

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 [SK4] 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 osiągniętych 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.