

Stacjonarne studia I stopnia
Zarządzanie środowiskiem przyrodniczym

2015/16
 2016/17
 2017/18

Lp	Nazwa i kod przedmiotu	Liczba punktów	Egzamin (kol.) po	Razem godzin	Godziny zajęć w tym					
					Wykład	Konwersatorium	Seminarium	Ćwiczenia	Laboratorium	Ćw. terenowe
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Semestr 1.									
2.	Biologia ogólna General biology	3	1/E	30	30					
3.	Bioróżnorodność Biodiversity	2	1/Z	20	20					
4.	Podstawy ekologii Basics of ecology	3	1/E	30	30					
5.	Geologia Geology	2	1/Z	25	10			15		
6.	Gleboznawstwo Pedology	2	1/Z	25	10			15		
7.	Prawo ochrony przyrody Law of environmental protection	2	1/Z	15	15					
8.	Biologia bezkręgowców Biology of invertebrates	5	1/E	75	30				45	
9.	Biologia organizmów zarodnikowych Biology of cryptogamic organisms	4	1/E	65	20			45		
10.	Prawo autorskie i prawo pracy Copyright and labour law	2	1/Z	30	30					
11.	Wstęp do ekonomii z elementami zarządzania Introduction to economics with elements of management	5	1/E	60	30			30		
12.	Szkolenie BHP i Ppoż Safety and fire rule course		1/Z	5				5		
13.	Razem w semestrze 1	30	5 E	380	225			110	45	

Jan

14.	Semestr 2.								
15.	Metodyka prowadzenia badań terenowych w botanice i zoologii Methods of field study in botany and zoology	3	2/Z	45			45		
16.	Biologia kręgowców Biology of vertebrate	5	2/E	75	30		45		
17.	Biologia roślin nasiennych Biology of seed plants	4	2/E	65	20		45		
18.	Biologia i ekologia kręgowców – wakacyjne ćw. terenowe w dolinie Baryczy (ornitologia i teriologia) Biology and ecology of vertebrates – summer field course in Ruda Milicka (ornithology and teriology)	4	2/Z	60					60
19.	Zoocenozy nizinne - wakacyjne ćw. terenowe w Miliczu Lowland zoocenoses – summer field course in Milicz	2	2/Z	35					35
20.	Flora i ekosystemy górskie - wakacyjne ćw. terenowe w Karkonoszach Mountain flora and ecosystems – summer field course in Karpacz	3	2/Z	45					45
21.	Przedmioty do wyboru Elective courses	9		liczba godzin odpowiadająca wybranym przedmiotom					
22.	Razem w semestrze 2	30	2 E	325	50		135		140
23.	Pula przedmiotów do wyboru w semestrze 2								
24.	Genetyka – kurs podstawowy <i>Basic course of genetic (S. Ułaszewski, G. Orłowska-Matuszewska)</i>	3	1/Z	45	20			25	
25.	Fauna mięczaków Polski <i>Molluscan fauna of Poland (T. Maltz)</i>	2	1/Z	35	15		15		
26.	Bioróżnorodność terenów zurbanizowanych – ćwiczenia terenowe w semestrze <i>Biodiversity of urbanized grounds – field practice during semestr (Z. Dajdok, D. Tarnawski)</i>	3	1/Z	45					45
27.	Podstawy biologii porostów <i>Bases of lichen biology (M. Kossowska)</i>	1	1/Z	15	7		8		
28.	Podstawy rozwoju zwierząt <i>Basis of animals' development (M. Daczewska)</i>	1	1/Z	10	10				
29.	Podstawy rozwoju roślin <i>Introduction to plant development (E. Myśkow, A. Banasiak)</i>	1	1/Z	15	15				

fsslied

