

Kierunek studiów: **Zootechnika**

Plan studiów

Poziom studiów: pierwszy

Profil studiów: ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarne

Semestry 1-3 wspólne dla wszystkich specjalności

Rok 1

Semestr 1

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytorijne	specjalistyczne	
<b>Obowiązkowe</b>									
1	Chemia ogólna	A	3	30	15	0	0	15	E
2	Anatomia zwierząt	A	6	75	30	0	0	45	E
3	Mikrobiologia	A	2	30	15	0	0	15	Z
4	Zoologia stosowana	B	5	60	30	0	0	30	E
5	Genetyka zwierząt i metody hodowli	B	3	45	15	0	0	30	Z
6	Botanika i fizjologia roślin	A	2	30	15	0	0	15	Z
7	Propedeutyka zootechniki	B	1	20	20	0	0	0	Z
8	Technologia informacyjna	O	2	30	0	0	0	30	Z
9	Podstawy prawa i ochrona własności intelektualnej	O	1	15	15	0	0	0	E
10	Ekonomia	S	2	30	15	0	0	15	Z
11	Znaczenie zwierząt w rozwoju kulturowym człowieka	S	3	30	30	0	0	0	Z
12	Wychowanie fizyczne BHP - szkolenie poza programem	O	0	30	0	0	0	30	Z.AL
<b>A</b>	<b>Łącznie obowiązkowe</b>		<b>30</b>	<b>425</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>225</b>	
<b>Fakultatywne</b>									
<b>B</b>	<b>Łącznie fakultatywne**</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>C</b>	<b>RAZEM W SEMESTRZE (A+B)</b>		<b>30</b>	<b>425</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>225</b>	<b>4</b>

Rok 1

Semestr 2

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytorijne	specjalistyczne	
<b>Obowiązkowe</b>									
1	Biochemia zwierząt	A	5	60	30	0	0	30	E
2	Ekologia zwierząt	A	2	30	15	0	0	15	Z
3	Genetyka zwierząt i metody hodowli	B	4	45	15	0	0	30	E
4	Podstawy produkcji roślinnej	B	4	60	30	0	0	30	Z
5	Ustawodawstwo zootechniczne i weterynaryjne	B	1	20	20	0	0	0	Z
6	Mechanizacja produkcji zwierzęcej	B	1	15	15	0	0	0	Z
7	Zasady postępowania ze zwierzętami doświadczalnymi	B	1	22	14	0	8	0	Z
8	Język obcy	O	2	30	0	0	0	30	Z
9	Wychowanie fizyczne	O	0	30	0	0	0	30	ZAL
<b>A</b>	<b>Łącznie obowiązkowe</b>		<b>20</b>	<b>312</b>	<b>139</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>165</b>	
<b>Fakultatywne</b>									
10	Kultura, sztuka i tradycja regionu	F	1	18	18	0	0	0	
11	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 2)	F	9	90	45	0	0	45	
<b>B</b>	<b>Łącznie fakultatywne**</b>		<b>10</b>	<b>108</b>	<b>63</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	
<b>C</b>	<b>RAZEM W SEMESTRZE (A+B)</b>		<b>30</b>	<b>420</b>	<b>202</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>210</b>	<b>2</b>

Rok 2 Semestr 3									
Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytorjne	specjalistyczne	
<b>Obowiązkowe</b>									
1	Fizjologia zwierząt	A	6	60	30	0	0	30	E
2	Endokrynologia ogólna	A	1	15	15	0	0	0	Z
3	Paszoznawstwo	B	2	30	15	0	0	15	Z
4	Żywnienie zwierząt	B	6	75	30	0	0	45	E
5	Budownictwo inwentarskie	B	2	30	15	0	15	0	Z
6	Etologia	B	2	30	15	0	15	0	E
7	Język obcy	O	2	30	0	0	0	30	Z
<b>A</b>	<b>Łącznie obowiązkowe</b>		<b>21</b>	<b>270</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>120</b>	<b>0</b>
<b>Fakultatywne</b>									
8	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 3)	F	9	90	45	0	0	45	Z
<b>B</b>	<b>Łącznie fakultatywne**</b>		<b>9</b>	<b>90</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	
<b>C</b>	<b>RAZEM W SEMESTRZE (A+B)</b>		<b>30</b>	<b>360</b>	<b>165</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>165</b>	<b>3</b>

Specjalność: **Hodowla i użytkowanie koni**

Rok 2 Semestr 4									
Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytorjne	specjalistyczne	
<b>Obowiązkowe</b>									
1	Rybacktwo stawowe i ochrona wód	B	3	45	15	0	0	30	E
2	Hodowla bydła	B	4	60	30	0	0	30	E
3	Rozród zwierząt	B	4	45	15	0	0	30	E
4	Rasy koni	B	2	30	15	0	9	6	Z
5	Żywnienie koni	B	1	15	0	0	0	15	Z
6	Fizjologia koni	B	1	15	15	0	0	0	Z
7	Metody hodowli i ocena wartości użytkowej koni	B	3	45	15	0	0	30	E
8	Neonatologia koni	B	1	15	15	0	0	0	Z
9	Język obcy	O	2	30	0	0	0	30	Z
<b>A</b>	<b>Łącznie obowiązkowe</b>		<b>21</b>	<b>300</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>171</b>	<b>0</b>
<b>Fakultatywne</b>									
6	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 4)	F	9	90	45	0	0	45	0
<b>B</b>	<b>Łącznie fakultatywne**</b>		<b>9</b>	<b>90</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>0</b>
<b>C</b>	<b>RAZEM W SEMESTRZE (A+B)</b>		<b>30</b>	<b>390</b>	<b>165</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>216</b>	<b>4</b>

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	Rok 3				Semestr 5	
					w tym:					
					wykłady	seminaria	ćwiczenia			Forma zaliczenia końcowego
audytoryjne	specjalistyczne									
<b>Obowiązkowe</b>										
1	Hodowla drobiu	B	4	45	15	0	0	30	E	
2	Hodowla trzody chlewnej	B	4	60	30	0	0	30	E	
3	Hodowla małych przeżuwaczy	B	4	45	15	0	0	30	E	
4	Hodowla zwierząt futerkowych	B	3	45	15	0	0	30	E	
5	Dokumentacja hodowlana i analiza rodowodowa	B	1	15	0	0	0	15	Z	
6	Metody identyfikacji koni	B	1	15	0	0	0	15	Z	
7	Kontrolowany rozród koni	B	2	30	15	0	0	15	Z	
8	Język obcy	O	2	30	0	0	0	30	E	
<b>A</b>	<b>Łącznie obowiązkowe</b>			<b>21</b>	<b>285</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>195</b>	<b>0</b>
<b>Fakultatywne</b>										
9	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 5)	F	9	90	45	0	0	45	Z	
<b>B</b>	<b>Łącznie fakultatywne**</b>			<b>9</b>	<b>90</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>0</b>
<b>C</b>	<b>RAZEM W SEMESTRZE (A+B)</b>			<b>30</b>	<b>375</b>	<b>135</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>240</b>	<b>5</b>

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	Rok 3				Semestr 6	
					w tym:					
					wykłady	seminaria	ćwiczenia			Forma zaliczenia końcowego
audytoryjne	specjalistyczne									
<b>Obowiązkowe</b>										
1	Użytkowanie koni	B	4	85	15	0	0	70	E	
2	Odchow zrebiał	B	1	15	15	0	0	0	Z	
3	Higiena i dobrostan zwierząt	B	4	60	20	0	0	40	E	
4	Pielęgnacja koni	B	1	15	0	0	0	15	Z	
5	Hodowla psów i kotów	B	2	30	15	0	0	15	Z	
6	Seminarium zootechniczne	B	2	30	10	20	0	0	Z	
<b>A</b>	<b>Łącznie obowiązkowe</b>			<b>14</b>	<b>235</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>140</b>	<b>0</b>
<b>Fakultatywne</b>										
7	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 6)	F	6	60	30	0	0	30	Z	
8	Praktyka zawodowa (8 tyg.)	P	10	8 tyg.					E	
<b>B</b>	<b>Łącznie fakultatywne**</b>			<b>16</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>
<b>C</b>	<b>RAZEM W SEMESTRZE (A+B)</b>			<b>30</b>	<b>295</b>	<b>105</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>170</b>	<b>3</b>

**Rok 4                      Semestr 7**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
<b>Obowiązkowe</b>									
1	Towaroznawstwo produktów pochodzenia zwierzęcego	B	2	30	15	0	0	15	Z
2	Profilaktyka zootechniczna	B	4	45	15	0	0	30	E
3	Ekonomika i zarządzanie w produkcji zwierzęcej	B	2	30	15	0	0	15	Z
4	Zoonozy – choroby odzwierzęce	B	1	15	15	0	0	0	Z
5	Budynki i infrastruktura dla koni	B	3	35	15	0	0	20	E
6	Biodynamika ruchu i podkownictwo	B	2	30	15	0	0	15	Z
<b>A</b>	<b>Łącznie obowiązkowe</b>		<b>14</b>	<b>185</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>95</b>	<b>0</b>
<b>Fakultatywne</b>									
7	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 7)	F	6	60	30	0	0	30	Z
8	Seminarium dyplomowe	F	3	30	0	30	0	0	Z
9	Praca inżynierska	F	5						
10	Egzamin dyplomowy - inżynierski	F	2						E
<b>B</b>	<b>Łącznie fakultatywne**</b>		<b>16</b>	<b>90</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>
<b>C</b>	<b>RAZEM W SEMESTRZE (A+B)</b>		<b>30</b>	<b>275</b>	<b>120</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>125</b>	<b>3</b>

**Razem w cyklu kształcenia**

Lp.	Wyszczególnienie	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Łączna liczba egzaminów
				wykłady	seminaria	ćwiczenia		
						audytoryjne	specjalistyczne	
1.	Razem w cyklu kształcenia	<b>210</b>	<b>2540</b>	1092	50	47	1351	21
	w tym: obowiązkowe	141	2012	834	20	47	1111	
	fakultatywne	69	528	258	30	0	240	
<b>2.</b>	<b>Udział zajęć fakultatywnych</b>	<b>%</b>	<b>32,86</b>					

Oznaczenia statusu przedmiotu:

- O     przedmioty obowiązkowe ogólnego kształcenia, tj. język obcy, WF, technologia informacyjna
- A     przedmioty obowiązkowe podstawowe
- B     przedmioty obowiązkowe kierunkowe
- S     przedmioty humanistyczne i społeczne - obowiązkowe lub do wyboru
- P     obowiązkowe praktyki
- F     przedmioty uzupełniające do wyboru - fakultatywne