***Załącznik nr 1a***

**Karta przedmiotu**

**Cz. 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Informacje ogólne o przedmiocie** | | | | | | |
| **1. Kierunek studiów:** Pielęgniarstwo | | | **2. Poziom kształcenia:** II stopień / profil ogólnoakademicki  **3. Forma studiów:** studia niestacjonarne | | | |
| **4. Rok:** II / cykl 2024-2026 | | | **5. Semestr:** III | | | |
| **6. Nazwa przedmiotu:** Pielęgniarstwo epidemiologiczne | | | | | | |
| **7. Status przedmiotu:** obowiązkowy | | | | | | |
| **8. Cel/-e przedmiotu:** | | | | | | |
| Zapoznanie studentów z podstawowymi miernikami zdrowia i pojęciami epidemiologicznymi. Zdobycie umiejętności korzystania z informacji naukowej w epidemiologii oraz współpracy z organami nadzoru epidemiologicznego. Zapoznanie studentów z podstawami planowania racjonalnej polityki zdrowotnej  w oparciu o przesłanki wynikające z danych epidemiologicznych. Zapoznanie studentów ze zjawiskami zdrowotnymi i demograficznymi zachodzącymi w ostatnich latach w Polsce, Europie i na świecie.  Wyrobienie umiejętności podejmowania działań zmierzających do redukcji częstości zakażeń szpitalnych.  **Efekty uczenia się/odniesienie do efektów uczenia się** zawartych w *(właściwe podkreślić)*:  *standardach kształcenia (Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego*)/Uchwale Senatu SUM *(podać określenia zawarte w standardach kształcenia/symbole efektów zatwierdzone Uchwałą Senatu SUM)*  w zakresie wiedzy student zna i rozumie:  B.W5 zna założenia organizacji i nadzoru epidemiologicznego w zakładach opieki zdrowotnej  B.W6 zna uwarunkowania występowania, kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych  oddziałach szpitalnych, z uwzględnieniem czynników etologicznych, w tym patogenów  alarmowych  B.W7 zna zasady planowania, opracowania, wdrażania i nadzorowania działań zapobiegawczych  oraz przeciwepidemicznych  w zakresie umiejętności student potrafi:  B.U5 stosować zasady zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych oraz nadzoru  epidemiologicznego w różnych zakładach opieki zdrowotnej  B.U6 planować i przeprowadzać edukację personelu w zakresie profilaktyki i zwalczania  zakażeń i chorób zakaźnych  B.U7 wykorzystywać wskaźniki jakości zarządzania opieką pielęgniarską w nadzorze  epidemiologicznym  w zakresie kompetencji społecznych student jest gotów do:  K1 formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania  porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów | | | | | | |
| **9. Liczba godzin z przedmiotu** | | **30** | | **10. Liczba punktów ECTS dla przedmiotu** | | **2** |
| **11. Forma zaliczenia przedmiotu:** zaliczenie na ocenę | | | | | | |
| **12. Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się** | | | | | | |
| Efekty uczenia się | Sposoby weryfikacji | | | | Sposoby oceny\*/zaliczenie | |
| W zakresie wiedzy | Zaliczenie na ocenę – pytania otwarte | | | | **\*** | |
| W zakresie umiejętności | Obserwacja | | | | **\*** | |
| W zakresie kompetencji | Obserwacja | | | | **\*** | |

**\***w przypadku egzaminu/zaliczenia na ocenę zakłada się, że ocena oznacza na poziomie:

**Bardzo dobry (5,0)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte i znacznym stopniu przekraczają wymagany poziom

**Ponad dobry (4,5)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte i w niewielkim stopniu przekraczają wymagany poziom

**Dobry (4,0)** – zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na wymaganym poziomie

**Dość dobry (3,5)** – zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na średnim wymaganym poziomie

**Dostateczny (3,0)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na minimalnym wymaganym poziomie

**Niedostateczny (2,0)** – zakładane efekty uczenia się nie zostały uzyskane.

**Karta przedmiotu**

**Cz. 2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Inne przydatne informacje o przedmiocie** | | | | |
| **13. Jednostka realizująca przedmiot,** **adres, e-mail:**  Zakład Pielęgniarstwa i Społecznych Problemów Medycznych  ul. Medyków 12/311  40-752 Katowice  email: pielrodz@sum.edu.pl  strona internetowa: http://zakladpiel.sum.edu.pl/  Tel. 32 2088635 | | | | |
| **14. Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za realizację przedmiotu:**  Dr n. o zdr. Joanna Jaromin | | | | |
| **15. Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji:**  Student powinien wykazywać się wiedzą, umiejętnościami oraz kompetencjami w zakresie nauk podstawowych, społecznych i humanistycznych oraz podstaw w zakresie pielęgniarstwa epidemiologicznego. | | | | |
| **16. Liczebność grup** | | Zgodna z Zarządzeniem Rektora SUM | | |
| **17. Materiały do zajęć** | | Zgodnie z rozpiską na tablicy ogłoszeń - Zakład Pielęgniarstwa  i Społecznych Problemów Medycznych | | |
| **18. Miejsce odbywania się zajęć** | | Zgodnie z rozpiską na tablicy ogłoszeń - Zakład Pielęgniarstwa  i Społecznych Problemów Medycznych | | |
| **19. Miejsce i godzina konsultacji** | | Zgodnie z rozpiską na tablicy ogłoszeń - Zakład Pielęgniarstwa  i Społecznych Problemów Medycznych | | |
| **20. Efekty uczenia się** | | | | |
| Numer przedmiotowego efektu uczenia się | Przedmiotowe efekty uczenia się | | Odniesienie do efektów uczenia się zawartych  w standardach  kształcenia | |
| P\_W01 | Student zna założenia organizacji i nadzoru epidemiologicznego  w zakładach opieki zdrowotnej | | B.W5 | |
| P\_W02 | Student zna uwarunkowania występowania, kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych oddziałach szpitalnych,  z uwzględnieniem czynników etologicznych, w tym patogenów alarmowych | | B.W6 | |
| P\_W03 | Student zna zasady planowania, opracowania, wdrażania  i nadzorowania działań zapobiegawczych oraz przeciwepidemicznych | | B.W7 | |
| P\_U01 | Student stosuje zasady zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych oraz nadzoru epidemiologicznego w różnych zakładach opieki zdrowotnej | | B.U5 | |
| P\_U02 | Student planuje i przeprowadza edukację personelu w zakresie profilaktyki i zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych | | B.U6 | |
| P\_U03 | Student wykorzystuje wskaźniki jakości zarządzania opieką pielęgniarską w nadzorze epidemiologicznym | | B.U7 | |
| PEUs\_K1 | Student formułuje opinie dotyczące różnych aspektów działalności zawodowej i zasięga porad ekspertów w przypadku trudności  z samodzielnym rozwiązaniem problemu | | K1 | |
| **21. Formy i tematy zajęć** | | | | **Liczba godzin** |
| **21.1. Wykłady** | | | | **15** |
| Epidemiologia chorób zakaźnych. Choroby tropikalne i pielęgniarstwo w chorobach tropikalnych. Rodzaje badań w epidemiologii. Projektowanie badania epidemiologicznego. | | | | 5 |
| Rola i zadania Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz współpracy międzynarodowej w nadzorze epidemiologicznym. Zakażenia szpitalne (e-learning). | | | | 5 |
| Stan zdrowia Polaków. Szczepienia jako metoda zdrowia publicznego. Źródła danych epidemiologicznych (e-learning). | | | | 3 |
| Choroby zakaźne w Polsce i na świecie. Profilaktyka i kontrola zakażeń, pielęgnowanie chorych zakaźnie. Epidemiologia chorób nowotworowych. | | | | 2 |
| **21.2. Seminaria** | | | | **15** |
| Zakres zadań pracowni mikrobiologicznej. Pobieranie materiału do badań bakteriologicznych. | | | | 5 |
| Zakres zadań, odpowiedzialności i uprawnień pielęgniarki epidemiologicznej. | | | | 5 |
| Szczepienia ochronne obowiązkowe i zalecane. | | | | 5 |
| **22. Literatura** | | | | |
| 1. Mrożek-Budzyn D. Wakcynologia praktyczna. Wydawnictwo Medyczne Alfa-Medica Press, 2018. 2. Bulanda M, Szostek S. (Red). Podstawy mikrobiologii i epidemiologii szpitalnej. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2020. 3. Bzdęga J., Gębska-Kuczerwoska A. (red.) Epidemiologia w zdrowiu publicznym, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2010. 4. Fleicher M., Bober – Gheek B.: Podstawy pielęgniarstwa epidemiologicznego, Wydawnictwo Medyczne Urban & Partner, Wrocław 2015. 5. Jabłoński L., Karwat I.D. (red.): Podstawy epidemiologii ogólnej, epidemiologia chorób zakaźnych; wyd. Czelej, Lublin 2002.6. Bartusek M., Wylęgała E. (red.): Wybrane aspekty pielęgniarstwa epidemiologicznego, ŚAM, Katowice 2006; 7. Dzierżanowska D.(red.): Zakażenia szpitalne, Alfa Medica Press, Bielsko-Biała 2008. 8. Markiewicz-Łoskot G, Bartusek M. Pielęgniarstwo epidemiologiczne wczoraj i dziś: materiał uzupełniający do nauczania e-learningowego. Część I. Śląski Uniwersytet Medyczny (Katowice), 2020. | | | | |
| **23. Kryteria oceny – szczegóły** | | | | |
| Zgodnie z zaleceniami organów kontrolujących.  Zaliczenie przedmiotu - student osiągnął zakładane efekty uczenia się.  Szczegółowe kryteria zaliczenia i oceny z przedmiotu są zamieszczone w regulaminie przedmiotu. | | | | |