

Efekty uczenia się dla kierunku studiów z odniesieniami do charakterystyk efektów uczenia się pierwszego i drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji

Nazwa kierunku studiów		Pielęgniarstwo	
Poziom kształcenia		studia drugiego stopnia	
Profil kształcenia		praktyczny	
Kod efektu dla kierunku	Efekty uczenia się dla kierunku Po ukończeniu studiów absolwent:	Odniesienie do efektów uczenia się zgodnych z Polską Ramą Kwalifikacji	
		Kod charakterystyk uniwersalnych I stopnia	Kod charakterystyk II stopnia
WIEDZA w zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:			
PL2_1.1.W01	regulacje prawne w zakresie wykonywania zawodu pielęgniarki i udzielania świadczeń zdrowotnych	P7U_W	P7S_WK
PL2_1.1.W02	założenia kształcenia na studiach przygotowującego do wykonywania zawodu pielęgniarki i kształcenia podyplomowego pielęgniarek	P7U_W	P7S_WK
PL2_1.1.W03	kierunki rozwoju pielęgniarstwa w Europie i na świecie	P7U_W	P7S_WK
PL2_1.1.W04	problematykę zarządzania zespołami pielęgniarskimi i organizacji opieki zdrowotnej	P7U_W	P7S_WK
PL2_1.1.W05	uwarunkowania rozwoju jakości usług zdrowotnych i zarządzanie jakością	P7U_W	P7S_WK
PL2_1.1.W06	uwarunkowania kulturowe i religijne sprawowania opieki pielęgniarskiej nad pacjentami różnych narodowości i wyznań	P7U_W	P7S_WK
PL2_1.1.W07	zadania pielęgniarki w opiece koordynowanej w podstawowej opiece zdrowotnej	P7U_W	P7S_WG
PL2_1.1.W08	zasady orzekania o czasowej niezdolności do pracy i wystawiania zaświadczeń o czasowej niezdolności do pracy	P7U_W	P7S_WG
PL2_1.1.W09	standardy realizacji świadczeń w ramach zaawansowanej praktyki pielęgniarskiej oraz świadczeń pielęgniarskich udzielanych samodzielnie	P7U_W	P7S_WG
PL2_1.1.W10	mechanizmy działania produktów leczniczych oraz zasady ich ordynowania	P7U_W	P7S_WG
PL2_1.1.W11	wytyczne terapeutyczne i standardy opieki pielęgniarskiej w chorobach przewlekłych	P7U_W	P7S_WG

PL2_1.1.W12	zasady udzielania świadczeń zdrowotnych w chorobach przewlekłych w ramach zaawansowanej praktyki pielęgniarstwa	P7U_W	P7S_WG
PL2_1.1.W13	zasady specjalistycznego leczenia ran przewlekłych, w tym odleżyn i owrzodzeń nowotworowych oraz pielęgnacji przetok	P7U_W	P7S_WG
PL2_1.1.W14	metody i zasady terapii bólu ostrego i przewlekłego	P7U_W	P7S_WG
PL2_1.1.W15	metody i zasady edukacji zdrowotnej osób z chorobami przewlekłymi	P7U_W	P7S_WG
PL2_1.1.W16	metody i zasady prowadzenia badań naukowych	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_1.1.W17	wymagania dotyczące przygotowywania publikacji naukowych	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_1.1.W18	proces planowania opieki nad pacjentem zgodnie z praktyką pielęgniarstwa opartą na faktach	P7U_W	P7S_WG
PL2_A.W01	znaczenie i skutki prawne zdarzeń medycznych	P7U_W	P7S_WK
PL2_A.W02	problematykę zdarzeń niepożądanych i błędów medycznych w aspekcie bezpieczeństwa pacjenta	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_A.W03	istotę błędów medycznych w interwencjach pielęgniarstwach	P7U_W	P7S_WG
PL2_A.W04	problematykę ubezpieczeń w zakresie odpowiedzialności cywilnej	P7U_W	P7S_WK
PL2_A.W05	przepisy prawa dotyczące przetwarzania danych osobowych szczególnych kategorii w systemie ochrony zdrowia	P7U_W	P7S_WK
PL2_A.W06	zakresy uprawnień zawodowych do udzielania świadczeń zdrowotnych przez pielęgniarkę w odniesieniu do poziomów kwalifikacji zawodowych pielęgniarki	P7U_W	P7S_WK
PL2_A.W07	metody zarządzania w systemie ochrony zdrowia	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_A.W08	zasady funkcjonowania organizacji i budowania jej struktur	P7U_W	P7S_WG
PL2_A.W09	metody oceny zapotrzebowania na opiekę pielęgniarstwa w podstawowej opiece zdrowotnej oraz w opiece ambulatoryjnej, szpitalnej i domowej	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_A.W10	pojęcie kultury organizacyjnej i czynniki ją determinujące	P7U_W	P7S_WG

PL2_A.W11	mechanizmy podejmowania decyzji w zarządzaniu	P7U_W	P7S_WK
PL2_A.W12	style zarządzania i znaczenie przywództwa w rozwoju pielęgniarstwa	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_A.W13	zasady realizacji i finansowania świadczeń pielęgniarских w systemie ubezpieczenia zdrowotnego	P7U_W	P7S_WK
PL2_A.W14	specyfikę funkcji kierowniczych, w tym istotę delegowania zadań	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_A.W15	metody diagnozy organizacyjnej, koncepcję i teorię zarządzania zmianą oraz zasady zarządzania strategicznego	P7U_W	P7S_WG
PL2_A.W16	problematykę zarządzania zasobami ludzkimi	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_A.W17	uwarunkowania rozwoju zawodowego pielęgniarzek	P7U_W	P7S_WK
PL2_A.W18	naukowe podstawy ergonomii w środowisku pracy	P7U_W	P7S_WG
PL2_A.W19	istotę procesu zmian i zasady zarządzania zmianą	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_A.W20	modele i strategie zarządzania jakością w opiece zdrowotnej	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_A.W21	podstawowe pojęcia z zakresu dydaktyki medycznej	P7U_W	P7S_WG
PL2_A.W22	metody prowadzenia działalności edukacyjnej wśród pacjentów	P7U_W	P7S_WG
PL2_A.W23	metody nauczania i środki dydaktyczne stosowane w kształceniu na studiach przygotowującym do wykonywania zawodu pielęgniarki i kształceniu podyplomowym pielęgniarzek	P7U_W	P7S_WG
PL2_A.W24	teorię pielęgniarstwa wielokulturowego Madeleine Leininger	P7U_W	P7S_WG
PL2_A.W25	kulturowe uwarunkowania organizacji leczenia i zapewnienia opieki, z uwzględnieniem zachowań zdrowotnych i podejścia do leczenia	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_A.W26	różnice kulturowe i religijne w postrzeganiu człowieka i w komunikacji międzykulturowej	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_A.W.P01*	specyfikę sytuacji kryzysowej	P7U_W	P7S_WG

PL2_A.W.P02*	6-etapowy model interwencji, prawne podstawy funkcjonowania służb i instytucji pomocowych	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_A.W.P03*	problemy społeczne (przemoc, zachowania autoagresywne i suicydalne, uzależnienia itp.) i wyróżnić mechanizmy psychologiczne im towarzyszące	P7U_W	P7S_WG
PL2_A.W.P04*	reakcje emocjonalne człowieka towarzyszące sytuacji kryzysowej	P7U_W	P7S_WG
PL2_A.W.P05*	cechy skutecznej komunikacji i jej znaczenie w relacjach interpersonalnych, także z pacjentem (dorosły)	P7U_W	P7S_WG
PL2_A.W.P06*	różne narzędzia i metody analizy komunikacji interpersonalnej	P7U_W	P7S_WG
PL2_A.W.P07*	cechy skutecznej komunikacji i jej znaczenie w relacjach interpersonalnych, także z małym pacjentem (dziecko)	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W01	mechanizmy działania produktów leczniczych oraz ich przemiany w organizmie człowieka zależne od wieku i problemów zdrowotnych	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W02	regulacje prawne związane z refundacją leków, wyrobów medycznych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W03	zasady ordynowania leków zawierających określone substancje czynne (z wyłączeniem leków zawierających substancje bardzo silnie działające, środki odurzające i substancje psychotropowe) oraz środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, w tym wystawiania na nie recept, a także zasady ordynowania określonych wyrobów medycznych, w tym wystawiania na nie recept albo zleceń	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W04	zjawisko polifarmakoterapii i polipragmazji oraz objawy i skutki uboczne działania leków zawierających określone substancje czynne	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W05	założenia nadzoru nad zakażeniami w podmiotach leczniczych, z uwzględnieniem rejestracji zakażeń oraz zasady współpracy w zespołach interdyscyplinarnych w tym zakresie	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W06	uwarunkowania profilaktyki, występowania i kontroli zakażeń szpitalnych w działalności podmiotów leczniczych, z uwzględnieniem czynników etiologicznych, w tym patogenów alarmowych	P7U_W	P7S_WK
PL2_B.W07	zasady planowania, opracowywania, wdrażania i nadzorowania działań zapobiegawczych oraz przeciwepidemicznych	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_B.W08	założenia teoretyczne poradnictwa w pracy pielęgniarki bazujące na regulacjach prawnych i transteoretycznym modelu zmiany Prochaski i DiClemente	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W09	predyktory funkcjonowania człowieka zdrowego i chorego, z uwzględnieniem choroby przewlekłej	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W10	metody oceny stanu zdrowia pacjenta w poradnictwie pielęgniarskim	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W11	zasady postępowania terapeutycznego w przypadku problemów zdrowotnych	P7U_W	P7S_WG

PL2_B.W12	zasady doboru badań diagnostycznych i interpretacji ich wyników w zakresie posiadanych uprawnień zawodowych pielęgniarki	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W13	zakres profilaktyki chorób zakaźnych, społecznych i cywilizacyjnych	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W14	modele opieki koordynowanej funkcjonujące w Rzeczypospolitej Polskiej i wybranych państwach	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W15	zadania koordynatora świadczeń zdrowotnych w wybranych rodzajach świadczeń	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W16	zasady koordynowania programów zdrowotnych oraz organizacji procesu udzielania świadczeń zdrowotnych w różnych obszarach systemu ochrony zdrowia, z uwzględnieniem aktualnych zmian systemowych	P7U_W	P7S_WK
PL2_B.W17	zasady funkcjonowania zespołów interprofesjonalnych w opiece zdrowotnej w oparciu o wybrane obszary świadczeń specjalistycznych, w tym zespołu psychiatrycznej opieki środowiskowej	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_B.W18	zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego i opieki nad pacjentami z niewydolnością krążenia, zaburzeniami rytmu serca i nadciśnieniem tętniczym oraz nowoczesne technologie wykorzystywane w terapii i monitorowaniu pacjentów z chorobami układu krążenia	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W19	patomechanizm, objawy, diagnostykę, leczenie i postępowanie pielęgniarskie w niewydolności oddechowej, POChP i chorobach o podłożu alergicznym, w warunkach opieki stacjonarnej i domowej	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W20	zastosowanie spirometrii w ocenie zaburzonej wydolności oddechowej oraz zasady pomiaru szczytowego przepływu wydechowego (Peak Expiratory Flow, PEF), testów nadreaktywności oskrzeli, badań in vivo i in vitro	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W21	grupy leków stosowanych w chorobach alergicznych mających wpływ na wynik testów skórnych	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W22	gospodarkę wodno-elektrolitową i kwasowo-zasadową u pacjenta dializowanego	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W23	zasady i zakres farmakoterapii stosowanej u pacjenta dializowanego	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W24	uprawnienia zawodowe pielęgniarki w leczeniu dializami oraz standardy specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych i technikach ciągłych (Continuous Renal Replacement Therapy, CRRT)	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_B.W25	zasady funkcjonowania stacji dializ i leczenia nerkozastępczego (ciągła ambulatoryjna dializa otrzewnowa - CADO, ambulatoryjna dializa otrzewnowa - ADO, hemodializa)	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W26	przyczyny i zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego oraz opieki nad pacjentami z niewydolnością narządową	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W27	kryteria kwalifikacji i procedury stwierdzenia śmierci mózgowej oraz warunki zaprzestania tlenoterapii daremnej	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_B.W28	zasady opieki nad pacjentem - biorcą narządów przed przeszczepieniem narządów i po ich przeszczepieniu oraz nad dawcą narządów	P7U_W	P7S_WG

PL2_B.W29	patomechanizm cukrzycy, astmy, POChP i przewlekłej niewydolności krążenia oraz ich powikłania	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W30	nowoczesne technologie leczenia i monitorowania cukrzycy, z uwzględnieniem osobistych pomp insulinowych i systemów do ciągłego monitorowania glikemii	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W31	zasady i metody prowadzenia edukacji terapeutycznej pacjenta, jego rodziny lub opiekuna w zakresie prowadzenia samokontroli i samoopieki w cukrzycy, astmie, POChP i przewlekłej niewydolności krążenia	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W32	etiopatogenezę nowotworów oraz epidemiologię i profilaktykę chorób nowotworowych	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W33	zasady leczenia pacjenta z chorobą nowotworową, w tym terapii spersonalizowanej, i opieki nad takim pacjentem	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W34	zasady i sposoby pielęgnowania pacjenta po radioterapii i chemioterapii	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W35	metody rozpoznawania reakcji pacjenta na chorobę i leczenie onkologiczne	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W36	czynniki ryzyka, patomechanizm zaburzenia gojenia ran, klasyfikację i kliniczne metody oceny ran niegojących się oraz postępowanie diagnostyczno-terapeutyczne zachowawcze i zabiegowe	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W37	zasady stosowania hiperbarii tlenowej, terapii podciśnieniowej, larw i biochirurgii w leczeniu owrzodzeń żylnych i niedokrwiennych, odleżyn, odmrożeń i zespołu stopy cukrzycowej	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W38	współczesne koncepcje miejscowego leczenia rany niegojącej się, w tym rodzaje ławaseptyków, antyseptyków i opatrunków oraz zasady ich doboru i refundacji, zasady ogólnego leczenia ran niegojących się oraz metody wspomagające proces gojenia ran	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W39	zasady posługiwania się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi w procesie opracowywania i leczenia rany	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W40	zasady edukacji i przygotowania pacjenta, jego rodziny lub opiekuna w zakresie profilaktyki występowania ran, ich powikłań oraz pielęgnacji ran niegojących się	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W41	zastosowanie kompresjoterapii profilaktycznej i leczniczej w chorobach układu żylnego i limfatycznego	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W42	zasady oceny funkcjonowania przetoki jelitowej i moczowej oraz ich powikłań, w tym zasady postępowania w powikłaniach miejscowych	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W43	zasady przygotowania pacjenta z przetoką jelitową i moczową, jego rodziny lub opiekuna do opieki nad pacjentem, zasady doboru sprzętu stomijnego i jego refundacji oraz zasady stałej i kompleksowej opieki nad pacjentem z przetoką	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W44	rodzaje bólu (ostry, przewlekły), mechanizm i drogi przewodzenia oraz czynniki wpływające na jego odczuwanie	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W45	metody i narzędzia oceny i monitorowania odczuwania bólu przez pacjenta	P7U_W	P7S_WG

PL2_B.W46	zasady i metody farmakologicznego i niefarmakologicznego postępowania przeciwbólowego w różnych sytuacjach klinicznych u dorosłych, w tym osób starszych	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W47	działanie i skuteczność leków przeciwbólowych z różnych grup (opiodowe i nieopiodowe leki przeciwbólowe, niesteroidowe leki przeciwzapalne - NLPZ, drabina analgetyczna i koanalgetyki) oraz ich działania niepożądane	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W48	metody leczenia żywieniowego dziecka i dorosłego, 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
PL2_B.W49	wskazania oraz powikłania stosowania tlenoterapii	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W50	zasady stosowania nowoczesnych metod tlenoterapii i monitorowania stanu pacjenta ze względu na toksyczność tlenu	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W51	wskazania i zasady stosowania wentylacji mechanicznej inwazyjnej i nieinwazyjnej oraz możliwe powikłania jej zastosowania w podmiocie leczniczym lub środowisku domowym	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W52	przyczyny, objawy i przebieg depresji, zaburzeń lękowych oraz uzależnień	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W53	zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z zaburzeniami psychicznymi, w tym z depresją i zaburzeniami lękowymi, oraz pacjentem uzależnionym, jego rodziną lub opiekunem, oraz zasady edukacji terapeutycznej i rehabilitacji psychiatrycznej tych osób, z uwzględnieniem wszystkich poziomów świadczeń zdrowotnych (ambulatoryjnych, pośrednich, szpitalnych oraz środowiska życia pacjenta)	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W54	zakres pomocy w ramach świadczeń zdrowotnych oferowanych osobom z problemami zdrowia psychicznego oraz ich rodzinom lub opiekunom	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W55	zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z zaburzeniami układu nerwowego, w tym z chorobami degeneracyjnymi	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W56	zastosowanie i zasady wykonywania badania ultrasonograficznego (USG) do oceny lokalizacji naczyń obwodowych w czasie ich kaniulacji, lokalizacji cewnika Foleya, zgłębnika żołądka, rurki intubacyjnej oraz przepływu naczyniowego i ukrwienia rany	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W57	zasady orzekania o czasowej niezdolności do pracy i wystawiania zaświadczeń o czasowej niezdolności do pracy	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P01*	genetyczne i immunologiczne aspekty cukrzycy dorosłych, dzieci i młodzieży	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P02*	etiopatogenezę, obraz kliniczny i nowoczesne metody leczenia cukrzycy i zespołu metabolicznego u dorosłych i dzieci	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P03*	sytuację epidemiologiczną otyłości, zaburzeń metabolicznych i wybranych schorzeń endokrynologicznych w Polsce i na świecie	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P04*	metody zapobiegania rozwojowi cukrzycy	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P05*	etiopatogenezę, obraz kliniczny, nowoczesne metody diagnostyki i leczenia otyłości, zaburzeń metabolicznych i wybranych schorzeń endokrynnych	P7U_W	P7S_WG

PL2_B.W.P06*	psychospołeczne problemy dorosłych, dzieci i młodzieży chorych na cukrzycę	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P07*	działania związane z profilaktyką, metodami leczenia i pielęgnowania chorych na cukrzycę, z uwzględnieniem wieku pacjentów	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P08*	psychospołeczne problemy osób chorym z otyłością, zaburzeniami metabolicznymi i schorzeniami endokrynnymi	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P09*	genetyczne aspekty otyłości, zaburzeń metabolicznych i wybranych schorzeń endokrynologicznych	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P10*	powikłania metaboliczne, hormonalne, naczyniowo-sercowe, nerkowe cukrzycy dorosłych, dzieci i młodzieży w okresie rozwojowym	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P11*	kierunki profilaktyki zespołu metabolicznego	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P12*	działania związane z profilaktyką, metodami leczenia i pielęgnowania osób z otyłością, zaburzeniami metabolicznymi i schorzeniami endokrynnymi	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P13*	profesjonalną opiekę pielęgniarską nad chorym z otyłością, zaburzeniami metabolicznymi i schorzeniami endokrynnymi	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P14*	metody zapobiegania otyłości, zaburzeń metabolicznych i chorób endokrynnych	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P15*	cechy medycyny nowożytnej i jej najważniejsze odkrycia	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P16*	historię początków medycyny, medycynę ludów pierwotnych oraz najdawniejszych cywilizacji a także cechy medycyny średniowiecznej	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P17*	kulturowe, etniczne i narodowe uwarunkowania zachowań ludzkich	P7U_W	P7S_WK
PL2_B.W.P18*	zasady diagnostyki, leczenia i pielęgnacji pacjentów w zależności od ich wieku, stanu ogólnego i rodzaju problemu okulistycznego	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P19*	istotę, przyczyny i objawy wybranych chorób narządu wzroku i stanów nagłych wymagających interwencji okulistycznej	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P20*	podstawowe zasady działania aparatu USG i identyfikuje kluczowe struktury anatomiczne	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P21*	klasyfikację obecności treści żołądkowej i protokoły oceny ryzyka aspiracji	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P22*	protokoły diagnostyki naczyń żylnych i rozpoznawania zakrzepicy	P7U_W	P7S_WG

PL2_B.W.P23*	metody oceny pęcherza moczowego i diagnostyki jelit w kontekście klinicznym	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P24*	specjalistyczną opiekę nad chorym z chorobami otolaryngologicznymi	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P25*	zasady postępowania w przypadku krwawień z nosa	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.P26*	specjalistyczną opiekę nad chorym z urazami w obrębie głowy i szyi	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.R01**	podstawowe zasady farmakoterapii	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.R02**	wpływ procesów chorobowych na metabolizm i eliminację leków	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.R03**	działania niepożądane leków, w tym wynikające z ich interakcji, i procedurę zgłaszania działań niepożądanych leków	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.R04**	poszczególne grupy leków, substancje czynne zawarte w lekach, zastosowanie leków oraz postacie i drogi ich podawania	P7U_W	P7S_WG
PL2_B.W.R05**	zasady wystawiania recept w ramach realizacji zleceń lekarskich	P7U_W	P7S_WG
PL2_C.W01	uwarunkowania rozwoju badań naukowych w pielęgniarstwie	P7U_W	P7S_WK
PL2_C.W02	priorytety badań naukowych w pielęgniarstwie	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_C.W03	dobrze praktyki w badaniach naukowych	P7U_W	P7S_WG
PL2_C.W04	metody, techniki i narzędzia badawcze stosowane w jakościowych i ilościowych badaniach naukowych	P7U_W	P7S_WG
PL2_C.W05	zasady opracowania modelu badawczego, w tym cel, problemy badawcze, zmienne, wskaźniki do zmiennych, metody, techniki i narzędzia badawcze oraz dobór grupy do badań	P7U_W	P7S_WG
PL2_C.W06	zasady analizy i prezentacji wyników badań naukowych oraz ich upowszechniania	P7U_W	P7S_WG
PL2_C.W07	zasady przygotowywania baz danych do analiz statystycznych	P7U_W	P7S_WG
PL2_C.W08	narzędzia informatyczne, testy statystyczne i zasady opracowywania wyników badań naukowych	P7U_W	P7S_WG

PL2_C.W09	źródła naukowej informacji medycznej	P7U_W	P7S_WG
PL2_C.W10	sposoby wyszukiwania informacji naukowej w bazach danych	P7U_W	P7S_WG
PL2_C.W11	zasady i etapy praktyki zawodowej pielęgniarstwa opartej na dowodach naukowych (Evidence Based Nursing Practice)	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_C.W12	założenia i zasady opracowywania standardów postępowania pielęgniarstwa, z uwzględnieniem praktyki zawodowej pielęgniarstwa opartej na dowodach naukowych oraz praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie	P7U_W	P7S_WG
PL2_C.W13	zasady i etapy przygotowania rekomendacji, wytycznych i zaleceń w zakresie praktyki zawodowej pielęgniarstwa opartej na dowodach naukowych	P7U_W	P7S_WG
PL2_C.W14	systemy kształcenia na studiach przygotowującego do wykonywania zawodu pielęgniarstwa i kształcenia podyplomowego pielęgniarstwa w wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_C.W15	strukturę i zasoby pielęgniarstwa w Europie i na świecie oraz prognozy ich rozwoju	P7U_W	P7S_WK
PL2_C.W16	główne zagrożenia środowiska pracy pielęgniarstwa i położnych w Europie i na świecie	P7U_W	P7S_WK
PL2_C.W17	role i zadania krajowych i międzynarodowych organizacji pielęgniarstwa (m.in. Międzynarodowej Rady Pielęgniarek (International Council of Nurses, ICN), Europejskiej Federacji Stowarzyszeń Pielęgniarek (European Federation of Nurses Associations, EFN), Polskiego Towarzystwa Pielęgniarskiego (PTP))	P7U_W	P7S_WG
PL2_C.W18	procedurę uznawania kwalifikacji zawodowych pielęgniarstwa w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach europejskich	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_C.W19	systemy opieki pielęgniarstwa i współczesne kierunki rozwoju autonomii zawodu	P7U_W	P7S_WK
PL2_C.W20	zasady dostępu obywateli państw członkowskich Unii Europejskiej do świadczeń zdrowotnych w świetle prawa Unii Europejskiej	P7U_W	P7S_WK
PL2_C.W21	rolę i priorytety polityki zdrowotnej Światowej Organizacji Zdrowia (World Health Organization, WHO) oraz Unii Europejskiej	P7U_W	P7S_WK
PL2_C.W.P01*	humanistyczne podstawy pielęgniarstwa, w tym współczesne teorie pielęgniarstwa (m.in. Watson, Leininger) oraz ich zastosowania w praktyce zawodowej	P7U_W	P7S_WG
PL2_C.W.P02*	zasady budowania relacji terapeutycznej z pacjentem opartej na empatii, szacunku, godności i uważności	P7U_W	P7S_WG
PL2_C.W.P03*	znaczenie postawy pielęgniarstwa jako rzecznika pacjenta oraz rolę humanizmu w sytuacjach granicznych - choroba przewlekła, cierpienie, śmierć	P7U_W	P7S_WG
PL2_W01*	ma elementarną wiedzę na temat zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony p-pożarowej; bezpiecznego kształtowania stanowisk pracy dydaktycznej; identyfikacji czynników uciążliwych, szkodliwych i niebezpiecznych	P7U_W	P7S_WG

PL2_W02*	ma podstawową wiedzę, zna terminologię i teorię różnych dyscyplin stanowiących bazę dla sprawnego funkcjonowania w środowisku pracy	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
PL2_W03*	ma wiedzę na temat roli i znaczenia bezpieczeństwa w życiu człowieka; rozumie podstawowe pojęcia związane z bezpieczeństwem pracy; zna zasady podejmowania aktywności w celu kształtowania bezpiecznych warunków pracy	P7U_W	P7S_WG, P7S_WK
UMIEJĘTNOŚCI w zakresie umiejętności absolwent potrafi:			
PL2_1.2.U01	rozwiązywać problemy zawodowe powstające w ramach wykonywania zawodu pielęgniarki, w szczególności związane z podejmowaniem decyzji w sytuacjach trudnych, wynikających ze specyfiki zadań zawodowych i warunków ich realizacji	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U02	stosować odpowiednie przepisy prawa podczas wykonywania praktyki zawodowej pielęgniarki	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U03	opracowywać założenia polityki kadrowej odpowiednie do zapotrzebowania pacjentów na opiekę pielęgniarską	P7U_U	P7S_UO, P7S_UW
PL2_1.2.U04	stosować metody oraz techniki organizacji i zarządzania w analizowaniu i rozwiązywaniu problemów organizacyjnych oraz usprawnianiu wykonywania praktyki zawodowej pielęgniarki	P7U_U	P7S_UO, P7S_UW
PL2_1.2.U05	organizować i nadzorować pracę zespołów pielęgniarek, położnych lub personelu pomocniczego	P7U_U	P7S_UO
PL2_1.2.U06	dobierać i zlecać badania diagnostyczne w ramach uprawnień zawodowych pielęgniarki oraz interpretować ich wyniki	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U07	opracować program edukacji terapeutycznej pacjenta z chorobą przewlekłą, prowadzić tę edukację i dokonać ewaluacji tego programu	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U08	samodzielnie realizować świadczenia zdrowotne związane z profilaktyką i opieką nad pacjentem z przewlekłą obturacyjną chorobą płuc (POChP), w warunkach opieki stacjonarnej i domowej	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U09	samodzielnie realizować świadczenia zdrowotne w zakresie opieki nad pacjentem leczonym hemodializą, dializą otrzewnową i technikami pokrewnymi	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U10	samodzielnie realizować świadczenia zdrowotne w zakresie opieki nad pacjentem z przetoką jelitową (kolostomią, ileostomią) i przetoką moczową	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U11	samodzielnie realizować świadczenia zdrowotne w zakresie opieki nad dorosłym i dzieckiem z zastosowanym żywieniem dojelitowym i pozajelitowym	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U12	prowadzić edukację terapeutyczną w celu poprawy jakości życia pacjenta z chorobą przewlekłą (cukrzycą, POChP lub chorobą układu krążenia)	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U13	sprawować kompleksową opiekę nad pacjentem z cukrzycą stosującym terapię ciągłego podskórnego wlewu insuliny oraz realizować zadania edukatora do spraw diabetologii	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U14	samodzielnie realizować świadczenia zdrowotne w zakresie opieki nad pacjentem z raną odleżynową, owrzodzeniem nowotworowym, oparzeniem, odmrożeniem, raną urazową powierzchowną, owrzodzeniem kończyn dolnych i stopą cukrzycową oraz pielęgnować ranę metodami zachowawczymi i zabiegowymi, w tym usuwać martwicę z rany	P7U_U	P7S_UW

PL2_1.2.U15	realizować specjalistyczne świadczenia zdrowotne w zakresie kompresjoterapii profilaktycznej i leczniczej w chorobach układu żylnego i limfatycznego	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U16	samodzielnie realizować specjalistyczne świadczenia zdrowotne z zakresu terapii bólu ostrego i przewlekłego	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U17	samodzielnie lub we współpracy z innymi członkami zespołu terapeutycznego udzielać świadczeń zdrowotnych w zakresie rehabilitacji osób z przewlekłymi zaburzeniami psychicznymi	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U18	koordynować opiekę zdrowotną nad pacjentem w systemie ochrony zdrowia oraz realizować kompleksowe świadczenia pielęgniarские w podstawowej opiece zdrowotnej	P7U_U	P7S_UO, P7S_UW
PL2_1.2.U19	samodzielnie ordynować leki, środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne, w tym wystawiać na nie recepty lub zlecenia w ramach uprawnień zawodowych pielęgniarki	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U20	samodzielnie udzielać porad zdrowotnych w zakresie uprawnień zawodowych pielęgniarki	P7U_U	P7S_UK, P7S_UW
PL2_1.2.U21	określać standardy opieki pielęgniarской oraz wdrażać je do praktyki pielęgniarской	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U22	komunikować się z pacjentem, uwzględniając uwarunkowania kulturowe i religijne	P7U_U	P7S_UK, P7S_UW
PL2_1.2.U23	przewodzić badania naukowe i upowszechniać ich wyniki	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U24	wykorzystywać wyniki badań naukowych i światowy dorobek pielęgniarstwa w planowaniu opieki nad pacjentami i dla rozwoju praktyki pielęgniarской	P7U_U	P7S_UW
PL2_1.2.U25	udzielać pacjentom informacji w zakresie dostępu do poszczególnych rodzajów świadczeń zdrowotnych i kierować do realizacji świadczeń w ramach uprawnień zawodowych pielęgniarki	P7U_U	P7S_UK, P7S_UW
PL2_1.2.U26	wykorzystywać nowoczesne metody nauczania i ewaluacji stosowane w kształceniu na studiach przygotowującym do wykonywania zawodu pielęgniarki i kształceniu podyplomowym pielęgniarek	P7U_U	P7S_UW
PL2_A.U01	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	P7S_UW
PL2_A.U02	kwalifikować daną sytuację zawodową w odniesieniu do prawa cywilnego, prawa karnego i prawa pracy oraz w zakresie odpowiedzialności zawodowej	P7U_U	P7S_UW
PL2_A.U03	analizować przyczyny błędów medycznych i wdrażać działania zapobiegawcze w ramach uprawnień zawodowych pielęgniarki	P7U_U	P7S_UW
PL2_A.U04	stosować metody analizy strategicznej niezbędne dla funkcjonowania podmiotów wykonujących działalność leczniczą	P7U_U	P7S_UW
PL2_A.U05	organizować i nadzorować pracę zespołów pielęgniarek, położnych lub personelu pomocniczego	P7U_U	P7S_UO

PL2_A.U06	stosować różne metody podejmowania decyzji zawodowych i zarządczych	P7U_U	P7S_UO
PL2_A.U07	planować zasoby ludzkie, wykorzystując różne metody, organizować rekrutację pracowników i planować proces adaptacji zawodowej	P7U_U	P7S_UO
PL2_A.U08	opracowywać plan własnego rozwoju zawodowego i motywować do rozwoju zawodowego innych członków podległego zespołu	P7U_U	P7S_UO, P7S_UU
PL2_A.U09	opracowywać standardy organizacyjne oraz przygotowywać opisy stanowisk pracy dla pielęgniarek i innych podległych pracowników	P7U_U	P7S_UO, P7S_UW
PL2_A.U10	opracowywać harmonogramy pracy personelu w oparciu o ocenę zapotrzebowania na opiekę pielęgniarską	P7U_U	P7S_UO
PL2_A.U11	nadzorować jakość opieki pielęgniarskiej w podmiocie wykonującym działalność leczniczą, w tym przygotować ten podmiot do zewnętrznej oceny jakości	P7U_U	P7S_UO, P7S_UW
PL2_A.U12	organizować proces dydaktyczny z wykorzystaniem nowoczesnych technologii stosowanych w kształceniu na studiach przygotowującym do wykonywania zawodu pielęgniarki i kształceniu podyplomowym pielęgniarek	P7U_U	P7S_UW
PL2_A.U13	dobierać odpowiednie środki i metody nauczania w działalności dydaktycznej	P7U_U	P7S_UW
PL2_A.U14	dokonywać weryfikacji prawidłowości organizacji procesu kształcenia zawodowego	P7U_U	P7S_UW
PL2_A.U15	wykorzystywać w pracy zróżnicowane metody i techniki komunikacji interpersonalnej wynikające z uwarunkowań kulturowych, etnicznych, religijnych i społecznych	P7U_U	P7S_UK
PL2_A.U16	stosować w praktyce założenia teorii pielęgniarstwa wielokulturowego Madeleine Leininger	P7U_U	P7S_UW
PL2_A.U17	rozpoznawać kulturowe uwarunkowania stylu życia mające wpływ na zdrowie i chorobę	P7U_U	P7S_UW
PL2_A.U18	uwzględniać uwarunkowania religijne i kulturowe w odniesieniu do potrzeb pacjentów w opiece zdrowotnej	P7U_U	P7S_UW
PL2_A.U19	porozumiewać się w języku angielskim na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Kształcenia Językowego	P7U_U	P7S_UK
PL2_A.U.P01*	nawiązać pierwszy kontakt z osobą doświadczającą sytuacji kryzysowej	P7U_U	P7S_UK, P7S_UW
PL2_A.U.P02*	dokonać wstępnej diagnozy, szacuje ryzyko suicydalne, buduje plan pomocy osobie/rodzinie, inicjuje dalsze interdyscyplinarne działania interwencyjne	P7U_U	P7S_UO, P7S_UW
PL2_A.U.P03*	dokonać analizy własnej i cudzej komunikacji oraz zidentyfikować błędy przyczyniające się do nieporozumień	P7U_U	P7S_UK, P7S_UW

PL2_A.U.P04*	w świadomy sposób dokonać autoprezentacji	P7U_U	P7S_UU, P7S_UW
PL2_A.U.P05*	komunikować się zgodnie z własnymi potrzebami, zarówno wobec autorytetu jak i wobec podopiecznego	P7U_U	P7S_UK, P7S_UW
PL2_B.U01	dobierać i przygotowywać zapisy form recepturowych leków zawierających określone substancje czynne na podstawie ukierunkowanej oceny stanu pacjenta	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U02	interpretować charakterystyki farmaceutyczne produktów leczniczych	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U03	dobierać i ordynować leki zawierające określone substancje czynne, z wyłączeniem leków zawierających substancje bardzo silnie działające, środki odurzające i substancje psychotropowe, w tym wystawiać na nie recepty	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U04	dobierać i ordynować środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego, w tym wystawiać na nie recepty, oraz ordynować określone wyroby medyczne, w tym wystawiać na nie zlecenia albo recepty	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U05	rozpoznawać zjawisko i skutki polifarmakoterapii i polipragmazji oraz edukować pacjenta, jego rodzinę lub opiekuna, a także pracowników opieki zdrowotnej w zakresie stosowanej farmakoterapii	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U06	stosować zasady zapobiegania zakażeniom związanym z opieką zdrowotną i wybranym chorobom zakaźnym oraz zwalczania tych zakażeń i chorób, a także zasady nadzoru epidemiologicznego	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U07	planować i prowadzić edukację pracowników opieki zdrowotnej w zakresie profilaktyki i zwalczania zakażeń szpitalnych oraz edukację pacjentów, ich rodzin lub opiekunów w zakresie odnoszącym się do opieki poszpitalnej	P7U_U	P7S_UK, P7S_UW
PL2_B.U08	wykorzystywać wskaźniki jakości zarządzania opieką pielęgniarską w nadzorze epidemiologicznym oraz analizować wieloaspektowość występowania zakażeń szpitalnych	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U09	diagnozować zagrożenia zdrowotne pacjenta z chorobą przewlekłą	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U10	oceniać adaptację pacjenta do choroby przewlekłej	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U11	udzielać porad osobom zagrożonym uzależnieniami i uzależnionym, wykorzystując transteoretyczny model zmian Prochaski i DiClemente	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U12	przygotowywać materiały edukacyjne dla pacjenta, jego rodziny lub opiekuna w ramach poradnictwa zdrowotnego	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U13	wykorzystywać zasoby technologiczne dla potrzeb poradnictwa zdrowotnego	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U14	dobierać i stosować metody oceny stanu zdrowia pacjenta w ramach udzielania porad pielęgniarskich	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U15	wdrażać interwencje terapeutyczne w zależności od oceny stanu pacjenta w ramach posiadanych uprawnień zawodowych pielęgniarki	P7U_U	P7S_UW

PL2_B.U16	dostosowywać do rozpoznanych potrzeb zdrowotnych dostępne programy promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U17	wdrażać programy promocji zdrowia dla pacjentów, ich rodzin lub opiekunów	P7U_U	P7S_UO, P7S_UW
PL2_B.U18	stosować wybrane metody edukacji zdrowotnej	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U19	przewodzić działania w zakresie profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, społecznych i cywilizacyjnych	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U20	reagować na swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, nauczania i wychowania oraz pracy	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U21	koordynować realizację świadczeń zdrowotnych dla pacjentów z chorobami przewlekłymi	P7U_U	P7S_UO, P7S_UW
PL2_B.U22	opracowywać diagnozę potrzeb zdrowotnych i plan organizacji opieki oraz leczenia na poziomie organizacji i międzyinstytucjonalnym	P7U_U	P7S_UO, P7S_UW
PL2_B.U23	planować i koordynować proces udzielania świadczeń zdrowotnych, z uwzględnieniem kryterium jakości i efektywności	P7U_U	P7S_UO, P7S_UW
PL2_B.U24	planować i prowadzić edukację terapeutyczną pacjenta w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji oraz jego rodziny lub opiekuna w zakresie opieki nad pacjentem z chorobą przewlekłą (przewlekłą niewydolnością krążenia, zaburzeniami rytmu serca i nadciśnieniem tętniczym, POChP, cukrzycą)	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U25	wykorzystywać nowoczesne technologie informacyjne do monitorowania stanu pacjentów z chorobami przewlekłymi	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U26	wykonywać badania diagnostyczne stosowane w przewlekłych chorobach układu oddechowego i interpretować ich wyniki	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U27	sprawować specjalistyczną opiekę pielęgniarską nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych oraz technikach ciągłych (CRRT)	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U28	planować i prowadzić edukację terapeutyczną pacjenta w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji oraz jego rodziny lub opiekuna w zakresie opieki nad pacjentem podczas dializy i hemodializy	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U29	modyfikować dawkę leków w trakcie hemodializy i dializy otrzewnowej zgodnie z ustalonym planem leczenia	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U30	planować i sprawować opiekę pielęgniarską nad pacjentem z niewydolnością narządową przed przeszczepieniem narządów i po ich przeszczepieniu	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U31	planować, sprawować i koordynować opiekę nad pacjentem z cukrzycą	P7U_U	P7S_UO, P7S_UW
PL2_B.U32	motywować pacjenta z cukrzycą do radzenia sobie z chorobą i do współpracy w procesie leczenia	P7U_U	P7S_UW

PL2_B.U33	stosować nowoczesne metody monitorowania glikemii i podawania insuliny, w szczególności techniką podskórnego wlewu	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U34	planować opiekę nad pacjentami z wybranymi chorobami nowotworowymi leczonymi systemowo	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U35	obsługiwać wszczepialne systemy dostępów naczyniowych (Totally Implantable Venous Access Devices, TIVDs) w warunkach chemioterapii domowej	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U36	stosować metody i środki łagodzące skutki uboczne chemioterapii i radioterapii	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U37	rozpoznawać sytuację psychologiczną pacjenta i jego reakcje na chorobę oraz proces leczenia onkologicznego	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U38	udzielać pacjentowi, jego rodzinie lub opiekunowi wsparcia motywacyjno-edukacyjnego w zakresie zapobiegania powikłaniom wynikającym z choroby nowotworowej oraz leczenia onkologicznego i jego objawów ubocznych	P7U_U	P7S_UK, P7S_UW
PL2_B.U39	rozpoznać czynniki ryzyka zaburzające proces gojenia ran oraz sklasyfikować i klinicznie ocenić rany niegojące się	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U40	samodzielnie dobrać do rodzaju i stanu rany metody leczenia rany oraz nowoczesne opatrunki	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U41	stosować podciśnienie i terapię larwami w leczeniu ran przewlekłych	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U42	usunąć martwicę z rany, wykorzystując narzędzia chirurgiczne	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U43	doradzać członkom zespołu interdyscyplinarnego w zakresie profilaktyki ran i ich nowoczesnego leczenia	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U44	rozpoznać powikłania rany	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U45	założyć paski do zamykania ran	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U46	wykonać diagnostykę rany odleżynowej, owrzodzenia nowotworowego, oparzenia, odmrożenia, rany urazowej powierzchownej, owrzodzenia kończyn dolnych i zespołu stopy cukrzycowej	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U47	dokonać pomiaru wskaźnika kostka-ramię, paluch-ramię oraz zaburzenia czucia i zinterpretować ich wyniki	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U48	rozpoznać zmiany skórne na stopie oraz schorzenia paznokcia u pacjenta z cukrzycą	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U49	rozdzielać i usuwać nagniotki, modzele oraz pielęgnować skórę stóp wokół rany u pacjenta z cukrzycą	P7U_U	P7S_UW

PL2_B.U50	przygotować pacjenta do profilaktyki, samokontroli i pielęgnacji rany oraz ogólnego postępowania wspomagającego proces gojenia ran oraz jego rodzinę lub opiekuna do opieki nad pacjentem w tym zakresie	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U51	przeprowadzić diagnostykę kwalifikującą chorego do kompresjoterapii	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U52	stosować kompresjoterapię profilaktyczną w profilaktyce pierwszo-, drugo- i trzeciorzędowej oraz stosować kompresjoterapię leczniczą w chorobach układu żylnego i limfatycznego	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U53	pobrać materiał biologiczny z rany do badania bakteriologicznego i innych badań, w tym badania mykologicznego i wirusologicznego	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U54	wyznaczyć miejsca wylonienia przetoki jelitowej i moczowej, oceniać ich funkcjonowanie oraz stosować nowoczesne techniki pielęgnacji	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U55	dobierać sprzęt i środki do zaopatrzenia przetoki jelitowej i moczowej oraz doradzać pacjentowi, jego rodzinie lub opiekunowi w zakresie refundacji i doboru tego sprzętu i tych środków oraz w zakresie możliwości wsparcia społecznego	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U56	przygotować pacjenta, jego rodzinę lub opiekuna do postępowania w przypadku wystąpienia powikłań dermatologicznych i chirurgicznych przetoki jelitowej i moczowej	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U57	wykonać irygację przetoki jelitowej (kolostomii)	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U58	wykorzystywać standaryzowane narzędzia do oceny natężenia bólu, z uwzględnieniem wieku i stanu klinicznego pacjenta	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U59	samodzielnie dobierać i stosować metody leczenia farmakologicznego bólu ostrego i przewlekłego oraz metody niefarmakologicznego leczenia bólu w zależności od stanu klinicznego pacjenta	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U60	monitorować skuteczność leczenia przeciwbólowego oraz modyfikować dawkę leku przeciwbólowego w zakresie zlecenia lekarskiego	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U61	przeprowadzić edukację pacjenta, jego rodziny lub opiekuna w procesie terapii bólu ostrego i przewlekłego	P7U_U	P7S_UK, P7S_UW
PL2_B.U62	wykorzystywać standaryzowane narzędzia w przeprowadzaniu oceny stanu odżywienia pacjenta	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U63	monitorować stan ogólny pacjenta w czasie leczenia żywieniowego w różnych stanach klinicznych	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U64	przeprowadzić żywienie dojelitowe z wykorzystaniem różnych technik, w tym pompy żywieniowej i żywienia pozajelitowego drogą żył centralnych i obwodowych	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U65	obsługiwać port naczyniowy, dostęp centralny, obwodowy, przezskórną endoskopową gastrostomię (PEG), przezskórną endoskopową jejunostomię (PEJ) oraz zgłębnik do żołądka lub zgłębnik dojelitowy	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U66	edukować pacjenta, jego rodzinę lub opiekuna w zakresie prowadzenia żywienia dojelitowego lub pozajelitowego, obsługi i pielęgnacji dostępu żywieniowego oraz postępowania zapobiegającego powikłaniom żywienia dojelitowego i pozajelitowego	P7U_U	P7S_UW

PL2_B.U67	samodzielnie ordynować środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego w określonych stanach klinicznych oraz wystawiać na nie recepty	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U68	przygotowywać sprzęt i urządzenia do wdrożenia wentylacji mechanicznej inwazyjnej	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U69	zapewniać pacjentowi wentylovanemu mechanicznie w sposób inwazyjny i nieinwazyjny kompleksową opiekę pielęgniarzką w warunkach stacjonarnej opieki zdrowotnej i w warunkach domowych	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U70	obsługiwać respirator w trybie wentylacji inwazyjnej i nieinwazyjnej	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U71	przygotowywać i stosować sprzęt do prowadzenia wentylacji nieinwazyjnej	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U72	edukować pacjenta, jego rodzinę lub opiekuna w zakresie postępowania zapobiegającego wystąpieniu powikłań związanych z prowadzeniem wentylacji mechanicznej oraz opieki nad pacjentem w warunkach domowych	P7U_U	P7S_UK, P7S_UW
PL2_B.U73	oceniać potrzeby zdrowotne pacjenta z zaburzeniami psychicznymi, w tym z depresją i zaburzeniami lękowymi, oraz pacjenta uzależnionego, a także planować interwencje w ramach uprawnień zawodowych pielęgniarzki	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U74	analizować i dostosowywać do potrzeb pacjenta programy promocji zdrowia psychicznego	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U75	rozpoznawać sytuację życiową pacjenta w celu zapobiegania jego izolacji społecznej	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U76	przeprowadzić psychoedukację pacjenta (dzieci, młodzieży, dorosłych, w tym osób starszych) z zaburzeniami psychicznymi, w tym z depresją i zaburzeniami lękowymi, oraz pacjenta uzależnionego, a także jego rodziny lub opiekuna	P7U_U	P7S_UK, P7S_UW
PL2_B.U77	przeprowadzić rehabilitację pacjenta z zaburzeniami psychicznymi, w tym treningi umiejętności społecznych w różnych obszarach opieki, w szczególności w środowisku pacjenta i jego rodziny	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U78	sprawować zaawansowaną opiekę pielęgniarzką nad pacjentem z zaburzeniami układu nerwowego, w tym z chorobami degeneracyjnymi	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U79	wykonywać badania USG w celu lokalizacji naczyń obwodowych w czasie ich kaniulacji, lokalizacji cewnika Foleya, zgłębnika żołądka, rurki intubacyjnej oraz przepływu naczyniowego i ukrwienia rany	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U80	stwierdzać wskazania zdrowotne wynikające ze stanu pacjenta	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P01*	uczyć pacjentów z cukrzycą i ich rodziny preferowanego stylu życia, dobiera indywidualne metody edukacji	P7U_U	P7S_UK, P7S_UW
PL2_B.U.P02*	identyfikować i analizować objawy występujące w zespole metabolicznym, w cukrzycy i innych zaburzeniach węglowodanów	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P03*	charakteryzować działania pielęgnacyjno-terapeutyczne wobec młodocianych pacjentów z cukrzycą	P7U_U	P7S_UW

PL2_B.U.P04*	współpracować z zespołem interdyscyplinarnym w zakresie diagnostyki, terapii i edukacji pacjentów z cukrzycą, z zespołem metabolicznym	P7U_U	P7S_UK, P7S_UO, P7S_UW
PL2_B.U.P05*	edukować młodego pacjenta i jego rodzinę celem przygotowania ich do radzenia sobie w zmienionej sytuacji zdrowotnej	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P06*	identyfikować i analizować objawy występujące w chorobach endokrynologicznych	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P07*	rozpoznawać problemy pielęgnacyjne osób z otyłością, zaburzeniami metabolicznymi i endokrynologicznymi	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P08*	stosować interwencje w opiece nad chorymi z zaburzeniami endokrynologicznymi	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P09*	uczyć pacjentów z otyłością, zaburzeniami metabolicznymi i endokrynnymi i ich rodziny preferowanego stylu życia, dobiera indywidualne metody edukacji	P7U_U	P7S_UK, P7S_UW
PL2_B.U.P10*	charakteryzować działania pielęgnacyjno-terapeutyczne wobec osób z otyłością, zaburzeniami metabolicznymi i endokrynologicznymi	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P11*	przestrzegać wzorców etycznych w działaniach zawodowych	P7U_U	P7S_UO, P7S_UW
PL2_B.U.P12*	krytycznie analizować piśmiennictwo oraz wyciąga wnioski w oparciu o dostępną literaturę	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P13*	rozpoznawać trudności występujące u pacjenta z chorobą narządu wzroku i zaproponuje postępowanie pielęgniarские adekwatne do zdiagnozowanej sytuacji	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P14*	analizować poprawność postępowania, udzielonego pacjentowi z urazem mechanicznym, termicznym, chemicznym narządu wzroku, w ramach pierwszej pomocy w oparciu o dane z wywiadu	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P15*	wykonać poprawnie technicznie: płukanie worka spojówkowego, odwijanie powieki, aplikowanie leków ocznych, zakładanie opatrunków	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P16*	samodzielnie obsługiwać aparat USG i przeprowadzać podstawowe skanowanie	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P17*	dokonać pomiaru objętości pęcherza moczowego i ocenić zaleganie moczu	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P18*	analizować podstawowe obrazy jelitowe i rozpoznaje patologie, w tym objawy niedrożności	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.P19*	ocenić naczynia żyłne pod kątem kaniulacji i diagnostyki zakrzepicy	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.R01**	posługiwać się informatorami farmaceutycznymi i bazami danych o produktach leczniczych	P7U_U	P7S_UW

PL2_B.U.R02**	przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego zleconych przez lekarza	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.R03**	obliczać dawki leków zgodnie z charakterystyką produktu leczniczego	P7U_U	P7S_UW
PL2_B.U.R04**	wystawiać recepty na leki, w tym recepturowe, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyroby medyczne w ramach kontynuacji leczenia w ramach realizacji zleceń lekarskich	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U01	rozpoznać uwarunkowania rozwoju badań naukowych w pielęgniarstwie	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U02	rozpoznać priorytety badań naukowych w pielęgniarstwie w ujęciu międzynarodowym, europejskim i krajowym	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U03	scharakteryzować metody, techniki i narzędzia badawcze stosowane w badaniach naukowych w pielęgniarstwie	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U04	opracować model badawczy, w tym sformułować cel badań, problemy badawcze, zmienne, wskaźniki do zmiennych, metody, techniki i narzędzia badawcze oraz dobrać grupę do badań	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U05	przeprowadzić badanie naukowe, zaprezentować i zinterpretować jego wyniki oraz odnieść je do aktualnego stanu wiedzy	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U06	przygotowywać bazy danych do obliczeń statystycznych	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U07	stosować testy parametryczne i nieparametryczne dla zmiennych zależnych i niezależnych	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U08	korzystać ze specjalistycznej literatury naukowej, krajowej i zagranicznej, z naukowych baz danych oraz informacji i danych przekazywanych przez międzynarodowe organizacje i stowarzyszenia pielęgniarstwa	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U09	wskazać różnice między praktyką opartą na dowodach naukowych a praktyką opartą na faktach	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U10	wskazać etapy praktyki opartej na dowodach naukowych	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U11	scharakteryzować poziomy i stopień dowodów naukowych	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U12	wykorzystywać wyniki badań naukowych w zakresie opieki pielęgniarstwa do podjęcia właściwej decyzji w praktyce zawodowej pielęgniarstwa	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U13	przygotowywać rekomendacje w zakresie opieki pielęgniarstwa w oparciu o dowody naukowe	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U14	analizować dokumenty Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) i Międzynarodowej Rady Pielęgniarek (ICN) w zakresie aktualnego stanu pielęgniarstwa i uwarunkowań rozwoju zawodu pielęgniarstwa	P7U_U	P7S_UW

PL2_C.U15	rozdzielić systemy kształcenia i uprawnienia zawodowe pielęgniarek w Rzeczypospolitej Polskiej i za granicą	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U16	rozdzielić modele opieki pielęgniarskiej w kontekście rozwoju zawodu pielęgniarki i zachodzących zmian w zakresie opieki nad pacjentem w różnym wieku i stanie zdrowia	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U.P01*	zastosować wiedzę z zakresu teorii humanistycznych do planowania i realizacji indywidualizowanej opieki nad pacjentem	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U.P02*	przewodzić empatyczną, uważną, etyczną, refleksyjną komunikację z pacjentem oraz jego rodziną	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U.P03*	identyfikować sytuacje ryzyka wypalenia zawodowego i podejmować działania sprzyjające zachowaniu profesjonalnego dobrostanu	P7U_U	P7S_UU, P7S_UW
PL2_C.U.P04*	wykazać odpowiedzialność moralną za podejmowane działania w opiece nad pacjentem	P7U_U	P7S_UW
PL2_C.U.P05*	uwzględniać różnice kulturowe i światopoglądowe w podejmowaniu decyzji etycznych w opiece zdrowotnej	P7U_U	P7S_UW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE w zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:			
PL2_1.3.K01	dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników przy zachowaniu szacunku dla różnic światopoglądowych i kulturowych	P7U_K	P7S_KK
PL2_1.3.K02	formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów	P7U_K	P7S_KK
PL2_1.3.K03	okazywania dbałości o prestiż zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową	P7U_K	P7S_KO, P7S_KR
PL2_1.3.K04	rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań	P7U_K	P7S_KK, P7S_KO, P7S_KR
PL2_1.3.K05	ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne	P7U_K	P7S_KR
PL2_1.3.K06	wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów	P7U_K	P7S_KR

Kod charakterystyk uniwersalnych I stopnia zgodnie z załącznikiem do Ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (t.j. Dz.U. 2024 poz. 1606), Uniwersalne charakterystyki poziomów I stopnia w PRK.

Kod charakterystyk II stopnia zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 6-8 (Dz. U. 2018 r., poz. 2218), Część I - Charakterystyki II stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji, ORAZ dla dziedziny sztuki: Część II - Charakterystyki II stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-7 Polskiej Ramy Kwalifikacji dla dziedziny sztuki (rozwiniecie zapisów zawartych w części I), ORAZ kompetencje inżynierskie: Część III - Charakterystyki II stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-7 Polskiej Ramy Kwalifikacji umożliwiających uzyskanie kompetencji inżynierskich (rozwiniecie zapisów zawartych w części I).

Kod efektu dla kierunku - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 lipca 2019 r. (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 755 z późn. zm.) w sprawie standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu lekarza, lekarza denty, farmaceuty, pielęgniarki, położnej, diagnosty laboratoryjnego, fizjoterapeuty i ratownika medycznego, załącznik nr 4.

* Kod efektu poza standardem.

** Kod efektu ze standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu pielęgniarki na studiach pierwszego stopnia w zakresie wystawiania recept.

