Załącznik Nr 3b do Uchwały Senatu Nr CCXXI/2018
UM w Lublinie z dnia 19 grudnia 2018 roku

Macierz efe efektów uczenia się 2020-2022

Łączna ilość ECTS = 120

Symbol kierunkowych efektów uczenia się	Kierunkowe efekty uczenia się – opis	P20_NSiH-PZ	P20_NSiH-PwPP	P20_NSiH-ZwP	P20_NSiH-DM	P20_NSiH-PW	P20_NSiH-jA	P20_ZPP-FiOPL	P20_ZPP-PE	P20_ZPP-E	P20_ZPP-PwP	P20_ZPP-KOZ	P20_ZPP-PZiŚP	P20_ZPP-OiETwNK	P20_ZPP-OiETwChN	P20_ZPP-OiETwRPiP	P20_ZPP-OiETwT,WMiLN	P20_ZPP-OiETwZUN	P20_ZPP-OiETwZZP	P20_BNiRP-BNwP	P20_BNiRP-SM	P20_BNiRP-IN	P20_BNiRP-PPOnDN	P20_BNiRP-PwPM	P20_BNiRP-SD	P20_PZ-ETwWChP	P20_PZ-OO	P20_PZ-WMwOSiD	P20_PZ-PE	P20_PZ-POZ	P20_PD-FWPwŚZ	P20_PD-HAPP	P20_PD-PiRM	P20_PD-ODA	P20_MdW-WR	P20_MdW-NTD	P20_MdW-PZR	P20_MdW-PP	P20_MdW-SZ	P20_MdW-OOzN	P20_MdW-Z	P20_PO-JH/JN/JW/JR	P20_PO-BHP	P20_ZPP-BNiRP-PPDiPE
	ECTS=10			1																						2	2	2	2	1										Moduły do wyboru				
	Nazwa kierunku studiów: PIELĘGNIARSTWO PZ =200			20																						40	40	40	40	20										Łącznie 6 ECTS				
	Poziom kształcenia: STUDIA DRUGIEGO STOPNIA ECTS 120	2	1	5	7	2	6	3	2	2	2	2	2	6	5	5	5	3	3	3	2	1	3	3	3						2	2	1	1	4	1	1	2	2	1	1	0	0	20
	Profil kształcenia: OGÓLNOAKADEMICKI Godz.=1300	20	15	55	60	30	90	30	30	20	20	30	30	80	70	50	60	45	45	30	25	20	35	30	30						20	20	10	10	60	20	20	30	30	10	10	30	4	0
A. NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE																																												
A.W1.	modele i podejścia stosowane w psychologii zdrowia;	X																																										
A.W2.	znaczenie wsparcia społecznego i psychologicznego w zdrowiu i chorobie;	X																																										
A.W3.	teorie stresu psychologicznego, zależności między stresem a stanem zdrowia oraz inne psychologiczne determinanty zdrowia;	X																																										
A.W4.	podejście salutogenetyczne podmiotowych uwarunkowań optymalnego stanu zdrowia i podejście patogenetyczne uwarunkowane chorobą;	X																																										
A.W5.	procesy adaptacji człowieka do życia z przewlekłą chorobą i uwarunkowania tych procesów;	X																																										
A.W6.	skutki prawne zdarzeń medycznych;		X																																									
A.W7.	istotę błędów medycznych w pielęgniarstwie w kontekście niepowodzenia w działaniach terapeutyczno-pielęgnacyjnych;		X																																									
A.W8.	system ubezpieczeń w zakresie odpowiedzialności cywilnej;		X																																									
A.W9.	uwarunkowania prawne przetwarzania danych wrażliwych w systemie ochrony zdrowia;		X																																									
A.W10.	poziomy uprawnień do udzielania świadczeń zdrowotnych przez pielęgniarkę w odniesieniu do poziomów kwalifikacji pielęgniarskich;		X																																									
A.W11.	metody zarządzania w systemie ochrony zdrowia;			X																																								
A.W12.	zasady funkcjonowania organizacji i budowania struktur;			X																																								
A.W13.	pojęcie kultury organizacyjnej i czynników ją determinujących;			X																																								
A.W14.	mechanizmy podejmowania decyzji w zarządzaniu;			X																																								
A.W15.	style zarządzania i znaczenie przywództwa w rozwoju pielęgniarstwa;			X																																								
A.W16.	zasady świadczenia usług pielęgniarskich i sposób ich finansowania;			X																																								
A.W17.	specyfikę funkcji kierowniczych, w tym istotę delegowania zadań;			X																																								
A.W18.	metody diagnozy organizacyjnej, koncepcję i teorię zarządzania zmianą oraz zasady zarządzania strategicznego;			X																																								
A.W19.	problematykę zarządzania zasobami ludzkimi;			X																																								
A.W20.	uwarunkowania rozwoju zawodowego pielęgniarek;					X																																						
A.W21.	naukowe podstawy ergonomii w środowisku pracy;			X																																								
A.W22.	modele i strategie zarządzania jakością;			X																																								
A.W23.	podstawowe pojęcia z zakresu dydaktyki medycznej;				X																																							
A.W24.	zasady przygotowania do działalności dydaktycznej;				X																																							
A.W25.	metody nauczania i środki dydaktyczne stosowane w kształceniu przeddyplomowym i podyplomowym;				X																																							
A.W26.	Europejską Konwencję o Ochronie Praw Człowieka i Podstawowych Wolności;		X																																									
A.W27.	teorię pielęgniarstwa wielokulturowego Madeleine Leininger;					X																																						
A.W28.	kulturowe uwarunkowania zapewnienia opieki z uwzględnieniem zachowań zdrowotnych i podejścia do leczenia;					X																																						
A.W29.	różnice kulturowe i religijne w postrzeganiu człowieka i w komunikacji międzykulturowej.					X																																						

Symbol kierunkowych efektów ucze	Kierunkowe efekty uczenia się – opis	P2O_NSiH-PZ	P2O_NSiH-PwPP	P2O_NSiH-ZwP	P2O_NSiH-DM	P2O_NSiH-PW	P2O_NSiH-JA	P2O_ZPP-FiOPL	P2O_ZPP-PE	P2O_ZPP-E	P2O_ZPP-PwP	P2O_ZPP-KOZ	P2O_ZPP-PZiŚP	P2O_ZPP-OiETwNK	P2O_ZPP-OiETwChN	P2O_ZPP-OiETwRPiP	P2O_ZPP-OiETwT,WMiLN	P2O_ZPP-OiETwZUN	P2O_ZPP-OiETwZZP	P2O_BNiRP-BNwP	P2O_BNiRP-SM	P2O_BNiRP-IN	P2O_BNiRP-PPOnDN	P2O_BNiRP-PwPM	P2O_BNiRP-SD	P2O_PZ-ETwWChP	P2O_PZ-OO	P2O_PZ-WMwOSiD	P2O_PZ-PE	P2O_PZ-POZ	P2O_PD-FWPwŚZ	P2O_PD-HAPP	P2O_PD-PiRM	P2O_PD-ODA	P2O_MdW-WR	P2O_MdW-NTD	P2O_MdW-PZR	P2O_MdW-PP	P2O_MdW-SZ	P2O_MdW-OOzN	P2O_MdW-Z	P2O_PO-JH/JN/JW/JR	P2O_PO-BHP	P2O_ZPP-BNiRP-PPDiPE											
A.U1.	wskazywać rolę wsparcia społecznego i psychologicznego w opiece nad osobą zdrową i chorą;	X																																																					
A.U2.	wskazywać metody radzenia sobie ze stresem;	X																																																					
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;		X																																																			
A.U4.	kwalifikować daną sytuację zawodową w odniesieniu do prawa cywilnego, karnego i zawodowego;		X																																																			
A.U5.	analizować przyczyny błędów medycznych i proponować działania zapobiegawcze;		X																																																			
A.U6.	analizować strukturę zadań zawodowych pielęgniarek w kontekście posiadanych kwalifikacji;		X																																																			
A.U7.	stosować metody analizy strategicznej niezbędne dla funkcjonowania podmiotów wykonujących działalność leczniczą;			X																																																		
A.U8.	organizować i nadzorować prace zespołów pielęgniarskich;			X																																																		
A.U9.	stosować różne metody podejmowania decyzji zawodowych i zarządczych;			X																																																		
A.U10.	planować zasoby ludzkie, wykorzystując różne metody, organizować rekrutację pracowników i realizować proces adaptacji zawodowej;			X																																																		
A.U11.	opracowywać plan rozwoju zawodowego własnego i podległego personelu pielęgniarskiego;			X																																																		
A.U12.	przygotowywać opisy stanowisk pracy dla pielęgniarek oraz zakresy obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności;			X																																																		
A.U13.	opracowywać harmonogramy pracy personelu w oparciu o ocenę zapotrzebowania na opiekę pielęgniarską;			X																																																		
A.U14.	nadzorować jakość opieki pielęgniarskiej w podmiotach wykonujących działalność leczniczą, w tym przygotować ten podmiot do zewnętrznej oceny jakości;			X																																																		
A.U15.	dobierać odpowiednie środki i metody nauczania w działalności dydaktycznej;				X																																																	
A.U16.	dokonywać weryfikacji osiągniętych efektów uczenia się i organizacji procesu kształcenia zawodowego;				X																																																	
A.U17.	wykorzystywać w pracy zróżnicowanie w zakresie komunikacji interpersonalnej wynikające z uwarunkowań kulturowych, etnicznych, religijnych i społecznych;					X																																																
A.U18.	stosować w praktyce założenia teorii pielęgniarstwa wielokulturowego Madeleine Leininger;					X																																																
A.U19.	rozpoznawać kulturowe uwarunkowania żywieniowe i transfuzjologiczne;					X																																																
A.U20.	uwzględniać uwarunkowania religijne i kulturowe potrzeb pacjentów w opiece zdrowotnej;					X																																																
A.U21.	porozumiewać się w języku angielskim na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Kształcenia Językowego.						X																																															

Symbol kierunkowych efektów ucze	Kierunkowe efekty uczenia się – opis	P2O_NSiH-PZ	P2O_NSiH-PwPP	P2O_NSiH-ZwP	P2O_NSiH-DM	P2O_NSiH-PW	P2O_NSiH-JA	P2O_ZPP-FiOPL	P2O_ZPP-PE	P2O_ZPP-E	P2O_ZPP-PwP	P2O_ZPP-KOZ	P2O_ZPP-PZiŚP	P2O_ZPP-OiETwNK	P2O_ZPP-OiETwChN	P2O_ZPP-OiETwRPiP	P2O_ZPP-OiETwT,WMiLN	P2O_ZPP-OiETwZUN	P2O_ZPP-OiETwZZP	P2O_BNiRP-BNwP	P2O_BNiRP-SM	P2O_BNiRP-IN	P2O_BNiRP-PPOnDN	P2O_BNiRP-PwPM	P2O_BNiRP-SD	P2O_PZ-ETwWChP	P2O_PZ-OO	P2O_PZ-WMwOSiD	P2O_PZ-PE	P2O_PZ-POZ	P2O_PD-FWPwŚZ	P2O_PD-HAPP	P2O_PD-PiRM	P2O_PD-ODA	P2O_MdW-WR	P2O_MdW-NTD	P2O_MdW-PZR	P2O_MdW-PP	P2O_MdW-SZ	P2O_MdW-OOzN	P2O_MdW-Z	P2O_PO-JH/JN/JW/JR	P2O_PO-BHP	P2O_ZPP-BNiRP-PPDiPE
B. ZAAWANSOWANA PRAKTYKA PIELĘGNIARSKA																																												
B.W1.	mechanizmy działania produktów leczniczych oraz ich przemiany w ustroju zależne od wieku i problemów zdrowotnych;							X																																				
B.W2.	regulacje prawne związane z refundacją leków, wyrobów medycznych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego;							X																																				
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;							X																																				
B.W4.	objawy i skutki uboczne działania leków zawierających określone substancje czynne;							X																																				
B.W5.	założenia organizacji i nadzoru epidemiologicznego w zakładach opieki zdrowotnej;								X																																			
B.W6.	uwarunkowania występowania, kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych oddziałach szpitalnych, z uwzględnieniem czynników etologicznych, w tym patogenów alarmowych;								X																																			
B.W7.	zasady planowania, opracowania, wdrażania i nadzorowania działań zapobiegawczych oraz przeciwepidemicznych;								X																																			
B.W8.	organizację i funkcjonowanie pracowni endoskopowej oraz zasady wykonywania procedur endoskopowych;									X																																		
B.W9.	diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie przewodu pokarmowego, dróg oddechowych, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii;									X																																		
B.W10.	zasady prowadzenia dokumentacji medycznej obowiązujące w pracowni endoskopowej;									X																																		
B.W11.	założenia teoretyczne poradnictwa w pracy pielęgniarki bazujące na regulacjach prawnych i transteoretycznym modelu zmiany (Prochaska i DiClemente);										X																																	
B.W12.	predyktory funkcjonowania człowieka zdrowego i chorego, z uwzględnieniem choroby przewlekłej;										X																																	
B.W13.	metody oceny stanu zdrowia pacjenta w poradnictwie pielęgniarskim;										X																																	
B.W14.	zasady postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych problemów zdrowotnych;										X																																	
B.W15.	zasady doboru badań diagnostycznych i interpretacji ich wyników w zakresie posiadanych uprawnień zawodowych;										X																																	
B.W16.	modele opieki koordynowanej funkcjonujące w Rzeczypospolitej Polskiej i wybranych państwach											X																																
B.W17.	regulacje prawne w zakresie koordynacji opieki zdrowotnej nad świadczeniobiorcą w systemie ochrony zdrowia;											X																																
B.W18.	zasady koordynowania programów zdrowotnych oraz procesu organizacji i udzielania świadczeń zdrowotnych w różnych obszarach systemu ochrony zdrowia;											X																																
B.W19.	zasady funkcjonowania zespołów interdyscyplinarnych w opiece zdrowotnej;											X																																
B.W20.	założenia i zasady opracowywania standardów postępowania pielęgniarskiego z uwzględnieniem praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie (*evidence based medicine*) i w pielęgniarstwie (*evidence based nursing practice*);												X																															
B.W21.	założenia i zasady tworzenia oraz ewaluacji programów zdrowotnych oraz metody edukacji terapeutycznej;												X																															
B.W22.	zakres profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych;												X																															
B.W23.	procedurę i zakres bilansu zdrowia dziecka i osoby dorosłej;												X																															
B.W24.	badania profilaktyczne oraz programy profilaktyczne finansowane ze środków publicznych przez Narodowy Fundusz Zdrowia;												X																															

Symbol kierunkowych efektów ucze	Kierunkowe efekty uczenia się – opis	P2O_NSiH-PZ	P2O_NSiH-PwPP	P2O_NSiH-ZwP	P2O_NSiH-DM	P2O_NSiH-PW	P2O_NSiH-jA	P2O_ZPP-FiOPL	P2O_ZPP-PE	P2O_ZPP-E	P2O_ZPP-PwP	P2O_ZPP-KOZ	P2O_ZPP-PZiŚP	P2O_ZPP-OiETwNK	P2O_ZPP-OiETwChN	P2O_ZPP-OiETwRPiP	P2O_ZPP-OiETwT,WMiLN	P2O_ZPP-OiETwZUN	P2O_ZPP-OiETwZZP	P2O_BNiRP-BNwP	P2O_BNiRP-SM	P2O_BNiRP-IN	P2O_BNiRP-PPOnDN	P2O_BNiRP-PwPM	P2O_BNiRP-SD	P2O_PZ-ETwWChP	P2O_PZ-OO	P2O_PZ-WMwOSiD	P2O_PZ-PE	P2O_PZ-POZ	P2O_PD-FWPwŚZ	P2O_PD-HAPP	P2O_PD-PiRM	P2O_PD-ODA	P2O_MdW-WR	P2O_MdW-NTD	P2O_MdW-PZR	P2O_MdW-PP	P2O_MdW-SZ	P2O_MdW-OOzN	P2O_MdW-Z	P2O_PO-JH/JN/JW/JR	P2O_PO-BHP	P2O_ZPP-BNiRP-PPDiPE											
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;													X																																										
B.W26.	patomechanizm, objawy, diagnostykę i postępowanie pielęgniarskie w przewlekłej niewydolności oddechowej;													X																																										
B.W27.	technikę badania spirometrycznego;													X																																										
B.W28.	standardy specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych i technikach ciągłych (Continuous Renal Replacement Therapy, CRRT);																X																																						
B.W29.	zasady funkcjonowania stacji dializ i leczenia nerkozastępczego (ciągła ambulatoryjna dializa otrzewnowa CADO, ambulatoryjna dializa otrzewnowa ADO, hemodializa, hiperalimentacja);																X																																						
B.W30.	przyczyny i zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego oraz opieki nad pacjentami z niewydolnością narządową;																X																																						
B.W31.	zasady opieki nad pacjentem przed i po przeszczepieniu narządów;																X																																						
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;													X																																										
B.W33.	patomechanizm cukrzycy, astmy i przewlekłej obturacyjnej choroby płuc oraz powikłania i zasady koordynacji działań związanych z prowadzeniem edukacji terapeutycznej;													X																																										
B.W34.	etiopatogenezę nowotworzenia, epidemiologię i profilaktykę chorób nowotworowych;														X																																									
B.W35.	zasady leczenia i opieki nad pacjentem z chorobą nowotworową, w tym terapii spersonalizowanej;														X																																									
B.W36.	zasady i sposoby pielęgnowania pacjenta po radioterapii i chemioterapii;														X																																									
B.W37.	metody rozpoznawania reakcji pacjenta na chorobę i leczenie onkologiczne;														X																																									
B.W38.	metody oceny ran przewlekłych i ich klasyfikację;															X																																								
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;															X																																							
B.W40.	zasady doboru opatrunków w leczeniu ran przewlekłych;															X																																								
B.W41.	zasady przygotowania pacjenta i jego rodziny w zakresie profilaktyki występowania ran oraz ich powikłań;															X																																								
B.W42.	zasady oceny funkcjonowania przetoki jelitowej i moczowej oraz ich powikłań;															X																																								
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;															X																																								
B.W44.	metody oceny bólu w różnych sytuacjach klinicznych i farmakologiczne oraz niefarmakologiczne metody jego leczenia;														X																																									
B.W45.	zasady współpracy z zespołem żywieniowym w planowaniu i realizacji metod, technik oraz rodzajów żywienia dojelitowego i pozajelitowego w ramach profilaktyki powikłań;														X																																									
B.W46.	zasady stosowania nowoczesnych metod tlenoterapii, monitorowania stanu pacjenta leczonego tlenem i toksyczności tlenu;																X																																							
B.W47.	wskazania i zasady stosowania wentylacji mechanicznej inwazyjnej i nieinwazyjnej oraz możliwe powikłania jej zastosowania;																X																																							

Symbol kierunkowych efektów ucze	Kierunkowe efekty uczenia się – opis	P2O_NSiH-PZ	P2O_NSiH-PwPP	P2O_NSiH-ZwP	P2O_NSiH-DM	P2O_NSiH-PW	P2O_NSiH-JA	P2O_ZPP-FiOPL	P2O_ZPP-PE	P2O_ZPP-E	P2O_ZPP-PwP	P2O_ZPP-KOZ	P2O_ZPP-PZiŚP	P2O_ZPP-OiETwNK	P2O_ZPP-OiETwChN	P2O_ZPP-OiETwRPiP	P2O_ZPP-OiETwT,WMiLN	P2O_ZPP-OiETwZUN	P2O_ZPP-OiETwZZP	P2O_BNiRP-BNwP	P2O_BNiRP-SM	P2O_BNiRP-IN	P2O_BNiRP-PPOnDN	P2O_BNiRP-PwPM	P2O_BNiRP-SD	P2O_PZ-ETwWChP	P2O_PZ-OO	P2O_PZ-WMwOSiD	P2O_PZ-PE	P2O_PZ-POZ	P2O_PD-FWPwŚZ	P2O_PD-HAPP	P2O_PD-PiRM	P2O_PD-ODA	P2O_MdW-WR	P2O_MdW-NTD	P2O_MdW-PZR	P2O_MdW-PP	P2O_MdW-SZ	P2O_MdW-OOzN	P2O_MdW-Z	P2O_PO-JH/JN/JW/JR	P2O_PO-BHP	P2O_ZPP-BNiRP-PPDiPE
B.W48.	wpływ choroby przewlekłej na funkcjonowanie psychofizyczne człowieka i kształtowanie więzi międzyludzkich;																		X																									
B.W49.	przyczyny, objawy i przebieg depresji, zaburzeń lękowych oraz uzależnień;																		X																									
B.W50.	zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z zaburzeniami psychicznymi, w tym depresją i zaburzeniami lękowymi, oraz pacjentem uzależnionym;																		X																									
B.W51.	zakres pomocy i wsparcia w ramach świadczeń oferowanych osobom z problemami zdrowia psychicznego i ich rodzinom lub opiekunom;																		X																									
B.W52.	zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z zaburzeniami układu nerwowego, w tym chorobami degeneracyjnymi.																	X																									
B.U1.	dobierać i przygotowywać zapis form recepturowych leków zawierających określone substancje czynne, na podstawie ukierunkowanej oceny stanu pacjenta;							X																																				
B.U2.	interpretować charakterystyki farmaceutyczne produktów leczniczych;							X																																				
B.U3.	ordynować leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne oraz wystawiać na nie recepty lub zlecenia;							X																																				
B.U4.	dobierać i zlecać środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne w zależności od potrzeb pacjenta;							X																																				
B.U5.	stosować zasady zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych oraz nadzoru epidemiologicznego w różnych zakładach opieki zdrowotnej;								X																																			
B.U6.	planować i przeprowadzać edukację personelu w zakresie profilaktyki i zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych;								X																																			
B.U7.	wykorzystywać wskaźniki jakości zarządzania opieką pielęgniarską w nadzorze epidemiologicznym;								X																																			
B.U8.	uczyć pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowanym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej;									X																																		
B.U9.	współuczestniczyć w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej;									X																																		
B.U10.	prowadzić dokumentację medyczną w pracowni endoskopowej;									X																																		
B.U11.	diagnozować zagrożenia zdrowotne pacjenta z chorobą przewlekłą;										X																																	
B.U12.	oceniać adaptację pacjenta do choroby przewlekłej;										X																																	
B.U13.	udzielać porad osobom zagrożonym uzależnieniami i uzależnionym, wykorzystując transteoretyczny model zmian (Prochaska i DiClemente);										X																																	
B.U14.	przygotowywać materiały edukacyjne dla pacjenta i jego rodziny w ramach poradnictwa zdrowotnego;										X																																	
B.U15.	wykorzystywać zasoby technologiczne dla potrzeb poradnictwa zdrowotnego;										X																																	
B.U16.	dobierać i stosować metody oceny stanu zdrowia pacjenta w ramach udzielania porad pielęgniarskich;										X																																	
B.U17.	dokonywać wyboru i zlecać badania diagnostyczne w ramach posiadanych uprawnień zawodowych;										X																																	
B.U18.	wdrażać działanie terapeutyczne w zależności od oceny stanu pacjenta w ramach posiadanych uprawnień zawodowych;										X																																	
B.U19.	koordynować realizację świadczeń zdrowotnych dla pacjentów ze schorzeniami przewlekłymi;											X																																	
B.U20.	opracowywać diagnozę potrzeb zdrowotnych i plan organizacji opieki oraz leczenia na poziomie organizacji i międzyinstytucjonalnym;											X																																	
B.U21.	planować i koordynować proces udzielania świadczeń zdrowotnych, z uwzględnieniem kryterium jakości i efektywności;											X																																	

Symbol kierunkowych efektów ucze	Kierunkowe efekty uczenia się – opis	P2O_NSiH-PZ	P2O_NSiH-PwPP	P2O_NSiH-ZwP	P2O_NSiH-DM	P2O_NSiH-PW	P2O_NSiH-JA	P2O_ZPP-FiOPL	P2O_ZPP-PE	P2O_ZPP-E	P2O_ZPP-PwP	P2O_ZPP-KOZ	P2O_ZPP-PZiŚP	P2O_ZPP-OiETwNK	P2O_ZPP-OiETwChN	P2O_ZPP-OiETwRPiP	P2O_ZPP-OiETwT,WMiLN	P2O_ZPP-OiETwZUN	P2O_ZPP-OiETwZZP	P2O_BNiRP-BNwP	P2O_BNiRP-SM	P2O_BNiRP-IN	P2O_BNiRP-PPOnDN	P2O_BNiRP-PwPM	P2O_BNiRP-SD	P2O_PZ-ETwWChP	P2O_PZ-OO	P2O_PZ-WMwOSiD	P2O_PZ-PE	P2O_PZ-POZ	P2O_PD-FWPwŚZ	P2O_PD-HAPP	P2O_PD-PiRM	P2O_PD-ODA	P2O_MdW-WR	P2O_MdW-NTD	P2O_MdW-PZR	P2O_MdW-PP	P2O_MdW-SZ	P2O_MdW-OOzN	P2O_MdW-Z	P2O_PO-JH/JN/JW/JR	P2O_PO-BHP	P2O_ZPP-BNiRP-PPDiPE											
B.U22.	dostosowywać do rozpoznanych potrzeb zdrowotnych dostępne programy promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej;												X																																											
B.U23.	wdrażać programy promocji zdrowia dla pacjentów i ich rodzin;												X																																											
B.U24.	stosować wybrane metody edukacji zdrowotnej;												X																																											
B.U25.	prowadzić działania w zakresie profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych;												X																																											
B.U26.	reagować na swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy;												X																																											
B.U27.	przygotowywać pacjenta z nadciśnieniem tętniczym, przewlekłą niewydolnością krążenia i zaburzeniami rytmu serca do samoopieki i samopielęgnacji;													X																																										
B.U28.	planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji przy nadciśnieniu tętniczym, w przewlekłej niewydolności krążenia i przy zaburzeniach rytmu serca;													X																																										
B.U29	wykorzystywać nowoczesne technologie informacyjne do monitorowania pacjentów z chorobami układu krążenia;													X																																										
B.U30.	wykonywać badania spirometryczne i interpretować ich wyniki;													X																																										
B.U31.	sprawować specjalistyczną opiekę pielęgniarską nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych oraz technikach ciągłych (Continuous Renal Replacement Therapy, CRRT);																X																																							
B.U32.	planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji podczas dializy i hemodializy;																X																																							
B.U33.	planować i sprawować opiekę pielęgniarską nad pacjentem z niewydolnością narządową, przed i po przeszczepieniu narządów;																X																																							
B.U34.	wykorzystywać aktualną wiedzę w celu zapewnienia wysokiego poziomu edukacji terapeutycznej pacjentów chorych na cukrzycę, ich rodzin i opiekunów;													X																																										
B.U35.	planować i koordynować opiekę nad pacjentem chorym na cukrzycę;													X																																										
B.U36.	motywować pacjenta chorego na cukrzycę do radzenia sobie z chorobą i do współpracy w procesie leczenia;													X																																										
B.U37.	planować opiekę nad pacjentami z wybranymi chorobami nowotworowymi leczonymi systemowo;														X																																									
B.U38.	stosować metody i środki łagodzące skutki uboczne chemioterapii i radioterapii;														X																																									
B.U39.	rozpoznawać sytuację psychologiczną pacjenta i jego reakcje na chorobę oraz proces leczenia, a także udzielać mu wsparcia motywacyjno-edukacyjnego;														X																																									
B.U40.	oceniać i klasyfikować rany przewlekłe;															X																																								
B.U41.	dobierać opatrunki z uwzględnieniem rodzaju i stanu rany;															X																																								
B.U42.	przygotowywać pacjenta i jego rodzinę do profilaktyki, samokontroli i pielęgnacji rany;															X																																								
B.U43.	stosować nowoczesne techniki pielęgnacji przetok jelitowych i moczowych;															X																																								
B.U44.	przygotowywać pacjenta ze stomią do samoopieki i zapewniać doradztwo w doborze sprzętu stomijnego;															X																																								

Symbol kierunkowych efektów ucze	Kierunkowe efekty uczenia się – opis	P2O_NSiH-PZ	P2O_NSiH-PwPP	P2O_NSiH-ZwP	P2O_NSiH-DM	P2O_NSiH-PW	P2O_NSiH-JA	P2O_ZPP-FiOPL	P2O_ZPP-PE	P2O_ZPP-E	P2O_ZPP-PwP	P2O_ZPP-KOZ	P2O_ZPP-PZiŚP	P2O_ZPP-OIETwNK	P2O_ZPP-OIETwChN	P2O_ZPP-OIETwRPiP	P2O_ZPP-OIETwT,WMiLN	P2O_ZPP-OIETwZUN	P2O_ZPP-OIETwZZP	P2O_BNiRP-BNwP	P2O_BNiRP-SM	P2O_BNiRP-IN	P2O_BNiRP-PPOnDN	P2O_BNiRP-PwPM	P2O_BNiRP-SD	P2O_PZ-ETwWChP	P2O_PZ-OO	P2O_PZ-WMwOSiD	P2O_PZ-PE	P2O_PZ-POZ	P2O_PD-FWPwŚZ	P2O_PD-HAPP	P2O_PD-PiRM	P2O_PD-ODA	P2O_MdW-WR	P2O_MdW-NTD	P2O_MdW-PZR	P2O_MdW-PP	P2O_MdW-SZ	P2O_MdW-OOzN	P2O_MdW-Z	P2O_PO-JH/JN/JW/JR	P2O_PO-BHP	P2O_ZPP-BNiRP-PPDiPE
B.U45.	oceniać natężenie bólu według skal z uwzględnieniem wieku pacjenta i jego stanu klinicznego;														X																												
B.U46.	dobierać i stosować metody leczenia farmakologicznego bólu oraz stosować metody niefarmakologicznego leczenia bólu w zależności od stanu klinicznego pacjenta;														X																												
B.U47.	monitorować skuteczność leczenia przeciwbólowego;														X																												
B.U48.	prowadzić edukację pacjenta w zakresie samokontroli i samopielęgnacji w terapii bólu;														X																												
B.U49.	wykorzystywać standaryzowane narzędzia w przeprowadzaniu oceny stanu odżywienia pacjenta;														X																												
B.U50.	monitorować stan ogólny pacjenta w czasie leczenia żywieniowego;														X																												
B.U51.	prowadzić żywienie dojelitowe z wykorzystaniem różnych technik, w tym pompy perystaltycznej i żywienia pozajelitowego drogą żył centralnych i obwodowych;														X																												
B.U52.	przygotowywać sprzęt i urządzenia do wdrożenia wentylacji mechanicznej inwazyjnej, w tym wykonywać test aparatu;																X																										
B.U53.	obsługiwać respirator w trybie wentylacji nieinwazyjnej;																X																										
B.U54.	przygotowywać i stosować sprzęt do prowadzenia wentylacji nieinwazyjnej;																X																										
B.U55.	zapewniać pacjentowi wentylowanemu mechanicznie w sposób inwazyjny kompleksową opiekę pielęgniarską;																X																										
B.U56.	komunikować się z pacjentem wentylowanym mechanicznie z wykorzystaniem alternatywnych metod komunikacji;																X																										
B.U57.	oceniać potrzeby zdrowotne pacjenta z zaburzeniami psychicznymi, w tym depresją i zaburzeniami lękowymi, oraz pacjenta uzależnionego, a także planować interwencje zdrowotne;																		X																								
B.U58.	analizować i dostosowywać do potrzeb pacjenta dostępne programy promocji zdrowia psychicznego;																		X																								
B.U59.	rozpoznawać sytuację życiową pacjenta w celu zapobiegania jego izolacji społecznej;																		X																								
B.U60.	prowadzić 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;																		X																								
B.U61.	sprawować zaawansowaną opiekę pielęgniarką nad pacjentem z zaburzeniami układu nerwowego, w tym z chorobami degeneracyjnymi.																	X																								
C. BADANIA NAUKOWE I ROZWÓJ PIELĘGNIARSTWA																																											
C.W1.	kierunki, zakres i rodzaj badań naukowych w pielęgniarstwie;																			X																							
C.W2.	reguły dobrych praktyk w badaniach naukowych;																			X																							
C.W3.	metody i techniki badawcze stosowane w badaniach naukowych w pielęgniarstwie;																			X																							
C.W4.	zasady przygotowywania baz danych do analiz statystycznych;																				X																						
C.W5.	narzędzia informatyczne, testy statystyczne i zasady opracowywania wyników badań naukowych;																				X																						
C.W6.	źródła naukowej informacji medycznej;																					X																					
C.W7.	sposoby wyszukiwania informacji naukowej w bazach danych;																					X																					
C.W8.	zasady praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie (evidence based medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based nursing practice);																						X																				
C.W9.	systemy kształcenia przeddyplomowego i podyplomowego pielęgniarek w wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej;																							X																			
C.W10.	procedurę uznawania kwalifikacji zawodowych pielęgniarek w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej;																							X																			
C.W11.	systemy opieki pielęgniarskiej i współczesne kierunki rozwoju opieki pielęgniarskiej;																							X																			
C.W12.	zasady dostępu obywateli państw członkowskich Unii Europejskiej do świadczeń zdrowotnych w świetle prawa Unii Europejskiej;																							X																			
C.W13.	rolę i priorytety polityki zdrowotnej Światowej Organizacji Zdrowia oraz Komisji Europejskiej.																							X																			

Symbol kierunkowych efektów ucze	Kierunkowe efekty uczenia się – opis	P2O_NSiH-PZ	P2O_NSiH-PwPP	P2O_NSiH-ZwP	P2O_NSiH-DM	P2O_NSiH-PW	P2O_NSiH-JA	P2O_ZPP-FiOPL	P2O_ZPP-PE	P2O_ZPP-E	P2O_ZPP-PwP	P2O_ZPP-KOZ	P2O_ZPP-PZiŚP	P2O_ZPP-OiETwNK	P2O_ZPP-OiETwChN	P2O_ZPP-OiETwRPiP	P2O_ZPP-OiETwT,WMiLN	P2O_ZPP-OiETwZUN	P2O_ZPP-OiETwZZP	P2O_BNiRP-BNwP	P2O_BNiRP-SM	P2O_BNiRP-IN	P2O_BNiRP-PPOnDN	P2O_BNiRP-PwPM	P2O_BNiRP-SD	P2O_PZ-ETwWChP	P2O_PZ-OO	P2O_PZ-WMwOSiD	P2O_PZ-PE	P2O_PZ-POZ	P2O_PD-FWPwŚZ	P2O_PD-HAPP	P2O_PD-PiRM	P2O_PD-ODA	P2O_MdW-WR	P2O_MdW-NTD	P2O_MdW-PZR	P2O_MdW-PP	P2O_MdW-SZ	P2O_MdW-OOzN	P2O_MdW-Z	P2O_PO-JH/JN/JW/JR	P2O_PO-BHP	P2O_ZPP-BNiRP-PPDiPE
C.U1.	wskazywać kierunki i zakres badań naukowych w pielęgniarstwie;																			X					X																				
C.U2.	zaplanować badanie naukowe i omówić jego cel oraz spodziewane wyniki;																			X					X																				
C.U3.	przeprowadzić badanie naukowe, zaprezentować i zinterpretować jego wyniki oraz odnieść je do aktualnego stanu wiedzy;																			X					X																				
C.U4.	przygotowywać bazy danych do obliczeń statystycznych;																				X																								
C.U5.	stosować testy parametryczne i nieparametryczne dla zmiennych zależnych i niezależnych;																				X																								
C.U6.	korzystać ze specjalistycznej literatury naukowej krajowej i zagranicznej, naukowych baz danych oraz informacji i danych przekazywanych przez międzynarodowe organizacje i stowarzyszenia pielęgniarskie;																					X																							
C.U7.	przygotowywać rekomendacje w zakresie opieki pielęgniarskiej w oparciu o dowody naukowe;																						X																						
C.U8-UM	dokonać krytycznej analizy dorobku pielęgniarstwa światowego w celu projektowania zmian w pielęgniarstwie polskim;																							X																				
D. PRAKTYKI ZAWODOWE																																													
B.U28	planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji przy nadciśnieniu tętniczym, w przewlekłej niewydolności krążenia i przy zaburzeniach rytmu serca;																									X																				
B.U34	wykorzystywać aktualną wiedzę w celu zapewnienia wysokiego poziomu edukacji terapeutycznej pacjentów chorych na cukrzycę, ich rodzin i opiekunów;																									X																				
B.U48	prowadzić edukację pacjenta w zakresie samokontroli i samopielęgnacji w terapii bólu;																									X																				
B.U37.	planować opiekę nad pacjentami z wybranymi chorobami nowotworowymi leczonymi systemowo;																										X																		
B.U38.	stosować metody i środki łagodzące skutki uboczne chemioterapii i radioterapii;																										X																		
B.U39.	rozpoznawać sytuację psychologiczną pacjenta i jego reakcje na chorobę oraz proces leczenia, a także udzielać mu wsparcia motywacyjno-edukacyjnego;																										X																		
B.U45.	oceniać natężenie bólu według skal z uwzględnieniem wieku pacjenta i jego stanu klinicznego;																										X																		
B.U46.	dobierać i stosować metody leczenia farmakologicznego bólu oraz stosować metody niefarmakologicznego leczenia bólu w zależności od stanu klinicznego pacjenta;																										X																		
B.U47.	monitorować skuteczność leczenia przeciwbólowego;																										X																		
B.U49.	wykorzystywać standaryzowane narzędzia w przeprowadzaniu oceny stanu odżywienia pacjenta;																										X																		
B.U50.	monitorować stan ogólny pacjenta w czasie leczenia żywieniowego;																										X																		
B.U51.	prowadzić żywienie dojelitowe z wykorzystaniem różnych technik, w tym pompy perystaltycznej i żywienia pozajelitowego drogą żył centralnych i obwodowych;																										X																		
B.U52.	przygotowywać sprzęt i urządzenia do wdrożenia wentylacji mechanicznej inwazyjnej, w tym wykonywać test aparatu;																											X																	
B.U53.	obsługiwać respirator w trybie wentylacji nieinwazyjnej;																											X																	
B.U54.	przygotowywać i stosować sprzęt do prowadzenia wentylacji nieinwazyjnej;																											X																	
B.U55.	zapewniać pacjentowi wentylowanemu mechanicznie w sposób inwazyjny kompleksową opiekę pielęgniarską;																											X																	
B.U56.	komunikować się z pacjentem wentylowanym mechanicznie z wykorzystaniem alternatywnych metod komunikacji;																											X																	
B.U8.	uczyć pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowanym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej;																												X																
B.U9.	współuczestniczyć w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej;																												X																
B.U10.	prowadzić dokumentację medyczną w pracowni endoskopowej;																												X																

Symbol kierunkowych efektów ucze	Kierunkowe efekty uczenia się – opis	P2O_NSiH-PZ	P2O_NSiH-PwPP	P2O_NSiH-ZwP	P2O_NSiH-DM	P2O_NSiH-PW	P2O_NSiH-JA	P2O_ZPP-FiOPL	P2O_ZPP-PE	P2O_ZPP-E	P2O_ZPP-PwP	P2O_ZPP-KOZ	P2O_ZPP-PZiŚP	P2O_ZPP-OIETwNK	P2O_ZPP-OIETwChN	P2O_ZPP-OIETwRPiP	P2O_ZPP-OIETwT,WMiLN	P2O_ZPP-OIETwZUN	P2O_ZPP-OIETwZZP	P2O_BNiRP-BNwP	P2O_BNiRP-SM	P2O_BNiRP-IN	P2O_BNiRP-PPOnDN	P2O_BNiRP-PwPM	P2O_BNiRP-SD	P2O_PZ-ETwWChP	P2O_PZ-OO	P2O_PZ-WMwOSiD	P2O_PZ-PE	P2O_PZ-POZ	P2O_PD-FWPwŚZ	P2O_PD-HAPP	P2O_PD-PiRM	P2O_PD-ODA	P2O_MdW-WR	P2O_MdW-NTD	P2O_MdW-PZR	P2O_MdW-PP	P2O_MdW-SZ	P2O_MdW-OOzN	P2O_MdW-Z	P2O_PO-JH/JN/JW/JR	P2O_PO-BHP	P2O_ZPP-BNiRP-PPDiPE
B.U1.	dobierać i przygotowywać zapis form recepturowych leków zawierających określone substancje czynne, na podstawie ukierunkowanej oceny stanu pacjenta;																													X														
B.U2.	interpretować charakterystyki farmaceutyczne produktów leczniczych;																													X														
B.U3.	ordynować leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne oraz wystawiać na nie recepty lub zlecenia;																													X														
B.U4.	dobierać i zlecać środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne w zależności od potrzeb pacjenta;																													X														
E. PRZEDMIOTY DODATKOWE																																												
E.W1-UM	zna i rozumie istotę i znaczenie systemów wsparcia społecznego w środowisku zamieszkania;																														X													
E.W2-UM	zna i rozumie zadania opieki społecznej jako formy wsparcia w systemie zadań państwa;																														X													
E.W3-UM	zna i rozumie zasady funkcjonowania zintegrowanego systemu pomocy dziecku i rodzinie;																														X													
E.W4-UM	zna i rozumie model wsparcia społecznego osób starszych w środowisku zamieszkania;																														X													
E.W5-UM	zna i rozumie systemy wsparcia adresowane do wybranych grup społeczności w środowisku;																														X													
E.W6-UM	objaśnia istotę i znaczenie humanizmu i holizmu w opiece pielęgniarskiej;																															X												
E.W7-UM	scharakteryzuje i zróżnicuje zaburzenia mowy;																																X											
E.W8-UM	omawia zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego w zaburzeniach mowy;																																X											
E.W9-UM	objaśnia podstawowe pojęcia z dziedziny alergologii, opisuje przyczyny i mechanizmy reakcji alergicznych, zna działania profilaktyczne podejmowane wobec osób w wieku rozwojowym z chorobami alergicznymi, definiuje najczęściej występujące choroby alergiczne u dzieci i opisuje ich objawy, objaśnia metody diagnostyczne i terapeutyczne chorób alergicznych;																																	X											
E.U1-UM	potrafi ocenić "health literacy" u pacjenta i dostosować metody pomocy do możliwości pacjenta;																														X													
E.U2-UM	potrafi udzielić poradnictwa i pokierować do form wsparcia adresowanych dla dzieci i rodziny w środowisku lokalnym;																														X													
E.U3-UM	potrafi udzielić poradnictwa i pokierować indywidualnego pacjenta w opiece środowiskowej do form wsparcia w zależności od problemów zdrowotnych i społecznych podmiotu opieki;																														X													
E.U4-UM	potrafi udzielić poradnictwa i pokierować do form wsparcia adresowanych dla pacjentów w wieku geriatrycznym w zależności od ich zapotrzebowania;																														X													
E.U5-UM	potrafi współpracować z innymi podmiotami udzielającymi wsparcia w środowisku zamieszkania (wolontariuszami, fundacjami i stowarzyszeniami itp..);																														X													
E.U6-UM	krytycznie analizuje możliwości stosowania teorii pielęgniarstwa opartych na podstawach humanistycznych i holistycznych w opiece pielęgniarskiej;																															X												
E.U7-UM	dobiera właściwy sposób komunikacji z chorym z zaburzeniami mowy;																																X											
E.U8-UM	potrafi zebrać wywiad z uwzględnieniem informacji dotyczących alergii, stosuje metody diagnostyczne oraz profilaktyczne w zakresie chorób alergicznych, potrafi rozpoznać anafilaksję i wdrożyć plan działania w stanie zagrożenia życia, rozpoznaje problemy zdrowotne dziecka z alergią i planuje opiekę na nim, potrafi podjąć działania terapeutyczne w najczęściej występujących chorobach alergicznych u dzieci;																																	X											

Symbol kierunkowych efektów ucze	Kierunkowe efekty uczenia się – opis	P2O_NSiH-PZ	P2O_NSiH-PwPP	P2O_NSiH-ZwP	P2O_NSiH-DM	P2O_NSiH-PW	P2O_NSiH-JA	P2O_ZPP-FiOPL	P2O_ZPP-PE	P2O_ZPP-E	P2O_ZPP-PwP	P2O_ZPP-KOZ	P2O_ZPP-PZiŚP	P2O_ZPP-OiETwNK	P2O_ZPP-OiETwChN	P2O_ZPP-OiETwRPiP	P2O_ZPP-OiETwT,WMiLN	P2O_ZPP-OiETwZUN	P2O_ZPP-OiETwZZP	P2O_BNiRP-BNwP	P2O_BNiRP-SM	P2O_BNiRP-IN	P2O_BNiRP-PPOnDN	P2O_BNiRP-PwPM	P2O_BNiRP-SD	P2O_PZ-ETwWChP	P2O_PZ-OO	P2O_PZ-WMwOSiD	P2O_PZ-PE	P2O_PZ-POZ	P2O_PD-FWPwŚZ	P2O_PD-HAPP	P2O_PD-PiRM	P2O_PD-ODA	P2O_MdW-WR	P2O_MdW-NTD	P2O_MdW-PZR	P2O_MdW-PP	P2O_MdW-SZ	P2O_MdW-OOzN	P2O_MdW-Z	P2O_PO-JH/JN/JW/JR	P2O_PO-BHP	P2O_ZPP-BNiRP-PPDiPE
F. MODUŁ DO WYBORU																																												
F.W1-UM	omawia rodzaje, wskazania i użyteczność nowoczesnych technik diagnostycznych;																																		X									
F.W2-UM	wyjaśnia funkcjonowanie człowieka w aspekcie psychicznym																																				X							
F.W3-UM	terapeutyczne, istotę psychoterapii, jej etapy i cele oraz																																				X							
F.W4-UM	rozróżnia i omawia interwencje i metody psychoterapeutyczne, istotę psychoanalizy, neopsychoanalizy i terapii behawioralnej oraz podejście poznawcze i podejście humanistyczno-egzystencjalne w psychoterapii;																																				X							
F.W5-UM	wymienia i opisuje cechy i funkcje relacji psychoterapeutycznej w praktyce pielęgniarskiej;																																				X							
F.W6-UM	wyjaśnia podstawowe pojęcia z zakresu socjologii zdrowia: przedmiot, geneza, socjologia zdrowia;																																					X						
F.W7-UM	charakteryzuje funkcję socjologii zdrowia wobec przekształceń współczesnego społeczeństwa oraz zmian w systemie zdrowia;																																					X						
F.W8-UM	opisuje relacje socjologii zdrowia z naukami pokrewnymi;																																					X						
F.W9-UM	wyjaśnia miejsce socjologii zdrowia w obszarze współczesnego pielęgniarstwa;																																					X						
F.W10-UM	zna podstawy metodologii socjologicznych oraz standardowych technik badawczych stosowanych na polu zdrowia do prac własnych;																																					X						
F.W11-UM	wyjaśnia znaczenie zdrowia jako wartości deklarowanej i realizowanej oraz logikę procesów społecznych ukierunkowanych na te wartości;																																					X						
F.W12-UM	posiada podstawową wiedzę z zakresu wskazań i przeciwwskazań do stosowania poszczególnych substancji roślinnych; wyjaśnia mechanizmy działania leków pochodzenia roślinnego; objaśnia interakcje i efekty niepożądane leków i suplementów diety zawierających ekstrakty roślinne; zna główne związki odpowiedzialne za działanie preparatów leczniczych pochodzenia roślinnego; zna zasady wytwarzania i rejestracji produktów farmaceutycznych oraz zna różnice między lekiem a suplementem diety;																																							X					
F.W13-UM	charakteryzuje kierunki rehabilitacji kompleksowej (medycznej, społecznej i zawodowej) oraz rolę zespołu rehabilitacyjnego;																																						X					
F.W14-UM	omawia społeczny i medyczny model niepełnosprawności, zna założenia oceny pacjenta z niepełnosprawnością wg skali ICF;																																						X					
F.W15-UM	omawia rolę i zadania organizacji rządowych i pozarządowych w procesie rehabilitacji;																																						X					
F.W16-UM	wymienia różne formy świadczeń rehabilitacyjnych dla osób niepełnosprawnych w zależności od potrzeb pacjenta;																																						X					
F.W17-UM	zna zjawiska patologiczne , klasyfikację patologii społecznych i ich przyczyny;																																			X								
A.W22.1	zna wpływ procesów chorobowych na metabolizm i eliminację leków;																																	X										
A.W23.1	zna ważniejsze działania niepożądane leków, w tym wynikające z ich interakcji, oraz zna procedurę zgłaszania działań niepożądanych leków;																																	X										
A.W24.1	zna zasady wystawiania recept w ramach realizacji zleceń lekarskich;																																	X										
A.W25.1	zna grupy leków, substancje czynne zawarte w lekach oraz postacie i drogi podania leków;																																	X										
C.W51.1	zna środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego;																																	X										
D.W52.1	zna rodzaje badań diagnostycznych i posiada wiedzę w zakresie ich zlecania;																																	X										
F.U1-UM	wykorzystuje nowoczesne techniki obrazowania																																		X									
F.U2-UM	przygotowuje chorego do badań specjalistycznych, rozpoznaje powikłania i zapewnia opiekę po ich wykonaniu;																																		X									

Symbol kierunkowych efektów ucze	Kierunkowe efekty uczenia się – opis	P2O_NSiH-PZ	P2O_NSiH-PwPP	P2O_NSiH-ZwP	P2O_NSiH-DM	P2O_NSiH-PW	P2O_NSiH-JA	P2O_ZPP-FiOPL	P2O_ZPP-PE	P2O_ZPP-E	P2O_ZPP-PwP	P2O_ZPP-KOZ	P2O_ZPP-PZiŚP	P2O_ZPP-OiETwNK	P2O_ZPP-OiETwChN	P2O_ZPP-OiETwRPiP	P2O_ZPP-OiETwT,WMiLN	P2O_ZPP-OiETwZUN	P2O_ZPP-OiETwZZP	P2O_BNiRP-BNwP	P2O_BNiRP-SM	P2O_BNiRP-IN	P2O_BNiRP-PPOnDN	P2O_BNiRP-PwPM	P2O_BNiRP-SD	P2O_PZ-ETwWChP	P2O_PZ-OO	P2O_PZ-WMwOSiD	P2O_PZ-PE	P2O_PZ-POZ	P2O_PD-FWPwŚZ	P2O_PD-HAPP	P2O_PD-PiRM	P2O_PD-ODA	P2O_MdW-WR	P2O_MdW-NTD	P2O_MdW-PZR	P2O_MdW-PP	P2O_MdW-SZ	P2O_MdW-OOzN	P2O_MdW-Z	P2O_PO-JH/JN/JW/JR	P2O_PO-BHP	P2O_ZPP-BNiRP-PPDiPE												
F.U3-UM	analizuje relacje pielęgniarka (psychoterapeuta) – pacjent;																																				X																		
F.U4-UM	ocenia zasoby indywidualne w pracy pielęgniarki (psychoterapeuty);																																				X																		
F.U5-UM	omawia podstawowe zjawiska w psychoterapii;																																				X																		
F.U6-UM	współuczestniczy w psychoterapii grupowej;																																				X																		
F.U7-UM	stosuje zachowania terapeutyczne w ramach interwencji pielęgniarskich z wykorzystaniem elementarnej psychoterapii;																																				X																		
F.U8-UM	przeprowadza psychoedukację grupową pacjenta i jego rodziny (opiekunów);																																				X																		
F.U9-UM	analizuje społeczne i kulturowe uwarunkowania zachowania się jednostek i grup społecznych w sytuacji zdrowia i choroby;																																					X																		
F.U10-UM	wykorzystuje założenia socjologii zdrowia w obszarze współczesnego pielęgniarstwa;																																					X																		
F.U11-UM	dobiera właściwe metody socjologiczne i techniki badawcze stosowane w obszarze zdrowia do prac własnych;																																					X																		
F.U12-UM	stosuje reguły i prawa socjologiczne odnoszące się do pojęć: „zdrowie" i „choroba";																																					X																		
F.U13-UM	interpretuje elementarne uwarunkowania społeczne zachowań człowieka w zdrowiu;																																					X																		
F.U14-UM	potrafi zaplanować postępowanie obejmujące farmakoterapię lekami/suplementami diety pochodzenia roślinnego; potrafi dopasować właściwą substancję roślinną lub jej przetwór do konkretnych wskazań i poinformować o ewentualnych działaniach niepożądanych; potrafi odczytać i zrozumieć skład złożonych preparatów roślinnych; potrafi rozpoznać lecznicze substancje roślinne dostępne na polskim rynku oraz wskazać ich zastosowanie;																																							X																	
F.U15-UM	planuje wybrane działania rehabilitacyjne dla pacjentów w obszarze rehabilitacji medycznej, społecznej i zawodowej w zależności od rodzaju niepełnosprawności;																																						X																		
F.U16-UM	wskazuje różne formy wsparcia w zależności od sytuacji pacjenta;																																						X																		
F.U17-UM	umie rozpoznawać zjawiska patologii społecznych oraz ich przyczyny a także planować działania w zakresie wdrażania pomocy;																																			X																		

Symbol kierunkowych efektów ucze	Kierunkowe efekty uczenia się – opis	P2O_NSiH-PZ	P2O_NSiH-PwPP	P2O_NSiH-ZwP	P2O_NSiH-DM	P2O_NSiH-PW	P2O_NSiH-JA	P2O_ZPP-FiOPL	P2O_ZPP-PE	P2O_ZPP-E	P2O_ZPP-PwP	P2O_ZPP-KOZ	P2O_ZPP-PZiŚP	P2O_ZPP-OIETwNK	P2O_ZPP-OIETwChN	P2O_ZPP-OIETwRPiP	P2O_ZPP-OIETwT,WMiLN	P2O_ZPP-OIETwZUN	P2O_ZPP-OIETwZZP	P2O_BNiRP-BNwP	P2O_BNiRP-SM	P2O_BNiRP-IN	P2O_BNiRP-PPOnDN	P2O_BNiRP-PwPM	P2O_BNiRP-SD	P2O_PZ-ETwWChP	P2O_PZ-OO	P2O_PZ-WMwOSiD	P2O_PZ-PE	P2O_PZ-POZ	P2O_PD-FWPwŚZ	P2O_PD-HAPP	P2O_PD-PiRM	P2O_PD-ODA	P2O_MdW-WR	P2O_MdW-NTD	P2O_MdW-PZR	P2O_MdW-PP	P2O_MdW-SZ	P2O_MdW-OOzN	P2O_MdW-Z	P2O_PO-JH/JN/JW/JR	P2O_PO-BHP	P2O_ZPP-BNiRP-PPDiPE											
A.U18.1	posługuje się informatorami farmaceutycznymi i bazami danych o produktach leczniczych;																																		X																				
A.U19.1	posiada umiejętności umożliwiające wystawianie recept na leki niezbędne do kontynuacji leczenia, w ramach realizacji zleceń lekarskich;																																		X																				
A.U20.1	posiada umiejętność przygotowania zapisu form recepturowych substancji leczniczych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego zleconych przez lekarza;																																		X																				
C.U69.1	posiada umiejętność doboru środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego i umiejętności umożliwiające wystawianie recept na środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego niezbędne do kontynuacji leczenia, w ramach realizacji zleceń lekarskich, oraz potrafi udzielać informacji o ich stosowaniu;																																		X																				
D.U34.1	potrafi rozpoznawać wskazania do wykonania określonych badań diagnostycznych i posiada umiejętności umożliwiające wystawianie skierowań na określone badania diagnostyczne;																																		X																				
D.U35.1	potrafi przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w porozumieniu z lekarzem lub na jego zlecenie;																																		X																				
	W zakresie kompetencji społecznych student jest gotów do:																																																						
K.S1.	dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych;	X		X		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X															
K.S2.	formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu;		X	X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X															
K.S3.	okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową;		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X		X	X	X	X	X																										
K.S4.	rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań;			X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							X	X	X	X	X																										
K.S5.	ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne;			X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							X	X	X	X	X																										
K.S6.	wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów;			X				X																		X	X	X	X	X																										
G. PRZEDMIOTY OGÓLNE																																																							
G.W1-UM	opanowuje słownictwo dotyczące: życia codziennego,jego zainteresowań i planów, uzasadniania i wyjaśniania szczegółów pomysłu lub projektu. Potrafi przekształcać struktury gramatyczne wg wzoru;																																									X														
G.W2-UM	rozpoznaje instrumenty sprzyjające bezpieczeństwu i higienie pracy;																																										X													
G.U1-UM	aktywnie współpracuje w grupie. Rozumie potrzebę ciągłego rozwijania swoich umiejętności językowych .																																									X														