

**Karta przedmiotu**

Nazwa i kod przedmiotu	Geografia regionalna świata (fizyczna) - ćwiczenia laboratoryjne, PG_00193881						
Kierunek studiów	Geografia (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2028/2029		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie	Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	3	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	5	Liczba punktów ECTS			1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Oceanografii i Geografii -> Katedra Geomorfologii i Geologii Czwororzędu -> Pracownia Rekonstrukcji Geomorfologicznych						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Patryk Sitkiewicz				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	15.0	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		13.0	30
Cel przedmiotu	Przedstawienie fizycznogeograficznych uwarunkowań różnorodności środowiska przyrodniczego poszczególnych oceanów i kontynentów. Zaprezentowanie strefowej i astrefowej zmienności krajobrazów Ziemi.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[GEOGRL3-W04] ma zaawansowaną wiedzę o środowisku geograficznym Ziemi, rozumianym jako jednolity system wzajemnie powiązanych i oddziałujących na siebie komponentów; jego zróżnicowaniu, funkcjonowaniu i dynamice zmian, w tym wzajemnego oddziaływania komponentów środowiska w obszarze Pobrzeży i Pojezierzy Południowobałtyckich	Ma zaawansowaną wiedzę o środowisku geograficznym Ziemi, rozumianym jako jednolity system wzajemnie powiązanych i oddziałujących na siebie komponentów; jego zróżnicowaniu, funkcjonowaniu i dynamice zmian, w tym wzajemnego oddziaływania komponentów środowiska w różnych regionach fizycznych świata.	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport [SW3] opracowanie tekstowe/praca pisemna
	[GEOGRL3-W05] zna interakcje zachodzące pomiędzy środowiskiem naturalnym i antropogenicznym w różnych skalach przestrzenno-czasowych ze szczególnym uwzględnieniem procesów i zjawisk zachodzących w obszarze Pobrzeży i Pojezierzy Południowobałtyckich i uwarunkowania tych interakcji	Zna interakcje zachodzące pomiędzy środowiskiem naturalnym i antropogenicznym w różnych skalach przestrzenno-czasowych w różnych regionach fizycznych świata.	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport [SW3] opracowanie tekstowe/praca pisemna
	[GEOGRL3-U01] identyfikować i analizować podstawowe procesy i zjawiska przyrodnicze oraz społeczno-ekonomiczne, analizować ich przyczyny i przebieg oraz formułować i dyskutować podstawowe problemy dotyczące warunków fizyczno-geograficznych oraz sytuacji społecznej, gospodarczej i politycznej i ich zmian w różnych skalach przestrzennych	Umie identyfikować i analizować podstawowe procesy i zjawiska przyrodnicze, analizować ich przyczyny i przebieg oraz formułować i dyskutować podstawowe problemy dotyczące uwarunkowań fizyczno-geograficznych rozwoju krajobrazu wybranych regionów świata w różnych skalach czasowych.	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport [SU3] opracowanie tekstowe/praca pisemna
	[GEOGRL3-U05] stosować język naukowy i wypowiadać się oraz dyskutować na tematy dotyczące zagadnień geograficznych w języku polskim i języku obcym	Stosuje język naukowy charakteryzując regiony fizyczne świata w języku polskim i języku obcym.	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport [SU3] opracowanie tekstowe/praca pisemna [SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[GEOGRL3-U02] wykorzystywać wiedzę teoretyczną z zakresu nauk geograficznych oraz dostępne źródła informacji do prawidłowej interpretacji podstawowych procesów i zjawisk przyrodniczych, społecznych, gospodarczych i politycznych	Potrafi wykorzystywać wiedzę teoretyczną z zakresu geografii fizycznej oraz dostępne źródła informacji do prawidłowej interpretacji podstawowych procesów i zjawisk przyrodniczych zachodzących w charakteryzowanych regionach świata.	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport [SU3] opracowanie tekstowe/praca pisemna
	[GEOGRL3-W02] kluczowe pojęcia i teorie w geografii oraz w zaawansowanym stopniu procesy i zjawiska, dotyczące zróżnicowania przestrzennego i rozmieszczenia procesów i zjawisk na powierzchni Ziemi w różnych skalach przestrzennych, w szczególności Polski	Zna kluczowe pojęcia i teorie w geografii fizycznej świata oraz w zaawansowanym stopniu rozumie procesy i zjawiska fizycznogeograficzne występujące w różnych regionach Ziemi.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW2] prezentacja/projekt/referat/raport [SW3] opracowanie tekstowe/praca pisemna
Treści przedmiotu	B1. Charakterystyka fizycznogeograficzna kontynentów: rozwój geologiczny, rzeźba, warunki klimatyczne, cechy wód powierzchniowych, gleb, szaty roślinnej i świata zwierzęcego.  B2. Analiza przestrzennego zróżnicowania czynników kształtujących środowisko naturalne Ziemi.		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	testy ze znajomości map	51.0%	30.0%
	prezentacja	51.0%	40.0%
	opracowanie pisemne	51.0%	30.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Geograficzny atlas świata (1997). WarszawaWrocław: Polskie Przedsiębiorstwo Wydawnictw Kartograficznych. Makowski J. (2018). Geografia fizyczna świata. Warszawa: PWN. Stanley S.M. (2005). Historia Ziemi. Warszawa: PWN.	

	Uzupełniająca lista lektur	<p>Andel T.H. van (2010). Nowe spojrzenie na starą planetę. Warszawa: PWN.</p> <p>Armend D. (1980). Nauka o krajobrazie. Warszawa: PWN.</p> <p>Czappe Z., Flis J., Mochnacki R. (1966). Geografia fizyczna świata. Warszawa: PWN.</p> <p>Głazowska M.A. (1981). Gleby kuli ziemskiej. Warszawa: PWN.</p> <p>Kalesnik S. (1961). Geografia fizyczna ogólna. Warszawa: PWN.</p> <p>Lwowicz M.I. (1979). Zasoby wodne świata. Warszawa: PWN.</p> <p>Majewski A. (1992). Oceany i morza. Warszawa: PWN.</p> <p>Martyn D. (1995). Klimaty kuli ziemskiej. Warszawa: PWN.</p> <p>Maślankiewicz K. (red.). (1977). Ziemia. Warszawa: WP.</p> <p>Mityk J. (1982). Geografia fizyczna części świata (zarys fizjograficzny). Warszawa: PWN.</p> <p>Mizerski W. (2004). Geologia regionalna kontynentów. Warszawa: PWN.</p> <p>Mizerski W. (2015). Geologia kontynentów. Warszawa: PWN.</p> <p>Richling A. (1992). Kompleksowa geografia fizyczna. Warszawa: PWN.</p> <p>Staszewski J., Uhorczak F. (1966). Geografia fizyczna w liczbach. Warszawa: PWN.</p> <p>Szefer K., Rudowski S., Wróblewski R., Sitkiewicz P. (2015). Detailed geomorphological mapping of the sea bottom on the basis the Southern Baltic. GEOBALCANICA 2015: 5155.</p> <p>Wtorow P.P., Drodzow N.N. (1981). Biogeografia kontynentów. Warszawa: PWN.</p>
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<p>1. Rozwój geologiczny Ziemi 2. Ocean światowy podział i zróżnicowanie fizycznogeograficzne 3. Europa podstawowe cechy fizycznogeograficzne 4. Obszary współcześnie zlodowacone w Europie 5. Wpływ plejstocenijskich zlodowaceń na rzeźbę i wody powierzchniowe współczesnej Europy 6. Współcześnie aktywne tektonicznie i wulkanicznie obszary Europy 7. Azja podstawowe cechy fizycznogeograficzne 8. Obszary objęte wieloletnią zmarzliną w Azji 9. Systemy wysokogórskie Azji 10. Obszary pustyń i półpustyń Azji Centralnej 11. Współcześnie aktywne tektonicznie i wulkanicznie obszary Azji 12. Afryka podstawowe cechy fizycznogeograficzne 13. Charakterystyka fizycznogeograficzna Sahary i główne procesy rzeźbotwórcze tego obszaru 14. Wpływ klimatu równikowego na rzeźbę, gleby i roślinność Kotliny Konga 15. Geneza i charakterystyka wschodnioafrykańskiego systemu rowów tektonicznych 16. Ameryka Północna podstawowe cechy fizycznogeograficzne 17. Wody powierzchniowe Ameryki Północnej a lądolód laurentyński 18. Obszary współcześnie zlodowacone w Ameryce Północnej 19. Obszary objęte wieloletnią zmarzliną w Ameryce Północnej 20. Ameryka Południowa podstawowe cechy fizycznogeograficzne 21. Amazonia - charakterystyka fizycznogeograficzna 22. Andy geneza i charakterystyka fizycznogeograficzna 23. Australia podstawowe cechy fizycznogeograficzne 24. Świat roślinny i zwierzęcy Australii uwarunkowania fizycznogeograficzne i przyczyny odrębności 25. Oceania podstawowe cechy fizycznogeograficzne 26. Antarktyda podstawowe cechy fizycznogeograficzne 27. Wpływ barier orograficznych na klimat, na przykładzie wybranych regionów świata 28. Kras tropikalny występowanie, uwarunkowania rozwoju i formy rzeźby</p>	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.