

Plan studiów

Kierunek studiów: zootechnika

Poziom studiów: pierwszego stopnia

Profil studiów: ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarne

Semestry I-III wspólne dla wszystkich specjalności

Semestr studiów 1

Lp.	Nazwa przedmiotu	status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego**
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
						audyto-ryjne	specja-listyczne*		
Obowiązkowe									
1	Chemia ogólna	A	3	30	15	0	0	15	E
2	Anatomia zwierząt	A	5	60	30	0	0	30	E
3	Zoologia stosowana	B	5	60	30	0	0	30	E
4	Genetyka zwierząt i metody hodowli	B	6	75	30	0	0	45	E
5	Botanika i fizjologia roślin	A	2	30	15	0	0	15	Z
6	Propedeutyka zootechniki	B	2	20	20	0	0	0	Z
7	Podstawy prawa i ochrona własności intelektualnej	S	1	15	15	0	0	0	Z
8	Podstawy statystyki	B	2	20	5	0	0	15	E
9	Ekonomia	S	1	15	15	0	0	0	Z
10	Etyka w postępowaniu ze zwierzętami	S	2	30	30	0	0	0	Z
11	Wychowanie fizyczne	O	0	30	0	0	30	0	ZAL
12	Bezpieczeństwo narodowe	S	1	15	0	0	0	15	Z
A	Łącznie obowiązkowe		30	400	205	0	30	165	---
Fakultatywne									
...									
B	Łącznie fakultatywne***		0	0	0	0	0	0	---
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		30	400	205	0	30	165	---

BHP - obowiązkowe szkolenie poza programem

Semestr studiów 2

Lp.	Nazwa przedmiotu	status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego**
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne*	
Obowiązkowe									
1	Biochemia zwierząt	A	5	60	30	0	0	30	E
2	Mikrobiologia	A	3	30	15	0	0	15	E
3	Podstawy produkcji roślinnej	B	4	45	15	0	0	30	E
4	Prawne aspekty utrzymania i użytkowania zwierząt	B	1	20	20	0	0	0	Z
5	Mechanizacja produkcji zwierzęcej	B	1	15	15	0	0	0	Z
6	Aktualne trendy w hodowli i chowie zwierząt	B	2	30	10	0	0	20	Z
7	Język obcy	O	2	30	0	0	30	0	ZAL
8	Wychowanie fizyczne	O	0	30	0	0	30	0	ZAL
9	Ochrona środowiska	B	1	15	10	0	0	5	Z
A Łącznie obowiązkowe			19	275	115	0	60	100	---
Fakultatywne									
1	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 2)	F	10	100	60	0	0	40	Z
2	Sztuka, kultura i tradycja regionu	S	1	18	9	0	9	0	Z
B Łącznie fakultatywne***			11	118	69	0	9	40	---
C RAZEM W SEMESTRZE (A+B)			30	393	184	0	69	140	---

Semestr studiów 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	5	60	30	0	0	30	E
2	Paszoznawstwo	B	3	30	15	0	0	15	E
3	Podstawy żywienia zwierząt	B	3	30	15	0	0	15	E
4	Budownictwo inwentarskie i podstawy projektowania	B	2	30	15	0	0	15	Z
5	Dobrostan zwierząt	B	2	30	15	0	15	0	Z
6	Język obcy	O	2	30	0	0	30	0	ZAL
7	Zasady postępowania ze zwierzętami doświadczalnymi	B	1	22	14	0	8	0	Z
8	Technologia informacyjna	O	2	30	0	0	0	30	Z
A Łącznie obowiązkowe			20	262	104	0	53	105	---
Fakultatywne									
1.	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 3)	F	10	100	60	0	0	40	Z
B Łącznie fakultatywne***			10	100	60	0	0	40	---
C RAZEM W SEMESTRZE (A+B)			30	362	164	0	53	145	---

Specjalność: menadżer produkcji zwierzęcej
Semestr studiów
4

Lp.	Nazwa przedmiotu	status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego**
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne*	
Obowiązkowe									
1	Hodowla drobiu	B	4	45	15	0	0	30	E
2	Hodowla trzody chlewnej	B	4	60	30	0	0	30	Z
3	Hodowla bydła	B	4	60	30	0	0	30	Z
4	Chów i hodowla alpak	B	1	15	5	0	0	10	Z
5	Pszczelnictwo	B	2	30	15	0	0	15	Z
6	Biokompozyty, materiały pochodzenia naturalnego i recykling	B	2	20	10	0	0	10	Z
7	Język obcy	O	2	30	0	0	30	0	ZAL
A	Łącznie obowiązkowe		19	260	105	0	30	125	---
Fakultatywne									
1	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 4)	F	7	70	40	0	0	30	Z
2	Praktyka zawodowa (4 tyg.)	P	4	(4 tyg.)					Z
B	Łącznie fakultatywne***		11	70	40	0	0	30	---
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		30	330	145	0	30	155	---

Specjalność: menadżer produkcji zwierzęcej
Semestr studiów
5

Lp.	Nazwa przedmiotu	status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego**
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne*	
Obowiązkowe									
1	Hodowla królików i innych zwierząt futerkowych	B	4	45	15	0	0	30	E
2	Rozród zwierząt gospodarskich	B	5	60	30	0	0	30	E
3	Technologie chowu i hodowli trzody chlewnej	B	2	30	15	0	0	15	Z
4	Technologie chowu i hodowli bydła	B	2	30	15	0	0	15	Z
5	Żywnienie zwierząt gospodarskich	B	2	30	0	0	0	30	Z
6	Technologie drobiarskie	B	2	30	15	0	0	15	Z
7	Język obcy	O	2	30	0	0	30	0	E
A	Łącznie obowiązkowe		19	255	90	0	30	135	---
Fakultatywne									
1	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 5)	F	11	110	60	0	0	50	Z
B	Łącznie fakultatywne***		11	110	60	0	0	50	---
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		30	365	150	0	30	185	---

Specjalność: menadżer produkcji zwierzęcej

Semestr studiów

6

Lp.	Nazwa przedmiotu	status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego**
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne*	
Obowiązkowe									
1	Hodowla koni	B	5	60	20	0	0	40	E
2	Hodowla małych przeżuwaczy	B	4	45	20	0	0	25	E
3	Zoohigiena	B	2	30	10	0	0	20	Z
4	Technologie w produkcji małych przeżuwaczy	B	1	20	10	0	0	10	Z
5	Rybackstwo stawowe i ochrona wód	B	4	45	15	0	0	30	E
6	Seminarium zootechniczne	O	2	30	0	30	0	0	Z
A Łącznie obowiązkowe			18	230	75	30	0	125	---
Fakultatywne									
1	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 6)	F	6	60	30	0	0	30	Z
2	Praktyka zawodowa (4 tyg.)	P	6						E
B Łącznie fakultatywne***			12	60	30	0	0	30	---
C RAZEM W SEMESTRZE (A+B)			30	290	105	30	0	155	---

Specjalność: menadżer produkcji zwierzęcej

Semestr studiów

7

Lp.	Nazwa przedmiotu	status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego**
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne*	
Obowiązkowe									
1	Chów i hodowla zwierząt nieudomowionych	B	2	30	15	0	0	15	Z
2	Sztuczna inteligencja w zarządzaniu gospodarstwem rolnym	B	3	45	15	0	0	30	Z
3	Profilaktyka weterynaryjna	B	2	30	15	0	0	15	Z
4	Towaroznawstwo surowców zwierzęcych	B	4	60	30	0	0	30	Z
5	Ekonomika i zarządzanie w produkcji zwierzęcej	B	3	45	15	0	30	0	Z
6	Egzamin dyplomowy inżynierski	B	2	0	0	0	0	0	E
7	Seminarium dyplomowe	B	3	30	0	30	0	0	Z
A Łącznie obowiązkowe			19	240	90	30	30	90	---
Fakultatywne									
1	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 7)	F	6	60	30	0	0	30	Z
2	Praca inżynierska	F	5	0	0	0	0	0	Z
B Łącznie fakultatywne***			11	60	30	0	0	30	---
C RAZEM W SEMESTRZE (A+B)			30	300	120	30	30	120	---

Specjalność: menadżer produkcji zwierzęcej
Razem dla cyklu kształcenia

Lp.	Nazwa przedmiotu	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Łączna liczba egzaminów
				wykłady	seminaria	ćwiczenia		
						audytoryjne	specjalistyczne*	
1	Razem dla cyklu kształcenia	210	2440	1073	60	242	1065	20
	w tym : obowiązkowe	144	1922	784	60	233	845	
	fakultatywne	66	518	289	0	9	220	
2	Udział zajęć fakultatywnych [%]	31,4						

)* Ćwiczenia specjalistyczne obejmują ćwiczenia laboratoryjne, warsztatowe, terenowe, projektowe i inne

)** E - egzamin; Z - zaliczenie na ocenę; ZAL - zaliczenie bez oceny

)*** Podawane w wymiarze realizowanym przez studenta

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