

WYDZIAŁ BIOLOGII ŚRODOWISKOWEJ

Kierunek: Biologia, specjalność: biologia sądowa, studia niestacjonarne drugiego stopnia.
Plan studiów zgodny z Uchwałą 24/2024-2025 Senatu UP w Lublinie z dnia 20 grudnia 2024 r. obowiązuje dla naboru 2025/2026

semestr	Przedmiot	ECTS	Forma zaliczenia	Liczba zjazdów	Godzin ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwicz. Ter.	Tyg. Wyk.	Tyg. Ćw.
1	Metodologia nauk społecznych i przyrodniczych */Methodology of the social and life sciences *	3	z	7	18	18				2,6	0,0
	Bioetyka *	1	z	7	9	9				1,3	0,0
	Ekologia roślin	3	e	7	18	9	3	6		1,3	1,3
	Genetyka człowieka	4	e	7	18	9	3	6		1,3	1,3
	Różnorodność i ewolucja roślin	4	z	7	27	9	6	10	2	1,3	2,3
	Immunohematologia	3	z	7	18	9	3	6		1,3	1,3
	Podstawy nauk medyczno-sądowych	4	e	7	18	9	3	6		1,3	1,3
	Język obcy specjalistyczny	2	z	7	18			18		0,0	2,6
	Przedmiot do wyboru 1 blok A	3	z	7	18	9	9			1,3	1,3
	Przedmiot do wyboru 2 blok A	3	z	7	18	9	9			1,3	1,3
Σ		30			180	90	36	52	2	12,9	12,6
2	Mikrobiologia stosowana	4	e	7	18	9	3	6		1,3	1,3
	Różnorodność i ewolucja zwierząt	5	e	7	27	9	6	12		1,3	2,6
	Toksykologia sądowa	3	z	7	18	9	3	6		1,3	1,3
	Technika kryminalistyczna	5	e	7	27	9	18			1,3	2,6
	Bezkregowce w diagnostyce sądowej	3	z	7	18	9	3	6		1,3	1,3
	Grzyby i rośliny trujące	3	z	7	18	9	3	6		1,3	1,3
	Organizmy modelowe w badaniach biologicznych	1	z	7	9		3	6		0,0	1,3
	Techniki badawcze w genetyce sądowej	3	z	7	18	9	3	6		1,3	1,3
	Przedmiot do wyboru blok B	3	z	7	18	9	9			1,3	1,3
	Σ	30			171	72	51	48	0	10,3	14,1
3	Biostatystyka i bionformatyka	5	z	7	36		12	24		0,0	5,1
	Postępy w biologii	3	e	7	18	9	3	6		1,3	1,3
	Ekologia interakcji międzygatunkowych	3	z	7	18	9	3	6		1,3	1,3
	Monitoring biologiczny	3	e	7	18	9	3	4	2	1,3	1,0
	Transfer wiedzy i technologii do praktyki *	2	z	7	18	18				2,6	0,0
	Przedmiot do wyboru 1 blok C	3	z	7	18	9	9			1,3	1,3
	Przedmiot do wyboru 2 blok C	3	z	7	18	9	9			1,3	1,3
	Seminarium dyplomowe 1	3	z	7	18			18		0,0	2,6
	Pracownia specjalizacyjna 1	5	z	7	45			45		0,0	6,4
Σ		30			207	63	39	103	2	9	13,9
4	Tafonomia szczątków zwierzęcych i ludzkich	2	z	7	18	9	3	6		1,3	1,3
	Przedmiot do wyboru 1 blok D	3	z	7	18	9	9			1,3	1,3
	Przedmiot do wyboru 2 blok D	3	z	7	18	9	9			1,3	1,3
	Pracownia specjalizacyjna 2	5	z	7	24			24		0,0	3,4
	Seminarium dyplomowe 2	2	z	7	9			9		0,0	1,3
	Praca magisterska i egzamin dyplomowy	15	e	7						0,0	0,0
Σ		30			87	27	21	39	0	3,86	8,57
Ogółem II stopień		120			645	252	147	242	4		

* zajęcia z obszaru nauk humanistycznych i społecznych

Język obcy (student wybiera jeden język):

- Angielski
- Niemiecki
- Rosyjski
- Francuski

Studenci wybierają przedmioty uzyskując wymaganą sumę ECTS przewidzianą w semestrze.

Sem/Blok	Przedmioty do wyboru	ECTS	Forma zaliczenia	Liczba zjazdów	Godzin ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Tyg. Wyk.	Tyg. Ćw.
1/A	Zwierzęta jadowite i alergenne	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
	Ochrona prawna roślin i zwierząt	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
	Organizmy wodne w diagnostyce sądowej	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
	Oddziaływanie substancji bioaktywnych na organizm	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
2/B	Palinologia w kryminalistyce	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
	Ocena botaniczna materiału roślinnego	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
	Biodiversity	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
	Environmental threats	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
3/C	Ekspertyza sądowa	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
	Genetyczne podstawy ludzkich zachowań	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
	Podstawy daktyloskopii i osmologii	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
	Ekologia ewolucyjna	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
4/D	Genetyczne podstawy starzenia	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
	Markery molekularne	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
	Prawne aspekty pracy biegłego sądowego	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
	Fizyczne metody pomiarów materiału biologicznego	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3
	Barwniki fluorescencyjne w znakowaniu materiału biologicznego	3	z	7	18	9	9		1,3	1,3

AKCEPTUJĘ

16-04-2025

PROREKTOR
ds. Studenckich i Dydaktyki
prof. Urszula Kosior-Korzecka
dr hab. Urszula Kosior-Korzecka, prof. uczelni

DZIEKAN
Prof. dr hab. Tomasz Mieczan