

003										
Zarządzanie Środowiskiem Przyrodniczym studia II stopnia proponowane przedmioty do wyboru w roku akademickim 2021/2022										
NAZWA PRZEDMIOTU	pkt ECTS	E/Z	suma godz	wykl.	konw.	sem.	ćw.	lab.	ćw. ter.	Kod USOS
SEMESTR 1										
Przedmioty do wyboru za pkt ECTS:	8									
Wybór spośród przedmiotów za sumę pkt ECTS:										
Ekologia czwartorzędu <i>Quaternary ecology</i>	2	Z	30	30						25-ZSP-S2-W-EC
Biologia i ekologia ryb <i>Biology and ecology of fishes</i>	2	Z	30	30						25-ZSP-S2-W-BioER
Szata roślinna Dolnego Śląska <i>Plant cover of Lower Silesia</i>	2	Z	30	30						25-ZSP-S2-W-SzatRDS
Conservation genetics** **	4	Z	40	15	25					25-ZSP-S2-W-ConG
NAZWA PRZEDMIOTU	pkt ECTS	E/Z	suma godz	wykl.	konw.	sem.	ćw.	lab.	ćw. ter.	Kod USOS
SEMESTR 2										
Przedmioty do wyboru za pkt ECTS:	7									
Wybór spośród przedmiotów za sumę pkt ECTS:										
Programy ochrony fauny Polski*** <i>Management plans for Polish fauna</i>	2	Z	30	10					20	25-ZSP-S2-W-POFaP
Programy ochrony flory Polski*** <i>Management plans for Polish flora</i>	2	Z	25	10					15	25-ZSP-S2-W-POFIP
Ekologia i ochrona ptaków*** <i>Ecology and protection of birds</i>	4	Z	60	20			15		25	25-ZSP-S2-W-EkoOP
Biologia i ekologia storczykowatych <i>Orchidaceae – biology and ecology</i>	1	Z	15	15						25-ZSP-S2-W-BioIES
Ekologia eksperymentalna <i>Experimental ecology</i>	2	Z	30	10			20			25-ZSP-S2-W-EkoIE
Metodyka badań fitosocjologicznych*** <i>Methods of phytosociology</i>	3	Z	45	15			20		10	25-ZSP-S2-W-MetoBF
Siedliska przyrodnicze Europy <i>Natural habitats of Europe</i>	2	Z	30	30						25-ZSP-S2-W-SiePE
Tropical flora*	2	Z	15	15						25-ZSP-S2-W-TroF
NAZWA PRZEDMIOTU	pkt ECTS	E/Z	suma godz	wykl.	konw.	sem.	ćw.	lab.	ćw. ter.	Kod USOS
SEMESTR 3										
Przedmioty do wyboru za pkt ECTS:	5									
Wybór spośród przedmiotów za sumę pkt ECTS:										
Filogeografia – o historii różnicowania i rozmieszczenia gatunków <i>Phylogeography – about history of differentiation and distribution of the species</i>	1	Z	15	5	10					25-ZSP-S2-W-FHRRG
Migracje zwierząt <i>Animal migrations</i>	2	Z	30	30						25-ZSP-S2-W-MigZ
Koevolucja roślin i zwierząt <i>Coevolution of plants and animals</i>	1	Z	15	15						25-ZSP-S2-W-KoeRZ
Problemy ochrony szaty roślinnej lasów <i>Problems of vegetation conservation in forests</i>	1	Z	15	15						25-ZSP-S2-W-ProOSRL
Spotkania z pracodawcami <i>Meetings with employer s</i>	1	Z	10	10						25-ZSP-S2-W-SpoP
NAZWA PRZEDMIOTU	pkt ECTS	E/Z	suma godz	wykl.	konw.	sem.	ćw.	lab.	ćw. ter.	Kod USOS
SEMESTR 4										
Przedmioty do wyboru za pkt ECTS:	5									
Wybór spośród przedmiotów za sumę pkt ECTS:										
Biologia nietoperzy*** <i>Biology of bats</i>	4	Z	60	30			20		10	25-ZSP-S2-W-BioN
Czynna ochrona przyrody*** <i>Strategies of nature management</i>	2	Z	25						25	25-ZSP-S2-W-CzyOP
Fauna ssaków kenozoiku Europy <i>History of European cenozoic mammals</i>	2	Z	30	30						25-ZSP-S2-W-FaSKE
Rośliny owadożerne i pasożytnicze <i>Carnivorous and parasitic plants</i>	1	Z	15	15						25-ZSP-S2-W-RosOP
Presenting your research*	3	Z	25			25				25-ZSP-S2-W-PreYR

* kurs realizowany w języku angielskim

*** Studenci ponoszą koszty wyjazdu i utrzymania podczas ćwiczeń terenowych