

Ochrona Przyrody I

Rok I

Przedmiot	Wymiar Godzinowy		Punkty ECTS	
PRZEDMIOTY OBOWIĄZKOWE:	Semestr I	Semestr II	Semestr I	Semestr II
Botanika i zoologia		90		6
Ekologia Ogólna		90		6
Geologia i geomorfologia	45		3	
Hydrobiologia	90		6	
Hydrologia i klimatologia	30		2	
Flora u Fauna		90		6
Fundamenty kultury prawnej	30		2	
Szkolenie w zakresie Bezpieczeństwa i higieny pracy	4		0,5	
Podstawy administracji, prawa administracyjnego i samorządu terytorialnego	30		3	
Podstawy Ochrony własności intelektualnej	4		0,5	
Podstawy techniki prawodawczej		15	1	
Ochrona Przyrody w prawie międzynarodowym i Unii Europejskiej		30	3	
Zasoby wód podziemnych		30		
Wstęp do biologii i chemii	30		2	
Przedmioty do wyboru: Przedmioty dowolnego wyboru z całej oferty Wydziału Biologii UW, z wykluczeniem przedmiotów adresowanych do studentów I stopnia oraz przedmiotów bloku pedagogicznego	90	60	6	4
Lektorat z języka obcego	60	60	2	2
WF	30	30	0	0
Przedmioty Ogólnouniwersyteckie	Nie mniej niż 30	Nie mniejsza niż 45	2	3
SUMA			30	30

Rok II

Przedmiot	Wymiar Godzinowy		Punkty ECTS	
	Semestr I	Semestr II	Semestr I	Semestr II
PRZEDMIOTY OBOWIĄZKOWE				
Biogeochemia z elementami mikrobiologii	90		6	
Biogeografia		30		0
Ekologia Ekosystemów		90		6
Ekologiczne podstawy ochrony przyrody	30		2	
Ekologia Terenowa		90		6
Ekologia Roślinności		90		6
Ekostoksykologia		30		2
Filozofia Przyrody	30		2	
Natura 2000 – ochrona przyrody w Europie		30		2
Podstawy ekologii lasu naturalnego	30		2	
Postępowanie administracyjne i sądowno-administracyjne	30		2	
Prawo karne a ochrona przyrody	60		4	
Podstawy ekologii lasu naturalnego		60		4
Podstawy postępowania karnego i wykroczeniowego	30		2	
Prawo cywilne a ochrona przyrody	15		1	
Postępowanie administracyjne i sądowno-administracyjne	15	60	2	4
Prawo ochrony przyrody		90		7
Siedliskoznastwo	90		6	
Lektorat z języka obcego	60		2	
Egzamin z języka obcego				2
WF	30	30	0	0
Praktyki zawodowe	Nie mniej niż 100 godzin	Nie mniej niż 100 godzin	4	4
Przedmioty do wyboru: Przedmioty dowolnego wyboru z		45		3

całej oferty Wydziału Biologii UW, z wykluczeniem przedmiotów adresowanych do studentów I stopnia oraz przedmiotów bloku pedagogicznego				
SUMA			30	30

Rok III

Przedmioty	Wymiar godzinowy		Punkty ECTS	
	Semestr I	Semestr II	Semestr I	Semestr II
PRZEDMIOTY OBOWIĄZKOWE				
Botanika konserwatorska		45		3
Dendrologia		90		6
Etyka i filozofia ochrony przyrody		30		2
Ewolucja		30		2
Genetyka konserwatorska z metodami molekularnymi	30		2	
Inwazje biologiczne	30		2	
Kryminalistyka w ochronie przyrody		15		1
Metody inwentaryzacji i monitoringu przyrodniczego		30		2
Ocena oddziaływania inwestycji na środowisko				
Ochrona ekosystemów bagiennych		90		6
Ochrona ekosystemów lądowych		90		6
Ochrona i rekultywacja środowisk wodnych		90		6
Ornitologia		90		6
Planowanie przestrzenne z elementami geoekologii	60		4	
Prawo leśne i łowickie	15		2	
Prawo Ochrony przyrody	60	45	4	3
Systemy informacji przestrzennej	30		2	
Statystyka dla Ochrony Przyrody	30		2	
Zoologia konserwatorska	45		3	
Przedmioty Ogólnouniwersyteckie	nie mniej niż 60	nie mniej niż 30	4	2
Przedmioty dowolnego wyboru z całej oferty Wydziału Biologii UW, z wykluczeniem przedmiotów bloku pedagogicznego	90		6	
Pracownia Licencjacka		nie mniej niż 30		2