

WYDZIAŁ BIOLOGII, NAUK O ZWIERZĘTACH I BIOGOSPODARKI

Kierunek Biologia, specjalność: biologia sądowa, studia niestacjonarne drugiego stopnia.
zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału dn., 16.03.2017, obowiązuje od naboru 2017/2018

semestr	Przedmiot	ECTS	Forma zaliczenia	Godzin ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	tyg. Wyk.	Tyg. Ćw.
1	Metodologia nauk przyrodniczych */Methodology of the life sciences *	3	z	21	21			3,0	
	Bioetyka *	1	z	7	7			1,0	
	Techniki mikroskopowe	4	z	14	7	2	5	1,0	1,0
	Genetyka człowieka	4	e	21	7	4	10	1,0	2,0
	Kryminalistyczne ślady biologiczne	4	e	28	14	4	10	2,0	2,0
	Epigenetyka	3	z	21	7	4	10	1,0	2,0
	Immunoematologia	3	z	14	7	2	5	1,0	1,0
	Język obcy specjalistyczny	2	z	15			15	0,0	2,2
	Przedmiot do wyboru 1 blok A	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Przedmiot do wyboru 2 blok A	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	7 zjazdów	Σ	30	2e	169	84	30	55	12,0
2	Bezkęgowce w diagnostyce sądowej	3	z	14	7	2	5	1,0	1,0
	Identyfikacja gatunkowa i osobnicza	3	z	14	7		7	1,0	1,0
	Toksykologia sądowa	3	z	14	7		7	1,0	1,0
	Technika kryminalistyczna	5	e	28	7	21		1,0	3,0
	Techniki badawcze w genetyce sądowej	5	e	28	7	7	14	1,0	3,0
	Nutrigenomika	3	z	14	7	2	5	1,0	1,0
	Analiza płynów ustrojowych	2	z	7			7	0,0	1,0
	Przedmiot do wyboru blok B	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Seminarium dyplomowe i metodyka wyszukiwania informacji naukowych 1	3	z	28			28	0,0	4,0
	7 zjazdów	Σ	30	2e	161	49	39	73	7,0
3	Biostatystyka	5	z	21			21	0,0	3,0
	Bioinformatyka	3	z	21			21	0,0	3,0
	Medycyna sądowa	4	e	21	7	4	10	1,0	2,0
	Traseologia zwierząt	4	z	14	7	2	5	1,0	1,0
	Podstawy postępowania karnego	3	e	21	7	14		1,0	2,0
	Genetyka sądowa	3	z	14	7		7	1,0	1,0
	Przedmiot do wyboru 1 blok C	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Przedmiot do wyboru 2 blok C	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Seminarium dyplomowe i metodyka wyszukiwania informacji naukowych 1	2	z	21			21	0,0	3,0
	7 zjazdów	Σ	30	2e	161	42	34	85	6
4	Przedmiot do wyboru 1 blok D	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Przedmiot do wyboru 2 blok D	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Transfer wiedzy i technologii do praktyki *	2	z	17	7	10		1,0	1,5
	Przestępczość w użytkowaniu wód śródlądowych	2	z	13		13		0,0	1,9
	Pracownia specjalizacyjna	5	z	58			58	0,0	8,3
	Praca dyplomowa i egzamin dyplomowy	15	e						
	7 zjazdów	Σ	30	1e	116	21	37	58	3
Ogółem II stopień		120	7e	607	196	140	271		

* 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 2017/2018, zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału dn., 16.03.2017, 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	Godzin ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	tyg. Wyk.	Tyg. Ćw.
1/A	Archeozoologia	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Bezpieczeństwo żywności	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Bioterroryzm i biobezpieczeństwo	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Palinologia w kryminalistyce	3	z	14	7	7		1,0	1,0
2/B	Analizy biometryczne	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Chemia sądowa	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Organizmy wodne w diagnostyce sądowej	3	z	14	7	7		1,0	1,0
3/C	Ochrona prawna roślin i zwierząt	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Genetyczne podstawy ludzkich zachowań	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Podstawy daktyloskopii i osmologii	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Oddziaływanie substancji bioaktywnych na organizm	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Systemy kontroli jakości	3	z	14	7	7		1,0	1,0
4/D	Genetyczne podstawy starzenia	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Markery molekularne roślin i zwierząt	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Mikroorganizmy w diagnostyce sądowej	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Prawne aspekty pracy biegłego sądowego	3	z	14	7	7		1,0	1,0
	Przestępczość przeciwko gatunkom prawnie chronionym	3	z	14	7	7		1,0	1,0