

**WYDZIAŁ BIOLOGII ŚRODOWIKOWEJ**

**Kierunek Ochrona Środowiska, studia stacjonarne i niestacjonarne pierwszego stopnia.**

**Zgodny z uchwałą nr 106/2018-2019 Senatu UP w Lublinie z dnia 28.06.2019 r., obowiązuje dla naboru 2021/2022 od roku akademickiego 2021/2022 -zatwierdzony na Kolegium Wydziału dnia 25.03.2021 r.**

<b>Moduł</b>	<b>ECTS</b>				
<b>Przedmiot humanistyczny - BLOK A</b>	1				
- Komunikacja społeczna					
- Nowoczesne techniki kształcenia					
<b>Przedmiot humanistyczny - BLOK B</b>	2				
Podstawy public relations					
- Komunikacja interpersonalna					
<b>Przedmiot humanistyczny - BLOK C</b>	2				
- Etyka ekologiczna					
- Estetyka środowiska					
Język obcy 1	2				
Język obcy 2	2				
Język obcy 3	4				
Przedmiot do wyboru 1 - Bioindykacja	2				
Przedmiot do wyboru 1 - Monitoring populacji					
Przedmiot do wyboru 2 - Chemizacja środowiska					
Przedmiot do wyboru 2 - Metale ciężkie w środowisku	4				
Przedmiot do wyboru 3 - Biologia molekularna	4				
Przedmiot do wyboru 3 - Mutageneza środowiskowa					
Przedmiot do wyboru 4 - Różnorodność biologiczna	5				
Przedmiot do wyboru 4 - Ekologia krajobrazu					
Przedmiot do wyboru 5 - Proekologiczne technologie produkcji	3				
Przedmiot do wyboru 5 - Rolnicze zanieczyszczenia środowiska					
Przedmiot do wyboru 5 - Urban ecology					
Przedmiot do wyboru 5 - Environmental stressors					
Przedmiot do wyboru 6 - Ekologia małych zbiorników wodnych	3				
Przedmiot do wyboru 6 - Rekreacyjne użytkowanie wód					
Przedmiot do wyboru 7 - Ornitologia	2				
Przedmiot do wyboru 7 - Ekologia kręgowców					
Przedmiot do wyboru 8 - Biologia sanitarna	4				
Przedmiot do wyboru 8 - Technologie utylizacji ścieków i odpadów					
Przedmiot do wyboru 9 - Usługi ekosystemowe	4				
Przedmiot do wyboru 9 - Standardy i wskaźniki jakości środowiska					
Przedmiot do wyboru 10 - Biocenozy techniczne	4				
Przedmiot do wyboru 10 - Ekologia mikroorganizmów wodnych					
Przedmiot do wyboru 11 - Zarządzanie zasobami środowiska					
Przedmiot do wyboru 11 - Programy rolno - środowiskowe i doradztwo ekologiczne	2				
Przedmiot do wyboru 12- Studia ekologiczno – krajobrazowe	6				
Przedmiot do wyboru 12 - Studia architektoniczno - krajobrazowe					
Przedmiot do wyboru 13 - Ekologiczna produkcja żywności	3				
Przedmiot do wyboru 13 - Analiza instrumentalna					
Praktyka zawodowa - 4 tygodnie	5				
Seminarium dyplomowe 1 (w tym 2 godz. metodyki wyszukiwania informacji naukowych)	1				
Seminarium dyplomowe 2	2				
<b>ECTS</b>	<b>68 ECTS</b>				