



Higiena i epidemiologia w ochronie zdrowia

1. METRYCZKA	
Rok akademicki	2024/2025
Wydział	Wydział Lekarsko-Stomatologiczny
Kierunek studiów	Audiofonologia z protetyką słuchu
Dyscyplina wiodąca	Nauki medyczne
Profil studiów	praktyczny
Poziom kształcenia	I stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu	oferta – przedmiot wybieralny
Forma weryfikacji efektów uczenia się	zaliczenie
Jednostka prowadząca /jednostki prowadzące	Zakład Epidemiologii i Biostatystyki Kampus Banacha, Centrum Symulacji Medycznych ul. Pawińskiego 3a, 02-106 Warszawa Sekretariat: pok. A318 (III piętro) epidemiologia@wum.edu.pl
Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	dr hab. n. med. Joanna Peradzyńska
Koordynator przedmiotu	dr n o zdr Karolina Zakrzewska; karolina.zakrzewska@wum.edu.pl
Osoba odpowiedzialna za sylabus	dr n o zdr Karolina Zakrzewska; karolina.zakrzewska@wum.edu.pl
Prowadzący zajęcia	dr n o zdr Karolina Zakrzewska; karolina.zakrzewska@wum.edu.pl dr hab. n. med. Joanna Peradzyńska

2. INFORMACJE PODSTAWOWE			
Rok i semestr studiów	I rok, II semestr	Liczba punktów ECTS	1.0

Załącznik nr 4B do Procedury opracowywania i okresowego przeglądu programów studiów
(stanowiącej załącznik do zarządzenia nr 68/2024 Rektora WUM z dnia 18 kwietnia 2024 r.)

FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ	Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim		
wykład (W)	15	0.6
seminarium (S)		
ćwiczenia (C)		
e-learning (e-L)		
zajęcia praktyczne (ZP)		
praktyka zawodowa (PZ)		
Samodzielna praca studenta		
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń	10	0.4

3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	Przekazanie wiedzy nt. podstawowych zasad analizy epidemiologicznej i demograficznej nad populacją ludzką. Przekazanie wiedzy o sposobach poznawania przyczyn chorób i innych odstępstw od dobrostanu zdrowotnego a także źródeł ich zmian w czasie.
----	--

4. EFEKTY UCZENIA SIĘ

Numer efektu uczenia się	Efekty w zakresie
--------------------------	-------------------

Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:

K_W07	rozumie uwarunkowania społeczne zdrowia i choroby
K_W10	zna podstawy epidemiologii, profilaktyki, promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej.

Umiejętności – Absolwent potrafi:

K_U13	posiada umiejętność pozyskiwania informacji z literatury, baz danych oraz innych źródeł, integrowania tych informacji, interpretowania i wyciągania wniosków oraz formułowania opinii
-------	---

Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:

K_K07	potrafi współpracować z przedstawicielami innych zawodów w zakresie ochrony zdrowia
-------	---

5. ZAJĘCIA

Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
-------------	-------------------	--------------------

Załącznik nr 4B do Procedury opracowywania i okresowego przeglądu programów studiów
(stanowiącej załącznik do zarządzenia nr 68/2024 Rektora WUM z dnia 18 kwietnia 2024 r.)

wykład	<p>Programy profilaktyki problemów zdrowotnych o zróżnicowanej etiologii na poziomie międzynarodowym, krajowym i lokalnym.</p> <p>Uwarunkowania stanu zdrowia. Metody poznawania przyczyn chorób. Czynniki ryzyka. Podstawowe typy zjawisk epidemicznych: epidemie, endemie, pandemie, proces epidemiczny, dochodzenie i nadzór epidemiologiczny. Sytuacja chorób zakaźnych w Polsce i na świecie</p> <p>Evidence-based medicine (EBM) w audiofonologii. Pytania kliniczne.</p> <p>Hierarchia dowodów naukowych. Przedstawianie/odczytywanie wyników badań. Wiarygodne źródła wiedzy, zasady szukania informacji. Krytyczna ocena badań w fizjoterapii dotyczących leczenia i zapobiegania. Analiza wiarygodności i przydatności.</p> <p>Podstawowe problemy planowania i interpretacji badań epidemiologicznych. Krytyczne czytanie piśmiennictwa.</p>	K_W07 K_W10 K_U13 K_K07
--------	---	-------------------------

6. LITERATURA

Obowiązkowa

R. Beaglehole R. Bonita. Podstawy epidemiologii. WHO 1993:

https://iris.who.int/bitstream/handle/10665/36838/8388261134_pol.pdf;jsessionid=ADA641752DBE5F898D0BE3DF1DDCDF61?sequence=6

Uzupelniająca

Opracowania GUS – obszary tematyczne: demografia, zdrowie: <https://stat.gov.pl/wyszukiwarka/?query=tag:demografia>

<https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/zdrowie/>

Opracowania NIZP PZH-PIB dot. sytuacji zdrowotna ludności Polski i jej uwarunkowania: <https://www.pzh.gov.pl/raport-sytuacja-zdrowotna-ludnosci-polski-i-jej-uwarunkowania/>

Opracowania NIO im. Marii Skłodowskiej-Curie PIB: <https://biblioteka.nio.gov.pl/pomocne.php#statystyki>

Global Burden of disease <https://www.thelancet.com/gbd>

7. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
K_U13 K_K07	Czynny udział w zaplanowanych aktywnościach (case study, dyskusje, prace w grupach)	Udział w aktywnościach
K_W10 K_W07	Kolokwium testowe w formie pytań zamkniętych	Minimum 60% prawidłowych odpowiedzi

8. INFORMACJE DODATKOWE

- dla przedmiotu dostępny będzie dedykowany kurs na platformie eWUM: <https://e-learning.wum.edu.pl/login/index.php>

- liczba możliwych terminów zaliczeń przedmiotu: 2

Prawa majątkowe, w tym autorskie, do sylabusu przysługują WUM. Sylabus może być wykorzystywany dla celów związanych z kształceniem na studiach odbywanych w WUM. Korzystanie z sylabusu w innych celach wymaga zgody WUM.

UWAGA

Końcowe 10 minut ostatnich zajęć w bloku/semestrze/roku należy przeznaczyć na wypełnienie przez studentów Ankiety Oceny Zajęć i Nauczycieli Akademickich