

Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów

Kierunek – pielęgniarstwo

Poziom studiów – studia II stopnia

Profil – ogólnoakademicki

Forma studiów – stacjonarne, niestacjonarne

Efekty uczenia się zatwierdzone Uchwałą nr 6/2026 Senatu GUMed z dnia 2 lutego 2026 r.

Lp.	Zajęcia/grupa zajęć	Efekty uczenia się	Podstawowe treści programowe
1.	Dydaktyka medyczna	O.K.1., A.U12., A.U13., A.U14., O.W.2., A.W21., A.W22., A.W23., O.U.26., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., A.U15.	Definicja i zakres dydaktyki ogólnej, specyfika kształcenia w obszarze nauk medycznych, w tym zasady i metody nauczania, treści kształcenia, kontrola i ocena procesu dydaktycznego. Zastosowanie dydaktyki w edukacji podopiecznych.
2.	Edukacja informacyjna	O.K.2., C.W10., C.U8.	Zapoznanie studentów z działalnością Biblioteki Głównej GUMed, jej zasobami i świadczonymi usługami, jako element wspierający procesy dydaktyczne.
3.	Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobie nowotworowej	O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.6., B.U34., B.U36., B.U37., B.U38., O.U.20., O.U.22., O.K.5., B.U35., O.W.8., O.W.11., O.W.15., B.W32., B.W33., B.W34., B.W35.	Głównym celem kształcenia jest zdobycie przez studenta określonego programem zasobu wiadomości, umiejętności planowania profesjonalnej opieki oraz ukształtowanie postaw i cech osobowości pożądanych dla pielęgniarki onkologicznej.

4.	Opieka i edukacja terapeutyczna w leczeniu żywieniowym	B.U62., B.U66., B.U67., O.U.11., B.U64., O.W.12., O.W.15., B.W48., O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., O.K.6., B.U63., B.U65.	Podstawowe pojęcia żywienia klinicznego, leczenia żywieniowego. Rola pielęgniarki w zespole żywieniowym. Ocena stanu odżywienia. Żywnienie w onkologii i geriatryi.
5.	Poradnictwo w pielęgniarstwie	O.U.20., O.U.25., O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., B.W8., B.W9., B.W10., B.U9., B.U10., B.U11., B.U12., B.U13., B.U14., B.U80., O.W.11.	Poradnictwo rozpatrywane jako działanie społeczne. Celem przedmiotu jest przygotowanie do uczestnictwa w działaniach na rzecz zdrowia oraz zadań mających na celu zmianę zachowań w kierunku prozdrowotnym (podopiecznych z chorobami przewlekłymi).
6.	Prawo w praktyce zawodowej pielęgniarki	O.W.1., O.U.2., O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., A.U1., A.U2., A.U3., A.W1., A.W2., A.W3., A.W4., A.W5., A.W6.	Działalność gospodarcza w zawodzie pielęgniarki. Preskrypcja pielęgniarska i relacje z przemysłem farmaceutycznym. Zlecenia lekarskie i świadczenia samodzielne. Tajemnica zawodowa. Czas pracy.
7.	Szkolenie BHP - online	O.K.5., A.W18., B.U6.	Student zapoznaje się z zagadnieniami bezpiecznej pracy podczas zajęć. Poznaje przepisy prawne, instrukcje i procedury zachowania w laboratorium oraz podczas wypadku, awarii, pożaru. Poznaje podstawowe zasady udzielania pierwszej pomocy.
8.	Zarządzanie w praktyce zawodowej pielęgniarki	O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., A.W12., A.W15., A.W16., A.W20., A.U4., A.U7., A.U11., O.W.4., O.W.5., A.W7., A.W8., A.W9., A.W10., A.W11., A.W13., A.W14., A.W17., A.W18., A.W19., O.U.1., O.U.3., O.U.4., O.U.5., A.U5., A.U6., A.U8., A.U9., A.U10.	Zasady funkcjonowania organizacji. Style i funkcje zarządzania. Proces decyzyjny. System kształcenia. Rekrutacja. Zapotrzebowanie na usługi. Adaptacja. Ścieżki kariery. Ocena. Zmiana. Jakość. Marketing. Zarządzanie strategiczne. Ergonomia. Finansowanie.

9.	Badania naukowe w praktyce zawodowej pielęgniarstwa	O.U.23., O.U.24., O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., C.U1., C.U2., C.U3., C.U4., C.U5., O.W.16., O.W.17., C.W1., C.W2., C.W3., C.W4., C.W5., C.W6.	Badania naukowe w pielęgniarstwie są usystematyzowanym procesem badawczym mającym na celu rozwój wiedzy z zakresu ważnych elementów zawodu pielęgniarstwa.
10.	Informacja naukowa	O.K.2., C.W9., C.W10., C.U8.	Przedstawienie głównych źródeł naukowej informacji medycznej, specyfiki i sposobów korzystania z wybranych baz danych oraz stron stowarzyszeń zawodowych, tworzenie wykazu piśmiennictwa z zastosowaniem menedżera bibliografii.
11.	Język angielski	O.U.22., O.K.1., A.U19.	Ogólne informacje o uczelni, systemie ochrony zdrowia, etyce i organizacji pracy. Leczenie bólu, oparzeń, opieka nad pacjentem onkologicznym, rodzaje terapii, objawy i choroby, wywiad pielęgniarstwa.
12.	Opieka i edukacja terapeutyczna w bólu	O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., O.K.6., B.U58., B.U59., B.U60., B.U61., O.U.16., O.W.14., O.W.18., B.W44., B.W45., B.W46., B.W47.	Treści zajęć dydaktycznych skupiają się na roli pielęgniarstwa w prowadzeniu terapii przeciwbólowych. Poruszana jest problematyka oceny dolegliwości bólowych, różnicowania rodzaju bólu oraz stosowanej farmakoterapii.
13.	Opieka i edukacja terapeutyczna w nefrologii	B.U25., B.U27., B.U28., B.U29., B.U30., O.U.9., O.U.12., B.W22., B.W23., B.W24., B.W25., B.W26., B.W28., O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., O.K.6.	Obraz kliniczny i pielęgnowanie pacjentów w wybranych chorobach nerek. Przygotowanie pacjenta do leczenia nerkozastępczego. Specjalistyczna opieka pielęgniarstwa nad chorym w przebiegu leczenia nerkozastępczego. Zasady funkcjonowania stacji dializ.

14.	Opieka i edukacja terapeutyczna w niewydolności oddechowej oraz POChP	O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., O.K.6., B.W31., B.U24., O.U.8., O.U.12., B.U25., B.U26., O.W.12., O.W.15., O.W.18., B.W19., B.W20., B.W29.	Przedmiot obejmuje zagadnienia związane z patomechanizmem, objawami, diagnostyką, leczeniem, pielęgnacją i edukacją pacjentów z niewydolnością oddechową, POChP i astmą.
15.	Opieka i edukacja terapeutyczna w ranach przewlekłych i przetokach	B.W40., B.W41., B.W42., B.W43., O.U.10., O.U.14., O.U.15., B.U47., B.U51., B.U52., O.W.12., O.W.13., O.W.15., O.W.18., B.W36., B.W37., B.W38., B.W39., O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., O.K.6., B.U39., B.U40., B.U41., B.U42., B.U43., B.U44., B.U45., B.U46., B.U48., B.U49., B.U50., B.U53., B.U54., B.U55., B.U56., B.U57.	Omówienie i doskonalenie umiejętności udziału pielęgniarki w diagnostyce, leczeniu, rehabilitacji oraz edukacji pacjenta z przetoką jelitową lub moczową a także pacjentów z ranami nie gojącymi się o różnej etiologii.
16.	Pielęgniarstwo epidemiologiczne	O.U.1., O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., B.U6., B.U7., B.U8., O.W.18., B.W5., B.W6., B.W7.	Organizacja systemu nadzoru nad zakażeniami w zakładach opieki zdrowotnej, programy kontroli zakażeń, czynniki ryzyka i czynniki etiologiczne zakażeń w różnych oddziałach, drobnoustroje lekooporne, działania prewencyjne.
17.	Praktyka zawodowa - Opieka onkologiczna	O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., O.K.6., B.U34., B.U36., B.U37., B.U38.	Głównym celem zajęć jest zdobycie przez studenta określonego programem zasobu wiedzy, umiejętności planowania profesjonalnej opieki oraz ukształtowanie postaw i cech osobowości pożądanych dla pielęgniarki w opiece onkologicznej.
18.	Praktyka zawodowa - Zarządzanie w pielęgniarstwie	O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., O.K.6., A.U5., A.U6., A.U7.	Podjęcie decyzji zawodowych i zarządczych. Organizowanie i nadzorowanie pracy zespołów. Planowanie zasobów ludzkich. Rekrutacja pracowników. Adaptacja zawodowa.

19.	Statystyka medyczna	O.U.21., O.K.2., C.U6., C.U7., O.W.17., C.W7., C.W8.	Celem kształcenia jest zapoznanie studentów z metodami wnioskowania statystycznego oraz metodami stosowanymi w analizie korelacji i regresji w zastosowaniu do danych statystycznych pozyskiwanych w naukach o zdrowiu i w naukach medycznych.
20.	Ultrasonografia w praktyce pielęgniarskiej	O.U.6., O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., B.W56., B.U79., B.U80., O.W.9., O.W.18.	Podstawowa obsługa aparatu. Sanoanatomia. Dostępne techniki kaniulacji pod kontrolą USG. Technikę oceny położenia sondy nosowo - żołądkowej, cewnika Foleya, rurki intubacyjnej. Ocena wypełnienia żołądka i pęcherza moczowego.
21.	Zaawansowana praktyka pielęgniarska (APN)	O.W.16., O.W.17., O.K.2., O.K.3., A.W7., A.W13., A.W17., A.W19., A.W20., A.U5., A.U8., A.U11., B.W10., C.W12., C.W13.	Modele i strategie zarządzania opieką w ramach APN – rozwój ról APN (kompetencje ICN/EFN, ścieżki edukacyjne); praktyka oparta na dowodach naukowych (EBP) i opracowywanie wytycznych; holistyczne podejście do opieki i zdrowia populacyjnego.
22.	Farmakologia i ordynowanie produktów leczniczych	B.U1., B.U2., B.U3., B.U4., B.U5., B.U67., B.U80., O.U.19., O.K.6., O.W.8., O.W.10., B.W1., B.W2., B.W3., B.W4., B.W57.	Treści programowe przedmiotu obejmują farmakologię, farmakokinetykę i farmakodynamikę, przedstawiają dostępne źródła informacji o lekach i ich działaniach niepożądanych oraz praktyczne przykłady ordynowania leków przez pielęgniarki.
23.	Lider pielęgniarstwa w praktyce klinicznej	O.U.23., O.U.24., O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., C.U1., C.U2., C.U4., O.W.16., O.W.17., C.W2., C.W3., C.W6., C.W12., C.W13.	Przywódca w różnych obszarach pielęgniarstwa. Cechy lidera pielęgniarstwa – orientacja na pacjenta, zaangażowanie i odpowiedzialność, wiedza i rozwój, współpraca, promowanie etyki, innowacyjność, zdolność do podejmowania decyzji. Jakość opieki nad pacjentem. Opieka skoncentrowana na pacjencie. Rozwój etyczny w zespole pielęgniarskim. Primary Nurse/Primary Nursing.
24.	Opieka i edukacja terapeutyczna w diabetologii	B.U24., B.U31., O.U.12., O.U.13., O.K.1., O.W.11., O.W.15., O.W.18., B.W29., B.W30., B.W31., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., O.K.6., B.U25., B.U32., B.U33., B.U48.	Cukrzyca i zespół metaboliczny (epidemiologia, etiologia, objawy, problemy pielęgnacyjne, diagnostyka, profilaktyka, leczenie, edukacja zdrowotna, opieka pielęgniarska, metody pielęgnowania).

25.	Opieka i edukacja terapeutyczna pacjenta wentylowanego mechanicznie	B.U68., B.U69., B.U70., B.U71., B.U72., O.U.7., O.U.8., O.K.2., O.K.5., O.W.12., O.W.18., B.W27., B.W49., B.W50., B.W51., O.K.1., O.K.3., O.K.4., O.K.6.	Zajęcia podczas których jest analizowana rola pielęgniarki w opiece nad pacjentem wentylowanym mechanicznie oraz w trakcie tlenoterapii ciągłej.
26.	Praktyka zawodowa pielęgniarki w perspektywie międzynarodowej	O.U.24., O.U.26., O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., O.K.6., C.U14., C.U15., C.U16., O.W.3., C.W14., C.W15., C.W16., C.W17., C.W18., C.W19., C.W20., C.W21.	Pielęgniarstwo w Europie i na świecie – kierunki obszarów autonomii zawodowej. Międzynarodowe standardy kształcenia przed- i podyplomowego. Regulacje prawne dotyczące uznawania kwalifikacji zawodowych oraz leczenia w UE.
27.	Wielokulturowość w praktyce zawodowej pielęgniarki	A.U16., A.U17., A.U18., O.U.22., O.K.1., O.W.6., A.W24., A.W25., A.W26.	Realizacja procesu kształcenia ukierunkowana jest na przygotowanie studentów do sprawowania profesjonalnej opieki nad odbiorcą odmiennym kulturowo. Zasady opieki nad chorymi z różnych kręgów kulturowych.
28.	Język angielski	O.U.22., O.K.1., A.U19.	Kompleksowa opieka nad pacjentem, opieka na oddziałach specjalistycznych. Współpraca z przedstawicielami innych zawodów medycznych - skróty, idiomy. Dokumentacja szpitalna. Etyka zawodowa. Jakość pracy. Kariera zawodowa i naukowa.
29.	Koordynowana opieka zdrowotna	O.U.7., O.U.18., B.U21., B.U22., O.K.1., B.U15., B.U16., B.U23., O.W.7., O.W.18., B.W11., B.W12., B.W13., B.W14., B.W15., B.W16., B.W17., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., O.K.6., B.U17., B.U18., B.U19., B.U20.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Modele opieki koordynowanej w Polsce i innych krajach. 2. Przepisy prawne obowiązujące w KOZ. 3. Zasady koordynowania programów zdrowotnych w różnych obszarach systemu ochrony zdrowia.

30.	Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach o podłożu alergicznym	B.U25., O.W.12., O.W.15., O.W.18., B.W21., B.W29., B.W31., O.U.12., O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., O.K.6., B.U26.	Rozpoznanie i nazewnictwo chorób. Identyfikacja alergenów. Stosowanie leków. Techniki leczenia. Immunoterapia (odczulanie). Edukacja pacjenta o chorobie i alergenach, nauka unikania czynników wywołujących alergię, dobór i stosowanie odpowiednich leków, prawidłowa technika wykonywania zabiegów i stosowanie leków.
31.	Opieka i edukacja terapeutyczna w kardiologii	O.U.12., B.U25., O.K.5., B.U24., O.W.12., O.W.15., O.W.18., B.W18., B.W29., B.W31.	Problemy zdrowotne pacjentów w przebiegu schorzeń układu krążenia.
32.	Opieka i edukacja terapeutyczna w zaburzeniach układu nerwowego	B.U78., O.U.18., O.U.20., O.K.5., B.U21., O.W.12., O.W.15., B.W55.	Etiopatogeneza, diagnostyka SM, chorób układu pozapiramidowego, chorób neurodegeneracyjnych, udarów mózgu; metody terapii zaawansowanej choroby Parkinsona.
33.	Opieka i rehabilitacja w zaburzeniach zdrowia psychicznego	B.U74., O.U.17., O.K.1., B.U73., B.U75., B.U76., B.U77., O.W.15., O.W.18., B.W52., B.W53., B.W54.	Przedmiot realizuje treści z zakresu opieki i edukacji terapeutycznej w zaburzeniach zdrowia psychicznego.
34.	Praktyka zawodowa pielęgniarki oparta na dowodach naukowych	O.U.21., O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., C.U9., C.U10., C.U11., C.U12., C.U13., O.W.9., O.W.18., C.W11., C.W12., C.W13.	EBN ma na celu korzystanie przez pielęgniarki w procesie pielęgnowania z wiarygodnych dowodów naukowych.
35.	Praktyka zawodowa: Edukacja terapeutyczna w wybranych chorobach przewlekłych	O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., B.W31., B.U24., B.U25.	1. Rola i zadania pielęgniarki w opiece nad pacjentami z chorobami przewlekłymi. 2. Problemy pielęgnacyjne występujące u pacjentów z chorobami przewlekłymi. 3. Edukacja zdrowotna pacjentów z chorobami przewlekłymi.
36.	Praktyka zawodowa: Ordynowanie leków i wystawianie recept	O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., B.U1., B.U2., B.U3., B.U4., B.U5., B.U67., B.U80.	Treści programowe obejmują organizację Podstawowej Opieki Zdrowotnej w Polsce oraz określenie roli pielęgniarki rodzinnej w opiece nad pacjentem i jego rodziną w środowisku ich zamieszkania, nauczania i pracy.

37.	Praktyka zawodowa: Wentylacja mechaniczna długoterminowa w opiece stacjonarnej i domowej (oddział intensywnej terapii, oddział chorób płuc i poradnia leczenia domowego tlenem)	O.K.1., O.K.2., O.K.3., O.K.4., O.K.5., B.U68., B.U69., B.U70., B.U71., B.U72.	Treści programowe omawiane w czasie praktyki zawodowej studenta dotyczą opieki nad pacjentem wentylowanym mechanicznie oraz poddanego tlenoterapii ciągłej.
38.	Seminarium dyplomowe oraz przygotowanie do egzaminu dyplomowego	O.K.1., C.U3., C.U4., C.U5., C.U6.	W ramach przedmiotu studenci przygotowują się do realizacji pracy magisterskiej przy wsparciu opiekuna (promotora).