Uniwersytet Gdański

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Szata roślinna Polski (Ćw. audytoryjne) , PG_00207355		
Kierunek studiów	Biologia (O)		
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu	2026/2027
Poziom kształcenia	II stopnia	Grupa zajęć	Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji	na uczelni
Rok studiów	1	Język wykładowy	polski
Semestr studiów	2	Liczba punktów ECTS	1.0
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia	zaliczenie
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Biologii -> Katedra Taksonomii Roślin i Ochrony Przyrody -> Pracownia Geobotaniki i Ochrony Przyrody		
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr Renata Afranowicz-Cieślak	
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		

Formy zajęć

Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
Liczba godzin zajęć	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	15

W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0

Aktywność studenta i liczba godzin pracy

Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów	Udział w konsultacjach	Praca własna studenta	RAZEM
Liczba godzin pracy studenta	15	2.0	8.0	25

Cel przedmiotu

Poznanie głównych typów zbiorowisk roślinnych, ich genezy, uwarunkowań siedliskowych i rozmieszczenia.

Zrozumienie powiązań między naturalnymi i antropogenicznymi cechami środowiska przyrodniczego obszaru Polski a jego współczesną pokrywą roślinną.

Zrozumienie podstaw przestrzennego zróżnicowania obszaru Polski w aspekcie siedliskowycm, fitocenotycznym i fitogeograficznym, ze szczególnym uwzględnieniem Pomorza.

Efekty uczenia się przedmiotu

Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
[BIOLMU2_W01] w pogłębionym stopniu zna i rozumie zjawiska i procesy przyrodnicze na różnym poziomie złożoności	rozumie zjawiska i procesy przyrodnicze warunkujące rozmaitość i różnorodność szaty roślinnej	[SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport
[BIOLMU2_U06] potrafi wykorzystywać zdobytą wiedzę specjalistyczną z zakresu nauk biologicznych do interpretacji zebranych danych empirycznych oraz wnioskowania	wykorzystuje zdobytą wiedzę specjalistyczną z zakresu nauk biologicznych do interpretacji procesów zmian zachodzących w szacie roślinnej	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport
[BIOLMU2_K07] jest gotów do systematycznej aktualizacji wiedzy biologicznej i informacji o jej praktycznych zastosowaniach	aktualizuje swoją wiedzę z zakresu cech charakterystycznych umożliwiających identyfikację różnorodnych zbiorowisk roślinnych	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK2] prezentacja/projekt/referat/ raport

Treści przedmiotu

Położenie Polski na tle geograficznego i geobotanicznegio zróżnicowania Europy. Naturalne i antropogeniczne czynniki kształtujące współczesną florę i zbiorowiska roślinne Polski. Metody badań florystycznych i fitosocjologicznych. Charakterystyka flory (m.in. elementy kierunkowe i geograficzne, geograficzno-historyczne cechy flory synantropijnej). Geneza, uwarunkowania siedliskowe, rozmieszczenie i cechy charakterystyczne najważniejszych typów zbiorowisk roślinnych w Polsce. Wybrane cechy roślinności górskiej. Specyfika szaty roślinnej Pomorza.

Wymagania wstępne i dodatkowe

Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się

Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
projekt na zadany temat	51.0%	100.0%

Zalecana lista lektur

Podstawowa lista lektur	Kornaś J., Medwecka-Kornaś A. 2002. Geografia roślin. PWN, Warszawa. Matuszkiewicz W. 2001. Przewodnik do oznaczania zbiorowisk roślinnych Polski. PWN. Warszawa. Starkel L. 1991. Geografia Polski. Środowisko przyrodnicze. Wyd. PWN, Warszawa. Szafer W., Zarzycki. 1972. Szata roślinna Polski. T. 1 i 2. PWN, Warszawa. Wysocki C., Sikorski P. 2009. Fitosocjologia stosowana w ochronie i kształtowaniu krajobrazu. Wyd. SGGW.
Uzupełniająca lista lektur	Dzwonko Z. 2007. Przewodnik do badań fitosocjologicznych. Instytut Botaniki UJ, Poznań-Kraków. Herbich J. (red.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 podręcznik metodyczny. Ministerstwo Środowiska, Warszawa. T. 1-5, 9. Lazarus M., Afranowicz-Cieślak R. (red.). 2020. Czerwona księga roślin naczyniowych Pomorza Gdańskiego. T. 1. Zagrożone gatunki nadmorskich plaż, wydm i solnisk oraz wód słonawych strefy przymorskiej. Wydawnictwo Uniw. Gdańskiego, Gdańsk. - wybrane opisy gatunków. Matuszkiewicz W., Sikorski P., Szwed W., Wierzba M. red. 2012. Lasy i zarośla. Wydawnictwo Naukowe PWN. Warszawa. Symonides E. 2007. Ochrona przyrody. Wyd. UW, Warszawa. Szmeja J. 2006. Przewodnik do badań roślinności wodnej. Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego.
Adresy eZasobów	

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania

Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.