

SEM	Nazwa zajęć	liczba godzin zajęć;						Razem godzin	Forma zal.			ECTS
		W	C	LC	PC	TC	ZP		E	Z_o	Z	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>SEMESTR 1</b>												
1	Szkolenie BHP							4			Z	0
1	Anatomia zwierząt (1)	45		60				105		Z_o		8
1	Histologia i embriologia (1)	15		15				30		Z_o		3
1	Biologia komórki	15		15				30	E			2
1	Biologia	30						30		Z_o		2
1	Technologia informacyjna			15				15		Z_o		1
1	Biofizyka	30						30	E			2
1	Chemia	15		30				45	E			4
1	Język łaćniński (1)		15					15		Z_o		1
1	Ochrona własności intelektualnej	15						15		Z_o		1
1	W-F (1)			30				30			Z	0
<b>Fakultety - katalog otwarty , wybór 6 ECTS</b>												6
1	Ekofilozofia	30						30		Z_o		2
1	Psychologia	30						30		Z_o		2
1	Negocjacje	30						30		Z_o		2
1	Podstawy teorii prawa	30						30		Z_o		2
1	Komunikowanie społeczne	30						30		Z_o		2
1	Myślenie krytyczne	30						30		Z_o		2
<b>SEMESTR 2</b>												
2	Anatomia zwierząt (2)	45		60				105	E			8
2	Histologia i embriologia (2)	30		30				60	E			5
2	Biochemia (1)	15		45				60		Z_o		5
2	Genetyka ogólna i weterynaryjna	15		15				30		Z_o		2
2	Ochrona środowiska	15		15				30		Z_o		2
2	Biostatystyka i metody dokumentacji	15		15				30		Z_o		2
2	Historia weterynarii i deontologia	15						15		Z_o		1
2	Agronomia	15						15		Z_o		1
2	Język łaćniński (2)		15					15		Z_o		1
2	W-F (2)			30				30			Z	0
<b>Fakultety - katalog otwarty , wybór 3 ECTS</b>												3
2	Komunikacja międzykulturowa	15	15					30		Z_o		2
2	Prawa zwierząt - Systemy ochrony prawnej	15						15		Z_o		1
<b>SEMESTR 3</b>												
3	Biochemia (2)	30		45				75	E			6
3	Fizjologia zwierząt (1)	45		26	4			75		Z_o		6
3	Chów i hodowla zwierząt	30		15				45	E			3
3	Technologie w produkcji zwierzęcej	30						30		Z_o		2
3	Etologia, dobrostan i ochrona zwierząt	30						30		Z_o		2
3	Epidemiologia weterynaryjna			30				30		Z_o		2
3	Mikrobiologia (1)	30		30				60		Z_o		5
3	Język obcy nowożytny (1)		60					60		Z_o		3
<b>Fakultety - katalog otwarty , wybór 2 ECTS</b>												2
3	Bioetyka	30						30		Z_o		2
3	Fizjologia molekularna komórki	30						30		Z_o		2
3	Anatomia porównawcza zwierząt			30				30		Z_o		2

SEMESTR 4											
4	Mikrobiologia (2)	30		45				75	E		6
4	Fizjologia zwierząt (2)	45		24	6			75	E		6
4	Żywienie zwierząt i paszoznawstwo	30		30				60	E		4
4	Ekonomika weterynaryjna	15						15		Z_o	1
4	Immunologia	15		15	15			45	E		4
4	Anatomia topograficzna	15		30				45		Z_o	4
4	Język obcy nowożytny (2)		60					60	E		3
4	Potwierdzenie B2 język obcy		2					2	E		1
4	Praktyka hodowlana						80	80	E		3
<b>Fakultety - katalog otwarty , wybór 4 ECTS</b>											4
4	Fizjologia wysiłku	30						30		Z_o	2
4	Hodowla i ochrona zdrowia zwierząt doświadczalnych	16		9				25		Z_o	2
4	Podstawy chowu i hodowli zwierząt egzotycznych	30						30		Z_o	2
4	Perspektywy zawodowe lekarza weterynarii		30					30		Z_o	2
SEMESTR 5											
5	Patofizjologia	60		45				105	E		8
5	Farmakologia weterynaryjna (1)	30		30				60		Z_o	5
5	Farmacja	15						15		Z_o	1
5	Parazytologia i inwazjologia (1)	30		30				60		Z_o	5
5	Diagnostyka kliniczna i laboratoryjna (1)	30		6	8	16		60		Z_o	5
5	Wirusologia	15						15		Z_o	1
5	Język obcy specjalistyczny (1)		30					30		Z_o	2
<b>Fakultety - katalog otwarty , wybór 3 ECTS</b>											3
5	Diagnostyka bakteriologiczna i mykologiczna skóry psów i kotów			15				15		Z_o	1
5	One Health w praktyce weterynaryjnej	10	5					15		Z_o	1
5	Anatomia kliniczna gryzoni i zajęczaków	10		5				15		Z_o	1
5	Mechanizmy i rozwój lekooporności bakterii			15				15		Z_o	1
5	Hodowla kotów rasowych	15						15		Z_o	1
SEMESTR 6											
6	Farmakologia weterynaryjna (2)	15		45				60	E		5
6	Patomorfologia (1)	30		45				75		Z_o	6
6	Chirurgia ogólna i anestezjologia	15		30				45		Z_o	4
6	Ochrona zdrowia publicznego w stanach zagrożeń	15		15				30		Z_o	2
6	Parazytologia i inwazjologia (2)	15		30				45	E		4
6	Diagnostyka kliniczna i laboratoryjna (2)	15				15		30	E		3
6	Badanie zwierząt rzeźnych i mięsa (1)	15		12		18		45		Z_o	3
6	Choroby owadów użytkowych	15		8		7		30		Z_o	2
6	Język obcy specjalistyczny (2)		30					30		Z_o	2
<b>Fakultety - katalog otwarty , wybór 3 ECTS</b>											3
6	Rasy psów i kotów i ich predyspozycje do chorób	15						15		Z_o	1
6	Żywienie zwierząt egzotycznych	15						15		Z_o	1
6	Diagnostyka i zwalczanie chorób w stadzie świń	15						15		Z_o	1
6	Od objawów do rozpoznania: algorytm postępowania diagnostycznego w wybranych zespołach objawów u psów i kotów.		15					15		Z_o	1
6	Postępy w naukach biomedycznych		15					15		Z_o	1
6	Podstawy diagnostyki genetycznej	15		15				30		Z_o	2
6	Kultury pierwotne komórek w doświadczeniach weterynaryjnych	6		9				15		Z_o	1
6	Gerontologia weterynaryjna	15	15					30		Z_o	2

SEMESTR 7												
7	choroby wew. zwierz. gospod.	30				35			65	E		5
7	chirurgia zwierz. gospod.	15		6		9			30	E		2
7	rozzród zwierz. gospod.	30		25		10			65	E		5
7	choroby zakaźne zwierz. gospod.	30	35						65	E		5
7	Badanie zwierząt rzeźnych i mięsa (2)	15		45					60	E		5
7	Patomorfologia (2)	30		45					75	E		7
7	Higiena pasz	30							30		Z_o	2
7	Diagnostyka obrazowa małych zwierząt	15		30					45		Z_o	3
7	Diagnostyka obrazowa dużych zwierząt	10		20					30		Z_o	2
<b>Fakultety - katalog otwarty , wybór 3 ECTS</b>												3
7	Farmakologia stosowana - zwierzęta gosp. i konie	15							15		Z_o	1
7	Farmakologia stosowana - zwierzęta towarzyszące	15							15		Z_o	1
7	Immunologia kliniczna		30						30		Z_o	2
7	Molekularne podstawy zdrowotnego oddziaływania pokarmu	15							15		Z_o	1
7	Diagnostyka chorób pasożytniczych wywoływanych przez stawonogi	15							15		Z_o	1
SEMESTR 8												
8	choroby wew. koni	15		15		10			40	E		3
8	chirurgia koni	15		25		15			55	E		4
8	rozzród koni	15		15		10			40	E		3
8	choroby zakaźne koni	15		15					30	E		2
8	Andrologia i unasiennianie	15		12		3			30		Z_o	2
8	Bezpieczeństwo żywności pochodzenia zwierzęcego (1)	30		24		6			60		Z_o	4
8	Toksykologia	30		15	9				54	E		5
8	Weterynaria sądowa	15		12					27		Z_o	2
8	Zoonozy	15							15		Z_o	1
8	Etyka zawodowa lekarza weterynarii	15							15		Z_o	1
8	Choroby ryb	5		10					15		Z_o	1
8	Praktyka kliniczna (1)						160	160	E			6
8	Praktyka w Inspekcji Weterynaryjnej - rzeźnia						80	80	E			3
<b>Fakultety - katalog otwarty , wybór 2 ECTS</b>												2
8	Przypadki kliniczne w anestezji i analgezji zwierząt towarzyszących i egzotycznych		15						15		Z_o	1
8	Anestezja i analgezja w procedurach weterynaryjnych	15							15		Z_o	1
8	Aspekty prawne dokumentacji medycznej	15							15		Z_o	1
8	Choroby małych przeżuwaczy	10				5			15		Z_o	1
8	Bioasekuracja i dobre praktyki w medycynie weterynaryjnej			25		5			30		Z_o	2
8	Biotechnologia produkcji i transfer zarodków zwierząt	15		15					30		Z_o	2
8	Nowoczesne techniki obrazowania (CT, MRI, MRI FUS)	8		22					30		Z_o	2
8	Korekcja racic u bydła			15					15		Z_o	1

SEMESTR 9											
9	choroby wewnętrzne psów i kotów	30		50				80	E		6
9	chirurgia psów i kotów	15		40				55	E		4
9	rozzród psów i kotów	15		30				45	E		3
9	choroby zakaźne psów i kotów	15			15			30	E		2
9	Dietetyka	10			10			20		Z_o	1
9	Administracja i ustawodawstwo weterynaryjne	15			24			39		Z_o	3
9	Choroby ptaków	45		45				90	E		7
9	Bezpieczeństwo żywności pochodzenia zwierzęcego (2)	15		27		3		45	E		4
9	Choroby zwierząt futerkowych	15						15		Z_o	1
9	Higiena mleka	15		15				30		Z_o	2
<b>Fakultety - katalog otwarty , wybór 4 ECTS</b>											4
9	Toksykologia kliniczna małych zwierząt	30						30		Z_o	2
9	Toksykologia kliniczna dużych zwierząt	30						30		Z_o	2
9	Kardiologia małych zwierząt	30						30		Z_o	2
9	Medycyna behawiorowa psów i kotów	30						30		Z_o	2
9	Diagnostyka chorób zwierząt egzotycznych		30					30		Z_o	2
SEMESTR 10											
10	Prewencja weterynaryjna	30		18		27		75	E		6
10	Praktyka kliniczna (2)						160	160	E		6
10	Praktyka w Inspekcji Weterynaryjnej (zakłady przetwórstwa)						80	80	E		3
<b>Staż</b>											
10	Choroby psów i kotów			120				120		Z_o	6
10	Weterynaryjna diagnostyka laboratoryjna			10				10		Z_o	1
10	Parazytologia ćwiczenia laboratoryjne			10				10		Z_o	1
10	Choroby ptaków			40				40		Z_o	2
<b>Fakultety - katalog otwarty , wybór 4 ECTS</b>											4
10	Chirurgia narządu ruchu małych zwierząt			30				30		Z_o	2
10	Choroby zwierząt egzotycznych	15	15					30		Z_o	2
10	EKG u małych zwierząt			28		2		30		Z_o	2
10	Rozpoznawanie i zwalczanie chorób owadów użytkowych	15		5		10		30		Z_o	2
10	Ochrona zdrowia gołębi	15		15				30		Z_o	2
10	Podstawy diagnostyki ultrasonograficznej małych zwierząt			30				30		Z_o	2
10	Zabiegi chirurgiczne na narządach rozrodczych psów i kotów			30				30		Z_o	2
10	Przygotowanie zwierząt do procedur eksperymentalnych			30				30		Z_o	2
	Anestezjologia weterynaryjna		30					30		Z_o	2
10	Medycyna regeneracyjna	15		45				60		Z_o	2
10	Medycyna translacyjna	15		45				60		Z_o	2
10	Biotechnika rozrodu koni	5		25				30		Z_o	2
10	Biotechnika rozrodu bydła	5		25				30		Z_o	2

SEMESTR 11											
11	Zarządzanie zdrowiem stada	15		15		30		60	E		5
	<b>Staż</b>										
11	Choroby zwierząt gospodarskich			120				120	Z_o		6
11	Choroby koni			80				80	Z_o		6
	<b>Fakultety - katalog otwarty , wybór 8 ECTS</b>										8
11	Badanie i ocena zwierząt łownych	15		15				30	Z_o		2
11	Kardiologia w praktyce			30				30	Z_o		2
11	Chirurgia małych zwierząt			45				45	Z_o		3
11	Profile laboratoryjne w diagnostyce różnicowej chorób psów i kotów				30			30	Z_o		2
11	Stany nagłe i intensywne terapie psów i kotów		15					15	Z_o		1
11	Diagnostyka ultrasonograficzna układu rozrodczego u zwierząt gospodarskich		10			20		30	Z_o		2
11	Zarządzanie lecznicą weterynaryjną	30						30	Z_o		2
11	Okulistyka małych zwierząt	3		12				15	Z_o		1
11	Onkologia weterynaryjna małych zwierząt		26	4				30	Z_o		2
11	Neonatologia małych zwierząt	15	15					30	Z_o		1
11	Pediatria kliniczna psów i kotów	15	15					30	Z_o		1
11	Advanced Equine Reproduction	16		14				30	Z_o		2
11	Profilaktyka i terapia mastitis w stadzie krów	5				25		30	Z_o		2
11	Hodowla, choroby i rozród wielbłądowatych (alpaki i lamy)	5		25				30	Z_o		2
11	Diagnostyka chorób świń na fermie trzody	2		18				20	Z_o		2
11	Podstawy interpretacji wyników w nowoczesnych technikach obrazowania			30				30	Z_o		2
11	Zastosowanie preparatów hormonalnych w rozrodzie bydła	5		40				45	Z_o		3
11	Terapie adjuwantowe w onkologii weterynaryjnej	15				30		45	Z_o		3
11	Endokrynologia zwierząt towarzyszących	15	15				2	32	Z_o		2
11	Projektowanie, rozwój i stosowanie wyrobów medycznych			45			3	48	Z_o		3
11	Farmacja stosowana z elementami badań przedklinicznych			45			3	48	Z_o		3