

[illegible]

WYDZIAŁ

HODOWLI I BIOLOGII ZWIERZĄT

UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNO-PRZYRODNICZY

IM. J. i J. ŚNIADECKICH

w BYDGOSZCZY

PROFIL KSZTAŁCENIA: OGÓLNOAKADEMICKI

POZIOM STUDIÓW: PIERWSZY STOPIEŃ

FORMA STUDIÓW: NIESTACJONARNE

KIERUNEK: ZOOTECHNIKA

pieczęćka uczelni

Pozycja planu	NAZWA PRZEDMIOTU	Liczba			GODZINY				ROZKŁAD ZAJĘĆ w SEMESTRZE																																
		egza- mi- nów	zali- czeń	pkt. ECT S	Razem	w tym				I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII																	
						W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S												
																														Liczba godzin/zjazd (9 zjazdów w semestrze)											
B. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE																																									
1.	Zoologia	1	1	7	36	18		18						2		2																									
2.	Ekologia i ochrona środowiska		1	4	27	9	18										1	2																							
3.	Chemia	1	1	7	36	18		18		2		2																													
4.	Biofizyka		2	3	27	9		18					1	2																											
5.	Biochemia zwierząt	1	1	7	36	18		18								2		2																							
6.	Mikrobiologia	1	1	7	36	18		18											2		2																				
7.	Anatomia zwierząt	1	1	6	36	18		18		2		2																													
8.	Fizjologia zwierząt	1	1	7	45	27		18								3		2																							
9.	Botanika i fizjologia roślin		1	6	36	18	18				2	2																													
10.	Ekonomika i organizacja produkcji zwierzęcej		1	3	27	18	9																							2	1										
11.	Podstawy ekonomii i przedsiębiorczości		1	2	18	18					2																														
RAZEM		6	12	59	360	189	45	126	0	8	2	4	0	3	0	4	0	6	2	4	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
										14				7				12				4				0				3				0							
										sem. I				sem. II				sem. III				sem. IV				sem. V				sem. VI				sem. VII				sem. VIII			
										W Ć L P/S				W Ć L P/S				W Ć L P/S				W Ć L P/S				W Ć L P/S				W Ć L P/S				W Ć L P/S							
		6	25	79	585	270	45	270	0	12	2	4	0	8	0	6	0	6	2	7	0	2	0	5	0	0	0	2	0	0	0	2	0	2	1	2	0	0	2	0	
										18				14				15				7				2				2				5				2			
										2				1				2				1				0				0				0				0			
										7				7				4				2				1				1				2				1			
										25				20				19				8				1				1				4				1			

UWAGI:

1. Studentów obowiązuje uczestnictwo we wszystkich zajęciach dydaktycznych typu: ćwiczenia audytoryjne, laboratoryjne, terenowe, i seminaria

2. Studentów obowiązuje napisanie pracy dyplomowej i przystąpienie do egzaminu dyplomowego C.22 - 15 pkt. ECTS

3. Studentów obowiązuje w czasie trwania studiów zaliczenie 6 tyg. praktyki zawodowej - do końca 7 sem. (D.1.7; D.2.8 - 4 pkt. ECTS)

4. Język obcy do wyboru spośród : 1. Języka angielskiego, 2. Języka niemieckiego, 3. Języka rosyjskiego,

5. Przedmioty humanistyczne do wyboru spośród: 1. Socjologia ogólna, 2. Współczesne stosunki międzynarodowe, 3. Historia filozofii

6. Przedmiot jeden z dwóch do wyboru

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

[illegible]

WYDZIAŁ

HODOWLI I BIOLOGII ZWIERZĄT

UNIwersYTET Technologiczno-Przyrodniczy

IM. J. i J. ŚNIADECKICH

w BYDGOSZCZY

PROFIL KSZTAŁCENIA: OGÓLNOAKADEMICKI

POZIOM STUDIÓW: PIERWSZY STOPIEŃ

FORMA STUDIÓW: NIESTACJONARNE

KIERUNEK: ZOOTECHNIKA

pieczęćka uczelni

Pozycja planu	NAZWA PRZEDMIOTU	Liczba		GODZINY				ROZKŁAD ZAJĘĆ w SEMESTRZE																																	
		egza- mi- nów	zali- czeń	pkt. ECT S	Razem	w tym				I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII																	
						W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S												
								Liczba godzin/zjazd (9 zjazdów w semestrze)																																	
D.1 MODUŁ OBIERALNY																																									
1. Zarządzanie zasobami fermy wielkotowarowej			1	4	36	18	18															2	2																		
2. Zarządzanie rozrodem zwierząt		1		5	18	18																2																			
3. Technologie produkcji pasz przemysłowych			1	3	27	9	18																							1	2										
4. Zarządzanie zasobami paszowymi			1	5	27	9	18															1	2																		
5. Biobezpieczeństwo w fermach towarowych		1	1	6	27	9	18																				1	2													
6. Narzędzia informatyczne w zootechnice			1	3	27	9	18																								1	2									
7. Praktyka zawodowa			1	4																												x									
8. Systemy zarządzania jakością			1	4	27	18	9												2	1																					
9. Biotechnologia w produkcji zwierzęcej			2	2	27	9	18																								1	2									
10. Projekty finansowane z Unii Europejskiej			2	4	18	9	9																					1	1												
11. Gospodarka rybacka			2	2	27	9	18																1	2																	
RAZEM		2	13	42	261	117	108	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	6	6	0	0	2	3	0	0	3	4	2	0				
PODSUMOWANIE ARKUSZA 1+2+3+4		egza- mi- nów	zali- czeń	pkt. ECT S	Razem	W	Ć	L	P / S	sem. I				sem. II				sem. III				sem. IV				sem. V				sem. VI				sem. VII				sem. VIII			
										W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S	W	Ć	L	P / S
		15	59	210	1 476	666	441	351	18	12	2	4	0	11	2	6	0	11	5	7	0	8	9	5	0	11	6	8	0	10	12	2	0	8	10	2	0	3	4	4	0
		Liczba:				egzaminów				2				1				3				3				3				2				1				0			
		zaliczeń				7				8				6				7				9				7				8				7							
pkt. ECTS				25				24				26				24				27				27				29				28									
1. Studentów obowiązuje uczestnictwo we wszystkich zajęciach dydaktycznych typu: ćwiczenia audytoryjne, laboratoryjne, terenowe, i seminaria 2. Studentów obowiązuje napisanie pracy dyplomowej i przystąpienie do egzaminu dyplomowego C.22 - 15 pkt. ECTS 3. Studentów obowiązuje w czasie trwania studiów zaliczenie 6 tyg. praktyki zawodowej - do końca 7 sem. (D.1.7; D.2.8 - 4 pkt. ECTS) 4. Język obcy do wyboru spośród : 1. Języka angielskiego, 2. Języka niemieckiego, 3. Języka rosyjskiego, 5. Przedmioty humanistyczne do wyboru spośród: 1. Socjologia ogólna, 2. Współczesne stosunki międzynarodowe, 3. Historia filozofii 6. Przedmiot jeden z dwóch do wyboru																														Obowiązują 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 4																																									

[illegible]