

WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZĘTACH I BIOGOSPODARKI

Kierunek: Kryminalistyka w biogospodarce, studia stacjonarne pierwszego stopnia. Obowiązuje dla naboru 2024/2025

Lp.	Przedmiot	ECTS	Forma zał.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćw. audyt.	Ćw. lab.	Ćw. teren.	Wykt. tyg.	Ćw. tyg.	
SEMESTR I											
1	Rozwój osobisty i nauka dialogu* / Podstawy psychologii społecznej*	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	7	e	60	30	10	20		2	2	
7	Procedury wykorzystywania zwierząt w badaniach naukowych i edukacji	4	z	30	15	5	10		1	1	
8	Botanika z palinologią i diatomologią	4	z	30	15	5	10		1	1	
9	Trychologia / Morfologiczna analiza włosów / Trichology	3	z	30	15	5	10		1	1	
		Σ	30	2	310	145	65	100	0	10	11
SEMESTR II											
10	Język obcy 1	2	z	30	0	0	30		0	2	
11	Pierwsza pomoc przedmedyczna	1	z	15	5	0	10		0,3	0,7	
12	Psychologia zwierząt* / Dogniwistyka*	2	z	30	30	0	0		2	0	
13	Wychowanie fizyczne 2	0	z	30	0	30	0		0	2	
14	Biologia molekularna	7	e	60	30	10	20		2	2	
15	Techniki mikroskopowe i histologiczne	5	e	45	15	10	10	10	1	2	
16	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	Metody spektroskopowe i chromatograficzne w ekspertyzie sądowej / Chemia sądowa	3	z	30	15	5	10		1	1	
19	Zagrożenia mikrobiologiczne	3	z	30	15	5	10		1	1	
20	Badania gleb w postępowaniu sądowym	3	z	30	15	5	5	5	1	1	
		Σ	30	2	345	155	70	105	15	10	13
SEMESTR III											
21	Język obcy 2	2	z	30	0	0	30		0	2	
22	Przepisy prawne w ochronie zwierząt / Regulacje w obrocie zwierzętami	1	z	15	15	0	0		1	0	
23	Biochemia i analiza płynów ustrojowych	6	e	60	30	10	20		2	2	
24	Fizjologia i patofizjologia zwierząt	4	e	45	15	10	20		1	2	
25	Genetyka konserwatorska / Genetyka populacji	4	e	45	15	10	20		1	2	
26	Materiał biologiczny w kryminalistyce / Materiał odzwierzęcy w kryminalistyce	4	z	45	15	10	20		1	2	
27	Serologiczne ślady zwierząt	3	z	30	15	5	10		1	1	
28	Podstawy bioinformatyki	3	z	30	0	0	30		0	2	
29	Semiochemia	3	z	30	15	5	10		1	1	
		Σ	30	3	330	120	50	160	0	8	14

Lp.	Przedmiot	ECTS	Forma zal.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćw. audyt.	Ćw. lab.	Ćw. teren.	Wykt. tyg.	Ćw. tyg.
SEMESTR IV										
30	Język obcy 3	4	e	45	0	0	45		0	3
31	Przygotowanie zwierząt do służb mundurowych/ Metodyka szkolenia zwierząt/ Animal Training Methods	6	e	60	30	10	10	10	2	2
32	Przestępczość w hodowli koni	5	z	60	30	10	10	10	2	2
33	Genomika i epigenetyka	3	z	45	15	10	20		1	2
34	Toksykologia sądowa z alkohologią	3	z	45	15	10	20		1	2
35	Fenotypowanie komponentów roślinnych	3	z	45	15	20	10		1	2
36	Przestępczość w chowie i hodowli zwierząt	2	z	30	15	5	5	5	1	1
37	Praktyka 3 tyg.	4	e							
	Σ	30	3	330	120	65	120	25	8	14
SEMESTR V										
38	Diagnostyka molekularna w kryminalistyce	7	e	60	15	15	30		1	3
39	Zafalszowania środków żywienia	6	e	60	30	10	20		2	2
40	Doświadczalnictwo /Wprowadzenie do biostatystyki	4	z	45	15	10	20		1	2
41	Identyfikacja GMO	3	z	30	15	5	10		1	1
42	Zagrożenia bioterrorystyczne	3	z	30	15	5	10		1	1
43	Ekspertyza sądowa / Przygotowanie opinii sądowych	3	z	30	15	15	0		1	1
44	Przestępczość przeciwko gatunkom chronionym / Handel chronionymi gatunkami	1	z	15	15	0	0		1	0
45	Prawo karne* / Podstawy postępowania karnego*	1	z	15	15	0	0		1	0
46	Seminarium dyplomowe 1 + metodyka wyszukiwania informacji naukowych	2	z	30	0	0	30		0	2
	Σ	30	2	315	135	60	120	0	9	12
SEMESTR VI										
47	Oszustwa żywnościowe	6	e	60	30	20	10		2	2
48	Kryminalistyczne profilowanie DNA	4	e	45	15	10	20		1	2
49	Resocjalizacja przez pracę z pszczołami	4	z	45	15	10	10	10	1	2
50	Analizy filogenetyczne	3	z	30	15	5	10		1	1
51	Traseologia / Balistyka i rany postrzałowe	4	z	30	15	5	0	10	1	1
52	Certyfikacja i akredytacja laboratoriów	3	z	30	15	5	10		1	1
53	Prawo paszowe	1	z	15	15	0	0		1	0
54	Seminarium dyplomowe 2	1	z	15	0	0	15		0	1
55	Egzamin dyplomowy	4	e	0						
	Σ	30	3	270	120	55	75	20	8	10
	Razem	180	14	1900	795	365	680	60	53	74
	Udział %			100	41,8	19,21	35,79	3,16		

* zajęcia z obszaru nauk humanistycznych i społecznych

Język obcy (student wybiera jeden język)

Angielski

Niemiecki

Rosyjski

Francuski