząt		1	1	15	15								1											
9.	Ośrodki rehabilitacji płazów i gadów		1	1	15	15												1							
10.	Fizjoterapia koni		2	4	60	15	15	30						1	1	2									
11.	Rehabilitacja zwierząt w ogrodach zoologicznych		1	2	30	30												2							
12.	Sportowe użytkowanie psów		2	2	30	15		15						1		1									
13.	Profilaktyka i utrzymanie zwierząt towarzyszących		1	2	30	15	15											1	1						
14.	Przygotowanie zwierząt do wystaw ⁴		1	1	5	5												1							
15.	Projektowanie torów kinetycznych u zwierząt		1	2	30			30								2									
RAZEM		2	19	36	470	200	135	150	0	0	0	0	0	8	7	10	0	6	2	0	0				
										0				25				8							
PODSUMOWANIE ARKUSZA 1+2+3		egzami- nów	zaliczeń	pkt. ECTS	Razem	W	Ć	L	P / S	sem. I				sem. II				sem. III							
											W	Ć	L	P	S	W	Ć	L	P	S	W	Ć	L	P	S
												13	9	10	1	9	7	10	1	6	2	0	0	2	
												33				27				10					
		Liczba:			egzaminów					3				2				0							
					zaliczeń					14				16				6							
					pkt. ECTS					30				30				30							

<p>Uwagi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Język obcy do wyboru spośród: 1. Języka angielskiego, 2. Języka niemieckiego, 3. Języka rosyjskiego. 2. Przedmioty humanistyczne do wyboru spośród: sem. I 1. Zwierzęta w kulturze, religii i sztuce. 2. Biologiczne mechanizmy zachowań zwierząt. sem II 1. Propedeutyka organizacji związanych ze zwierzętami towarzyszącymi. 2. Organizacje wspierające gospodarkę żywnościową realizowany przez 10 tyg. 3. Studentów obowiązuje napisanie i obrona pracy dyplomowej oraz egzamin dyplomowy magisterski - 20 pkt. ECTS. (C.8) 4. Przedmiot realizowany przez 5 tygodni 	<p>Obowiązuje od roku akademickiego: 2019/2020</p> <p>Legenda: W - wykład Ć - ćwiczenia audytoryjne L - ćwiczenia laboratoryjne, lektorat języków obcych P - ćwiczenia projektowe S - seminarium T - zajęcia terenowe</p> <p style="text-align: center;">- egzamin</p> <p style="text-align: right;">ARKUSZ 3</p>
--	---

