

**UNIWERSYTECKIE CENTRUM MEDYCZYNY WETERYNARYJNEJ UJ – UR**

**SEMESTR I / ROK I**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Punkty ECTS	Liczba godzin				Forma zaliczenia
				Wykłady	Ćwiczenia		Ogółem	
					audyt.	laboratorium		
1	Anatomia zwierząt	A	6	25		45	70	Zal.
2	Agronomia	B	1	15			15	Zal. oc.
3	Biologia	A	3	7	20	18	45	Egz.
4	Biologia komórki	A	3	10		20	30	Egz.
5	Ergonomia i metody badania pracy	O	1	15			15	Zal. oc.
6	Genetyka ogólna i weterynaryjna	A	3	12		18	30	Zal. oc.
7	Embriologia	A	1	15			15	Zal. oc.
8	Historia weterynarii i deontologia	B	1	15			15	Zal. oc.
9	Język angielski	O	2		30		30	Zal
10	Język łaciński	O	2		30		30	Zal
11	Ochrona środowiska	A	2	30			30	Zal. oc.
12	Psychologia behawioralna	O	2	15	15		30	Zal. oc.
13	Wychowanie fizyczne	O	0		30		30	Zal
14	Chemia	A	4	15	10	20	45	Egz.
	Bezpieczeństwo i Higiena Pracy - szkolenie							Zal
	<b>R a z e m</b>	<b>sem. 1</b>	<b>31</b>	<b>174</b>	<b>135</b>	<b>121</b>	<b>430</b>	

**SEMESTR II / ROK I**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Punkty ECTS	Liczba godzin				Forma zaliczenia
				Wykłady	Ćwiczenia		Ogółem	
					audyt.	laboratorium		
1	Anatomia zwierząt	A	6	25	45		70	Zal
2	Biochemia	A	6	18	22	20	60	Zal
3	Biofizyka	A	2		15	15	30	Egz
4	Biostatystyka i metody dokumentacji	A	2			30	30	Zal. oc.
5	Histologia	A	8	45		45	90	Egz
6	Język angielski	O	2		30		30	Zal
7	Język łaciński	O	2		30		30	Zal. oc.
8	Wychowanie fizyczne	O	0		30		30	Zal
9	Technologia informacyjna	O	2	4		26	30	Zal. oc.
	<b>R a z e m</b>	<b>sem. 2</b>	<b>30</b>	<b>92</b>	<b>172</b>	<b>136</b>	<b>400</b>	

### SEMESTR III / ROK II

Lp.	Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Punkty ECTS	Liczba godzin				Forma zaliczenia
				Wykłady	Ćwiczenia		Ogółem	
					audyt.	laboratorium		
1	Anatomia zwierząt	A	6	25		45	70	Egz
2	Chów i hodowla zwierząt	B	3	15		30	45	Egz
3	Technologia w produkcji zwierzęcej	B	2	15		30	45	Zal. oc.
4	Fizjologia zwierząt	A	6	30		45	75	Zal
5	Ekonomika weterynaryjna	B	2	15	15		30	Zal. oc.
6	Żywnienie zwierząt i paszoznawstwo	B	6	30		45	75	Egz
7	Biochemia	A	6	22	18	20	60	Egz
8	Język angielski	O	2		30		30	Zal
	<b>R a z e m</b>	<b>sem. 3</b>	<b>33</b>	<b>152</b>	<b>63</b>	<b>215</b>	<b>430</b>	

### SEMESTR IV / ROK II

Lp.	Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Punkty ECTS	Liczba godzin				Forma zaliczenia
				Wykłady	Ćwiczenia		Ogółem	
					audyt.	laboratorium		
1	Fizjologia zwierząt	A	6	30		30	60	Egz.
2	Anatomia topograficzna	A	3	15		30	45	Egz.
3	Immunologia weterynaryjna	A	3	23	14	8	45	Egz.
4	Mikrobiologia weterynaryjna	A	6	30	22	23	75	Zal.
5	Epidemiologia weterynaryjna	A	3	15		30	45	Zal. oc.
6	Etologia, Dobrostan i Ochrona Zwierząt	B	2	15	15		30	Zal. oc.
7	Etyka	O	2	30			30	Zal. oc.
8	Język angielski	O	2		30		30	Egz.
9	Ochrona własności intelektualnej	O	1	15			15	Zal. oc.
10	Praktyka hodowlana (2 tyg. - 80 godzin)	P	1			80	80	Zal. oc.
	<b>R a z e m</b>	<b>sem. 4</b>	<b>29</b>	<b>173</b>	<b>81</b>	<b>201</b>	<b>455</b>	

### SEMESTR V / ROK III

Lp.	Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Punkty ECTS	Liczba godzin				Forma zaliczenia
				Wykłady	Ćwiczenia		Ogółem	
					audyt.	laboratorium		
1	Diagnostyka kliniczna i laboratoryjna	B	5	30		30	60	Zal.
2	Farmacja weterynaryjna	A	2	15		25	40	Zal. oc.
3	Farmakologia weterynaryjna	A	5	30		30	60	Zal.
4	Parazytologia i inwazjologia	B	3	30		30	60	Zal.
5	Patofizjologia	A	5	20		20	40	Zal.
6	Patomorfologia	B	6	45		45	90	Zal.
7	Mikrobiologia weterynaryjna	A	5	30	16	14	60	Egz.
<b>R a z e m</b>		<b>sem. 5</b>	<b>31</b>	<b>200</b>	<b>16</b>	<b>194</b>	<b>410</b>	

### SEMESTR VI / ROK III

Lp.	Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Punkty ECTS	Liczba godzin				Forma zaliczenia
				Wykłady	Ćwiczenia		Ogółem	
					audyt.	laboratorium		
1	Diagnostyka kliniczna i laboratoryjna	B	5	30		30	60	Egz.
2	Chirurgia ogólna i anestezjologia	B	3	15		30	45	Egz.
3	Farmakologia weterynaryjna	A	5	30		30	60	Egz.
4	Parazytologia i inwazjologia	B	4	30		30	60	Egz.
5	Patofizjologia	A	5	25		40	65	Egz.
6	Patomorfologia	B	6	45		45	90	Egz.
7	Ochrona zdrowia publicznego w stanach zagrożenia	B	2	15	15		30	Zal. oc.
<b>R a z e m</b>		<b>sem. 6</b>	<b>30</b>	<b>190</b>	<b>15</b>	<b>205</b>	<b>410</b>	

### SEMESTR VII / ROK IV

Lp.	Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Punkty ECTS	Liczba godzin				Forma zaliczenia
				Wykłady	Ćwiczenia		Ogółem	
					audyt.	laboratorium		
1	Chirurgia zwierząt gospodarskich	B	3	15		30	45	Egz.
2	Rozród zwierząt gospodarskich	B	5	30		45	75	Egz.
3	Higiena środków żywienia zwierząt	B	2	15		15	30	Zal. oc.
4	Higiena zwierząt rzeźnych i mięsa	B	4	15		45	60	Zal.
5	Toksykologia	A	4	14	30	16	60	Egz.
6	Choroby zwierząt futerkowych	B	2	15		15	30	Zal. oc.
7	Diagnostyka obrazowa	B	4	15		45	60	Egz.
8	Choroby zakaźne zwierząt gospodarskich	B	4	30		45	75	Egz.
9	Choroby ryb	B	2	15		15	30	Zal. oc.
<b>R a z e m</b>		<b>sem. 7</b>	<b>30</b>	<b>164</b>	<b>30</b>	<b>271</b>	<b>465</b>	

### SEMESTR VIII / ROK IV

Lp.	Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Punkty ECTS	Liczba godzin				Forma zaliczenia
				Wykłady	Ćwiczenia		Ogółem	
					audyt.	laboratorium		
1	Higiena zwierząt rzeźnych i mięsa	B	4	15		45	60	Egz.
2	Choroby wewnętrzne zwierząt gospodarskich	B	4	30		30	60	Egz.
3	Andrologia i sztuczne unasiennianie	B	3	15		30	45	Zal. oc.
4	Choroby wewnętrzne koni	B	4	30		30	60	Egz.
5	Chirurgia koni	B	4	15		45	60	Egz.
6	Rozród koni	B	4	15		45	60	Egz.
7	Choroby zakaźne koni	B	2	15		15	30	Zal. oc.
8	Higiena mleka	B	3	15		30	45	Zal. oc.
9	Zoonozy	B	1	15			15	Zal. oc.
10	Choroby owadów użytkowych	B	2	15		15	30	Zal. oc.
11	Praktyka kliniczna (4 tyg. - 160 godzin)	P	5			160	160	Zal. oc.
12	Praktyka w Inspekcji Weterynaryjnej (2 tyg. - 80 godzin)	P	2			80	80	Zal. oc.
<b>R a z e m</b>		<b>sem. 8</b>	<b>38</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>525</b>	<b>705</b>	

**SEMESTR IX / ROK V**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Punkty ECTS	Liczba godzin			Forma zaliczenia	
				Wykłady	Ćwiczenia			Ogółem
					audyt.	laboratorium		
1	Choroby wewnętrzne psów i kotów	B	5	30		45	75	Egz.
2	Chirurgia psów i kotów	B	5	30		45	75	Egz.
3	Rozród psów i kotów	B	4	30		30	60	Egz.
4	Choroby zakaźne psów i kotów	B	4	15		30	45	Egz.
5	Higiena produktów pochodzenia zwierzęcego	B	4	30		30	60	Zal.
6	Prewencja weterynaryjna	B	3	15		30	45	Zal.
7	Dietetyka	B	2	15		15	30	Zal. oc.
<b>R a z e m</b>		<b>sem. 9</b>	<b>27</b>	<b>165</b>	<b>0</b>	<b>225</b>	<b>390</b>	

**SEMESTR X / ROK V**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Punkty ECTS	Liczba godzin			Forma zaliczenia	
				Wykłady	Ćwiczenia			Ogółem
					audyt.	laboratorium		
1	Administracja i akty prawne dotyczące weterynarii	B	2	15	15		30	Zal. oc.
2	Choroby ptaków	B	6	45		60	105	Egz.
3	Higiena produktów pochodzenia zwierzęcego	B	4	30		45	75	Egz.
4	Prewencja weterynaryjna	B	3	15	30		45	Egz.
5	Staż kliniczny - choroby koni	B	3			45	45	Zal
6	Staż kliniczny choroby zwierząt gospodarskich	B	3			45	45	Zal
7	Fakultety (przedmioty do wyboru)	F	6	45		50	95	Zal. oc.
8	Praktyka kliniczna (4 tyg. - 160 godzin)	P	5			160	160	Zal. oc.
9	Praktyka w Inspekcji Weterynaryjnej (2 tyg. - 80 godzin)	P	2			80	80	Zal. oc.
<b>R a z e m</b>		<b>sem. 10</b>	<b>34</b>	<b>150</b>	<b>45</b>	<b>485</b>	<b>680</b>	

**SEMESTR XI / ROK VI**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Punkty ECTS	Liczba godzin			Forma zaliczenia	
				Wykłady	Ćwiczenia			Ogółem
					audyt.	laboratorium		
1	Staż kliniczny - choroby koni	B	3			45	45	Zal. oc.
2	Staż kliniczny - choroby psów kotów	B	6			90	90	Zal. oc.
3	Staż kliniczny - choroby zwierząt gospodarskich	B	3			45	45	Zal. oc.
4	Staż kliniczny - choroby ptaków	B	2			30	30	Zal. oc.
5	Fakultety (przedmioty do wyboru)	F	19	90		90	180	Egz./Zal. oc
6	Weterynaria sądowa	B	2	15	15		30	Egz.
<b>R a z e m</b>		<b>sem. 11</b>	<b>35</b>	<b>105</b>	<b>15</b>	<b>300</b>	<b>420</b>	

### FAKULTETY SEMESTR X / ROK V

Lp.	Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Punkty ECTS	Liczba godzin				Forma zaliczenia
				Wykłady	Ćwiczenia		Ogółem	
					audyt.	laboratorium		
1	Diagnostyka i terapia drobnych zwierząt towarzyszących - fakultet	F	2	10		20	30	Zal. oc.
2	Farmakologia kliniczna zwierząt egzotycznych - fakultet	F	3	20	10		30	Zal. oc.
3	Neonatologia koni - fakultet	F	1	7		8	15	Zal. oc.
4	Ortopedia psów i kotów- fakultet	F	2	15		15	30	Zal. oc.
5	Wakcynologia weterynaryjna- fakultet	F	1	7		8	15	Zal. oc.
6	Choroby ryb akwariowych - fakultet	F	3	20		10	30	Zal. oc.

### FAKULTETY SEMESTR XI / ROK VI

Lp.	Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Punkty ECTS	Liczba godzin				Forma zaliczenia
				Wykłady	Ćwiczenia		Ogółem	
					audyt.	laboratorium		
1	Choroby zwierząt egzotycznych utrzymywanych w warunkach domowych- fakultet	F	3	30		15	45	Zal. oc.
2	Choroby zwierząt nieudomowionych- fakultet	F	3	15		15	30	Zal. oc.
3	Diagnostyka molekularna w weterynarii- fakultet	F	2			30	30	Zal. oc.
4	Higiena mięsa zwierząt łownych	F	2	15		15	30	Zal. oc.
5	Leczenie i hodowla alpak - fakultet	F	4	30		30	60	Egz.
6	Parazytozy zwierząt wolno żyjących, egzotycznych i hobbistycznych - fakultet	F	3	15		30	45	Zal. oc.
7	Podstawy kynologii - fakultet	F	3	15	8	22	45	Zal. oc.
8	Wykorzystanie wiedzy mikrobiologicznej w rutynowej praktyce lekarza weterynarii- fakultet	F	2		30		30	Zal. oc.
9	Zaburzenia behawioralne psów i kotów, diagnoza i leczenie - fakultet	F	1	16	4		20	Zal. oc.
10	Żywnienie psów i kotów - fakultet	F	3	15		15	30	Zal. oc.
11	Żywnienie zwierząt egzotycznych- fakultet	F	3	15		15	30	Zal. oc.