

**Plan studiów niestacjonarnych I stopnia od roku 2021/2022**  
**Zootechnika, zakres Hodowla zwierząt**

Nazwa modułu/przedmiotu	Liczba ECTS	Liczba godzin						Forma zakończenia <sup>2</sup>	Jednostka realizująca
		Łącznie	zajęcia dydaktyczne			inne z udziałem nauczyciela	praca własna studenta		
			Wykłady	Ćwiczenia	Inne <sup>1</sup>				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11
<b>semestr 1</b>									
Chemia ogólna i organiczna	6	150	20	20	-	10	100	E	KCH
Zoologia z ekologią	5	125	15	15	-	5	90	E	KZ
Anatomia zwierząt	7	175	20	30	-	10	115	E	KFBiBZ
Matematyka ze statystyką	5	125	12	18	-	8	87	E	KMMiS
Technologia informacyjna	2	50		20	-	2	28	Z	PK
Wiedza społeczna	3	76	24	-	-	6	46	Z	
Grupa przedmiotów społeczno-humanistycznych do wyboru	2	54	20	-	-	4	30	Z	INTER
<b>Łącznie semestr 1</b>	<b>30</b>	<b>755</b>	<b>111</b>	<b>103</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>496</b>		
<b>semestr 2</b>									
Biochemia z elementami biofizyki	7	175	15	30	-	10	120	E	KFBiBZ
Botanika z elementami fizjologii roślin	5	125	20	10	-	5	90	E	KB+KFR
Mikrobiologia	4	100	10	20	-	5	65	E	KBiMŻ
Doświadczalnictwo zootechniczne	4	100	10	20	-	5	65	E	KGiPHZ
Gleboznawstwo z elementami nawożenia	4	100	10	16	4	5	65	Z	KG
Uprawa roli i roślin	4	100	10	16	4	5	65	Z	KA
<b>Łącznie semestr 2</b>	<b>28</b>	<b>700</b>	<b>75</b>	<b>112</b>	<b>8</b>	<b>35</b>	<b>470</b>		
<b>semestr 3</b>									
Genetyka zwierząt	6	150	10	24	6	5	105	E	KGiPHZ
Fizjologia zwierząt	6	150	10	30	-	5	105	E	KFBiBZ
Mechanizacja produkcji zwierzęcej i roślinnej	5	125	15	16	4	5	85	E	KIB
Żywienie zwierząt i paszoznawstwo I	5	125	20	16	6	5	78	Z	KZZ
Grupa przedmiotów do wyboru I (3 z grupy)	6	150	24	45	-	5	76	Z	Katedry Wydziału
Język obcy	2	50	-	10	-	1	39	Z	SJO
<b>Łącznie semestr 3</b>	<b>30</b>	<b>750</b>	<b>79</b>	<b>141</b>	<b>16</b>	<b>26</b>	<b>488</b>		

<b>semestr 4</b>									
Ekonomia	3	75	20	10	-	5	40	E	KE
Żywnienie zwierząt i paszoznawstwo II	5	125	20	16	6	5	78	E	KZZ
Metody hodowlane	6	150	15	24	6	5	100	E	KGiPHZ
Użytki zielone	3	75	10	16	4	5	40	Z	KLiKP
Grupa przedmiotów do wyboru II (3 z grupy)	6	150	24	45	-	5	76	Z	Katedry Wydziału
Język obcy	3	75	-	20	-	2	53	Z	SJO
Praktyka zawodowa	5	163	-	-	-	3	160	Z (bez oceny)	
<b>Łącznie semestr 4</b>	<b>31</b>	<b>813</b>	<b>89</b>	<b>131</b>	<b>16</b>	<b>30</b>	<b>547</b>		
<b>semestr 5</b>									
Hodowla i użytkowanie koni	6	150	30	24	6	10	80	E	KGiPHZ
Hodowla i użytkowanie zwierząt futerkowych	6	150	30	24	6	10	80	E	KHZiOS
Język obcy	3	85	-	20	-	2	63	E	SJO
Prawne i etyczne podstawy doświadczeń na zwierzętach	3	75	10	10	-	5	50	Z	KFBiBZ
<b>Łącznie semestr 5</b>	<b>18</b>	<b>460</b>	<b>70</b>	<b>78</b>	<b>12</b>	<b>27</b>	<b>273</b>		
<b>semestr 6</b>									
Chów i hodowla ryb	6	150	30	24	6	10	80	E	KZ
Hodowla pszczół	6	150	30	24	6	10	80	E	KZ
Hodowla i użytkowanie owiec i kóz	6	150	30	24	6	10	80	E	KHZiOS
Praktyka zawodowa	5	164	-	-	-	4	160	E	
<b>Łącznie semestr 6</b>	<b>23</b>	<b>614</b>	<b>90</b>	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>34</b>	<b>400</b>		
<b>semestr 7</b>									
Hodowla i użytkowanie trzody chlewnej	6	150	30	24	6	10	80	E	KHZiOS
Hodowla i użytkowanie bydła	6	150	30	24	6	10	80	E	KHZiOS
Hodowla i użytkowanie drobiu	6	150	30	24	6	10	80	E	KHZiOS
Seminarium	2	50	-	12	3	5	30	Z	INTER
<b>Łącznie semestr 7</b>	<b>20</b>	<b>500</b>	<b>90</b>	<b>84</b>	<b>21</b>	<b>35</b>	<b>270</b>		

<b>semestr 8</b>									
Higiena, profilaktyka i dobrostan zwierząt	4	100	15	12	3	5	65	E	KHZiOS
Towaroznawstwo surowców i produktów pochodzenia zwierzęcego	4	100	15	24	4	5	52	E	KHZiOS
Doradztwo zootechniczne	5	125	15	16	4	5	85	E	KZZ
Tworzenie przedsiębiorstw	2	50	8	18	-	3	21	Z	KPiOPA
Przygotowanie pracy dyplomowej	8	200	-	-	-	10	190	Z	
Przygotowanie się do egzaminu dyplomowego	7	175	-	-	-		175	E	
<b>Łącznie semestr 8</b>	<b>30</b>	<b>750</b>	<b>53</b>	<b>70</b>	<b>11</b>	<b>28</b>	<b>588</b>		
Razem na studiach	<b>210</b>	<b>5342</b>	<b>657</b>	<b>791</b>	<b>102</b>	<b>260</b>	<b>3532</b>		

<sup>1</sup>prace projektowe, prezentacje

<sup>2</sup>E - egzamin, Z – zaliczenie z oceną

KCH - Katedra Chemii; KZ – Katedra Zoologii; KFBiBZ – Katedra Fizjologii, Biochemii i Biostruktury Zwierząt; KMMiS – Katedra Metod Matematycznych i Statystycznych; PK – Pracownia Komputerowa; CKF – Centrum Kultury Fizycznej; KB – Katedra Botaniki; KFR – Katedra Fizjologii Roślin; KBiMŻ – Katedra Biotechnologii i Mikrobiologii Żywności; KGiPHZ – Katedra Genetyki i Podstaw Hodowli Zwierząt; KG – Katedra Gleboznawstwa; KA – Katedra Agronomii; SJO – Studium Języków Obcych; KIB – Katedra Inżynierii Biosystemów; KZZ – Katedra Żywienia Zwierząt; KE – Katedra Ekonomii; KLiKP – Katedra Łąkarstwa i Krajobrazu Przyrodniczego; KHZiOS – Katedra Hodowli Zwierząt i Oceny Surowców; KPiOPA – Katedra Prawa i Organizacji Przedsiębiorstw w Agrobiznesie.