Uniwersytet Gdański

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Klimatyczne uwarunkowania turystyki , PG_00183852		
Kierunek studiów	Krajoznawstwo i turystyka historyczna (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
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji	na uczelni
Rok studiów	1	Język wykładowy	polski
Semestr studiów	1	Liczba punktów ECTS	2.0
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia	zaliczenie
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Oceanografii i Geografii -> Katedra Oceanografii Fizycznej i Badań Klimatu -> Pracownia Badań Klimatu		
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr Małgorzata Owczarek	
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr Małgorzata Owczarek	

Formy zajęć							
	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	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	33.0	50

Cel przedmiotu	nabycie wiedzy na temat prawidłowości kształtowania się klimatu w skali regionalnej i lokalnej, zapoznanie z zagadnieniem wpływu pogody i klimatu na organizm człowieka, zapoznanie z cechami klimatu wybranych regionów w Polsce i na świecie, wskazanie uwarunkowań klimatycznych rozwoju wybranych form turystyki w wybranych regionach Polski i świata

Efekty uczenia się przedmiotu

Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
[KiTHMU2_U05] Stosuje poprawnie w mowie i w piśmie terminologię fachową właściwą w dyscyplinach historia oraz nauki o zarządzaniu i jakości	Stosuje poprawnie w mowie i w piśmie wybrane podstawowe pojęcia z zakresu meteorologii i klimatologii, potrafi samodzielnie poszukiwać informacji z dziedziny meteorologii i klimatologii korzystając z różnych źródeł, potrafi zabrać głos w dyskusji na temat współczesnych problemów związanych z zagrożeniami meteorologicznymi, jakością powietrza i zmianą klimatu, używając poprawnej terminologii	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
[KiTHMU2_K03] Jest gotów do inicjowania i prowadzenia działań na rzecz ochrony i promocji walorów naturalnych oraz dziedzictwa kulturowego regionu, Polski i Europy	Na podstawie zdobytej wiedzy i umiejętności jest gotów do inicjowania i prowadzenia działań na rzecz ochrony i promocji walorów naturalnych regionu, Polski i Europy	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK4] test/egzamin - ustny lub pisemny
[KiTHMU2_W08] Zna i rozumie ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania różnych rodzajów działalności zawodowej związanej z krajoznawstwem i turystyką historyczną	Zna i rozumie wybrane prawne i etyczne aspekty klimatycznych uwarunkowań różnych rodzajów działalności zawodowej związanej z krajoznawstwem i turystyką (jak np. normy właściwości leczniczych klimatu, klasyfikacje zagrożeń meteorologicznych	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja
[KiTHMU2_W07] Zna w pogłębionym stopniu różnorodne zagrożenia dla dziedzictwa kulturowego i naturalnego, rozumie znaczenie turystyki zrównoważonej i proekologicznych form rozwoju turystyki dla ochrony dziedzictwa kulturowego i środowiska naturalnego	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zagrożenia meteorologiczne oraz związane ze zmianą klimatu dla dziedzictwa kulturowego i naturalnego, rozumie znaczenie czynników meteorologicznych dla rozwoju turystyki i proekologicznych form rozwoju turystyki	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny

Treści przedmiotu

- Czynniki kształtujące i modyfikujące klimat
- Cechy klimatu obszarów nadmorskich, górskich, zurbanizowanych w różnych strefach klimatycznych
- Wpływ elementów meteorologicznych i klimatu na organizm człowieka
- Podstawowe metody oceny warunków biometeorologicznych i bioklimatycznych
- Wskaźniki oceny klimatu dla turystyki
- Regionalizacja bioklimatyczna Polski
- Cechy klimatu wybranych regionów
- Zagrożenia związane ze zmianą klimatu
- Ekstremalne zjawiska meteorologiczne i ich skutki gospodarcze i społeczne

Wymagania wstępne i dodatkowe

Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się

Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
kolokwium końcowe	51.0%	100.0%

Zalecana lista lektur

Podstawowa lista lektur	Błażejczyk K., Kunert, A. Bioklimatyczne uwarunkowania rekreacji i turystyki w Polsce, Warszawa 2011 Martyn D., Klimaty kuli ziemskiej, Warszawa 1995
Uzupełniająca lista lektur	Kożuchowski K. (red.), Meteorologia i klimatologia, Warszawa 2012 Mieczkowskai Z., 1985, The Tourism Climatic Index: a method of evaluating world climates for tourism, Canadian Geographies,29,3 Błażejczyk K (red.) Miejska wyspa ciepła w Warszawie, Warszawa 2014
Adresy eZasobów	

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	• wymień przykłady czynników kształtujących klimat obszarów zurbanizowanych • wymień rodzaje rocznego rozkładu przydatności turystycznej wg wskaźnika TCI • na podstawie podanych wartości wskaźnika UTCI zarekomenduj miejsce wypoczynku wskazanej grupie osób • wymień zagrożenia meteorologiczne na jakie narażony może być turysta w warunkach klimatu wysokogórskiego
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.