


**KAPITAŁ LUDZKI**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez  
Unię Europejską w ramach  
Europejskiego Funduszu  
Społecznego

**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY


<b>Nazwa przedmiotu</b>		<b>Kod ECTS</b>	
Praktyki zawodowe		13.0.0382	
<b>Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot</b>			
Sekcja Dydaktyki Biologii			
<b>Studia</b>			
<b>wydział</b>	<b>kierunek</b>	<b>poziom</b>	<b>pierwszego stopnia</b>
Wydział Biologii	Ochrona zasobów przyrodniczych	forma	stacjonarne
		moduł	ekologia obszarów zurbanizowanych, ochrona przyrody, Podstawowa
		specjalnościowy	
		specjalizacja	wszystkie
<b>Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)</b>			
dr Ryta Suska-Wróbel			
<b>Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin</b>		<b>Liczba punktów ECTS</b>	
<b>Formy zajęć</b>		3	
Ćw. warsztatowe		SZACOWANIE CZASU PRACY	
<b>Sposób realizacji zajęć</b>		Samodzielna praca studenta:	
zajęcia poza pomieszczeniami dydaktycznymi UG		- udział w praktykach zawodowych: 90 godz.	
<b>Liczba godzin</b>		RAZEM: 90 godz.	
Ćw. warsztatowe: 90 godz.			
<b>Termin realizacji przedmiotu</b>			
2022/2023 zimowy			
<b>Status przedmiotu</b>	<b>Język wykładowy</b>		
obowiązkowy	polski		
<b>Metody dydaktyczne</b>	<b>Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne</b>		
Wykonywanie pracy w zakładzie pracy zgodnie z planem ustalonym przez opiekuna praktyki	<b>Sposób zaliczenia</b>		
	Zaliczenie (zał)		
	<b>Formy zaliczenia</b>		
	na podstawie opinii z zakładu pracy		
	<b>Podstawowe kryteria oceny</b>		
	Zaliczenie odbywa się na podstawie opinii przedstawionej przez opiekuna praktyki z zakładu pracy oraz złożonych u kierownika praktyk tygodniowych kart pracy		
	Obecność w dniach praktyki jest obowiązkowa.		
<b>Sposób weryfikacji założonych efektów uczenia się</b>			

zakładany efekt kształcenia	Wykonywanie pracy w zakładzie pracy zgodnie z planem ustalonym przez opiekuna praktyki
	Wiedza
O_W11	zaświadczenie z zakładu pracy
O_W14	zaświadczenie z zakładu pracy
O_W15	zaświadczenie z zakładu pracy
	Umiejętności
O_U01	zaświadczenie z zakładu pracy
O_U04	zaświadczenie z zakładu pracy
O_U09	zaświadczenie z zakładu pracy
	Kompetencje
O_K01	zaświadczenie z zakładu pracy
O_K02	zaświadczenie z zakładu pracy
O_K04	zaświadczenie z zakładu pracy
O_K07	zaświadczenie z zakładu pracy
O_K09	zaświadczenie z zakładu pracy

### Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi

#### A. Wymagania formalne

brak

#### B. Wymagania wstępne

brak

### Cele kształcenia

1. poznanie specyfiki pracy na różnych stanowiskach,
2. kształtowanie konkretnych umiejętności zawodowych związanych bezpośrednio z miejscem odbywania praktyki,
3. zdobycie praktycznej znajomości zagadnień związanych z wybraną specjalnością,
4. doskonalenie umiejętności organizacji pracy własnej, pracy zespołowej, efektywnego zarządzania czasem, sumienności, odpowiedzialności za powierzone zadania
5. poznanie własnych możliwości na rynku pracy, nawiązanie kontaktów zawodowych, umożliwiających wykorzystanie ich w momencie poszukiwania pracy

### Treści programowe

Ustalane indywidualnie przez opiekuna praktyki z zakładu pracy. Praktyki muszą wiązać się z następującymi zagadnieniami:

Zagadnienia przyrodniczo środowiskowe:

Kartografia geobotaniczna, funkcje krajobrazu, poziomy różnorodności biologicznej, formacje ekologiczne, grupy troficzne, identyfikacja roślin, rośliny ozdobne, introdukcja, mikoryza, mykotoksyny, surowce zielarskie, hodowla i embriologia zwierząt, ptaki ozdobne, profilaktyka i zabiegi weterynaryjne, gospodarka łowiecka, itp.

Wspieranie i zarządzanie środowiskiem naturalnym:

Przepisy prawne, programy i projekty wspierane przez Unię Europejską, ochrona roślin i zwierząt, aktywne metody ochrony przyrody, organizmy wskaźnikowe, strefy ochronne, kwarantanna, stosowane biotesty, wskaźniki degradacji gleb i środowiska, składowane odpady, itp.

### Wykaz literatury

Literatura wskazana przez opiekuna praktyki w zakładzie pracy

Kierunkowe efekty uczenia się	Wiedza
Przedmiot realizuje efekty uniwersalne i obszarowe PRK: P6S_WG, P6S_WG2, P6S_WK, P6S_WK1, P6S_UW, P6S_UO, P6S_UW1, P6S_UW2, P6S_KK, P6S_KO, P6S_KR	- zna podstawowe pojęcia i terminologię przyrodniczą oraz ma znajomość rozwoju nauk przyrodniczych i stosowanych w nich metod badawczych, a także ma świadomość ich potencjalnego przełożenia na działania praktyczne (O_W11) - objaśnia związki między osiągnięciami nauk przyrodniczych a możliwościami ich wykorzystania w życiu społeczno -gospodarczym z uwzględnieniem zrównoważonego użytkowania różnorodności biologicznej (O_W14) - określa podstawowe zasady bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii (O_W15)
Efekty dla kierunku OZP: O_W11, O_W14, O_W15, O_U01, O_U04, O_U09, O_K01, O_K02, O_K04, O_K07, O_K09	Umiejętności
	- stosuje podstawową aparaturę i narzędzia badawcze oraz zachowuje poprawną

kolejność czynności w pracach laboratoryjnych i terenowych (O\_U01)  
- pod kierunkiem opiekuna planuje i wykonuje proste zadania badawcze z zakresu nauk biologicznych (O\_U04)  
- wykazuje umiejętność przygotowania poprawnie udokumentowanego opracowania wybranych problemów realizowanych w zakładzie pracy (O\_U09)

## Kompetencje społeczne (postawy)

- odczuwa potrzebę doskonalenia własnej wiedzy i umiejętności i nadania im charakteru przydatnego w pracy zawodowej (O\_K01)  
- przyjmuje stosownie do wyznaczonego zadania rolę jako członek zespołu zawodowego (O\_K02)  
- rozumie potrzebę uczciwości i rzetelności podejmowanych działań oraz jest przekonany o odpowiedzialności wynikającej z praktycznego stosowania zdobytej wiedzy (O\_K04)  
- jest odpowiedzialny za powierzony sprzęt/materiały i własną pracę oraz szanuje pracę innych (O\_K07)  
- odnosi zdobytą wiedzę do planowania i projektowania działań zawodowych (O\_K09)

## Kontakt

ryta.suska-wrobel@ug.edu.pl