

WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZĘTACH I BIOGOSPODARKI										
Kierunek: Kryminalistyka w biogospodarce, studia stacjonarne pierwszego stopnia. Plan studiów zgodny z Uchwałą nr 42/2025-2026 Senatu Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie z dnia 26.06.2026 r. Obowiązuje dla naboru 2026/2027										
Lp.	Przedmiot**	ECTS	Forma zał.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćw.Aud.	Ćw.Lab.	Ćw. Ter.	Wyg. Tyg.	Ćw. Tyg.
SEMESTR 1										
1	PDW1 Rozwój osobisty i nauka dialogu / Komunikacja interpersonalna *	2	z	30	30	0	0		2	0
2	Wychowanie fizyczne 1	0	z	30	0	30	0		0	2
3	Technologie informacyjne	2	z	30	0	0	30		0	2
4	BHP z ergonomią	1	z	10	10	0	0		1	0
5	Genetyka	7	e	60	30	10	20		2	2
6	Chemia ogólna i analityczna	6	e	60	30	10	20		2	2
7	Zwierzęta w badaniach i edukacji	3	z	30	15	5	10		1	1
8	Techniki mikroskopowe i podstawy obrazowania	7	e	60	30	5	20	5	2	2
9	PDW2 Służba w policji / Służba w formacjach mundurowych*	1	z	15	0	15	0		0	1
10	PDW3 Podstawy prawa karnego / Podstawy postępowania karnego *	1	z	15	15	0	0		1	0
	Σ	30	3	340	160	75	100	5	11	12
SEMESTR 2										
11	Język obcy 1	2	z	30	0	0	30		0	2
12	Pierwsza pomoc przedmedyczna	1	z	15	5	0	10		1	1
13	Wychowanie fizyczne 2	0	z	30	0	30	0		0	2
14	Biochemia i analiza płynów ustrojowych	6	e	60	30	10	20		2	2
15	PDW4 Trychologia / Analiza porównawcza sierści zwierząt / Trichology	3	z	30	15	5	10		1	1
16	PDW5 Entomologia sądowa / Bezkręgowce w diagnostyce sądowej / Invertebrates in forensic diagnostics	1	z	15	15	0	0		1	0
17	Anatomia zwierząt	3	z	30	15	5	10		1	1
18	PDW6 Metody spektroskopowe i chromatograficzne w ekspertyzie sądowej / Chemia sądowa	4	z	45	15	10	20		1	2
19	Zagrożenia mikrobiologiczne	4	e	45	15	0	20	10	1	2
20	Botanika z palinologią i diatomologią	3	z	30	15	0	10	5	1	1
21	Badania gleb w postępowaniu sądowym	3	z	30	15	0	10	5	1	1
	Σ	30	2	360	140	60	140	20	10	15
SEMESTR 3										
22	Język obcy 2	2	z	30	0	0	30		0	2
23	PDW7 Przepisy prawne w ochronie zwierząt / Regulacje w obrocie zwierzętami *	1	z	15	15	0	0		1	0

24	Fenotypowanie komponentów roślinnych	4	z	45	15	10	20		1	2
25	Biologia molekularna	6	e	60	30	10	20		2	2
26	PDW8 Genetyka konserwatorska / Genetyka populacji	4	z	45	15	10	20		1	2
27	Fizjologia i patofizjologia zwierząt	4	e	45	15	10	20		1	2
28	Serologiczne ślady zwierząt	2	z	30	15	5	10		1	1
29	Podstawy bioinformatyki	3	z	30	0	0	30		0	2
30	PDW9 Instrumentalna analiza zapachu / Zanieczyszczenia chemiczne powietrza w produkcji zwierzęcej	2	z	30	15	5	10		1	1
31	Semiochemia zwierząt	2	z	30	15	5	10		1	1
	Σ	30	2	360	135	55	170	0	9	15
	SEMESTR 4									
32	Język obcy 3	4	e	45	0	0	45		0	3
33	PDW10 Nowe technologie w kryminalistyce / New technologies in forensic science / Informatyka w kryminalistyce	2	z	30	15	0	15		1	1
34	PDW11 Przygotowanie zwierząt do służb mundurowych / Metodyka szkolenia zwierząt / Animal Training Methods	4	z	45	15	0	20	10	1	2
35	Przestępczość w hodowli koni	3	z	45	15	0	20	10	1	2
36	Genomika zwierząt	4	e	45	15	10	20		1	2
37	PDW12 Materiał biologiczny w kryminalistyce / Materiał odzwierzęcy w kryminalistyce	3	z	45	15	0	20	10	1	2
38	Toksykologia sądowa z alkoholologią	3	z	45	15	10	20		1	2
39	Przestępczość w chowie i hodowli zwierząt	2	z	30	15	0	10	5	1	1
40	Praktyka 3 tyg.	5	e	0					0	0
	Σ	30	3	330	105	20	170	35	7	15
	SEMESTR 5									
41	Diagnostyka molekularna w kryminalistyce	6	e	60	15	15	30		1	3
42	Zafałszowania materiałów paszowych	6	e	60	30	5	20	5	2	2
43	PDW13 Doświadczalnictwo / Podstawy biometrii zwierząt	3	z	45	15	10	20		1	2
44	Identyfikacja GMO	5	z	60	30	10	20		2	2
45	Zagrożenia bioterrorystyczne	2	z	30	15	5	10		1	1
46	PDW14 Ekspertyza sądowa / Przygotowanie opinii sądowych w sprawach związanych ze zwierzętami	2	z	30	15	15	0		1	1
47	PDW15 Przestępczość przeciwko gatunkom chronionym / Handel chronionymi gatunkami	2	z	30	15	5	10		1	1
48	PDW16 Zwierzęta w ruchu drogowym i procedury interwencyjne / Zwierzęta w prawie drogowym	2	z	30	15	0	5	10	1	1
49	Seminarium dyplomowe 1 + metodyka wyszukiwania informacji naukowych	2	z	30	0	0	30		0	2
	Σ	30	2	375	150	65	145	15	10	15
	SEMESTR 6									
50	Oszustwa żywnościowe	5	e	60	30	20	10		2	2

51	Kryminalistyczne profilowanie DNA	4	z	45	15	10	20		1	2
52	Zooterapia w procesach resocjalizacyjnych	5	e	60	15	0	15	30	1	3
53	PDW17 Sztuczna inteligencja w kryminalistyce / AI in forensic science / Analiza danych w genetyce sądowej	2	z	30	15	0	15		1	1
54	Analizy filogenetyczne	2	z	30	15	5	10		1	1
55	PDW18 Traseologia zwierząt / Balistyka i rany postrzałowe u zwierząt	2	z	30	15	0	5	10	1	1
56	Certyfikacja i akredytacja laboratoriów	2	z	30	15	5	10		1	1
57	PDW19 Prawo paszowe / Regulacje rynku paszowego	2	z	20	20	0	0		2	0
58	Seminarium dyplomowe 2	2	z	30	0	0	30		0	2
59	Egzamin dyplomowy	4	e						0	0
	Σ	30	3	335	140	40	115	40	10	13
	Razem	180	15	2100	830	315	840	115	57	85
	Udział %				39,5%	15,0%	40,0%	5,5%		

* - przedm. hum.-społ.

** - część zajęć będzie prowadzona z wykorzystaniem technik i metod kształcenia na odległość