



SZKOŁA GŁÓWNA  
GOSPODARSTWA  
WIEJSKIEGO

## Mikrobiologia chorób człowieka Karta opisu przedmiotu

### Informacje podstawowe

<b>Kierunek studiów</b> biologia	<b>Cykl dydaktyczny</b> 2023/24
<b>Specjalność</b> -	<b>Kod przedmiotu</b> BBTBS_D.120K.6442987d309ff.23
<b>Jednostka organizacyjna</b> Wydział Biologii i Biotechnologii	<b>Języki wykładowe</b> Polski
<b>Poziom studiów</b> studia pierwszego stopnia (licencjat)	<b>Obligatoryjność</b> Przedmioty do wyboru
<b>Forma studiów</b> studia stacjonarne	<b>Blok zajęciowy</b> Przedmioty kierunkowe
<b>Profil studiów</b> ogólnoakademicki	<b>Dyscypliny</b> Nauki biologiczne
<b>Koordynator</b>	Izabela Sitkiewicz
<b>Prowadzący</b>	Izabela Sitkiewicz

<b>Okres</b> Semestr 6	<b>Forma zaliczenia</b> Zaliczenie na ocenę	<b>Liczba punktów ECTS</b> 1
	<b>Forma prowadzenia i godziny zajęć</b> Wykład: 15	

### Cele kształcenia dla przedmiotu

Kod	Cel
C1	Zapoznanie studentów z przeglądem głównych chorób zakaźnych człowieka, wywoływanych przez bakterie.

### Wymagania wstępne

Bez wymagań wstępnych.

## Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Efekty w zakresie	Kierunkowe efekty uczenia się	Metody weryfikacji
<b>Wiedzy - Student zna i rozumie:</b>			
W1	czynniki zakaźne wywołujące choroby.	B_K1_W05, B_K1_W10	Ocena aktywności podczas zajęć
<b>Umiejętności - Student potrafi:</b>			
U1	rozpoznać objawy wybranych chorób zakaźnych człowieka i powiązać je ze znanymi czynnikami zakaźnymi.	B_K1_U06, B_K1_U08	Ocena aktywności podczas zajęć

## Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Efekty uczenia się dla przedmiotu	Formy prowadzenia zajęć
1.	Wybrane grupy mikroorganizmów chorobotwórczych, choroby przez nie wywoływane i mechanizmy dzięki którym możliwe jest wywołanie określonych chorób.	W1, U1	Wykład

## Informacje dodatkowe

Forma zajęć	Metody prowadzenia zajęć
Wykład	Wykład tradycyjny, Studium przypadku

Forma zajęć	Metoda weryfikacji	Udział
Wykład	Ocena aktywności podczas zajęć	100.00%

Forma zajęć	Warunki zaliczenia przedmiotu
Wykład	Warunkiem zaliczenia jest obecność na wykładach oraz aktywność podczas zajęć.

## Literatura

### Obowiązkowa

1. Diagnostyka bakteriologiczna Wydanie/Copyright: wyd. 3, 2019, Redakcja naukowa: Eligia M. Szewczyk, Wydawnictwo Naukowe PWN
2. Mikrobiologia lekarska Warszawa, 2022 Redakcja naukowa: Heczko Piotr B., Agata Pietrzyk, Marta Wróblewska PZWL Wydawnictwo Lekarskie

## Rozliczenie punktów ECTS

Forma aktywności studenta	Średnia liczba godzin* przeznaczonych na zrealizowane aktywności
Wykład	15

Samodzielna nauka dotycząca treści poruszanych na zajęciach	10
<b>Łączny nakład pracy studenta</b>	<b>Liczba godzin</b> 25
<b>Liczba punktów ECTS</b>	<b>ECTS</b> 1

\* godzina (lekcyjna) oznacza 45 minut

## Kierunkowe efekty uczenia się

Kod	Treść
B_K1_U06	Absolwent potrafi wykorzystywać dostępne źródła informacji z zakresu nauk przyrodniczych, w tym źródła elektroniczne, w języku polskim i angielskim
B_K1_U08	Absolwent potrafi wykorzystać specjalistyczną terminologię w podejmowanych dyskursach ze specjalistami
B_K1_W05	Absolwent zna i rozumie podstawowe mechanizmy z zakresu wybranych chorób roślin, zwierząt i człowieka oraz metod ich diagnostyki
B_K1_W10	Absolwent zna i rozumie fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji związane z naukami biologicznymi