

Plan stacjonarnych studiów II stopnia na kierunku BIOLOGIA, specjalność Ekspertyzy przyrodnicze
od r. akad. 2016-2017 rekrutacja śródroczna

Semestr	Lp.	Nazwa przedmiotu	Forma zal.	Grupa przedmiotów	Godziny zajęć			I rok				II rok				*inne (h)	ECTS RAZEM
					Razem	Wykłady	Ćwiczenia	1 sem.		2 sem.		3 sem.		4 sem.			
								w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.		
I	1	Ekspertyzy przyrodnicze - przygotowanie i wykonanie inwentaryzacji II	z	C	30	0	30	0	30							3	2,00
	2	Praca magisterska i przygotowanie do egzaminu dyplomowego	z	C	30	0	0	0	0							30	4,00
	3	Przedmioty do wyboru specjalnościowe	z/e	C	90	30	60	30	60							3	7,5
	4	Rośliny i ich siedliska	z	B	45	0	45	0	45							2	3,00
	5	Seminarium magisterskie	z	C	25	0	25	0	25							1	2,00
	6	Siedliska przyrodnicze - rozpoznawanie i zarządzanie ochroną II	e	C	45	15	30	15	30							2	3,00
	7	Terenoznawstwo	z	C	30	0	30	0	30							1	2,50
	8	Zaawansowane techniki bioindykacji	e	C	45	15	30	15	30							4	3,00
	9	Zwierzęta i ich siedliska	z	B	45	0	45	0	45							2	3,00
Podsumowanie: I SEMESTR					385	60	295	60	295						48	30	
II	10	Biochemia środowiskowa	e	C	30	10	20			10	20				2	2,50	
	11	Bioetyka	z	A	15	15	0		15	0					1	1,00	
	12	Biogeografia dynamiczna	e	B	30	15	15		15	15					2	2,50	
	13	Ergonomia	z	B	2	2	0		2	0					0	0,25	
	14	Etykieta	z	O	4	4	0		4	0					0	0,25	
	15	Hydrobiologia stosowana	e	B	45	15	30		15	30					4	3,50	
	16	Metodologia nauk przyrodniczych	z	A	30	10	20		10	20					1	2,50	
	17	Mykosocjologia	z	B	30	10	20		10	20					1	2,00	
	18	Ochrona własności intelektualnej	z	O	2	2	0		2	0					0	0,50	
	19	Prawo w ochronie środowiska	z	C	15	0	15		0	15					1	1,00	
	20	Przedmioty do wyboru specjalnościowe	z	C	45	25	20		25	20					2	3,50	
	21	Seminarium magisterskie	z	C	25	0	25		0	25					1	2,00	
	22	Szkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy	z	O	4	4	0		4	0					0	0,50	
	23	Technologie cyfryzacji danych biologicznych	z	B	30	0	30		0	30					1	2,00	
24	Zarządzanie środowiskiem i monitoring przyrodniczy	e	C	70	15	55		15	55					4	6,00		
Podsumowanie: II SEMESTR					377	127	250			127	250			20	30		
III	25	Ekologia roślin	e	B	45	15	30			15	30				3	3,50	
	26	Ekonomia środowiska	z	C	25	15	10			15	10				3	2,00	
	27	Ekspertyzy przyrodnicze - analiza i opracowanie danych II	z	C	15	0	15			0	15				1	1,00	
	28	Konwersatorium specjalistyczne w języku angielskim	z	C	30	0	30			0	30				3	2,50	
	29	Praca magisterska i przygotowanie do egzaminu dyplomowego	z	C	90	0	0			0	0				90	12	
	30	Przedmioty do wyboru specjalnościowe	z	C	75	25	50			25	50				3	6,00	
	31	Przedsiębiorczość	z	B	10	10	0			10	0				1	1,00	
32	Seminarium magisterskie	z	C	25	0	25			0	25				1	2,00		
Podsumowanie: III SEMESTR					315	65	160			65	160			105	30		
IV	33	Ekologia ewolucyjna	e	C	30	15	15					15	15		3	3,50	
	34	Praca magisterska i przygotowanie do egzaminu dyplomowego**	z	C	30	0	0					0	0		30	4,00	
	34	Praktyka zawodowa	z	B	160	0	0					0	0		160	6,00	
	36	Projekt badawczo-rozwojowy	z	B	20	0	20					0	20			1	
	37	Przedmioty do wyboru specjalnościowe	z/e	C	120	50	70					50	70		5	10	
	38	Seminarium magisterskie	z	C	25	0	25					0	25		2	2,00	
	39	Statystyka w biologii	z	A	30	5	25					5	25		2	2,50	
40	Wychowanie fizyczne	z	C	30	0	30					0	30		3	1,00		
Podsumowanie: IV SEMESTR					445	70	185					70	185	205	30		
Razem					1492	322	860							375	120		

wykłady i ćwiczenia	1182
praktyka	160
praca magisterska i przygotowanie do egzaminu dyplomowego	150
konsultacje	65
ogółem	1557

*inne - godziny przeznaczone na: praktykę, pracę magisterską i przygotowanie do egzaminu dyplomowego, konsultacje.

** w tym pracownia magisterska

Zatwierdzono Uchwałą RW z dnia 9 kwietnia 2013

Poprawki: Uchwałą z dnia 27 marca 2014r.,

Uchwałą 55 z dnia 17 kwietnia 2014r.,

Uchwałą 21/2015 z dnia 16 kwietnia 2015r.

Poprawki Uchwałą nr 68/2016 z dnia 28 kwietnia 2016r.