

Kierunek studiów: Zootechnika
Plan studiów

Poziom studiów: pierwszy

Profil studiów: ogólnoakademicki

Forma studiów: NIEstacjonarne

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	Rok 1				Semestr 1	Forma zaliczenia końcowego
					w tym:					
					wykłady	seminaria	ćwiczenia			
audytorijne	specjalistyczne									
Obowiązkowe										
1	Chemia ogólna	A	3	30	15	0	0	15	E	
2	Anatomia zwierząt	A	6	50	20	0	0	30	E	
3	Mikrobiologia	A	2	25	10	0	0	15	Z	
4	Zoologia stosowana	B	5	35	15	0	0	20	E	
5	Genetyka zwierząt i metody hodowli	B	3	30	10	0	0	20	Z	
6	Botanika i fizjologia roślin	A	2	25	10	0	0	15	Z	
7	Propedeutyka zootechniki	B	1	15	15	0	0	0	Z	
8	Technologia informacyjna	O	2	30	0	0	0	30	Z	
9	Podstawy prawa i ochrona własności intelektualnej	O	1	10	10	0	0	0	Z	
10	Ekonomia	S	2	25	10	0	15	0	Z	
11	Znaczenie zwierząt w rozwoju kulturowym człowieka BHP - szkolenie poza programem	S	3	20	20	0	0	0	Z	
A	Łącznie obowiązkowe		30	295	135	0	15	145		
Fakultatywne										
B	Łącznie fakultatywne**		0	0	0	0	0	0		
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		30	295	135	0	15	145	3	

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	Rok 1				Semestr 2	Forma zaliczenia końcowego
					w tym:					
					wykłady	seminaria	ćwiczenia			
audytorijne	specjalistyczne									
Obowiązkowe										
1	Biochemia zwierząt	A	5	50	20	0	0	30	E	
2	Ekologia zwierząt	A	2	20	10	0	0	10	Z	
3	Genetyka zwierząt i metody hodowli	B	4	35	10	0	0	25	E	
4	Podstawy produkcji roślinnej	B	4	40	15	0	0	25	Z	
5	Ustawodawstwo zootechniczne i weterynaryjne	B	1	15	15	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	0	8	Z	
8	Język obcy	O	2	21	0	0	0	21	Z	
A	Łącznie obowiązkowe		20	218	99	0	0	119		
Fakultatywne										
10	Kultura, sztuka i tradycja regionu	F	1	12	12	0	0	0	Z	
11	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 2)	F	9	60	30	0	0	30	Z	
B	Łącznie fakultatywne**		10	72	42	0	0	30		
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		30	290	141	0	0	149	2	

					Rok 2				Semestr 3
Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
Obowiązkowe									
1	Fizjologia zwierząt	A	6	50	20	0	0	30	E
2	Endokrynologia ogólna	A	1	10	10	0	0	0	Z
3	Paszoznawstwo	B	2	25	10	0	0	15	Z
4	Żywnienie zwierząt	B	5	45	20	0	0	25	E
	Żywnienie zwierząt - ćwiczenia projektowe (EL)	B	2	25	0	0	0	25	Z
5	Budownictwo inwentarskie	B	1	15	15	0	0	0	Z
6	Etologia	B	2	20	10	0	10	0	E
7	Język obcy	O	2	21	0	0	0	21	Z
A	Łącznie obowiązkowe		21	211	85	0	10	116	0
Fakultatywne									
8	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 3)	F	9	60	30	0	0	30	Z
B	Łącznie fakultatywne **		9	60	30	0	0	30	
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		30	271	115	0	10	146	3

					Rok 2				Semestr 4
Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
Obowiązkowe									
1	Rybackstwo stawowe i ochrona wód	B	3	30	10	0	0	20	E
2	Rozród zwierząt	B	4	40	20	0	0	20	E
3	Hodowla bydła	B	4	60	20	0	0	40	E
	Ćwiczenia projektowe -hodowla bydła (EL)	B	2	25	0	0	0	25	Z
4	Hodowla drobiu	B	4	45	15	0	0	30	E
	Ćwiczenia projektowe -hodowla drobiu (EL)	B	2	25	0	0	0	25	Z
5	Język obcy	O	2	21	0	0	0	21	Z
A	Łącznie obowiązkowe		21	246	65	0	0	181	0
Fakultatywne									
6	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 4)	F	9	60	30	0	0	30	0
B	Łącznie fakultatywne **		9	60	30	0	0	30	0
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		30	306	95	0	0	211	4

Specjalność: **Hodowla zwierząt**

					Rok 3				Semestr 5
Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
Obowiązkowe									
1	Podstawy immuno- i cytogenetyki	B	1	10	10	0	0	0	Z
2	Hodowla trzody chlewnej	B	4	60	20	0	0	40	E
	Ćwiczenia projektowe - hodowla trzody chlewnej (EL)	B	2	25	0	0	0	25	Z
3	Hodowla małych przeżuwaczy	B	4	30	10	0	0	20	E
	Ćwiczenia projektowe - hodowla małych przeżuwaczy (EL)	B	2	25	0	0	0	25	Z
4	Hodowla koni	B	4	45	15	0	0	30	E
	Ćwiczenia projektowe - hodowla koni (EL)	B	2	25	0	0	0	25	Z
9	Język obcy	O	2	21	0	0	0	21	E
A	Łącznie obowiązkowe		21	241	55	0	0	186	0
Fakultatywne									
10	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 5)	F	9	60	30	0	0	30	Z
B	Łącznie fakultatywne **		9	60	30	0	0	30	0
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		30	301	85	0	0	216	4

					Rok 3				Semestr 6
Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
Obowiązkowe									
1	Hodowla zwierząt futerkowych	B	3	30	10	0	0	20	E
	Ćwiczenia projektowe - hodowla zwierząt futerkowych (EL)	B	2	15	0	0	0	15	Z
2	Higiena i dobrostan zwierząt	B	4	30	10	0	0	20	E
	Ćwiczenia projektowe- higiena i dobrostan zwierząt (EL)	B	2	25	0	0	0	25	Z
3	Seminarium zootechniczne	B	2	15	0	15	0	0	Z
A	Łącznie obowiązkowe		13	115	20	15	0	80	0
Fakultatywne									
4	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 6)	F	9	60	30	0	0	30	Z
5	Praktyka zawodowa (5 tyg.)	P	8	4 tyg.					E
B	Łącznie fakultatywne **		17	60	30	0	0	30	0
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		30	175	50	15	0	110	3

Rok 4 Semestr 7									
Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
		audytoryjne	specjalistyczne						
Obowiązkowe									
1	Towaroznawstwo produktów pochodzenia zwierzęcego	B	4	45	15	0	0	30	Z
2	Profilaktyka zootechniczna	B	4	30	15	0	0	15	E
3	Ekonomika i zarządzanie w produkcji zwierzęcej	B	4	45	15	0	0	30	E
4	Zoonozy – choroby odzwierzęce	B	1	10	10	0	0	0	Z
5	Hodowla psów i kotów	B	1	10	10	0	0	0	Z
A	Łącznie obowiązkowe		14	140	65	0	0	75	0
Fakultatywne									
6	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 7)	F	6	40	20	0	0	20	Z
7	Seminarium dyplomowe	F	3	30	0	30	0	0	Z
8	Praca inżynierska	F	5						
9	Egzamin dyplomowy - inżynierski	F	2						E
B	Łącznie fakultatywne**		16	70	20	30	0	20	0
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		30	210	85	30	0	95	3

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	210	1848	706	45	25	1072	22
	w tym: obowiązkowe	140	1466	524	15	25	902	
	fakultatywne	70	382	182	30	0	170	
2.	Udział zajęć fakultatywnych	%	33,33					

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
- EL e-learning