

SYLABUS
DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2022-2024
 (skrajne daty)
 Rok akademicki 2022/2023

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Nazwa przedmiotu	Pielęgniarstwo epidemiologiczne
Kod przedmiotu*	ZPP-Epi
nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Medycznych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Instytut Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów	pielęgniarstwo
Poziom studiów	drugi stopień
Profil	praktyczny
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr/y studiów	I rok, semestr II
Rodzaj przedmiotu	B. Zaawansowana praktyka pielęgniarska
Język wykładowy	polski
Koordinator	dr n. med. Dorota Gutkowska
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	dr n. med. Dorota Gutkowska

* -opcjonalnie, zgodnie z ustaleniami w Jednostce

1.1. Formy zajęć dydaktycznych, wymiar godzin i punktów ECTS

Semestr (nr)	Wykład	Ćw.		Konwersatorium	Lab.		Seminarium	ZP		Praktyki	Inne (np. samokształcenie)	Liczba pkt. ECTS
		audytoryjne	laboratoryjne		laboratorium	Laboratorium CSM		Zajęcia Praktyczne	Zajęcia Praktyczne CSM			
II	20		10									2

1.2. Sposób realizacji zajęć

- zajęcia w formie tradycyjnej
 zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

1.3 Forma zaliczenia przedmiotu (z toku) (egzamin, zaliczenie z oceną, zaliczenie bez oceny)

Wykład - egzamin

Ćwiczenia laboratoryjne – zaliczenie z oceną

2. WYMAGANIA WSTĘPNE

3. CELE, EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE I STOSOWANE METODY DYDAKTYCZNE

3.1 Cele przedmiotu

C1	Przygotowanie studenta do interpretowania i rozumienia wiedzy dotyczącej: - zasad organizacji nadzoru epidemiologicznego w zakładach opieki zdrowotnej - uwarunkowań występowania, kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych oddziałach szpitalnych, z uwzględnieniem czynników etiologicznych, w tym patogenów alarmowych - wymogów w zakresie działań zapobiegawczych oraz przeciwepidemicznych w podmiotach udzielających świadczenia zdrowotne
C2	Przygotowanie studenta w zakresie umiejętności: - stosowania zasad w zakresie zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych oraz nadzoru epidemiologicznego w różnych podmiotach udzielających świadczenia zdrowotne - planowania i prowadzenia edukacji personelu w zakresie profilaktyki i zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych - stosowania wskaźników jakości zarządzania opieką pielęgniarską w nadzorze epidemiologicznym
C3	Kształtowanie postawy studenta do: - dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych

3.2 Efekty uczenia się dla przedmiotu

EK (efekt uczenia się)	Treść efektu uczenia się zdefiniowanego dla przedmiotu	Odniesienie do efektów kierunkowych ¹
Student zna i rozumie:		
EK_01	ZAŁOŻENIA ORGANIZACJI I NADZORU EPIDEMIOLOGICZNEGO W ZAKŁADACH OPIEKI ZDROWOTNEJ	B.W5.
EK_02	UWARUNKOWANIA WYSTĘPOWANIA, KONTROLI I PROFILAKTYKI ZAKAŻEŃ SZPITALNYCH W RÓŻNYCH ODDZIAŁACH SZPITALNYCH, Z UWZGLĘDNIENIEM CZYNNIKÓW ETIOLOGICZNYCH, W TYM PATOGENÓW ALARMOWYCH	B.W6.
EK_03	ZASADY PLANOWANIA, OPRACOWANIA, WDRAŻANIA I NADZOROWANIA DZIAŁAŃ ZAPOBIEGAWCZYCH ORAZ PRZECIWEPIDEMICZNYCH	B.W7.
Student potrafi:		
EK_04	STOSOWAĆ ZASADY ZAPOBIEGANIA I ZWALCZANIA ZAKAŻEŃ SZPITALNYCH ORAZ NADZORU EPIDEMIOLOGICZNEGO W RÓŻNYCH ZAKŁADACH OPIEKI ZDROWOTNEJ	B.U5.
EK_05	PLANOWAĆ I PRZEPROWADZAĆ EDUKACJĘ PERSONELU W ZAKRESIE PROFILAKTYKI I ZWALCZANIA ZAKAŻEŃ I CHOROBY ZAKAŹNYCH	B.U6.
EK_06	WYKORZYSTYWAĆ WSKAŹNIKI JAKOŚCI ZARZĄDZANIA OPIEKĄ PIELĘGNIARSKĄ W NADZORZE EPIDEMIOLOGICZNYM	B.U7.

¹ W przypadku ścieżki kształcenia prowadzącej do uzyskania kwalifikacji nauczycielskich uwzględnić również efekty uczenia się ze standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu nauczyciela.

Student jest gotów do:		
EK_07	FORMUŁOWANIA OPINII DOTYCZĄCYCH RÓŻNYCH ASPEKTÓW DZIAŁALNOŚCI ZAWODOWEJ I ZASIĘGANIA PORAD EKSPERTÓW W PRZYPADKU TRUDNOŚCI Z SAMODZIELNYM ROZWIĄZANIEM PROBLEMU	K.02.

3.3 Treści programowe

A. Problematyka wykładu

Treści merytoryczne
Nadzór epidemiologiczny w zakładach opieki zdrowotnej – rys historyczny, znaczenie, zasady organizacji
Prawne aspekty nadzoru epidemiologicznego w zakresie zakażeń szpitalnych
Podstawy epidemiologii zakażeń związanych z opieką zdrowotną – występowanie, czynniki ryzyka, przyczyny i mechanizmy szerzenia
Zapobieganie i zwalczanie zakażeń w podmiotach udzielających świadczenia zdrowotne
Kontrola zakażeń szpitalnych a zarządzanie jakością w szpitalu

B. Problematyka ćwiczeń audytoryjnych, konwersatoryjnych, laboratoryjnych, zajęć praktycznych

Treści merytoryczne
Procedury zapobiegania zakażeniom i chorobom zakaźnym związanym z udzielaniem świadczeń zdrowotnych
Szpitalne ognisko epidemiczne – podstawowe elementy dochodzenia epidemiologicznego
Ekspozycja zawodowa personelu medycznego – zasady postępowania
Monitorowanie higieny szpitalnej
Zaliczenie

3.4 Metody dydaktyczne –

Wykład - wykład z prezentacją multimedialną

Ćwiczenia – praca w grupach, analiza tekstów z dyskusją

Np.:

Wykład: wykład problemowy, wykład z prezentacją multimedialną, metody kształcenia na odległość

Ćwiczenia: analiza tekstów z dyskusją, metoda projektów (projekt badawczy, wdrożeniowy, praktyczny), praca w grupach (rozwiązywanie zadań, dyskusja), gry dydaktyczne, metody kształcenia na odległość

Laboratorium: wykonywanie doświadczeń, projektowanie doświadczeń

4. METODY I KRYTERIA OCENY

4.1 Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Symbol efektu	Metody oceny efektów uczenia się (np.: kolokwium, egzamin ustny, egzamin pisemny, projekt, sprawozdanie, obserwacja w trakcie zajęć)	Forma zajęć dydaktycznych (w, ćw, ...)
EK_01	TEST	W
EK_02	TEST	W
EK_03	TEST	W
EK_04	KOLOKWIUM PISEMNE	Ćw
EK_05	KOLOKWIUM PISEMNE	Ćw
EK_06	KOLOKWIUM PISEMNE	Ćw
EK_07	OBSERWACJA W TRAKCIE ZAJĘĆ	Ćw

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Wykład

Student jest zobowiązany do systematycznego uczestnictwa w wykładach.

Zaliczenie przedmiotu odbywa się na podstawie pisemnego egzaminu w formie testu.

- Za prawidłową odpowiedź student otrzymuje 1 punkt, za błędną 0 punktów

- Zakres ocen: 2,0 – 5,0. Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnej oceny (minimum 3,0) z zaliczenia każdego efektu uczenia się .

- Kryteria oceny:

5,0 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 93-100%

4,5 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 85-92%

4,0 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 77-84%

3,5 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 69-76%

3,0 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 60%-68%

2,0 – student zaliczył efekty uczenia się poniżej 60%

Ćwiczenia

Warunkiem zaliczenia ćwiczeń jest obecność studenta na zajęciach, aktywne w nich uczestnictwo oraz zaliczenie pisemnego kolokwium końcowego. Warunkiem zaliczenia kolokwium jest uzyskanie co najmniej 60% punktów.

Kryteria oceny:

5,0 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 93-100%

4,5 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 85-92%

4,0 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 77-84%

3,5 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 69-76%

3,0 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 60%-68%

2,0 – student zaliczył efekty uczenia się poniżej 60%

5. CAŁKOWITY NAKŁAD PRACY STUDENTA POTRZEBNY DO OSIĄGNIĘCIA ZAŁOŻONYCH EFEKTÓW W GODZINACH ORAZ PUNKTACH ECTS

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
GODZINY KONTAKTOWE	
Godziny kontaktowe wynikające z harmonogramu studiów:	
ZAJĘCIA TEORETYCZNE (WYKŁADY, ĆWICZENIA, ĆWICZENIA/ CSM)	30
ZAJĘCIA PRAKTYCZNE/ ZAJĘCIA PRAKTYCZNE/ CSM	
PRAKTYKA ZAWODOWA	
ĆWICZENIA KLINICZNE	
Godziny kontaktowe poza harmonogramem studiów (udział w konsultacjach, zaliczeniach, egzaminie)	
UDZIAŁ W KONSULTACJACH	3
UDZIAŁ W ZALICZENIACH, EGZAMINIE	2
GODZINY NIEKONTAKTOWE	
WYNIKAJĄCE Z HARMONOGRAMU STUDIÓW - SAMOKSZTAŁCENIE	15
GODZINY NIEKONTAKTOWE – PRACA WŁASNA STUDENTA (PRZYGOTOWANIE DO ZAJĘĆ, NAPISANIE REFERATU, PRZYGOTOWANIE DO ZALICZEŃ, EGZAMINU)	
SUMA GODZIN	50
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	2

* Należy uwzględnić, że 1 pkt ECTS odpowiada 25-30 godzin całkowitego nakładu pracy studenta.

6. PRAKTYKI ZAWODOWE W RAMACH PRZEDMIOTU

wymiar godzinowy	-
zasady i formy odbywania praktyk	-

7. LITERATURA

<p>Literatura podstawowa:</p> <ol style="list-style-type: none">1. CIĘŻKIE ZAKAŻENIA SZPITALNE : PROBLEM INTERDYSCYPLINARNY / POD RED. DANUTY DZIERŻANOWSKIEJ. - WARSZAWA : EVERETH PUBLISHING, 2013.2. Zakażenia szpitalne : podręcznik dla zespołów kontroli zakażeń / red. nauk. Piotr B. Heczko, Jadwiga Wójkowska-Mach ; aut. Małgorzata Bulanda [i in.] - Warszawa : Wydawnictwo Lekarskie PZWL 2009
<p>Literatura uzupełniająca:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Zakażenia szpitalne w jednostkach opieki zdrowotnej / red. nauk. Małgorzata Bulanda, Jadwiga Wójkowska-Mach ; [aut. Magda Baran et al.]. - Warszawa : Wydawnictwo Lekarskie PZWL 20162. Fleischer M., Bober-Gheek B.: Podstawy pielęgniarstwa epidemiologicznego. Edra Urban & Partner, Wrocław 2015.3. Dzierżanowska D. (red): Zakażenia szpitalne. Alfa- medica press, Bielsko-Biała 20084. Aktualne akty prawne z zakresu profilaktyki zakażeń szpitalnych

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej