

<b>Nazwa kierunku: Pielęgniarstwo</b>
Poziom studiów: studia niestacjonarne II stopnia
Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji: VII
Profil studiów: praktyczny
Dziedzina: dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu
Dyscyplina/Dyscypliny <sup>1</sup> : nauki o zdrowiu (wiodąca), nauki medyczne
<i>Efekty uczenia się dla przedmiotów ogólnouniwersyteckich określone są w odrębnych uchwałach Senatu</i>
<i>Szczegółowe efekty uczenia się określone są w Rozporządzeniu 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>

Symbol efektu kierunkowego	<b>Kierunkowe efekty uczenia się</b>	Odniesienie do Uniwersalnych charakterystyk pierwszego stopnia poziomów 6-8 PRK <sup>ii</sup>	Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia poziomów 6-8 PRK <sup>iii</sup>
	<b>Wiedza: absolwent zna i rozumie:</b>	<b>Kod składnika opisu</b>	<b>Kod składnika opisu</b>
<b>A. NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE</b> (psychologia zdrowia, prawo w praktyce pielęgniarstwie, zarządzanie w pielęgniarstwie, dydaktyka medyczna, pielęgniarstwo wielokulturowe, język angielski)			
A.W1.	modele i podejścia stosowane w psychologii zdrowia;	P7U_W1	P7S_WG1
A.W2.	znaczenie wsparcia społecznego i psychologicznego w zdrowiu i chorobie;	P7U_W2	P7S_WG1
A.W3.	teorie stresu psychologicznego, zależności między stresem a stanem zdrowia oraz inne psychologiczne determinanty zdrowia;	P7U_W1	P7S_WG1
A.W4.	podejście salutogenetyczne podmiotowych uwarunkowań optymalnego stanu zdrowia i podejście patogenetyczne uwarunkowane chorobą;	P7U_W1	P7S_WG1

A.W5.	procesy adaptacji człowieka do życia z przewlekłą chorobą i uwarunkowania tych procesów;	P7U_W1	P7S_WG1
A.W6.	skutki prawne zdarzeń medycznych;	P7U_W2	P7S_WG1
A.W7.	istotę błędów medycznych w pielęgniarstwie w kontekście niepowodzenia w działaniach terapeutyczno-pielęgnacyjnych;	P7U_W2	P7S_WG1
A.W8.	system ubezpieczeń w zakresie odpowiedzialności cywilnej;	P7U_W2	P7S_WG1
A.W9.	uwarunkowania prawne przetwarzania danych wrażliwych w systemie ochrony zdrowia;	P7U_W2	P7S_WK2
A.W10.	poziomy uprawnień do udzielania świadczeń zdrowotnych przez pielęgniarkę w odniesieniu do poziomów kwalifikacji pielęgniarских;	P7U_W1	P7S_WK2
A.W11.	metody zarządzania w systemie ochrony zdrowia;	P7U_W1	P7S_WK1
A.W12.	zasady funkcjonowania organizacji i budowania struktur;	P7U_W1	P7S_WK1
A.W13.	pojęcie kultury organizacyjnej i czynników ją determinujących;	P7U_W1	P7S_WK1
A.W14.	mechanizmy podejmowania decyzji w zarządzaniu;	P7U_W1	P7S_WK1
A.W15.	style zarządzania i znaczenie przywództwa w rozwoju pielęgniarstwa;	P7U_W1	P7S_WK1
A.W16.	zasady świadczenia usług pielęgniarских i sposób ich finansowania;	P7U_W1	P7S_WK3
A.W17.	specyfikę funkcji kierowniczych, w tym istotę delegowania zadań;	P7U_W1	P7S_WK2
A.W18.	metody diagnozy organizacyjnej, koncepcję i teorię zarządzania zmianą oraz zasady zarządzania strategicznego;	P7U_W1	P7S_WK2
A.W19.	problematykę zarządzania zasobami ludzkimi;	P7U_W2	P7S_WK2
A.W20.	uwarunkowania rozwoju zawodowego pielęgniarek;	P7U_W1	P7S_WK2
A.W21.	naukowe podstawy ergonomii w środowisku pracy;	P7U_W1	P7S_WK2
A.W22.	modele i strategie zarządzania jakością;	P7U_W1	P7S_WK2
A.W23.	podstawowe pojęcia z zakresu dydaktyki medycznej;	P7U_W1	P7S_WK2

A.W24.	zasady przygotowania do działalności dydaktycznej;	P7U_W1	P7S_WK2
A.W25.	metody nauczania i środki dydaktyczne stosowane w kształceniu przeddyplomowym i podyplomowym;	P7U_W1	P7S_WK2
A.W26.	Europejską Konwencję o Ochronie Praw Człowieka i Podstawowych Wolności;	P7U_W1	P7S_WG1
A.W27.	teorię pielęgniarstwa wielokulturowego Madeleine Leininger;	P7U_W1	P7S_WG1
A.W28.	kulturowe uwarunkowania zapewnienia opieki z uwzględnieniem zachowań zdrowotnych i podejścia do leczenia;	P7U_W2	P7S_WG1
A.W29.	różnice kulturowe i religijne w postrzeganiu człowieka i w komunikacji międzykulturowej.	P7U_W2	P7S_WG1
<b>B. ZAAWANSOWANA PRAKTYKA PIELĘGNIARSKA</b> (farmakologia i ordynowanie produktów leczniczych; pielęgniarstwo epidemiologiczne; endoskopia; poradnictwo w pielęgniarstwie; koordynowana opieka zdrowotna; promocja zdrowia i świadczenia profilaktyczne; opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym: niewydolność krążenia i zaburzenia rytmu, nadciśnienie tętnicze, niewydolność oddechowa, leczenie nerkozastępcze, cukrzyca, choroba nowotworowa, rany przewlekłe i przetoki, ból, leczenie żywieniowe, tlenoterapia ciągła i wentylacja mechaniczna, zaburzenia układu nerwowego, zaburzenia zdrowia psychicznego)			
B.W1.	mechanizmy działania produktów leczniczych oraz ich przemiany w ustroju zależne od wieku i problemów zdrowotnych;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W2.	regulacje prawne związane z refundacją leków, wyrobów medycznych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego;	P7U_W2	P7S_WG1
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_W1	P7S_WG1
B.W4.	objawy i skutki uboczne działania leków zawierających określone substancje czynne;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W5.	założenia organizacji i nadzoru epidemiologicznego w zakładach opieki zdrowotnej;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W6.	uwarunkowania występowania, kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych oddziałach szpitalnych, z uwzględnieniem czynników etologicznych, w tym patogenów alarmowych;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W7.	zasady planowania, opracowania, wdrażania i nadzorowania działań zapobiegawczych oraz przeciwepidemicznych;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W8.	organizację i funkcjonowanie pracowni endoskopowej oraz zasady wykonywania procedur endoskopowych;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W9.	diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie przewodu pokarmowego, dróg oddechowych, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii;	P7U_W1	P7S_WG1

B.W10.	zasady prowadzenia dokumentacji medycznej obowiązujące w pracowni endoskopowej;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W11.	założenia teoretyczne poradnictwa w pracy pielęgniarki bazujące na regulacjach prawnych i transteoretycznym modelu zmiany (Prochaska i DiClemente);	P7U_W1	P7S_WG1
B.W12.	predyktory funkcjonowania człowieka zdrowego i chorego, z uwzględnieniem choroby przewlekłej;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W13.	metody oceny stanu zdrowia pacjenta w poradnictwie pielęgniarskim;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W14.	zasady postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych problemów zdrowotnych;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W15.	zasady doboru badań diagnostycznych i interpretacji ich wyników w zakresie posiadanych uprawnień zawodowych;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W16.	modele opieki koordynowanej funkcjonujące w Rzeczypospolitej Polskiej i wybranych państwach;	P7U_W2	P7S_WG1
B.W17.	regulacje prawne w zakresie koordynacji opieki zdrowotnej nad świadczeniobiorcą w systemie ochrony zdrowia;	P7U_W2	P7S_WG1
B.W18.	zasady koordynowania programów zdrowotnych oraz procesu organizacji i udzielania świadczeń zdrowotnych w różnych obszarach systemu ochrony zdrowia;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W19.	zasady funkcjonowania zespołów interdyscyplinarnych w opiece zdrowotnej;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W20.	założenia i zasady opracowywania standardów postępowania pielęgniarskiego z uwzględnieniem praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie ( <i>evidence based medicine</i> ) i w pielęgniarstwie ( <i>evidence based nursing practice</i> );	P7U_W1	P7S_WG1
B.W21.	założenia i zasady tworzenia oraz ewaluacji programów zdrowotnych oraz metody edukacji terapeutycznej;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W22.	zakres profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W23.	procedurę i zakres bilansu zdrowia dziecka i osoby dorosłej;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W24.	badania profilaktyczne oraz programy profilaktyczne finansowane ze środków publicznych przez Narodowy Fundusz Zdrowia;	P7U_W1	P7S_WG1
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_W1	P7S_WG1
B.W26.	patomechanizm, objawy, diagnostykę i postępowanie pielęgniarskie w przewlekłej niewydolności oddechowej;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W27.	technikę badania spirometrycznego;	P7U_W1	P7S_WG1

B.W28.	standardy specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych i technikach ciągłych ( <i>Continuous Renal Replacement Therapy, CRRT</i> );	P7U_W1	P7S_WG1
B.W29.	zasady funkcjonowania stacji dializ i leczenia nerkozastępczego (ciągła ambulatoryjna dializa otrzewnowa CADO, ambulatoryjna dializa otrzewnowa ADO, hemodializa, hiperalimentacja);	P7U_W1	P7S_WG1
B.W30.	przyczyny i zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego oraz opieki nad pacjentami z niewydolnością narządową;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W31.	zasady opieki nad pacjentem przed i po przeszczepieniu narządów;	P7U_W1	P7S_WG1
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_W1	P7S_WG1
B.W33.	patomechanizm cukrzycy, astmy i przewlekłej obturacyjnej choroby płuc oraz powikłania i zasady koordynacji działań związanych z prowadzeniem edukacji terapeutycznej;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W34.	etiopatogenezę nowotworzenia, epidemiologię i profilaktykę chorób nowotworowych;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W35.	zasady leczenia i opieki nad pacjentem z chorobą nowotworową, w tym terapii spersonalizowanej;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W36.	zasady i sposoby pielęgnowania pacjenta po radioterapii i chemioterapii;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W37.	metody rozpoznawania reakcji pacjenta na chorobę i leczenie onkologiczne;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W38.	metody oceny ran przewlekłych i ich klasyfikację;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W39.	nowoczesne metody terapii i rolę hiperbarii tlenowej oraz terapii podciśnieniowej w procesie leczenia najczęściej występujących ran przewlekłych, w szczególności owrzodzeń żylnych, owrzodzeń niedokrwiennych, odleżyn, odmrożeń, zespołu stopy cukrzycowej;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W40.	zasady doboru opatrunków w leczeniu ran przewlekłych;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W41.	zasady przygotowania pacjenta i jego rodziny w zakresie profilaktyki występowania ran oraz ich powikłań;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W42.	zasady oceny funkcjonowania przetoki jelitowej i moczowej oraz ich powikłań;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W43.	zasady przygotowania pacjenta z przetoką jelitową i moczową oraz jego rodziny do samoobserwacji i samoopieki oraz zasady doboru sprzętu stomijnego i jego refundacji;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W44.	metody oceny bólu w różnych sytuacjach klinicznych i farmakologiczne oraz nefarmakologiczne metody jego leczenia;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W45.	zasady współpracy z zespołem żywieniowym w planowaniu i realizacji metod, technik oraz rodzajów żywienia dojelitowego i pozajelitowego w ramach profilaktyki powikłań;	P7U_W1	P7S_WG1

B.W46.	zasady stosowania nowoczesnych metod tlenoterapii, monitorowania stanu pacjenta leczonego tlenem i toksyczności tlenu;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W47.	wskazania i zasady stosowania wentylacji mechanicznej inwazyjnej i nieinwazyjnej oraz możliwe powikłania jej zastosowania;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W48.	wpływ choroby przewlekłej na funkcjonowanie psychofizyczne człowieka i kształtowanie więzi międzyludzkich;	P7U_W2	P7S_WG1
B.W49.	przyczyny, objawy i przebieg depresji, zaburzeń lękowych oraz uzależnień;	P7U_W2	P7S_WG1
B.W50.	zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z zaburzeniami psychicznymi, w tym depresją i zaburzeniami lękowymi, oraz pacjentem uzależnionym;	P7U_W1	P7S_WG1
B.W51.	zakres pomocy i wsparcia w ramach świadczeń oferowanych osobom z problemami zdrowia psychicznego i ich rodzinom lub opiekunom;	P7U_W2	P7S_WG1
B.W52.	zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z zaburzeniami układu nerwowego, w tym chorobami degeneracyjnymi.	P7U_W1	P7S_WG1
<b>C. BADANIA NAUKOWE I ROZWÓJ PIELĘGNIARSTWA</b> (badania naukowe w pielęgniarstwie, statystyka medyczna, informacja naukowa, praktyka pielęgniarska oparta na dowodach naukowych, pielęgniarstwo w perspektywie międzynarodowej, seminarium dyplomowe)			
C.W1.	kierunki, zakres i rodzaj badań naukowych w pielęgniarstwie;	P7U_W1	P7S_WG1
C.W2.	reguły dobrych praktyk w badaniach naukowych;	P7U_W2	P7S_WG1
C.W3.	metody i techniki badawcze stosowane w badaniach naukowych w pielęgniarstwie;	P7U_W1	P7S_WG1
C.W4.	zasady przygotowywania baz danych do analiz statystycznych;	P7U_W1	P7S_WG1
C.W5.	narzędzia informatyczne, testy statystyczne i zasady opracowywania wyników badań naukowych;	P7U_W1	P7S_WG1
C.W6.	źródła naukowej informacji medycznej;	P7U_W1	P7S_WG1
C.W7.	sposoby wyszukiwania informacji naukowej w bazach danych;	P7U_W1	P7S_WG1
C.W8.	zasady praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie ( <i>evidence based medicine</i> ) i w pielęgniarstwie ( <i>evidence based nursing practice</i> );	P7U_W2	P7S_WG1
C.W9.	systemy kształcenia przeddyplomowego i podyplomowego pielęgniarek w wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej;	P7U_W2	P7S_WK2

C.W10.	procedurę uznawania kwalifikacji zawodowych pielęgniarek w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej;	P7U_W2	P7S_WK2
C.W11.	systemy opieki pielęgniarskiej i współczesne kierunki rozwoju opieki pielęgniarskiej;	P7U_W2	P7S_WK2
C.W12.	zasady dostępu obywateli państw członkowskich Unii Europejskiej do świadczeń zdrowotnych w świetle prawa Unii Europejskiej;	P7U_W2	P7S_WK2
C.W13.	rolę i priorytety polityki zdrowotnej Światowej Organizacji Zdrowia oraz Komisji Europejskiej.	P7U_W2	P7S_WK2
	<b>Umiejętności: absolwent potrafi:</b>	<b>Kod składnika opisu</b>	<b>Kod składnika opisu</b>
<b>A. NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE</b> (psychologia zdrowia, prawo w praktyce pielęgniarskiej, zarządzanie w pielęgniarstwie, dydaktyka medyczna, pielęgniarstwo wielokulturowe, język angielski)			
A.U1.	wskazywać rolę wsparcia społecznego i psychologicznego w opiece nad osobą zdrową i chorą;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UK2
A.U2.	wskazywać metody radzenia sobie ze stresem;	P7U_U1	P7S_UW2
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_U1	P7S_UW2; P7S_UW4
A.U4.	kwalifikować daną sytuację zawodową w odniesieniu do prawa cywilnego, karnego i zawodowego;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UW4
A.U5.	analizować przyczyny błędów medycznych i proponować działania zapobiegawcze;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UW4
A.U6.	analizować strukturę zadań zawodowych pielęgniarek w kontekście posiadanych kwalifikacji;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UW4
A.U7.	stosować metody analizy strategicznej niezbędne dla funkcjonowania podmiotów wykonujących działalność leczniczą;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UW4
A.U8.	organizować i nadzorować prace zespołów pielęgniarskich;	P7U_U1	P7S_UO1; P7S_UO2
A.U9.	stosować różne metody podejmowania decyzji zawodowych i zarządczych;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UW4
A.U10.	planować zasoby ludzkie, wykorzystując różne metody, organizować rekrutację pracowników i realizować proces adaptacji zawodowej;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UO1
A.U11.	opracowywać plan rozwoju zawodowego własnego i podległego personelu pielęgniarskiego;	P7U_U2	P7S_UU1

A.U12.	przygotowywać opisy stanowisk pracy dla pielęgniarek oraz zakresy obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności;	P7U_U1	P7S_UW4; P7S_UO2
A.U13.	opracowywać harmonogramy pracy personelu w oparciu o ocenę zapotrzebowania na opiekę pielęgniarską;	P7U_U1	P7S_UW4; P7S_UO2
A.U14.	nadzorować jakość opieki pielęgniarskiej w podmiotach wykonujących działalność leczniczą, w tym przygotować ten podmiot do zewnętrznej oceny jakości;	P7U_U1	P7S_UW4; P7S_UO2
A.U15.	dobierać odpowiednie środki i metody nauczania w działalności dydaktycznej;	P7U_U2	P7S_UU1
A.U16.	dokonywać weryfikacji osiągniętych efektów uczenia się i organizacji procesu kształcenia zawodowego;	P7U_U2	P7S_UU1
A.U17.	wykorzystywać w pracy zróżnicowanie w zakresie komunikacji interpersonalnej wynikające z uwarunkowań kulturowych, etnicznych, religijnych i społecznych;	P7U_U3	P7S_UK1
A.U18.	stosować w praktyce założenia teorii pielęgniarstwa wielokulturowego Madeleine Leininger;	P7U_U1	P7S_UW2
A.U19.	rozpoznawać kulturowe uwarunkowania żywieniowe i transfuzjologiczne;	P7U_U1	P7S_UW2
A.U20.	uwzględniać uwarunkowania religijne i kulturowe potrzeb pacjentów w opiece zdrowotnej;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UW4
A.U21.	porozumiewać się w języku angielskim na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Kształcenia Językowego.	P7U_U3	P7S_UK3
<b>B. ZAAWANSOWANA PRAKTYKA PIELĘGNIARSKA</b> (farmakologia i ordynowanie produktów leczniczych; pielęgniarstwo epidemiologiczne; endoskopia; poradnictwo w pielęgniarstwie; koordynowana opieka zdrowotna; promocja zdrowia i świadczenia profilaktyczne; opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych, w tym: niewydolność krążenia i zaburzenia rytmu, nadciśnienie tętnicze, niewydolność oddechowa, leczenie nerkozastępcze, cukrzyca, choroba nowotworowa, rany przewlekłe i przetoki, ból, leczenie żywieniowe, tlenoterapia ciągła i wentylacja mechaniczna, zaburzenia układu nerwowego, zaburzenia zdrowia psychicznego)			
B.U1.	dobierać i przygotowywać zapis form recepturowych leków zawierających określone substancje czynne, na podstawie ukierunkowanej oceny stanu pacjenta;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U2.	interpretować charakterystyki farmaceutyczne produktów leczniczych;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U3.	ordynować leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne oraz wystawiać na nie recepty lub zlecenia;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U4.	dobierać i zlecać środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne w zależności od potrzeb pacjenta;	P7U_U1	P7S_UW2



B.U5.	stosować zasady zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych oraz nadzoru epidemiologicznego w różnych zakładach opieki zdrowotnej;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U6.	planować i przeprowadzać edukację personelu w zakresie profilaktyki i zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UW4
B.U7.	wykorzystywać wskaźniki jakości zarządzania opieką pielęgniarską w nadzorze epidemiologicznym;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UW4
B.U8.	uczyć pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowanym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UK1
B.U9.	współuczestniczyć w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U10.	przewodzić dokumentację medyczną w pracowni endoskopowej;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U11.	diagnozować zagrożenia zdrowotne pacjenta z chorobą przewlekłą;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U12.	oceniać adaptację pacjenta do choroby przewlekłej;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U13.	udzielać porad osobom zagrożonym uzależnieniami i uzależnionym, wykorzystując transteoretyczny model zmian (Prochaska i DiClemente);	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UK1
B.U14.	przygotowywać materiały edukacyjne dla pacjenta i jego rodziny w ramach poradnictwa zdrowotnego;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U15.	wykorzystywać zasoby technologiczne dla potrzeb poradnictwa zdrowotnego;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U16.	dobierać i stosować metody oceny stanu zdrowia pacjenta w ramach udzielania porad pielęgniarskich;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U17.	dokonywać wyboru i zlecać badania diagnostyczne w ramach posiadanych uprawnień zawodowych;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U18.	wdrażać działanie terapeutyczne w zależności od oceny stanu pacjenta w ramach posiadanych uprawnień zawodowych;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UW4
B.U19.	koordynować realizację świadczeń zdrowotnych dla pacjentów ze schorzeniami przewlekłymi;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UW4
B.U20.	opracowywać diagnozę potrzeb zdrowotnych i plan organizacji opieki oraz leczenia na poziomie organizacji i międzyinstytucjonalnym;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UO2
B.U21.	planować i koordynować proces udzielania świadczeń zdrowotnych, z uwzględnieniem kryterium jakości i efektywności;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UO2

B.U22.	dostosowywać do rozpoznanych potrzeb zdrowotnych dostępne programy promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UO2
B.U23.	wdrażać programy promocji zdrowia dla pacjentów i ich rodzin;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UO2
B.U24.	stosować wybrane metody edukacji zdrowotnej;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UO2
B.U25.	przewodzą działania w zakresie profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UO2
B.U26.	reagować na swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U27.	przygotowywać pacjenta z nadciśnieniem tętniczym, przewlekłą niewydolnością krążenia i zaburzeniami rytmu serca do samoopieki i samopielegnacji;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U28.	planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielegnacji przy nadciśnieniu tętniczym, w przewlekłej niewydolności krążenia i przy zaburzeniach rytmu serca;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UW4
B.U29.	wykorzystywać nowoczesne technologie informacyjne do monitorowania pacjentów z chorobami układu krążenia;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U30.	wykonywać badania spirometryczne i interpretować ich wyniki;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U31.	sprawować specjalistyczną opiekę pielęgniarską nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych oraz technikach ciągłych ( <i>Continuous Renal Replacement Therapy, CRRT</i> );	P7U_U1	P7S_UW2
B.U32.	planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielegnacji podczas dializy i hemodializy;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UO2
B.U33.	planować i sprawować opiekę pielęgniarską nad pacjentem z niewydolnością narządową, przed i po przeszczepieniu narządów;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UO2
B.U34.	wykorzystywać aktualną wiedzę w celu zapewnienia wysokiego poziomu edukacji terapeutycznej pacjentów chorych na cukrzycę, ich rodzin i opiekunów;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U35.	planować i koordynować opiekę nad pacjentem chorym na cukrzycę;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UO2
B.U36.	motywować pacjenta chorego na cukrzycę do radzenia sobie z chorobą i do współpracy w procesie leczenia;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U37.	planować opiekę nad pacjentami z wybranymi chorobami nowotworowymi leczonymi systemowo;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UO2

B.U38.	stosować metody i środki łagodzące skutki uboczne chemioterapii i radioterapii;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U39.	rozpoznawać sytuację psychiczną pacjenta i jego reakcje na chorobę oraz proces leczenia, a także udzielać mu wsparcia motywacyjno-edukacyjnego;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U40.	oceniać i klasyfikować rany przewlekłe;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U41.	dobierać opatrunki z uwzględnieniem rodzaju i stanu rany;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U42.	przygotowywać pacjenta i jego rodzinę do profilaktyki, samokontroli i pielęgnacji rany;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U43.	stosować nowoczesne techniki pielęgnacji przetok jelitowych i moczowych;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U44.	przygotowywać pacjenta ze stomią do samoopieki i zapewniać doradztwo w doborze sprzętu stomijnego;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U45.	oceniać natężenie bólu według skal z uwzględnieniem wieku pacjenta i jego stanu klinicznego;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U46.	dobierać i stosować metody leczenia farmakologicznego bólu oraz stosować metody nefarmakologicznego leczenia bólu w zależności od stanu klinicznego pacjenta;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UW4
B.U47.	monitorować skuteczność leczenia przeciwbólowego;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U48.	przewodzić edukację pacjenta w zakresie samokontroli i samopielęgnacji w terapii bólu;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UO2
B.U49.	wykorzystywać standaryzowane narzędzia w przeprowadzaniu oceny stanu odżywienia pacjenta;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U50.	monitorować stan ogólny pacjenta w czasie leczenia żywieniowego;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U51.	przewodzić żywienie dojelitowe z wykorzystaniem różnych technik, w tym pompy perystaltycznej i żywienia pozajelitowego drogą żył centralnych i obwodowych;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U52.	przygotowywać sprzęt i urządzenia do wdrożenia wentylacji mechanicznej inwazyjnej, w tym wykonywać test aparatu;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U53.	obsługiwać respirator w trybie wentylacji nieinwazyjnej;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U54.	przygotowywać i stosować sprzęt do prowadzenia wentylacji nieinwazyjnej;	P7U_U1	P7S_UW2

B.U55.	zapewniać pacjentowi wentylowanemu mechanicznie w sposób inwazyjny kompleksową opiekę pielęgniarską;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U56.	komunikować się z pacjentem wentylowanym mechanicznie z wykorzystaniem alternatywnych metod komunikacji;	P7U_U3	P7S_UW2; P7S_UK1
B.U57.	oceniać potrzeby zdrowotne pacjenta z zaburzeniami psychicznymi, w tym depresją i zaburzeniami lękowymi, oraz pacjenta uzależnionego, a także planować interwencje zdrowotne;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U58.	analizować i dostosowywać do potrzeb pacjenta dostępne programy promocji zdrowia psychicznego;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U59.	rozpoznawać sytuację życiową pacjenta w celu zapobiegania jego izolacji społecznej;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U60.	przewodzą psychoedukację pacjenta z zaburzeniami psychicznymi, w tym depresją i zaburzeniami lękowymi, oraz pacjenta uzależnionego i jego rodziny (opiekuna), a także stosować treningi umiejętności społecznych jako formę rehabilitacji psychiatrycznej;	P7U_U1	P7S_UW2
B.U61.	sprawować zaawansowaną opiekę pielęgniarską nad pacjentem z zaburzeniami układu nerwowego, w tym z chorobami degeneracyjnymi.	P7U_U1	P7S_UW2
<b>C. BADANIA NAUKOWE I ROZWÓJ PIELĘGNIARSTWA</b> (badania naukowe w pielęgniarstwie, statystyka medyczna, informacja naukowa, praktyka pielęgniarska oparta na dowodach naukowych, pielęgniarstwo w perspektywie międzynarodowej, seminarium dyplomowe)			
C.U1.	wskazywać kierunki i zakres badań naukowych w pielęgniarstwie;	P7U_U1	P7S_UW2
C.U2.	zaplanować badanie naukowe i omówić jego cel oraz spodziewane wyniki;	P7U_U2	P7S_UU1
C.U3.	przeprowadzić badanie naukowe, zaprezentować i zinterpretować jego wyniki oraz odnieść je do aktualnego stanu wiedzy;	P7U_U1	P7S_UW2; P7S_UK2
C.U4.	przygotowywać bazy danych do obliczeń statystycznych;	P7U_U1	P7S_UW2
C.U5.	stosować testy parametryczne i nieparametryczne dla zmiennych zależnych i niezależnych;	P7U_U1	P7S_UW2
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_U1	P7S_UW2
C.U7.	przygotowywać rekomendacje w zakresie opieki pielęgniarskiej w oparciu o dowody naukowe.	P7U_U1	P7S_UW2

	<b>Kompetencje społeczne: absolwent jest gotów do:</b>	<b>Kod składnika opisu</b>	<b>Kod składnika opisu</b>
KS.1	dokonywać krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych;	P7U_K2	P7S_KK1
KS.2	formułować opinie dotyczące różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgać porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu;	P7U_K3	P7S_KK2
KS.3	okazywać dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową;	P7U_K1	P7S_KO1
KS.4	rozwiązywać złożone problemy etyczne związane z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywać priorytety realizacji określonych zadań;	P7U_K1	P7S_KR1
KS.5	ponosić odpowiedzialność za realizowane świadczenia zdrowotne;	P7U_K2	P7S_KO1
KS.6	wykazywać profesjonalne podejście do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów.	P7U_K1	P7S_KO2
<b>F. ZAJĘCIA DO WYBORU UZUPEŁNIAJĄCE EFEKTY UCZENIA SIĘ W GRUPACH ZAJĘĆ A,B</b> (Katolicka nauka społeczna i myśl Jana Pawła II w praktyce pielęgniarskiej, Suicydologia - diagnozowanie i prewencja, Opieka nad osobą z niepełnosprawnością, Trening motywacyjny, Psychoterapia w opiece nad pacjentem)			
symbol	<b>Wiedza: absolwent zna i rozumie</b>	<b>Kod składnika opisu</b>	<b>Kod składnika opisu</b>
FA.W1-KUL	nienaruszalność godności istoty ludzkiej i troskę o ochronę życia ludzkiego w pracy pielęgniarki	P7U_W2	P7S_WK1
FB.W2-KUL	pojęcie samobójstwa i uwarunkowania zachowań samobójczych	P7U_W1	P7S_WG1
FB.W3-KUL	grupy podwyższonego ryzyka	P7U_W1	P7S_WG1
FB.W4-KUL	sieci placówek niosących pomoc osobom zagrożonym samobójstwem	P7U_W1	P7S_WG1
FB.W5-KUL	strategię zapobiegania samobójstwom	P7U_W1	P7S_WG1
FB.W6-KUL	pojęcie rehabilitacji kompleksowej i rolę zespołu terapeutycznego	P7U_W1	P7S_WG1
FB.W7-KUL	medyczny i społeczny model niepełnosprawności	P7U_W2	P7S_WG1

FB.W8-KUL	zadania organizacji rządowych i pozarządowych w procesie rehabilitacji	P7U_W2	P7S_WG1
FB.W9-KUL	czynniki i techniki motywacyjne	P7U_W1	P7S_WG1
FB.W10-KUL	mechanizm powstania wybranych zaburzeń funkcjonowania jednostki	P7U_W1	P7S_WG1
FB.W11-KUL	istotę psychoterapii, cele, etapy, metody	P7U_W1	P7S_WG1
FB.W12-KUL	relacje psychoterapeutyczne w praktyce pielęgniarstwa	P7U_W1	P7S_WG1
symbol	<b>Umiejętności: absolwent potrafi:</b>	<b>Kod składnika opisu</b>	<b>Kod składnika opisu</b>
FA.U1-KUL	kierować się dobrem pacjenta i poszanowaniem godności osób powierzonych opiece pielęgniarki	P7U_U1	P7S_UW2
FA.U2-KUL	stosować zasady podejmowania słusznych decyzji etycznych w oparciu o pogłębioną refleksję nad przesłaniem społecznym Kościoła	P7U_U1	P7S_UW2
FB.U3-KUL	dostrzec oznaki i sygnały tendencji samobójczych i przejawów depresji w praktyce	P7U_U1	P7S_UW2
FB.U4-KUL	wskazać odpowiednie placówki, które niosą pomoc osobom zagrożonym samobójstwem i ich rodzinom	P7U_U1	P7S_UW2 P7S_UK1
FB.U5-KUL	interweniować w sytuacji kryzysowej	P7U_U1	P7S_UW2
FB.U6-KUL	planować działania w zakresie rehabilitacji kompleksowej w zależności od rodzaju niepełnosprawności	P7U_U1	P7S_UW2
FB.U7-KUL	wskazywać różne formy wsparcia w zależności od sytuacji pacjenta	P7U_U1	P7S_UW2 P7S_UK1
FB.U8-KUL	zrozumieć różne podejścia motywacyjne, które mogą być wykorzystane w życiu zawodowym i osobistym	P7U_U1	P7S_UW2 P7S_UU1
FB.U9-KUL	omawiać podstawowe zjawiska w psychoterapii	P7U_U1	P7S_UW2
FB.U10-KUL	stosować zachowania terapeutyczne w ramach interwencji pielęgniarstwa z wykorzystaniem elementarnej psychoterapii	P7U_U1	P7S_UW2 P7S_UW4

FB.U11-KUL	współuczestniczyć w psychoterapii grupowej	P7U_U3	P7S_UW2 P7S_UK1
------------	--	--------	--------------------

---

<sup>i</sup> W przypadku przyporządkowania kierunku do więcej niż jednej dyscypliny, należy wskazać dyscyplinę wiodącą oraz dla każdej z dyscyplin należy określić procentowy udział liczby punktów ECTS w liczbie punktów ECTS koniecznych do ukończenia studiów. Dyscyplina wiodąca powinna obejmować ponad 50% punktów ECTS.

<sup>ii</sup> Uniwersalne charakterystyki pierwszego stopnia uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji – Ustawa z dn. 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanych Systemie Kwalifikacji

<sup>iii</sup> Charakterystyki drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji typowe dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach systemu szkolnictwa wyższego i nauki – Rozporządzenie MNiSW z dnia 14 listopada 2018 r. - część I