kol pol **SYLABUS ZAJĆ**

**Informacje ogólne**

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa ZAJĘĆ **Pielęgniarstwo epidemiologiczne** | |
| Rodzaj ZAJĘĆ | *Obowiązkowy* |
| Wydział PUM | Nauk o Zdrowiu |
| Kierunek studiów | Pielęgniarstwo |
| Specjalność | Nie dotyczy |
| Poziom studiów | *Jednolite magisterskie □\**  *I stopnia □*  *II stopnia* ***X*** |
| Forma studiów | *Stacjonarne/Niestacjonarne* |
| Rok/ semestr studiów | Rok I/semestr II |
| Liczba przypisanych punktów ECTS | 4 |
| Formy prowadzenia zajęć (liczba godzin) | Wykłady - 14 godzin  E-learning - 10 godzin  Seminaria - 16 godzin |
| Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się | - egzamin końcowy:  X testowy |
| Kierownik jednostki | *Prof. dr hab. n. zdr. Anna Jurczak* |
| Osoba odpowiedzialna za przedmiot | *Prof. dr hab. n. zdr. Anna Jurczak* [anna.jurczak@pum.edu.pl](mailto:anna.jurczak@pum.edu.pl) |
| Nazwa i dane kontaktowe jednostki | Katedra i Zakład Pielęgniarstwa Specjalistycznego  71-210 Szczecin, ul Żołnierska 48  Tel. +48914800932 |
| Strona internetowa jednostki | https://www.pum.edu.pl/studia\_iii\_stopnia/informacje\_z\_jednostek/wnoz/zakad\_pielgniarstwa\_specjalistycznego/ |
| Język prowadzenia zajęć | *polski* |

**\*zaznaczyć odpowiednio, zmieniając □ na X**

**Informacje szczegółowe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cele zajęć | | Celem przedmiotu jest:   * poznanie zasad zapobiegania i zwalczania zakażeń w zakładach opieki zdrowotnej, * uświadomienie studentom konieczności systematycznego uzupełniania wiedzy  w związku z ciągle zmieniającymi się zagrożeniami w tym zakresie, * wyciągania wniosków z zagrożeń epidemiologicznych w zakładach opieki zdrowotnej. |
| Wymagania wstępne w zakresie | Wiedzy | Kompetencje na poziomie studiów I stopnia  z mikrobiologii oraz umiejętność wnioskowania |
| Umiejętności |
| Kompetencji społecznych | Systematyczność, nawyk samokształcenia, praca  w grupie |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EFEKTY UCZENIA SIĘ** | | | | | | | | | | | | | | |
| **lp. efektu uczenia się** | **Student, który zaliczył ZAJĘCIA**  **wie/umie/potrafi:** | | | | | **SYMBOL**  **(odniesienie do)**  **efektów uczenia się dla kierunku** | | | **Sposób weryfikacji efektów UCZENIA SIĘ\*** | | | | | |
| W01 | Wymienić założenia organizacji i nadzoru epidemiologicznego w zakładach opieki zdrowotnej; | | | | | B.W5. | | | T | | | | | |
| W02 | Scharakteryzować uwarunkowania występowania, kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych oddziałach szpitalnych, z uwzględnieniem czynników etiologicznych, w tym patogenów alarmowych; | | | | | B.W6. | | | T | | | | | |
| W03 | Omówić zasady planowania, opracowania, wdrażania i nadzorowania działań zapobiegawczych oraz przeciwepidemicznych; | | | | | B.W7. | | | T | | | | | |
| U01 | Stosować zasady zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych oraz nadzoru epidemiologicznego w różnych zakładach opieki zdrowotnej; | | | | | B.U5. | | | O, PS, T | | | | | |
| U02 | Planować i przeprowadzać edukację personelu w zakresie profilaktyki i zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych. | | | | | B.U6. | | | O, PS, T | | | | | |
| U03 | Wykorzystywać wskaźniki jakości zarządzania opieką pielęgniarską w nadzorze epidemiologicznym; | | | | | B.U7. | | | O, PS, T | | | | | |
| K01 | Dokonywać krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych; | | | | | K1. | | | O, PS | | | | | |
| K02 | Okazywać dbałość o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową; | | | | | K3. | | | O, PS | | | | | |
| **Tabela efektów UCZENIA SIĘ w odniesieniu do formy zajęć** | | | | | | | | | | | | | | |
| **lp. efektu uczenia się** | **Efekty uczenia się** | | **Forma zajęć** | | | | | | | | | | | |
| **Wykład** | **Seminaria** | **E-learning** | |  | |  |  | |  |  |
| W01 | B.W5. | | X |  |  | |  | |  |  | |  |  |
| W02 | B.W6. | | X |  | X | |  | |  |  | |  |  |
| W03 | B.W7. | | X |  | X | |  | |  |  | |  |  |
| U01 | B.U5. | |  | X |  | |  | |  |  | |  |  |
| U02 | B.U6. | |  | X |  | |  | |  |  | |  |  |
| U03 | B.U7. | |  | X |  | |  | |  |  | |  |  |
| **TABELA TREŚCI PROGRAMOWYCH** | | | | | | | | | | | | | | |
| **lp. treści programowej** | **Treści programowe** | | | | | | | **Liczbagodzin** | | | **Odniesienie do efektów uczenia się do ZAJĘĆ** | | | |
| **Semestr letni** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Wykłady** | | | | | | | | **14** | | |  | | | |
| TK01 | Epidemiologia szpitalna- podstawowe pojęcia i przepisy prawne. | | | | | | | 2 | | | W01 | | | |
| TK02 | Uwarunkowania występowania zakażeń w różnych oddziałach. Procedury postępowania w profilaktyce  i zwalczaniu zakażeń, izolacji pacjentów i ochrony personelu. | | | | | | | 3 | | | W02 | | | |
| TK03 | Organizacja kontroli zakażeń szpitalnych. Nadzór nad zakażeniami. Programy kontroli zakażeń. Europejskie sieci nadzoru. | | | | | | | 3 | | | W03 | | | |
| TK04 | Podstawowe akty prawne oraz inne źródła bieżącej informacji epidemiologicznej. Typy badań epidemiologicznych. Monitoring zakażeń. | | | | | | | 3 | | | W02 | | | |
| TK05 | Organizacja pracy pielęgniarki epidemiologicznej | | | | | | | 3 | | | W03 | | | |
|  | **E-learning** | | | | | | | **10** | | |  | | | |
| TK06 | Epidemiologia chorób zakaźnych w populacji i ich kontrola. Sytuacja epidemiologiczna wybranych chorób zakaźnych. Choroby zakaźne szczególnie niebezpieczne i wysoce zakaźne. | | | | | | | 3 | | | W02 | | | |
| TK07 | Definicje przypadków chorób zakaźnych na potrzeby nadzoru epidemiologicznego.  Definicje zakażeń związanych z opieką zdrowotną (HAI). | | | | | | | 3 | | | W03 | | | |
| TK08 | Ekspozycje zawodowe personelu medycznego i pomocniczego. | | | | | | | 2 | | | W02 | | | |
| TK09 | Zależność występowania form klinicznych zakażeń szpitalnych od specyfiki oddziału. | | | | | | | 2 | | | W03 | | | |
| **Seminaria:** | | | | | | | | **16** | | |  | | | |
| TK10 | Zasady zapobiegania i zwalczania zakażeń  w różnych zakładach opieki zdrowotnej. | | | | | | | 3 | | | U01, U02 | | | |
| TK11 | Standardy postępowania w nowych zagrożeniach  w zmieniających się warunkach epidemiologicznych.  Postępowanie w przypadku podejrzenia lub rozpoznania zakażenia lub choroby zakaźnej oraz w przypadku stwierdzenia zgonu powodu choroby zakaźnej. | | | | | | | 3 | | | U02,U03, K01,K02 | | | |
| TK12 | Analiza problemów pielęgnacyjnych i interwencje pielęgniarskie u pacjenta z chorobą zakaźną i zakażeniem | | | | | | | 4 | | | U03,K02 | | | |
| TK13 | Postępowanie w przypadku wystąpienia ogniska epidemicznego | | | | | | | 3 | | | U01,U02,U03, K01 | | | |
| TK14 | Zależność występowania form klinicznych zakażeń szpitalnych od specyfiki oddziału. | | | | | | | 3 | | | U01,K02 | | | |
| **Zalecana literatura:** | | | | | | | | | | | | | | |
| Literatura podstawowa | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.Baumann-Popczyk A., Sadkowska-Todys M., Zieliński A. (red.): Choroby zakaźne i pasożytnicze – epidemiologia i profilaktyka. α-Medica Press, Bielsko-Biała 2014 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Denys A. (red.): Zakażenia szpitalne. Wybrane zagadnienia. Wolters Kluwer Business, Warszawa 2012 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. Jędrychowski W.: Epidemiologia w medycynie klinicznej i zdrowiu publicznym. Wydawnictwo UJ, Kraków 2010 | | | | | | | | | | | | | | |
| Literatura uzupełniająca | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Heczko B., Wójkowska-Mach J. (red.), Zakażenia szpitalne, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2009. | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Bzdęga J., Magdzik W., Naruszewicz-Lesiuk D., Zieliński A. (red.): Leksykon epidemiologiczny. α-Medica Press, Bielsko-Biała 2008 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. **Akty prawne** **(odzwierciedlające aktualny stan prawny)** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nakład pracy studenta** | | | | | | | | | | | | | | |
| Forma nakładu pracy studenta  (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie sprawozdania, itp.) | | Obciążenie studenta [h] | | | | | | | | | | | | |
| W ocenie (opinii) nauczyciela | | | | | | | | | | | | |
| Godziny kontaktowe z nauczycielem | | 40 | | | | | | | | | | | | |
| Przygotowanie do ćwiczeń | | 20 | | | | | | | | | | | | |
| Czytanie wskazanej literatury | | 20 | | | | | | | | | | | | |
| Przygotowanie do egzaminu | | 20 | | | | | | | | | | | | |
| Sumaryczne obciążenie pracy studenta | | 100 | | | | | | | | | | | | |
| Punkty ECTS | | **4** | | | | | | | | | | | | |
| **Uwagi** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |

\*Sposoby weryfikacji efektów kształcenia:

T –test

O - ocena aktywności i postawy studenta

PS - ocena umiejętności pracy samodzielnej