

PROGRAM STUDIÓW
KIERUNEK PIELĘGNIARSTWO
STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

CYKL KSZTAŁCENIA OD ROKU
AKADEMICKIEGO

2023/2024

| | |
|---|-----|
| OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA KIERUNKU STUDIÓW..... | 4 |
| OPIS ZAKŁADANYCH KIERUNKOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ | 11 |
| TABELA ODNIESIENÍ KIERUNKOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ [KEU] DO CHARAKTERYSTYK EFEKTÓW UCZENIA SIĘ [CEU] | 12 |
| KARTY PRZEDMIOTÓW..... | 29 |
| Język angielski (A1)..... | 29 |
| Dydaktyka medyczna (A2)..... | 34 |
| Zarządzanie w pielęgniarstwie (A3) | 39 |
| Psychologia zdrowia (A4) | 44 |
| Prawo w praktyce pielęgniarstwie (A5) | 48 |
| Pielęgniarstwo wielokulturowe (A6) | 53 |
| Koordynowana opieka zdrowotna (B1) | 57 |
| Farmakologia i ordynowanie produktów leczniczych (B2)..... | 61 |
| Pielęgniarstwo epidemiologiczne (B3) | 65 |
| Endoskopia (B4) | 69 |
| Promocja zdrowia i świadczenia profilaktyczne (B5)..... | 73 |
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym ból (B6) | 78 |
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym choroby nowotworowe (B6).. | 82 |
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym cukrzyca (B6) | 86 |
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym leczenie nerkozastępcze (B6) | 90 |
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym leczenie żywieniowe (B6) | 94 |
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym nadciśnienie tętnicze (B6) | 98 |
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym niewydolność krążenia i zaburzenia rytmu (B6)..... | 102 |
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym niewydolność oddechowa (B6) | 106 |
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym rany przewlekłe i przetoki (B6) | 110 |
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym tlenoterapia ciągła i wentylacja mechaniczna (B6)..... | 115 |
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym zaburzenia zdrowia nerwowego (B6) | 120 |

| | |
|--|-------------------------------------|
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym zaburzenia zdrowia psychicznego (B6) | 124 |
| Poradnictwo w pielęgniarstwie (B7) | 129 |
| Badania naukowe w pielęgniarstwie (C1) | 134 |
| Statystyka medyczna (C2) | 138 |
| Informacja naukowa (C3) | 142 |
| Praktyka pielęgniarska oparta na dowodach naukowych (C4) | 146 |
| Seminarium dyplomowe (C5) | 150 |
| Pielęgniarstwo w perspektywie międzynarodowej (C6) | 155 |
| Przygotowanie pracy dyplomowej, przygotowanie do egzaminu dyplomowego (C7) | 159 |
| Edukacja terapeutyczna w wybranych chorobach przewlekłych (D1) | 163 |
| Podstawowa opieka zdrowotna (D2) | 168 |
| Opieka onkologiczna (D3) | 172 |
| Wentylacja mechaniczna długoterminowa w opiece stacjonarnej i domowej (D4) | 176 |
| Pracownia endoskopowa (D5) | 180 |
| Zarządzanie w pielęgniarstwie (D6) | 184 |
| Nowe kompetencje w pielęgniarstwie (E1) | 188 |
| Ziołolecznictwo (E2) | 194 |
| Żywnienie człowieka z elementami dietetyki (E3) | Error! Bookmark not defined. |
| Opieka nad dzieckiem przewlekle chorym i niepełnosprawnym (E4) | Error! Bookmark not defined. |
| Podstawy pielęgniarstwa operacyjnego (E5) | 207 |
| Transplantologia i pielęgniarstwo transplantologiczne (E6) | 212 |
| Hirudoterapia (E7) | 216 |
| Terapia ogrodowa w pracy z pacjentem (E8) | 220 |
| Zaawansowane zabiegi resuscytacyjne (E9) | 223 |
| Suplementy diety (E10) | 227 |
| ŁĄCZNA LICZBA GODZIN ORAZ PUNKTÓW ECTS | 231 |

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA KIERUNKU STUDIÓW

| | |
|---|---|
| Nazwa kierunku studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia (magisterskie) |
| Profil: | Praktyczny |
| Forma studiów: | Stacjonarne |
| Czas trwania studiów (liczba semestrów) i łączna liczba godzin: | 4 semestrów, 1300 godzin |
| Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów na danym poziomie: | 120 |
| Tytuł zawodowy nadawany absolwentom: | Magister pielęgniarstwa |
| Dziedzina/-y nauki, do której/-ych przyporządkowany jest kierunek studiów: | Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu <i>Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 20 września 2018 r. w sprawie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych oraz dyscyplin artystycznych (Dz.U.2018 poz.1818)</i> |
| Dyscyplina/-y naukowa/-e, do której/-ych przyporządkowany jest kierunek studiów: | Nauki medyczne/Nauki o zdrowiu <i>Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 lipca 2019 r. w sprawie standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu lekarza, lekarza dentystry, farmaceuty, pielęgniarki, położnej, diagnosty laboratoryjnego, fizjoterapeuty i ratownika medycznego (Dz.U. 2019 poz. 1573)</i> |
| W przypadku programu studiów dla kierunku przyporządkowanego do więcej niż jednej dyscypliny należy określić procentowy udział liczby punktów ECTS dla każdej z dyscyplin w łącznej | Nauki o zdrowiu – 83% Nauki medyczne – 17% Nauki o zdrowiu – dyscyplina wiodąca |

| | |
|---|---|
| liczbie punktów ECTS, ze wskazaniem dyscypliny wiodącej: | <i>Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 lipca 2019 r. w sprawie standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu lekarza, lekarza denty, farmaceuty, pielęgniarki, położnej, diagnosty laboratoryjnego, fizjoterapeuty i ratownika medycznego (Dz.U. 2019 poz. 1573)</i> |
| Termin rozpoczęcia cyklu: | 2023/2024 |
| Wskazanie związku kierunku studiów ze Strategią PANS w Krośnie: | <p>Program studiów dla kierunku <i>Pielęgniarstwo</i> jest spójny ze Strategią Uczelni. Uczelnia w swoich działaniach kieruje się zasadami wolności nauczania, badań naukowych, twórczości artystycznej oraz autonomii wspólnoty akademickiej. Krośnieńska Uczelnia szczególną wagę koncentruje i koncentrować będzie na intelektualnym i kulturalnym rozwoju absolwentów szkół średnich, studentów, mieszkańców Krosna i okolic, a także macierzystej kadry dydaktyczno-naukowej, uwzględniając przy tym żywotne interesy społeczności lokalnej oraz całego kraju.</p> <p>Nadrzędnym celem Uczelni jest i pozostanie kształtowanie, w oparciu o wiedzę, w środowisku studentów oraz pracowników Uczelni, a także w ich najbliższym otoczeniu, postaw otwartości, tolerancji, wrażliwości na potrzeby drugiego człowieka, patriotyzmu i poszanowania dla tradycji i dziedzictwa duchowego, materialnego, kulturalnego i przyrodniczego Podkarpacia, Polski i Europy. Dzięki zaangażowaniu Uczelni w realizację programów o zasięgu międzynarodowym oraz budowaniu relacji partnerskich z uczelniami zagranicznymi, PANS w Krośnie promuje dobre imię Rzeczypospolitej Polski i Polaków wśród społeczności międzynarodowej. Wyraża się to m.in. w uczestnictwie studentów i pracowników Uczelni w wymianie międzynarodowej z uczelniami partnerskimi, organizacji przez Uczelnię cyklu wykładów „Polska i jej sąsiedzi” oraz Międzynarodowego Festiwalu Młodzieży, który corocznie pozwala na integrację w Krośnie młodzieży z różnych stron świata.</p> <p>Misją Uczelni jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> • prowadzenie edukacji w oparciu o studia wyższe, a także starania na rzecz wszechstronnego, rzetelnego, pozaformalnego rozwoju młodzieży w przestrzeni nauki, |

| | |
|---|--|
| | <p>kultury i sportu, z poszanowaniem opinii i poglądów drugiego człowieka, w imię prawdy i pokoju,</p> <ul style="list-style-type: none"> • promowanie wiedzy, nauki, oświaty, profilaktyki, aktywnego stylu życia i sportu na wszystkich szczeblach edukacji i we wszystkich pokoleniach, a także aktywizacja mieszkańców regionu w duchu przeciwdziałania wykluczeniu społecznemu, • kształtowanie i rozwijanie odpowiedzialnych postaw demokratycznych, obywatelskich i patriotycznych wśród studentów, absolwentów i pracowników oraz w otoczeniu Uczelni, na rzecz zrównoważonego rozwoju miasta, regionu, Polski i Europy, • wzmacnianie pozytywnego wizerunku Uczelni i Krosna jako miasta zorientowanego na kształcenie i rozwój młodzieży z regionu, Polski i zagranicy, • promowanie regionu Podkarpacia i miasta Krosna ze szczególnym podkreśleniem walorów turystycznych, etnograficznych, kulturowych, • świadome formowanie reprezentacji elity intelektualnej nowoczesnego Krosna, Podkarpacia, Polski i Europy, • rozwijanie i wdrażanie we wszystkich pokoleniach postawy „uczenia się przez całe życie”. <p>Kierunek <i>Pielęgniarstwo</i> PANS w Krośnie realizuje nauczanie pielęgniarstwa dostosowane do potrzeb środowiska lokalnego, regionu i kraju, uwzględniając także potrzeby rynku pracy oraz otoczenia społecznego. Współpraca z interesariuszami zewnętrznymi umożliwia konstruowanie programu studiów uwzględniających najnowsze osiągnięcia teorii i praktyki pielęgniarstwa. Zakład Pielęgniarstwa nadal będzie tworzył studentom i pracownikom dydaktycznym warunki umożliwiające rozwój zawodowy, mobilność krajową i zagraniczną. Misja kształcenia na kierunku <i>Pielęgniarstwo</i> podkreśla podstawową aktywność zawodową pielęgniarki i brzmi: „<i>Pielęgowanie jest najpiękniejszą ze sztuk i wymaga rzetelnej wiedzy, umiejętności zawodowych i postawy opiekuńczej</i>”.</p> |
| <p>Informacja na temat uwzględnienia w programie studiów potrzeb społeczno-gospodarczych oraz</p> | <p>Analizy skłaniają do wniosku, że odpowiedni wydaje się wybór tego kierunku, który wpisuje się w istniejący na rynku pracy niedobór wykwalifikowanej kadry pielęgniarstwa.</p> |

| | |
|---|---|
| <p>zgodności zakładanych efektów uczenia się z tymi potrzebami:</p> | <p>Analiza zgodności zakładanych efektów uczenia się z potrzebami rynku pracy dokonana została na podstawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • opinii interesariuszy wchodzących w skład Rady Programowej działającej przy kierunku studiów, • licznych spotkań i konsultacji z przedstawicielami lokalnego rynku pracy, • opinii i sugestii płynących od studentów, • analizy opinii absolwentów w ramach programu monitorowania karier absolwentów. <p>Oczekiwania pracodawców wyrażone zostały również w formie listów intencyjnych, umów i porozumień zawartych pomiędzy podmiotami leczniczymi, a Uczelnią w obrębie której realizowany będzie kierunek studiów.</p> <p>Opracowany program studiów, a w szczególności efekty uczenia się dla kierunku studiów poddane były także opinii członków Rady Programowej, w którym zasiadają interesariusze zewnętrzni.</p> |
| <p>Ogólne cele kształcenia oraz możliwości zatrudnienia, typowe miejsca pracy i możliwości kontynuacji kształcenia przez absolwentów:</p> | <p>Dyplom magistra pielęgniarstwa uzyskuje absolwent studiów drugiego stopnia na kierunku Pielęgniarstwo, który posiada wyspecjalizowaną wiedzę oraz umiejętności w zakresie pielęgniarstwa oraz pokrewnych nauk medycznych. Absolwent potrafi rozwiązywać problemy wynikające z wykonywania zawodu, w szczególności te związane z podejmowaniem trudnych decyzji w obliczu ratowania ludzkiego życia i zdrowia, określa standardy profesjonalnej opieki pielęgniarstwa chorego w każdym wieku oraz stanie zdrowia i wdraża je do praktyki zawodowej. Magister pielęgniarstwa prowadzi badania naukowe w tematyce swojej specjalności oraz upowszechnia uzyskane wyniki w celu rozwoju zawodu, wiedzy oraz praktyki pielęgniarstwa, podnosząc w ten sposób jakość świadczeń opieki zdrowotnej. Potrafi również organizować i realizować opiekę pielęgniarstwa zgodnie z wytycznymi praktyki opartej na dowodach naukowych. Kieruje pracą podwładnych i własną zgodnie z aktualnymi przepisami prawa dbając w ten sposób o interesy zarówno pacjentów, jak i pracowników. Korzysta z przepisów prawa w działalności zawodowej oraz stosuje je w praktyce w zarządzaniu organizacją. Opracowuje założenia polityki kadrowej, planuje zatrudnienie</p> |

personelu zgodnie z zapotrzebowaniem pacjentów na świadczenie opieki pielęgniarskiej, tworzy narzędzia służące do monitorowania i oceny jakości opieki pielęgniarskiej. Potrafi dokonywać wyboru i stosować najtrafniejsze metody, techniki organizatorskie i techniki zarządzania oraz rozwiązuje problemy organizacyjne i usprawniania pracę personelu podwładnego. Dokonuje również wyboru optymalnych metod nauczania, w zależności od specyfiki treści przekazywanych informacji oraz celu, który zostaje określony w przypadku studentów. Opracowuje programy edukacji zdrowotnej i realizuje je, uwzględniając potrzeby społeczności lokalnej. Absolwent studiów drugiego stopnia na kierunku Pielęgniarstwo jest również przygotowany aby podjąć studia trzeciego stopnia.

Możliwości zatrudnienia absolwenta Uczelni wynikają z Ustawy o zawodach pielęgniarki i położnej z dnia 15 lipca 2011 r. z późn.zm. (Dz. U. 2016 poz. 1251). Absolwenci mają możliwość zatrudnienia:

- w podmiotach leczniczych na stanowiskach administracyjnych, na których wykonuje się czynności związane z przygotowywaniem, organizowaniem lub nadzorem nad udzielaniem świadczeń opieki zdrowotnej,
- w podmiotach zobowiązanych do finansowania świadczeń opieki zdrowotnej ze środków publicznych lub urzędach te podmioty obsługujących, w ramach którego wykonuje się czynności związane z przygotowywaniem, organizowaniem lub nadzorem nad udzielaniem świadczeń opieki zdrowotnej,
- w organach administracji publicznej, których zakres działania obejmuje nadzór nad ochroną zdrowia, pełnienie służby na stanowiskach służbowych w Inspektoracie Wojskowej Służby Zdrowia i innych jednostkach organizacyjnych Sił Zbrojnych Rzeczypospolitej Polskiej, na których wykonuje się czynności związane z ochroną zdrowia i opieką zdrowotną,
- na stanowiskach służbowych w Centralnym Zarządzie Służby Więziennej i innych stanowiskach Służby Więziennej, na których wykonuje się czynności związane z przygotowywaniem, organizowaniem i nadzorem nad udzielaniem świadczeń opieki zdrowotnej przez podmiot leczniczy dla osób pozbawionych wolności, w domach

| | |
|--|---|
| | <p>pomocy społecznej określonych w przepisach o pomocy społecznej, z uwzględnieniem uprawnień zawodowych pielęgniarki określonych w ustawie, na stanowisku pielęgniarki w żłobku lub klubie dziecięcym.</p> |
| <p>Informacja na temat uwzględnienia w programie studiów wymagań i zaleceń komisji akredytacyjnych, w szczególności Polskiej Komisji Akredytacyjnej:</p> | <p>Program studiów uwzględnia szczegółowe kryteria oceny spełniania standardów dla studiów drugiego stopnia – kierunek Pielęgniarstwo.</p> |
| <p>Informacja na temat uwzględnienia w programie studiów przykładów dobrych praktyk:</p> | <p>Wdrożenie elementów „Modelu współpracy pomiędzy Uczelnią kształcąca na kierunku Pielęgniarstwo a podmiotami leczniczymi”, który powstał w ramach projektu pt.: „<i>Rozwój kompetencji pielęgniarskich</i>”, współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój (POWER) we współpracy z Departamentem Pielęgniarek i Położnych Ministerstwa Zdrowia.</p> |
| <p>Informacja na temat współdziałania w zakresie przygotowania programu studiów z interesariuszami zewnętrznymi:</p> | <p>Zasady współpracy z otoczeniem społeczno-gospodarczym w tworzeniu oraz doskonaleniu programu studiów na kierunkach studiów w Karpackiej Państwowej Uczelni w Krośnie reguluje Zarządzenie Rektora Nr: 4/17, tj. Ogólnouczelniana Procedura Wewnętrznego Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia, dotycząca współpracy z otoczeniem społeczno-gospodarczym. Konsultacje z otoczeniem społeczno-gospodarczym służą gromadzeniu informacji użytecznych dla zapewniania jakości kształcenia w Uczelni, a w szczególności informacji na temat:</p> <ul style="list-style-type: none"> • aktualnych potrzeb i wymogów rynku pracy; • programów kształcenia poszczególnych kierunków studiów prowadzonych na uczelni; • przygotowania do pracy zawodowej absolwentów; • współdziałania z interesariuszami zewnętrznymi przy określaniu tematyki prac dyplomowych; • zasad udziału interesariuszy zewnętrznych w kształceniu na prowadzonych kierunkach studiów; • zasad współpracy w organizacji i prowadzeniu praktyk zawodowych oraz ich oceny; |

| | |
|---|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • innych informacji z otoczenia społeczno-gospodarczego, mogących mieć znaczenie dla zapewniania jakości kształcenia na uczelni. <p>Interesariusze zewnętrzni uczestniczą w pracach Rady Programowej powołanej w Zakładzie Pielęgniarstwa.</p> |
| <p>Opis kompetencji oczekiwanych od kandydata ubiegającego się o przyjęcie na studia:</p> | <p><i>O przyjęcie na studia drugiego stopnia na kierunek Pielęgniarstwo może ubiegać się osoba posiadająca tytuł zawodowy licencjat pielęgniarstwa.</i></p> <p>Kandydat posiada wiedzę ogólną z obszaru nauk medycznych, nauk o zdrowiu i nauk o kulturze fizycznej, wiedzę szczegółową z zakresu pielęgniarstwa, znajomość regulacji prawnych, norm etycznych i deontologii odnoszących się do wykonywania zawodu pielęgniarstwa. Potrafi korzystać z aktualnej wiedzy dla zapewnienia bezpieczeństwa i wysokiego poziomu opieki; udzielać świadczeń w zakresie promowania, zachowania zdrowia i zapobiegania chorobom. Standardy kształcenia uwzględniają także kompetencje absolwenta do ordynacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyrobów medycznych oraz wystawiania na nie recept albo zleceń.</p> |

**OPIS ZAKŁADANYCH
KIERUNKOWYCH EFEKTÓW
UCZENIA SIĘ
2023/2024
PIEŁĘGNIARSTWO
STUDIA DRUGIEGO STOPNIA**

Tabela odniesień kierunkowych efektów uczenia się [KEU] do charakterystyk efektów uczenia się [CEU]

| Nazwa kierunku studiów: | Pielęgniarstwo | | |
|---|--|--|-------------------|
| Dziedzina/-y nauki: | Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu | | |
| Dyscyplina/-y nauki: | Nauki medyczne, Nauki o zdrowiu (dyscyplina wiodąca) | | |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia, studia stacjonarne | | |
| Profil studiów: | Praktyczny | | |
| Tytuł zawodowy: | Magister pielęgniarstwa | | |
| <p>Opis zakładanych kierunkowych efektów uczenia się dla kierunku studiów, poziomu i profilu uwzględnia efekty uczenia się zdefiniowane w postaci uniwersalnych charakterystyk poziomów 6 i 7 pierwszego stopnia typowych dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach systemu szkolnictwa wyższego określone w załączniku do ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (tj. Dz.U. z 2018 r. poz. 2153) oraz w rozporządzeniu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6–8 Polskiej Ramy Kwalifikacji (Dz.U. poz. 2218)</p> <p>Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu</p> <p>Dyscypliny:</p> <p>* 3.2. nauki medyczne</p> <p>* 3.4. nauki o zdrowiu</p> <p><i>Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 20 września 2018 r. w sprawie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych oraz dyscyplin artystycznych</i></p> | | | |
| Symbol efektu uczenia się dla kierunku studiów [KEU] | Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia na kierunku Pielęgniarstwo , w kategorii: | Odniesienie do charakterystyk efektów uczenia się [CEU]: | |
| | | pierwszego stopnia | drugiego stopnia |
| | | | Efekty z części I |
| w zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie: | | | |
| A – NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE | | | |
| A.W1. | modele i podejścia stosowane w psychologii zdrowia | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| A.W2. | znaczenie wsparcia społecznego i psychologicznego w zdrowiu i chorobie | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| A.W3. | teorie stresu psychologicznego, zależności między stresem a stanem zdrowia oraz inne psychologiczne determinanty zdrowia | P7U_W | P7S_WK/3.2 |

| | | | |
|---------------|--|-------|------------|
| A.W4 | podjęcie salutogenetyczne podmiotowych uwarunkowań optymalnego stanu zdrowia i podjęcie patogenetyczne uwarunkowane chorobą | P7U_W | P7S_WG/3.2 |
| A.W5. | procesy adaptacji człowieka do życia z przewlekłą chorobą i uwarunkowania tych procesów | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W6. | skutki prawne zdarzeń medycznych | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W7. | istotę błędów medycznych w pielęgniarstwie w kontekście niepowodzenia w działaniach terapeutyczno-pielęgnacyjnych | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W8. | system ubezpieczeń w zakresie odpowiedzialności cywilnej | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W9. | uwarunkowania prawne przetwarzania danych wrażliwych w systemie ochrony zdrowia | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W10. | poziomy uprawnień do udzielania świadczeń zdrowotnych przez pielęgniarkę w odniesieniu do poziomów kwalifikacji pielęgniarstkich | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W11. | metody zarządzania w systemie ochrony zdrowia | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W12. | zasady funkcjonowania organizacji i budowania struktur | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W13. | pojęcie kultury organizacyjnej i czynników ją determinujących | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W14. | mechanizmy podejmowania decyzji w zarządzaniu | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W15. | style zarządzania oraz znaczenie przywództwa w rozwoju pielęgniarstwa | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W16. | zasady świadczenia usług pielęgniarstkich i sposób ich finansowania | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W17. | specyfikę funkcji kierowniczych, w tym istotę delegowania zadań | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W18. | metody diagnozy organizacyjnej, koncepcję i teorię zarządzania zmianą oraz zasady zarządzania strategicznego | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W19. | problematykę zarządzania zasobami ludzkimi | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W20. | uwarunkowania rozwoju zawodowego pielęgniarzek | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W21. | naukowe podstawy ergonomii w środowisku pracy | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W22. | modele i strategie zarządzania jakością | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| A.W23. | podstawowe pojęcia z zakresu dydaktyki medycznej | P7U_W | P7S_WG/3.2 |
| A.W24. | zasady przygotowania do działalności dydaktycznej | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| A.W25. | metody nauczania i środki dydaktyczne stosowane w kształceniu przeddyplomowym i podyplomowym | P7U_W | P7S_WG/3.4 |

| | | | |
|--|---|-------|------------|
| A.W26. | Europejską Konwencję o Ochronie Praw Człowieka i podstawowych wolności | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| A.W27 | teorię pielęgniarstwa wielokulturowego Madeleine Leininger | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| A.W28 | kulturowe uwarunkowania zapewnienia opieki z uwzględnieniem zachowań zdrowotnych i podejścia do leczenia | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| A.W29 | różnice kulturowe i religijne w postrzeganiu człowieka i w komunikacji międzykulturowej | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B – ZAAWANSOWANA PRAKTYKA PIEŁĘGNIARSKA | | | |
| B.W1. | mechanizmy działania produktów leczniczych oraz ich przemiany w ustroju zależne od wieku i problemów zdrowotnych | P7U_W | P7S_WG/3.2 |
| B.W2. | regulacje prawne związane z refundacją leków, wyrobów medycznych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego | P7U_W | P7S_WK/3.2 |
| B.W3. | zasady ordynowania produktów leczniczych zawierających określone substancje czynne, z wyłączeniem leków zawierających substancje bardzo silnie działające, środki odurzające i substancje psychotropowe oraz określonych wyrobów medycznych, w tym wystawiania na nie recept lub zleceń | P7U_W | P7S_WK/3.2 |
| B.W4. | objawy i skutki uboczne działania leków zawierających określone substancje czynne | P7U_W | P7S_WK/3.2 |
| B.W5. | założenia organizacji i nadzoru epidemiologicznego w zakładach opieki zdrowotnej | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W6. | uwarunkowania występowania, kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych oddziałach szpitalnych z uwzględnieniem czynników etologicznych, w tym patogenów alarmowych | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W7. | zasady planowania, opracowania, wdrażania i nadzorowania działań zapobiegawczych oraz przeciwepidemicznych | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W8. | organizację i funkcjonowanie pracowni endoskopowej oraz zasady wykonywania procedur endoskopowych | P7U_W | P7S_WK/3.2 |
| B.W9. | diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie przewodu pokarmowego, dróg oddechowych, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii | P7U_W | P7S_WG/3.2 |
| B.W10. | zasady prowadzenia dokumentacji medycznej obowiązującej w pracowni endoskopowej | P7U_W | P7S_WK/3.2 |
| B.W11. | założenia teoretyczne poradnictwa w pracy pielęgniarki bazujące na regulacjach prawnych i transteoretycznym modelu zmiany (Prochaska i DiClementa) | P7U_W | P7S_WG/3.4 |

| | | | |
|---------------|--|-------|------------|
| B.W12. | predyktory funkcjonowania człowieka zdrowego i chorego, z uwzględnieniem choroby przewlekłej | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W13. | metody oceny stanu zdrowia pacjenta w poradnictwie pielęgniarskim | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W14. | zasady postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych problemów zdrowotnych | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W15. | zasady doboru badań diagnostycznych i interpretacji ich wyników w zakresie posiadanych uprawnień zawodowych | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W16. | modele opieki koordynowanej funkcjonujące w Rzeczypospolitej Polskiej i wybranych państwach | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W17. | regulacje prawne w zakresie koordynacji opieki zdrowotnej nad świadczeniobiorcą w systemie ochrony zdrowia | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W18. | zasady koordynowania programów zdrowotnych oraz procesu organizacji i udzielania świadczeń zdrowotnych w różnych obszarach systemu ochrony zdrowia | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W19. | zasady funkcjonowania zespołów interdyscyplinarnych w opiece zdrowotnej | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W20. | założenia i zasady opracowywania standardów postępowania pielęgniarskiego z uwzględnieniem praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie (evidence based medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based nursing) | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W21. | założenia i zasady tworzenia oraz ewaluacji programów zdrowotnych oraz metody edukacji terapeutycznej | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W22. | zakres profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych | P7U_W | P7S_WK/3.2 |
| B.W23. | procedurę i zakres bilansu zdrowia dziecka i osoby dorosłej | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W24. | badania profilaktyczne oraz programy profilaktyczne finansowane ze środków publicznych przez Narodowy Fundusz Zdrowia | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W25. | zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego i opieki nad pacjentami z nadciśnieniem tętniczym, zaburzeniami rytmu serca, przewlekłą niewydolnością krążenia oraz nowoczesne technologie wykorzystywane w terapii i monitorowaniu pacjentów z chorobami układu krążenia | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| B.W26. | patomechanizm, objawy, diagnostykę i postępowanie pielęgniarskie w przewlekłej niewydolności oddechowej | P7U_W | P7S_WG/3.4 |

| | | | |
|--------------|--|-------|------------|
| B.W27 | technikę badania spirometrycznego | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W28 | standardy specjalistycznej opieki pielęgniarstwa nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych i technikach ciągłych (<i>Continuous Renal Replacement Therapy, CRRT</i>) | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W29 | zasady funkcjonowania stacji dializ i leczenia nerkozastępczego (ciągła ambulatoryjna dializa otrzewnowa CADO, ambulatoryjna dializa otrzewnowa ADO, hemodializa, hiperalimentacja) | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W30 | przyczyny i zasady postępowania diagnostyczno - terapeutycznego oraz opieki nad pacjentami z niewydolnością narządową | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W31 | zasady opieki nad pacjentem przed i po przeszczepieniu narządów | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W32 | zasady i metody prowadzenia edukacji terapeutycznej pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji w cukrzycy, astmie i przewlekłej obturacyjnej chorobie płuc | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W33 | patomechanizm cukrzycy, astmy i przewlekłej obturacyjnej choroby płuc oraz powikłania i zasady koordynacji działań związanych z prowadzeniem edukacji terapeutycznej | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W34 | etiopatogenezę nowotworzenia, epidemiologię i profilaktykę chorób nowotworowych | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W35 | zasady leczenia i opieki nad pacjentem z chorobą nowotworową w tym terapii spersonalizowanej | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W36 | zasady i sposoby pielęgnowania pacjenta po radioterapii i chemioterapii | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W37 | metody rozpoznawania reakcji pacjenta na chorobę i leczenie onkologiczne | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W38 | metody oceny ran przewlekłych i ich klasyfikację | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W39 | nowoczesne metody terapii oraz rolę hiperbarii tlenowej i terapii podciśnieniowej w procesie leczenia najczęściej występujących ran przewlekłych, w szczególności owrzodzeń żylnych, owrzodzeń niedokrwiennych, odleżyn, odmrożeń, zespołu stopy cukrzycowej | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W40 | zasady doboru opatrunków w leczeniu ran przewlekłych | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W41 | zasady przygotowania pacjenta i jego rodziny w zakresie profilaktyki występowania ran oraz ich powikłań | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W42 | zasady oceny funkcjonowania przetoki jelitowej i moczowej oraz ich powikłań | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W43 | zasady przygotowania pacjenta z przetoką jelitową i moczową oraz jego rodziny do samoobserwacji i samoopieki oraz zasady | P7U_W | P7S_WG/3.4 |

| | | | |
|--|---|-------|----------------|
| | doboru sprzętu stomijnego i jego refundacji | | |
| B.W44 | metody oceny bólu w różnych sytuacjach klinicznych i farmakologiczne oraz niefarmakologiczne metody jego leczenia | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W45 | zasady współpracy z zespołem żywieniowym w planowaniu i realizacji metod, technik oraz rodzajów żywienia dojelitowego i pozajelitowego w ramach profilaktyki powikłań | P7U_W | P7S_WG/3.2 |
| B.W46 | zasady stosowania nowoczesnych metod tlenoterapii, monitorowania stanu pacjenta leczonego tlenem i toksyczności tlenu | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W47 | wskazania i zasady stosowania wentylacji mechanicznej inwazyjnej i nieinwazyjnej oraz możliwe powikłania jej zastosowania | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W48 | wpływ choroby przewlekłej na funkcjonowanie psychofizyczne człowieka i kształtowanie więzi międzyludzkich | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W49 | przyczyny, objawy i przebieg depresji, zaburzeń lękowych oraz uzależnień | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W50 | zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z zaburzeniami psychicznymi, w tym z depresją i zaburzeniami lękowymi oraz pacjentem uzależnionym | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W51 | zakres pomocy i wsparcia w ramach świadczeń oferowanych osobom z problemami zdrowia psychicznego i ich rodzinom lub opiekunom | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| B.W52 | zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z zaburzeniami układu nerwowego, w tym chorobami degeneracyjnymi | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| C – BADANIA NAUKOWE I ROZWÓJ PIELĘGNIARSTWA | | | |
| C.W1. | kierunki, zakres i rodzaj badań naukowych w pielęgniarstwie | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| C.W2. | reguły „dobrych praktyk w badaniach naukowych” | P7U_W | P7S_WK/3.2 |
| C.W3. | metody i techniki badawcze stosowane w badaniach naukowych w pielęgniarstwie | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| C.W4. | zasady przygotowania baz danych do analiz statystycznych | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| C.W5. | narzędzia informatyczne, testy statystyczne i zasady opracowywania wyników badań naukowych | P7U_W | P7S_WK/3.2 |
| C.W6. | źródła naukowej informacji medycznej | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| C.W7. | sposoby wyszukiwania informacji naukowej w bazach danych | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| C.W8. | zasady praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie (evidence based medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based nursing practice) | P7U_W | P7S_WK/3.2/3.4 |
| C.W9. | systemy kształcenia przeddyplomowego i podyplomowego pielęgniarek w wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej | P7U_W | P7S_WK/3.4 |

| | | | |
|---|---|-------|------------|
| C.W10. | procedurę uznawania kwalifikacji zawodowych pielęgniarek w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| C.W11. | systemy opieki pielęgniarskiej i współczesne kierunki rozwoju opieki pielęgniarskiej | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| C.W12. | zasady dostępu obywateli państw członkowskich Unii Europejskiej do świadczeń zdrowotnych w świetle prawa Unii Europejskiej | P7U_W | P7S_WK/3.2 |
| C.W13. | rolę i priorytety polityki zdrowotnej Światowej Organizacji Zdrowia oraz Komisji Europejskiej | P7U_W | P7S_WK/3.4 |
| w zakresie umiejętności absolwent potrafi: | | | |
| A – NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE | | | |
| A.U1. | wskazywać rolę wsparcia społecznego i psychologicznego w opiece nad osobą zdrową i chorą | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| A.U2. | wskazywać metody radzenia sobie ze stresem | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| A.U3. | oceniać zdarzenia w praktyce zawodowej pielęgniarki w kontekście zgodności z przepisami prawa oraz możliwości i sposobów dochodzenia roszczeń, a także wskazywać możliwości rozwiązania danego problemu | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| A.U4. | kwalifikować daną sytuację zawodową w odniesieniu do prawa cywilnego, karnego i zawodowego | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| A.U5. | analizować przyczyny błędów medycznych i proponować działania zapobiegawcze | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| A.U6. | analizować strukturę zadań zawodowych pielęgniarek w kontekście posiadanych kwalifikacji | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| A.U7. | stosować metody analizy strategicznej niezbędne dla funkcjonowania podmiotów wykonujących działalność leczniczą | P7U_U | P7U_UO/3.2 |
| A.U8. | organizować i nadzorować prace zespołów pielęgniarskich | P7U_U | P7U_UO/3.4 |
| A.U9. | stosować różne metody podejmowania decyzji zawodowych i zarządczych | P7U_U | P7U_UO/3.2 |
| A.U10. | planować zasoby ludzkie wykorzystując różne metody, organizować rekrutację pracowników i realizować proces adaptacji zawodowej | P7U_U | P7U_UO/3.2 |
| A.U11. | opracowywać plan rozwoju zawodowego własnego i podległego personelu pielęgniarskiego | P7U_U | P7U_UO/3.4 |
| A.U12. | przygotowywać opisy stanowisk pracy dla pielęgniarek oraz zakresy obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności | P7U_U | P7U_UO/3.4 |
| A.U13. | opracowywać harmonogramy pracy personelu w oparciu o ocenę zapotrzebowania na opiekę pielęgniarską | P7U_U | P7U_UO/3.4 |

| | | | |
|--|---|-------|------------|
| A.U14 | nadzorować jakość opieki pielęgniarskiej w podmiotach wykonujących działalność leczniczą, w tym przygotować ten podmiot do zewnętrznej oceny jakości | P7U_U | P7U_UO/3.4 |
| A.U15 | dobierać odpowiednie środki i metody nauczania w działalności dydaktycznej | P7U_U | P7U_UU/3.4 |
| A.U16 | dokonywać weryfikacji osiągniętych efektów uczenia się i organizacji procesu kształcenia zawodowego | P7U_U | P7U_UU/3.4 |
| A.U17 | wykorzystywać w pracy zróżnicowanie w zakresie komunikacji interpersonalnej wynikające z uwarunkowań kulturowych, etnicznych, religijnych i społecznych | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| A.U18 | stosować w praktyce założenia teorii pielęgniarstwa wielokulturowego Madeleine Leininger | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| A.U19 | rozpoznawać kulturowe uwarunkowania żywieniowe i transfuzjologiczne | P7U_U | P7U_UK/3.4 |
| A.U20 | uwzględniać uwarunkowania religijne i kulturowe potrzeb pacjentów w opiece zdrowotnej | P7U_U | P7U_UK/3.4 |
| A.U21 | porozumiewać się w języku angielskim na poziomie B2+ wg Europejskiego Systemu Kształcenia Językowego | P7U_U | P7U_UK/3.4 |
| B – ZAAWANSOWANA PRAKTYKA PIELĘGNIARSKA | | | |
| B.U1. | dobierać i przygotowywać zapis form recepturowych leków zawierających określone substancje czynne, na podstawie ukierunkowanej oceny stanu pacjenta | P7U_U | P7U_UW/3.2 |
| B.U2. | interpretować charakterystyki farmaceutyczne produktów leczniczych | P7U_U | P7U_UW/3.2 |
| B.U3. | ordynować leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne oraz wystawiać na nie recepty lub zlecenia | P7U_U | P7U_UW/3.2 |
| B.U4. | dobierać i zlecać środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne w zależności od potrzeb pacjenta | P7U_U | P7U_UW/3.2 |
| B.U5. | stosować zasady zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych oraz nadzoru epidemiologicznego w różnych zakładach opieki zdrowotnej | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U6. | planować i przeprowadzać edukację personelu w zakresie profilaktyki i zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U7. | wykorzystać wskaźniki jakości zarządzania opieką pielęgniarską w nadzorze epidemiologicznym | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U8. | uczyć pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowanym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U9. | współuczestniczyć w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej | P7U_U | P7U_UW/3.2 |
| B.U10. | przewodzić dokumentację medyczną w pracowni endoskopowej | P7U_U | P7U_UW/3.4 |

| | | | |
|---------------|---|-------|----------------|
| B.U11. | diagnozować zagrożenia zdrowotne pacjenta z chorobą przewlekłą | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U12. | ocenić adaptację pacjenta do choroby przewlekłej | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U13. | udzielać porad osobom zagrożonym uzależnieniami i uzależnionym wykorzystując transteoretyczny model zmian (Prochaska i DiClemente) | P7U_U | P7U_UK/3.4 |
| B.U14. | przygotowywać materiały edukacyjne dla pacjenta i jego rodziny w ramach poradnictwa zdrowotnego | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U15. | wykorzystywać zasoby technologiczne dla potrzeb poradnictwa zdrowotnego | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U16. | dobierać i stosować metody oceny stanu zdrowia pacjenta w ramach udzielania porad pielęgniarstkich | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U17. | dokonywać wyboru i zlecać badania diagnostyczne w ramach posiadanych uprawnień zawodowych | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U18 | wdrażać działanie terapeutyczne w zależności od oceny stanu pacjenta w ramach posiadanych uprawnień zawodowych | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U19 | koordynować realizację świadczeń zdrowotnych dla pacjentów ze schorzeniami przewlekłymi | P7U_U | P7U_UW /3.4opi |
| B.U20 | opracowywać diagnozę potrzeb zdrowotnych i plan organizacji opieki oraz leczenia na poziomie organizacji i międzyinstytucjonalnym | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U21 | planować i koordynować proces udzielania świadczeń zdrowotnych z uwzględnieniem kryterium jakości i efektywności | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U22 | dostosowywać do rozpoznanych potrzeb zdrowotnych dostępne programy promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej | P7U_U | P7U_UW/3.2/3.4 |
| B.U23 | wdrażać programy promocji zdrowia dla pacjentów i ich rodzin | P7U_U | P7U_UW/3.2/3.4 |
| B.U24 | stosować wybrane metody edukacji zdrowotnej | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U25 | przewodzą działania w zakresie profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych | P7U_U | P7U_UW/3.2 |
| B.U26 | reagować na swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U27 | przygotowywać pacjenta z nadciśnieniem tętniczym, przewlekłą niewydolnością krążenia i zaburzeniami rytmu serca do samoopieki i samopielęgnacji | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U28 | planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji przy nadciśnieniu tętniczym, przewlekłej niewydolności krążenia i przy zaburzeniach rytmu serca | P7U_U | P7U_UW/3.4 |

| | | | |
|--------------|---|-------|-------------|
| B.U29 | wykorzystywać nowoczesne technologie informacyjne do monitorowania pacjentów z chorobami układu krążenia | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U30 | wykonywać badanie spirometryczne i interpretować ich wyniki | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U31 | sprawować specjalistyczną opiekę pielęgniarską nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych oraz technikach ciągłych (<i>Continuous Renal Replacment Theraphy, CRRT</i>) | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U32 | planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji podczas dializy i hemodializy | P7U_U | P7U_UW /3.4 |
| B.U33 | planować i sprawować opiekę nad pacjentem z niewydolnością narządową przed i po przeszczepieniu narządów | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U34 | Wykorzystywać aktualną wiedzę w celu zapewnienia wysokiego poziomu edukacji terapeutycznej pacjentów chorych na cukrzycę i ich rodzin i opiekunów | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U35 | planować i koordynować opiekę nad pacjentem chorym na cukrzycę | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U36 | motywować pacjenta chorego na cukrzycę do radzenia sobie z chorobą i do współpracy w procesie leczenia | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U37 | planować opiekę nad pacjentami z wybranymi chorobami nowotworowymi leczonymi systemowo | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U38 | stosować metody i środki łagodzące skutki uboczne chemioterapii i radioterapii | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U39 | rozpoznawać sytuację psychiczną pacjenta i jego reakcję na chorobę oraz proces leczenia, a także udzielać mu wsparcia motywacyjno-edukacyjnego | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U40 | oceniać i klasyfikować rany przewlekłe | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U41 | dobierać opatrunki z uwzględnieniem rodzaju i stanu rany | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U42 | przygotowywać pacjenta i rodzinę do profilaktyki, samokontroli i pielęgnacji rany | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U43 | stosować nowoczesne techniki pielęgnacji przetok jelitowych i moczowych | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U44 | przygotowywać pacjenta ze stomią do samoopieki i zapewniać doradztwo w doborze sprzętu stomijnego | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U45 | oceniać natężenie bólu według skal z uwzględnieniem wieku pacjenta i jego stanu klinicznego | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U46 | dobierać i stosować metody leczenia farmakologicznego bólu oraz stosować metody nefarmakologicznego leczenia bólu w zależności od stanu klinicznego pacjenta | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U47 | monitorować skuteczność leczenia przeciwbólowego | P7U_U | P7U_UW/3.4 |

| | | | |
|--|--|-------|------------|
| B.U48 | przewodzą edukację pacjenta w zakresie samokontroli i samopielęgnacji w terapii bólu | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U49 | wykorzystywać standaryzowane narzędzia w przeprowadzaniu oceny stanu odżywienia pacjenta | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U50 | monitorować stan ogólny pacjenta w czasie leczenia żywieniowego | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U51 | przewodzą żywienie dojelitowe z wykorzystaniem różnych technik, w tym pompy perystaltycznej i żywienia pozajelitowego drogą żył centralnych i obwodowych | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U52 | przygotowywać sprzęt i urządzenia do wdrożenia wentylacji mechanicznej inwazyjnej, w tym wykonywać test aparatu | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U53 | obsługiwać respirator w trybie wentylacji nieinwazyjnej | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U54 | przygotowywać i stosować sprzęt do prowadzenia wentylacji nieinwazyjnej | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U55 | zapewniać pacjentowi wentylovanemu mechanicznie w sposób inwazyjny kompleksową opiekę pielęgniarską | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U56 | komunikować się z pacjentem wentylovanym mechanicznie z wykorzystaniem alternatywnych metod komunikacji | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U57 | oceniać potrzeby zdrowotne pacjenta z zaburzeniami psychicznymi, w tym depresją i zaburzeniami lękowymi oraz pacjenta uzależnionego, a także planować interwencje zdrowotne | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U58 | analizować i dostosowywać do potrzeb pacjenta dostępne programy promocji zdrowia psychicznego | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U59 | rozpoznawać sytuację życiową pacjenta w celu zapobiegania jego izolacji społecznej | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U60 | przewodzą psychoedukację pacjenta z zaburzeniami psychicznymi, w tym z depresją i zaburzeniami lękowymi oraz pacjenta uzależnionego i jego rodziny (opiekuna), a także stosować treningi umiejętności społecznych jako formy rehabilitacji psychiatrycznej | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| B.U61 | sprawować zaawansowaną opiekę pielęgniarską nad pacjentem z zaburzeniami układu nerwowego, w tym z chorobami degeneracyjnymi | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| C – BADANIA NAUKOWE I ROZWÓJ PIELĘGNIARSTWA | | | |
| C.U1. | wskazywać kierunki i zakres badań naukowych w pielęgniarstwie | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| C.U2. | zaplanować badanie naukowe i omówić jego cel oraz spodziewane wyniki | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| C.U3. | przeprowadzić badanie naukowe, zaprezentować i zinterpretować jego wyniki oraz odnieść je do aktualnego stanu wiedzy | P7U_U | P7U_UW/3.4 |

| | | | |
|--|--|-------|-------------|
| C.U4. | przygotowywać bazy danych do obliczeń statystycznych | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| C.U5. | stosować testy parametryczne i nieparametryczne dla zmiennych zależnych i niezależnych | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| C.U6. | korzystać ze specjalistycznej literatury naukowej krajowej i zagranicznej, naukowych baz danych oraz informacji i danych przekazywanych przez międzynarodowe organizacje i stowarzyszenia pielęgniarskie | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| C.U7. | przygotowywać rekomendacje w zakresie opieki pielęgniarskiej w oparciu o dowody naukowe | P7U_U | P7U_UW/3.4 |
| w zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do: | | | |
| D.K1. | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | P7U_K | P7U_KK |
| D.K2. | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | P7U_K | P7U_KK |
| D.K3. | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | P7U_K | P7S_KR |
| D.K4. | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | P7U_K | P7S_KR |
| D.K5. | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne; | P7U_K | P7S_KO |
| D.K6. | wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów | P7U_K | P7S_KO |
| EFEKTY DODATKOWE | | | |
| w zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie: | | | |
| E.W1. | wpływ procesów chorobowych na metabolizm i eliminację leków | P7U_W | P7S_WG/3.2 |
| E.W2. | ważniejsze działania niepożądane leków, w tym wynikające z ich interakcji oraz procedurę zgłaszania działań niepożądanych leków | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| E.W3. | zasady wystawiania recept w ramach realizacji zleceń lekarskich | P7U_W | P7S_WG/3.2 |
| E.W4. | grupy leków, substancje czynne zawarte w lekach, postaci i drogi podania leków | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| E.W5. | środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego | P7U_W | P7S_WG/3.4 |
| E.W6. | rodzaje badań diagnostycznych i posiada wiedzę w zakresie ich zlecenia | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W7. | przyczyny i objawy podstawowych jednostek chorobowych | P7U_W | P7S_WG /3.4 |

| | | | |
|--------------|--|-------|-------------|
| E.W8 | miejsce ziołolecznictwa w medycynie konwencjonalnej | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W9 | zastosowanie roślin leczniczych w profilaktyce i terapii różnych jednostek chorobowych | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W10 | związki chemiczne występujące w leczniczych surowcach roślin decydujące o aktywności farmakologicznej | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W11 | podstawowe zasady organizacji pracy i funkcjonowania bloku operacyjnego | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W12 | specyfikę opieki sprawowanej przez pielęgniarkę operacyjną nad pacjentem w bloku operacyjnym | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W13 | podstawowe zadania personelu bloku operacyjnego | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W14 | techniki operacyjne oraz rodzaje narzędzi chirurgicznych i materiału szewnego stosowanych w wybranych operacjach | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W15 | zasady postępowania mające na celu niedopuszczenie do powstawania zakażeń | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W16 | przedstawia historię przeszczepiania narządów i tkanek oraz podstawowe przepisy prawne dotyczące medycyny transplantacyjnej w Polsce | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W17 | omawia opiekę nad dawcą zmarłym i żywym z wyszczególnieniem roli pielęgniarki w procesie kwalifikacji i prowadzenia dawcy do momentu pobrania | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W18 | pracę i zadania koordynatora transplantacyjnego | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W19 | wskazania i przeciwwskazania do przeszczepiania narządów klatki piersiowej, jamy brzusznej oraz przeszczepiania wielotkankowego | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W20 | opisuje kwalifikację biorcy do zabiegu transplantacji w trybie pilnym i planowym | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W21 | charakteryzuje problemy pielęgnacyjne biorcy w okresie przedtransplantacyjnym i po zabiegu przeszczepienia, zarówno we wczesnym, jak i późnym czasie po transplantacji | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W22 | przedstawia kierunki edukacji zdrowotnej biorcy | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W23 | powikłania wczesne i późne występujące u biorców narządów, oraz możliwości profilaktyki, diagnostyki i pielęgnacji w momencie ich wystąpienia | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W24 | rodzaje pijawek i związki znajdujące się w ślinie pijawek | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W25 | wskazania i przeciwwskazania do przystawiania pijawki | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W26 | ważność starannego przygotowania pacjenta do zabiegu, w którym następuje przerwanie ciągłości skóry | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W27 | mechanizm działania związków czynnych biologicznie na stan zdrowia człowieka | P7U_W | P7S_WG /3.4 |

| | | | |
|---|---|-------|-------------|
| E.W28 | rolę zielonych terapii jako metody wspomagającej leczenie konwencjonalne | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W29 | mechanizmy działania leków roślinnych, ich działań niepożądanych i przeciwwskazań | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W30 | etiologię, patogenezę, symptomatologię, metody leczenia i następstwa dla rozwoju dziecka w wybranych chorobach przewlekłych i niepełnosprawnościach | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W31 | problemy związane z funkcjonowaniem dziecka z chorobą przewlekłą/niepełnosprawnością w środowisku domowym i szkolnym w aspekcie medycznym, społecznym i psychologicznym | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W32 | cele i zadania żywienia człowieka oraz historię jej rozwoju | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W33 | fizjologię trawienia i przyswajania pożywienia oraz poszczególnych składników odżywczych | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W34 | potrzeby energetyczne organizmu i ich zaspokajanie oraz składniki pokarmowe, a także wartość odżywczą i bezpieczeństwo produktów spożywczych | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W35 | wiedzę w zakresie substancji bioaktywnych występujących w żywności, suplementach diety i żywności funkcjonalnej oraz ich znaczenia w żywieniu | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W36 | podstawy fizykochemiczne procesów stosowanych w technologii produkcji środków spożywczych | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W37 | aspekty terapii zagrożeń zdrowia i życia pochodzenia wewnętrznego i zewnętrznego | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| E.W38 | standardy i procedury postępowania w stanach nagłych i zaawansowanych zabiegach ratujących życie | P7U_W | P7S_WG /3.4 |
| w zakresie umiejętności absolwent potrafi: | | | |
| E.U1 | posługiwać się informatorami farmaceutycznymi i bazami danych | P7U_U | P7S_UW/3.4 |
| E.U2 | posiada umiejętności umożliwiające wystawianie recept na leki niezbędne do kontynuacji leczenia, w ramach realizacji zleceń lekarskich | P7U_U | P7S_UW /3.2 |
| E.U3 | posiada umiejętność przygotowania zapisu form recepturowych substancji leczniczych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego zleconych przez lekarza | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U4 | posiada umiejętność doboru środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego i umiejętności umożliwiające wystawianie recept na środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego niezbędne do kontynuacji leczenia, w ramach realizacji zleceń lekarskich oraz potrafi udzielać informacji o ich stosowaniu | P7U_U | P7S_UW /3.4 |

| | | | |
|--------------|---|-------|-------------|
| E.U5 | potrafi rozpoznawać wskazania do wykonywania określonych badań diagnostycznych i posiada umiejętności umożliwiające wystawianie skierowań na określone badania diagnostyczne | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U6 | potrafi przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w porozumieniu z lekarzem lub na jego zlecenie | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U7 | identyfikować problemy dzieci niepełnosprawnych/przewlekle chorych w środowisku nauczania i wychowania i proponować odpowiednie działania modyfikujące | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U8 | dokonywać analizy efektów postępowania diagnostycznego, farmakologicznego, dietetycznego, rehabilitacyjnego, psychoterapeutycznego wobec dziecka przewlekle chorego/niepełnosprawnego | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U9 | planować działania w odpowiedzi na swoiste zagrożenia zdrowotne dla dziecka przewlekle chorego/niepełnosprawnego występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U10 | przygotować salę operacyjnej do zabiegu operacyjnego | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U11 | przyjąć pacjenta na blok operacyjny, ułożyć pacjenta do operacji | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U12 | przygotować narzędzia, bieliznę operacyjną i sprzęt jednorazowego użytku do zabiegu operacyjnego | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U13 | przewodzić pielęgniarską dokumentację medyczną obowiązującą na bloku operacyjnym | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U14 | zna postępowanie materiałami skażonymi w trakcie i po zabiegu | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U15 | rozpoznawać problemy pielęgnacyjne biocy w okresie kwalifikacji, oczekiwania na narząd oraz w okresie pooperacyjnym wczesnym i późnym w oparciu o opisy przypadków | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U16 | przystawić pijawkę i prowadzić terapię za pomocą pijawki | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U17 | postępować zgodnie z wytycznymi po zabiegu z pacjentem i żywym biologicznie organizmem jakim jest pijawka | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U18 | opracować projekt zagospodarowania terenu do realizacji programu zielonych terapii | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U19 | opracować program terapeutyczny dla dzieci z zaburzeniami integracji sensorycznej | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U20 | opracować skład jakościowy i ilościowy leku roślinnego | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U21 | wykorzystać normy jakościowe do oceny leku roślinnego | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U22 | analizować różnicę pomiędzy roślinnym suplementem diety a lekiem roślinnym | P7U_U | P7S_UW /3.4 |

| | | | |
|--------------|--|-------|-------------|
| E.U23 | zaprojektować zbilansowane diety dla osób w różnym wieku, z różnymi problemami zdrowotnymi | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U24 | wykonać analizę potwierdzającą obecność wybranych składników w suplemencie diety i określić ich znaczenie w diecie człowieka | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U25 | zaprojektować własny suplement diety | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U26 | dobierać i stosować zaawansowane zabiegi resuscytacyjne w stanach zagrożenia życia | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U27 | reagować w sytuacji wystąpienia stanu zagrożenia życia | P7U_U | P7S_UW /3.4 |
| E.U28 | monitorować stan pacjenta na podstawie obserwacji oraz z użyciem specjalistycznej aparatury | P7U_U | P7S_UW /3.4 |

| Lp. | Nazwa przedmiotu | Egzamin po sem./zaliczenie | Rok I | | | | | | | | | | | | Rok II | | | | | | | | | | | | Suma godzin | ECTS |
|---|---|----------------------------|-----------|-----|----|------|-------|-------|-----------|-----|----|------|-------|-------|-----------|-----|----|------|-------|-------|-----------|-----|---|------|----|------|-------------|------|
| | | | Semestr 1 | | | | | | Semestr 2 | | | | | | Semestr 3 | | | | | | Semestr 4 | | | | | | | |
| | | | W | Ćw | | ECTS | Pz | ECTS | W | Ćw | | ECTS | Pz | ECTS | W | Ćw | | ECTS | Pz | ECTS | W | Ćw | | ECTS | Pz | ECTS | | |
| | godz. | forma | | | | | godz. | forma | | | | | godz. | forma | | | | | godz. | forma | | | | | | | | |
| A NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE (180 h + 90 h / 23 ECTS) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Język angielski | E | - | 30 | Le | 2 | - | - | - | 30 | Le | 2 | - | - | - | 30 | Le | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 90 | 6 | |
| 2 | Dydaktyka medyczna | E | 15 | 80 | P | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 95 | 10 | |
| 3 | Zarządzanie w pielęgniarstwie | E | 25 | 30 | P | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 55 | 4 | |
| 4 | Psychologia zdrowia | Z | 5 | 5 | P | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | 1 | |
| 5 | Prawo w praktyce pielęgniarstwie | Z | 5 | 5 | P | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | 1 | |
| 6 | Pielęgniarstwo wielokulturowe | Z | - | - | - | - | - | - | 5 | 5 | P | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | 1 | |
| RAZEM | | | 50 | 150 | | 18 | 0 | 0 | 5 | 35 | | 3 | 0 | 0 | 0 | 30 | | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 270 | 23 | |
| B ZAAWANSOWANA PRAKTYKA PIELĘGNIARSKA (510 h/40 ECTS) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Koordynowana opieka zdrowotna | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | 10 | P | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1 | |
| 2 | Farmakologia i ordynowanie produktów leczniczych | E | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 20 | P | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 40 | 2 |
| 3 | Pielęgniarstwo epidemiologiczne | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | 5 | P | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1 | |
| 4 | Endoskopia | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | 1 | |
| 5 | Promocja zdrowia i świadczenia profilaktyczne | E | - | - | - | - | - | - | 10 | 50 | P | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 60 | 6 | |
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| niewydolność krążenia i zaburzenia rytmu | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | nadciśnienie tętnicze | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | K | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1 | |
| niewydolność oddechowa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | leczenie nerkozastępcze | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 25 | K | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 25 | 2 | |
| cukrzyca | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | choroba nowotworowa | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 25 | K | 2 | - | - | 25 | 2 | |
| rany przewlekłe i przetoki | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | ból | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | 30 | K | 4 | - | - | 40 | 4 | |
| leczenie żywieniowe | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | tlenoterapia ciągła i wentylacja mechaniczna | Z | - | - | - | - | - | - | 10 | 20 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 30 | 3 | |
| zaburzenia zdrowia psychicznego | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | zaburzenia układu nerwowego | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | K | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1 | |
| 7 | Poradnictwo w pielęgniarstwie | Z | 10 | 40 | P | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 50 | 6 | |
| RAZEM | | | 10 | 40 | | 6 | 0 | 0 | 20 | 70 | | 9 | 0 | 0 | 65 | 215 | | 17 | 0 | 0 | 10 | 80 | | 8 | 0 | 0 | 510 | 40 |
| C BADANIA NAUKOWE I ROZWÓJ PIELĘGNIARSTWA (170 h/15 ECTS) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Badania naukowe w pielęgniarstwie | Z | 15 | 5 | P | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 2 | |
| 2 | Statystyka medyczna | Z | - | - | - | - | - | - | 10 | 20 | L | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 30 | 2 | |
| 3 | Informacja naukowa | Z | - | - | - | - | - | - | 10 | 30 | P | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 40 | 3 | |
| 4 | Praktyka pielęgniarska oparta na dowodach naukowych | Z | - | - | - | - | - | - | 10 | 10 | P | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 2 | |
| 5 | Seminarium dyplomowe | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | S | 2 | - | - | - | 20 | S | 2 | - | - | 40 | 4 | |
| 6 | Pielęgniarstwo w perspektywie międzynarodowej <i>Nursing in an international perspective</i> | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 2 | |
| 7 | Przygotowanie pracy dyplomowej, przygotowanie do egzaminu dyplomowego | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 0 | 20 | |
| RAZEM | | | 15 | 5 | | 2 | 0 | 0 | 30 | 60 | | 7 | 0 | 0 | 20 | 20 | | 4 | 0 | 0 | 0 | 20 | | 2 | 0 | 20 | 170 | 35 |
| D PRAKTYKA ZAWODOWA (200 h/10 ECTS) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Edukacja terapeutyczna w wybranych chorobach przewlekłych | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 40 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 40 | 2 | |
| 2 | Podstawowa opieka zdrowotna | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1 | |
| 3 | Opieka onkologiczna | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 40 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 40 | 2 | |
| 4 | Wentylacja mechaniczna długoterminowa w opiece stacjonarnej i domowej | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 40 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 40 | 2 | |
| 5 | Zarządzanie w pielęgniarstwie | Z | - | - | - | - | 20 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1 | |
| 6 | Pracownia endoskopowa | Z | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 40 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 40 | 2 | |
| RAZEM | | | 0 | 0 | | 0 | 20 | 1 | 0 | 0 | | 0 | 40 | 2 | 0 | 0 | | 0 | 140 | 7 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 200 | 10 | |
| E PRZEDMIOTY DO WYBORU (150 h/12 ECTS) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Nowe kompetencje w pielęgniarstwie * | Z | 10 | 20 | P | 3 | - | - | - | 30 | P | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 60 | 6 | |
| 2 | Ziołolecznictwo ** | Z | 10 | 20 | P | 3 | - | - | - | 30 | P | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 60 | 6 | |
| 3 | Żywność człowieka z elementami dietyki ** | Z | 10 | 20 | P | 3 | - | - | - | 30 | P | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 60 | 6 | |
| 4 | Opieka nad dzieckiem przewlekle chorym i niepełnosprawnym ** <i>Caring for chronically ill and disabled children</i> | Z | 10 | 20 | P | 3 | - | - | - | 30 | P | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 60 | 6 | |
| PODSUMOWANIE | | | 10 | 20 | | 3 | 0 | 0 | 0 | 30 | | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 60 | 6 |
| 5 | Podstawy pielęgniarstwa operacyjnego ** <i>Fundamentals of surgical nursing</i> | Z | - | - | - | - | - | - | 10 | 20 | P | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 30 | 2 |
| 6 | Transplantologia i pielęgniarstwo transplantacyjne *** | Z | - | - | - | - | - | - | 10 | 20 | P | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 30 | 2 |
| 7 | Hirudoterapia *** | Z | - | - | - | - | - | - | 10 | 20 | P | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 30 | 2 |
| 8 | Terapia ogrodowa w pracy z pacjentem *** | Z | - | - | - | - | - | - | 10 | 20 | P | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 30 | 2 |
| 9 | Zaawansowane zabiegi resuscytacyjne *** | Z | - | - | - | - | - | - | 10 | 20 | P | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 30 | 2 |
| 10 | Suplementy diety *** | Z | - | - | - | - | - | - | 10 | 20 | P | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 30 | 2 |
| PODSUMOWANIE | | | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 30 | 60 | | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 90 | 6 |
| * Moduł obowiązkowy Moduł do wyboru w całości przez studentów, którzy nie zrealizowali kompetencji wystawiania recept na leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zlecenia lekarskiego na I poziomie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ** Moduł obowiązkowy Moduł do wyboru w całości przez studentów, którzy zrealizowali kompetencje wystawiania recept na leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zlecenia lekarskiego na I poziomie Student wybiera jeden z zaproponowanych przedmiotów | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *** Moduł obowiązkowy Student wybiera moduł kształcenia w liczbie 90 h/6 ECTS (trzy przedmioty) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUMA | | | 85 | 215 | | 29 | 20 | 1 | 85 | 255 | | 28 | 40 | 2 | 85 | 265 | | 23 | 140 | 7 | 10 | 100 | | 10 | 0 | 20 | 1300 | 120 |
| W - wykład, A - ćwiczenia audytorne, L - ćwiczenia laboratoryjne, P - ćwiczenia praktyczne, Pr - ćwiczenia projektowe, Wa - warsztaty, S - seminarium, Le - lektorat | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| K - ćwiczenia kliniczne, Pz - Praktyki zawodowe | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Karty przedmiotów

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|-----------------------------|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Język angielski (A1) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | English language |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 6 |
| Język wykładowy: | polski, angielski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 1, 2, 3 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Anna Świst |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Gramatyka i leksyka na poziomie B2 według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego z elementami słownictwa specjalistycznego z zakresu języka angielskiego medycznego. Na studiach drugiego stopnia realizowany jest język angielski na poziomie B2 według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego, który jest sprofilowany zawodowo. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Semestr 1: Ćw – 30h Semestr 2: Ćw – 30h Semestr 3: Ćw – 30h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|--|--|------------------|---------------------------|---|
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| A1_U01 | porozumiewać się w języku angielskim na poziomie B2+ według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego | A.U21. | Ćwiczenia | Zaliczenie ustne i pisemne (Semestr 1, 2, 3) Egzamin (Semestr 3) |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| A1_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników | D.K1. | Ćwiczenia | Samoocena, ocena prowadzącego zajęcia, dyskusja, |

| | | | | |
|--|--|--|--|----------------------------|
| | z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | | | zaangażowanie na zajęciach |
|--|--|--|--|----------------------------|

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 3,8 (Ćw) + 2,2 (Sk) = 6 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|-----------------------------|-------------|----------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Ćwiczenia | | |
| | Semestr 1 | 30 | - |
| | Semestr 2 | 30 | - |
| | Semestr 3 | 30 | - |
| | w sumie: | 90 | - |
| | ECTS: | 3,6 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć | 30 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 15 | - |
| | Przygotowanie do egzaminu | 15 | - |
| | w sumie: | 60 | - |
| | ECTS: | 2,4 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia | 90 | - |
| | Samokształcenie | 60 | - |
| | w sumie: | 150 | - |
| | ECTS: | 6 | - |

Dodatkowe elementy

| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | Gramatyka i leksyka na poziomie B2+ z elementami słownictwa specjalistycznego z zakresu języka angielskiego medycznego. | | | | |
|---|--|------------|-----------|---|---|
| | Semestr 1 | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Słownictwo</th> <th>Gramatyka</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> • przyjęcia szpitalne • praca przychodni • ból i inne objawy • opieka nad osobami starszymi • odżywianie i problemy otyłości • układ krwionośny • higiena • zdrowie psychiczne • monitorowanie pacjenta • farmakologia, podawanie leków • job interviews (rozmowy kwalifikacyjne) </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> • rodzaje pytań • wyrazy posiłkowe i ich zastosowanie • czasy Present Simple i Continuous, Present Perfect, Past Simple i Continuous, Future Simple • stopniowanie przymiotników, zdania porównujące • czasowniki złożone • czasy Present Perfect Simple i Continuous • użycie przymiotnika w funkcji rzeczownika </td> </tr> </tbody> </table> | Słownictwo | Gramatyka | <ul style="list-style-type: none"> • przyjęcia szpitalne • praca przychodni • ból i inne objawy • opieka nad osobami starszymi • odżywianie i problemy otyłości • układ krwionośny • higiena • zdrowie psychiczne • monitorowanie pacjenta • farmakologia, podawanie leków • job interviews (rozmowy kwalifikacyjne) | <ul style="list-style-type: none"> • rodzaje pytań • wyrazy posiłkowe i ich zastosowanie • czasy Present Simple i Continuous, Present Perfect, Past Simple i Continuous, Future Simple • stopniowanie przymiotników, zdania porównujące • czasowniki złożone • czasy Present Perfect Simple i Continuous • użycie przymiotnika w funkcji rzeczownika |
| Słownictwo | Gramatyka | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • przyjęcia szpitalne • praca przychodni • ból i inne objawy • opieka nad osobami starszymi • odżywianie i problemy otyłości • układ krwionośny • higiena • zdrowie psychiczne • monitorowanie pacjenta • farmakologia, podawanie leków • job interviews (rozmowy kwalifikacyjne) | <ul style="list-style-type: none"> • rodzaje pytań • wyrazy posiłkowe i ich zastosowanie • czasy Present Simple i Continuous, Present Perfect, Past Simple i Continuous, Future Simple • stopniowanie przymiotników, zdania porównujące • czasowniki złożone • czasy Present Perfect Simple i Continuous • użycie przymiotnika w funkcji rzeczownika | | | | |

- employment (zatrudnienie)
- personality, compound adjectives (cechy osobowości, przymiotniki złożone)
- illnesses, injuries, symptoms (choroby, kontuzje, objawy)
- clothes, fashion (ubrania, moda)
- describing people (opisywanie osób)
- air travel (podróż samolotem)
- czasy Past Perfect Simple i Continuous
- konstrukcja *so/such... that* – użycie w zdaniach

Semestr 2

| Słownictwo | Gramatyka |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • terapie alternatywne • położnictwo • okulistyka • dermatologia • onkologia • układ kostno-szkieletowy • ecology, weather (ekologia, pogoda) • predictions – <i>definitely, probably, likely/unlikely</i> (przewidywanie przyszłości) • risky behavior and hobbies (ryzykowne zachowania i błędy) • road safety (bezpieczeństwo na drodze) • addictions (uzależnienia) • positive and negative feelings (pozytywne i negatywne uczucia) | <ul style="list-style-type: none"> • pozycja przysłówków i wyrażeń przysłówkowych w zdaniu • czasy Future Perfect Simple i Continuous • zerowy i pierwszy okres warunkowy • zdania czasowe dotyczące przyszłości • drugi i trzeci okres warunkowy • zdania z <i>wish</i> • przymiotniki zakończone na –ed i –ing |

Semestr 3

| Słownictwo | Gramatyka |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • układ pokarmowy • układ nerwowy • chirurgia • urologia • psychiatria • układ oddechowy • music, musical instruments (muzyka, instrumenty muzyczne) • sleep, sleeping disorders (sen i zaburzenia snu) • human body (ciało człowieka) | <ul style="list-style-type: none"> • forma gerundialna i bezokolicznikowa czasownika • konstrukcje <i>used to, be used to, get used to, would rather</i> • czasowniki modalne <i>must, may, can't</i> w wyrażeniu prawdopodobieństwa • użycie wyrazu <i>as</i> • strona bierna – konstrukcje <i>it is said that, he is thought to, have something done</i> |

| | <ul style="list-style-type: none"> confusing verbs, e.g. <i>matter/mind</i> (czasowniki często mylone) verbs of senses (czasowniki zmysłów) crimes and legal system (przestępstwa i system karny) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----------------|---------------|------------------|---------------------------------------|-------------|--------------|---------------------------------------|---------------|----------------|---------------------------------------|------------------|-------|---------------|----------------------------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Metody podające: opis, prezentacja, objaśnienie</p> <p>Metody aktywizujące: dyskusja, gry dydaktyczne, filmy, inscenizacje, metody sytuacyjne</p> <p>Metody praktyczne: ćwiczenia, projekty</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązkowa obecność na zajęciach Aktywny udział w ćwiczeniach Poprawna, pozytywnie oceniona odpowiedź ustna lub pisemna z zakresu treści odnoszących się do efektów uczenia się z dziedziny umiejętności, zadane studentowi w czasie ćwiczeń Pozytywne zaliczenie ćwiczeń jest podstawą dopuszczenia studenta do egzaminu składającego się z części ustnej i pisemnej | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze, może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słownie</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Semestr 1 – Ćwiczenia/samokształcenie</td> <td>30</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Semestr 2 – Ćwiczenia/samokształcenie</td> <td>30</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Semestr 3 – Ćwiczenia/samokształcenie</td> <td>30</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Ocena końcowa</td> <td colspan="2">0,4 (Zaliczenie) + 0,6 (Egzamin)</td> </tr> </tbody> </table> | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Semestr 1 – Ćwiczenia/samokształcenie | 30 | 1 | Semestr 2 – Ćwiczenia/samokształcenie | 30 | 1 | Semestr 3 – Ćwiczenia/samokształcenie | 30 | 1 | Ocena końcowa | 0,4 (Zaliczenie) + 0,6 (Egzamin) | | | | | | | |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Semestr 1 – Ćwiczenia/samokształcenie | 30 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestr 2 – Ćwiczenia/samokształcenie | 30 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestr 3 – Ćwiczenia/samokształcenie | 30 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena końcowa | 0,4 (Zaliczenie) + 0,6 (Egzamin) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do | Umiejętność posługiwania się językiem angielskim na poziomie B1 według Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|------------------------------------|----------------------|--|
| sekwencyjności przedmiotów: | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Grice T., Greenan J., Nursing 1 – English for Careers, Oxford University Press, Oxford 2008 2. Grice T., Greenan J., Nursing 2 – English for Careers, Oxford University Press, Oxford 2008 3. Antosz-Kasprzyk A., English Vocabulary for Nurses and Medical Professionals, PWSZ Krosno, Krosno 2019 |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Murphy R., English Grammar in Use Intermediate/Upper-Intermediate, Cambridge University Press, Cambridge 2019 |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Dydaktyka medyczna (A2) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Medical didactics |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 10 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 1 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. med. Renata Dziubaszewska |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Zasady planowania procesu kształcenia zawodowego. Zasady, formy i metody nauczania oraz kontroli i oceny, sposoby planowania zajęć teoretycznych, ćwiczeniowych i praktycznych. Metody kształcenia pielęgniarek. Symulacja medyczna. Ewaluacja i pomiar w procesie kształcenia. Samoocena i ocena studentów. Projektowanie różnorodnych zajęć dydaktycznych i ich realizacja w grupie własnych studentów. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 15h Ćwiczenia praktyczne: 60h (zajęcia z symulacji medycznej: 20h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|---|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| A2_W01 | podstawowe pojęcia z zakresu dydaktyki medycznej | A.W23. | Wykład | Egzamin pisemny – test wielokrotnej odpowiedzi (MRQ) |
| A2_W02 | zasady przygotowania do działalności dydaktycznej | A.W24. | Wykład | Egzamin pisemny – test wielokrotnej odpowiedzi (MRQ) |
| A2_W03 | metody nauczania i środki dydaktyczne stosowane w kształceniu przeddyplomowym i podyplomowym | A.W25. | Wykład | Egzamin pisemny – test wielokrotnej odpowiedzi (MRQ) |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| A2_U01 | dobierać odpowiednie środki i metody nauczania w działalności dydaktycznej | A.U15. | Ćwiczenia | Przygotowanie konspektu do prowadzenia zajęć, przygotowanie prezentacji multimedialnej oraz przeprowadzenie |

| | | | | |
|--|--|---------------|---------------------|--|
| | | | | zajęć dydaktycznych |
| A2_U02 | dokonywać weryfikacji osiągniętych efektów uczenia się i organizacji procesu kształcenia zawodowego | A.U16. | Ćwiczenia | Odpowiedź ustna, przygotowanie konspektu do prowadzenia zajęć oraz przeprowadzenie zajęć dydaktycznych |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| A2_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład Ćwiczenia | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| A2_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Wykład Ćwiczenia | |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 4 (W + Ćw) + 6 (Sk) = 10 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|--|--|----------------------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład Ćwiczenia praktyczne w sumie: ECTS: | 15 80 95 4 | - - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć Studiowanie zalecanej literatury Przygotowanie konspektu do prowadzenia zajęć Przygotowanie do egzaminu w sumie: ECTS: | 40 45 35 35 155 6 | - - - - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia praktyczne w sumie: ECTS: | 80 80 9 | - - - |

Dodatkowe elementy

Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:

Wykład:

1. Cele i zadania dydaktyki medycznej. Dydaktyka w pielęgniarstwie – zakres zainteresowania, zadania. Praca dydaktyczna pielęgniarki.
2. Podstawowe pojęcia dydaktyczne.
3. Proces kształcenia. Spirala edukacyjna. Planowanie kształcenia.
4. Cele kształcenia zawodowego, w tym pielęgniarek – taksonomia. Operacjonalizacja szczegółowych celów kształcenia. Kształcenie zintegrowane i ukierunkowane na rozwój kompetencji.
5. Formy organizacyjne w kształceniu pielęgniarek – wykłady, ćwiczenia, seminaria, zajęcia praktyczne, praktyki zawodowe. Proces nauczania i uczenia się, samokształcenia.
6. Klasyfikacja metod nauczania według różnych kryteriów. Warunki i zasady doboru metod nauczania.
7. Metody nauczania a metody uczenia się. Metody nauczania teoretycznego – zastosowanie w nauczaniu medycznym. Zastosowanie metod problemowych i aktywizujących w nauczaniu pielęgniarstwa.
8. Metody nauczania oparte na działaniu praktycznym – pokaz, ćwiczenia utrwalające, metoda zajęć praktycznych. Zastosowanie algorytmów w nauczaniu medycznym. Instruktaż zawodowy. Metoda projektu.
9. Dobór i zastosowanie środków dydaktycznych w nauczaniu medycyny i pielęgniarstwa. Kształcenie multimedialne. E-learning i blended learning, webinarium, symulacja medyczna.
10. Ewaluacja procesu kształcenia. Pomiar dydaktyczny w kształceniu medycznym.
11. Planowanie pracy dydaktycznej. Konspekt do zajęć.
12. Ocena pracy dydaktycznej. Hospitacja zajęć dydaktycznych – cele, rodzaje, sposoby dokumentowania.

Ćwiczenia:

1. System kształcenia zawodowego pielęgniarek w Polsce. Analiza dokumentacji programowej (Standard kształcenia, Dokumentacja programowa, Karta przedmiotu – cele, treści, kod efektu, formy, metody, metody oceny).
2. Cele kształcenia pielęgniarek (ogólne, pośrednie, szczegółowe) wynikające z zadań zawodowych. Taksonomia celów kształcenia (cele poznawcze, psychomotoryczne, afektywne). Operacjonalizacja szczegółowego celu kształcenia. Formułowanie przykładowych celów kształcenia do zajęć teoretycznych i praktycznych.
3. Treści kształcenia przedmiotów w kształceniu pielęgniarek – analiza z uwzględnieniem ich struktury, typy lekcji (zajęcia teoretyczne, praktyczne, praktyki zawodowe).
4. Przygotowanie merytoryczne i metodyczne nauczyciela do zajęć. Konspekt do zajęć. Struktura zajęć prowadzonych w formie wykładu. Struktura zajęć poświęconych kształtowaniu umiejętności. Algorytm w nauczaniu pielęgniarstwa. Struktura zajęć praktycznych.
5. Opracowanie projektu zajęć dydaktycznych teoretycznych metodą wykładu konwencjonalnego i pogadanki. Opracowanie projektu zajęć z wykorzystaniem symulacji medycznej. Opracowanie projektu zajęć z wykorzystaniem pokazu umiejętności praktycznej. Opracowanie projektu zajęć poświęconych utrwalaniu umiejętności. Opracowanie projektu zajęć praktycznych w placówce ochrony zdrowia.
6. Problem w nauczaniu pielęgniarstwa (problem naukowy a problem w dydaktyce). Projektowanie zadań problemowych do różnych treści kształcenia. Zastosowanie klinicznych metod problemowych w nauczaniu pielęgniarstwa, projektowanie.

| | |
|--|---|
| | <ol style="list-style-type: none"> 7. Metody aktywizujące w kształceniu pielęgniarek (przypadku, sytuacyjna, drzewka decyzyjnego, mapy pamięci, metaplanu, rybi szkielet, kolorowe kapelusze). Metoda projektów. 8. Środki dydaktyczne w kształceniu medycznym. Filmy dydaktyczne, webinaria. 9. Ocena uczącego się – znaczenie i metody. Projektowanie oceniania z wykorzystaniem różnych form i metod (ocena wiedzy, umiejętności, postawy). Przygotowanie zadań i kryteriów do oceny odpowiedzi ustnej, pracy pisemnej i umiejętności praktycznej. 10. Pomiar dydaktyczny w pielęgniarstwie. Przygotowanie testu. Przygotowanie check-list do oceny wybranych umiejętności (projekt, plan, zadania, ocena). Omówienie projektów przygotowanych przez studentów. 11. Hospitowanie zajęć dydaktycznych według arkusza protokołu (zał. 2), dokumentowanie – protokół pohospitacyjny, rozmowa pohospitacyjna. 12. Prezentowanie zajęć dydaktycznych przez studentów. Ocena zajęć według arkusza hospitacyjnego. 13. Samoocena i ocena studentów. |
| <p>Metody i techniki kształcenia:</p> | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, problemowy i konwersatoryjny, dyskusja dydaktyczna, prezentacja multimedialna</p> <p>Ćwiczenia – Metody aktywizujące: dyskusje w małych grupach, analiza tekstu, projekty, ćwiczenia, przygotowanie konspektów, prezentacji multimedialnych oraz przeprowadzenie zajęć dydaktycznych (w tym zajęcia metodą symulacji medycznej)</p> |
| <p>Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:</p> | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez wykładowcę, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładu) <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) • przygotowanie i zaprezentowanie trzech przykładowych konspektów do zajęć wybranych przedmiotów na studiach licencjackich pierwszego stopnia kierunku Pielęgniarstwo. Pozytywna ocena przygotowanych projektów przez nauczyciela prowadzącego. • przeprowadzenie hospitacji zajęć (prowadzonych przez koleżankę), protokołu i przeprowadzenie rozmowy pohospitacyjnej • przygotowanie projektu testu nauczycielskiego <p>Warunki dopuszczenia do egzaminu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zaliczenie ćwiczeń co najmniej na ocenę dostateczną • uzyskanie zaliczenia z wykładów <p>Forma egzaminu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • test wielokrotnej odpowiedzi MRQ <p>Kryteria oceny przygotowanego konspektu do lekcji/zajęć – zał.1</p> |
| <p>Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 10% wykładów oraz 10% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. |

| | | | | | | | | |
|---|----------------------|---|-------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|--|
| zajęciach jest obowiązkowa: | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | |
| | Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | |
| | Wykład (Sk, Egzamin) | 170 | 0,4 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | |
| Ćwiczenia | 80 | 0,6 | | | | | | |
| Suma | 250 | 1 | | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Podstawowa wiedza z zakresu pedagogiki na poziomie licencjackim dla kierunku Pielęgniarstwo | | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Ciechaniewicz W., (red.), Pedagogika, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2008 2. Herda-Płonka K., Krzemień G., Dydaktyka szkoły wyższej o profilu medycznym, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2016 3. Woynarowska B., Edukacja zdrowotna, PWN, Warszawa 2010 | | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Sajdak B., Nowoczesna dydaktyka akademicka. Kto Kogo uczy?, Dydaktyka Akademicka, 2022, Dostępne na: https://www.academia.edu/10439031/Nowoczesna_dydaktyka_akademicka_Kto_Kogo_uczy_http_dydaktyka_akademicka_pl_1 2. Dziubaszewska R., Studnicka K., Zarzycka D., (red.), Propedeutyka symulacji medycznej w pielęgniarstwie, Karpacka Państwowa Uczelnia w Krośnie, Krosno 2020 | | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Zarządzanie w pielęgniarstwie (A3) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Management in nursing |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 4 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 1 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. med. Jadwiga Klukow |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Proces decyzyjny. Funkcje i style zarządzania. Kultura organizacyjna i przywództwo. Zarządzanie strategiczne, marketingowe, zmianą i jakością pracy. Szacowanie zapotrzebowania na opiekę pielęgniarzką i kadry pielęgniarckie. Doskonalenie i usprawnienie pracy (badanie, mierzenie i wartościowanie pracy). Ergonomiczna analiza pracy. Finansowanie opieki zdrowotnej. Elementy analizy finansowej i ekonomicznej. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 25h Ćwiczenia praktyczne: 30h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| A3_W01 | metody zarządzania w systemie ochrony zdrowia | A.W11. | Wykład | Egzamin pisemny |
| A3_W02 | zasady funkcjonowania organizacji i budowania struktur | A.W12. | Wykład | Egzamin pisemny |
| A3_W03 | pojęcie kultury organizacyjnej i czynników ją determinujących | A.W13. | Wykład | Egzamin pisemny |
| A3_W04 | mechanizmy podejmowania decyzji w zarządzaniu | A.W14. | Wykład | Egzamin pisemny |
| A3_W05 | style zarządzania i znaczenie przywództwa w rozwoju pielęgniarstwa | A.W15. | Wykład | Egzamin pisemny |
| A3_W06 | zasady świadczenia usług pielęgniarckich i sposób ich finansowania | A.W16. | Wykład | Egzamin pisemny |
| A3_W07 | specyfikę funkcji kierowniczych, w tym istotę delegowania zadań | A.W17. | Wykład | Egzamin pisemny |

| | | | | |
|--|--|---------------|---------------------|------------------------------|
| A3_W08 | metody diagnozy organizacyjnej, koncepcję i teorię zarządzania zmianą oraz zasady zarządzania strategicznego | A.W18. | Wykład | Egzamin pisemny |
| A3_W09 | problematykę zarządzania zasobami ludzkimi | A.W19. | Wykład | Egzamin pisemny |
| A3_W10 | uwarunkowania rozwoju zawodowego pielęgniarek | A.W20. | Wykład | Egzamin pisemny |
| A3_W11 | naukowe podstawy ergonomii w środowisku pracy | A.W21. | Wykład | Egzamin pisemny |
| A3_W12 | modele i strategie zarządzania jakością | A.W22. | Wykład | Egzamin pisemny |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| A3_U01 | stosować metody analizy strategicznej niezbędne dla funkcjonowania podmiotów wykonujących działalność leczniczą | A.U07. | Ćwiczenia | Realizacja zleconego zadania |
| A3_U02 | organizować i nadzorować prace zespołów pielęgniarских | A.U08. | Ćwiczenia | Realizacja zleconego zadania |
| A3_U03 | stosować różne metody podejmowania decyzji zawodowych i zarządczych | A.U09. | Ćwiczenia | Realizacja zleconego zadania |
| A3_U04 | planować zasoby ludzkie, wykorzystując różne metody, organizować rekrutację pracowników i realizować proces adaptacji zawodowej | A.U10. | Ćwiczenia | Realizacja zleconego zadania |
| A3_U05 | opracowywać plan rozwoju zawodowego własnego i podległego personelu pielęgniarского | A.U11. | Ćwiczenia | Realizacja zleconego zadania |
| A3_U06 | przygotowywać opisy stanowisk pracy dla pielęgniarek oraz zakresy obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności | A.U12. | Ćwiczenia | Realizacja zleconego zadania |
| A3_U07 | opracowywać harmonogramy pracy personelu w oparciu o ocenę zapotrzebowania na opiekę pielęgniarską | A.U13. | Ćwiczenia | Realizacja zleconego zadania |
| A3_U08 | nadzorować jakość opieki pielęgniarских w podmiotach wykonujących działalność leczniczą, w tym przygotować ten podmiot do zewnętrznej oceny jakości | A.U14. | Ćwiczenia | Realizacja zleconego zadania |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| A3_K01 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Wykład Ćwiczenia | Samocena |
| A3_K02 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarки i solidarność zawodową | D.K3. | Wykład Ćwiczenia | |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | | |
|---|-----------------------------|-------------|----------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 2,5 (W + Ćw) + 1,5 (Sk) = 4 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|-----------------------------|-------------|----------------|

| | | | |
|---|---------------------------|------------|----------|
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 25 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 30 | - |
| | w sumie: | 55 | - |
| | ECTS: | 2,5 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć | 30 | - |
| | Przygotowanie do ćwiczeń | 10 | - |
| | Przygotowanie do egzaminu | 5 | - |
| | w sumie: | 45 | - |
| | ECTS: | 1,5 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia praktyczne | 30 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 3 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | Wykład: |
| | <ol style="list-style-type: none"> 1. Wprowadzenie do przedmiotu <i>Zarządzanie w pielęgniarstwie</i> (1h). 2. Zasady funkcjonowania organizacji zawodowych i budowa struktury organizacyjnej. 3. Metody zarządzania w systemie ochrony zdrowia. Marketing usług pielęgniarstwach. 4. Kierowanie w podsystemie pielęgniarstwa. 5. Style zarządzania w podsystemie pielęgniarstwa. 6. Zarządzanie strategiczne w zakładach opieki zdrowotnej. 7. Polityka kadrowa/zarządzanie zasobami w zakładach opieki zdrowotnej. 8. Planowanie zasobów ludzkich w pielęgniarstwie. 9. Zarządzanie jakością w podsystemie pielęgniarstwa. 10. Kultura organizacyjna i przywództwo w pielęgniarstwie. 11. Usprawnianie pracy w pielęgniarstwie (badanie, mierzenie, wartościowanie). 12. Ergonomiczna analiza pracy na stanowisku pielęgniarki. 13. Finansowanie świadczeń zdrowotnych. |
| | Ćwiczenia: |
| | <ol style="list-style-type: none"> 1. Pielęgniarskie kierownicze stanowiska pracy. 2. Funkcje kierownicze na stanowiskach pielęgniarstwach. 3. Podejmowanie decyzji na stanowiskach pielęgniarstwach. 4. Style zarządzania w zespołach pielęgniarstwach. 5. Analizy strategiczne (SWOT, benchmarking, stakeholders). 6. Marketing usług pielęgniarstwach. 7. Metody planowania obsad pielęgniarstwach. 8. Proces adaptacji społeczno-zawodowej na stanowiskach pielęgniarstwach. 9. Plan rozwoju zawodowego pielęgniarstwach. 10. Metody oceny jakości opieki pielęgniarstwach. 11. Ocena pracy na stanowiskach pielęgniarstwach. 12. Doskonalenie opieki pielęgniarstwach. Techniki badania i usprawniania metod pracy. 13. Metody mierzenia pracy. 14. Metody wartościowania pracy. 15. Metody ergonomicznej analizy pracy. |

| | | | | | | | |
|---|--|----------------|-------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, prezentacja multimedialna</p> <p>Ćwiczenia – Metody aktywizujące: dyskusja, realizacja zleconego zadania</p> | | | | | | |
| * Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) pozytywna ocena z realizacji zleconego zadania <p>Forma egzaminu:</p> <ul style="list-style-type: none"> test jednokrotnego wyboru | | | | | | |
| * Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Wykład (Sk, Egzamin) | 25 | 0,8 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| Ćwiczenia | 30 | 0,2 | | | | | |
| Suma | 55 | 1 | | | | | |
| * Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | Podstawowa wiedza z zakresu organizacji pracy pielęgniarskiej na poziomie licencjackim dla kierunku Pielęgniarstwo | | | | | | |

| | | |
|----------------------------|----------------------|---|
| Zalecana literatura | podstawowa | 1. Ksykiewicz-Dorota A., (red.), Zarządzanie w pielęgniarstwie, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 |
| | uzupełniająca | 1. Armstrong M., Zarządzanie zasobami ludzkimi, Oficyna Ekonomiczna, Kraków 2002 |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|-------------------------------------|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Psychologia zdrowia (A4) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health psychology |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 1 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 1 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. hum. Iryna Durkalevych |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
|---|--|
| Psychologia zdrowia, działania służące umacnianiu zdrowia i kształtowaniu motywacji do zmian zachowań zdrowotnych. Wykształcenie umiejętności wykorzystania zdobytej wiedzy do właściwego stosowania najważniejszych pojęć z obszaru psychologii zdrowia oraz umiejętność identyfikowania związku pomiędzy mechanizmami psychologicznymi a zdrowiem somatycznym. Wykształcenie umiejętności pracy w zespole, a także wyszukiwania potrzebnych informacji, przetwarzania ich i wnioskowania oraz aktywnego uczestnictwa w dyskusji z adekwatnym argumentowaniem wyrażanych opinii i prezentowaniem ich na forum grupy. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 5h Ćwiczenia praktyczne: 5h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| A4_W01 | modele i podejścia stosowane w psychologii zdrowia | A.W1. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| A4_W02 | znaczenie wsparcia społecznego i psychologicznego w zdrowiu i chorobie | A.W2. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| A4_W03 | teorie stresu psychologicznego, zależności między stresem a stanem zdrowia oraz inne psychologiczne determinanty zdrowia | A.W3. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| A4_W04 | podejście salutogenetyczne podmiotowych uwarunkowań optymalnego stanu zdrowia, podejście patogenetyczne uwarunkowane chorobą | A.W4. | Wykład | Zaliczenie pisemne |

| | | | | |
|--|---|--------------|-----------|--|
| A4_W05 | procesy adaptacji człowieka do życia z przewlekłą chorobą i uwarunkowania tych procesów | A.W5. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| A4_U01 | wskazywać rolę wsparcia społecznego i psychologicznego w opiece nad osobą zdrową i chorą | A.U1. | Ćwiczenia | Zaliczenie pisemne |
| A4_U02 | wskazywać metody radzenia sobie ze stresem | A.U2. | Ćwiczenia | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| A4_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 0,5 (W + Ćw) + 0,5 (Sk) = 1 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|--|--|-----------------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład Ćwiczenia praktyczne w sumie: ECTS: | 5 5 10 0,5 | - - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć Studiowanie zalecanej literatury Przygotowanie do zaliczenia w sumie: ECTS: | 5 5 5 15 0,5 | - - - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | w sumie: ECTS: | - - - | - - - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | Wykład: <ol style="list-style-type: none"> Historia rozwoju psychologii zdrowia. Główne zadania psychologii zdrowia. Koncepcje i pojęcie zdrowia w psychologii i naukach pokrewnych. Modele i podejścia stosowane w psychologii zdrowia. Model salutogenetyczny i jego znaczenie dla psychologii zdrowia. Zdrowie i choroba w paradygmacie stresu psychologicznego. Choroba jako sytuacja trudna. Psychologiczne aspekty postrzegania i przeżywania choroby. Adaptacja do choroby. Zasoby osobiste i społeczne sprzyjające zachowaniu zdrowia. |
|---|--|

| | <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wpływ choroby na stan psychiczny pacjenta. Reakcje emocjonalne spowodowane chorobą i kształtowanie postaw człowieka wobec własnej choroby. 2. Zmiana stanu psychicznego jako skutek niektórych chorób somatycznych. 3. Psychologiczne aspekty chorób przewlekłych, niepełnosprawności, chorób nieuleczalnych i zagrażających życiu. 4. Zastosowanie narzędzi do pomiaru psychologicznych aspektów zdrowia i choroby. 5. Interwencje psychologiczne i rodzaje pomocy w psychologii zdrowia. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|---------------------------------|--------------|---------------|-------------------------------|---|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, prezentacja multimedialna, dyskusja dydaktyczna</p> <p>Ćwiczenia – Metody aktywizujące: praca w grupach, ćwiczenia, dyskusja</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) • pozytywna ocena z realizacji zleconego zadania <p>Forma zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • test wyboru tak/nie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słownie</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowo</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | |
| | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> <th>Ocena</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną)</td> <td>20</td> <td>0,6</td> <td rowspan="3">ocena uzyskana przez studenta</td> <td rowspan="3">odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny</td> </tr> <tr> <td>Ćwiczenia</td> <td>5</td> <td>0,4</td> </tr> <tr> <td>Suma</td> <td>25</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 20 | 0,6 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | Ćwiczenia | 5 | 0,4 | Suma | 25 | 1 | | | | | | | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 20 | 0,6 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ćwiczenia | 5 | 0,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suma | 25 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|---|----------------------|---|
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Podstawowa wiedza z zakresu psychologii, socjologii i opieki pielęgniarskiej nad pacjentem |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Andruszkiewicz A., Wybrane psychospołeczne aspekty funkcjonowania zawodowego pielęgniarzek a ich stan zdrowia, Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń 2019 2. Heszen I., Sęk H., Psychologia zdrowia, PWN, Warszawa 2019 3. Wrona-Polańska H., Psychologia zdrowia w służbie człowieka, Wydawnictwo Uniwersytetu Pedagogicznego, Kraków 2012 |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Pilecka W., Psychologia zdrowia dzieci i młodzieży, Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków 2011 2. Woynarowska B., Edukacja zdrowotna: podstawy teoretyczne, metodyka, praktyka, PWN, Warszawa 2017 |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Prawo w praktyce pielęgnarskiej (A5) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Law in nursing practice |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 1 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 1 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. pr. Magdalena Materniak |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
|---|--|
| System prawa, struktura aktów prawnych, prawa człowieka, wykładnia prawna. Prawo o zakładach opieki zdrowotnej. Prawo o ubezpieczeniach zdrowotnych. Ustawa o zawodzie pielęgniarki i położnej. Przepisy dotyczące samorządu zawodowego. Prawa pacjenta. Odpowiedzialność w zawodach medycznych (cywilna, karna, pracownicza, zawodowa). Elementy prawa pracy. Kształcenie i doskonalenie zawodowe pielęgniarek. Organizacje pielęgnarskie krajowe i zagraniczne. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 5h Ćwiczenia praktyczne: 5h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|----------------------------------|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| A5_W01 | skutki prawne zdarzeń medycznych | A.W6. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| A5_W02 | istotę medycznych błędów medycznych w pielęgniarstwie w kontekście niepowodzenia w działaniach terapeutyczno-pielęgnacyjnych | A.W7. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| A5_W03 | system ubezpieczeń w zakresie odpowiedzialności cywilnej | A.W8. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| A5_W04 | uwarunkowania prawne przetwarzania danych wrażliwych w systemie ochrony zdrowia | A.W9. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| A5_W05 | poziomy uprawnień do udzielania świadczeń zdrowotnych przez pielęgniarkę w odniesieniu do poziomów kwalifikacji pielęgnarskich | A.W10. | Wykład | Zaliczenie pisemne |

| | | | | |
|--|--|---------------|--------------------------------|--|
| A5_W06 | Europejską Konwencję o Ochronie Praw Człowieka i podstawowych wolności | A.W26. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| A5_U01 | oceniać zdarzenia w praktyce pielęgniarskiej w kontekście norm prawnych i dochodzenia roszczeń oraz wskazać możliwość ich rozwiązania | A.U3. | Ćwiczenia praktyczne | Aktywność Wykonanie zadania pisemnego |
| A5_U02 | zakwalifikować daną sytuację zawodową w odniesieniu do prawa cywilnego, karnego i zawodowego | A.U4. | Ćwiczenia praktyczne | Aktywność Wykonanie zadania pisemnego |
| A5_U03 | analizować przyczyny błędu medycznego oraz zaproponować działania zapobiegawcze | A.U5. | Ćwiczenia praktyczne | Aktywność Wykonanie zadania pisemnego |
| A5_U04 | analizować strukturę zadań zawodowych pielęgniarek w kontekście posiadanych kwalifikacji | A.U6. | Ćwiczenia praktyczne | Aktywność Wykonanie zadania pisemnego |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| A5_K01 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Wykład Ćwiczenia praktyczne | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| A5_K02 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Wykład Ćwiczenia praktyczne | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|--|--|-----------------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 0,5 (W + Ćw) + 0,5 (Sk) = 1 | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład Ćwiczenia praktyczne w sumie: ECTS: | 5 5 10 0,5 | - - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć Studiowanie zalecanej literatury Przygotowanie do zaliczenia w sumie: ECTS: | 5 5 5 15 0,5 | - - - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | w sumie: ECTS: | - - | - - |

Dodatkowe elementy

| | |
|--|--|
| <p>Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:</p> | <p>Wykład/Ćwiczenia praktyczne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Podstawy zagadnień prawnych (system prawa, struktura aktów prawnych, gałęzie prawa). 2. Prawa człowieka (prawa osobiste, prawa i wolności ekonomiczne, socjalne i kulturalne, prawa i wolności polityczne, prawa dziecka). 3. Wykładnia prawa. Procedura tworzenia aktów prawnych w Polsce, wydawnictwa. Instytucje i system prawny Unii Europejskiej. 4. Struktura systemu ochrony zdrowia w Polsce. Ustawa o działalności leczniczej, Ustawa o zawodach lekarza i lekarza dentystry, Ustawa o zawodach pielęgniarki i położnej, Ustawa o samorządzie pielęgniarek i położnych, Ustawa o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych, Ustawa o Państwowym Ratownictwie Medycznym. 5. Samorząd zawodowy – struktura i kompetencje. Samorząd pielęgniarek i położnych, zadania, członkowie, organy samorządu, nadzór samorządu. 6. Prawa pacjenta, katalog praw pacjenta na podstawie ustawy o prawach pacjenta, zgoda na czynności medyczne, roszczenia pacjenta. Zgoda na leczenie, warunki legalności leczenia. 7. Ustawa o zawodzie pielęgniarki i położnej. Status prawny pielęgniarki i położnej, funkcjonariusz publiczny. Uzyskiwanie kwalifikacji zawodowych (akredytacja, staż podyplomowy – organizacja kształcenia podyplomowego). Prawo wykonywania zawodu. 8. Indywidualna i grupowa praktyka pielęgniarek i położnych. Rejestr praktyk (warunki wpisu do rejestru, wnioski o wpis do rejestru, wykreślenie z rejestru, nadzór nad praktykami, indywidualna dokumentacja medyczna). 9. Odpowiedzialność w zawodzie pielęgniarki <ol style="list-style-type: none"> a. odpowiedzialność zawodowa (przesłanki o odpowiedzialności zawodowej, postępowanie w sprawie odpowiedzialności zawodowej – postępowanie wyjaśniające, rozprawa przed sądem I i II instancji, postępowanie odwoławcze) b. odpowiedzialność karna (błędy medyczne: diagnostyczny, techniczny, terapeutyczny, organizacyjny) c. odpowiedzialność cywilna (przesłanki o odpowiedzialności cywilnej – wina, związek przyczynowy, szkoda) d. odpowiedzialność pracownicza (odpowiedzialność porządkowa i materialna) 10. Różne formy zatrudnienia (umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło). Umowa o pracę a praca w ramach kontraktu. Negocjacje kontraktu. Formy prawne wykonywania zawodów medycznych (stosunek pracy, umowy cywilnoprawne) i związana z tym odpowiedzialność. |
| <p>Metody i techniki kształcenia:</p> | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, prezentacja multimedialna, dyskusja dydaktyczna, analiza dokumentów prawnych</p> <p>Ćwiczenia praktyczne – Metody aktywizujące: praca w grupach, ćwiczenia, dyskusja</p> |
| <p>Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:</p> | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń praktycznych stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności |

| | | | | | | | |
|--|---------------------------------|--|-------------|-------------------------------|--|-------------|--------------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Forma zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> pisemne rozwiązanie przypadku i aktywny udział w ćwiczeniach praktycznych jako warunek dopuszczenia do zaliczenia końcowego test jednokrotnego wyboru na 20 pytań jako zaliczenie wykładów | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | | | | | | | |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 20 | 0,6 | ocena uzyskana przez studenta | odeczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | Ćwiczenia praktyczne | 5 | 0,4 | | | | |
| | Suma | 25 | 1 | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | <ul style="list-style-type: none"> Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia Samokształcenie | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Podstawowa wiedza z zakresu prawa na poziomie licencjackim dla kierunku Pielęgniarstwo | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> Karkowska D., Prawo medyczne dla pielęgniarek, Wolters Kluwer Polska, Warszawa 2020 Karkowska D., Karkowski T.A., Prawo pracy dla pielęgniarek i położnych, Wolters Kluwer Polska, Warszawa 2019 Gardocka T.(red), Jagiełło D. (red.), Nowe medyczne prawo karne, C.H.Beck, Warszawa 2021 | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> Uznawanie kwalifikacji zawodowych pielęgniarek i położnych na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej oraz zamierzających wykonywać zawód na obszarze państw członkowskich Unii | | | | | |

Europejskiej (Dyrektywa 2005/36/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 07/09/2005).

2. Akty prawne

- a. Ustawa o działalności leczniczej
- b. Ustawa o samorządzie pielęgniarek i położnych
- c. Ustawa o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych
- d. Ustawa o Państwowym Ratownictwie Medycznym
- e. Rozporządzenie w sprawie rodzajów i zakresu dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania
- f. Powszechna Deklaracja Praw Człowieka
- g. Kodeks pracy
- h. Ustawa o zawodach pielęgniarki i położnej wraz z aktami wykonawczymi
- i. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie rodzaju i zakresu świadczeń zapobiegawczych, diagnostycznych, leczniczych i rehabilitacyjnych udzielanych przez pielęgniarkę albo położną samodzielnie bez zlecenia lekarskiego
- j. Ustawa o prawach pacjenta i Rzeczniku Praw Pacjenta
- k. Kodeks etyki zawodowej pielęgniarki i położnej

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Pielęgniarstwo wielokulturowe (A6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Multicultural nursing |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 1 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 2 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. o zdr. Edyta Szydło |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Opieka zdrowotna nad pacjentami wyznającymi różne religie świata oraz pochodzącymi z odmiennych kręgów kulturowych. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 5h Ćwiczenia praktyczne: 5h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| A6_W01 | teorię pielęgniarstwa wielokulturowego według Madeleine Leininger | A.W27. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| A6_W02 | kulturowe uwarunkowania zapewnienia opieki z uwzględnieniem zachowań zdrowotnych i podejścia do leczenia | A.W28. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| A6_W03 | różnice kulturowe i religijne w postrzeganiu człowieka i w komunikacji międzykulturowej | A.W29. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| A6_U01 | wykorzystywać w pracy zróżnicowanie w zakresie komunikacji interpersonalnej, wynikające z uwarunkowań kulturowych, etnicznych, religijnych i społecznych | A.U17. | Ćwiczenia | Zaliczenie pisemne |
| A6_U02 | stosować w praktyce założenia teorii pielęgniarstwa wielokulturowego według Madeleine Leininger | A.U18. | Ćwiczenia | Zaliczenie pisemne |

| | | | | |
|--|---|---------------|---------------------|--|
| A6_U03 | rozpoznawać kulturowe uwarunkowania żywieniowe i transfuzjologiczne | A.U19. | Ćwiczenia | Zaliczenie pisemne |
| A6_U04 | uwzględniać uwarunkowania religijne i kulturowe potrzeb pacjentów w opiece zdrowotnej | A.U20. | Ćwiczenia | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| A6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład Ćwiczenia | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| A6_K02 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarstwa i solidarność zawodową | D.K3. | Wykład Ćwiczenia | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 0,5 (W + Ćw) + 0,5 (Sk) = 1 | Stacjonarne | | Niestacjonarne | |
|---|--|--|------------------|----------------|--|
| | | | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład Ćwiczenia praktyczne w sumie: ECTS: | 5 5 10 0,5 | - - - - | | |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć Studiowanie zalecanej literatury Przygotowanie do zaliczenia w sumie: ECTS: | 5 5 5 15 0,5 | - - - - | | |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | w sumie: ECTS: | - - | - - | | |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wielokulturowa teoria pielęgniarstwa według Madeleine Leininger. 2. Kulturowe uwarunkowania zachowań zdrowotnych pacjentów i ich podejścia do leczenia. 3. Komunikacja międzykulturowa w pracy pielęgniarstwa. <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kulturowe uwarunkowania transfuzjologiczne, transplantologiczne, żywieniowe, seksualne, religijne – opis przypadku. |
|---|---|

| | | | | | | | |
|---|--|----------------|-------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|
| | 2. Założenia teorii pielęgniarstwa wielokulturowego wg Madeleine Leininger w praktyce pielęgniarstwa. | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, wykład problemowy, wykład konwersatoryjny, prezentacja multimedialna, dyskusja dydaktyczna</p> <p>Ćwiczenia – Metody aktywizujące: praca w grupach, ćwiczenia, dyskusja, burza mózgów</p> | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> 100% obecności na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Forma zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> test jednokrotnego wyboru | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 20 | 0,5 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | Ćwiczenia | 5 | 0,5 | | | | |
| | Suma | 25 | 1 | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia. Udział w konsultacjach, samokształcenie. | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | Podstawowa wiedza z zakresu psychologii, socjologii, opieki pielęgniarstwa nad pacjentem | | | | | | |

| | | |
|----------------------------|----------------------|--|
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kwiatkowska A., Wielokulturowość w ujęciu interdyscyplinarnym, PWN, Warszawa 2019 2. Majda A., Ogórek-Tęcza B., Zalewska-Puchała J., Pielęgniarstwo transkulturowe, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 3. Dobrowolska B., Gutysz-Wojnicka A., Uwarunkowania kulturowe, religijne i etyczne opieki nad pacjentem na oddziałach anestezjologii i intensywnej terapii [w:] Dyk D., Gutysz-Wojnicka A., (red.), Pielęgniarstwo anestezjologiczne i intensywnej opieki, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Krajewska-Kułak E., Wrońska I., Kędziora-Kornatowska K., (red.), Problemy wielokulturowości w medycynie, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2010 |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Koordynowana opieka zdrowotna (B1) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Coordinated healthcare |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 1 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. med. Hanna Kachaniuk |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Problematyka opieki koordynowanej jako opłacalnego rozwiązania pozwalającego na rozwiązywanie problemów organizacji świadczeń dla osób cierpiących na schorzenia przewlekłe i dla słabszych osób starszych, a przy tym poprawiającego efektywność, jakość oraz skuteczność świadczonych usług. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia praktyczne: 10h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B1_W01 | modele opieki koordynowanej funkcjonujące w Rzeczpospolitej Polskiej i w wybranych państwach | B.W16. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| B1_W02 | regulacje prawne w zakresie koordynacji opieki zdrowotnej nad świadczeniobiorcą w systemie ochrony zdrowia | B.W17. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| B1_W03 | zasady koordynowania programów zdrowotnych oraz procesu organizacji i udzielania świadczeń zdrowotnych w różnych obszarach systemu ochrony zdrowia | B.W18. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| B1_W04 | zasady funkcjonowania zespołów interdyscyplinarnych w opiece zdrowotnej | B.W19. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| B1_W05 | założenia i zasady opracowywania standardów postępowania pielęgniarskiego z uwzględnieniem praktyki opartej na dowodach | B.W20. | Wykład | Zaliczenie pisemne |

| | | | | |
|--|--|---------------|---------------------|--|
| | naukowych w medycynie (evidence based medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based nursing) | | | |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B1_U01 | koordynować realizację świadczeń zdrowotnych dla pacjentów ze schorzeniami przewlekłymi | B.U19. | Ćwiczenia | Zaliczenie pisemne |
| B1_U02 | opracowywać diagnozę potrzeb zdrowotnych i plan organizacji opieki oraz leczenia na poziomie organizacji i międzyinstytucjonalnym | B.U20. | Ćwiczenia | Zaliczenie pisemne |
| B1_U03 | planować i koordynować proces udzielania świadczeń zdrowotnych z uwzględnieniem kryterium jakości i efektywności | B.U21. | Ćwiczenia | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B1_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład Ćwiczenia | Obserwacja przedłużona Ocena całościowa |
| B1_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Wykład Ćwiczenia | Obserwacja przedłużona Ocena całościowa |
| B1_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarstwa i solidarność zawodową | D.K3. | Wykład Ćwiczenia | Obserwacja przedłużona Ocena całościowa |
| B1_K04 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K4. | Wykład Ćwiczenia | Obserwacja przedłużona Ocena całościowa |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|--|--------------------------------------|------------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | $0,8 (W + \acute{C}w) + 0,2 (Sk) = 1$ | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład Ćwiczenia praktyczne w sumie: ECTS: | 10 10 20 0,8 | - - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć, studiowanie zalecanej literatury Przygotowanie do zaliczenia w sumie: ECTS: | 2,5 2,5 5 0,2 | - - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących | | - | - |

| | | | |
|--|----------|---|---|
| umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | w sumie: | - | - |
| | ECTS: | - | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|--|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wprowadzenie do zagadnień opieki koordynowanej (pojęcie, definicja, cechy opieki koordynowanej). Koordynowanie usług opieki koordynowanej według strategii Światowej Organizacji Zdrowia. 2. Różne koncepcje koordynowanej opieki zdrowotnej (podejście systemowe i procesowe). Modele opieki koordynowanej (analiza wybranych programów na przykładzie doświadczeń międzynarodowych). 3. Opieka koordynowana w Polsce (wybrane przykłady programów pilotażowych). 4. Zarządzanie procesem chorobowym, zarządzanie przypadkiem w opiece koordynowanej, rola koordynatora opieki zdrowotnej (case manager). 5. Założenia i zasady opracowania standardów postępowania pielęgniarskiego z uwzględnieniem praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie (evidence based medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based nursing), znaczenie dowodów naukowych w opiece koordynowanej. 6. Regulacje prawne w zakresie koordynacji opieki zdrowotnej nad świadczeniobiorcą w systemie ochrony zdrowia. 7. Interdyscyplinarne zespoły w opiece koordynowanej (skład, zasady funkcjonowania, zadania członków zespołu). <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Systemy teleinformatyczne w opiece koordynowanej. 2. Jakość w opiece koordynowanej (rodzaje, wymiary, wskaźniki jakości oraz metody jej zapewniania). 3. Diagnoza potrzeb zdrowotnych, planowanie i koordynowanie procesu udzielania świadczeń zdrowotnych z uwzględnieniem kryterium jakości i efektywności. 4. Koordynacja świadczeń zdrowotnych i społecznych, przykłady programów. 5. Zadania pielęgniarki jako członka zespołu/koordynatora w opiece koordynowanej, diagnozowanie potrzeb pacjentów, planowanie i koordynowanie procesu opieki koordynowanej. 6. Przygotowanie projektu koordynowanej opieki zdrowotnej dla wybranych grup odbiorców z uwzględnieniem świadczeń pielęgniarskich. |
| | <p>Metody i techniki kształcenia:</p> <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, wykład problemowy, wykład konwersatoryjny, prezentacja multimedialna, dyskusja dydaktyczna, techniki kształcenia na odległość</p> <p>Ćwiczenia – Metody aktywizujące: praca w grupach, ćwiczenia, dyskusja, opis przypadku, dyskusja dydaktyczna, techniki kształcenia na odległość</p> |
| <p>Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:</p> | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Forma zaliczenia:</p> |

| | <ul style="list-style-type: none"> • test jednokrotnego wyboru • praca pisemna w formie prezentacji multimedialnej | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|-------------------------------|---|-------------|-------------|---------------------------------|--------------|---------------|-------------------------------|---|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słownie</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> <th>Ocena</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną)</td> <td>15</td> <td>0,5</td> <td rowspan="3">ocena uzyskana przez studenta</td> <td rowspan="3">odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny</td> </tr> <tr> <td>Ćwiczenia</td> <td>10</td> <td>0,5</td> </tr> <tr> <td>Suma</td> <td>25</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 15 | 0,5 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | Ćwiczenia | 10 | 0,5 | Suma | 25 | 1 | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 15 | 0,5 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ćwiczenia | 10 | 0,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suma | 25 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | Wiedza z zakresu podstawowej opieki zdrowotnej na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kowalska K., Koordynowana opieka zdrowotna. Doświadczenia polskie i międzynarodowe., Wydawnictwo Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa 2018 2. Kozieł A., Kononiuk A., Wiktorzak K., Opieka koordynowana, definicja, międzynarodowe doświadczenia jako inspiracja dla Polski, Zdrowie Publiczne i Zarządzanie; 15 (3), s. 251-257 3. Kędra E., Praktyka pielęgniarska oparta na faktach – wymóg czy konieczność?, Problemy Pielęgniarstwa; 19 (3), s. 391-395 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kieszkowska-Grudny A., Pacjent, świadczeniobiorca czy system – komu dziś potrzebna jest skoordynowana opieka zdrowotna?, Studia i Prace; 169(2018), s. 93-108 2. Rudawska I., Zintegrowana opieka zdrowotna. Podejście relacyjne do obsługi pacjenta jako klienta., Wolters Kluwer Polska, Kraków 2014 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Farmakologia i ordynowanie produktów leczniczych (B2) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Pharmacology and prescription of medicinal products |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. med. Beata Kumiega |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Samodzielne ordynowanie wybranych produktów leczniczych, wyborów medycznych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, w tym wystawiania na nie zlecenia lub recepty. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 20h Ćwiczenia praktyczne: 20h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B2_W01 | mechanizmy działania produktów leczniczych oraz ich przemiany w ustroju zależne od wieku i problemów zdrowotnych | B.W1. | Wykład | Egzamin |
| B2_W02 | zna regulacje prawne związane z refundacją leków, wyrobów medycznych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego | B.W2. | Wykład | Egzamin |
| B2_W03 | zasady ordynowania produktów leczniczych zawierających określone substancje czynne z wyłączeniem leków zawierających substancje bardzo silnie działające, środki odurzające i substancje psychotropowe oraz określonych wyrobów medycznych, w tym wystawiania na nie recept lub zleceń | B.W3. | Wykład | Egzamin |

| | | | | |
|--|--|--------------|---------------------|--|
| B2_W04 | zna skutki i objawy uboczne działania leków zawierających określone substancje czynne | B.W4. | Wykład | Egzamin |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B2_U01 | potrafi dobierać i przygotować zapis form recepturowych leków zawierających określone substancje czynne na podstawie ukierunkowanej oceny stanu pacjenta | B.U1. | Ćwiczenia | Odpowiedź ustna Wykonanie zadania praktycznego |
| B2_U02 | potrafi zinterpretować charakterystyki farmaceutyczne produktów leczniczych | B.U2. | Ćwiczenia | Odpowiedź ustna Wykonanie zadania praktycznego |
| B2_U03 | potrafi ordynować określone leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne oraz wystawiać na nie recepty albo zlecenia | B.U3. | Ćwiczenia | Odpowiedź ustna Wykonanie zadania praktycznego |
| B2_U04 | potrafi dobierać i zlecać wyroby medyczne i środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego w zależności od potrzeb pacjenta | B.U4. | Ćwiczenia | Odpowiedź ustna Wykonanie zadania praktycznego |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B2_K01 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Wykład Ćwiczenia | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B2_K02 | wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów | D.K6. | Wykład Ćwiczenia | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|---|-------------------------------------|------------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | $1,8 (W + \acute{C}w) + 0,2 (Sk) = 2$ | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład Ćwiczenia praktyczne w sumie: ECTS: | 20 20 40 1,8 | - - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zaliczenia Przygotowanie do egzaminu w sumie: ECTS: | 5 5 10 0,2 | - - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących | _____ | - | - |

| | | | |
|---|-----------------|---|---|
| umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | w sumie: | - | - |
| | ECTS: | - | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|--|--|
| <p>Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:</p> | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Podstawy farmakologii ogólnej, farmakodynamiki i farmakokinetyki. 2. Niepożądane działania leków ze szczególnym uwzględnieniem niepożądanych następstw interakcji leków. 3. Raportowanie powikłań polekowych. 4. Farmakoterapia w szczególnych grupach pacjentów (dzieci, osoby starsze, kobiety w okresie ciąży i laktacji). 5. Regulacje prawne odpłatności za leki oraz refundacji. 6. Ordynowanie leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobów medycznych oraz wypisywanie recept i zleceń. 7. Zmiany działania leków uwarunkowane zaburzeniami ich kinetyki w stanach patologicznych. 8. Wpływ czynników środowiska i rytmu dobowego na działanie leków. 9. Skuteczna i bezpieczna farmakoterapia bólu. 10. Racjonalna antybiotykoterapia. 11. Farmakoterapia monitorowania stężeniami leków w organizmie. <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Obliczanie zmienionej dawki leków i zmienionego przedziału dawkowania na podstawie pomiaru ich stężeń w surowicy krwi. 2. Charakterystyka farmaceutycznych produktów leczniczych. 3. Zasady edukacji pacjenta w zakresie stosowanej farmakoterapii. 4. Zasady ordynowania określonych leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyrobów medycznych oraz wystawiania na nie zlecenia. 5. Zasady dobierania i zlecenia wyrobów medycznych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego w zależności od potrzeb pacjenta. 6. Skutki i objawy uboczne działania leków. |
| <p>Metody i techniki kształcenia:</p> | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, wykład problemowy, wykład konwersatoryjny, prezentacja multimedialna, dyskusja dydaktyczna</p> <p>Ćwiczenia – Metody aktywizujące: praca w grupach, ćwiczenia</p> |
| <p>Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:</p> | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) • odpowiedź ustna • wykonanie ćwiczenia praktycznego <p>Forma zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • test dopasowania odpowiedzi |

| | | | | | | | | |
|--|----------------------|--|----------------|-------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | | Wykład (Sk, Egzamin) | 30 | 0,6 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| Ćwiczenia | 20 | 0,4 | | | | | | |
| Suma | 50 | 1 | | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia. Udział w konsultacjach, samokształcenie. | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza z zakresu farmakologii na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Hryniewiecka E., Joniec-Maciejak I., Ordynacja i farmakoterapia w praktyce pielęgniarki i położnej. Jak wystawiać recepty, zlecenia, skierowania., Edra Urban&Partner, Wrocław 2019 2. Olszanecki R., Farmakologia, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2017 3. Schmid B., Strub P., Studer A., Farmakologia dla zawodów pielęgniarskich, MedPharm, Wrocław 2013 | | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Katzung B. G., Masters S. B., Trevor A. J., Farmakologia ogólna i kliniczna, Czelej, Lublin 2012 | | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Pielęgniarstwo epidemiologiczne (B3) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Epidemiological nursing |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 1 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Lucyna Krzysztyniak |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| System nadzoru nad zakażeniami oraz chorobami zakaźnymi. Formy kliniczne zakażeń szpitalnych oraz ich profilaktyka. Zasady zapobiegania lekooporności. Ogniska epidemiczne. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 15h Ćwiczenia praktyczne: 5h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B3_W01 | założenia organizacji i nadzoru epidemiologicznego w zakładach opieki zdrowotnej | B.W5. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| B3_W02 | uwarunkowania występowania, kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych oddziałach szpitalnych z uwzględnieniem czynników etiologicznych, w tym patogenów alarmowych | B.W6. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| B3_W03 | zasady planowania, opracowania, wdrażania i nadzorowania działań zapobiegawczych | B.W7. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B3_U01 | stosować zasady zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych oraz nadzoru epidemiologicznego w różnych zakładach opieki zdrowotnej | B.U5. | Wykład Ćwiczenia | Zaliczenie pisemne |
| B3_U02 | planować i przeprowadzić edukację personelu w zakresie profilaktyki | B.U6. | Wykład Ćwiczenia | Zaliczenie pisemne |

| | | | | |
|--|--|--------------|---------------------|---|
| | i zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych | | | |
| B3_U03 | wykorzystać wskaźniki jakości zarządzania opieką pielęgniarską w nadzorze epidemiologicznym | B.U7. | Wykład Ćwiczenia | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B3_K01 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Wykład | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena |
| B3_K02 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Wykład | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena |
| B3_K03 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Wykład | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 0,8 (W + Ćw) + 0,2 (Sk) = 1 | Stacjonarne | | Niestacjonarne | |
|---|-----------------------------|-------------|----------|----------------|--|
| | | | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 15 | - | | |
| | Ćwiczenia praktyczne | 5 | - | | |
| | w sumie: | 20 | - | | |
| | ECTS: | 0,8 | - | | |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zaliczenia | 5 | - | | |
| | w sumie: | 5 | - | | |
| | ECTS: | 0,2 | - | | |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | | - | - | | |
| | w sumie: | - | - | | |
| | ECTS: | - | - | | |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | Wykład: <ol style="list-style-type: none"> System nadzoru nad zakażeniami oraz chorobami zakaźnymi w placówkach opieki zdrowotnej. Formy kliniczne zakażeń szpitalnych, czynniki ryzyka ich powstawania. |
|---|---|

| | <ol style="list-style-type: none"> Zasady zapobiegania lekooporności drobnoustrojów na antybiotyki w placówkach opieki zdrowotnej. Ogniska epidemiczne w szpitalu. Rozpoznawanie, definiowanie i profilaktyka zakażeń krwi, układu moczowego, miejsca operowanego, zapalenia płuc. Rozpoznawanie, definiowanie i zasady postępowania w ogniskach epidemicznych. <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> Planowanie działań mających na celu opracowanie ogniska epidemiologicznego na podstawie studium przypadku. Wdrażanie różnych stopni poziomu izolacji wg CDC na podstawie analizy studium przypadku. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|----------------------|--------------|---------------|-------------------------------|---|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, wykład problemowy, wykład konwersatoryjny, prezentacja multimedialna, dyskusja dydaktyczna</p> <p>Ćwiczenia – Metody aktywizujące: studium przypadku, filmy instruktażowe, poglądowe i ćwiczeniowe</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia przedmiotu stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na wykładach i ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) aktywny udział w ćwiczeniach (zaangażowanie i inicjatywa własna podczas ćwiczeń grupowych i samodzielnych) <p>Forma zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> test jednokrotnego wyboru | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słownie</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowo</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> <th>Ocena</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wykład (Sk, Egzamin)</td> <td>20</td> <td>0,8</td> <td rowspan="3">ocena uzyskana przez studenta</td> <td rowspan="3">odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny</td> </tr> <tr> <td>Ćwiczenia</td> <td>5</td> <td>0,2</td> </tr> <tr> <td>Suma</td> <td>25</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Wykład (Sk, Egzamin) | 20 | 0,8 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | Ćwiczenia | 5 | 0,2 | Suma | 25 | 1 | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wykład (Sk, Egzamin) | 20 | 0,8 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ćwiczenia | 5 | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suma | 25 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|---|----------------------|---|
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza z zakresu mikrobiologii, zdrowia publicznego i fizjologii na poziomie licencyjnym na kierunku Pielęgniarstwo |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Fleischer M., Podstawy pielęgniarstwa epidemiologicznego, Urban&Partner, Wrocław 2015 2. Wójkowska-Mach J., Zakażenia szpitalne: podręcznik dla zespołów kontroli zakażeń, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2015 3. Heczko P., Zakażenia szpitalne – podręcznik dla zespołów kontroli zakażeń, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2009 |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Bober-Gheek B., (red.), Prewencja i kontrola zakażeń, Elsevier Urban&Partner, Wrocław 2012 2. Wójcikowska -Mach J., Zakażenia szpitalne w zakładach opieki zdrowotnej, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2017 3. Dzierżanowska D., (red.), Zakażenia szpitalne, Alfa-Medica Press, Bielsko-Biała 2008 |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--------------------------|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Endoskopia (B4) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Endoscopy |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 1 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Barbara Baran |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
|---|-------------|
| Wskazania do stosowania różnorodnych badań endoskopowych, zasady ich wykonywania oraz sposoby przygotowywania pacjenta do badań endoskopowych oraz sposoby opieki nad nim po badaniu. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B4_W01 | organizację i funkcjonowanie pracowni endoskopowej oraz zasady wykonywania procedur endoskopowych | B.W8. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| B4_W02 | diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie przewodu pokarmowego, dróg oddechowych, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii | B.W9. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| B4_W03 | zasady prowadzenia dokumentacji medycznej obowiązującej w pracowni endoskopowej | B.W10. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B4_U01 | nauczyć pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowanym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej | B.U8. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| B4_U02 | współuczestniczyć w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej | B.U9. | Wykład | Zaliczenie pisemne |

| | | | | |
|--|--|---------------|--------|--------------------------------------|
| B4_U03 | przewodzić dokumentację medyczną w pracowni endoskopowej | B.U10. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B4_K01 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Wykład | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja |
| B4_K02 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Wykład | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 0,5 (W) + 0,5 (Sk) = 1 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|-----------------------------|--|----------------|
| | | A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład |
| | w sumie: | 10 | - |
| | ECTS: | 0,5 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć | 5 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 10 | - |
| | w sumie: | 15 | - |
| | ECTS: | 0,5 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | _____ | - | - |
| | w sumie: | - | - |
| | ECTS: | - | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> Endoskopia – organizacja i funkcjonowanie pracowni endoskopowej, istota badań, rodzaje endoskopów. Zabiegi endoskopowe – diagnostyczne i terapeutyczne <ul style="list-style-type: none"> laryngoskopia – wzniernikowanie krtani bronchoskopia – wzniernikowanie oskrzeli mediastinoskopia – wzniernikowanie śródpiersia torakoskopia – wzniernikowanie klatki piersiowej ezofagogastroduodenoskopia – wzniernikowanie przełyku, żołądka i dwunastnicy gastroskopia – wzniernikowanie żołądka cholangiopankreatografia wsteczna endoskopowa (ERCP, EPCW) |
|---|---|

| | <ul style="list-style-type: none"> • proktosigmoidoskopia – wzernikowanie odbytnicy i esicy • kolonoskopia – wzernikowanie jelita grubego • cystoskopia – wzernikowanie pęcherza moczowego • kolposkopia – wzernikowanie pochwy • laparoscopia – wzernikowanie jamy otrzewnej • artroskopia – wzernikowanie stawu <ol style="list-style-type: none"> 3. Wskazania i przeciwwskazania do badań endoskopowych. 4. Przygotowanie pacjenta do badań endoskopowych. 5. Przebieg zabiegu/badania. 6. Opieka pielęgniarska nad pacjentami poddawany endoskopowym badaniom diagnostycznym. 7. Dokumentacja medyczna obowiązująca w pracowni endoskopii. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|----------------------|--------------|---------------|-------------------------------|---|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Metody i techniki kształcenia: | Wykład – Metody podające: wykład konwersatoryjny, prezentacja multimedialna, dyskusja dydaktyczna | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Forma zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • test jednokrotnego wyboru | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słownie</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowo</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> <th>Ocena</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wykład (Sk, Egzamin)</td> <td>25</td> <td>1</td> <td rowspan="2">ocena uzyskana przez studenta</td> <td rowspan="2">odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny</td> </tr> <tr> <td>Suma</td> <td>25</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Wykład (Sk, Egzamin) | 25 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | Suma | 25 | 1 | | | | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wykład (Sk, Egzamin) | 25 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suma | 25 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie | Wiedza z zakresu podstaw pielęgniarstwa, pielęgniarstwa chirurgicznego oraz pielęgniarstwa internistycznego | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|---|----------------------|---|
| w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Waye J. D., Endoskopia przewodu pokarmowego, Czelej, Lublin 2018 2. Karcz D., (red.), Chirurgia endoskopowa w diagnostyce i leczeniu schorzeń przewodu pokarmowego, Krakowskie Wydawnictwo Medyczne, Kraków 2000 |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kózka M., Płaszewska-Żywko L., Procedury pielęgniarские, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2015 2. Walewska E., Ścisło L., Procedury pielęgniarские w chirurgii. Podręcznik dla studentów medycznych., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2015 |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Promocja zdrowia i świadczenia profilaktyczne (B5) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health promotion and preventive services |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 6 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 2 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. med. Hanna Kachaniuk dr n. o zdr. Agnieszka Kijowska |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Główne zagadnienia z zakresu promocji zdrowia i profilaktyki chorób (zapoznanie z ideą, pojęciami, celami, kierunkami i metodami działania, podstawowymi dokumentami, instytucjami funkcjonującymi w obszarze promocji zdrowia i profilaktyki). Kształtowanie postaw prozdrowotnych oraz podejmowania działań służących umacnianiu zdrowia. Umiejętność oceny najważniejszych zagrożeń zdrowia oraz prewencyjnego zapobiegania chorobom. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia praktyczne: 45h Symulacja medyczna: 5h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B5_W01 | założenia i zasady tworzenia oraz ewaluacji programów zdrowotnych, a także metody edukacji terapeutycznej | B.W21. | Wykład | Egzamin pisemny |
| B5_W02 | zakres profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych | B.W22. | Wykład | Egzamin pisemny |
| B5_W03 | procedurę i zakres bilansu zdrowia dziecka i osoby dorosłej | B.W23. | Wykład | Egzamin pisemny |
| B5_W04 | badania profilaktyczne oraz programy profilaktyczne finansowane ze środków publicznych przez Narodowy Fundusz Zdrowia | B.W24. | Wykład | Egzamin pisemny |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |

| | | | | |
|--|--|---------------|---------------------|--|
| B5_U01 | dostosowywać do rozpoznanych potrzeb zdrowotnych dostępne programy promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej | B.U22. | Ćwiczenia | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, praca pisemna |
| B5_U02 | wdrażać programy promocji zdrowia dla pacjentów i rodzin | B.U23. | Ćwiczenia | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, praca pisemna |
| B5_U03 | stosować wybrane metody edukacji zdrowotnej | B.U24. | Ćwiczenia | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, praca pisemna |
| B5_U04 | przewodzić działania w zakresie profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych | B.U25. | Ćwiczenia | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, praca pisemna |
| B5_U05 | reagować na swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy | B.U26. | Ćwiczenia | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, praca pisemna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B5_K01 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Wykład Ćwiczenia | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B5_K02 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarstwa i solidarność zawodową | D.K3. | Wykład Ćwiczenia | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B5_K03 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Wykład Ćwiczenia | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | | |
|--|--|-----------------------------------|-----------------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 3 (W + Ćw) + 3 (Sk) = 6 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład Ćwiczenia praktyczne w sumie: ECTS: | 10 50 60 3 | - - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin | Praca w bibliotece Przygotowanie do zajęć Przygotowanie do zaliczenia w sumie: | 30 40 20 90 | - - - - |

| | | | |
|--|----------------------|----|---|
| na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | ECTS: | 3 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia praktyczne | 50 | - |
| | w sumie: | 50 | - |
| | ECTS: | 5 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|--|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład (Semestr 1):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Profilaktyka jako element promocji zdrowia. 2. Edukacja zdrowotna – zadania pielęgniarki w promocji zdrowia. 3. Promocja zdrowia a proces pielęgnowania. 4. Globalne wyzwania zdrowotne. 5. Choroby cywilizacyjne a promocja zdrowia. 6. Strategie zapobiegania chorobom nowotworowym. 7. Zasady żywienia a choroby zakaźne. 8. Działania na rzecz zdrowia psychicznego. 9. Bilans zdrowia dziecka i osoby dorosłej. 10. Profilaktyka i prewencja chorób zakaźnych, społecznych i cywilizacyjnych. <p>Ćwiczenia (Semestr 2):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Promocja zdrowia a zapobieganie chorobom cywilizacyjnym, zakaźnym i społecznym. 2. Narodowy Program Zdrowia na lata 2021-2025. 3. Determinanty zdrowia. 4. Edukacja zdrowotna dzieci i młodzieży. 5. Czynniki ryzyka zdrowotnego (skala SCORE). 6. Strategie zapobiegania uzależnieniom. 7. Promocja zdrowia i edukacja zdrowotna osób w wieku geriatrycznym. 8. Promocja zdrowia osób z niepełnosprawnością. 9. Opracowywanie programów promocji zdrowia i edukacji dla jednostek i rodzin. 10. Promocja zdrowia w środowisku lokalnym. Opracowywanie programów promocji zdrowia i edukacji dla jednostek i rodzin. 11. Psychologiczne zasoby sprzyjające zdrowiu a modele promocji zdrowia. 12. Model edukacji zdrowotnej ukierunkowany na zdrowie i chorobę – zadania pielęgniarki. 13. Niebezpieczeństwa procesu promocji zdrowia. |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie</p> <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, seminarium, realizacja zadań zleconych przez prowadzącego, analiza materiałów źródłowych, symulacja medyczna</p> |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności |

| | | | | | | | |
|--|-----------------------|---|-------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) • pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej • uzyskanie pozytywnej oceny z wykonanego zadania/umiejętności | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Semestr 2 | | | | | | |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Wykład (Sk., egzamin) | 110 | 0,6 | ocena uzyskana przez studenta | odczytany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | Ćwiczenia | 50 | 0,4 | | | | |
| | Suma | 160 | 1 | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza z zakresu promocji zdrowia na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Andruszkiewicz A., Banaszkiewicz A., Promocja zdrowia dla studentów studiów licencjackich kierunku pielęgniarstwo i położnictwo, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 2. Jopkiewicz A., Auksologia a promocja zdrowia, PWN, Warszawa 2017 3. Woynarowska B., Edukacja zdrowotna, PWN, Warszawa 2017 | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Narodowy Program Zdrowia na lata 2021-2025 [Dostępne na: https://sip.lex.pl/akty-prawne/dzu-dziennik-ustaw/narodowy-program-zdrowia-na-lata-2021-2025-19099255] | | | | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | <ol style="list-style-type: none">2. Narodowy Program Zwalczenia Chorób Nowotworowych na lata 2016-2024 [Dostępne na: https://sip.lex.pl/akty-prawne/mp-monitor-polski/ustanowienie-programu-wieloletniego-na-lata-2016-2024-pod-nazwa-18245058]3. Podstawowe dokumenty dotyczące promocji zdrowia i profilaktyki w kontekście zadań pielęgniarstwa (Deklaracja wiedeńska i monachijska, dyrektywy Unii Europejskiej) |
|--|--|--|

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym ból (B6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health care and therapeutic education in chronic diseases, including pain |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 4 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Łukasz Szarek |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Sprawowanie specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem ze zdiagnozowanym bólem, identyfikowania jego potrzeb z zakresu promocji zdrowia, podejmowania skutecznych działań służących umacnianiu jego zdrowia oraz spełnianie edukacyjnej funkcji dla pacjenta i jego rodziny. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Ćwiczenia kliniczne: 25h (w tym symulacja medyczna: 5h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B6_W01 | metody oceny bólu w różnych sytuacjach klinicznych oraz farmakologiczne i nefarmakologiczne metody jego leczenia | B.W44. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B6_U01 | oceniać natężenie bólu według skal z uwzględnieniem wieku pacjenta i jego stanu klinicznego | B.U45. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_U02 | dobierać i stosować metody leczenia farmakologicznego bólu oraz stosować nefarmakologiczne metody leczenia bólu w zależności od stanu klinicznego pacjenta | B.U46. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |

| | | | | |
|--|--|---------------|---|---|
| B6_U03 | monitorować skuteczność leczenia przeciwbólowego | B.U47. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_U04 | przewodzić edukację pacjenta w zakresie samokontroli i samopielęgnacji w terapii bólu | B.U48. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| B6_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|-------------------------|-------------|----------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1,4 (Ćw) + 0,6 (Sk) = 2 | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Ćwiczenia kliniczne | 25 | - |
| | w sumie: | 25 | - |
| | ECTS: | 1,4 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć | 15 | - |
| | Praca w bibliotece | 10 | - |
| | w sumie: | 25 | - |
| | ECTS: | 0,6 | - |

| | | | |
|---|---------------------|-----------|----------|
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia kliniczne | 25 | - |
| | w sumie: | 25 | - |
| | ECTS: | 2 | - |

Dodatkowe elementy

| | | | | | | | |
|---|---|----------------|-------------|------------------|-------------|-------------|--------------|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Ćwiczenia kliniczne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Farmakologiczne i nefarmakologiczne metody stosowane w terapii przeciwbólowej. 2. Ból ostry i przewlekły, wybrane zespoły bólu ostrego i przewlekłego. 3. Wybrane metody monitorowania bólu stosowane w bólu ostrym i przewlekłym. 4. Ból nowotworowy. 5. Edukacyjny aspekt przygotowania na ból pacjenta i jego najbliższych. 6. Karta dokumentacji postępowania przeciwbólowego. | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Ćwiczenia kliniczne – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, pokaz w warunkach naturalnych, seminarium, symulacja medyczna, objaśnienie</p> | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawą do uzyskania pozytywnej oceny z ćwiczeń klinicznych jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 100% obecności we wszystkich formach zajęć • Aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Zaliczenie zajęć metodą symulacji medycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prebriefing, debriefing, zaliczenie ról w scenariuszach • Pozytywne zaliczenie wykonanego zadania • Zaliczenie umiejętności praktycznych/efektów uczenia się z ich potwierdzeniem w Dzienniczku umiejętności praktycznych w zawodzie pielęgniarki/pielęgniarskiego • Pozytywne zaliczenie prowadzonej karty edukacji pacjenta (kryterium oceny karty edukacji pacjenta – zał. 4) <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń klinicznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) • Pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności • Pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |

| | | | | | | | |
|---|----------------------|---|------|-------------------------------|---|-----|-----|
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Ćwiczenia | 25 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | Suma | 25 | 1 | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia. Udział w konsultacjach, samokształcenie. | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa internistycznego na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> Leppert W., Majkovicz M., (red.), Ból przewlekły. Ujęcie kliniczne i psychologiczne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 Wordliczek J., Dobrogowski J., Leczenie bólu, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2017 | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> Zielińska E., Guzak B., Syroka-Marczewska K., Opieka długoterminowa. Uwarunkowania medyczne i prawne., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym choroby nowotworowe (B6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health care and therapeutic education in chronic diseases, including neoplastic diseases |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 4 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. o zdr. Edyta Szydło |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Sprawowanie specjalistycznej opieki pielęgniarstwiej nad pacjentem ze zdiagnozowaną chorobą nowotworową, identyfikowania jego potrzeb z zakresu promocji zdrowia, podejmowania skutecznych działań służących umacnianiu jego zdrowia oraz spełnianie edukacyjnej funkcji dla pacjenta i jego rodziny. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Ćwiczenia kliniczne: 25h (w tym symulacja medyczna: 5h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B6_W01 | zasady i sposoby pielęgnowania chorych po radioterapii i chemioterapii | B.W36. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_W02 | metody rozpoznawania reakcji pacjenta na chorobę i leczenie onkologiczne | B.W37. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B6_U01 | stosować metody i środki łagodzące skutki uboczne chemioterapii i radioterapii | B.U38. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_U02 | rozpoznawać sytuację psychologiczną pacjenta i jego reakcje na chorobę oraz proces leczenia, a także udzielać | B.U39. | Ćwiczenia kliniczne | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |

| | | | | |
|--|--|--------------|---|---|
| | mu wsparcia motywacyjno-edukacyjnego | | Symulacja medyczna | |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| B6_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|---|-------------------------------------|------------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1,4 (Ćw) + 0,6 (Sk) = 2 | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Ćwiczenia kliniczne w sumie: ECTS: | 25 25 1,4 | - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć Praca w bibliotece w sumie: ECTS: | 15 10 25 0,6 | - - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia kliniczne w sumie: ECTS: | 25 25 2 | - - - |

Dodatkowe elementy

| | | | | | | | |
|---|---|----------------|-------------|------------------|-------------|-------------|--------------|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Udział pielęgniarki w diagnostyce i leczeniu nowotworów, przygotowanie chorego do leczenia chemioterapią i radioterapią. 2. Objawy uboczne leczenia przeciwnowotworowego w radio- i chemioterapii, postępowanie pielęgniarskie. 3. Pielęgnacja pacjentów onkologicznych w poszczególnych jednostkach nowotworowych poddanych chemioterapii i radioterapii. Zasady żywienia chorych na nowotwór. 4. Zasady komunikacji i przekazywania informacji choremu i jego rodzinie. 5. Opieka nad pacjentem wyleczonym z choroby nowotworowej. 6. Rodzaje, zasady użytkowania oraz pielęgnacji cewników centralnych, profilaktyka powikłań dostępów centralnych. | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, pokaz w warunkach naturalnych, seminarium, symulacja medyczna, objaśnienie</p> | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawą do uzyskania pozytywnej oceny z ćwiczeń klinicznych jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 100% obecności we wszystkich formach zajęć • Aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Zaliczenie zajęć metodą symulacji medycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prebriefing, debriefing, zaliczenie ról w scenariuszach • Pozytywne zaliczenie wykonanego zadania • Zaliczenie umiejętności praktycznych/efektów uczenia się z ich potwierdzeniem w Dzienniczku umiejętności praktycznych w zawodzie pielęgniarki/pielęgniarskiego • Pozytywne zaliczenie prowadzonej karty edukacji pacjenta (kryterium oceny karty edukacji pacjenta – zał. 4) <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń klinicznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) • Pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności • Pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |

| | | | | | |
|---|----------------------|--|---|-------------------------------|---|
| | Ćwiczenia kliniczne | 25 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny |
| | Suma | 25 | 1 | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa internistycznego, psychiatrii i pielęgniarstwa psychiatrycznego, chirurgii i pielęgniarstwa chirurgicznego, neurologii i pielęgniarstwa neurologicznego oraz promocji zdrowia na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Jassem J., Kordek R., Onkologia. Podręcznik dla studentów i lekarzy, Via Medica, Gdańsk 2019 2. Jeziorski A., Onkologia. Podręcznik dla pielęgniarek, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 3. Koper A., Pielęgniarstwo onkologiczne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 | | | |
| | uzupełniająca | _____ | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym cukrzyca (B6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health care and therapeutic education in chronic diseases, including diabetes |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Jolanta Lubaś |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Sprawowanie specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem ze zdiagnozowaną cukrzycą, identyfikowania jego potrzeb z zakresu promocji zdrowia, podejmowania skutecznych działań służących umacnianiu jego zdrowia oraz spełnianie edukacyjnej funkcji dla pacjenta i jego rodziny. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Ćwiczenia kliniczne: 30h (w tym symulacja medyczna: 5h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---|---|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B6_W01 | zasady i metody prowadzenia edukacji terapeutycznej pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji w cukrzycy, astmie i przewlekłej obturacyjnej chorobie płuc | B.W32. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_W02 | patomechanizm cukrzycy, astmy i przewlekłej obturacyjnej choroby płuc oraz powikłania i zasady koordynacji działań związanych z prowadzeniem edukacji terapeutycznej | B.W33. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B6_U01 | wykorzystywać aktualną wiedzę w celu zapewnienia wysokiego poziomu edukacji terapeutycznej pacjentów chorych na cukrzycę i ich rodzin i opiekunów | B.U34. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta edukacji zdrowotnej |

| | | | | |
|--|--|---------------|---|---|
| B6_U02 | planować i koordynować opiekę nad pacjentem chorym na cukrzycę | B.U35. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta opieki pielęgniarskiej |
| B6_U03 | motywować pacjenta chorego na cukrzycę do radzenia sobie z chorobą i do współpracy w procesie leczenia | B.U36. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta edukacji zdrowotnej |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| B6_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|------------------------|-------------------------|----------------|
| | | 1,4 (Ćw) + 0,6 (Sk) = 2 | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Ćwiczenia kliniczne | 30 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1,6 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć | 10 | - |
| | Praca w bibliotece | 10 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 0,4 | - |

| | | | |
|---|---------------------|-----------|----------|
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia kliniczne | 30 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 2 | - |

Dodatkowe elementy

| | | | | | | | |
|---|---|----------------|-------------|------------------|-------------|-------------|--------------|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Ćwiczenia kliniczne:</p> <ol style="list-style-type: none"> Umiejętność rozpoznawania i różnicowania stanów hipo- i hiperglikemicznych, czynniki predysponujące do wystąpienia. Zasady postępowania w stanach hipo- i hiperglikemicznych. Klasyfikacja powikłań późnych (przewlekłych) w cukrzycy. Rozpoznanie i ocena deficytu w zakresie samoopieki u chorego na cukrzycę. Edukacja pacjenta chorego na cukrzycę, jego rodziny i opiekunów w zakresie stylu życia, samokontroli i samopielęgnacji. Planowanie, realizacja i ocena planu procesu pielęgnowania chorego z cukrzycą. | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Ćwiczenia kliniczne – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, pokaz w warunkach naturalnych, seminarium, symulacja medyczna, objaśnienie</p> | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawą do uzyskania pozytywnej oceny z ćwiczeń klinicznych jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> 100% obecności we wszystkich formach zajęć Aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Zaliczenie zajęć metodą symulacji medycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> Prebriefing, debriefing, zaliczenie ról w scenariuszach Pozytywne zaliczenie wykonanego zadania Zaliczenie umiejętności praktycznych/efektów uczenia się z ich potwierdzeniem w Dzienniczku umiejętności praktycznych w zawodzie pielęgniarki/pielęgniarskiego Pozytywne zaliczenie prowadzonej karty edukacji pacjenta (kryterium oceny karty edukacji pacjenta – zał. 4) <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń klinicznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) Pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności Pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |

| | | | | | | | |
|---|----------------------|--|------|-------------------------------|--|-----|-----|
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Ćwiczenia | 30 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odeczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | Suma | 30 | 1 | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa internistycznego na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Franek E., Walicka M., (red.), Leczenie cukrzycy w praktyce klinicznej, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 2. Klewaniac-Wypychacz K., Wypychacz M., Cukrzyca typu 1. Rodzinny poradnik cukrzycowy., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 3. Szewczyk A., Edukacja pacjentów w pielęgniarstwie diabetologicznym, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2017 | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Karnafel W., Profilaktyka stopy cukrzycowej – praktyczne rady, Medyk, Warszawa 2018 2. Szewczyk A., (red.), Pielęgniarstwo diabetologiczne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 3. Pańkowska E., Cukrzyca – personalizacja terapii i opieki nad pacjentem, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2017 | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym leczenie nerkozastępcze (B6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health care and therapeutic education in chronic diseases, including renal replacement therapy |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. med. Renata Dziubaszewska |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Sprawowanie specjalistycznej opieki pielęgniarstwa nad pacjentem ze zdiagnozowaną niewydolnością nerek, identyfikowania jego potrzeb z zakresu promocji zdrowia, podejmowania skutecznych działań służących umacnianiu jego zdrowia oraz spełnianie edukacyjnej funkcji dla pacjenta i jego rodziny. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Ćwiczenia kliniczne: 25h (w tym symulacja medyczna: 5h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B6_W01 | standardy specjalistycznej opieki pielęgniarstwa nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych i technikach ciągłych | B.W28. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_W02 | zasady funkcjonowania stacji dializ i leczenia nerkozastępczego (ciągła ambulatoryjna dializa otrzewnowa CADO, ambulatoryjna dializa otrzewnowa ADO, hemodializa, hiperalimentacja) | B.W29. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_W03 | przyczyny i zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego opieki nad pacjentem z niewydolnością nerkową | B.W30. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |

| | | | | |
|--|---|---------------|---|---|
| B6_W04 | zasady opieki nad pacjentem przed i po przeszczepieniu narządów | B.W31. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B6_U01 | sprawować specjalistyczną opiekę pielęgniarską nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych oraz technikach ciągłych (<i>CRRT, Continuous Renal Replacement Therapy</i>) | B.U31. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_U02 | planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji podczas dializy i hemodializy | B.U32. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta edukacji zdrowotnej |
| B6_U03 | planować i sprawować opiekę nad pacjentem z niewydolnością narządową, przed i po przeszczepieniu narządów | B.U33. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta opieki pielęgniarskiej |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| B6_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | | |
|---|-------------------------|-------------|----------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1,4 (Ćw) + 0,6 (Sk) = 2 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| | Ćwiczenia kliniczne | 25 | - |

| | | | |
|---|------------------------|------------|----------|
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | w sumie: | 25 | - |
| | ECTS: | 1,4 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć | 10 | - |
| | Praca w bibliotece | 15 | - |
| | w sumie: | 25 | - |
| | ECTS: | 0,6 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia kliniczne | 25 | - |
| | w sumie: | 25 | - |
| | ECTS: | 2 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Specjalistyczna opieka nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych i ciągłych. 2. Rodzaje stosowanego leczenia nerkozastępczego – charakterystyka funkcjonowania stacji dializ. 3. Edukacyjna rola pielęgniarki wobec chorego ze świeżo rozpoznaną niewydolnością nerek. 4. Opieka pielęgniarska nad chorym przed i po przeszczepieniu nerki, problemy pielęgnacyjne pacjentów. 5. Problemy pielęgnacyjne w opiece nad chorym w różnym wieku leczonym metodą hemodializy. 6. Edukacja chorych, ich rodzin i opiekunów w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji podczas dializy i hemodializy. |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, pokaz w warunkach naturalnych, seminarium, symulacja medyczna, objaśnienie</p> |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawą do uzyskania pozytywnej oceny z ćwiczeń klinicznych jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 100% obecności we wszystkich formach zajęć • Aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Zaliczenie zajęć metodą symulacji medycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prebriefing, debriefing, zaliczenie ról w scenariuszach • Pozytywne zaliczenie wykonanego zadania • Zaliczenie umiejętności praktycznych/efektów uczenia się z ich potwierdzeniem w Dzienniczku umiejętności praktycznych w zawodzie pielęgniarki/pielęgniarsza • Pozytywne zaliczenie prowadzonej karty edukacji pacjenta (kryterium oceny karty edukacji pacjenta – zał. 4) <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń klinicznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) • Pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności |

| | | | | | | | |
|--|----------------------|--|-------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | | | | | | | |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Ćwiczenia | 25 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | Suma | 25 | 1 | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa internistycznego na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Białobrzaska B., Dębska-Słiżeń A., Pielęgniarstwo nefrologiczne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2015 2. Welnicki M., Mamcarz A., Choroby wewnętrzne. Przypadki kliniczne., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Talarska D., Zrozulińska-Ziólkiewicz D., Pielęgniarstwo internistyczne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2017 | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym leczenie żywieniowe (B6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health care and therapeutic education in chronic diseases, including nutritional treatment |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 3 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordynator przedmiotu: | prof. dr hab. n. med. Józef Ryżko mgr Małgorzata Moskal-Szybka |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Sprawowanie specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem leczonym żywieniowo, identyfikowania jego potrzeb z zakresu promocji zdrowia, podejmowania skutecznych działań służących umacnianiu jego zdrowia oraz spełnianie edukacyjnej funkcji dla pacjenta i jego rodziny. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10 h Ćwiczenia kliniczne: 25 h (w tym symulacja medyczna: 5h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B6_W01 | zasady współpracy z zespołem żywieniowym w planowaniu i realizacji metod, technik oraz rodzajów żywienia dojelitowego i pozajelitowego w ramach profilaktyki powikłań | B.W45. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B6_U01 | wykorzystywać standaryzowane narzędzia w przeprowadzaniu oceny stanu odżywienia pacjenta | B.U49. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_U02 | monitorować stan ogólny pacjenta w czasie leczenia żywieniowego | B.U50. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, |

| | | | | |
|--|--|---------------|---|---|
| | | | | karta opieki pielęgniarskiej |
| B6_U03 | przewodzący żywienie dojelitowe z wykorzystaniem różnych technik, w tym pompy perystaltycznej i żywienia pozajelitowego drogą żył centralnych i obwodowych | B.U51. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| B6_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarności zawodową | D.K3. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1,8 (W + Ćw) + 1,2 (Sk) = 3 | | |
|---|-----------------------------|-------------|----------------|
| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia kliniczne | 25 | - |
| | w sumie: | 35 | - |
| | ECTS: | 1,8 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć | 25 | - |
| | Praca w bibliotece | 15 | - |
| | w sumie: | 40 | - |
| | ECTS: | 1,2 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących | Ćwiczenia kliniczne | 25 | - |

| | | | |
|--|----------|----|---|
| umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | w sumie: | 25 | - |
| | ECTS: | 2 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|--|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Planowanie i realizacja metod, technik oraz rodzajów żywienia dojelitowego i pozajelitowego. Profilaktyki powikłań. Zasady współpracy z zespołem żywieniowym. <p>Ćwiczenia kliniczne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ocena stanu odżywienia pacjenta, wykorzystanie standaryzowanych narzędzi. 2. Leczenie żywieniowe - wskazania i przeciwwskazania do żywienia dojelitowego i pozajelitowego. 3. Rodzaje dostępów do żywienia dojelitowego i pozajelitowego, zagrożenia z tego wynikające. 4. Mieszaniny odżywcze stosowane w żywieniu pozajelitowym i dojelitowym, sprzęt do podawania żywienia pozajelitowego i dojelitowego. Zasady przygotowywania i podłączania mieszanin odżywczych. 5. Opieka nad chorym żywionym dojelitowo i pozajelitowo. Proces pielęgnowania pacjenta. 6. Pielęgnowanie dostępów żywieniowych, tj. zgłębniki, PEG, PEJ, gastrostomia odżywcza, jejunostomia; dostępy naczyniowe centralne i obwodowe. 7. Monitorowanie stanu ogólnego pacjenta w czasie leczenia żywieniowego. 8. Zapobieganie powikłaniom w odżywianiu enteralnym i parenteralnym. 9. Opieka pielęgniarska nad pacjentem żywionym dojelitowo lub pozajelitowo w warunkach domowych. 10. Edukacja pacjenta /rodziny/ na temat żywienia dojelitowo i pozajelitowo w warunkach domowych. |
| | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie</p> <p>Ćwiczenia kliniczne – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, pokaz w warunkach naturalnych, seminarium, symulacja medyczna, objaśnienie</p> |
| | <p>Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:</p> |

Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:

- obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności
- praca pisemna na wskazany temat

Podstawą do uzyskania pozytywnej oceny z ćwiczeń klinicznych jest:

- obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności
- aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń)

Ocena z zajęć metodą symulacji medycznej:

- pozytywna ocena z wykonanego zadania / umiejętności
- pozytywna ocena z prowadzonej karty edukacji pacjenta (wg kryterium oceny karty edukacji pacjenta)

Na zaliczenie ćwiczeń klinicznych składa się:

- pozytywna ocena z zajęć metodą symulacji medycznej
- pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności
- pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (wg kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej)

| | | | | | | | | |
|--|----------------------|---|----------------|-------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. • Nieobecność studenta na zajęciach z symulacji medycznej (5h) skutkuje obniżeniem oceny o stopień. • Nieobecny student realizuje zadane pisemnie. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 50 | 0,4 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | | Ćwiczenia kliniczne | 25 | 0,6 | | | | |
| | | Suma | 75 | 1 | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | <ul style="list-style-type: none"> • Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia. Udział w konsultacjach, samoksztalcenie. • Nieobecność studenta na zajęciach z symulacji medycznej (5h) i brak możliwości odpracowania skutkuje obniżeniem oceny o stopień. | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza i umiejętności z zakresu chirurgii i pielęgniarstwa chirurgicznego oraz promocji zdrowia na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo. | | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Grzymisławski M., Moszak M., Żywnienie człowieka zdrowego i chorego. Tom 2, PWN, Warszawa 2004 2. Grzymisławski M., (red.), Dietetyka i żywienie kliniczne, Elsevier Urban&Partner, Wrocław 2017 3. Sobota L., Podstawy żywienia klinicznego, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2007 | | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Ciszewska-Jędrasik M., Pertkiewicz M., Mieszalniny do żywienia pozajelitowego: standardy postępowania i zalecenia dla farmaceutów, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2004 2. (red.), Żywnienie pozajelitowe w domu: podręcznik dla pacjentów, Scientifica, Kraków 2016 | | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym nadciśnienie tętnicze (B6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health care and therapeutic education in chronic diseases, including arterial hypertension |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 1 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Dawid Makowicz |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Sprawowanie specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem ze zdiagnozowanym nadciśnieniem tętniczym, identyfikowania jego potrzeb z zakresu promocji zdrowia, podejmowania skutecznych działań służących umacnianiu jego zdrowia oraz spełnianie edukacyjnej funkcji dla pacjenta i jego rodziny. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Ćwiczenia kliniczne: 20h (w tym symulacja medyczna: 5h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B6_W01 | zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego i opieki nad pacjentami z nadciśnieniem tętniczym, zaburzeniami rytmu serca, przewlekłą niewydolnością krążenia oraz nowoczesne technologie wykorzystywane w terapii i monitorowaniu pacjentów z chorobami układu krążenia | B.W25. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B6_U01 | przygotowywać pacjenta z nadciśnieniem tętniczym, niewydolnością krążenia i zaburzeniami rytmu serca do samoopieki i samopielęgnacji | B.U27. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta opieki pielęgniarskiej |
| B6_U02 | planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny | B.U28. | Ćwiczenia kliniczne | Wykonanie ćwiczenia, |

| | | | | |
|--|--|---------------|---|---|
| | i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji przy nadciśnieniu tętniczym, przewlekłej niewydolności krążenia i przy zaburzeniach rytmu serca | | Symulacja medyczna | odpowiedź ustna, karta edukacji pacjenta |
| B6_U03 | wykorzystywać nowoczesne technologie informacyjne do monitorowania pacjentów z chorobami układu krążenia | B.U29. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| B6_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | | Stacjonarne | | Niestacjonarne | |
|---|-----------------------------|-------------|----------------|----------------|----------------|
| | | Stacjonarne | Niestacjonarne | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| | 0,8 (Ćw) + 0,2 (Sk) = 1 | | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Ćwiczenia kliniczne | 20 | - | | |
| | w sumie: | 20 | - | | |
| | ECTS: | 0,8 | - | | |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć | 2,5 | - | | |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 2,5 | - | | |
| | w sumie: | 5 | - | | |
| | ECTS: | 0,2 | - | | |

| | | | |
|---|---------------------|-----------|----------|
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia kliniczne | 20 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 1 | - |

Dodatkowe elementy

| | | | | | | | |
|---|--|----------------|-------------|------------------|-------------|-------------|--------------|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> Nadciśnienie tętnicze – rozpoznawanie i rozwiązywanie problemów pielęgnacyjnych. Powikłania nieleczonego nadciśnienia tętniczego. Udział pielęgniarki w edukacji i profilaktyce nadciśnienia tętniczego. Udział pielęgniarki w diagnostyce i farmakoterapii pacjentów z chorobami układu krążenia. Nowoczesne technologie monitorowania pacjentów z chorobami układu krążenia. Przygotowanie pacjenta do samokontroli i samoopieki. | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, pokaz w warunkach naturalnych, seminarium, symulacja medyczna, objaśnienie</p> | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawą do uzyskania pozytywnej oceny z ćwiczeń klinicznych jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> Obecność na ćwiczeniach klinicznych potwierdzona wpisem na liście obecności Aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Zaliczenie zajęć metodą symulacji medycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> Prebriefing, debriefing, zaliczenie ról w scenariuszach Pozytywne zaliczenie wykonanego zadania Zaliczenie umiejętności praktycznych/efektów uczenia się z ich potwierdzeniem w Dzienniczku umiejętności praktycznych w zawodzie pielęgniarki/pielęgniarskiego Pozytywne zaliczenie prowadzonej karty edukacji pacjenta (kryterium oceny karty edukacji pacjenta – zał. 4) <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń klinicznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pozytywna ocena z zajęć metodą symulacji medycznej Pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) Pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności Pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |

| | | | | | | | |
|---|----------------------|--|------|-------------------------------|---|-----|-----|
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Ćwiczenia | 20 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | Suma | 20 | 1 | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia. Udział w konsultacjach, samokształcenie. | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa internistycznego na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> Johannes-Martin H., Checklisty – choroby wewnętrzne, MedPharm, Wrocław 2015 Wełnicki M., Mamcarz A., Choroby wewnętrzne. Przypadki kliniczne., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> Talarska D., Zrozulińska-Ziółkiewicz D., Pielęgniarstwo internistyczne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2017 Szczeklik A., Interna Szczeklika: mały podręcznik 2021/2022, Medycyna Praktyczna, Kraków 2021 | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym niewydolność krążenia i zaburzenia rytmu (B6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health care and therapeutic education in chronic diseases, including circulatory failures and arrhythmias |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 1 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Jolanta Twardosz |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
|---|---|
| Sprawowanie specjalistycznej opieki pielęgniarstwiej nad pacjentem z niewydolnością krążenia i zaburzeniami rytmu, identyfikowania jego potrzeb z zakresu promocji zdrowia, podejmowania skutecznych działań służących umacnianiu jego zdrowia oraz spełnianie edukacyjnej funkcji dla pacjenta i jego rodziny. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Ćwiczenia kliniczne: 20h (w tym symulacja medyczna: 5h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---|---|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B6_W01 | zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego i opieki nad pacjentami z nadciśnieniem tętniczym, zaburzeniami rytmu serca, przewlekłą niewydolnością krążenia oraz nowoczesne technologie wykorzystywane w terapii i monitorowaniu pacjentów z chorobami układu krążenia | B.W25. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B6_U01 | przygotowywać pacjenta z nadciśnieniem tętniczym, niewydolnością krążenia i zaburzeniami rytmu serca do samoopieki i samopielęgnacji | B.U27. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta opieki pielęgniarstwiej |

| | | | | |
|--|---|---------------|---|---|
| B6_U02 | planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji przy nadciśnieniu tętniczym, przewlekłej niewydolności krążenia i przy zaburzeniach rytmu serca | B.U28. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta edukacji pacjenta |
| B6_U03 | wykorzystywać nowoczesne technologie informacyjne do monitorowania pacjentów z chorobami układu krążenia | B.U29. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| B6_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|--|------------------------|---|----------------|
| | | $0,8 (\text{Ćw}) + 0,2 (\text{Sk}) = 1$ | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Ćwiczenia | 20 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 0,8 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z | Przygotowanie do zajęć | 5 | - |
| | w sumie: | 5 | - |

| | | | |
|--|-----------|-----|---|
| planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | ECTS: | 0,2 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia | 20 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 1 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|--|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Niewydolność krążenia – rozpoznawanie i rozwiązywanie problemów pielęgnacyjnych. 2. Opieka pielęgniarska nad chorym z niewydolnością krążenia i zaburzeniami rytmu. 3. Udział pielęgniarki w edukacji i profilaktyce chorób układu sercowo-naczyniowego. 4. Udział pielęgniarki w diagnostyce chorób układu krążenia, farmakoterapii i dietoterapii. 5. Opieka pielęgniarska nad chorym w stanach zagrożenia życia (ostra niewydolność krążenia, zaburzenia rytmu i przewodnictwa przedsionkowo-komorowego). Przygotowanie pacjenta do samoopieki. |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, pokaz w warunkach naturalnych, seminarium, symulacja medyczna, objaśnienie</p> |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawą do uzyskania pozytywnej oceny z ćwiczeń klinicznych jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 100% obecności we wszystkich formach zajęć • Aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Zaliczenie zajęć metodą symulacji medycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prebriefing, debriefing, zaliczenie ról w scenariuszach • Pozytywne zaliczenie wykonanego zadania • Zaliczenie umiejętności praktycznych/efektów uczenia się z ich potwierdzeniem w Dzienniczku umiejętności praktycznych w zawodzie pielęgniarki/pielęgniarskiej • Pozytywne zaliczenie prowadzonej karty edukacji pacjenta (kryterium oceny karty edukacji pacjenta – zał. 4) <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń klinicznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) • Pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności • Pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. |

| | | | | | | | |
|---|--|---|-------------------------------|---|-------------|-------------|--------------|
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| Ćwiczenia | 20 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | |
| Suma | 20 | 1 | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa internistycznego, psychiatrii i pielęgniarstwa psychiatrycznego, chirurgii i pielęgniarstwa chirurgicznego, neurologii i pielęgniarstwa neurologicznego oraz promocji zdrowia na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kurpesa M., Szafran B., (red.), Interpretacja EKG. Kurs zaawansowany, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 2. Laflamme D., Kardiologia – kompendium, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 3. Bonek R., (red.), Stwardnienie rozsiane. Od chemokin do przeciwciał monoklonalnych, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Talarska D., Zrozulińska-Ziółkiewicz D., Pielęgniarstwo internistyczne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2017 | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym niewydolność oddechowa (B6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health care and therapeutic education in chronic diseases, including respiratory failures |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 1 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordynator przedmiotu: | mgr Beata Lorenc |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Sprawowanie specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem ze zdiagnozowaną niewydolnością oddechową, identyfikowania jego potrzeb z zakresu promocji zdrowia, podejmowania skutecznych działań służących umacnianiu jego zdrowia oraz spełnianie edukacyjnej funkcji dla pacjenta i jego rodziny. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Ćwiczenia kliniczne: 20h (w tym symulacja medyczna: 5h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B6_W01 | patomechanizm, objawy, diagnostykę i postępowanie pielęgniarskie w przewlekłej niewydolności oddechowej | B.W26. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_W02 | technikę badania spirometrycznego | B.W27. | Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_W03 | zasady i metody prowadzenia edukacji terapeutycznej pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji w cukrzycy, astmie i przewlekłej obturacyjnej chorobie płuc | B.W32. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_W04 | patomechanizm cukrzycy, astmy i przewlekłej obturacyjnej choroby płuc oraz powikłania i zasady | B.W33. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |

| | | | | |
|--|--|---------------|---|---|
| | koordynacji działań związanych z prowadzeniem edukacji terapeutycznej | | | |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B6_U01 | wykonywać badanie spirometryczne i interpretować jego wyniki | B.U30. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| B6_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|-----------------------------|-------------|----------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 0,8 (Ćw) + 0,2 (Sk) = 1 | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Ćwiczenia kliniczne | 20 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 0,8 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć | 2,5 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 2,5 | - |
| | w sumie: | 5 | - |
| | ECTS: | 0,2 | - |
| | Ćwiczenia kliniczne | 20 | - |

| | | | |
|---|-----------------|-----------|----------|
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 1 | - |

Dodatkowe elementy

| | | | | | | | |
|---|--|----------------|-------------|------------------|-------------|-------------|--------------|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Ćwiczenia kliniczne:</p> <ol style="list-style-type: none"> Opieka i edukacja zdrowotna nad chorym przewlekle chorym w schorzeniach układu oddechowego, w szczególności przewlekłej niewydolności oddechowej. Patomechanizm, objawy, diagnostyka i postępowanie pielęgniarskie w przewlekłej niewydolności oddechowej. Badanie spirometryczne i interpretowanie jego wyników. | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Ćwiczenia kliniczne – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, pokaz w warunkach naturalnych, seminarium, symulacja medyczna, objaśnienie</p> | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawą do uzyskania pozytywnej oceny z ćwiczeń klinicznych jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> 100% obecności we wszystkich formach zajęć Aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Zaliczenie zajęć metodą symulacji medycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> Prebriefing, debriefing, zaliczenie ról w scenariuszach Pozytywne zaliczenie wykonanego zadania Zaliczenie umiejętności praktycznych/efektów uczenia się z ich potwierdzeniem w Dzienniczku umiejętności praktycznych w zawodzie pielęgniarki/pielęgniarsza Pozytywne zaliczenie prowadzonej karty edukacji pacjenta (kryterium oceny karty edukacji pacjenta – zał. 4) <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń klinicznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) Pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności Pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |

| | | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik |
|---|----------------------|--|---------------|------|-------------------------------|--|
| | | Ćwiczenia | 20 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odeczytany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny |
| | | Suma | 20 | 1 | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa internistycznego na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Maciejewski D., Wojnar-Gruszka K., Wentylacja mechaniczna – teoria i praktyka, Alfa-Medica Press, Bielsko-Biała 2016 2. Wełnicki M., Mamcarz A., Choroby wewnętrzne. Przypadki kliniczne., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Talarska D., Zrozulińska-Ziółkiewicz D., Pielęgniarstwo internistyczne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2017 | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym rany przewlekłe i przetoki (B6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health care and therapeutic education in chronic diseases, including chronic wounds and fistulas |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 4 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 4 |
| Koordinator przedmiotu | mgr Jolanta Lubaś |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Sprawowanie specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z raną przewlekłą i przetoką, identyfikowania jego potrzeb z zakresu promocji zdrowia, podejmowania skutecznych działań służących umacnianiu jego zdrowia oraz spełnianie edukacyjnej funkcji dla pacjenta i jego rodziny. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia kliniczne: 30h (w tym symulacja medyczna: 10h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|------------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B6_W01 | metody oceny ran przewlekłych i ich klasyfikację | B.W38. | Wykład Symulacja medyczna | Zaliczenie pisemne |
| B6_W02 | nowoczesne metody terapii oraz rolę hiperbarii tlenowej i terapii podciśnieniowej w procesie najczęściej występujących ran przewlekłych, w szczególności owrzodzeń żylnych, owrzodzeń niedokrwiennych, odleżyn, odmrożeń, zespołu stopy cukrzycowej | B.W39. | Wykład Symulacja medyczna | Zaliczenie pisemne |
| B6_W03 | zasady doboru opatrunków w leczeniu ran przewlekłych | B.W40. | Wykład Symulacja medyczna | Zaliczenie pisemne |
| B6_W04 | zasady przygotowania pacjenta i jego rodziny w zakresie profilaktyki występowania ran oraz ich powikłań | B.W41. | Wykład Symulacja medyczna | Zaliczenie pisemne |

| | | | | |
|--|--|---------------|---|---|
| B6_W05 | zasady oceny funkcjonowania przetoki jelitowej i moczowej oraz ich powikłań | B.W42. | Wykład Symulacja medyczna | Zaliczenie pisemne |
| B6_W06 | zasady przygotowania pacjenta z przetoką jelitową i moczową oraz jego rodziny do samoobserwacji i samoopieki oraz zasady doboru sprzętu stomijnego i jego refundacji | B.W43. | Wykład Symulacja medyczna | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B6_U01 | oceniać i klasyfikować rany przewlekłe | B.U40. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta opieki pielęgniarskiej |
| B6_U02 | dobierać opatrunki z uwzględnieniem rodzaju i stanu rany | B.U41. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta opieki pielęgniarskiej |
| B6_U03 | przygotowywać pacjenta i rodzinę do profilaktyki, samokontroli i pielęgnacji rany | B.U42. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta edukacji zdrowotnej |
| B6_U04 | stosować nowoczesne techniki pielęgnacji przetok jelitowych i moczowych | B.U43. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta opieki pielęgniarskiej |
| B6_U05 | przygotowywać pacjenta ze stomią do samoopieki i zapewniać doradztwo w doborze sprzętu stomijnego | B.U44. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta edukacji zdrowotnej, karta opieki pielęgniarskiej |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| B6_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B6_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B6_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |

| | | | | |
|---------------|---|--------------|---|--|
| B6_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
|---------------|---|--------------|---|--|

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 2 (W + Ćw) + 2 (Sk) = 4 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|---|--|--|
| | | A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład Ćwiczenia kliniczne w sumie: ECTS: |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć Przygotowanie do zaliczenia Analizowanie zalecanej literatury w sumie: ECTS: | 25 25 10 60 2 | - - - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia kliniczne w sumie: ECTS: | 30 30 3 | - - - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rany i ich rodzaje. Fazy gojenia ran. Czynniki wpływające na proces gojenia ran (ogólne i miejscowe). 2. Zakażenia ran przewlekłych (rozwój zakażenia rany, biofilm, diagnostyka mikrobiologiczna). Żywnienie w profilaktyce i leczeniu ran. Ból przewlekły. 3. Rany przewlekłe (owrzodzenie żyłne, odleżyny, zespół stopy cukrzycowej, oparzenia, odmrożenia). 4. Wskazania do wyłonienia stomii w trybie nagłym i planowym, zasady wyznaczenia miejsca stomii. Profilaktyka powikłań u pacjentów z przetoką jelitową i/lub moczową. <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Klasyfikacja i ocena rany przewlekłej. Proces gojenia się ran przewlekłych. 2. Dobór opatrunków z uwzględnieniem rodzaju i stanu rany. Opatrunki nowej generacji, zastosowanie opatrunków interaktywnych. Zastosowanie podciśnieniowego systemu leczenia ran VAC. 3. Rola kompresjoterapii w leczeniu owrzodzeń żylnych. |
|---|--|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|------------------|-------------|-------------|--------------|-------------|--------------|---------------|----------------|-------------|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|---------------|------|-------|-------|
| | <p>4. Opieka pielęgniarska nad pacjentem z oparzeniami III stopnia.</p> <p>5. Przygotowanie pacjenta ze stomią do samoopieki, zaopatrzenie przetoki jelitowej.</p> <p>6. Przygotowanie pacjenta i jego rodziny do profilaktyki, samokontroli i pielęgnacji rany.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie</p> <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, pokaz w warunkach naturalnych, seminarium, symulacja medyczna, objaśnienie</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności • Aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Forma zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Test wyboru tak/nie <p>Podstawą do uzyskania pozytywnej oceny z ćwiczeń klinicznych jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 100% obecności we wszystkich formach zajęć • Aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Zaliczenie zajęć metodą symulacji medycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prebriefing, debriefing, zaliczenie ról w scenariuszach • Pozytywne zaliczenie wykonanego zadania • Zaliczenie umiejętności praktycznych/efektów uczenia się z ich potwierdzeniem w Dzienniczku umiejętności praktycznych w zawodzie pielęgniarki/pielęgniarsza • Pozytywne zaliczenie prowadzonej karty edukacji pacjenta (kryterium oceny karty edukacji pacjenta – zał. 4) <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń klinicznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) • Pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności • Pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słownie</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>Rodzaj zajęć</td> <td>Liczba godzin</td> <td>Waga</td> <td>Ocena</td> <td>Wynik</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik |
| Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | |
|---|--|--|-----|--|---|
| | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 70 | 0,4 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny |
| | Ćwiczenia | 30 | 0,6 | | |
| | Suma | 100 | 1 | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa internistycznego, psychiatrii i pielęgniarstwa psychiatrycznego, chirurgii i pielęgniarstwa chirurgicznego, neurologii i pielęgniarstwa neurologicznego oraz promocji zdrowia na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Grey J. E., Harding H. G., Leczenie ran w praktyce, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 2. Jarosz M., Żywnienie chorych ze stomią, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2007 3. Krasowski G., Kruk M., Leczenie odleżyn i ran przewlekłych, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2008 4. Kózka M., Model opieki nad chorym z przetoką jelitową [w:] Walewska E., (red.), Podstawy pielęgniarstwa chirurgicznego, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2012 5. Szewczyk M. T., Jawień A., Leczenie ran przewlekłych, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Zielińska E., Guzak B., Syroka-Marczewska K., Opieka długoterminowa. Uwarunkowania medyczne i prawne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym tlenoterapia ciągła i wentylacja mechaniczna (B6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health care and therapeutic education in chronic diseases, including continuous oxygen therapy and mechanical ventilation |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 3 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 2 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Alicja Śnieżek |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Sprawowanie specjalistycznej opieki pielęgniarstwa nad pacjentem wymagającym tlenoterapii, wentylacji mechanicznej, identyfikowania jego potrzeb z zakresu promocji zdrowia, podejmowania skutecznych działań służących umacnianiu jego zdrowia oraz spełnianie edukacyjnej funkcji dla pacjenta i jego rodziny. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia kliniczne: 20h (w tym symulacja medyczna: 5h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B6_W01 | zasady stosowania nowoczesnych metod tlenoterapii, monitorowania stanu pacjenta leczonego tlenem i toksyczności tlenu | B.W46. | Wykład Symulacja medyczna | Zaliczenie pisemne |
| B6_W02 | wskazania i zasady stosowania wentylacji mechanicznej inwazyjnej i nieinwazyjnej oraz możliwe powikłania jej zastosowania | B.W47. | Wykład Symulacja medyczna | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B6_U01 | przygotowywać sprzęt i urządzenia do wdrożenia wentylacji mechanicznej inwazyjnej, w tym wykonywać test aparatu | B.U52. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |

| | | | | |
|--|--|---------------|---|---|
| B6_U02 | obsługiwać respirator w trybie wentylacji nieinwazyjnej | B.U53. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_U03 | przygotowywać i stosować sprzęt do prowadzenia wentylacji nieinwazyjnej | B.U54. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_U04 | zapewniać pacjentowi wentylovanemu mechanicznie w sposób inwazyjny kompleksową opiekę pielęgniarską | B.U55. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_U05 | komunikować się z pacjentem wentylovanym mechanicznie z wykorzystaniem alternatywnych metod komunikacji | B.U56. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| B6_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |
| B6_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | | |
|--|-----------------------------|-------------|----------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1,6 (W + Ćw) + 1,4 (Sk) = 3 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia kliniczne | 20 | - |
| | w sumie: | 30 | - |

| | | | |
|--|-----------------------------|-----|---|
| uzyskanych w ramach tych zajęć: | ECTS: | 1,6 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć | 15 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 15 | - |
| | Praca w bibliotece | 15 | - |
| | w sumie: | 45 | - |
| | ECTS: | 1,4 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia kliniczne | 20 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 2 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|--|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tlenoterapia – zasady, techniki, wady i zalety leczenia tlenem. 2. Zasady i techniki wentylacji mechanicznej. 3. Farmakoterapia niewydolności oddechowej. 4. Zasady i założenia opracowania standardów postępowania pielęgniarstwa opartych na dowodach naukowych. <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ocena wydolności oddechowej pacjenta oraz rozpoznanie wskazań do wdrożenia tlenoterapii i wentylacji mechanicznej. 2. Rodzaje wentylacji mechanicznej stosowanej w warunkach domowych, wskazania i przeciwwskazania do sztucznej wentylacji w środowisku domowym. 3. Ocena stanu pacjenta w kierunku skuteczności wentylacji mechanicznej i rozpoznawanie powikłań związanych z wentylacją inwazyjną. 4. Opieka pielęgniarstwa nad pacjentem wentylowanym mechanicznie w domu. 5. Edukacja rodziny w zakresie opieki nad chorym z zastosowaniem wentylacji zastępczej (respiratora) w warunkach domowych. |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie</p> <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, pokaz w warunkach naturalnych, seminarium, symulacja medyczna, objaśnienie</p> |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) • test zaliczeniowy z treści wykładów (70% prawidłowych odpowiedzi) <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) |

| | <ul style="list-style-type: none"> pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) uzyskanie pozytywnej oceny z wykonanego zadania/umiejętności <p>Zaliczenie zajęć metodą symulacji medycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> Prebriefing, debriefing, zaliczenie ról w scenariuszach Pozytywne zaliczenie wykonanego zadania Zaliczenie umiejętności praktycznych/efektów uczenia się z ich potwierdzeniem w Dzienniczku umiejętności praktycznych w zawodzie pielęgniarki/pielęgniarsza Pozytywne zaliczenie prowadzonej karty edukacji pacjenta (kryterium oceny karty edukacji pacjenta – zał. 4) <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń klinicznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) Pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności Pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|-------------|--------------|--------------|----------------|-------------|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|---------------|------|-------|-------|---------------------------------|----|-----|-------------------------------|---|-----------|----|-----|------|----|---|
| <p>Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa:</p> | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Sposób obliczania oceny końcowej:</p> | <table border="1" data-bbox="619 987 1430 1267"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słowna</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="619 1294 1430 1720"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> <th>Ocena</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną)</td> <td>55</td> <td>0,4</td> <td rowspan="3">ocena uzyskana przez studenta</td> <td rowspan="3">odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny</td> </tr> <tr> <td>Ćwiczenia</td> <td>20</td> <td>0,6</td> </tr> <tr> <td>Suma</td> <td>75</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 55 | 0,4 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | Ćwiczenia | 20 | 0,6 | Suma | 75 | 1 |
| Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 55 | 0,4 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ćwiczenia | 20 | 0,6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suma | 75 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach:</p> | <ul style="list-style-type: none"> Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia Udział w konsultacjach, samokształcenie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do</p> | <p>Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa internistycznego na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|------------------------------------|----------------------|---|
| sekwencyjności przedmiotów: | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Owczuk R., (red.), Wentylacja mechaniczna, Edra Urban&Partner, Wrocław 2022 2. Maciejewski D., Wojnar-Gruszka K., Wentylacja mechaniczna – teoria i praktyka, Alfa-Medica Press, Bielsko-Biała 2016 3. Dyk D., Gutysz-Wojnicka A., (red.), Pielęgniarstwo anestezyjologiczne i intensywnej opieki, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kubler A., (red.), Intensywna Terapia, Urban&Partner, Wrocław 2009 |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym zaburzenia zdrowia nerwowego (B6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health care and therapeutic education in chronic diseases, including nervous health disorders |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 1 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Małgorzata Dziura |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Sprawowanie specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem ze zdiagnozowanymi zaburzeniami układu nerwowego, identyfikowania jego potrzeb z zakresu promocji zdrowia, podejmowania skutecznych działań służących umacnianiu jego zdrowia oraz spełnianie edukacyjnej funkcji dla pacjenta i jego rodziny. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Ćwiczenia kliniczne: 20h (w tym symulacja medyczna: 5h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|--|---|------------------|---|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B6_W01 | zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z zaburzeniami układu, w tym chorobami degeneracyjnymi | B.W52. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B6_U01 | sprawować zaawansowaną opiekę pielęgniarską nad pacjentem z zaburzeniami układu nerwowego, w tym z chorobami degeneracyjnymi | B.U61. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Ćwiczenia kliniczne | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, |

| | | | | |
|---------------|--|--------------|---|--|
| | | | Symulacja medyczna | samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| B6_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B6_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B6_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B6_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 0,8 (Ćw) + 0,2 (Sk) = 1 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|--|-------------------------------|----------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Ćwiczenia kliniczne w sumie: ECTS: | 20 20 0,8 | - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece w sumie: ECTS: | 5 5 0,2 | - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia kliniczne w sumie: ECTS: | 20 20 1 | - - - |

Dodatkowe elementy

| <p>Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:</p> | <p>Ćwiczenia kliniczne:</p> <ol style="list-style-type: none"> Opieka pielęgniarska nad chorym w wybranych schorzeniach przewlekłych układu nerwowego. Procedury opieki pielęgniarskiej nad chorym neurologicznym. Proces pielęgnowania pacjenta neurologicznego. Przygotowanie pacjenta neurologicznego do samopielęgnacji i samokontroli. Edukacja chorego i jego rodziny w wybranych schorzeniach przewlekłych układu nerwowego. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------------|-------------------------------|---|-------------|---------------------|--------------|-----------------|-------------------------------|---|-------------|-------------|-------------|--------------|---------------|----------------|-------------|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| <p>Metody i techniki kształcenia:</p> | <p>Ćwiczenia kliniczne – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, pokaz w warunkach naturalnych, seminarium, symulacja medyczna, objaśnienie</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:</p> | <p>Podstawą do uzyskania pozytywnej oceny z ćwiczeń klinicznych jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> 100% obecności we wszystkich formach zajęć Aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Zaliczenie zajęć metodą symulacji medycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> Prebriefing, debriefing, zaliczenie ról w scenariuszach Pozytywne zaliczenie wykonanego zadania Zaliczenie umiejętności praktycznych/efektów uczenia się z ich potwierdzeniem w Dzienniczku umiejętności praktycznych w zawodzie pielęgniarki/pielęgniarskiej Pozytywne zaliczenie prowadzonej karty edukacji pacjenta (kryterium oceny karty edukacji pacjenta – zał. 4) <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń klinicznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) Pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności Pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa:</p> | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Sposób obliczania oceny końcowej:</p> | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słownie</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | | | | | | | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> <th>Ocena</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ćwiczenia kliniczne</td> <td>20</td> <td>1</td> <td rowspan="2">ocena uzyskana przez studenta</td> <td rowspan="2">odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny</td> </tr> <tr> <td>Suma</td> <td>20</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Ćwiczenia kliniczne | 20 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | Suma | 20 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ćwiczenia kliniczne | 20 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suma | 20 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|---|----------------------|---|
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia. Udział w konsultacjach, samokształcenie. |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu neurologii i pielęgniarstwa neurologicznego na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Adamkiewicz B., Głabiński A., Klimek A., Neurologia dla studentów wydziału pielęgniarstwa, Wolters Kluwer Polska, Kraków 2010 2. Jaracz K., Kozubski W., Pielęgniarstwo neurologiczne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 3. Jaracz K., Domitrz I., (red.), Pielęgniarstwo neurologiczne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 |
| | uzupełniająca | _____ |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym zaburzenia zdrowia psychicznego (B6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Health care and therapeutic education in chronic diseases, including mental health disorders |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 1 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Stanisława Olszyk |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Sprawowanie specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem ze zdiagnozowanymi zaburzeniami zdrowia psychicznego, identyfikowania jego potrzeb z zakresu promocji zdrowia, podejmowania skutecznych działań służących umacnianiu jego zdrowia oraz spełnianie edukacyjnej funkcji dla pacjenta i jego rodziny. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Ćwiczenia kliniczne: 20h (w tym symulacja medyczna: 5h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B6_W01 | wpływ choroby przewlekłej na funkcjonowanie psychofizyczne człowieka i kształtowanie więzi międzyludzkich | B.W48. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_W02 | przyczyny, objawy i przebieg depresji, zaburzeń lękowych oraz uzależnień | B.W49. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_W03 | zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z zaburzeniami psychicznymi, w tym z depresją i zaburzeniami lękowymi oraz pacjentem uzależnionym | B.W50. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_W04 | zakres pomocy i wsparcia w ramach świadczeń oferowanych osobom | B.W51. | Ćwiczenia kliniczne | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |

| | | | | |
|--|---|---------------|---|---|
| | z problemami zdrowia psychicznego i ich rodzinom lub opiekunom | | Symulacja medyczna | |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| B6_U01 | oceniać potrzeby zdrowotne pacjenta z zaburzeniami psychicznymi, w tym depresją i zaburzeniami lękowymi oraz pacjenta uzależnionego, a także planować interwencje zdrowotne | B.U57. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_U02 | analizować i dostosowywać do potrzeb pacjenta dostępne programy promocji zdrowia psychicznego | B.U58. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_U03 | rozpoznawać sytuację życiową pacjenta w celu zapobiegania jego izolacji społecznej | B.U59. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B6_U04 | przewodzić psychoedukację pacjenta z zaburzeniami psychicznymi, w tym z depresją i zaburzeniami lękowymi oraz pacjenta uzależnionego i jego rodziny/opiekuna, a także stosować treningi umiejętności społecznych jako formy rehabilitacji psychiatrycznej | B.U60. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| B6_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B6_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B6_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B6_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Ćwiczenia kliniczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 0,8 (Ćw) + 0,2 (Sk) = 1 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|---|---------------------------------------|---------------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Ćwiczenia w sumie: ECTS: | 20 20 0,8 | - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece w sumie: ECTS: | 5 5 0,2 | - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia w sumie: ECTS: | 20 20 1 | - - - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Ćwiczenia kliniczne:</p> <ol style="list-style-type: none"> Standard opieki nad pacjentem chorym psychicznie z wybraną jednostką chorobową. Ocena stanu psychicznego i somatycznego osób z zaburzeniami psychicznymi. Diagnoza problemów chorego psychicznie w oparciu o objawy psychopatologiczne, wywiad, obserwację własną, analizę dokumentacji, informacje uzyskane od innych osób, członków rodziny i zespołu terapeutycznego. Komunikowanie się z pacjentem z zaburzeniami psychicznymi i jego rodziną. Udzielanie porad, pomocy i wsparcia osobom chorym i ich rodzinom w ramach świadczeń medyczno-społecznych. Zapobieganie izolacji pacjenta. Proces pielęgnowania pacjenta z wybraną jednostką chorobową/zaburzeniem psychicznym. Planowanie rehabilitacji na podstawie rozpoznanych deficytów. Planowanie opieki środowiskowej. |
| Metody i techniki kształcenia: | Ćwiczenia kliniczne – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, pokaz w warunkach naturalnych, seminarium, symulacja medyczna, objaśnienie |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawą do uzyskania pozytywnej oceny z ćwiczeń klinicznych jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> 100% obecności we wszystkich formach zajęć Aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Zaliczenie zajęć metodą symulacji medycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> Prebriefing, debriefing, zaliczenie ról w scenariuszach Pozytywne zaliczenie wykonanego zadania |

| | <ul style="list-style-type: none"> Zaliczenie umiejętności praktycznych/efektów uczenia się z ich potwierdzeniem w Dzienniczku umiejętności praktycznych w zawodzie pielęgniarki/pielęgniarsza Pozytywne zaliczenie prowadzonej karty edukacji pacjenta (kryterium oceny karty edukacji pacjenta – zał. 4) <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń klinicznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) Pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności Pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|-----------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|--------------|--------------|---------------|-------------------------------|---|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słownie</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> <th>Ocena</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ćwiczenia</td> <td>20</td> <td>1</td> <td rowspan="2">ocena uzyskana przez studenta</td> <td rowspan="2">odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny</td> </tr> <tr> <td>Suma</td> <td>20</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Ćwiczenia | 20 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | Suma | 20 | 1 | | | | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ćwiczenia | 20 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suma | 20 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | <p>Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia</p> <p>Udział w konsultacjach, samokształcenie</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | <p>Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu psychiatrii i pielęgniarstwa psychiatrycznego na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zalecana literatura | <p>podstawowa</p> <ol style="list-style-type: none"> Górna K., Jaracz K., Rybkowski J., Pielęgniarstwo psychiatryczne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2016 Michalak J., Zagrożenia zdrowia publicznego. Naukowe podstawy promocji zdrowia, Wolters Kluwer Polska, Warszawa 2016 Wilczek-Różycka E., (red.), Podstawy pielęgniarstwa psychicznego, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|--|----------------------|-------|
| | uzupełniająca | _____ |
|--|----------------------|-------|

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Poradnictwo w pielęgniarstwie (B7) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Counseling in nursing |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 6 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 1 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. med. Hanna Kachaniuk |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Przybliżenie znaczenia poradnictwa w opiece pielęgniarstwie nad człowiekiem zdrowym, chorym i niepełnosprawnym. Założenia teoretyczne poradnictwa w pracy pielęgniarki. Metody oceny stanu zdrowia pacjenta w poradnictwie pielęgniarstwie. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia praktyczne: 35h (w tym symulacja medyczna: 5h) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| B7_W01 | założenia teoretyczne poradnictwa w pracy pielęgniarki bazujące na regulacjach prawnych i transteoretycznym modelu zmiany (Prochaska i DiClemente) | B.W11. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| B7_W02 | predyktory funkcjonowania człowieka zdrowego i chorego z uwzględnieniem choroby przewlekłej | B.W12. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| B7_W03 | metody oceny stanu zdrowia w poradnictwie pielęgniarstwie | B.W13. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| B7_W04 | zasady postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych problemów zdrowotnych | B.W14. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| B7_W05 | zasady doboru badań diagnostycznych i interpretacji ich wyników w zakresie posiadanych uprawnień zawodowych | B.W15. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |

| | | | | |
|--|--|---------------|--|---|
| B7_U01 | diagnozować zagrożenia zdrowotne pacjenta z chorobą przewlekłą | B.U11. | Ćwiczenia praktyczne | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta opieki pielęgniarskiej |
| B7_U02 | oceniać adaptację chorego do choroby przewlekłej | B.U12. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B7_U03 | udzielać porad osobom zagrożonym uzależnieniami i uzależnionym, wykorzystując transteoretyczny model zmian (Prochaska i DiClemente) | B.U13. | Ćwiczenia praktyczne | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B7_U04 | przygotowywać materiały edukacyjne dla pacjenta i jego rodziny w ramach poradnictwa zdrowotnego | B.U14. | Ćwiczenia praktyczne | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B7_U05 | wykorzystywać zasoby technologiczne dla potrzeb poradnictwa zdrowotnego | B.U15. | Ćwiczenia praktyczne | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B7_U06 | dobierać i stosować metody oceny stanu zdrowia pacjenta w ramach udzielania porad pielęgniarskich | B.U16. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B7_U07 | dokonywać wyboru i zalecać badania diagnostyczne w ramach posiadanych uprawnień | B.U17. | Ćwiczenia praktyczne | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| B7_U08 | wdrażać działanie terapeutyczne w zależności od oceny stanu pacjenta w ramach posiadanych uprawnień zawodowych | B.U18. | Ćwiczenia praktyczne | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna, karta edukacji zdrowotnej |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| B7_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupowa |
| B7_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B7_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarności zawodową | D.K3. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B7_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Ćwiczenia praktyczne | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| B7_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 3 (W + Ćw) + 3 (Sk) = 6 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|-----------------------------|-------------|----------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 40 | - |
| | w sumie: | 50 | - |
| | ECTS: | 3 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece | 40 | - |
| | Przygotowanie do zajęć | 30 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 30 | - |
| | w sumie: | 100 | - |
| ECTS: | 3 | - | |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia praktyczne | 40 | - |
| | w sumie: | 40 | - |
| | ECTS: | 5 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Założenia teoretyczne poradnictwa w pracy pielęgniarki bazujące na regulacjach prawnych i modelu transteoretycznym Prochaski i DiClemente. 2. Predyktory funkcjonowania człowieka w zdrowiu i chorobie z uwzględnieniem choroby przewlekłej. 3. Metody oceny stanu zdrowia pacjenta w poradnictwie pielęgniarskim. 4. Zasady postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych problemów zdrowotnych. 5. Uprawnienia zawodowe pielęgniarek w zakresie zlecania badań diagnostycznych i interpretacji ich wyników. <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Udzielanie porad osobom zagrożonym i uzależnionym z praktycznym wykorzystaniem modelu transteoretycznym Prochaski i DiClemente. 2. Przygotowanie materiałów edukacyjnych dla pacjenta i jego rodziny w ramach poradnictwa zdrowotnego. 3. Wykorzystanie zasobów technologicznych dla potrzeb poradnictwa zdrowotnego. 4. Dobór i zastosowanie właściwych metod oceny stanu zdrowia pacjenta w ramach udzielanych porad pielęgniarskich. 5. Elementy pracy z pacjentami uzależnionymi i członkami ich rodzin. 6. Wybór i zlecenie badań diagnostycznych w ramach posiadanych uprawnień zawodowych. |
|---|--|

| | | | | | | | |
|---|--|----------------|-------------|------------------|-------------|-------------|--------------|
| | 7. Przykłady programów profilaktycznych i ich zastosowanie w zawodzie pielęgniarstwie (antynikotynowy, antynikotynowy, antystresowy, zakażeń HIV, profilaktyka środowiskowa). | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, wykład multimedialny Ćwiczenia – Metody praktyczne: dyskusja, instruktaż, seminarium, symulacja medyczna, objaśnienie | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Forma zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> zaliczenie pisemne <p>Podstawą do uzyskania pozytywnej oceny z ćwiczeń klinicznych jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> 100% obecności we wszystkich formach zajęć aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) uzyskanie pozytywnej oceny z wykonanego zadania/umiejętności <p>Zaliczenie zajęć metodą symulacji medycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> prebriefing, debriefing, zaliczenie ról w scenariuszach pozytywne zaliczenie wykonanego zadania zaliczenie umiejętności praktycznych/efektów uczenia się z ich potwierdzeniem w Dzienniczku umiejętności praktycznych w zawodzie pielęgniarki/pielęgniara pozytywne zaliczenie prowadzonej karty edukacji pacjenta (kryterium oceny karty edukacji pacjenta – zał. 4) <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń klinicznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności <p>Pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarstwie (kryterium oceny karty opieki pielęgniarstwie – zał. 5)</p> | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |

| | | | | | |
|---|--|---|-----|--|---|
| | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 110 | 0,4 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny |
| | Ćwiczenia | 40 | 0,6 | | |
| | Suma | 150 | 1 | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu podstawowej opieki zdrowotnej na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> Andruszkiewicz A., Banaszek M., Promocja zdrowia dla studentów studiów licencjackich kierunku pielęgniarstwo i położnictwo, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 Sygit M., Zdrowie publiczne, Wolters Kluwer Polska, Warszawa 2017 | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> Dąsał M., Płonka-Syroka B., Wójcik W., Doradztwo – poradnictwo – wsparcie, DIG, Warszawa 2016 Basińska-Szafrańska A., Uzależnienia i substancje psychoaktywne w praktyce lekarza POZ, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 Miller P. M., Terapia uzależnień. Metody oparte na dowodach naukowych., Wydawnictwo Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa 2013 | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Badania naukowe w pielęgniarstwie (C1) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Research in nursing |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 1 |
| Koordinator przedmiotu: | dr hab. n. med. Danuta Zarzycka |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| <p>Problematyka badań naukowych ze szczególnym uwzględnieniem specyfiki badań w pielęgniarstwie. Przygotowanie studentów do samodzielnego prowadzenia badań naukowych wraz z przestrzeganiem reguł dobrych praktyk. Przygotowanie studentów do pisania prac magisterskich. Rozwijanie badawczych zainteresowań studentów oraz przygotowanie ich do pracy w zespołach badawczych.</p> | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 15h Ćwiczenia praktyczne: 5h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|--|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| C1_W01 | kierunki, zakres i rodzaj badań naukowych w pielęgniarstwie | C.W1. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| C1_W02 | reguły „dobrych praktyk” w badaniach naukowych | C.W2. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| C1_W03 | metody i techniki badawcze stosowane w badaniach naukowych w pielęgniarstwie | C.W3. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| C1_U01 | wskazywać kierunki i zakres badań naukowych w pielęgniarstwie | C.U1. | Ćwiczenia | Realizacja zadania |
| C1_U02 | zaplanować badanie naukowe i omówić jego cel oraz spodziewane wyniki | C.U2. | Ćwiczenia | Realizacja zadania |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| C1_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników | D.K1. | Wykład | Obecność i zaangażowanie na zajęciach |

| | | | | |
|---------------|--|--------------|--------|---------------------------------------|
| | z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | | | |
| C1_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Wykład | Obecność i zaangażowanie na zajęciach |
| C1_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Wykład | Obecność i zaangażowanie na zajęciach |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1,2 (W + Ćw) + 0,8 (Sk) = 2 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|-----------------------------|-------------|----------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 15 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 5 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 1,2 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece | 10 | - |
| | Analiza literatury | 10 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 10 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| ECTS: | 0,8 | - | |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | | - | - |
| | w sumie: | - | - |
| | ECTS: | - | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ewolucja badań pielęgniarskich. Perspektywa badań pielęgniarskich. Cele badań pielęgniarskich. Miejsce pielęgniarstwa w strukturze nauk. Kierunki i zakres badań naukowych w pielęgniarstwie. 2. Źródła wiedzy i ich wykorzystanie. Uwarunkowania badań naukowych w pielęgniarstwie. Badania naukowe a rozwój pielęgniarstwa. 3. Procedura badania naukowego w pielęgniarstwie. Badania pilotażowe i badania właściwe, próba badana i zasady jej doboru. 4. Metody i techniki badań ilościowych, w tym: sondaż diagnostyczny, ankietowanie, kwestionariusz ankiety. |
|---|---|

| | <ol style="list-style-type: none"> 5. Reguły „dobrych praktyk” w badaniach naukowych (etyczne, prawne, organizacyjne, metodyczne). 6. Struktura pracy dyplomowej i zasady jej tworzenia (wstęp, część teoretyczna, część metodologiczna, część prezentacji wyników badań, dyskusja, wnioski, bibliografia, spisy porządkowe, aneks z załącznikami). 7. Prawo autorskie a praca dyplomowa. <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aktualne kierunki badań w pielęgniarstwie polskim (tematyka, poszukiwane niewiadome, metody, sposoby argumentacji, wnioski). 2. Planowanie badania naukowego (temat wraz z uzasadnieniem, cel, metody, oczekiwane wyniki). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|---------------------------------|--------------|---------------|-------------------------------|---|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład konwersatoryjny, wykład multimedialny</p> <p>Ćwiczenia – Metody pracy w grupie: debata oksfordzka, metaplan</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów i ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach i ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w wykładach i ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie zajęć) <p>Forma zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • kreatywne rozwiązywanie zadań podczas ćwiczeń • test wielokrotnego wyboru, 20 pytań, zaliczenie od minimum 51% poprawnych odpowiedzi • zaliczenie poprawkowe w terminie pierwszym i drugim – test wielokrotnego wyboru, 30 pytań, zaliczenie od minimum 51% poprawnych odpowiedzi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słownie</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowo</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> <th>Ocena</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną)</td> <td>50</td> <td>1</td> <td rowspan="2">ocena uzyskana przez studenta</td> <td rowspan="2">odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny</td> </tr> <tr> <td>Suma</td> <td>50</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 50 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | Suma | 50 | 1 | | | | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 50 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suma | 50 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|---|----------------------|--|
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu badań naukowych na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Lenartowicz H., Kózka M., Metodologia badań w pielęgniarstwie, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2011 2. Sak-Dankosky N., Serafin L., Wesołowska-Górniak K., Formela M., Badania naukowe w pielęgniarstwie. Ocena, synteza i tworzenie dowodów naukowych w praktyce pielęgniarstwie, Urban&Partner, Wrocław 2022 |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Baza Wirtualnej Biblioteki Nauki [Dostępne na: https://wbn.icm.edu.pl] 2. Bazy i repozytoria online, m.in. EBSCO [Dostępne na: https://www.ebsco.com], SCOPUS [Dostępne na: https://www.scopus.com], Elsevier [Dostępne na: https://www.elsevier.com/], Springer/ICM [Dostępne na: https://www.springer.com/journal/134]. |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Statystyka medyczna (C2) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Medical statistics |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 2 |
| Koordinator przedmiotu: | dr hab. inż. Krzysztof Przednowek |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Gromadzenie i opracowanie danych medycznych metodami statystycznymi, zwłaszcza świadomego doboru metody uwzględniającego założenia i ograniczenia, a także przeprowadzenia poprawnego wnioskowania statystycznego. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia laboratoryjne: 20h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|--|---|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| C1_W01 | zasady przygotowania baz danych do analiz statystycznych | C.W4. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| C1_W02 | narzędzia informatyczne, testy statystyczne i zasady opracowywania wyników badań naukowych | C.W5. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| C1_U01 | przygotowywać bazy danych do obliczeń statystycznych | C.U4. | Ćwiczenia | Wykonanie zadania, kolokwia, praca pisemna |
| C1_U02 | stosować testy parametryczne i nieparametryczne dla zmiennych zależnych i niezależnych | C.U5. | Ćwiczenia | Wykonanie zadania, kolokwia, praca pisemna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| C1_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład | Ocena całkowita |

| | | | | |
|---------------|--|--------------|--------|-----------------|
| C1_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Wykład | Ocena całkowita |
|---------------|--|--------------|--------|-----------------|

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1,2 (W + Ćw) + 0,8 (Sk) = 2 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|-----------------------------|-------------|----------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia laboratoryjne | 20 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1,2 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece | 10 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 10 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 0,8 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | | - | - |
| | w sumie: | - | - |
| | ECTS: | - | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> Wybrane wiadomości z rachunku prawdopodobieństwa. Pojęcie statystyki w procesie pielęgniarstwa. Planowanie badań statystycznych. Etapy badań naukowych. Podstawowe wiadomości ze statystyki opisowej. Metody statystyczne służące do opracowania wyników badań z zakresu analizy rozkładu i charakterystyki parametru rozkładu. Analiza korelacji. Wnioskowanie statystyczne. Estymacja punktowa i przedziałowa. Testy statystyczne parametryczne dla zmiennych zależnych i niezależnych. Statystyki i podstawowe testy nieparametryczne. <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> Sposoby kodowania różnych typów pytań. Przygotowanie danych do analizy – przekodowanie wartości zmiennych i inne transformacje. Wyliczanie statystyk opisowych. Bazy danych do obliczeń statystycznych. |
|---|--|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|------------------|-------------|-------------|--------------|-------------|--------------|--------------|----------------|-------------|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | <ol style="list-style-type: none"> 4. Prezentowanie zmiennych jakościowych w tabelach i na wykresie kołowym. 5. Mierzenie korelacji Pearsona, prosta regresji. Wykorzystanie testów parametrycznych dla potrzeb badań naukowych w pielęgniarstwie. 6. Testy dla dwóch grup (porównanie wartości przeciętnych, wariacji, wskaźników struktury). 7. Jednoczynnikowa analiza wariacji. 8. Rozwiązywanie przygotowanych zadań nawiązujących tematycznie do treści wykładów oraz opracowanie projektu (przygotowanie danych, wybór metody, analiza i opracowanie). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład multimedialny</p> <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: rozwiązywanie zadań, dyskusja, projekt praktyczny analizy statystycznej danych</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) • pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej • pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności <p>Forma zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • test wyboru tak/nie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <ul style="list-style-type: none"> • Oceny z kolokwium (K) oraz z projektu (P) obliczane są w następujący sposób: procent uzyskanych punktów jest przeliczany na ocenę zgodnie z Regulaminem studiów KPU w Krośnie. • Ocena końcowa (OK) obliczana jest jako średnia arytmetyczna wszystkich ocen z kolokwium (K) i projektów (P) uzyskanych we wszystkich terminach. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 10%;">Zakres wartości</td> <td style="width: 10%;">0 – 2,99</td> <td style="width: 10%;">3,00 – 3,24</td> <td style="width: 10%;">3,25 – 3,74</td> <td style="width: 10%;">3,75 – 4,24</td> <td style="width: 10%;">4,25 – 4,74</td> <td style="width: 10%;">powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słowna</td> <td>niedostateczny</td> <td>Dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słowna | niedostateczny | Dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słowna | niedostateczny | Dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | <p>Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|--|----------------------|--|
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | <ul style="list-style-type: none"> • Znajomość podstaw matematyki i statystyki na poziomie szkoły ponadpodstawowej • Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu badań naukowych na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Krysicki W., Bartos J., Dyczka W., Królikowska K., Wasilewski M., Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna w zadaniach, PWN, Warszawa 2012 2. Petrie A., Sabin C., Statystyka medyczna w zarysie, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2006 |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Gajek L., Kałużka M., Wnioskowanie statystyczne, Wydawnictwo Naukowo-Techniczne, Warszawa 2000 2. Łomnicki A., Wprowadzenie do statystyki, PWN, Warszawa 2003 |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Informacja naukowa (C3) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Research information |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 3 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 2 |
| Koordinator przedmiotu: | dr hab. inż. Krzysztof Przednowek mgr Jolanta Witkoś |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Źródła informacji z zakresu pielęgniarstwa, zapoznanie studentów z efektywnym wyszukiwaniem literatury naukowej w e-źródłach. Omówienie podstawowych zasad sporządzania bibliografii załącznikowej do przygotowywania prac.. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia praktyczne: 30h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|--|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| C3_W01 | źródła naukowej informacji medycznej | C.W6. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| C3_W02 | sposoby wyszukiwania informacji naukowej w bazach danych | C.W7. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| C3_U01 | korzystać ze specjalistycznej literatury naukowej krajowej i zagranicznej, naukowych baz danych oraz informacji i danych przekazywanych przez międzynarodowe organizacje i stowarzyszenia pielęgniarstwa | C.U6. | Ćwiczenia | Odpowiedź ustna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| C3_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład Ćwiczenia | Ocena całkowita |

| | | | | |
|---------------|--|--------------|---------------------|-----------------|
| C3_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Wykład Ćwiczenia | Ocena całkowita |
|---------------|--|--------------|---------------------|-----------------|

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 2 (W + Ćw) + 1 (Sk) = 3 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|-----------------------------|-------------|----------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 30 | - |
| | w sumie: | 40 | - |
| | ECTS: | 2 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece | 15 | - |
| | Praca w sieci | 10 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 10 | - |
| | w sumie: | 35 | - |
| ECTS: | 1 | - | |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | | - | - |
| | w sumie: | - | - |
| | ECTS: | - | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wprowadzenie do naukowej informacji medycznej <ol style="list-style-type: none"> a. Definicje podstawowych pojęć b. Rodzaje źródeł informacji naukowej c. Medyczne słowniki haseł przedmiotowych 2. Źródła elektroniczne naukowej informacji medycznej <ol style="list-style-type: none"> a. Katalogi tradycyjne i on-line b. Katalogi środowiskowe c. Bazy bibliograficzno-abstraktowe d. Bazy pełnotekstowe 3. Techniki wyszukiwania informacji w bazach bibliograficznych i pełnotekstowych <ol style="list-style-type: none"> a. Słowa kluczowe a hasła przedmiotowe b. Działania na zbiorach (operatory logiczne) c. Tworzenie zapytań wyszukiwawczych d. Sposoby dokumentowania przeszukiwań i personalizacja przeszukiwań wyszukiwawczych 4. Podstawy evidence based medicine |
|---|--|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|------------------|-------------|-------------|--------------|-------------|--------------|--------------|----------------|-------------|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | <ol style="list-style-type: none"> a. Definicja i historia evidence based medicine b. Publikacje o charakterze dowodów naukowych i ich hierarchia c. Źródła evidence based medicine d. Zasady wyszukiwania przeglądów systematycznych w bazach bibliograficznych <ol style="list-style-type: none"> 5. Kryteria oceny źródeł internetowych 6. Bezpieczeństwo w sieci 7. Metody i narzędzia oceny jakości źródeł i dorobku naukowego <ol style="list-style-type: none"> a. Kryteria oceny publikacji naukowych <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wyszukiwanie informacji w sieci <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Wyszukiwarki naukowe i katalogi 1.2. Biblioteki cyfrowe i repozytoria 2. Open Access 3. Ukryty Internet 4. Wybrane elementy redagowania pracy naukowej <ol style="list-style-type: none"> 4.1. Metodologia pracy naukowej 4.2. Typy i struktura publikacji naukowych 4.3. Aparat naukowy 4.4. Narzędzia wspomagające tworzenie bibliografii | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie</p> <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne i aktywizujące</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • minimum 75% obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) • pozytywna ocena z zaliczenia sprawdzającego znajomość treści kształcenia <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) • pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności <p>Forma zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • test wyboru tak/nie • kryterium oceny odpowiedzi ustnej (zał. 3) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 25% wykładów w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. Uczęszczanie na ćwiczenia jest obowiązkowe. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słowna</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik |
|---|----------------------|--|---------------|------|-------------------------------|---|
| | | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 45 | 0,4 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny |
| | | Ćwiczenia | 30 | 0,6 | | |
| | | Suma | 75 | 1 | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | <ul style="list-style-type: none"> Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne niezbędne do sprawnego i efektywnego poruszania się w medycznych zasobach naukowych | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> Hofmokl J., Tarkowski A., Bednarek-Michalska B., Siewicz K., Szprot J., Przewodnik po otwartej nauce, Interdyscyplinarne Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa 2009 Pulikowski A., Modelowanie procesu wyszukiwania informacji naukowej – strategii i interakcje, Wydawnictwo Uniwersytetu Śląskiego, Katowice 2018 Swoboda I., Tomaszczyk J., Narzędzia i systemy komunikacji naukowej, Wydawnictwo Uniwersytetu Śląskiego, Katowice 2017 | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> Franaszek P., Informacja w zdrowiu publicznym, Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków 2001 Świгоń M., Bariery informacyjne – podstawy teoretyczne i próba badań w środowisku naukowym, Wydawnictwo Naukowe i Edukacyjne SBP, Warszawa 2006 Zejda J. E., Medyczny artykuł naukowy. Zasady dobrej praktyki publikacyjnej., Annales Academiae Medicae Silesiensis, 60 (2006), s. 323-329 | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Praktyka pielęgniarska oparta na dowodach naukowych (C4) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Evidence based nursing practice |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 2 |
| Koordinator przedmiotu: | dr hab. n. med. Danuta Zarzycka |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Historia i idea evidence based medicine (EBM) oraz evidence based nursing practice (EBNP). Przygotowanie studenta do analizowania badań naukowych, które można wykorzystywać w praktyce pielęgniarskiej zgodnie z założeniami EBNP. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia praktyczne: 10h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|--|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| C4_W01 | zasady praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie (evidence based medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based nursing) | C.W8. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| C4_U01 | przygotowywać rekomendacje w zakresie opieki pielęgniarskiej w oparciu o dowody naukowe | C.U7. | Ćwiczenia | Wykonanie zleconego zadania |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| C4_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| C4_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad | D.K2. | Wykład | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, |

| | | | | |
|---------------|--|--------------|--------|--|
| | ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | | | samoocena, ocena nauczyciela |
| C4_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Wykład | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| C4_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Wykład | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1 (W + Ćw) + 1 (Sk) = 2 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|-----------------------------|-------------|----------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 10 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 1,2 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece | 10 | - |
| | Praca w sieci | 10 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 10 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| ECTS: | 0,8 | - | |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | | - | - |
| | w sumie: | - | - |
| | ECTS: | - | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Podstawy evidence based medicine i evidence based nursing practice. Elementy składowe procesu EBNP. 2. Krytyczne myślenie podstawą dla praktyki opartej na dowodach naukowych. 3. Źródła wiarygodnej informacji oraz wiarygodnej i aktualnej wiedzy (badania pierwotne i wtórne). 4. Bazy danych w medycynie i pielęgniarstwie. 5. Zasady wyszukiwania i korzystania z medycznych baz piśmiennictwa naukowego. |
|---|---|

| | <p>6. Rola EBNP w procesie podejmowania decyzji związanych z systemem opieki zdrowotnej i potrzebami lokalnej społeczności.</p> <p>7. Rola EBNP w pielęgniarskiej praktyce zawodowej w zakresie kierowania zespołem.</p> <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Źródła danych – wyszukiwanie artykułów zgodnych z zasadami EBNP. 2. Analiza wybranych artykułów naukowych w aspekcie ich znaczenia dla rozwoju własnej praktyki zawodowej, kierowanego zespołu i potrzeb lokalnej społeczności. 3. Opracowanie autorskich rekomendacji dla praktyki pielęgniarskiej z wykorzystaniem podejścia EBNP. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|---------------------------------|--------------|--------------|-------------------------------|---|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, wykład problemowy</p> <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: webquest (wykorzystywanie baz wiedzy naukowej do wykonania zadania), dyskusja, realizacja zleconego zadania</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • minimum 75% obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności oraz 100% obecności na ćwiczeniach • aktywny udział w wykładach i ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Forma zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • test MCQ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słowna</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> <th>Ocena</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną)</td> <td>40</td> <td>0,6</td> <td rowspan="3">ocena uzyskana przez studenta</td> <td rowspan="3">odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny</td> </tr> <tr> <td>Ćwiczenia</td> <td>10</td> <td>0,4</td> </tr> <tr> <td>Suma</td> <td>50</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 40 | 0,6 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | Ćwiczenia | 10 | 0,4 | Suma | 50 | 1 | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 40 | 0,6 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ćwiczenia | 10 | 0,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suma | 50 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek | <p>Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|--|----------------------|---|
| nieobecności studenta na zajęciach: | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu badań naukowych na poziomie licencjackim dla kierunku Pielęgniarstwo |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kózka M., Praktyka oparta na faktach [w:] Płaszewska-Żywko L., Kózka M., Diagnostyka i interwencje w praktyce pielęgniarstwa, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2021 2. Mrukowicz J., Podstawy evidence based medicine, czyli o sztuce podejmowania trafnych decyzji w opiece nad pacjentami, Medycyna Praktyczna 6/2004, Kraków 2005 [Dostępne na: https://www.mp.pl/artykuly/25574] |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Ackley B. J., Ladwig G. B., Podręcznik diagnostyki pielęgniarstwa. Przewodnik planowania opieki opartej na dowodach naukowych, GC Media House, Warszawa 2011 |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|------------------------------------|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Seminarium dyplomowe (C5) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Diploma seminar |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 4 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3, 4 |
| Koordinator przedmiotu: | promotorzy prac dyplomowych |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|-----------------|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Przygotowanie prac dyplomowych magisterskich zgodnie z obowiązującym w Uczelni Regulaminem studiów oraz Procedurą dyplomowania. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Seminarium: 40h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| C5_W01 | kierunki, zakres i rodzaj badań naukowych w pielęgniarstwie | C.W1. | Seminarium | Ocena konspektu pracy dyplomowej i poszczególnych jej rozdziałów |
| C5_W02 | reguły „dobrych praktyk” w badaniach naukowych | C.W2. | Seminarium | Ocena konspektu pracy dyplomowej i poszczególnych jej rozdziałów |
| C5_W03 | metody i techniki badawcze stosowane w badaniach naukowych w pielęgniarstwie | C.W3. | Seminarium | Ocena konspektu pracy dyplomowej i poszczególnych jej rozdziałów |
| C5_W04 | zasady przygotowania baz danych do analiz statystycznych | C.W4. | Seminarium | Ocena konspektu pracy dyplomowej i poszczególnych jej rozdziałów |
| C5_W05 | narzędzia informatyczne, testy statystyczne i zasady opracowywania wyników badań naukowych | C.W5. | Seminarium | Ocena konspektu pracy dyplomowej |

| | | | | |
|--|---|--------------|------------|--|
| | | | | i poszczególnych jej rozdziałów |
| C5_W06 | źródła naukowej informacji medycznej | C.W6. | Seminarium | Ocena konspektu pracy dyplomowej i poszczególnych jej rozdziałów |
| C5_W07 | sposoby wyszukiwania informacji naukowej w bazach danych | C.W7. | Seminarium | Ocena konspektu pracy dyplomowej i poszczególnych jej rozdziałów |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| C5_U01 | wskazywać kierunki i zakres badań naukowych w pielęgniarstwie | C.U1. | Seminarium | Realizacja zadania |
| C5_U02 | zaplanować badanie naukowe i omówić jego cel oraz spodziewane wyniki | C.U2. | Seminarium | Realizacja zadania |
| C5_U03 | przeprowadzić badanie naukowe, zaprezentować i zinterpretować jego wyniki oraz odnieść je do aktualnego stanu wiedzy medycznej | C.U3. | Seminarium | Realizacja zadania |
| C5_U04 | przygotowywać bazy danych do obliczeń statystycznych | C.U4. | Seminarium | Realizacja zadania |
| C5_U05 | stosować testy parametryczne i nieparametryczne dla zmiennych zależnych i niezależnych | C.U5. | Seminarium | Realizacja zadania |
| C5_U06 | korzystać ze specjalistycznej literatury naukowej krajowej i zagranicznej, naukowych baz danych oraz informacji danych przekazywanych przez międzynarodowe organizacje o stowarzyszenia pielęgniarstwie | C.U6. | Seminarium | Realizacja zadania |
| C5_U07 | przygotowywać rekomendacje w zakresie opieki pielęgniarstwie w oparciu o dowody naukowe | C.U7. | Seminarium | Realizacja zadania |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| C5_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Seminarium | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| C5_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Seminarium | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| C5_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarstwie i solidarność zawodową | D.K3. | Seminarium | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| C5_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarstwie i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Seminarium | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |
| C5_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Seminarium | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 2 (Se) + 2 (Sk) = 4 | Stacjonarne | |
|---|---|-------------|----------------|
| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Seminarium | 40 | - |
| | w sumie: | 40 | - |
| | ECTS: | 2 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Opanowanie kompetencji przeszukiwania i wartościowania źródeł wiedzy naukowej | 30 | - |
| | Opracowanie koncepcji projektu pracy magisterskiej i jego realizacja | 30 | - |
| | w sumie: | 60 | - |
| ECTS: | 2 | - | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | | - | - |
| | w sumie: | - | - |
| | ECTS: | - | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykłady (Semestr 3):</p> <ol style="list-style-type: none"> Opracowywanie harmonogramu pracy. Opracowywanie planu pracy magisterskiej. Opracowywanie i dyskusja nad fragmentami pracy magisterskiej. Tworzenie grupy dyskusyjnej nad prezentacjami prac ze wskazaniem na autokorektę, korektę koleżeńską i promotorską. <p>Wykłady (Semestr 4):</p> <ol style="list-style-type: none"> Przygotowanie i przeprowadzenie badań związanych z przygotowywaną pracą dyplomową. Opracowanie wyników otrzymanych badań. Dyskusja i wnioski. |
| Metody i techniki kształcenia: | Seminarium – Metody praktyczne: objaśnienie, dyskusja, praca indywidualna |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia seminariów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności aktywny udział w seminariach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie seminariów) ocena konspektu pracy dyplomowej i poszczególnych jej rozdziałów |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. |

| | | | | | | | | |
|---|-------------------|--|----------------|-------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|
| ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | | <ul style="list-style-type: none"> Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | | Semestr 3 | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | | Seminarium (Zaliczenie z oceną, sk) | 50 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | | Suma | 50 | 1 | | | | |
| | | Semestr 4 | | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | | Seminarium (Zaliczenie z oceną, sk) | 50 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | | Suma | 50 | 1 | | | | |
| | | Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> Lenartowicz H., Kózka M., Metodologia badań naukowych w pielęgniarstwie, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2011 Lesińska-Sawicka M., (red.), Metoda case study w pielęgniarstwie, Borgis, Warszawa 2009 Stodolak A., Metodologia badań w pielęgniarstwie, WSM Legnica, Legnica 2011 | | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Pielęgniarstwo w perspektywie międzynarodowej (C6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Nursing in an international perspective |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski/angielski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | dr Ewa Smoleń |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
|--|---------------------------------------|
| <p>Przepisy prawne dotyczące zawodu pielęgniarki na terenie Europy i świata. Systemy kształcenia zawodu pielęgniarki, stowarzyszeń pielęgniarskich i organizacji międzynarodowych oraz krajowych w rozwoju zawodowym i naukowym.</p> <p><i>Mastering the student's legal regulations regarding the nurse profession in Europe and the world. Knowledge of nursing education systems, nursing associations and international and national organizations in professional and scientific development.</i></p> | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 20h (15h w języku angielskim) |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| C6_W01 | systemy kształcenia przeddyplomowego i podyplomowego pielęgniarek w wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej | C.W9. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| C6_W02 | procedurę uznawania kwalifikacji zawodowych pielęgniarek w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej | C.W10. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| C6_W03 | systemy opieki pielęgniarskiej i współczesne kierunki rozwoju opieki pielęgniarskiej | C.W11. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| C6_W04 | zasady dostępu obywateli państw członkowskich Unii Europejskiej do | C.W12. | Wykład | Zaliczenie pisemne |

| | | | | |
|--|--|---------------|--------|--------------------|
| | świadczeń zdrowotnych w świetle prawa Unii Europejskiej | | | |
| C6_W05 | rolę i priorytety polityki zdrowotnej Światowej Organizacji Zdrowia oraz Komisji Europejskiej | C.W13. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| C6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| C6_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| C6_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| C6_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| C6_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Wykład | Zaliczenie pisemne |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1,2 (W) + 0,8 (Sk) = 2 | | |
|---|---|---|-----------------------|
| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład w sumie: ECTS: | 20 20 1,2 | - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece Praca w sieci Przygotowanie do zaliczenia w sumie: ECTS: | 10 10 10 30 0,8 | - - - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | <hr/> w sumie: ECTS: | - - - | - - - |

Dodatkowe elementy

| <p>Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:</p> | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Krajowe i międzynarodowe towarzystwa i stowarzyszenia pielęgniarskie. <i>National and international nursing societies and associations.</i> 2. Polityka zdrowotna Światowej Organizacji Zdrowia oraz Komisji Europejskiej. <i>Health policy of the World Health Organization and the European Commission.</i> 3. Stan pielęgniarstwa europejskiego na tle pielęgniarstwa światowego. <i>The state of European nursing against the background of world nursing.</i> 4. Międzynarodowa Klasyfikacja Praktyki Pielęgniarskiej (ICNP) – istota, założenia, znaczenie, rozwój. <i>International Classification of Nursing Practice (ICNP) - essence, assumptions, meaning, development.</i> 5. Zasady dostępu obywateli Unii Europejskiej do świadczeń zdrowotnych w świetle prawa europejskiego. <i>Principles of access of European Union citizens to health services in the light of European law.</i> 6. Polityka zdrowotna Światowej Organizacji Zdrowia oraz Komisji Europejskiej. <i>Health policy of the World Health Organization and the European Commission.</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-------------|------------------|-----------------------------|-------------|--------------|--|-----------------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|---------------|----------------|-------------|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|---------------|------|-------|-------|---------------------------------|----|---|----------------|-----------------------------|
| <p>Metody i techniki kształcenia:</p> | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, konwersatoria, praca z podręcznikiem, referat, praca zbiorowa</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:</p> | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Forma zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • test jednokrotnego wyboru | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa:</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Sposób obliczania oceny końcowej:</p> | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 10%;">Zakres wartości</td> <td style="width: 12.5%;">0 – 2,99</td> <td style="width: 12.5%;">3,00 – 3,24</td> <td style="width: 12.5%;">3,25 – 3,74</td> <td style="width: 12.5%;">3,75 – 4,24</td> <td style="width: 12.5%;">4,25 – 4,74</td> <td style="width: 12.5%;">powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słownie</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Rodzaj zajęć</th> <th style="width: 15%;">Liczba godzin</th> <th style="width: 15%;">Waga</th> <th style="width: 15%;">Ocena</th> <th style="width: 15%;">Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną)</td> <td>20</td> <td>1</td> <td>ocena uzyskana</td> <td>odczytany z tabeli powyżej,</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | | | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 20 | 1 | ocena uzyskana | odczytany z tabeli powyżej, |
| Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 20 | 1 | ocena uzyskana | odczytany z tabeli powyżej, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | |
|---|----------------------|---|---|----------------|---------------------------------------|
| | Suma | 20 | 1 | przez studenta | jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu podstaw pielęgniarstwa na poziomie licencjackim dla kierunku Pielęgniarstwo | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kwiatkowska A., Wielokulturowość w ujęciu interdyscyplinarnym, PWN, Warszawa 2019 2. Majda A., Ogórek-Tęcza B., Zalewska-Puchała J., Pielęgniarstwo transkulturowe, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Krajewska-Kułak E., Wrońska I., Kędziora-Kornatowska K., (red.), Problemy wielokulturowości w medycynie, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2010 2. Artykuły w czasopismach naukowych dostosowane do tematyki zajęć wskazane przez prowadzącego zajęcia | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Przygotowanie pracy dyplomowej, przygotowanie do egzaminu dyplomowego (C7) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Preparation of the diploma thesis, preparation for the diploma examination |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 20 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 4 |
| Koordinator przedmiotu: | promotorzy prac dyplomowych |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|-------|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Przygotowanie pracy dyplomowej zgodnie z obowiązującym w Uczelni Regulaminem studiów oraz Procedurą dyplomowania. Przygotowanie do egzaminu dyplomowego magisterskiego zgodnie z obowiązującym w Uczelni Regulaminem studiów oraz Procedurą dyplomowania. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | _____ |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| C7_W01 | kierunki, zakres i rodzaj badań naukowych w pielęgniarstwie | C.W1. | _____ | Przygotowanie pracy dyplomowej magisterskiej |
| C7_W02 | reguły „dobrych praktyk” w badaniach naukowych | C.W2. | _____ | |
| C7_W03 | metody i techniki badawcze stosowane w badaniach naukowych w pielęgniarstwie | C.W3. | _____ | |
| C7_W04 | zasady przygotowania baz danych do analiz statystycznych | C.W4. | _____ | |
| C7_W05 | narzędzia informatyczne, testy statystyczne i zasady opracowywania wyników badań naukowych | C.W5. | _____ | |
| C7_W06 | źródła naukowej informacji medycznej | C.W6. | _____ | |
| C7_W07 | sposoby wyszukiwania informacji naukowej w bazach danych | C.W7. | _____ | |

| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
|---|---|-------|-------|---|
| C7_U01 | wskazywać kierunki i zakres badań naukowych w pielęgniarstwie | C.U1. | _____ | Przygotowanie pracy dyplomowej magisterskiej |
| C7_U02 | zaplanować badanie naukowe i omówić jego cel oraz spodziewane wyniki | C.U2. | _____ | |
| C7_U03 | przeprowadzić badanie naukowe, zaprezentować i zinterpretować jego wyniki oraz odnieść je do aktualnego stanu wiedzy medycznej | C.U3. | _____ | |
| C7_U04 | przygotowywać bazy danych do obliczeń statystycznych | C.U4. | _____ | |
| C7_U05 | stosować testy parametryczne i nieparametryczne dla zmiennych zależnych i niezależnych | C.U5. | _____ | |
| C7_U06 | korzystać ze specjalistycznej literatury naukowej krajowej i zagranicznej, naukowych baz danych oraz informacji danych przekazywanych przez międzynarodowe organizacje o stowarzyszenia pielęgniarstwie | C.U6. | _____ | |
| C7_U07 | przygotowywać rekomendacje w zakresie opieki pielęgniarstwie w oparciu o dowody naukowe | C.U7. | _____ | |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| C7_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | _____ | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach, ocena całkowita |
| C7_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | _____ | |
| C7_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarstwie i solidarność zawodową | D.K3. | _____ | |
| C7_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarstwie i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | _____ | |
| C7_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | _____ | |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | | |
|---|-----------------|--------------------|-----------------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 20 (Sk) | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba | _____ | - | - |
| | w sumie: | - | - |

| | | | |
|---|---|------------|----------|
| punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | ECTS: | - | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece | 100 | - |
| | Praca w sieci | 100 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 100 | - |
| | Przygotowanie pracy dyplomowej przy współpracy z promotorem | 200 | - |
| | w sumie: | 500 | - |
| | ECTS: | 20 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | _____ | - | - |
| | w sumie: | - | - |
| | ECTS: | - | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kontynuacja prac związanych z przygotowaniem pracy dyplomowej magisterskiej w ramach seminarium dyplomowego, przygotowanie części teoretycznej. 2. Uzyskanie akceptacji przygotowanej pracy dyplomowej przez promotora. 3. Przeprowadzenie kontroli antyplagiatowej pracy dyplomowej. 4. Przygotowanie i przystąpienie do egzaminu dyplomowego magisterskiego. |
| Metody i techniki kształcenia: | Metody podające: objaśnienie, dyskusja, praca indywidualna |
| * Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | Podstawę do zaliczenia stanowią: <ul style="list-style-type: none"> • zaakceptowanie pracy dyplomowej przez promotora • pozytywny wynik kontroli antyplagiatowej • złożenie pracy dyplomowej w sekretariacie |
| * Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | _____ |
| * Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | _____ |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do | <ul style="list-style-type: none"> • Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu badań naukowych na poziomie licencjackim i magisterskim dla kierunku Pielęgniarstwo |

| | | |
|------------------------------------|----------------------|--|
| sekwencyjności przedmiotów: | | <ul style="list-style-type: none"> Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu statystyki medycznej oraz informacji naukowej na poziomie magisterskim dla kierunku Pielęgniarstwo |
| Zalecana literatura | podstawowa | _____ |
| | uzupełniająca | _____ |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Edukacja terapeutyczna w wybranych chorobach przewlekłych (D1) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Therapeutic education in selected chronic diseases |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 2 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Małgorzata Dziura |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|------------------------|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Sprawowanie specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem ze zdiagnozowaną chorobą przewlekłą, identyfikowania jego potrzeb z zakresu promocji zdrowia, podejmowania skutecznych działań służących umacnianiu jego zdrowia oraz spełnianie edukacyjnej funkcji dla pacjenta i jego rodziny. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Praktyki zawodowe: 40h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---------------------------|---|
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| D1_U01 | koordynować realizację świadczeń zdrowotnych dla pacjentów ze schorzeniami przewlekłymi | B.U19. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D1_U02 | opracowywać diagnozę potrzeb zdrowotnych i plan organizacji opieki oraz leczenia na poziomie organizacji i międzyinstytucjonalnym | B.U20. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D1_U03 | planować i koordynować proces udzielania świadczeń zdrowotnych z uwzględnieniem kryterium jakości i efektywności | B.U21. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D1_U04 | przygotowywać pacjenta z nadciśnieniem tętniczym, niewydolnością krążenia | B.U27. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, |

| | | | | |
|--|---|---------------|-------------------|---|
| | i zaburzeniami rytmu serca do samoopieki i samopielęgnacji | | | prowadzenie dokumentacji |
| D1_U05 | planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji przy nadciśnieniu tętniczym, przewlekłej niewydolności krążenia i przy zaburzeniach rytmu serca | B.U28. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D1_U06 | wykorzystywać aktualną wiedzę w celu zapewnienia wysokiego poziomu edukacji terapeutycznej pacjentów chorych na cukrzycę i ich rodzin oraz opiekunów | B.U34. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D1_U07 | planować i koordynować opiekę nad pacjentem chorym na cukrzycę | B.U35. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D1_U08 | motywować pacjenta chorego na cukrzycę do radzenia sobie z chorobą i do współpracy w procesie leczenia | B.U36. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D1_U09 | rozpoznawać sytuację psychologiczną pacjenta i jego reakcje na chorobę oraz proces leczenia, a także udzielać mu wsparcia motywacyjno-edukacyjnego | B.U39. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D1_U10 | oceniać i klasyfikować rany przewlekłe | B.U40. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D1_U11 | dobierać opatrunki z uwzględnieniem rodzaju i stanu rany | B.U41. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D1_U12 | przygotowywać pacjenta i rodzinę do profilaktyki, samokontroli i pielęgnacji rany | B.U42. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| D1_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D1_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D1_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarności zawodową | D.K3. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, |

| | | | | |
|---------------|--|--------------|-------------------|---|
| | | | | ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D1_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D1_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1,8 (Pz) + 0,2 (Sk) = 2 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|---|-------------------------------|----------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Praktyki zawodowe w sumie: ECTS: | 40 40 1,8 | - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć w sumie: ECTS: | 10 10 0,2 | - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Praktyka zawodowa w sumie: ECTS: | 40 40 2 | - - - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | Praktyki zawodowe: <ol style="list-style-type: none"> 1. Nacisnienie tętnicze <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Nacisnienie tętnicze – rozpoznawanie i rozwiązywanie problemów pielęgnacyjnych pacjentów 1.2. Udział pielęgniarki w edukacji i profilaktyce nacisnienia tętniczego 1.3. Udział pielęgniarki w badaniach diagnostycznych, farmakoterapii. Nowoczesne technologie do monitorowania pacjentów z chorobami układu krążenia. 1.4. Przygotowywanie pacjenta do samokontroli i samoopieki. 1.5. Karta opieki pielęgniarskiej u pacjenta z nadciśnieniem tętniczym. 2. Rany przewlekłe i przetoki |
|---|--|

| | | | | | | | |
|---|---|----------------|-------------|------------------|-------------------------------|-------------|--------------|
| | <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Klasyfikacja i ocena rany przewlekłej, proces gojenia się ran przewlekłych. 2.2. Dobór opatrunków z uwzględnieniem rodzaju i stanu rany. Opatrunki nowej generacji, zastosowanie opatrunków interaktywnych, zastosowanie podciśnieniowego systemu leczenia ran VAC 2.3. Rola kompresjoterapii w leczeniu owrzodzeń żylnych 2.4. Przygotowanie pacjenta i jego rodziny do profilaktyki, samokontroli i pielęgnacji rany. 3. Cukrzyca <ol style="list-style-type: none"> 3.1. Umiejętność rozpoznawania i różnicowania stanów hipoglikemicznych i hiperglikemicznych, czynniki predysponujące do wystąpienia. 3.2. Zasady postępowania w stanach hipoglikemicznych i hiperglikemicznych. 3.3. Rozpoznanie i ocena deficytu w zakresie samoopieki u chorego na cukrzycę. 3.4. Edukacja pacjenta chorego na cukrzycę w zakresie stylu życia, samokontroli i samopielęgnacji. 3.5. Planowanie, realizacja i ocena planu procesu pielęgnowania chorego z cukrzycą. | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | Praktyki zawodowe – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, seminarium, pokaz w warunkach naturalnych, objaśnienie, analiza dokumentacji | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | Podstawę do zaliczenia praktyk zawodowych stanowią: <ul style="list-style-type: none"> • obecność na zajęciach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w zajęciach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie zajęć) • wykonywanie czynności bieżących; zaliczenie na ocenę z wpisem do Dziennika Umiejętności Zawodowych • realizacja zleconego zadania/umiejętności • przedłużona obserwacja studenta • odpowiedź ustna (kryterium oceny odpowiedzi ustnej – zał. 3) • pozytywna ocena karty opieki pielęgniarskiej zawierająca plan specjalistycznej opieki pielęgniarskiej (kryteria oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Praktyki zawodowe | 40 | 1 | ocena uzyskana | odczytywany z tabeli powyżej, | | |

| | | | | | | |
|---|----------------------|---|----|---|----------------|---------------------------------------|
| | | Suma | 40 | 1 | przez studenta | jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza z zakresu podstaw pielęgniarstwa, pielęgniarstwa chirurgicznego oraz pielęgniarstwa internistycznego | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <p>Niewydolność krążenia i zaburzenia rytmu</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kurpesa M., Szafran B., (red.), Interpretacja EKG. Kurs zaawansowany, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 2. Laflamme D., Kardiologia – kompendium, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 <p>Nadciśnienie tętnicze</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Johannes-Martin H., Checklisty – choroby wewnętrzne, MedPharm, Wrocław 2015 2. Wełnicki M., Mamcarz A., Choroby wewnętrzne. Przypadki kliniczne., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 <p>Cukrzyca</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Franek E., Walicka M., (red.), Leczenie cukrzycy w praktyce klinicznej, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 2. Klewaniec-Wypychacz K., Wypychacz M., Cukrzyca typu 1. Rodzinny poradnik cukrzycowy., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 3. Szewczyk A., (red.), Pielęgniarstwo diabetologiczne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 <p>Rany przewlekłe i przetoki</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Grey J. E., Harding H. G., Leczenie ran w praktyce, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 2. Kózka M., Model opieki nad chorym z przetoką jelitową [w:] Walewska E., (red.), Podstawy pielęgniarstwa chirurgicznego, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2012 3. Szewczyk M. T., Jawień A., Leczenie ran przewlekłych, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 | | | | |
| | uzupełniająca | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Podstawowa opieka zdrowotna (D2) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Primary health care |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 1 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Katarzyna Lisowicz |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|------------------------|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Umiejętności praktyczne i postawy etyczne niezbędne do opieki nad pacjentem w różnym wieku w przychodni podstawowej opieki zdrowotnej oraz środowisku nauczania i wychowania. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Praktyki zawodowe: 20h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|---|
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| D2_U01 | dobierać i przygotować zapis form recepturowych leków zawierających określone substancje czynne na podstawie ukierunkowanej oceny stanu pacjenta | B.U1. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D2_U02 | interpretować charakterystyki farmaceutyczne produktów leczniczych | B.U2. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D2_U03 | ordynować leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne oraz wystawiać na nie recepty lub zlecenia | B.U3. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D2_U04 | dobierać i zlecać środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne w zależności od potrzeb pacjenta | B.U4. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, |

| | | | | |
|--|--|---------------|-------------------|---|
| | | | | prorowadzenie dokumentacji |
| D2_U05 | dokonywać wyboru i zalecać badania diagnostyczne w ramach posiadanych uprawnień zawodowych | B.U17. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D2_U06 | dostosowywać do rozpoznanych potrzeb zdrowotnych dostępne programy promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej | B.U22. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D2_U07 | wdrażać programy promocji zdrowia dla pacjentów i rodzin | B.U23. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D2_U08 | stosować wybrane metody edukacji zdrowotnej | B.U24. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D2_U09 | prowadzić działania w zakresie profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych | B.U25. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D2_U10 | reagować na swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy | B.U26. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| D2_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D2_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D2_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D2_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D2_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, |

| | | | | |
|--|--|--|--|-----------------------------------|
| | | | | ocena nauczyciela, ocena grupy |
|--|--|--|--|-----------------------------------|

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 0,8 (Ko) + 0,2 (Sk) = 1 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|---|---------------------------------------|---------------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Konsultacje przedmiotowe w sumie: ECTS: | 20 20 0,8 | - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece w sumie: ECTS: | 5 5 0,2 | - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Praktyki zawodowe w sumie: ECTS: | 40 40 1 | - - - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | Praktyki zawodowe: <ol style="list-style-type: none"> 1. Podstawowa opieka zdrowotna i jej zadania w odniesieniu do świadczeń realizowanych przez pielęgniarkę w zakresie promocji zdrowia, profilaktyki, leczenia i rehabilitacji. 2. Poznanie specyfiki pracy w podstawowej opiece zdrowotnej oraz zadań poszczególnych członków sprawujących opiekę nad jednostką, rodziną i społecznością (opieka nad dzieckiem, uczniem, człowiekiem pracującym, kobietą ciężarną, osobą starszą). 3. Cele przekształceń i zadania zespołu podstawowej opieki zdrowotnej (praktyka indywidualna i grupowa pielęgniarki rodzinnej i lekarza rodzinnego, niepubliczny zakład opieki zdrowotnej) oraz wpływ jej na jakość opieki. 4. Dokumentacja medyczna w gabinecie pielęgniarki podstawowej opieki zdrowotnej, pielęgniarki rodzinnej i placówce podstawowej opieki zdrowotnej. |
| Metody i techniki kształcenia: | Praktyki zawodowe – Metody praktyczne: prezentacja wykonywanych procedur pielęgniarstwa, ćwiczenia, studium przypadku, instruktaż, praca z dokumentacją |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także | Podstawę do zaliczenia praktyk zawodowych stanowią: <ul style="list-style-type: none"> • obecność na zajęciach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w zajęciach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie zajęć) |

| | | | | | | | |
|--|--|--|-------------|-------------------------------|--|-------------|--------------|
| warunki dopuszczenia do egzaminu: | <ul style="list-style-type: none"> • wykonywanie czynności bieżących; zaliczenie na ocenę z wpisem do Dziennika Umiejętności Zawodowych • realizacja zleconego zadania/umiejętności • przedłużona obserwacja studenta • odpowiedź ustna (kryterium oceny odpowiedzi ustnej – zał. 3) • pozytywna ocena karty opieki pielęgniarskiej zawierająca plan specjalistycznej opieki pielęgniarskiej (kryteria oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Praktyki zawodowe | 20 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odeczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | Suma | 20 | 1 | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | Wiedza z zakresu podstawowej opieki zdrowotnej na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kocka K., Marcinowicz L., Ślusarska B., Pielęgniarstwo rodzinne i opieka środowiskowa, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 2. Kilańska D., (red.), Pielęgniarstwo w podstawowej opiece zdrowotnej, Makmed, Lublin 2010 | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Windak A., Chlabicz S., Mastalerz-Migas A., Medycyna rodzinna. Podręcznik dla lekarzy i studentów., Termedia, Poznań 2015 | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---------------------------------|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka onkologiczna (D3) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Oncological care |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Barbara Baran |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|------------------------|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Sprawowanie opieki pielęgniarskiej wobec chorych onkologicznych i ich rodzin. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Praktyki zawodowe: 40h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|---|
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| D3_U01 | planować opiekę nad pacjentami z wybranymi chorobami nowotworowymi leczonymi systemowo | B.U37. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D3_U02 | stosować metody i środki łagodzące skutki uboczne chemioterapii i radioterapii | B.U38. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D3_U03 | rozpoznawać sytuację psychologiczną pacjenta i jego reakcję na chorobę oraz proces leczenia, a także udzielać mu wsparcia motywacyjno-edukacyjnego | B.U39. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D3_U04 | oceniać natężenie bólu według skal z uwzględnieniem wieku pacjenta i jego stanu klinicznego | B.U45. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, |

| | | | | |
|--|--|---------------|-------------------|---|
| | | | | przewodzenie dokumentacji |
| D3_U05 | dobierać i stosować metody leczenia farmakologicznego bólu oraz stosować metody niefarmakologicznego leczenia bólu w zależności od stanu klinicznego pacjenta | B.U46. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, przewodzenie dokumentacji |
| D3_U06 | monitorować skuteczność leczenia przeciwbólowego | B.U47. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, przewodzenie dokumentacji |
| D3_U07 | przewodzić edukację pacjenta w zakresie samokontroli i samopielęgnacji w terapii bólu | B.U48. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, przewodzenie dokumentacji |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| D3_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D3_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D3_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D3_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D3_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | | |
|---|-------------------------|-------------|----------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1,8 (Pz) + 0,2 (Sk) = 2 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| | Praktyki zawodowe | 40 | - |

| | | | |
|---|------------------------|------------|----------|
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | w sumie: | 40 | - |
| | ECTS: | 1,8 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece | 5 | - |
| | Przygotowanie do zajęć | 5 | - |
| | w sumie: | 10 | - |
| | ECTS: | 0,2 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Praktyki zawodowe | 40 | - |
| | w sumie: | 40 | - |
| | ECTS: | 2 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | Praktyki zawodowe: <ol style="list-style-type: none"> 1. Rola pielęgniarki w przygotowaniu chorego onkologicznego do badań diagnostycznych. 2. Opieka pielęgniarska w diagnostyce schorzeń onkologicznych. 3. Opieka pielęgniarska w chirurgii onkologicznej. 4. Opieka pielęgniarska w chemioterapii i radioterapii. 5. Opieka paliatywna. |
| Metody i techniki kształcenia: | Praktyki zawodowe – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, seminarium, praca z dokumentacją |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | Podstawę do zaliczenia praktyk zawodowych stanowią: <ul style="list-style-type: none"> • obecność na zajęciach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w zajęciach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie zajęć) • wykonywanie czynności bieżących; zaliczenie na ocenę z wpisem do Dziennika Umiejętności Zawodowych • realizacja zleconego zadania/umiejętności • przedłużona obserwacja studenta • odpowiedź ustna (kryterium oceny odpowiedzi ustnej – zał. 3) • pozytywna ocena karty opieki pielęgniarskiej zawierająca plan specjalistycznej opieki pielęgniarskiej (kryteria oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. |

| | | | | | | | |
|---|---|--|-------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | | | | | | | |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Praktyki zawodowe | 40 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | Suma | 40 | 1 | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | <ul style="list-style-type: none"> Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu onkologii i pielęgniarstwa onkologicznego na poziomie licencyjnym na kierunku Pielęgniarstwo Umiejętności z zakresu opieki i edukacji terapeutycznej w chorobach przewlekłych, w tym choroba nowotworowa na poziomie magisterskim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> Fijuth J., Kordek R., Krzakowski M., Onkologia. Podręcznik dla pielęgniarek., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 Jassem J., Kordek R., Onkologia. Podręcznik dla studentów i lekarzy., Via Medica, Gdańsk 2019 Jeziorski A., Onkologia. Podręcznik dla pielęgniarek., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> Ciałkowska-Rysz A., Dzierżanowski T., Medycyna paliatywna, Termedia, Poznań 2019 Rogiewicz M., (red.), Praktyczny podręcznik psychoonkologii dorosłych, Medycyna Praktyczna, Kraków 2015 | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Wentylacja mechaniczna długoterminowa w opiece stacjonarnej i domowej (D4) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Long-term mechanical ventilation in residential and home care |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Alicja Śnieżek |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|------------------------|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Opieka nad chorym wentylowanym mechanicznie w warunkach szpitalnych i domowych, uwzględniając znajomość sprzętu, jego obsługi, kompleksową pielęgnację w tym stanie oraz komunikację z pacjentem wentylowanym mechanicznie. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Praktyki zawodowe: 40h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---------------------------|---|
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| D4_U01 | przygotowywać sprzęt i urządzenia do wdrożenia wentylacji mechanicznej inwazyjnej, w tym wykonywać test aparatu | B.U52. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D4_U02 | obsługiwać respirator w trybie wentylacji mechanicznej | B.U53. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D4_U03 | przygotowywać i stosować sprzęt do prowadzenia wentylacji mechanicznej | B.U54. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D4_U04 | zapewniać pacjentowi wentylowanemu mechanicznie w sposób inwazyjny kompleksową opiekę pielęgniarzką | B.U55. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, |

| | | | | |
|--|--|---------------|-------------------|---|
| | | | | prowadzenie dokumentacji |
| D4_U05 | komunikować się z pacjentem wentylovanym mechanicznie z wykorzystaniem alternatywnych metod komunikacji | B.U56. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| D4_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D4_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D4_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D4_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D4_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|--|------------------------|---|-------------------------|
| | | Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1,8 (Pz) + 0,2 (Sk) = 2 |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Praktyki zawodowe | 40 | - |
| | w sumie: | 40 | - |
| | ECTS: | 1,8 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z | Przygotowanie do zajęć | 10 | - |
| | w sumie: | 10 | - |

| | | | |
|--|-------------------|-----|---|
| planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | ECTS: | 0,2 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Praktyki zawodowe | 40 | - |
| | w sumie: | 40 | - |
| | ECTS: | 2 | - |

Dodatkowe elementy

| | | | | | | | |
|---|--|----------------|-------------|------------------|-------------|-------------|--------------|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | Praktyki zawodowe: <ol style="list-style-type: none"> Zastosowanie sprzętów i urządzeń wykorzystywanych w wentylacji mechanicznej inwazyjnej. Obsługa urządzeń (respiratora) wykorzystywanych w wentylacji nieinwazyjnej. Maski nieinwazyjne. Kompleksowa opieka nad pacjentem wentylowanym mechanicznie (utrzymanie drożności dróg oddechowych, higiena jamy ustnej i nosowej, kontrola wydzieliny z dróg oddechowych, nebulizacje i zabiegi fizykoterapeutyczne). Komunikacja z pacjentem wentylowanym mechanicznie. | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | Praktyki zawodowe – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, ćwiczenia w warunkach naturalnych, analiza przypadków indywidualnych, dyskusja | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | Podstawę do zaliczenia praktyk zawodowych stanowią: <ul style="list-style-type: none"> obecność na zajęciach potwierdzona wpisem na liście obecności aktywny udział w zajęciach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie zajęć) wykonywanie czynności bieżących; zaliczenie na ocenę z wpisem do Dziennika Umiejętności Zawodowych realizacja zleconego zadania/umiejętności przedłużona obserwacja studenta odpowiedź ustna (kryterium oceny odpowiedzi ustnej – zał. 3) pozytywna ocena karty opieki pielęgniarskiej zawierająca plan specjalistycznej opieki pielęgniarskiej (kryteria oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |

| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik |
|---|--|--|------|-------------------------------|--|
| | Praktyki zawodowe | 40 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odeczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny |
| | Suma | 40 | 1 | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu anestezjologii i pielęgniarstwa w zagrożeniu życia na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> Gutysz-Wojnicka A., Dyk D., (red.), Pielęgniarstwo anestezjologiczne i intensywnej opieki, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 Kamiński B., Kübler A., (red.), Anestezjologia i intensywna terapia. Podręcznik dla studentów medycyny., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2014 Maciejewski D., Wojnar-Gruszka K., (red.), Wentylacja mechaniczna – teoria i praktyka, Alfa-Medica Press, Bielsko-Biała 2016 | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> Krajewska-Kuśak E., Rolka H., Jankowiak B., (red.), Standardy i procedury pielęgnowania chorych w stanach zagrożenia życia. Podręcznik dla studiów medycznych., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2009 | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|-----------------------------------|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Pracownia endoskopowa (D5) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Endoscopic laboratory |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 3 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Barbara Baran |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|------------------------|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Opieka nad chorym zakwalifikowanym do różnorodnych badań endoskopowych, sprawowanie kompleksowej opieki po badaniach. Obowiązująca dokumentacja oraz zasady pracy w poradni endoskopowej. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Praktyki zawodowe: 40h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|--|--|------------------|---------------------------|---|
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| D5_U01 | nauczyć pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowanym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej | B.U8. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D5_U02 | współuczestniczyć w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej | B.U9. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D5_U03 | przewodzić dokumentację medyczną w pracowni endoskopowej | B.U10. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| D5_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników | D.K1. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, |

| | | | | |
|---------------|--|--------------|-------------------|---|
| | z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | | | samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D5_K02 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D5_K03 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D5_K04 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D5_K05 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1,8 (Pz) + 0,2 (Sk) = 2 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|---|-------------------------------|----------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Praktyki zawodowe w sumie: ECTS: | 40 40 1,8 | - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zajęć w sumie: ECTS: | 10 10 0,2 | - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Praktyki zawodowe w sumie: ECTS: | 40 40 2 | - - - |

Dodatkowe elementy

| <p>Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:</p> | <p>Praktyki zawodowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Edukacja chorego i jego rodziny na temat postępowania przed planowanym badaniem endoskopowym oraz po wykonanym procesie diagnostyki lub terapii endoskopowej w obrębie dróg oddechowych, przewodu pokarmowego, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii. 2. Udział w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej. 3. Samodzielne prowadzenie dokumentacji medycznej obowiązującej w pracowni endoskopowej. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---------------|-------------------------------|---|-------------|-------------------|--------------|-----------------|-------------------------------|---|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|----------------|-------------|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| <p>Metody i techniki kształcenia:</p> | <p>Praktyki zawodowe – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, ćwiczenia w warunkach naturalnych, analiza przypadków indywidualnych, dyskusja</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:</p> | <p>Podstawę do zaliczenia praktyk zawodowych stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na zajęciach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w zajęciach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie zajęć) • wykonywanie czynności bieżących; zaliczenie na ocenę z wpisem do Dziennika Umiejętności Zawodowych • realizacja zleconego zadania/umiejętności • przedłużona obserwacja studenta • odpowiedź ustna (kryterium oceny odpowiedzi ustnej – zał. 3) • pozytywna ocena karty opieki pielęgniarskiej zawierająca plan specjalistycznej opieki pielęgniarskiej (kryteria oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa:</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Sposób obliczania oceny końcowej:</p> | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słowna</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | | | | | | | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> <th>Ocena</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Praktyki zawodowe</td> <td>40</td> <td>1</td> <td rowspan="2">ocena uzyskana przez studenta</td> <td rowspan="2">odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny</td> </tr> <tr> <td>Suma</td> <td>40</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Praktyki zawodowe | 40 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | Suma | 40 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Praktyki zawodowe | 40 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suma | 40 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach:</p> | <p>Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|--|----------------------|--|
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu chirurgii i pielęgniarstwa chirurgicznego na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> Waye J. D., Endoskopia przewodu pokarmowego, Czelej, Lublin 2018 Karcz D., (red.), Chirurgia endoskopowa w diagnostyce i leczeniu schorzeń przewodu pokarmowego, Krakowskie Wydawnictwo Medyczne, Kraków 2000 |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> Kózka M., Płaszewska-Żywko L., Procedury pielęgniarские, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2015 |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Zarządzanie w pielęgniarstwie (D6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Management in nursing |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 1 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 1 |
| Koordinator przedmiotu: | dr. n. med. Jadwiga Klukow |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
|--|------------------------|
| <p>Doskonalenie organizacji pracy, zarządzanie strategiczne, zarządzanie zmianą, zarządzanie jakością pracy. Szacowanie zapotrzebowania na opiekę pielęgniarską i kadry pielęgniarskie. Zasady bezpieczeństwa i higiena pracy. Zapobieganie przeciążeniom, chorobom zawodowym i wypadkom w pracy. Metody rozwiązywania konfliktów w zarządzaniu personelem pielęgniarskim.</p> | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Praktyki zawodowe: 20h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|----------------------------------|---|------------------|---------------------------|---|
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| D6_U07 | stosować metody analizy strategicznej niezbędne dla funkcjonowania podmiotów wykonujących działalność leczniczą | A.U7. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D6_U08 | organizować i nadzorować prace zespołów pielęgniarskich | A.U8. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D6_U09 | stosować różne metody podejmowania decyzji zawodowych i zarządczych | A.U9. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D6_U10 | planować zasoby ludzkie, wykorzystując różne metody; | A.U10. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, |

| | | | | |
|--|--|---------------|-------------------|---|
| | organizować rekrutację pracowników i realizować proces adaptacji zawodowej | | | prowadzenie dokumentacji |
| D6_U11 | opracowywać plan rozwoju zawodowego własnego i podległego personelu pielęgniarskiego | A.U11. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D6_U12 | przygotowywać opisy stanowisk pracy dla pielęgniarek oraz zakresy obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności | A.U12. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D6_U13 | opracowywać harmonogramy pracy personelu w oparciu o ocenę zapotrzebowania na opiekę pielęgniarską | A.U13. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| D6_U14 | nadzorować jakość opieki pielęgniarskiej w podmiotach wykonujących działalność leczniczą, w tym przygotować ten podmiot do zewnętrznej oceny jakości | A.U14. | Praktyka zawodowa | Wykonanie zadania praktycznego, odpowiedź ustna, prowadzenie dokumentacji |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| D6_K01 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |
| D6_K02 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Praktyka zawodowa | Zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, samoocena, ocena nauczyciela, ocena grupy |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|-------------------------|-------------|----------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 0,8 (Pz) + 0,2 (Sk) = 1 | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Praktyki zawodowe | 20 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 0,8 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece | 5 | - |
| | w sumie: | 5 | - |
| | ECTS: | 0,2 | - |

| | | | |
|---|-------------------|-----------|----------|
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Praktyki zawodowe | 20 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 1 | - |

Dodatkowe elementy

| | | | | | | | |
|---|--|----------------|-------------|------------------|-------------|-------------|--------------|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Praktyki zawodowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Stosowanie metodyki planowania liczebności pielęgniarek w zakładzie i na poszczególnych oddziałach. Badania i analiza wykorzystania czasu pracy pielęgniarek. Poznanie zakresu obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności na stanowisku pielęgniarki, starszej pielęgniarki, pielęgniarki oddziałowej, przełożonej oraz udziału pielęgniarskiej kadry kierowniczej w opracowywaniu budżetu na opiekę pielęgniarską i dla całego zakładu. 2. Poznanie procedur naboru i doboru oraz programu adaptacji społeczno-zawodowej nowych pielęgniarek. Poznanie systemu oceny pracy pielęgniarek, rozwoju zawodowego, planowanie doskonalenia zakładowego i pozazakładowego. 3. Poznanie systemu motywowania, sposobu nagradzania, karania, utrzymywania wartości gratyfikacyjnych. 4. Poznanie procesu tworzenia standardów i procedur w pracy pielęgniarki, stopnia ich nasycenia, upowszechnienia, przestrzegania oraz sposobów ich egzekwowania. | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | Praktyki zawodowe | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia praktyk zawodowych stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na zajęciach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w zajęciach • wykonywanie czynności bieżących; zaliczenie na ocenę z wpisem do Dziennika Umiejętności Zawodowych • realizacja zleconego zadania/umiejętności <p>Na praktykach studenci realizują różne prace/zadania/projekty zgodnie z efektami uczenia się np. opracowanie harmonogramu pracy, opis stanowiska pracy, ocenę jakości opieki etc. i na tej podstawie otrzymują oceny.</p> <ul style="list-style-type: none"> • przedłużona obserwacja studenta • odpowiedź ustna (kryterium oceny odpowiedzi ustnej – zał. 3) | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |

| | | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik |
|---|----------------------|--|---------------|------|-------------------------------|---|
| | | Praktyki zawodowe | 20 | 1 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny |
| | | Suma | 20 | 1 | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu organizacji pracy pielęgniarki, zdrowia publicznego, prawa medycznego oraz innych przedmiotów klinicznych na poziomie licencyjnym na kierunku Pielęgniarstwo | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Griffin R W., Podstawy organizacji i zarządzania, PWN, Warszawa 2017 2. Ksykiwicz-Dorota A., Zarządzanie w pielęgniarstwie. Podręcznik dla studentów magisterskich wydziałów pielęgniarstwa oraz wydziałów pielęgniarstwa oraz wydziałów nauk o zdrowiu, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 3. Pietrzak B., Karkowski T., Zarządzanie personelem pielęgniarskim w podmiotach leczniczych, Wolters Kluwer Polska, Warszawa 2019 | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Dobska M., Zarządzanie podmiotem leczniczym, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 2. Koźmiński A K., Piotrowski W., Zarządzanie. Teoria i praktyka., PWN, Warszawa 2010 3. Swayne L. E., Duncan W. J., Ginter P. M., Zarządzanie strategiczne w ochronie zdrowia, Wolters Kluwer Polska, Warszawa 2012 | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Nowe kompetencje w pielęgniarstwie (E1) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | New competences in nursing |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 6 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 1, 2 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. med. Hanna Kachaniuk |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Podstawowe zagadnienia z zakresu farmakologii ogólnej, farmakokinetyki i farmakodynamiki oraz zasad wystawiania recept na leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zleceń lekarskich. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Semestr 1: W – 10h, Ćw – 20h Semestr 2: Ćw – 30h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| E1_W01 | wpływ procesów chorobowych na metabolizm i eliminację leków | E.W1. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E1_W02 | ważniejsze działania niepożądane leków, w tym wynikające z ich interakcji oraz procedurę zgłaszania działań niepożądanych leków | E.W2. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E1_W03 | zasady wystawiania recept w ramach realizacji zleceń lekarskich | E.W3. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E1_W04 | grupy leków, substancje czynne zawarte w lekach oraz postaci i drogi podania leków | E.W4. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E1_W05 | środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego | E.W5. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E1_W06 | rodzaje badań diagnostycznych oraz zakres ich zlecenia | E.W6. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |

| | | | | |
|--|---|--------------|---------------------|--|
| E1_U01 | posługiwać się informatorami farmaceutycznymi i bazami danych o produktach leczniczych | E.U1. | Ćwiczenia | Wykonanie zadania, zaliczenie pisemne, prezentacja multimedialna |
| E1_U02 | wystawiać recepty na leki niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zleceń lekarskich | E.U2. | Ćwiczenia | Wykonanie zadania, zaliczenie pisemne, prezentacja multimedialna |
| E1_U03 | przygotować zapis form recepturowych substancji leczniczych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego zleconych przez lekarza | E.U3. | Ćwiczenia | Wykonanie zadania, zaliczenie pisemne, prezentacja multimedialna |
| E1_U04 | dobrać środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wystawiać recepty na środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zleceń lekarskich oraz udzielać informacji o ich stosowaniu | E.U4. | Ćwiczenia | Wykonanie zadania, zaliczenie pisemne, prezentacja multimedialna |
| E1_U05 | rozpoznawać wskazania do wykonywania określonych badań diagnostycznych; wystawiać skierowania na określone badania diagnostyczne | E.U5. | Ćwiczenia | Wykonanie zadania, zaliczenie pisemne, prezentacja multimedialna |
| E1_U06 | przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w porozumieniu z lekarzem lub na jego zlecenie | E.U6. | Ćwiczenia | Wykonanie zadania, zaliczenie pisemne, prezentacja multimedialna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| E1_K01 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów | D.K2. | Wykład Ćwiczenia | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach |
| E1_K02 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | D.K3. | Wykład Ćwiczenia | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach |
| E1_K03 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | D.K4. | Wykład Ćwiczenia | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach |
| E1_K04 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Wykład Ćwiczenia | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach |
| E1_K05 | wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów | D.K6. | Wykład Ćwiczenia | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 3 (W + Ćw) + 3 (Sk) = 6 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|---|--|---|
| | | A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład Ćwiczenia praktyczne w sumie: ECTS: |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece Praca w sieci Przygotowanie do zaliczenia w sumie: ECTS: | 30 30 30 90 3 | - - - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia praktyczne w sumie: ECTS: | 50 50 5 | - - - |

Dodatkowe elementy

| | Semestr 1 |
|---|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Farmakologia ogólna. Podstawy farmakokinetyki i farmakodynamiki (losy leków w ustroju, mechanizmy działania leków, receptory farmakologiczne, interakcje leków, proces chorobowy a metabolizm i wydalanie leków, ważniejsze działania niepożądane leków). Procedura zgłaszania działań niepożądanych leków. 2. Receptura ogólna, grupy leków, substancje czynne zawarte w lekach oraz postacie i drogi podania leków, źródła informacji o lekach. 3. Wystawianie recept w zakresie kontynuacji zlecenia leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego. Elementy recepty. Zakres danych objętych receptą. E-recepta wypisywana przez pielęgniarkę. Informatory farmaceutyczne i bazy danych o produktach leczniczych. Zasady dokumentowania wystawionych recept i zleceń (wpis w dokumentację medyczną pacjenta) celem zapewnienia środków dowodowych w ewentualnym postępowaniu cywilnym. 4. Wyroby medyczne, zasady wystawiania zleceń na wyroby medyczne przez pielęgniarkę. 5. Rodzaje badań diagnostycznych, rozpoznawanie wskazań do wykonania określonych badań diagnostycznych i umiejętności umożliwiające wystawianie skierowania na określone badania diagnostyczne. Zasady dokumentowania zleconych przez pielęgniarkę badań diagnostycznych. |

6. Podstawy prawne refundacji produktów leczniczych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych.

Ćwiczenia:

1. Farmakoterapia w wybranych grupach pacjentów, zasady dawkowania leków w niewydolności wątroby, w przewlekłej niewydolności nerek, u kobiet w ciąży i w okresie karmienia. Zasady bezpieczeństwa stosowania leków u dzieci i osób starszych, rodzaje dawek i ich obliczanie. Praktyczne przykłady kontynuacji leczenia przez pielęgniarki i położne – studium przypadków:
 - Podejmowanie decyzji o kontynuowaniu leczenia produktem leczniczym przepisany przez lekarza
 - Ocena objawów w aspekcie działań niepożądanych zażywanych przez pacjenta leków
 - Przygotowanie i przekazanie zaleceń dla pacjenta w sytuacji możliwości wystąpienia interakcji lekowej
2. Studium przypadków (case study) – ocena stanu zdrowia pacjenta (badanie podmiotowe i fizykalne dostosowane do stanu klinicznego pacjenta, rozpoznawanie objawów ze strony poszczególnych układów i części ciała badanego, interpretacja wyników), ustalenie wskazań do wystawienia skierowania na badania diagnostyczne i/lub wypisania leku w porozumieniu z lekarzem i/lub na jego zlecenie. Wypisanie skierowań na badania diagnostyczne zgodnie ze wskazaniami zdrowotnymi.
3. Studium przypadków (case study) w wybranych sytuacjach (nietrzymanie moczu, amputacja w obrębie stopy, stomia). Wizyta kontrolna w gabinecie pielęgniarki podstawowej opieki zdrowotnej/opieki długoterminowej. Wystawianie zleceń na zaopatrzenie w wyroby medyczne oraz przedłużenie zlecenia na kontynuację zaopatrzenia w wyrób medyczny przysługujący pacjentowi.
4. Wybrane przykłady reklam. Krytyczna analiza reklam leków OTC i suplementów diety.

Semestr 2

Ćwiczenia:

1. Leki w terapii wybranych schorzeń (nadciśnienie tętnicze, cukrzyca, choroba niedokrwienna serca, miażdżyca, gruźlica, depresja, choroby infekcyjne układu oddechowego i układu moczowego). Postacie i drogi podania wybranych grup leków ordynowanych i zleczanych samodzielnie przez pielęgniarkę i/lub na zlecenie lekarza. Zasady stosowania terapii wybranymi produktami leczniczymi.
2. Studium przypadków (case study):
 - Dobieranie leków w odpowiednich dawkach, postaciach i drogach podania do poszczególnych sytuacji klinicznych, korzystanie z wykazu leków, charakterystyk produktów leczniczych, list leków refundowanych, ustalanie poziomu odpłatności
 - Przygotowanie zapisów form recepturowych substancji leczniczych i żywności specjalnego przeznaczenia zleconych przez lekarza
 - Wypisywanie recept w ramach realizacji zleceń lekarskich na leki z wyłączeniem leków zawierających substancje bardzo silnie działające, środki odurzające i substancje psychotropowe niezbędne do kontynuacji leczenia oraz wystawienie recept na środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego w porozumieniu z lekarzem i/lub na jego zlecenie

| | <ol style="list-style-type: none"> 3. Witaminy, zalecenia ich stosowania, udział pielęgniarki w przestrzeganiu zaleceń przez pacjenta. 4. Działania niepożądane leków. Zgłaszanie działań niepożądanych. Źródła i zasady informacji o zaleceniach stosowania i działaniach niepożądanych leków. Studium przypadków (case study) – analiza sytuacji klinicznej pacjenta w aspekcie występowania objawów wskazujących na działania niepożądane leków. Przygotowanie informacji i zaleceń dla pacjenta. 5. Zasady stosowania terapii wybranymi produktami leczniczymi (leki przeciwłękowe, leki przeciwbólowe). Studium przypadków (case study) – analiza sytuacji klinicznej pacjenta, przygotowanie zaleceń. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------|--------------|---------------------------------|--------------|---------------|-------------------------------|----------------------------------|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie</p> <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: filmy instruktażowe, analiza przypadków, objaśnienie, dyskusja, interpretacja tekstów źródłowych</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) • przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń • pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryteria oceny odpowiedzi ustnej – zał. 3) • uzyskanie pozytywnej oceny z wykonanego zadania/umiejętności | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słownie</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> <th>Ocena</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną)</td> <td>100</td> <td>0,6</td> <td>ocena uzyskana przez studenta</td> <td>odczytany z tabeli powyżej, jest</td> </tr> </tbody> </table> | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 100 | 0,6 | ocena uzyskana przez studenta | odczytany z tabeli powyżej, jest | | | | | | | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 100 | 0,6 | ocena uzyskana przez studenta | odczytany z tabeli powyżej, jest | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | |
|---|----------------------|---|-----|--|----------------------------------|
| | Ćwiczenia | 50 | 0,4 | | wynikiem ilorazu wagi oraz oceny |
| | Suma | 150 | 1 | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu podstaw pielęgniarstwa, fizjologii, biofizyki i biochemii na poziomie licencyjnym na kierunku Pielęgniarstwo | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Berezińska M., Wiktorowska-Owczarek M., Farmakologia w zadaniach. Farmakologia ogólna i kliniczna., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 2. Hryniewiecka E., Joniec-Maciejak I., Ordynacja i farmakoterapia w praktyce pielęgniarstwa i położnej. Jak wystawiać recepty, zlecenia, skierowania?, Edra Urban&Partner, Wrocław 2019 3. Czekirda M., Obliczanie dawek leków, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2017 | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Olszanecki R., Wołkow P., Jawień J., Farmakologia, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2017 2. Gaworska-Krzemińska A., Kilańska D., Dominiak I., Ordynowanie leków i wypisywanie recept – przewodnik dla pielęgniarek i położnych, Edumetriq, Sopot 2016 3. Aktualne akty prawne dotyczące uprawnień pielęgniarek i położnych w zakresie ordynowania leków | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Ziołolecznictwo (E2) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Herbal medicine |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 6 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 1, 2 |
| Koordinator przedmiotu: | prof. dr hab. n. med. i n. o zdr. Ilona Kaczmarczyk-Żebrowska |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Rozwój i znaczenie ziołolecznictwa w medycynie, znaczenie roślin zielarskich w leczeniu poszczególnych jednostek chorobowych, skutki stosowania preparatów roślinnych i efektach ubocznych, wskazania i przeciwwskazania do stosowania. Tradycje ziołolecznictwa ajurwedyjskie i tradycyjnej medycyny chińskiej. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia praktyczne: 50h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---------------------------|---|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| E2_W01 | przyczyny i objawy podstawowych jednostek chorobowych | E.W7. | Wykład | Odpowiedź ustna |
| E2_W02 | miejsce ziołolecznictwa w medycynie konwencjonalnej | E.W8. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E2_W03 | zastosowanie roślin leczniczych w profilaktyce i terapii różnych jednostek chorobowych | E.W9. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E2_W04 | związki chemiczne występujące w leczniczych surowcach roślin decydujące o aktywności farmakologicznej | E.W10. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| E2_U01 | przewidywać podstawowy profil działania terapeutycznego roślin leczniczych | E.U1. | Ćwiczenia praktyczne | Zaliczenie pisemne, odpowiedź ustna, ocena aktywności |

| | | | | |
|--|---|--------------|--------------------------------|---|
| E2_U02 | udzielać podstawowych informacji o leczniczym surowcu roślinnym | E.U2. | Ćwiczenia praktyczne | Zaliczenie pisemne, odpowiedź ustna, ocena aktywności |
| E2_U03 | określić skład chemiczny i właściwości terapeutyczne roślin leczniczych | E.U3. | Ćwiczenia praktyczne | Zaliczenie pisemne, odpowiedź ustna, ocena aktywności |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| E2_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład Ćwiczenia praktyczne | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 3 (W + Ćw) + 3 (Sk) = 6 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|-----------------------------|-------------|----------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 50 | - |
| | w sumie: | 60 | - |
| | ECTS: | 3 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Praca w bibliotece | 30 | - |
| | Praca w sieci | 30 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 30 | - |
| | w sumie: | 90 | - |
| ECTS: | 3 | - | |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia praktyczne | 50 | - |
| | w sumie: | 50 | - |
| | ECTS: | 5 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Patogeneza podstawowych jednostek chorobowych. 2. Rozwój i znaczenie ziołolecznictwa w medycynie. 3. Ziołolecznictwo w świetle regulacji Unii Europejskiej i Rzeczypospolitej Polskiej. 4. Podstawy farmakognozji i fitochemii. <p>Ćwiczenia praktyczne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zastosowanie roślin leczniczych w zaburzeniach układu nerwowego. 2. Zastosowanie roślin leczniczych w zaburzeniach układu pokarmowego. 3. Zastosowanie roślin leczniczych w schorzeniach układu sercowo-naczyniowego. |
|---|--|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|------------------|-------------|-------------|--------------|-------------|--------------|---------------|----------------|-------------|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | <ol style="list-style-type: none"> 4. Zastosowanie roślin leczniczych w zaburzeniach metabolicznych. 5. Zastosowanie roślin leczniczych w schorzeniach reumatycznych i w problemach dermatologicznych. 6. Zastosowanie roślin leczniczych w przeziębieniu i w schorzeniach układu oddechowego. 7. Zastosowanie roślin leczniczych o działaniu immunostymulującym. 8. Zastosowanie roślin leczniczych w schorzeniach układu moczowego. 9. Zastosowanie roślin leczniczych w schorzeniach ginekologicznych. 10. Zastosowanie roślin leczniczych w okresie menopauzy i andropauzy. 11. Zastosowanie roślin leczniczych o działaniu adaptogennych. 12. Zastosowanie roślin leczniczych w schorzeniach narządu wzroku. 13. Przeciwwskazania do stosowania roślin leczniczych u kobiet w ciąży, w okresie laktacji oraz u dzieci. 14. Ziołolecznictwo ajurwedyjskie i tradycyjnej medycyny chińskiej. 15. Podstawowe przetwory zielarskie. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie Ćwiczenia – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, opis, objaśnienie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią: <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) Podstawę do zaliczenia ćwiczeń praktycznych stanowią: <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) • przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń • pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryteria oceny odpowiedzi ustnej – zał. 3) • uzyskanie pozytywnej oceny z wykonanego zadania/umiejętności Forma zaliczenia <ul style="list-style-type: none"> • Zaliczenie pisemne – test wyboru | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 10%;">Zakres wartości</td> <td style="width: 12.5%;">0 – 2,99</td> <td style="width: 12.5%;">3,00 – 3,24</td> <td style="width: 12.5%;">3,25 – 3,74</td> <td style="width: 12.5%;">3,75 – 4,24</td> <td style="width: 12.5%;">4,25 – 4,74</td> <td style="width: 12.5%;">powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słownie</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik |
|---|---|--|------|-------------------------------|---|
| | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 10 | 0,2 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny |
| | Ćwiczenia praktyczne | 50 | 0,8 | | |
| | Suma | 60 | 1 | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu biochemii na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kohlmünzer S., Farmakognozja, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 2. Kaczmarczyk-Sedlak I., Ciołkowski A., Zioła w medycynie. Choroby układu krążenia., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2019 3. Kaczmarczyk-Sedlak I., Ciołkowski A., Zioła w medycynie. Choroby układu skóry, włosów, paznokci. Tom 1 i 2., Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2020 | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kaczmarczyk-Sedlak I., Skotnicki Z., Leksykon naturalnych surowców leczniczych. Medycyna Zachodu. Tradycyjna medycyna chińska. Ajurweda., Wydawnictwo Zielone, Kraków 2018 2. Matławska I., (red.), Farmakognozja, Wydawnictwo Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego, Poznań 2008 3. Artykuły naukowe z literatury fachowej wybrane przez prowadzących zajęcia | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Żywienie człowieka z elementami dietetyki (E3) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Human nutrition with elements of dietetics |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 6 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 1, 2 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. o zdr. Agnieszka Kijowska |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Wiedza z zakresu żywienia człowieka. Wdrażanie zasad specyfiki żywienia osób na różnym poziomie rozwoju ontogenezy, aktywności fizycznej i stanu zdrowia. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia praktyczne: 50h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|--|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| E3_W01 | cele i zadania żywienia człowieka oraz historię jego rozwoju | E.W31. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E3_W02 | fizjologię trawienia i przyswajania pożywienia oraz poszczególnych składników odżywczych | E.W32. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E3_W03 | potrzeby energetyczne organizmu i ich zaspokajanie oraz składniki pokarmowe, a także wartość odżywcza i bezpieczeństwo produktów spożywczych | E.W33. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| E3_U01 | zaprojektować zbilansowane diety dla osób w różnym wieku z różnymi problemami zdrowotnymi | E.U23. | Ćwiczenia | Kolokwium, wykonanie ćwiczeń |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| E3_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników | D.K1. | Wykład Ćwiczenia | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach, |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | | | dyskusja, ocena aktywności w wykonywaniu ćwiczeń |
|--|--|--|--|--|

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 3 (W + Ćw) + 3 (Sk) = 6 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|---------------------------------------|-------------|----------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 50 | - |
| | w sumie: | 60 | - |
| | ECTS: | 3 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do ćwiczeń praktycznych | 30 | - |
| | Przygotowanie do kolokwium | 30 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 30 | - |
| | w sumie: | 90 | - |
| ECTS: | 3 | - | |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia praktyczne | 50 | - |
| | w sumie: | 50 | - |
| | ECTS: | 5 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | Wykład: |
| | <ol style="list-style-type: none"> 1. Cele i zadania żywienia człowieka oraz historii jej rozwoju. 2. Fizjologia trawienia i przyswajania pożywienia. 3. Trawienie poszczególnych składników odżywczych. 4. Potrzeby energetyczne organizmu i ich zaspokajanie. 5. Bilans energetyczny. 6. Składniki pokarmowe oraz wartość odżywcza i bezpieczeństwo produktów spożywczych. 7. Normy żywieniowe i planowanie żywienia. 8. Ocena sposobu żywienia i stanu odżywienia. |
| | Ćwiczenia: |
| | <ol style="list-style-type: none"> 1. Dietetyka pediatryczna od żywienia w okresie ciąży po najczęstsze choroby wieku dziecięcego. 2. Żywienie człowieka w wieku podeszłym. Zaburzenia smaku i łaknienia. Żywienie człowieka w wybranych chorobach. 3. Diety eliminacyjne, diety modne – fakty i mity. 4. Projektowanie diet dostosowanych do ontogenezy człowieka i aktywności fizycznej. |

| | | | | | | | |
|--|--|--|--------------|-------------------|-------------|-------------|--------------|
| | | <p>5. Projektowanie diet dla osób chorych.</p> <p>6. Wybrane problemy żywieniowe XXI wieku.</p> <p>7. Zasady zdrowego żywienia w prewencji chorób cywilizacyjnych.</p> | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie, prezentacja multimedialna, analiza materiałów źródłowych</p> <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: pokaz, opis, objaśnienie</p> | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) uzyskanie pozytywnej oceny z odpowiedzi ustnej uzyskanie pozytywnej oceny z wykonanego zadania/umiejętności <p>Forma zaliczenia</p> <ul style="list-style-type: none"> test wyboru tak/nie | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedosta teczny | dostatec zny | dostatec zny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| Zaliczenie końcowe z wykładów i ćwiczeń to uzyskanie pozytywnego wyniku (min. 3,0) z wszystkich ocen cząstkowych oraz ocen z testu zaliczeniowego obliczonych jako średnia arytmetyczna. | | | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu dietetyki na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | 1. Ciborowska H., Rudnicka A., Dietetyka. Żywnie zdrowego i chorego człowieka, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2014 | | | | | |

| | | |
|--|----------------------|---|
| | | <ol style="list-style-type: none"> 2. Gawęcki J., Roszkowski W., Żywnienie człowieka a zdrowie publiczne – tom 3., PWN, Warszawa 2022 3. Gawęcki J., Żywnienie człowieka: podstawy nauki o żywieniu – tom 1, PWN, Warszawa 2022 |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Krochmal-Marczak B., (red.), Jakość produktów sektora rolno-spożywczego i jego pozycja na rynku, PWSZ Krosno, Krosno 2018 2. Krochmal-Marczak B., (red.), Wybrane aspekty z bezpieczeństwa żywności, PWSZ Krosno, Krosno 2017 |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Opieka nad dzieckiem przewlekle chorym i niepełnosprawnym (E4) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Caring for chronically ill and disabled children |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 6 |
| Język wykładowy: | Polski/angielski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 1, 2 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. o zdr. Edyta Kwilosz |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
|---|--|
| <p>Wiedza z zakresu opieki pediatrycznej, dotycząca funkcjonowania dziecka z chorobą przewlekłą i/lub niepełnosprawnego oraz jego rodziny. Doskonalenie i pogłębianie umiejętności w zakresie pielęgnowania dziecka z chorobą przewlekłą i/lub niepełnosprawnego. Kształtowanie postaw sprzyjających rozwiązywaniu problemów zdrowotnych w opiece nad dzieckiem z chorobą przewlekłą i/lub niepełnosprawnego z problemami zdrowotnymi oraz mobilizujących opiekunów dziecka do podejmowania działań profilaktycznych.</p> | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h (<i>mogą być realizowane w języku angielskim</i>) Ćwiczenia praktyczne: 50h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|---|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| E4_W01 | etiologię, patogenezę, symptomatologię, metody leczenia i następstwa dla rozwoju dziecka w wybranych chorobach przewlekłych i niepełnosprawnościach | E.W29. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E4_W02 | problemy związane z funkcjonowaniem dziecka z chorobą przewlekłą/niepełnosprawnością w środowisku domowym i szkolnym w aspekcie medycznym, społecznym i psychologicznym | E.W30. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| E4_U01 | identyfikować problemy dzieci niepełnosprawnych/przewlekle chorych w środowisku nauczania i wychowania i | E.U20 | Ćwiczenia | Wykonanie zadania praktycznego |

| | | | | |
|--|---|--------------|---------------------|--|
| | proponować odpowiednie działania modyfikujące | | | |
| E4_U02 | dokonywać analizy efektów postępowania diagnostycznego, farmakologicznego, dietetycznego, rehabilitacyjnego, psychoterapeutycznego wobec dziecka przewlekle chorego/niepełnosprawnego | E.U21 | Ćwiczenia | Wykonanie zadania praktycznego |
| E4_U03 | Planować działania w odpowiedzi na swoiste zagrożenia zdrowotne dla dziecka przewlekle chorego/niepełnosprawnego występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy | E.U22 | Ćwiczenia | Wykonanie zadania praktycznego |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| E4_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład Ćwiczenia | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, ocena aktywności w wykonywaniu ćwiczeń |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 3 (W + Ćw) + 3 (Sk) = 6 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|--|---|-----------------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład Ćwiczenia praktyczne w sumie: ECTS: | 10 50 60 3 | - - - - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do ćwiczeń praktycznych Przygotowanie do wykonania zadania praktycznego Przygotowanie do zaliczenia w sumie: ECTS: | 30 30 30 90 3 | - - - - - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia praktyczne w sumie: ECTS: | 50 50 5 | - - - |

Dodatkowe elementy

| | | | | | | | |
|--|---|-----------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| <p>Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:</p> | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Choroba przewlekła dziecka – funkcjonowanie rodziny. <i>Chronic illness of the child – functioning of the family.</i> 2. Opieka nad dzieckiem upośledzonym umysłowo, z zespołem Downa, z mózgowym porażeniem dziecięcym. <i>Care for a mentally retarded child with Down syndrome, with cerebral palsy.</i> 3. Dziecko autystyczne – zasady komunikacji i opieki. <i>Autistic child - principles of communication and care.</i> 4. Choroby nowotworowe w populacji wieku rozwojowego. <i>Cancer diseases in the developmental age population.</i> 5. Zasady postępowania terapeutycznego wobec dziecka chorego na mukowiscydozę z niewydolnością oddechową. <i>Principles of therapeutic management towards a child suffering from cystic fibrosis with respiratory failure.</i> <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rozpoznawanie sytuacji psychologicznej pacjenta i jego reakcji na chorobę oraz proces leczenia, udzielanie wsparcia motywacyjno-edukacyjnego 2. Ocena wpływu choroby przewlekłej na funkcjonowanie psychofizyczne człowieka i kształtowanie więzi międzyludzkich 3. Przyczyny i zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego oraz opieki nad pacjentami z niewydolnością narządową 4. Opieka i edukacja terapeutyczna u dziecka przewlekłe chorego zaburzeniami przyjmowania pokarmów 5. Opieka i edukacja terapeutyczna dziecka z wybranymi schorzeniami układu mięśniowo – nerwowego | | | | | | |
| <p>Metody i techniki kształcenia:</p> | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie, prezentacja multimedialna, analiza materiałów źródłowych</p> <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: pokaz. opis, objaśnienie, praca w grupach, dyskusja</p> | | | | | | |
| <p>Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:</p> | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) • uzyskanie pozytywnej oceny z wykonanego zadania/umiejętności <p>Forma zaliczenia</p> <ul style="list-style-type: none"> • test wyboru | | | | | | |
| <p>Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa:</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. <p>Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach.</p> | | | | | | |
| <p>Sposób obliczania oceny końcowej:</p> | <p>Zakres wartości</p> | <p>0 – 2,99</p> | <p>3,00 – 3,24</p> | <p>3,25 – 3,74</p> | <p>3,75 – 4,24</p> | <p>4,25 – 4,74</p> | <p>powyżej 4,74</p> |
| | <p>Ocena słownie</p> | <p>niedostateczny</p> | <p>dostateczny</p> | <p>dostateczny plus</p> | <p>dobry</p> | <p>dobry plus</p> | <p>bardzo dobry</p> |

| | | | | | | | |
|---|---------------------------------|--|------|-------------------------------|---|-----|-----|
| | Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 100 | 0,4 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | Ćwiczenia praktyczne | 50 | 0,6 | | | | |
| Suma | 150 | 1 | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu pediatrii i pielęgniarstwa pediatrycznego na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> Cepuch G, Krzeczowska B., Perek M. Twarduś K.:—Modele pielęgnowania dziecka przewlekle chorego. Podręcznik dla studiów medycznych. PZWL, Warszawa, 2020 Cytowska B., Barbary Winczur B., Andrzeja Stawarskiego A. Dzieci chore, niepełnosprawne i z utrudnieniami w rozwoju. Oficyna Wydawnicza "Impuls", Kraków 2013 Hatfield N.T.: Broadribb's introductory pediatric nursing / Nancy T. Hatfield, Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins 2008. | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> Woynarowska B. red.nauk. uczniowie z chorobami przewlekłymi: jak wspierać ich rozwój, zdrowie i edukację. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2010. Kawalec W., Grenda R., Kulus M.: Pediatria, Tom 1 i 2, PZWL 2018 | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Podstawy pielęgniarstwa operacyjnego (E5) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Fundamentals of surgical nursing |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski/angielski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 2 |
| Koordinator przedmiotu: | dr n. o zdr. Katarzyna Zalewska |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
|--|--|
| <p>Organizacja i funkcjonowanie bloku operacyjnego z uwzględnieniem zasad aseptyki i antyseptyki. Określenie zasad sprawowania opieki przez pielęgniarkę nad pacjentem przyjętym na blok operacyjny. Przedstawienie technik operacyjnych, narzędzi oraz materiału opatrunkowego i szewnego w wybranych stanach operacyjnych. Zapoznanie się ze źródłami, przyczynami oraz drogami szerzenia się zakażeń na bloku operacyjnym. Wyjaśnienie podstawowych zadań personelu pracującego na bloku operacyjnym. Nabycie podstawowych umiejętności związanych z instrumentowaniem oraz asystowaniem pielęgniarki operacyjnej instrumentującej do zabiegu operacyjnego.</p> | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h (<i>mogą być realizowane w języku angielskim</i>) Ćwiczenia praktyczne: 20h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|------------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| E5_W01 | podstawowe zasady organizacji pracy i funkcjonowania bloku operacyjnego | E.W11. | Wykład Symulacja medyczna | Zaliczenie pisemne |
| E5_W02 | specyfikę opieki sprawowanej przez pielęgniarkę operacyjną nad pacjentem w bloku operacyjnym | E.W12. | Wykład Symulacja medyczna | Zaliczenie pisemne |
| E5_W03 | podstawowe zadania personelu bloku operacyjnego | E.W13. | Wykład Symulacja medyczna | Zaliczenie pisemne |
| E5_W04 | techniki operacyjne oraz rodzaje narzędzi chirurgicznych i materiału szewnego stosowanych w wybranych operacjach | E.W14. | Wykład Symulacja medyczna | Zaliczenie pisemne |

| | | | | |
|--|---|---------------|--|--|
| E5_W05 | zasady postępowania, mające na celu niedopuszczenie do powstawania zakażeń | E.W15. | Wykład Symulacja medyczna | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| E5_U01 | przygotować salę do zabiegu operacyjnego | E.U10. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| E5_U02 | przyjąć pacjenta na blok operacyjny, ułożyć pacjenta do operacji | E.U11. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| E5_U03 | przygotować narzędzia, bieliznę operacyjną i sprzęt jednorazowego użytku do zabiegu operacyjnego | E.U12. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| E5_U04 | przewieźć pielęgniarską dokumentację medyczną obowiązującą na bloku operacyjnym | E.U13. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| E5_U05 | postępować z materiałami skażonymi w trakcie i po zabiegu | E.U14. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| E5_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach, dyskusja |
| E5_K02 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Wykład Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach, dyskusja |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| | | | |
|--|---------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | $1 (W + \acute{C}w) + 1 (Sk) = 3$ | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 20 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1 | - |
| | Przygotowanie do ćwiczeń praktycznych | 15 | - |

| | | | |
|---|-----------------------------|-----------|----------|
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do zaliczenia | 15 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia praktyczne | 20 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 2 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> Zasady organizacji i funkcjonowania bloku operacyjnego. <i>Principles of organization and functioning of the operating theater.</i> Aseptyka i antyseptyka bloku operacyjnego, zakażenia szpitalne. <i>Asepsis and antisepsis of the operating theater, hospital-acquired infections.</i> Zadania pielęgniarki instrumentującej i pomagającej do zabiegu operacyjnego. <i>Tasks of an instrumenting and assisting nurse for surgery.</i> Rodzaje technik operacyjnych i przebiegu zabiegów oraz możliwych powikłań. <i>Types of surgical techniques and the course of procedures and possible complications.</i> <p>Ćwiczenia praktyczne:</p> <ol style="list-style-type: none"> Prowadzenie dokumentacji medycznej na bloku operacyjnym. Stosowanie odzieży roboczej na bloku operacyjnym. Udział pielęgniarki operacyjnej instrumentującej i pomagającej w zabiegu operacyjnym Przyjęcia pacjenta w bloku operacyjnym (przyjęcie, zapewnienie bezpieczeństwa, obłożenie). Przygotowanie sali operacyjnej do zabiegu operacyjnego. Rodzaje i zastosowanie aparatury medycznej w obrębie bloku operacyjnego. Rodzaje narzędzi chirurgicznych. Postępowanie z narzędziami, bielizną operacyjną, sprzętem jednorazowego użytku i materiałem opatrunkowym przed, w czasie i po zabiegu operacyjnym. |
| | <p>Metody i techniki kształcenia:</p> <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie, prezentacja multimedialna Ćwiczenia praktyczne – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, opis, objaśnienie, symulacja medyczna</p> |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń praktycznych stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności |

| | <ul style="list-style-type: none"> • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) • uzyskanie pozytywnej oceny z wykonanego zadania/umiejętności <p>Ocena z zajęć metodą symulacji medycznej</p> <ul style="list-style-type: none"> • pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń praktycznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ocena z zajęć metodą symulacji medycznej • pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności • pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) • test wyboru | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|---------------------------------|--------------|--------------|-------------------------------|---|----------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słowna</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>Dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowo</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | Dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | Dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowo | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> <th>Ocena</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną)</td> <td>40</td> <td>0,5</td> <td rowspan="3">ocena uzyskana przez studenta</td> <td rowspan="3">odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny</td> </tr> <tr> <td>Ćwiczenia praktyczne</td> <td>20</td> <td>0,5</td> </tr> <tr> <td>Suma</td> <td>60</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 40 | 0,5 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | Ćwiczenia praktyczne | 20 | 0,5 | Suma | 60 | 1 | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 40 | 0,5 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ćwiczenia praktyczne | 20 | 0,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suma | 60 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia. Udział w konsultacjach, samokształcenie. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu anatomii, podstaw pielęgniarstwa, epidemiologii oraz chirurgii i pielęgniarstwa chirurgicznego na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zalecana literatura | <p>podstawowa</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ciurus M. J., Pielęgniarstwo operacyjne, Makmed, Lublin 2018 2. Luce-Wunderle G., Debrand-Passard A., Pielęgniarstwo operacyjne, Edra Urban&Partner, Wrocław 2010 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|--|----------------------|---|
| | | 3. Czarnecka Z., Malińska W., Instrumentarium i przebieg zabiegów w chirurgii, ginekologii i urologii, Makmed, Lublin 2006 |
| | uzupełniająca | 1. Harmsen G., Przebieg operacji od A do Z. Praktyczny przewodnik dla instrumentariuszek, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2013 |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Transplantologia i pielęgniarstwo transplantologiczne (E6) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Transplantology and transplant nursing |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 2 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Alicja Śnieżek |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
|--|--|
| <p>Identyfikacja i kwalifikacja dawcy narządów. Techniki pobierania i przechowywania narządów od zmarłych dawców. Sprawowanie specjalistycznej opieki nad dawcą narządów. Określenie zasad planowania opieki w trakcie kwalifikacji, przygotowania chorego do przeszczepienia, opieki w trakcie i po przeszczepie. Przedstawienie zasad postępowania operacyjnego, farmakologicznego, dietetycznego, rehabilitacyjnego oraz opieki ambulatoryjnej nad biorcą narządów.</p> | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia praktyczne: 20h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|----------------------------------|---|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| E6_W01 | historię przeszczepiania narządów i tkanek oraz podstawowe przepisy prawne dotyczące medycyny transplantacyjnej w Polsce | E.W16. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E6_W02 | opiekę nad dawcą zmarłym i żywym z uwzględnieniem roli pielęgniarki w procesie kwalifikacji i prowadzenia dawcy do momentu pobrania | E.W17. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E6_W03 | pracę i zadania koordynatora transplantacyjnego | E.W18. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E6_W04 | wskazania i przeciwwskazania do przeszczepiania narządów klatki piersiowej, jamy brzusznej oraz przeszczepiania wielotkankowego | E.W19. | Wykład | Zaliczenie pisemne |

| | | | | |
|--|---|---------------|---------------------|-----------------------------|
| E6_W05 | kwalifikację biorcy do zabiegu transplantacji w trybie pilnym i planowym | E.W20. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E6_W06 | problemy pielęgnacyjne biorcy w okresie przedtransplantacyjnym i po zabiegu przeszczepienia, zarówno we wczesnym, jak i późnym czasie po transplantacji | E.W21. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E6_W07 | kierunki edukacji zdrowotnej biorcy | E.W22. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E6_W08 | powikłania wczesne i późne występujące u biorców narządów oraz możliwości profilaktyki, diagnostyki i pielęgnacji w momencie ich wystąpienia | E.W23. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| E6_U01 | rozpoznawać problemy pielęgnacyjne biorcy w okresie kwalifikacji, oczekiwania na narząd oraz w okresie pooperacyjnym wczesnym i późnym w oparciu o opisy przypadków | E.U15. | Ćwiczenia | Kolokwium, ocena aktywności |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| E6_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład Ćwiczenia | Kolokwium, ocena aktywności |
| E6_K02 | rozwiązywania krytycznej oceny działań własnych i współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K4. | Wykład Ćwiczenia | Kolokwium, ocena aktywności |
| E6_K03 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Wykład Ćwiczenia | Kolokwium, ocena aktywności |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1 (W + Ćw) + 1 (Sk) = 2 | Stacjonarne | |
|---|---------------------------------------|-------------|----------------|
| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 20 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do ćwiczeń praktycznych | 15 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 15 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 20 | - |

| | | | |
|---|-----------------|-----------|----------|
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 2 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|--|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Historia transplantologii w Polsce i na świecie. 2. Identyfikacja i kwalifikacja zmarłego dawcy narządów. 3. Pobieranie i przechowywanie narządów od zmarłych dawców, rola pielęgniarki OIT. 4. Pobranie wielonarządowe. 5. Organizacja pobrania i przeszczepiania narządów. 6. Immunologiczne podstawy przeszczepiania narządów, tkanek i komórek. 7. Postępowanie z chorym oczekującym na przeszczepienie narządu. 8. Przeszczepianie narządów jamy brzusznej. 9. Przeszczepianie narządów klatki piersiowej. 10. Przeszczepianie wielotkankowe. 11. Pielęgnowanie biorcy w okresie kwalifikacji do przeszczepienia. 12. Pielęgnowanie biorcy w okresie okołoperacyjnym i dalszym po transplantacji. <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Założenia prawodawstwa europejskiego oraz polskie przepisy prawne w zakresie medycyny transplantacyjnej. 2. Socjologiczne i psychologiczne aspekty pobierania i przeszczepiania narządów od zmarłych. 3. Stwierdzenie śmierci mózgu i rola pielęgniarki w tym procesie. 4. Praca koordynatora transplantacyjnego. 5. Pobieranie i przeszczepianie narządów od zmarłych w mechanizmie nieodwracalnego zatrzymania krążenia. 6. Pobieranie i przeszczepianie narządów od dawców żywych. 7. Powikłania przeszczepiania narządów. 8. Leczenie immunosupresyjne (rodzaje, schematy). 9. Powikłania leczenia immunosupresyjnego. 10. Specyfika opieki nad biorcą pediatrycznym i w wieku starszym. 11. Edukacja zdrowotna biorcy. 12. Specyfika problemów pielęgnacyjnych dawców żywych i biorców narządów. 13. Zagadnienia specjalne medycyny transplantacyjnej (ciąża po przeszczepieniu narządu, jakość życia biorców). |
| | <p>Metody i techniki kształcenia:</p> <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie, prezentacja multimedialna Ćwiczenia – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, opis, objaśnienie, symulacja medyczna</p> |
| <p>Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:</p> | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) • pozytywna ocena z testu zaliczeniowego (70% prawidłowych odpowiedzi) <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności |

| | <ul style="list-style-type: none"> • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) • uzyskanie pozytywnej oceny z wykonanego zadania/umiejętności • pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej <p>Na ocenę końcową z przedmiotu składa się :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ocena z testu zaliczeniowego • pozytywna ocena z prowadzonej karty opieki pielęgniarskiej (kryterium oceny karty opieki pielęgniarskiej – zał. 5) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|---------------------------------|--------------|--------------|-------------------------------|---|------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słowna</td> <td>niedostateczny</td> <td>dostateczny</td> <td>dostateczny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słowna | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rodzaj zajęć</th> <th>Liczba godzin</th> <th>Waga</th> <th>Ocena</th> <th>Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną)</td> <td>40</td> <td>0,5</td> <td rowspan="3">ocena uzyskana przez studenta</td> <td rowspan="3">odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny</td> </tr> <tr> <td>Ćwiczenia</td> <td>20</td> <td>0,5</td> </tr> <tr> <td>Suma</td> <td>60</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 40 | 0,5 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | Ćwiczenia | 20 | 0,5 | Suma | 60 | 1 | | | | | |
| Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 40 | 0,5 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ćwiczenia | 20 | 0,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suma | 60 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu anatomii, fizjologii, badań fizykalnych, podstaw pielęgniarstwa, psychologii, socjologii, pedagogiki, promocji zdrowia, zdrowia publicznego i farmakologii na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <ol style="list-style-type: none"> 1. Czerwiński J., Małkowski P., Medycyna transplantacyjna dla pielęgniarek, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2017 2. Rowiński W., Wałaszewski J., Pączek L., Transplantologia kliniczna, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2004 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|--|----------------------|---|
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none">1. Rolka H., Jankowiak B., Krajewska-Kułak B., Kowalewska B., Transplantologia i pielęgniarstwo transplantologiczne, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 20132. Rutkowski B., Kaliciński P., Śledziński Z., Wujtewicz M., Milecka A., Wytyczne dotyczące zasad zgłaszania, kwalifikacji i przygotowania zmarłych dawców do pobrania narządów, Via Medica, Gdańsk 20093. Ołdakowska-Jedynak U., Krawczyk M., Transplantacja wątroby „Nowe życie”, Czelej, Lublin 2012 |
|--|----------------------|---|

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Hirudoterapia (E7) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Hirudotherapy |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 2 |
| Koordynator przedmiotu: | dr n. med. Renata Dziubaszewska |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
|---|--|
| <p>Hirudoterapia, czyli terapia za pomocą pijawki lekarskiej w świetle współczesnych doniesień jej zastosowania w różnych schorzeniach. Znaczenie najważniejszego związku – hirudyny – we wspomaganiu leczenia chorób o podłożu zaburzeń krzepnięcia krwi oraz innych dotychczas odkrytych, aktywnych biologicznie substancji mających istotne znaczenie w leczeniu licznych odleżyn.</p> | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 15h Ćwiczenia praktyczne: 30h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| E7_W01 | rodzaje pijawek i związki znajdujące się w ślinie pijawki | E.W24. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E7_W02 | wskazania i przeciwwskazania do przystawiania pijawki | E.W25. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E7_W03 | ważność starannego przygotowania pacjenta do zabiegu, w którym następuje przerwanie ciągłości skóry | E.W26. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E7_W04 | mechanizm działania związków czynnych biologicznie na stan zdrowia człowieka | E.W27. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| E7_U01 | przystawić pijawkę i prowadzić terapię za pomocą pijawki | E.U16. | Ćwiczenia | Wykonanie zadania |
| E7_U02 | postępować zgodnie z wytycznymi po zabiegu z pacjentem i żywym biologicznie organizmem, jakim jest pijawka | E.U17. | Ćwiczenia | Wykonanie zadania |

| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
|---|---|--------------|---------------------|--|
| E7_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład Ćwiczenia | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach, dyskusja |
| E7_K02 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Wykład Ćwiczenia | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach, dyskusja |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1 (W + Ćw) + 1 (Sk) = 2 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|---------------------------------------|-------------|----------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 20 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do ćwiczeń praktycznych | 15 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 15 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia praktyczne | 20 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 2 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pijawka we współczesnej medycynie. Podstawy hirudoterapii. 2. Podział pijawek oraz omówienie wybranych związków produkowanych przez pijawki. 3. Wskazania i przeciwwskazania do hirudoterapii. Zastosowanie pijawek w wybranych jednostkach chorobowych. 4. Technologie hirudoterapeutyczne. 5. Bezpieczeństwo i zagrożenia w hirudoterapii. Problemy prawno-ochronne. <p>Ćwiczenia</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wyposażenie niezbędne do przeprowadzenia zabiegu hirudoterapii. 2. Gabinet hirudoterapeutyczny. 3. Technika przystawiania i zdejmowania pijawki. |
|---|---|

| | | | | | | | |
|---|--|----------------|-------------|-------------------------------|---|-------------|--------------|
| | <p>4. Miejsca przystawiania pijawek w różnych schorzeniach (technologia leczenia miejscowego).</p> <p>5. Schemat hirudoterapii w różnych chorobach.</p> | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie, prezentacja multimedialna</p> <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: instruktaż, pokaz, opis, objaśnienie, symulacja medyczna</p> | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) uzyskanie pozytywnej oceny z wykonanego zadania/umiejętności <p>Forma zaliczenia</p> <ul style="list-style-type: none"> test wyboru tak/nie | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | | | | | | | |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 40 | 0,4 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny | | |
| | Ćwiczenia | 20 | 0,6 | | | | |
| | Suma | 60 | 1 | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | <p>Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia</p> | | | | | | |

| | | |
|--|----------------------|--|
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu anatomii i fizjologii na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Dynowski Z. F., Podstawy hirudoterapii. Jak się leczyć przy pomocy pijawek., self-publishing, Opole 2007 2. Tarnowska R., Car H., Hirudoterapia – za i przeciw, Rozmaitości 2009, 65 (5) 3. Paruzel M., Zarys hirudoterapii praktycznej, self-publishing, Trzebnica 2010 |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kuplewska L., Adamusiński M., Hirudoterapia – Tom 1. Podstawy leczenia pijawkami., Fundacja Rozwoju Hirudoterapii, Warszawa 2009 2. Borowiak E., Mistrzak M., Cichocka J. M., Uzarska I., Baryła P., Hirudoterapia. Miejsca przystawiania pijawek, zarys larwoterapii., Wydawnictwo Akademii Instytutu Medycyny Holistycznej, Łódź 2015 3. Dynowski Z. F., Hirudologia – Tom 1. Pijawki lekarskie. Płyta CD |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Terapia ogrodowa w pracy z pacjentem (E8) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Working with the patient using garden therapy |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 2 |
| Koordinator przedmiotu: | dr inż. n. roln. Marta Pisarek |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Terapie alternatywne oparte na środowisku przyrodniczym wspomagające leczenie konwencjonalne. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia praktyczne: 20h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|--|---|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| E8_W01 | rolę zielonych terapii jako metody wspomagającej leczenie konwencjonalne | E.W28. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| E8_U01 | opracować projekt zagospodarowania terenu do realizacji programu zielonych terapii | E.U18. | Ćwiczenia | Praca pisemna, wykonanie ćwiczeń, ćwiczenia terenowe |
| E8_U02 | opracować program terapeutyczny dla dzieci z zaburzeniami integracji sensorycznej | E.U19. | Ćwiczenia | Praca pisemna, wykonanie ćwiczeń, ćwiczenia terenowe |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| E8_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład Ćwiczenia | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, ocena aktywności |

| | | | | |
|--|--|--|--|-----------------------|
| | | | | w wykonywaniu ćwiczeń |
|--|--|--|--|-----------------------|

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1 (W + Ćw) + 1 (Sk) = 2 | | |
|---|---------------------------------------|-------------|----------------|
| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 20 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do ćwiczeń praktycznych | 15 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 15 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia praktyczne | 20 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 2 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zielone terapie – definicja, podział i założenia metodyczne. 2. Lecznictwo uzdrowiskowe w Polsce i na świecie. 3. Terenoterapia, zooterapia w Polsce i na świecie. 4. Ranga dawnych i współczesnych ogrodów terapeutycznych. 5. Metody terapeutyczne wykorzystujące środowisko naturalne w pracy z pacjentem. <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Przydatność ekosystemów do celów terapeutycznych. 2. Elementy zagospodarowania terenu pomocne w prowadzeniu zielonej terapii. 3. Opracowanie koncepcji projektu ogrodu przyszpitalnego dostosowanego na potrzeby zielonych terapii. 4. Opracowanie programu terapeutycznego dla dzieci z zaburzeniami integracji sensorycznej. |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie, prezentacja multimedialna, analiza materiału źródłowego</p> <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: pokaz, opis, objaśnienie</p> |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności |

| | | | | | | | |
|--|----------------------|---|--------------|-------------------|-------------|-------------|--------------|
| poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | | <ul style="list-style-type: none"> • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) • uzyskanie pozytywnej oceny z odpowiedzi ustnej • uzyskanie pozytywnej oceny z wykonanego zadania/umiejętności <p>Forma zaliczenia</p> <ul style="list-style-type: none"> • test dopasowania odpowiedzi | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedosta teczny | dostatec zny | dostatec zny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | | Ocenę końcową uzyskuje się poprzez obliczenie średniej arytmetycznej z projektu i programów terapeutycznych. | | | | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu patofizjologii na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. Płoszaj-Witkowska B., (red.), Hortiterapia, Wydawnictwo Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego, Olsztyn 2014 2. Płoszaj-Witkowska B., (red.), Hortiterapia – terapia wspomagająca rehabilitację dzieci i dorosłych, Wydawnictwo Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego, Olsztyn 2017 3. Krzymińska A., (red.), Hortiterapia jako element wspomagający leczenie tradycyjne, Rhythmos, Poznań 2017 | | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> 1. Li Q., Shinrin-yoku. Sztuka i teoria kąpieli leśnych, Insignis, Kraków 2017 | | | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|---|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Zaawansowane zabiegi resuscytacyjne (E9) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Advanced life support |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 2 |
| Koordinator przedmiotu: | mgr Jakub Zalewski |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|---|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Organizacja i funkcjonowanie systemu ratownictwa medycznego oraz podstawowe zasady stosowane w przypadku katastrof lub zdarzeń masowych. Prawidłowe reagowanie na stany zagrożenia życia pochodzenia wewnętrznego i zewnętrznego. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia praktyczne: 20h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|---|--|------------------|--|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| E9_W01 | aspekty terapii zagrożeń zdrowia i życia pochodzenia wewnętrznego i zewnętrznego | E.W36. | Wykład Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| E9_W02 | standardy i procedury postępowania w stanach nagłych i zaawansowanych zabiegach ratujących życie | E.W37. | Wykład Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| E9_U01 | dobierać i stosować zaawansowane zabiegi resuscytacyjne w stanach zagrożenia życia | E.U26. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| E9_U02 | reagować w sytuacji wystąpienia stanu zagrożenia życia | E.U27. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |

| | | | | |
|--|---|---------------|--|--|
| E9_U03 | monitorować stan pacjenta na podstawie obserwacji oraz z użyciem specjalistycznej aparatury | E.U28. | Ćwiczenia praktyczne Symulacja medyczna | Wykonanie ćwiczenia, odpowiedź ustna |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| E9_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | D.K1. | Wykład Ćwiczenia praktyczne | Aktywność i zaangażowanie na zajęciach, dyskusja, ocena aktywności w wykonywaniu ćwiczeń |
| E9_K02 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | D.K5. | Symulacja medyczna | |

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1 (W + Ćw) + 1 (Sk) = 2 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
|---|---------------------------------------|-------------|----------------|
| | | | |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 20 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do ćwiczeń praktycznych | 15 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 15 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia praktyczne | 20 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 2 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|--|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Uniwersalny algorytm ALS (ACLS). 2. Farmakoterapia stanów nagłych. 3. Tlenoterapia w stanach nagłych. 4. Elektroterapia w stanach nagłych. 5. Badanie fizykalne pacjenta. 6. Wywiad z pacjentem. 7. Współpraca w zespole terapeutycznym. <p>Ćwiczenia praktyczne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Uniwersalny algorytm ALS (ACLS) – scenariusze symulacyjne. 2. Sytuacje szczególne w NZK – scenariusze symulacyjne. |
|---|--|

| | | | | | | | |
|---|---|----------------|-------------|------------------|------------------------------------|-------------|--------------|
| | <ol style="list-style-type: none"> 3. Stany nagłe sercowo-naczyniowe (tachyarytmie, bradyarytmie, ostre zespoły wieńcowe) – scenariusze symulacyjne. 4. Stany nagłe w obrażeniach ciała – scenariusze symulacyjne. 5. Wstrząs – scenariusze symulacyjne. 6. Badanie fizykalne pacjenta – scenariusze symulacyjne. 7. Wywiad z pacjentem – scenariusze symulacyjne. 8. Współpraca w zespole terapeutycznym – scenariusze symulacyjne. | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie, prezentacja multimedialna, analiza materiałów źródłowych</p> <p>Ćwiczenia praktyczne – Metody praktyczne: pokaz, opis, objaśnienie, symulacja medyczna</p> | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Podstawą do uzyskania pozytywnej oceny z ćwiczeń praktycznych jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności • aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) <p>Ocena z zajęć metodą symulacji medycznej</p> <ul style="list-style-type: none"> • pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności <p>Na ocenę końcową z ćwiczeń praktycznych składa się:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ocena z zajęć metodą symulacji medycznej • pozytywna ocena z odpowiedzi ustnej (kryterium odpowiedzi ustnej – zał. 3) • pozytywna ocena z wykonanego zadania/umiejętności • test | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> • Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. • Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 |
| | Ocena słownie | niedostateczny | dostateczny | dostateczny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry |
| | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| | | | | | | | |
| | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik | | |
| | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 45 | 0,4 | ocena uzyskana | odczytywany z tabeli powyżej, jest | | |

| | | | | | |
|---|----------------------|---|-----|----------------|----------------------------------|
| | Ćwiczenia praktyczne | 30 | 0,6 | przez studenta | wynikiem ilorazu wagi oraz oceny |
| | Suma | 75 | 1 | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia. Udział w konsultacjach, samokształcenie. | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu anatomii, podstaw ratownictwa medycznego oraz podstaw pielęgniarstwa na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> Perkins G. D., Graesner J.-T., Semeraro F., (red.), Wytyczne resuscytacji Europejskiej Rady Resuscytacji 2021, Antwerpia 2021 [Dostępne na: https://www.prc.krakow.pl/wytyczne_2021.html] Kózka M., Rumian B., Maślanka M., Pielęgniarstwo ratunkowe, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2013 Gaszyński W., Intensywna terapia i medycyna ratunkowa, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2016 | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> Sosada K., Ostre stany zagrożenia życia w chorobach wewnętrznych, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2016 Żurawiński W., Ostre stany zagrożenia życia w obrażeniach ciała, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2018 | | | |

KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--|
| Nazwa przedmiotu i kod (wg planu studiów): | Suplementy diety (E10) |
| Nazwa przedmiotu (j. ang.): | Dietary supplements |
| Kierunek studiów: | Pielęgniarstwo |
| Poziom studiów: | Studia drugiego stopnia |
| Profil: | Praktyczny (P) |
| Forma studiów: | Studia stacjonarne |
| Punkty ECTS: | 2 |
| Język wykładowy: | Polski |
| Rok akademicki: | 2023/2024 |
| Semestr: | 2 |
| Koordinator przedmiotu: | prof. dr hab. n. chem. i n. farm. Iwona Wawer |

Elementy wchodzące w skład programu studiów

| | |
|--|--|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu | |
| Wiedza z zakresu technologii produkcji i zastosowania suplementów diety. Zasady suplementacji. Procesy wytwarzania i utrwalania żywności funkcjonalnej. Zasady zaprojektowania suplementu diety. Ustawodawstwo Unii Europejskiej i Rzeczypospolitej Polskiej w zakresie suplementacji. | |
| Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów: | Wykład: 10h Ćwiczenia praktyczne: 20h |

Opis efektów uczenia się dla przedmiotu

| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się |
|--|--|------------------|---------------------------|--|
| w zakresie wiedzy zna i rozumie: | | | | |
| E01_W01 | substancje bioaktywne występujące w żywności, suplementach diety i żywności funkcjonalnej oraz ich znaczenia w żywieniu | E.W34. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| E10_W02 | podstawy fizykochemiczne procesów stosowanych w technologii produkcji środków spożywczych | E.W35. | Wykład | Zaliczenie pisemne |
| w zakresie umiejętności potrafi: | | | | |
| E10_U01 | wykonać analizę potwierdzającą obecność wybranych składników w suplementie diety i określić ich znaczenie w diecie człowieka | E.U24. | Ćwiczenia | Kolokwium, wykonanie ćwiczeń |
| E10_U02 | zaprojektować własny suplement diety | E.U25. | Ćwiczenia | Kolokwium, wykonanie ćwiczeń |
| w zakresie kompetencji społecznych jest gotów do: | | | | |
| E10_K01 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań | D.K1. | Wykład Ćwiczenia | Aktywność i zaangażowanie |

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | | | na zajęciach, dyskusja, ocena aktywności w wykonywaniu ćwiczeń |
|--|---|--|--|--|

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

| Całkowita liczba punktów ECTS: (A+B) | 1 (W + Ćw) + 1 (Sk) = 2 | | |
|---|---------------------------------------|-------------|----------------|
| | | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć: | Wykład | 10 | - |
| | Ćwiczenia praktyczne | 20 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1 | - |
| B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS: | Przygotowanie do ćwiczeń praktycznych | 15 | - |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 15 | - |
| | w sumie: | 30 | - |
| | ECTS: | 1 | - |
| C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS: | Ćwiczenia praktyczne | 20 | - |
| | w sumie: | 20 | - |
| | ECTS: | 2 | - |

Dodatkowe elementy

| | |
|---|---|
| Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć: | <p>Wykład:</p> <ol style="list-style-type: none"> Definicja suplementu diety. Znaczenie, sposób działania (źródło witamin lub składników mineralnych lub innych substancji wykazujących efekt odżywczy lub inny fizjologiczny). Status suplementów diety (Dyrektywa UE 2002/46/WE). Polski nadzór żywności, suplementów diety i kosmetyków – Główny Inspektor Sanitarny i podległe mu urzędy. Wykazy witamin i składników mineralnych, które mogą być stosowane w produkcji suplementów diety wg rozporządzenia Ministra Zdrowia (2010 r.). Oświadczenia zdrowotne EFSA/EC. Potrzebne składniki suplementów diety. Pojęcie <i>nutrient dense</i>. Suplementy diety – potrzeby społeczne i suplementacja personalna, dostarczenie minerałów, których brakuje w środowisku (jod, selen, magnez). Potrzeby starzejącej się populacji. Przeciwdziałanie chorobom degeneracyjnym. Zasady suplementacji diety. Nieliniowość dawek składników (krzywa U). |
|---|---|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|-------------------|-------------|-------------|--------------|-------------|--------------|---------------|-----------------|--------------|-------------------|-------|------------|--------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | <p>11. Bezpieczeństwo stosowania suplementów diety.</p> <p>12. Suplementy diety, które powinny uzupełniać dietę osób chorych.</p> <p>13. Choroba i leki mogące wywoływać niedobory składników (leki moczopędne – potas, magnez), cukrzyca (metformina, witamina B₁₂, witamina C, magnez), choroby układu krążenia (statyny, koenzym Q).</p> <p>14. Omówienie suplementów diety. Preparaty multiwitaminowe i multimineralne. Suplementy diety z witaminami D₃, C, K (K₂), grupa witamin E (α, γ, δ-tokoferol oraz tokotrienole), grupa witamin B. Składniki mineralne: wapń, cynk, magnez oraz pierwiastki śladowe (selen, jod, cynk, miedź).</p> <p>15. Preparaty zawierające karotenoidy (β-karoten, luteina, zeaksantyna, likopen). Oleje z kwasami ω-3. Probiotyki i prebiotyki, błonnik pokarmowy.</p> <p>Ćwiczenia</p> <ol style="list-style-type: none"> Ocena popularnych suplementów: składniki, dawki, forma preparatu (kapsułki, tabletki, formy płynne z dozownikiem). Projektowanie składu suplementów ze składnikami wspierającymi odchudzanie, pracę wątroby, stawów lub mózgu. Przygotowanie ekstraktów roślinnych do użycia w suplementacji diety. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Metody i techniki kształcenia: | <p>Wykład – Metody podające: wykład informacyjny, opis, prelekcja, objaśnienie, prezentacja multimedialna, analiza materiałów źródłowych</p> <p>Ćwiczenia – Metody praktyczne: pokaz, opis, objaśnienie</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu: | <p>Podstawę do zaliczenia wykładów stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na wykładach potwierdzona wpisem na liście obecności aktywny udział w wykładach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie wykładów) <p>Podstawę do zaliczenia ćwiczeń stanowią:</p> <ul style="list-style-type: none"> obecność na ćwiczeniach potwierdzona wpisem na liście obecności aktywny udział w ćwiczeniach (włączanie się do dyskusji inicjowanej przez prowadzącego zajęcia, przejawianie zainteresowania zagadnieniami omawianymi w trakcie ćwiczeń) uzyskanie pozytywnej oceny z odpowiedzi ustnej uzyskanie pozytywnej oceny z wykonanego zadania/umiejętności <p>Forma zaliczenia</p> <ul style="list-style-type: none"> test wyboru tak/nie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zasady udziału w poszczególnych zajęciach ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa: | <ul style="list-style-type: none"> Obowiązek aktywnego udziału w zajęciach dydaktycznych przewidzianych programem studiów. Nieobecność studenta, nawet usprawiedliwiona, na więcej niż 33% zajęć w semestrze może być podstawą do niezaliczenia tych zajęć i skreślenia studenta z powodu braku udziału w obowiązkowych zajęciach. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sposób obliczania oceny końcowej: | <table border="1"> <tr> <td>Zakres wartości</td> <td>0 – 2,99</td> <td>3,00 – 3,24</td> <td>3,25 – 3,74</td> <td>3,75 – 4,24</td> <td>4,25 – 4,74</td> <td>powyżej 4,74</td> </tr> <tr> <td>Ocena słownie</td> <td>niedosta teczny</td> <td>dostatec zny</td> <td>dostatec zny plus</td> <td>dobry</td> <td>dobry plus</td> <td>bardzo dobry</td> </tr> <tr> <td>Ocena liczbowa</td> <td>2,0</td> <td>3,0</td> <td>3,5</td> <td>4,0</td> <td>4,5</td> <td>5,0</td> </tr> </table> | Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | Ocena słownie | niedosta teczny | dostatec zny | dostatec zny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| Zakres wartości | 0 – 2,99 | 3,00 – 3,24 | 3,25 – 3,74 | 3,75 – 4,24 | 4,25 – 4,74 | powyżej 4,74 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena słownie | niedosta teczny | dostatec zny | dostatec zny plus | dobry | dobry plus | bardzo dobry | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ocena liczbowa | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | Rodzaj zajęć | Liczba godzin | Waga | Ocena | Wynik |
|---|----------------------|--|---------------|------|-------------------------------|---|
| | | Wykład (Sk, Zaliczenie z oceną) | 40 | 0,6 | ocena uzyskana przez studenta | odczytywany z tabeli powyżej, jest wynikiem ilorazu wagi oraz oceny |
| | | Ćwiczenia | 20 | 0,4 | | |
| | | Suma | 60 | 1 | | |
| Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach: | | Odpracowanie zajęć obowiązkowych po zasięgnięciu opinii i zgody prowadzącego zajęcia | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów: | | Wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu farmakologii i biochemii na poziomie licencjackim na kierunku Pielęgniarstwo | | | | |
| Zalecana literatura | podstawowa | <ol style="list-style-type: none"> Jarosz M. J., Suplementy diety a zdrowie: porady lekarzy i dietetyków, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa 2008 Sikorski Z., (red.), Chemia żywności – część 1 i 2, PWN, Warszawa 2017 Wawer I., Suplementy diety dla Ciebie, czyli jak nie stać się pacjentem, Wektor, Warszawa 2009 | | | | |
| | uzupełniająca | <ol style="list-style-type: none"> Zachwieja Z., Leki i żywienie – interakcje, MedPharm, Wrocław 2008 | | | | |

| Łączna liczba godzin oraz punktów ECTS, jaką student uzyska w ramach: | |
|---|---|
| zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia | 1,300 godzin wynikających z planu studiów/62 ECTS |
| samokształcenia: | 1,700 godzin/58 ECTS, w tym: praca własna studenta w ramach przygotowania pracy dyplomowej i przygotowania do egzaminu dyplomowego 500 godzin/20 ECTS |
| zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS koniecznych do ukończenia studiów na danym poziomie: | 61 ECTS – 51%, w tym: A – Nauki społeczne i humanistyczne 12 ECTS B – Zaawansowana praktyka pielęgniarska 30 ECTS D – Praktyki zawodowe 10 ECTS Godziny do dyspozycji Uczelni (Przedmioty do wyboru) 9 ECTS |
| zajęć podlegających wyborowi przez studenta: | Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 5 % liczby punktów ECTS koniecznej do ukończenia studiów (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 lipca 2019 r. w sprawie standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu lekarza, lekarza dentystry, farmaceuty, pielęgniarki, położnej, diagnosty laboratoryjnego, fizjoterapeuty i ratownika medycznego (Dz.U. 2019 poz. 1573) Godziny do dyspozycji Uczelni (Przedmioty do wyboru) 12 ECTS praktyki zawodowe 10 ECTS seminarium dyplomowe 4 ECTS przygotowanie pracy dyplomowej, przygotowanie do egzaminu dyplomowego 20 ECTS |
| zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych – w przypadku kierunków studiów przyporządkowanych do dyscyplin w ramach dziedzin innych niż odpowiednio nauki humanistyczne lub nauki społeczne: | 270 godzin/23 ECTS <i>Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 lipca 2019 r. w sprawie standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu lekarza, lekarza dentystry, farmaceuty, pielęgniarki, położnej, diagnosty laboratoryjnego, fizjoterapeuty i ratownika medycznego (Dz.U. 2019 poz. 1573)</i> |
| lektoratu języka obcego: | 90 godzin/6 ECTS <i>Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 lipca 2019 r. w sprawie standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu lekarza, lekarza dentystry, farmaceuty, pielęgniarki,</i> |

| | |
|---------------------|---|
| | <i>położnej, diagnosty laboratoryjnego, fizjoterapeuty i ratownika medycznego (Dz.U. 2019 poz. 1573)</i> |
| praktyk zawodowych: | 200 godzin/10 ECTS <i>Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 lipca 2019 r. w sprawie standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu lekarza, lekarza dentystry, farmaceuty, pielęgniarki, położnej, diagnosty laboratoryjnego, fizjoterapeuty i ratownika medycznego (Dz.U. 2019 poz. 1573)</i> |

Zestawienie przedmiotów dla kierunku Pielęgniarstwo-studia drugiego stopnia wraz z przyporządkowaniem w ich obrębie punktów ECTS dla danej dyscypliny nauki oraz procentowym udziałem liczby punktów ECTS dla dyscypliny w ogólnej liczbie punktów ECTS wymaganej do ukończenia studiów na danym poziomie

| Nazwa modułu/ przedmiotu | Liczba punktów ECTS dla dyscypliny nauki o zdrowiu jako dyscypliny wiodącej | Liczba punktów ECTS dla dyscypliny nauki medyczne |
|--|---|---|
| Nauki społeczne z językiem angielskim | | |
| Język angielski | 6 | - |
| Dydaktyka medyczna | 5 | 5 |
| Zarządzanie w pielęgniarstwie | 4 | - |
| Psychologia zdrowia | 0,5 | 0,5 |
| Prawo w praktyce pielęgniarstwie | 1 | - |
| Pielęgniarstwo wielokulturowe | 1 | - |
| Zaawansowana praktyka pielęgniarstwa | | |
| Koordynowana opieka zdrowotna | 0,5 | 0,5 |
| Farmakologia i ordynowanie produktów leczniczych | 2 | - |
| Pielęgniarstwo epidemiologiczne | 0,5 | 0,5 |
| Endoskopia | - | 1 |
| Promocja zdrowia i świadczenia profilaktyczne | 5 | 1 |
| Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych | 21 | 2 |
| Poradnictwo w pielęgniarstwie | 6 | - |
| Badania naukowe i rozwój pielęgniarstwa | | |
| Badania naukowe w pielęgniarstwie | 1 | 1 |
| Statystyka medyczna | 1 | 1 |
| Informacja naukowa | 3 | - |

| | | |
|--|-------------|-------------|
| Praktyka pielęgniarska oparta na dowodach naukowych | 1 | 1 |
| Seminarium dyplomowe | 4 | - |
| Pielęgniarstwo w perspektywie międzynarodowej | 1 | 1 |
| Przygotowanie pracy dyplomowej , przygotowanie do egzaminu dyplomowego | 20 | - |
| Przedmioty do wyboru | | |
| Nowe kompetencje w pielęgniarstwie | 3 | 3 |
| Ziołolecznictwo | 3 | 3 |
| Żywienie człowieka z elementami dietetyki | 3 | 3 |
| Opieka nad dzieckiem przewlekle chorym i niepełnosprawnym | 3 | 3 |
| Studenci wybierają jeden przedmiot o wartości 6 ECTS | | |
| Transplantologia i pielęgniarstwo transplantacyjne | 2 | - |
| Hirudoterapia | 2 | - |
| Terapia ogrodowa w pracy z pacjentem | 2 | - |
| Suplementy diety | 2 | - |
| Zaawansowane zabiegi resuscytacyjne | 2 | |
| Pielęgniarstwo operacyjne | 2 | |
| Studenci wybierają trzy przedmioty o łącznej wartości 6 ECTS | | |
| Praktyki zawodowe | | |
| Edukacja terapeutyczna w wybranych chorobach przewlekłych | 1,5 | 0,5 |
| Podstawowa opieka zdrowotna | 0,5 | 0,5 |
| Opieka onkologiczna | 2 | - |
| Wentylacja mechaniczna długoterminowa w opiece stacjonarnej i domowej | 2 | - |
| Pracownia endoskopowa | 1 | 1 |
| Zarządzanie w pielęgniarstwie | - | 1 |
| Suma punktów ECTS dla dyscypliny | 99,5 | 20,5 |
| Procentowy udział liczby punktów ECTS dla dyscypliny w liczbie punktów ECTS wymaganej do ukończenia studiów na danym poziomie | 83 % | 17 % |