


KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

 Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY


Nazwa przedmiotu			Kod ECTS
Edycja tekstów i danych naukowych			13.1.0939
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Katedra Fizjologii i Biotechnologii Roślin			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Biologii	Ochrona zasobów przyrodniczych	forma	stacjonarne
		moduł	ekologia obszarów zurbanizowanych, ochrona przyrody, Podstawowa
		specjalnościowy	
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
Martyna Zalewska; mgr Monika Majewska; dr hab. Anna Aksmann, profesor uczelni; mgr Darya Harshkova			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin			Liczba punktów ECTS
Formy zajęć			1 Praca w kontakcie z nauczycielem: Udział w zajęciach w sali komputerowej: 15 godz. Konsultacje: 3 godz. Zaliczenie: 2 godz. Praca samodzielna studenta: Przygotowanie do zaliczenia - 5 godz. RAZEM: 25 godz.
Sposób realizacji zajęć			
zajęcia on-line, zajęcia w sali dydaktycznej			
Liczba godzin			
Ćw. laboratoryjne: 15 godz.			
Termin realizacji przedmiotu			
2022/2023 zimowy			
Status przedmiotu	Język wykładowy		
obowiązkowy	polski		
Metody dydaktyczne	Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne		
	Sposób zaliczenia		
	Zaliczenie na ocenę		
	Formy zaliczenia		
	- ustalenie oceny zaliczeniowej na podstawie ocen cząstkowych otrzymywanych w trakcie trwania semestru - wykonanie pracy zaliczeniowej - wykonanie określonej pracy praktycznej		
praca z komputerem w pracowni komputerowej; zadania do wykonania udostępniane on-line; konsultacje	Podstawowe kryteria oceny		
	Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest:		
	1. Otrzymanie pozytywnych ocen z w trakcie trwania zajęć i praktycznego zaliczenia, sprawdzającego opanowanie umiejętności z zakresu materiału omawianego na zajęciach.		
	2. Otrzymanie pozytywnych ocen z zadań zamieszczonych na platformie edukacyjnej - ocena obejmuje treść i formę wykonanego zadania.		
	3. Uczestniczenie w zajęciach - zgodnie z obowiązującym Regulaminem Studiów Uniwersytetu Gdańskiego. Za obecność na zajęciach uważa się zarówno uczestniczenie w zajęciach stacjonarnych, jak i uczestniczenie w zajęciach prowadzonych metodą e-learningu.		
	Student ma obowiązek uzupełnić braki w wiedzy i umiejętnościach spowodowane nieobecnością na ćwiczeniach w sposób i w terminie wskazanym przez Prowadzącego zajęcia.		

Sposób weryfikacji założonych efektów uczenia się	
zakładany efekt kształcenia	praca z komputerem w pracowni komputerowej; zadania do wykonania udostępniane on-line; konsultacje
	Wiedza
O_W08	wypowiedzi ustne studenta lub testy pisemne
O_W12	wypowiedzi ustne studenta lub testy pisemne
	Umiejętności
O_U05	wypowiedzi ustne studenta lub testy praktycznych umiejętności komputerowych
	Kompetencje
O_K01	wypowiedzi ustne studenta lub obserwacja i ocena postaw studenta
O_K06	obserwacja i ocena postaw studenta
O_K07	obserwacja i ocena postaw studenta
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi	
A. Wymagania formalne brak	
B. Wymagania wstępne brak	
Cele kształcenia	
Nabycie przez studentów umiejętności posługiwania się podstawowymi programami komputerowymi wykorzystywanymi do tworzenia i edycji tekstów i pracy z zasobami danych.	
Treści programowe	
Program przedmiotu obejmuje wybrane zagadnienia związane z zastosowaniem technologii informacyjnych do opracowania tekstów oraz danych naukowych związanych z ochroną zasobów przyrodniczych. Omawiane zagadnienia obejmują następujące treści: przygotowanie i edycja tekstów naukowych przy pomocy edytora tekstu (formatowanie tekstu, wstawianie obiektów, tworzenie tabel, tryb recenzji tekstu itp.); posługiwanie się arkuszem kalkulacyjnym (funkcje obliczeniowe, statystyczne, tabele, wykresy itp.).	
Wykaz literatury	
A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu): A.1. wykorzystywana podczas zajęć Joan Lambert, Joyce Cox, 2013, Microsoft® Word 2013: Krok po kroku. przekł: Maria Chaniewska. wyd. APN Promise, Warszawa Curtis.D.Frye, 2013, Microsoft® Excel® 2013 : krok po kroku. przekł: Leszek Biolik. wyd. APN Promise, Warszawa A.2. studiowana samodzielnie przez studenta Krzysztof Masłowski, 2015, Excel - funkcje w przykładach. wyd. Helion, Gliwice	
B. Literatura uzupełniająca: materiały udostępniane przez prowadzącego zajęcia	
Kierunkowe efekty uczenia się	Wiedza
O_W08, O_W12, O_U05, O_K01, O_K06, O_K07	Absolwent identyfikuje narzędzia statystyki niezbędne do zrozumienia praw przyrody oraz opisu procesów życiowych (O_W08)
	Absolwent ma wiedzę dotyczącą wykorzystania metod statystycznych i narzędzi informatycznych w zakresie przygotowania, edycji i formatowania tekstów i danych naukowych (O_W12)
	Umiejętności
	Absolwent stosuje podstawowe metody statystyczne oraz techniki i narzędzia informatyczne do opisu zjawisk i analizy danych z zakresu nauk przyrodniczych (O_U05)
	Kompetencje społeczne (postawy)
	Absolwent zna ograniczenia własnej wiedzy i rozumie potrzebę stałego uczenia się i rozwoju (O_K01)
	Absolwent wykazuje odpowiedzialność za bezpieczne warunki pracy własnej i innych w pracowni komputerowej oraz potrafi rozpoznać sytuacje zagrożenia i

	podejmować odpowiednie działania (O_K06) Absolwent jest odpowiedzialny za powierzony sprzęt/materiały oraz szanuje pracę innych (O_K07)
--	---

Kontaktmartyna.zalewska@ug.edu.pl