

**Wydział: Medycyny Weterynaryjnej i Nauk o Zwierzętach**  
**Kierunek: Żywnienie zwierząt**

**Plan studiów stacjonarnych drugiego stopnia**

Nazwa modułu/przedmiotu	Liczba ECTS	Liczba godzin						Forma zakończenia <sup>2</sup>	Typ grupy	Jednostka realizująca
		Łącznie (4+5+6+7+8)	zajęcia dydaktyczne			inne z udziałem nauczyciela	praca własna studenta			
			wykl <sup>1</sup>	ćw <sup>1</sup>	inne <sup>1</sup>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>semestr 1</b>										
Anatomia, histologia i regulacja czynności układu pokarmowego	3	90	20	30	-	15	25	E	GL	ZHiEZ/KFiBZ
Bromatologia z elementami toksykologii	2	50	20	-	-	10	20	E	GL	KFiBZ
Analiza statystyczna	3	80	10	30	-	15	25	Z	GL	KGiPHZ
Język obcy/Repetytorium z zootechniki po angielsku	3	85	-	30	-	20	35	Z	GL	SJO / INTER
Mikrobiologia przewodu pokarmowego	3	95	20	30	10	10	25	E	GL	KZZ
Specjalistyczna analityka chemiczna pasz	3	90	-	45	-	15	30	Z	GL	KZZ
Praktyka studencka I/Staż zawodowy I	16	480	-	-	-	5	475	Z		
<b>Łącznie semestr 1</b>	<b>33</b>	<b>970</b>	<b>70</b>	<b>165</b>	<b>10</b>	<b>90</b>	<b>635</b>			
<b>semestr 2</b>										
Bioasekuracja w przemyśle paszowym	3	85	30	-	-	15	40	E	GL	KZZ
Metody optymalizacyjne w bilansowaniu mieszanek paszowych	3	85	15	30	-	15	25	E	GL	KZZ
Technologie produkcji pasz przemysłowych	4	110	20	30	10	15	35	E	GL	KZZ/ZRSIA
Profilaktyka chorób metabolicznych lub Diagnostyka statusu metabolicznego	2	55	15	15	-	10	15	Z	GL	KZZ lub KWD
Praktyka studencka II/Staż zawodowy II	16	490	-	-	-	480	10	E		
Seminarium	2	60	-	30	-	10	20	Z	GL	INTER
Przygotowanie pracy dyplomowej	5	130	-	-	-	5	125	Z		
<b>Łącznie semestr 2</b>	<b>35</b>	<b>1015</b>	<b>80</b>	<b>105</b>	<b>10</b>	<b>550</b>	<b>270</b>			

<b>semestr 3</b>										
Żywienie zwierząt hodowlanych lub Prawo w hodowli zwierząt	3	90	20	30	-	15	25	E	GL	KŻZ/ZRSIA
Obrót produktami pochodzenia zwierzęcego i przetwórstwo lub Proekologiczne metody chowu zwierząt	3	80	15	30	-	10	25	E	GL	KHZIOS
Przedmioty kierunkowe do wyboru (dwa z czterech)*	6	150	30	40	20	20	40	Z	GL	KGiPHZ
Wiedza prawno – ekonomiczna	2	60	30	-	-	10	20	Z	GL	INTER
Kierowanie przedsiębiorstwem lub Marketing i organizacja przedsiębiorstw	3	75	10	20	-	15	30	Z	GL	KTW
Seminarium	2	60	-	30	-	10	20	Z	GL	INTER
Przygotowanie pracy dyplomowej	5	130	-	-	-	5	125			
Przygotowanie się do egzaminu dyplomowego	10	250	-	-	-	-	250	E		
<b>Łącznie semestr 3</b>	<b>34</b>	<b>895</b>	<b>105</b>	<b>150</b>	<b>20</b>	<b>85</b>	<b>535</b>			
<b>Łącznie w ciągu całego okresu studiów:</b>	<b>102</b>	<b>2880</b>	<b>255</b>	<b>420</b>	<b>40</b>	<b>725</b>	<b>1440</b>			
*Metody badań na zwierzętach, Biotechniki rozrodu, Planowanie i organizacja pracy hodowlanej, Nutrigenomika i diagnostyka molekularna										
ZHiEZ - Zakład Histologii i Embriologii Zwierząt, KFiBZ - Katedra Fizjologii i Biochemii Zwierząt, KGiPHZ - Katedra Genetyki i Podstaw Hodowli Zwierząt, KŻZ - Katedra Żywienia Zwierząt, ZRŚiA - Zakład Rybactwa Śródlądowego i Akwakultury, KWD - Katedra Chorób Wewnętrznych i Diagnostyki, KHZiOS - Katedra Hodowli Zwierząt i Oceny Surowców, KTW - Katedra Turystyki Wiejskiej, INTER - Jednostki Uczelni/Wydziału, SJO - Studium Języków Obcych										