

Nazwa przedmiotu: Podstawy geografii fizycznej		Kod ECTS:
Nazwa jednostki prowadzącej kierunek: Wydział Oceanografii i Geografii	Nazwa kierunku: Geografia	
Nazwa specjalności: –		
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących): dr Mirosława Malinowska (wykład), mgr Piotr Ogonowski, mgr Zuzanna Krajewska (ćwiczenia)		
Liczba godzin zajęć: 30, w tym: wykładów – 20 godzin ćwiczeń audytoryjnych – 10 godzin	Liczba punktów ECTS: 4	
Rodzaj studiów: stacjonarne, I stopnia	Rok i semestr studiów: I, 1	
Status przedmiotu: obligatoryjny	Język wykładowy: polski	
Metody dydaktyczne: Wykład - wykład z zastosowaniem prezentacji multimedialnej; Ćwiczenia - ćwiczenia na materiale przygotowanym przez prowadzącego	Formy i warunki zaliczania przedmiotu: Wykład – egzamin pisemny; Ćwiczenia – zaliczenie; obecność na zajęciach, zaliczenie wszystkich ćwiczeń i kolokwium wejściowych;	
Określenie wymagań wstępnych: Wiedza z zakresu: geografii fizycznej na poziomie szkoły średniej (liceum) Umiejętności: logicznego wiązania informacji dotyczących procesów zachodzących w obrębie poszczególnych komponentów, składających się na pojęcie środowiska przyrodniczego.		
Założenia i cele przedmiotu: Utrwalenie i poszerzenie wiedzy z zakresu geografii fizycznej.		
Treści programowe: Wykład - miejsce Ziemi we wszechświecie, kształt i rozmiary Ziemi, procesy zachodzące w atmosferze ziemskiej, hydrosfera, procesy kształtujące rzeźbę powierzchni Ziemi, pedosfera i biosfera. Interakcje pomiędzy poszczególnymi komponentami środowiska przyrodniczego. Ziemia jako system. Ćwiczenia - rozwiązywanie zadań z zakresu geografii fizycznej (podziałki, obliczenia czasu i odległości), podstawowe pojęcia fizycznogeograficzne, fizyczne właściwości globu – ukształtowanie powierzchni kontynentów, procesy endogeniczne i egzogeniczne, mapa fizyczna świata z podziałem na kontynenty, strefy klimatyczne na świecie, zagadnienia związane z obszarem nadbałtyckim, zagrożenia środowiska.		
Umiejętności i kompetencje: Umiejętność wymienienia i zdefiniowania komponentów środowiska przyrodniczego, umiejętność podania definicji podstawowych pojęć z zakresu meteorologii i klimatologii, hydrologii, geologii i geomorfologii, gleboznawstwa i biogeografii; umiejętność wyjaśnienia powiązań pomiędzy poszczególnymi komponentami środowiska przyrodniczego; umiejętność rozwiązywania zadań z geografii fizycznej obejmujących: przeliczanie skal, czasu, kąta padania promieni słonecznych, spadku terenu, deniwelacji, określania współrzędnych geograficznych. Umiejętność oceny skutków oddziaływania na środowisko działalności człowieka.		
Wykaz literatury Podstawowej: – Flis, J., Wstęp do geografii fizycznej. Wyd Szk. i Ped., Warszawa 1985, 1988, – Kalesnik S., 1975, Podstawy geografii fizycznej, PWN, Warszawa, – Atlas geograficzny świata, PPWK lub Demart (dowolne wydanie) Uzupełniającej: – Kostrzewski, A., Wielka encyklopedia geografii świata t: I i II (Słownik pojęć geograficznych). Wyd. Kurpisz. 2001.		