

WYDZIAŁ BIOLOGII, NAUK O ZWIERZĘTACH I BIOGOSPODARKI

Kierunek Biologia, specjalność: biologia sądowa, studia niestacjonarne drugiego stopnia.
zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału dn., 15.03.2018, obowiązuje od naboru 2018/2019

semestr	Przedmiot	ECTS	Forma zaliczenia	Liczba zjazdów	Godzin ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Tyg. Wyk.	Tyg. Ćw.
1	Metodologia nauk przyrodniczych /Methodology of the life sciences *	3	z	9	18	18			2,0	0,0
	Bioetyka *	1	z	9	9	9			1,0	0,0
	Ekologia roślin	3	e	9	18	9	3	6	1,0	1,0
	Genetyka człowieka	4	e	9	18	9	3	6	1,0	1,0
	Kryminalistyczne ślady biologiczne	4	e	9	18	9	3	6	1,0	1,0
	Różnorodność i ewolucja roślin	4	z	9	27	9	6	12	1,0	2,0
	Immunoematologia	3	z	9	18	9	3	6	1,0	1,0
	Język obcy specjalistyczny	2	z	9	18			18	0,0	2,0
	Przedmiot do wyboru 1 blok A	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Przedmiot do wyboru 2 blok A	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Σ	30	3e		180	90	36	54	10,0	10,0
2	Bezkęgowce w diagnostyce sądowej	3	z	9	18	9	3	6	1,0	1,0
	Mikrobiologia stosowana	4	z	9	18	9		9	1,0	1,0
	Toksykologia sądowa	3	z	9	18	9		9	1,0	1,0
	Technika kryminalistyczna	5	e	9	27	9	18		1,0	2,0
	Techniki badawcze w genetyce sądowej	5	e	9	27	9	6	12	1,0	2,0
	Grzyby i rośliny trujące	3	z	9	18	9	3	6	1,0	1,0
	Analiza płynów ustrojowych	1	z	9	9			9	0,0	1,0
	Przedmiot do wyboru blok B	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Seminarium dyplomowe i metodyka wyszukiwania informacji naukowych 1	3	z	9	18			18	0,0	2,0
		Σ	30	2e		171	63	39	69	7,0
3	Biostatystyka i bionformatyka	8	z	9	36			36	0,0	4,0
	Podstawy nauk medyczno-sądowych	4	e	9	18	9	3	6	1,0	1,0
	Ekologia interakcji międzygatunkowych	3	z	9	18	9	3	6	1,0	1,0
	Epigenetyka	4	e	9	18	9		9	1,0	1,0
	Genetyka sądowa	3	z	9	18	9		9	1,0	1,0
	Przedmiot do wyboru 1 blok C	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Przedmiot do wyboru 2 blok C	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Seminarium dyplomowe i metodyka wyszukiwania informacji naukowych 2	2	z	9	9			9	0,0	1,0
		Σ	30	2e		153	54	24	75	6,0
4	Przedmiot do wyboru 1 blok D	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Przedmiot do wyboru 2 blok D	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Transfer wiedzy i technologii do praktyki *	2	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Traseologia zwierząt	2	z	9	18	9	3	6	1,0	1,0
	Pracownia specjalizacyjna	5	z	9	24			24	0,0	2,7
	Praca dyplomowa i egzamin dyplomowy	15	e	9					0,0	0,0
		Σ	30	1e		96	36	30	30	4,0
Ogółem II stopień		120	8e		600	243	129	228		
Udział procentowy [%]						40,5	21,5	38		

* zajęcia z obszaru nauk humanistycznych i społecznych

WYDZIAŁ BIOLOGII, NAUK O ZWIERZĘTACH I BIOGOSPODARKI

Kierunek Biologia, specjalność: biologia sądowa, studia niestacjonarne drugiego stopnia.

Rok akademicki 2018/2019, zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału dn., 15.03.2018, obowiązuje w semestrze I-IV

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	Archeozoologia	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Ochrona prawna roślin i zwierząt	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Organizmy wodne w diagnostyce sądowej	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Analizy biometryczne	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
2/B	Palinologia w kryminalistyce	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Chemia sądowa	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Mikroorganizmy w diagnostyce sądowej	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
3/C	Bezpieczeństwo żywności	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Genetyczne podstawy ludzkich zachowań	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Podstawy daktyloskopii i osmologii	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Oddziaływanie substancji bioaktywnych na organizm	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Systemy kontroli jakości	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
4/D	Genetyczne podstawy starzenia	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Markery molekularne roślin i zwierząt	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Bioterroryzm i biobezpieczeństwo	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Prawne aspekty pracy biegłego sądowego	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0
	Przestępczość przeciwko gatunkom prawnie chronionym	3	z	9	18	9	9		1,0	1,0