

Rok akademicki:	Grupa przedmiotów	Numer katalogowy:			
Nazwa przedmiotu ¹⁾ :	Zagrożenia zdrowotne w turystyce			ECTS ²⁾	3
Tłumaczenie nazwy na jęz. angielski ³⁾ :	Health threats in tourism				
Kierunek studiów ⁴⁾ :	Turystyka i rekreacja				
Koordynator przedmiotu ⁵⁾ :					
Prowadzący zajęcia ⁶⁾ :	prof. dr hab. Tadeusz P. Żarski, dr Elżbieta Budzińska-Wrzesień, lek. Karol Pawłowski, Prac. Katedry				
Jednostka realizująca ⁷⁾ :	Katedra Biologii Środowiska Zwierząt, Wydział Nauk o Zwierzętach				
Wydział, dla którego przedmiot jest realizowany ⁸⁾ :	Wydział Nauk Ekonomicznych				
Status przedmiotu ⁹⁾ :	a) przedmiot	b) stopień	c) rok	d) forma studiów	
	kierunkowy	I	1	stacjonarne / niestacjonarne	
Cykl dydaktyczny ¹⁰⁾ :	a) semestr		b) Jęz. wykładowy ¹¹⁾		
	letni		polski		
Założenia i cele przedmiotu ¹²⁾ :	Celem przedmiotu jest: Zapoznanie studentów z podstawowymi zagadnieniami z zakresu medycyny podróży obejmującymi zagrożenia zdrowia spowodowane wpływem zmieniającego się środowiska w czasie podróży jak i pobytu turysty w nowym dla niego otoczeniu.				
Formy dydaktyczne, liczba godzin ¹³⁾ :	a) forma dydaktyczna		b) liczba godzin (stacjonarne i niestacjonarne)		
	a1) wykład		15	18	
	a2) ćwiczenia audytorjne		15		
	a3) ćwiczenia projektowe				
Metody dydaktyczne ¹⁴⁾ :	dyskusja		eksperyment		
	projekt badawczy		studium przypadku		
	rozwiązywanie problemu		gry symulacyjne		
	analiza i interpretacja tekstów źródłowych		indywidualne projekty studenckie		
	konsultacje		inne ...		
	wykład	T	inne ...		
	ćwiczenia z wykorzystaniem zestawów do udzielania pierwszej pomocy	T	inne ...		
Pełny opis przedmiotu ¹⁵⁾ :	A. wykłady				
	Istota choroby, rodzaje chorób, główne czynniki chorobotwórcze. Schorzenia spowodowane przez czynniki fizyczne (problemy zdrowotne związane z transportem: urazy, kinezozy, działanie niskich i wysokich temperatur, promieniowanie, czynniki klimatyczne itp.). Specyficzne problemy zdrowotne w transporcie lotniczym (zespół długu czasowego (jet lag), flying fobia, zespół klasy ekonomicznej Biegunka podróży i bezpieczne żywienie w podróży. Problemy zdrowotne na dużych wysokościach (aklimatyzacja, ostra choroba wysokościowa, wysokogórski obrzęk płuc, mózgu itp.). Problemy zdrowotne w turystyce wodnej: żeglarstwo, kajakarstwo. Zagrożenia zdrowotne w turystyce na terenach zdegradowanych (elementy radiotoksykologii ekotoksykologii). Terroryzm i bioterroryzm jako zagrożenie dla turystów. Przygotowania zdrowotne przed podróżą. Szczepienia ochronne chemioprophylaktyka malarii. Apteczka podróżna.				
Pełny opis przedmiotu ¹⁵⁾ :	B. ćwiczenia				
	Podstawowe parametry stanu zdrowia (zakresy fizjologiczne podstawowych wskaźników klinicznych). Drogi szerzenia się chorób zakaźnych, źródła i rezerwuary czynników zakaźnych i inwazyjnych, specyfika zakażeń związanych z podróżą. Przegląd podstawowych chorób zakaźnych turystów wywoływanych przez wirusy: denga, Chikungunya WZW A, B,E, Japońskie zapalenie mózgu. Przegląd podstawowych chorób zakaźnych turystów wywoływanych przez wirusy gorączek krwotocznych: CCHF, Ebola, RVF, żółta gorączka. Przegląd podstawowych chorób zakaźnych turystów wywoływanych przez wirusy: grypa ptasia, grypa klasyczna, SARS. Przegląd podstawowych chorób zakaźnych turystów wywoływanych przez bakterie: cholera, brucelozę gorączka maltańska, listerioza. Przegląd podstawowych chorób zakaźnych turystów wywoływanych przez bakterie: dżuma, gruźlica, choroba meningokokowa. Przegląd podstawowych chorób zakaźnych turystów wywoływanych przez pasożyty: malaria, leiszmanioza, toksokaroza, tasiemczyce, ekinokokozy. Pierwsza pomoc w urazach i zdarzeniach komunikacyjnych.				
Wymagania formalne (przedmioty wprowadzające) ¹⁶⁾ :	Fizjologia człowieka				

Założenia wstępne ¹⁷⁾ :				
Efekty kształcenia ¹⁸⁾ : (z kolejnymi numerami, 01, 02, 03 itd.)	01 - posiada wiedzę dotyczącą zapobiegania i zarządzania problemami zdrowotnymi w podróżach krajowych i zagranicznych		05 -	
	02 - Identyfikuje zagrożenia powodowane przez różne czynniki chorobotwórcze. Posiada umiejętności manualne posługiwania się sprzętem i materiałami do udzielania pierwszej pomocy przedlekarskiej. Jest w stanie udzielić informacji, co powinien zawierać zestaw leków potrzebnych i przydatnych w podróży		06 -	
	03 - przekazuje informacje dotyczące zagrożeń zdrowotnych dla podróżnego w miejscu docelowym, oraz konieczności skorzystania z konsultacji lekarskiej odnośnie wymaganych i zalecanych szczepień i zapobiegania malarii		07 -	
	04 -		08 -	
Sposób weryfikacji efektów kształcenia ¹⁹⁾ :	kolokwium na zajęciach ćwiczeniowych	02, 03	ocena wykonania zadania projektowego na zdefiniowany temat	
	praca pisemna przygotowywana w ramach pracy własnej studenta		ocena wynikająca z obserwacji w trakcie zajęć	
	ocena eksperymentów wykonywanych w trakcie zajęć		przygotowanie zespołowej analizy zdefiniowanego problemu	
	ocena wystąpień i prezentacji w trakcie zajęć		obserwacja w trakcie dyskusji zdefiniowanego problemu (aktywność)	
	egzamin pisemny	01	test komputerowy	
	egzamin ustny		inne..	
	inne...		inne..	
Forma dokumentacji osiągniętych efektów kształcenia ²⁰⁾ :	okresowe prace pisemne	T	imiennie karty oceny studenta	
	złożone projekty		treść pytań egzaminacyjnych z oceną	T
	inne...		inne..	
	inne...		inne..	
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową ²¹⁾ :	Element oceny	Waga w %	Element oceny	Waga w %
	kolokwium na zajęciach ćwiczeniowych	50%	ocena wykonania zadania projektowego na zdefiniowany temat	
	praca pisemna przygotowywana w ramach pracy własnej studenta		ocena wynikająca z obserwacji w trakcie zajęć	
	ocena eksperymentów wykonywanych w trakcie zajęć		przygotowanie zespołowej analizy zdefiniowanego problemu	
	ocena wystąpień i prezentacji w trakcie zajęć		obserwacja w trakcie dyskusji zdefiniowanego problemu (aktywność)	
	egzamin pisemny	50%	test	
	egzamin ustny		inne..	
	inne...		inne..	
Miejsce realizacji zajęć ²²⁾ :	sala dydaktyczna			

Literatura podstawowa i uzupełniająca²³⁾:

1. Żarski, T.P. 2006. Biologiczne narażenia zdrowotne w turystyce na terenach nieurbanizowanych. Wyd. WSKFiT Pruszków
2. Dziubek, Z. red. 2003. Choroby zakaźne i pasożytnicze. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa,
3. Magdzik, W.; Naruszewicz-Lesiuk, D.; Zieliński, A. 2004. Choroby zakaźne i pasożytnicze- epidemiologia i profilaktyka. Wyd. α- medica Press, Warszawa
4. International travel and Health WHO <http://whqlibdoc.who.int/publications>
5. International Health Regulations WHO <http://whqlibdoc.who.int/publications>
6. Yellow Book CDC <http://wwwnc.cdc.gov/travel/page/yellowbook>
- 7.
- 8.

UWAGI²⁴⁾:

Ocena końcowa jest pochodną w 50% oceny z ćwiczeń i 50% oceny z wykładów. Niezaliczenie, któregoś z tych elementów jest równoznaczne z niezaliczeniem przedmiotu.

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące modul/przedmiot²⁵⁾