

Kierunek studiów: weterynaria**Plan studiów**

Poziom studiów: jednolite studia magisterskie

Profil studiów: praktyczny

Forma studiów: stacjonarne

Rok 1**Semestr 1**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
Obowiązkowe									
1	Język łaciński	O	2	30	0	0	30	0	Zal.
2	Anatomia zwierząt	A	7	70	25	0	0	45	Zal.
3	Biologia	A	2	30	10	0	0	20	Zal. oc.
4	Biologia komórki	A	3	30	15	0	0	15	Egzamin
5	Chemia	A	4	45	15	0	10	20	Egzamin
6	Genetyka ogólna i weterynaryjna	A	3	39	15	0	0	24	Zal. oc.
7	Embriologia	A	1	15	15	0	0	0	Zal. oc.
8	Ochrona środowiska	A	2	30	30	0	0	0	Zal. oc.
9	Agronomia	B	1	15	15	0	0	0	Zal. oc.
10	Chów i hodowla zwierząt	B	3	45	15	0	0	30	Egzamin
11	Historia weterynarii i deontologia	B	1	15	15	0	0	0	Zal. oc.
12	Technologia informacyjna	O	2	30	4	0	0	26	Zal. oc.
13	Wychowanie fizyczne Bezpieczeństwo i Higiena Pracy - szkolenie poza programem	O		30	0	0	30	0	Zal.
A	Łącznie obowiązkowe		31	424	174	0	70	180	0
Fakultatywne									
B	Łącznie fakultatywne**		0	0	0	0	0	0	
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		31	424	174	0	70	180	0

Rok 1 Semestr 2

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
Obowiązkowe									
1	Język angielski	O	2	30	0	0	30	0	Zal.
2	Język łaciński	O	2	30	0	0	30	0	Zal. oc.
3	Anatomia zwierząt	A	7	70	25	0	0	45	Zal.
4	Biochemia	A	5	60	18	22	0	20	Zal.
5	Biofizyka	A	2	30	0	15	0	15	Egzamin
6	Biostatystyka i metody dokumentacji	A	2	30	0	0	0	30	Zal. oc.
7	Histologia	A	8	90	45	0	0	45	Egzamin
8	Technologia w produkcji zwierzęcej	B	3	45	15	0	0	30	Zal. oc.
9	Ergonomia i metody badania pracy	S	1	15	15	0	0	0	Zal. oc.
10	Wychowanie fizyczne	O	0	30	0	0	30	0	Zal.
A	Łącznie obowiązkowe		32	430	118	37	90	185	0
Fakultatywne									
B	Łącznie fakultatywne**		0	0	0	0	0	0	
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		32	430	118	37	90	185	0

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	Język angielski	O	2	30	0	0	30	0	Zal.
2	Anatomia zwierząt	A	7	70	25	0	0	45	Egzamin
3	Biochemia	A	5	60	22	18	0	20	Egzamin
4	Fizjologia zwierząt	A	6	75	30	0	0	45	Zal.
5	Ekonomika weterynaryjna	B	2	30	15	0	15	0	Zal. oc.
6	Żywnienie zwierząt i paszoznawstwo	B	6	75	30	0	0	45	Egzamin
7	Psychologia behawioralna	S	2	30	15	15	0	0	Zal. oc.
A	Łącznie obowiązkowe		30	370	137	33	45	155	0
Fakultatywne									
1.									
B	Łącznie fakultatywne**		0	0	0	0	0	0	
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		30	370	137	33	45	155	0

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	Język angielski	O	2	30	0	0	30	0	Zal.
2	Anatomia topograficzna	A	3	45	15	0	0	30	Zal. oc.
3	Fizjologia zwierząt	A	5	60	30	0	0	30	Egzamin
4	Immunologia weterynaryjna	A	3	45	23	14	0	8	Egzamin
5	Mikrobiologia weterynaryjna	A	6	75	30	22	0	23	Zal.
6	Etologia, dobrostan i ochrona zwierząt	B	2	30	15	15	0	0	Zal. oc.
7	Dietetyka	B	2	30	15	0	0	15	Zal. oc.
8	Ochrona zdrowia publicznego w stanach zagrożenia	B	2	30	15	0	15	0	Zal. oc.
7	Etyka	S	2	30	30	0	0	0	Zal. oc.
10	Ochrona własności intelektualnej	S	1	15	15	0	0	0	Zal. oc.
11	Praktyka hodowlana (2 tyg. - 80 godzin)	P	1	80	0	0	0	80	Zal. oc.
A	Łącznie obowiązkowe		29	470	188	51	45	186	0
Fakultatywne									
12	Historia, kultura, tradycja i sztuka regionu	S	1	18	9	0	9	0	Zal. oc.
B	Łącznie fakultatywne **		1	18	9	0	9	0	0
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		30	488	197	51	54	186	0

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	Język angielski	O	2	30	0	0	30	0	Egzamin
2	Farmacja weterynaryjna	A	3	40	15	0	0	25	Zal. oc.
3	Farmakologia weterynaryjna	A	5	60	30	16	0	14	Zal.
4	Mikrobiologia weterynaryjna	A	5	60	30	16	0	14	Egzamin
5	Patofizjologia	A	3	40	20	20	0	0	Zal.
6	Diagnostyka kliniczna i laboratoryjna	B	5	60	30	0	0	30	Zal.
7	Parazytologia i inwazjologia	B	4	60	30	0	0	30	Zal.
8	Patomorfologia	B	6	90	45	0	0	45	Zal.
A	Łącznie obowiązkowe		33	440	200	52	30	158	0
Fakultatywne									
B	Łącznie fakultatywne **		0	0	0	0	0	0	0
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		33	440	200	52	30	158	0

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	Język obcy B2+	O	2	30	0	0	30	0	Zal. oc.
2	Epidemiologia weterynaryjna	A	3	45	15	0	0	30	Zal. oc.
3	Farmakologia weterynaryjna	A	5	60	30	16	0	14	Egzamin
4	Patofizjologia	A	5	65	25	0	0	40	Egzamin
5	Diagnostyka kliniczna i laboratoryjna	B	5	60	30	0	0	30	Egzamin
6	Chirurgia ogólna i anestezjologia	B	3	45	15	0	0	30	Egzamin
7	Parazytologia i inwazjologia	B	4	60	30	0	0	30	Egzamin
8	Patomorfologia	B	6	90	45	0	0	45	Egzamin
A	Łącznie obowiązkowe		33	455	190	16	30	219	
Fakultatywne									
B	Łącznie fakultatywne **		0	0	0	0	0	0	0
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		33	455	190	16	30	219	0

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	Toksykologia	A	4	60	14	30	0	16	Egzamin
2	Diagnostyka obrazowa	B	4	60	15	0	0	45	Egzamin
3	Chirurgia zwierząt gospodarskich	B	3	45	15	0	0	30	Egzamin
4	Rozród zwierząt gospodarskich	B	5	75	30	0	0	45	Egzamin
5	Choroby zakaźne zwierząt gospodarskich	B	5	75	30	0	0	45	Egzamin
6	Choroby zwierząt futerkowych	B	2	30	15	0	0	15	Zal. oc.
7	Choroby ryb	B	2	30	15	0	0	15	Zal. oc.
8	Higiena środków żywienia zwierząt	B	2	30	15	0	0	15	Zal. oc.
9	Higiena zwierząt rzeźnych i mięsa	B	4	60	15	0	0	45	Zal.
A	Łącznie obowiązkowe		31	465	164	30	0	271	0
Fakultatywne									
10	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 7)	F	4	60	37	0	11	12	Zal. oc.
B	Łącznie fakultatywne**		4	60	37	0	11	12	0
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		35	525	201	30	11	283	0

Rok 4 Semestr 8

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
Obowiązkowe									
1	Higiena zwierząt rzeźnych i mięsa	B	4	60	15	0	0	45	Egzamin
2	Choroby wewnętrzne zwierząt gospodarskich	B	4	60	30	0	0	30	Egzamin
3	Andrologia i sztuczne unasienianie	B	3	45	15	0	0	30	Zal. oc.
4	Choroby wewnętrzne koni	B	4	60	30	0	0	30	Egzamin
5	Chirurgia koni	B	4	60	15	0	0	45	Egzamin
6	Rozród koni	B	4	60	15	0	0	45	Egzamin
7	Choroby zakaźne koni	B	2	30	15	0	0	15	Zal. oc.
8	Choroby owadów użytkowych	B	2	30	15	0	0	15	Zal. oc.
9	Zoonozy	B	1	15	15	0	0	0	Zal. oc.
10	Praktyka kliniczna (4 tyg. - 160 godzin)	P	5	160	0	0	0	160	Zal. oc.
11	Praktyka w Inspekcji Weterynaryjnej (2 tyg. - 80 godzin)	P	2	80	0	0	0	80	Zal. oc.
A	Łącznie obowiązkowe		35	660	165	0	0	495	0
Fakultatywne									
B	Łącznie fakultatywne**		0	0	0	0	0	0	0
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		35	660	165	0	0	495	0

Rok 5 Semestr 9

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
Obowiązkowe									
1	Choroby wewnętrzne psów i kotów	B	5	75	30	0	0	45	Egzamin
2	Chirurgia psów i kotów	B	5	75	30	0	0	45	Egzamin
3	Rozród psów i kotów	B	4	60	30	0	0	30	Egzamin
4	Choroby zakaźne psów i kotów	B	3	45	15	0	0	30	Egzamin
5	Higiena produktów pochodzenia zwierzęcego	B	4	60	30	0	0	30	Zal.
6	Prewencja weterynaryjna	B	3	45	15	0	0	30	Zal.
7	Higiena mleka	B	3	45	15	0	0	30	Zal. oc.
A	Łącznie obowiązkowe		27	405	165	0	0	240	0
Fakultatywne									
8	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 9)	F	4	50	25	0	0	25	Zal. oc.
B	Łącznie fakultatywne**		4	50	25	0	0	25	0
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		31	455	190	0	0	265	0

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytorjne	specjalistyczne	
Obowiązkowe									
1	Choroby ptaków	B	7	105	45	0	0	60	Egzamin
2	Higiena produktów pochodzenia zwierzęcego	B	5	75	30	0	0	45	Egzamin
3	Prewencja weterynaryjna	B	3	45	15	0	30	0	Egzamin
4	Staż kliniczny - choroby koni	B	3	45	0	0	0	45	Zal.
5	Staż kliniczny choroby zwierząt gospodarskich	B	3	45	0	0	0	45	Zal.
6	Staż kliniczny - choroby psów kotów	B	3	45	0	0	0	45	Zal. oc.
7	Praktyka kliniczna (4 tyg. - 160 godzin)	P	5	160	0	0	0	160	Zal. oc.
8	Praktyka w Inspekcji Weterynaryjnej (2 tyg. - 80 godzin)	P	2	80	0	0	0	80	Zal. oc.
A	Łącznie obowiązkowe		31	600	90	0	30	480	0
Fakultatywne									
8	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 10)	F	8	100	40	0	0	60	Zal. oc.
B	Łącznie fakultatywne**		8	100	40	0	0	60	0
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		39	700	130	0	30	540	0

Rok 6 Semestr 11

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
Obowiązkowe									
1	Staż kliniczny - choroby koni	B	3	45	0	0	0	45	Zal. oc.
2	Staż kliniczny - choroby psów kotów	B	3	45	0	0	0	45	Zal. oc.
3	Staż kliniczny - choroby zwierząt gospodarskich	B	3	45	0	0	0	45	Zal. oc.
4	Staż kliniczny - choroby ptaków	B	2	30	0	0	0	30	Zal. oc.
5	Administracja i akty prawne dotyczące weterynaryjki	B	2	30	15	0	15	0	Zal. oc.
6	Weterynaria sądowa	B	2	30	15	0	15	0	Egzamin
A	Łącznie obowiązkowe		15	225	30	0	30	165	0
Fakultatywne									
7	Fakultety (przedmioty do wyboru sem. 11)	F	18	270	110		25	128	Zal. oc.
B	Łącznie fakultatywne**		18	270	110	0	25	128	0
C	RAZEM W SEMESTRZE (A+B)		33	495	140	0	55	293	0

Razem dla cyklu kształcenia

Lp.	Rodzaj zajęć	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Łączna liczba egzaminów
				wykłady	seminaria	ćwiczenia		
						audytoryjne	specjalistyczne	
1	Razem dla cyklu kształcenia	362	5442	1842	219	415	2959	36
	w tym: obowiązkowe	327	4944	1621	219	370	2734	36
	fakultatywne	35	498	221	0	45	225	0
2	Udział zajęć fakultatywnych [%]	10						

Fakultety Semestr 7

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
1	Farmakologia kliniczna zwierząt egzotycznych - fakultet	F	2	30	20	0	10	0	Zal. oc.
2	Anatomia zwierząt laboratoryjnych i futerkowych - fakultet	F	2	25	10	0	0	15	Zal. oc.
3	Zaburzenia behawioralne psów i kotów - diagnoza i leczenie - fakultet	F	1	20	16	0	0	4	Zal. oc.
4	Zastosowanie farmakokinetyki w weterynaryjnej praktyce klinicznej	F	1	15	10	0	0	5	Zal. oc.
5	Felinologia	F	2	45	22	0	0	23	Zal. oc.

Fakultety Semestr 9

Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
1	Anatomia ptaków - fakultet	F	1	15	9	0	0	6	Zal. oc.
2	Neonatologia koni - fakultet	F	1	15	7	0	0	8	Zal. oc.
3	Wakcynologia weterynaryjna - fakultet	F	1	15	7	0	0	8	Zal. oc.
4	Żywienie psów i kotów - fakultet	F	3	30	15	0	0	15	Zal. oc.

Fakultety									Semestr 10
Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
1	Diagnostyka i terapia drobnych zwierząt towarzyszących - fakultet	F	2	30	10	0	0	20	Zal. oc.
2	Diagnostyka molekularna w weterynarii - fakultet	F	2	30	0	0	0	30	Zal. oc.
3	Choroby ryb akwariowych - fakultet	F	3	30	20	0	0	10	Zal. oc.
4	Ortopedia psów i kotów - fakultet	F	2	30	15	0	0	15	Zal. oc.
5	Żywnienie zwierząt egzotycznych - fakultet	F	3	30	15	0	0	15	Zal. oc.
6	Neonatologia psów i kotów - fakultet	F	2	20	8	0	0	12	Zal. oc.
7	Choroby zwierząt egzotycznych utrzymywanych w warunkach domowych - fakultet	F	3	45	30	0	0	15	Zal. oc.

Fakultety									Semestr 11
Lp.	Nazwa przedmiotu	Status	Wymiar ECTS	Łączny wymiar godzin zajęć	w tym:				Forma zaliczenia końcowego
					wykłady	seminaria	ćwiczenia		
							audytoryjne	specjalistyczne	
1	Choroby zwierząt nieudomowionych - fakultet	F	2	30	15	0	0	15	Zal. oc.
2	Leczenie i hodowla alpak - fakultet	F	4	60	30	0	0	30	Zal. oc.
3	Higiena mięsa zwierząt łownych - fakultet	F	2	30	15	0	0	15	Zal. oc.
4	Parazytozy zwierząt wolno żyjących, egzotycznych i hobbistycznych - fakultet	F	3	45	15	0	0	30	Zal. oc.
5	Podstawy kynologii - fakultet	F	3	45	15	8	0	22	Zal. oc.
6	Postępowanie z materiałem biologicznym w badaniach naukowych - fakultet	F	3	45	15	0	0	30	Zal. oc.
7	Mikrobiologia stosowana w rutynowej praktyce lekarza weterynarii - fakultet	F	2	30	0	0	30	0	Zal. oc.
8	Aspekty prawne i etyczne w pracy lekarza weterynarii - fakultet	F	1	15	15	0	0	0	Zal. oc.
8	Onkologia weterynaryjna fakultet	F	2	35	20	0	0	15	Zal. oc.
9	Diagnostyka chorób zwierząt gospodarskich, towarzyszących i egzotycznych - fakultet	F	3	41	24	11	0	6	Zal. oc.
10	Postępowanie w stanach nagłych u psów i kotów - fakultet	F	3	45	15	0	0	30	Zal. oc.
11	Stomatologia - fakultet	F	2	16	5	0	0	11	Zal. oc.

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