

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA

Informacje ogólne					
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. WITELONA W LEGNICY WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU I KULTURZE FIZYCZNEJ					
Kierunek studiów:	Dietetyka				
Poziom kształcenia:	studia pierwszego stopnia				
Profil kształcenia:	praktyczny				
Forma studiów:	stacjonarne				
Nazwa modułu kształcenia:	Parazytologia				
Kod modułu kształcenia:	MK_D07				
Rodzaj modułu kształcenia:	obowiązkowy				
Rok studiów:	I	Formy zajęć i liczba godzin:			
Semestr:	II	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Seminarium
Liczba punktów ECTS:	1	20			
Forma zaliczenia:	zaliczenie na ocenę				

Autor programu:

dr n. med. Jarosław Goldman

Cele kształcenia:

Cell: Zapoznanie studentów z podstawowymi informacjami na temat pasożytnictwa, klasyfikacji, budowy, cykli rozwojowych, chorobotwórczości pasożytów, możliwości ich wykrywania i zwalczania.

Wymagania wstępne:

Podstawowa znajomość biologii na poziomie ponadgimnazjalnym.

Efekty kształcenia:

Wiedza:

EK1: Zna budowę, fizjologię, rozwój i patogenność organizmów pasożytniczych.

Treści kształcenia:

Wykład:

Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin
W1	Pojęcia podstawowe: pasożytnictwo, parazytologia ogólna, parazytologia kliniczna, choroby inwazyjne. Klasyfikacja pasożytów. Metody rozpoznawania pasożytów wewnętrznych. Badanie kału. Badanie tkanek i płynów ustrojowych. Odczyny serologiczne w parazytologii. Metody rozpoznawania pasożytów zewnętrznych.	3
W2	Pierwotniaki jelitowe i tkankowe – budowa, cykle rozwojowe, chorobotwórczość, wykrywanie.	3
W3	Pasożytnicze robaki płaskie – przywry i tasiemce – budowa, cykle rozwojowe, chorobotwórczość, wykrywanie.	3
W4	Pasożytnicze robaki obłe – budowa, cykle rozwojowe, chorobotwórczość, wykrywanie.	3

W5	Pasożyty zewnętrzne – stawonogi. Rola stawonogów w przenoszeniu chorób zakaźnych i inwazyjnych – budowa, cykle rozwojowe, chorobotwórczość, wykrywanie.	2
W6	Pasożytnicze inwazje egzotyczne.	2
W7	Postępowanie wobec osób z grup ryzyka chorób pasożytniczych.	1
W8	Możliwości profilaktyki i leczenia chorób inwazyjnych.	2
W9	Sprawdzian zaliczeniowy.	1

Metody kształcenia:

1. Wykład informacyjny

Metody weryfikacji efektów kształcenia:

Ocena podsumowująca:

1. Sprawdzian pisemny

Akceptowalny poziom osiągnięcia efektów kształcenia:

EK1: Student uzyskuje 51% maksymalnej liczby punktów z części dotyczącej efektu kształcenia 1 kolokwium końcowego

Całkowity nakład pracy studenta:

Godziny kontaktowe (wykład, ćwiczenia, laboratorium, seminarium, projekt, konsultacje, obecność na egzaminie itd.)	20
Przygotowanie się do zajęć, w tym czytanie wskazanej literatury	0
Przygotowanie się do kolokwium	5
Przygotowanie się do egzaminu	0
Przygotowanie pracy samokształceniowej	0
Inne	0
Razem	25
Liczba punktów ECTS dla modułu kształcenia	1
Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach godzin kontaktowych	1
Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć praktycznych EK1, laboratoryjnych, projektowych i praktyk zawodowych	0
Procent programu modułu realizowany w ramach godzin kontaktowych	80
Procent programu modułu realizowany w ramach zajęć praktycznych, laboratoryjnych, projektowych i praktyk zawodowych	0

Tabela odniesień dla modułu kształcenia

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów kierunkowych	Cel kształcenia	Treści programowe	Metody kształcenia	Metody weryfikacji efektów kształcenia
EK1	K_W10	Cel1	W1-W9	Wykład informacyjny	Sprawdzian pisemny

LITERATURA PODSTAWOWA:

1. Dziubek Z. (red.): Choroby zakaźne i pasożytnicze. PZWL, Warszawa 2010.

2. Kadłubowski R., Kurnatowska A. (red.): Zarys parazytologii lekarskiej. PZWL, Warszawa 1999.

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

1. Deryło A. (red.): Parazytologia i akaroentomologia medyczna. PWN, Warszawa 2002.