

## EFEKTY UCZENIA SIĘ NA STUDIACH DRUGIEGO STOPNIA NA KIERUNKU PIELĘGNIARSTWO II STOPIEŃ O PROFILU PRAKTYCZNYM

Opis symboli:

II – studia drugiego stopnia

P – kierunek pielęgniarstwo

A – nauki społeczne i humanistyczne

B – zaawansowana praktyka pielęgniarstwa

C – badania naukowe i rozwój pielęgniarstwa

D – kompetencje społeczne

E – przedmioty do wyboru

W – efekt w zakresie wiedzy

U – efekt w zakresie umiejętności

1,2,3... - kolejny numer efektu

### A. NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE

Symbol	OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ	Odniesienie do standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu pielęgniarki
<b>W ZAKRESIE WIEDZY ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE:</b>		
IIPAW1	modele i podejścia stosowane w psychologii zdrowia	A.W1.
IIPAW2	znaczenie wsparcia społecznego i psychologicznego w zdrowiu i chorobie	A.W2.
IIPAW3	teorie stresu psychologicznego, zależności między stresem a stanem zdrowia oraz inne psychologiczne determinanty zdrowia	A.W3.
IIPAW4	podejście salutogenetyczne podmiotowych uwarunkowań optymalnego stanu zdrowia i podejście patogenetyczne uwarunkowane chorobą	A.W4.
IIPAW5	procesy adaptacji człowieka do życia z przewlekłą chorobą i uwarunkowania tych procesów	A.W5.
IIPAW6	skutki prawne zdarzeń medycznych	A.W6.
IIPAW7	istotę błędów medycznych w pielęgniarstwie w kontekście niepowodzenia w działaniach terapeutyczno - pielęgniarstkich	A.W7.
IIPAW8	system ubezpieczeń w zakresie odpowiedzialności cywilnej	A.W8.
IIPAW9	uwarunkowania prawne przetwarzania danych wrażliwych w systemie ochrony zdrowia	A.W9.
IIPAW10	poziomy uprawnień do udzielania świadczeń zdrowotnych przez pielęgniarkę w odniesieniu do poziomów kwalifikacji pielęgniarstkich	A.W10.

IIPAW11	metody zarządzania w systemie ochrony zdrowia	A.W11.
IIPAW12	zasady funkcjonowania organizacji i budowania struktur	A.W12.
IIPAW13	pojęcie kultury organizacyjnej i czynników ją determinujących	A.W13.
IIPAW14	mechanizmy podejmowania decyzji w zarządzaniu	A.W14.
IIPAW15	style zarządzania i znaczenie przywództwa w rozwoju pielęgniarstwa	A.W15.
IIPAW16	zasady świadczenia usług pielęgniarских i sposób ich finansowania	A.W16.
IIPAW17	specyfikę funkcji kierowniczych, w tym istotę delegowania zadań	A.W17.
IIPAW18	metody diagnozy organizacyjnej, koncepcję i teorię zarządzania zmianą oraz zasady zarządzania strategicznego	A.W18.
IIPAW19	problematykę zarządzania zasobami ludzkimi	A.W19.
IIPAW20	uwarunkowania rozwoju zawodowego pielęgniarek	A.W20.
IIPAW21	naukowe podstawy ergonomii w środowisku pracy	A.W21.
IIPAW22	modele i strategie zarządzania jakością	A.W22.
IIPAW23	podstawowe pojęcia z zakresu dydaktyki medycznej	A.W23.
IIPAW24	zasady przygotowania do działalności dydaktycznej	A.W24.
IIPAW25	metody nauczania i środki dydaktyczne stosowane w kształceniu przeddyplomowym	A.W25.
IIPAW26	Europejską Konwencję o Ochronie Praw Człowieka i Podstawowych Wolności	A.W26.
IIPAW27	teorię pielęgniarstwa wielokulturowego Madeleine Leininger	A.W27.
IIPAW28	kulturowe uwarunkowania zapewnienia opieki z uwzględnieniem zachowań zdrowotnych i podejścia do leczenia	A.W28.
IIPAW29	różnice kulturowe i religijne w postrzeganiu człowieka i w komunikacji międzykulturowej	A.W29.
IIPAW30	wpływ różnych ćwiczeń fizycznych na organizm	-
IIPAW31	język angielski na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Kształcenia Językowego	-
IIPAW32	teorie i modele pielęgnowania	-
IIPAW33	zagadnienia dotyczące paradygmatu pielęgniarstwa i jego filozofii	-
<b>W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI ABSOLWENT POTRAFI:</b>		
IIPAU1	wskazywać rolę wsparcia społecznego i psychologicznego w opiece nad osobą zdrową i chorą	A.U1.
IIPAU2	wskazywać metody radzenia sobie ze stresem	A.U2.
IIPAU3	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	A.U3.
IIPAU4	kwalifikować daną sytuację zawodową w odniesieniu do prawa cywilnego, karnego i zawodowego	A.U4.
IIPAU5	analizować przyczyny błędów medycznych i proponować działania zapobiegawcze	A.U5.
IIPAU6	analizować strukturę zadań zawodowych pielęgniarek w kontekście posiadanych kwalifikacji	A.U6.
IIPAU7	stosować metody analizy strategicznej niezbędne dla funkcjonowania podmiotów	A.U7.

	wykonujących działalność leczniczą	
IIPAU8	organizować i nadzorować prace zespołów pielęgniarskich	A.U8.
IIPAU9	stosować różne metody podejmowania decyzji zawodowych i zarządczych	A.U9.
IIPAU10	planować zasoby ludzkie, wykorzystując różne metody, organizować rekrutację pracowników i realizować proces adaptacji zawodowej	A.U10.
IIPAU11	opracowywać plan rozwoju zawodowego własnego i podległego personelu pielęgniarskiego	A.U11.
IIPAU12	przygotowywać opisy stanowisk pracy dla pielęgniarek oraz zakresy obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności	A.U12.
IIPAU13	opracowywać harmonogramy pracy personelu w oparciu o ocenę zapotrzebowania na opiekę pielęgniarską	A.U13.
IIPAU14	nadzorować jakość opieki pielęgniarskiej w podmiotach wykonujących działalność leczniczą, w tym przygotować ten podmiot do zewnętrznej oceny jakości	A.U14.
IIPAU15	dobierać odpowiednie środki i metody nauczania w działalności dydaktycznej	A.U15.
IIPAU16	dokonywać weryfikacji osiągniętych efektów uczenia się i organizacji procesu kształcenia zawodowego	A.U16.
IIPAU17	wykorzystywać w pracy zróżnicowanie w zakresie komunikacji interpersonalnej wynikające z uwarunkowań kulturowych, etnicznych, religijnych i społecznych	A.U17.
IIPAU18	stosować w praktyce założenia teorii pielęgniarstwa wielokulturowego Madeleine Leininger	A.U18.
IIPAU19	rozpoznawać kulturowe uwarunkowania żywieniowe i transfuzjologiczne	A.U19.
IIPAU20	uwzględniać uwarunkowania religijne i kulturowe potrzeb pacjentów w opiece zdrowotnej	A.U20.
IIPAU21	prawidłowo wykonywać różne ćwiczenia fizyczne	-
IIPAU22	porozumiewać się w języku angielskim na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Kształcenia Językowego	A.U21.
IIPAU23	korzystać z wybranych teorii i modeli pielęgnowania	-
IIPAU24	zastosować wybrane teorie i modele w praktyce pielęgniarskiej	-

## B. ZAAWANSOWANA PRAKTYKA PIELEŃNIARSKA

<b>W ZAKRESIE WIEDZY ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE:</b>		
IIPBW1	mechanizmy działania produktów leczniczych oraz ich przemiany w ustroju zależne od wieku i problemów zdrowotnych	B.W1.
IIPBW2	regulacje prawne związane z refundacją leków, wyrobów medycznych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego	B.W2.
IIPBW3	zasady ordynowania produktów leczniczych zawierających określone substancje czynne, z wyłączeniem leków zawierających substancje bardzo silnie działające, środki odurzające i substancje psychotropowe, oraz	B.W3.

	określonych wyrobów medycznych, w tym wystawianych na nie recept lub zleceń	
IIPBW4	objawy i skutki uboczne działania leków zawierających określone substancje czynne	B.W4.
IIPBW5	założenia organizacji i nadzoru epidemiologicznego w zakładach opieki zdrowotnej	B.W5.
IIPBW6	uwarunkowania występowania, kontroli, i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych oddziałach szpitalnych, z uwzględnieniem czynników etologicznych, w tym patogenów alarmowych	B.W6.
IIPBW7	zasady planowania, opracowania, wdrażania i nadzorowania działań zapobiegawczych oraz przeciwepidemicznych	B.W7.
IIPBW8	organizację i funkcjonowanie pracowni endoskopowej oraz zasady wykonywania procedur endoskopowych	B.W8.
IIPBW9	diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie przewodu pokarmowego, dróg oddechowych, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii	B.W9.
IIPBW10	zasady prowadzenia dokumentacji medycznej obowiązujące w pracowni endoskopowej	B.W10.
IIPBW11	założenia teoretyczne poradnictwa w pracy pielęgniarki bazujące na regulacjach prawnych i transteoretycznych modelu zmiany (Prochaska i DiClemente)	B.W11.
IIPBW12	predyktory funkcjonowania człowieka zdrowego i chorego, z uwzględnieniem choroby przewlekłej	B.W12.
IIPBW13	metody oceny stanu zdrowia pacjenta w poradnictwie pielęgniarskim	B.W13.
IIPBW14	zasady postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych problemów zdrowotnych	B.W14.
IIPBW15	zasady doboru badań diagnostycznych i interpretacji ich wyników w zakresie posiadanych uprawnień zawodowych	B.W15.
IIPBW16	modele opieki koordynowanej funkcjonujące w Rzeczypospolitej Polskiej i wybranych państwach	B.W16.
IIPBW17	regulacje prawne w zakresie koordynacji opieki zdrowotnej nad świadczeniobiorcą w systemie ochrony zdrowia	B.W17.
IIPBW18	zasady koordynowania programów zdrowotnych oraz procesu organizacji i udzielania świadczeń zdrowotnych w różnych obszarach systemu ochrony zdrowia	B.W18.
IIPBW19	zasady funkcjonowania zespołów interdyscyplinarnych w opiece zdrowotnej	B.W19.
IIPBW20	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)	B.W20.
IIPBW21	założenia i zasady tworzenia oraz ewaluacji programów zdrowotnych oraz metody edukacji terapeutycznej	B.W21.
IIPBW22	zakres profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych	B.W22.

IIPBW23	procedurę i zakres bilansu zdrowia dziecka i osoby dorosłej	B.W23.
IIPBW24	badania profilaktyczne oraz programy profilaktyczne finansowane ze środków publicznych przez Narodowy Fundusz Zdrowia	B.W24.
IIPBW25	zasady postępowania diagnostyczno – terapeutycznego i opieki nad pacjentami z nadciśnieniem tętniczym, zaburzeniami rytmu serca, przewlekłą niewydolnością krążenia	B.W25.
IIPBW26	nowoczesne technologie wykorzystywane w terapii i monitorowaniu pacjentów z chorobami układu krążenia	B.W25.
IIPBW27	patomechanizm, objawy, diagnostykę i postępowanie pielęgniarskie w przewlekłej niewydolności oddechowej	B.W26.
IIPBW28	technikę badania spirometrycznego	B.W27.
IIPBW29	standardy specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych i technikach ciągłych (Continuous Renal Replacement Therapy, CRRT)	B.W28.
IIPBW30	zasady funkcjonowania stacji dializ i leczenia nerkozastępczego (ciągła ambulatoryjna dializa otrzewnowa CADO, ambulatoryjna dializa otrzewnowa ADO, hemodializa, hiperalimentacja)	B.W29.
IIPBW31	przyczyny i zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego oraz opieki nad pacjentami z niewydolnością narządową	B.W30.
IIPBW32	zasady opieki nad pacjentem przed i po przeszczepie narządów	B.W31.
IIPBW33	zasady i metody prowadzenia edukacji terapeutycznej pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji w cukrzycy	B.W32.
IIPBW34	patomechanizm cukrzycy oraz powikłania i zasady koordynacji działań związanych z prowadzeniem edukacji terapeutycznej	B.W33.
IIPBW35	zasady i metody prowadzenia edukacji terapeutycznej pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji w astmie i przewlekłej obturacyjnej chorobie płuc	B.W32.
IIPBW36	patomechanizm astmy i przewlekłej obturacyjnej choroby płuc oraz powikłania i zasady koordynacji działań związanych z prowadzeniem edukacji terapeutycznej	B.W33.
IIPBW37	etiopatogenezę nowotworzenia, epidemiologię i profilaktykę chorób nowotworowych	B.W34.
IIPBW38	zasady leczenia i opieki nad pacjentem z chorobą nowotworową, w tym terapii spersonalizowanej	B.W35.
IIPBW39	zasady i sposoby pielęgnowania pacjenta po radioterapii i chemioterapii	B.W36.
IIPBW40	metody rozpoznawania reakcji pacjenta na chorobę i leczenie onkologiczne	B.W37.
IIPBW41	metody oceny ran przewlekłych i ich klasyfikację	B.W38.
IIPBW42	zasady doboru opatrunków w leczeniu ran przewlekłych	B.W40.
IIPBW43	zasady przygotowania pacjenta i jego rodziny w zakresie profilaktyki występowania ran oraz ich powikłań	B.W41.
IIPBW44	zasady oceny funkcjonowania przetoki jelitowej i moczowej oraz ich powikłań	B.W42.
IIPBW45	zasady przygotowania pacjenta z przetoką jelitową i moczową oraz jego rodziny do samoobserwacji i samoopieki oraz zasady doboru sprzętu stomijnego i jego refundacji	B.W43.

IIPBW46	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	B.W39.
IIPBW47	zasady współpracy z zespołem żywieniowym w planowaniu i realizacji metod, technik oraz rodzajów żywienia dojelitowego i pozajelitowego w ramach profilaktyki powikłań	B.W45.
IIPBW48	zasady stosowania nowoczesnych metod tlenoterapii, monitorowania stanu pacjenta leczonego tlenem i toksyczności tlenu	B.W46.
IIPBW49	wskazania i zasady stosowania wentylacji mechanicznej inwazyjnej i nieinwazyjnej oraz możliwe powikłania jej zastosowania	B.W47.
IIPBW50	zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentami z zaburzeniami układu nerwowego	B.W52.
IIPBW51	zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentami z chorobami degeneracyjnymi	B.W52.
IIPBW52	metody oceny bólu w różnych sytuacjach klinicznych i farmakologiczne oraz niefarmakologiczne metody jego leczenia	B.W44.
IIPBW53	wpływ choroby przewlekłej na funkcjonowanie psychofizyczne człowieka i kształtowanie więzi międzyludzkich	B.W48.
IIPBW54	przyczyny, objawy i przebieg depresji, zaburzeń lękowych oraz uzależnień	B.W49.
IIPBW55	zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z zaburzeniami psychicznymi, w tym depresją i zaburzeniami lękowymi, oraz pacjentem uzależnionym	B.W50.
IIPBW56	zakres pomocy i wsparcia w ramach świadczeń oferowanych osobom z problemami zdrowia psychicznego i ich rodzinom lub opiekunom	B.W51.
IIPBW57	nowoczesne techniki diagnostyczne	-
IIPBW58	wskazania i użyteczność nowoczesnych technik diagnostycznych	-
IIPBW59	klasyfikacje diagnoz pielęgniarskich i ich zastosowanie w praktyce	-
		-
<b>W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI ABSOLWENT POTRAFI:</b>		
IIPBU1	dobierać i przygotowywać zapisy form recepturowych leków zawierających określone substancje czynne, na podstawie ukierunkowanej oceny stanu pacjenta	B.U1.
IIPBU2	interpretować charakterystyki farmaceutyczne produktów leczniczych	B.U2.
IIPBU3	ordynować leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne oraz wystawiać na nie recepty lub zlecenia	B.U3.
IIPBU4	dobierać i zlecać środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne w zależności od potrzeb pacjenta.	B.U4.
IIPBU5	założenia organizacji i nadzoru epidemiologicznego w zakładach opieki zdrowotnej	B.U5.
IIPBU6	uwarunkowania występowania, kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych oddziałach szpitalnych, z uwzględnieniem czynników etologicznych, w tym patogenów alarmowych	B.U6.
IIPBU7	zasady planowania, opracowania, wdrażania i nadzorowania działań	B.U7.

	zapobiegawczych oraz przeciwepidemicznych	
IIPBU8	uczyć pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowanym zabiegiem i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej	B.U8.
IIPBU9	współuczestniczyć w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej	B.U9.
IIPBU10	prowadzić dokumentację medyczną w pracowni endoskopowej	B.U10.
IIPBU11	udzielać porad osobom zagrożonym uzależnieniami i uzależnionym, wykorzystując transteoretyczny model zmian (Prochaska i DiClemente)	B.U13.
IIPBU12	przygotowywać materiały edukacyjne dla pacjenta i jego rodziny w ramach poradnictwa zdrowotnego	B.U14.
IIPBU13	wykorzystywać zasoby technologiczne dla potrzeb poradnictwa zdrowotnego	B.U15.
IIPBU14	dobierać i stosować metody oceny stanu zdrowia pacjenta w ramach udzielania porad pielęgniarskich	B.U16.
IIPBU15	dokonywać wyboru i zlecać badania diagnostyczne w ramach posiadanych uprawnień zawodowych	B.U17.
IIPBU16	wdrażać działanie terapeutyczne w zależności od oceny stanu pacjenta w ramach posiadanych uprawnień zawodowych	B.U18.
IIPBU17	koordynować realizację świadczeń zdrowotnych dla pacjentów ze schorzeniami przewlekłymi	B.U19.
IIPBU18	opracowywać diagnozę potrzeb zdrowotnych i plan organizacji opieki oraz leczenia na poziomie organizacji i międzyinstytucjonalnym	B.U20.
IIPBU19	planować i koordynować proces udzielania świadczeń zdrowotnych, z uwzględnieniem kryterium jakości i efektywności	B.U21.
IIPBU20	dostosowywać do rozpoznanych potrzeb zdrowotnych dostępne programy promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej	B.U22.
IIPBU21	wdrażać programy promocji zdrowia dla pacjentów i ich rodzin	B.U23.
IIPBU22	stosować wybrane metody edukacji zdrowotnej	B.U24.
IIPBU23	prowadzić działania w zakresie profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych	B.U25.
IIPBU24	reagować na swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy	B.U26.
IIPBU25	diagnozować zagrożenia zdrowotne pacjenta z chorobą przewlekłą	B.U11.
IIPBU26	oceniać adaptację pacjenta do choroby przewlekłej	B.U12.
IIPBU27	przygotować pacjenta z nadciśnieniem tętniczym, przewlekłą niewydolnością krążenia i zaburzeniami rytmu serca do samoopieki i samopielęgnacji	B.U27.
IIPBU28	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	B.U28.
IIPBU29	wykorzystywać nowoczesne technologie informacyjne do monitorowania pacjentów z chorobami układu krążenia	B.U29.
IIPBU30	wykonywać badania spirometryczne i interpretować ich wyniki	B.U30.
IIPBU31	sprawować specjalistyczną opiekę pielęgniarską nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych oraz technikach	B.U31.

	ciągłych (Continuous Renal Replacement Therapy, CRRT)	
IIPBU32	planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samoopieki podczas dializy i hemodializy	B.U32.
IIPBU33	planować i sprawować opiekę pielęgniarską nad pacjentem z niewydolnością narządową, przed i po przeszczepie narządów	B.U33.
IIPBU34	wykorzystywać aktualną wiedzę w celu zapewnienia wysokiego poziomu edukacji terapeutycznej pacjentów chorych na cukrzycę, ich rodzin i opiekunów	B.U34.
IIPBU35	planować i koordynować opiekę nad pacjentem chorym na cukrzycę	B.U35.
IIPBU36	motywować pacjenta chorego na cukrzycę do radzenia sobie z chorobą i do współpracy w procesie leczenia	B.U36.
IIPBU37	planować opiekę nad pacjentami z wybranymi chorobami nowotworowymi	B.U37.
IIPBU38	stosować metody i środki łagodzące skutki uboczne chemioterapii i radioterapii	B.U38.
IIPBU39	rozpoznawać sytuację psychologiczną pacjenta i jego reakcje na chorobę oraz proces leczenia, a także udzielać mu wsparcia motywacyjno – edukacyjnego	B.U39.
IIPBU40	oceniać i klasyfikować rany przewlekłe	B.U40.
IIPBU41	dobierać opatrunki z uwzględnieniem rodzaju i stanu rany	B.U41.
IIPBU42	przygotowywać pacjenta i jego rodzinę do profilaktyki, samokontroli i pielęgnacji rany	B.U42.
IIPBU43	stosować nowoczesne techniki pielęgnacji przetok jelitowych i moczowych	B.U43.
IIPBU44	przygotowywać pacjenta ze stomią do samoopieki i zapewniać doradztwo w doborze sprzętu stomijnego	B.U44.
IIPBU45	wykorzystywać standaryzowane narzędzia w przeprowadzaniu oceny stanu odżywienia pacjenta	B.U49.
IIPBU46	monitorować stan ogólny pacjenta w czasie leczenia żywieniowego	B.U50.
IIPBU47	prowadzić żywienie dojelitowe z wykorzystaniem różnych technik, w tym pompy perystaltycznej i żywienia pozajelitowego drogą żył centralnych i obwodowych	B.U51.
IIPBU48	przygotowywać sprzęt i urządzenia do wdrożenia wentylacji mechanicznej inwazyjnej, w tym wykonać test aparatu	B.U52.
IIPBU49	obsługiwać respirator w trybie wentylacji nieinwazyjnej	B.U53.
IIPBU50	przygotowywać i stosować sprzęt do prowadzenia wentylacji nieinwazyjnej	B.U54.
IIPBU51	zapewniać pacjentowi wentylovanemu mechanicznie w sposób inwazyjny kompleksową opiekę pielęgniarską	B.U55.
IIPBU52	komunikować się z pacjentem wentylovanym mechanicznie z wykorzystaniem alternatywnych metod komunikacji	B.U56.
IIPBU53	sprawować zaawansowaną opiekę pielęgniarską nad pacjentem z zaburzeniami układu nerwowego	B.U61.
IIPBU54	sprawować zaawansowaną opiekę pielęgniarską nad pacjentem z chorobami degeneracyjnymi	B.U61.
IIPBU55	oceniać natężenie bólu według skal z uwzględnieniem wieku pacjenta i jego stanu klinicznego	B.U45.
IIPBU56	dobierać i stosować metody leczenia farmakologicznego bólu oraz stosować	B.U46.



	metody niefarmakologicznego leczenia bólu w zależności od stanu klinicznego pacjenta	
IIPBU57	monitorować skuteczność leczenia przeciwbólowego	B.U47.
IIPBU58	przewodzić edukację pacjenta w zakresie samokontroli i samopielęgnacji w terapii bólu	B.U48.
IIPBU59	oceniać potrzeby zdrowotne pacjenta z zaburzeniami psychicznymi, w tym depresją i zaburzeniami lękowymi, oraz pacjenta uzależnionego, a także planować interwencje zdrowotne	B.U57.
IIPBU60	analizować i dostosowywać do potrzeb pacjenta dostępne programy promocji zdrowia psychicznego	B.U58.
IIPBU61.	rozpoznawać sytuację życiową pacjenta w celu zapobiegania jego izolacji społecznej	B.U59.
IIPBU62	przewodzić 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	B.U60.
IIPBU63	wykorzystać nowoczesne techniki diagnostyczne	-
IIPBU64	przygotować pacjenta do badań, zapewnić opiekę po ich wykonaniu, rozpoznać powikłania	-
IIPBU65	posługiwać się klasyfikacją diagnoz pielęgniarskich	-
IIPBU66	realizować świadczenia zdrowotne w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej	-
IIPBU67	planować i realizować kompleksową opiekę pielęgniarską w zakresie promocji zdrowia, profilaktyki chorób, świadczeń pielęgnacyjnych, świadczeń diagnostycznych, świadczeń leczniczych, świadczeń rehabilitacyjnych nad zdrowymi i chorymi niezależnie od płci i wieku	-
IIPBU68	wykonywać zabiegi na podstawie zleceń lekarza	-

### C. BADANIA NAUKOWE I ROZWÓJ PIELĘGNIARSTWA

W ZAKRESIE WIEDZY ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE:		
IIPCW1	kierunki, zakres i rodzaj badań naukowych w pielęgniarstwie	C.W1.
IIPCW2	reguły dobrych praktyk w badaniach naukowych	C.W2.
IIPCW3	metody i techniki badawcze stosowane w badaniach naukowych w pielęgniarstwie	C.W3.
IIPCW4	zasady przygotowania baz danych do analiz statystycznych	C.W4.
IIPCW5	narzędzia informatyczne, testy statystyczne i zasady opracowywania wyników badań naukowych	C.W5.
IIPCW6	źródła naukowej informacji medycznej	C.W6.
IIPCW7	sposoby wyszukiwania informacji naukowej w bazach danych	C.W7.
IIPCW8	zasady praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie (evidence based	C.W8.

	medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based nursing practice)	
IIPCW9	systemy kształcenia przeddyplomowego i podyplomowego pielęgniarek w wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej	C.W9.
IIPCW10	procedurę uznawania kwalifikacji zawodowych pielęgniarek w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej	C.W10.
IIPCW11	systemy opieki pielęgniarstwie i współczesne kierunki rozwoju opieki pielęgniarstwie	C.W11.
IIPCW12	zasady dostępu obywateli państw członkowskich Unii Europejskiej do świadczeń zdrowotnych w świetle prawa Unii Europejskiej	C.W12.
IIPCW13	rolę i priorytety polityki zdrowotnej Światowej Organizacji Zdrowia oraz Komisji Europejskiej	C.W13.
IIPCW14	zasady pisania pracy dyplomowej	-
<b>W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI ABSOLWENT POTRAFI:</b>		
IIPCU1	wskazywać kierunki i zakres badań naukowych w pielęgniarstwie	C.U1.
IIPCU2	zaplanować badanie naukowe i omówić jego cel oraz spodziewane wyniki	C.U2.
IIPCU3	przeprowadzić badanie naukowe, zaprezentować i zinterpretować jego wyniki oraz odnieść je do aktualnego stanu wiedzy	C.U3.
IIPCU4	przygotowywać bazy danych do obliczeń statystycznych	C.U4.
IIPCU5	stosować testy parametryczne i nieparametryczne dla zmiennych zależnych i niezależnych	C.U5.
IIPCU6	korzystać ze specjalistycznej literatury naukowej krajowej i zagranicznej, naukowych baz danych oraz informacji i danych przekazywanych przez międzynarodowe organizacje i stowarzyszenia pielęgniarek	C.U6.
IIPCU7	przygotowywać rekomendacje w zakresie opieki pielęgniarstwie w oparciu o dowody naukowe	C.U7.
IIPCU8	wykorzystywać w praktyce wiedzę w zakresie kształcenia i uznawania kwalifikacji zawodowych pielęgniarek na terenie Unii Europejskiej	-
IIPCU9	wskazać zasady dostępu do świadczeń zdrowotnych na terenie Unii Europejskiej	-
IIPCU10	przygotować pracę dyplomową zgodnie z zasadami	-

#### D. KOMPETENCJE SPOŁECZNE

<b>ABSOLWENT JEST GOTÓW DO:</b>		
IIPD1	dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych	III.B.1.3.1
IIPD2	formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej	III.B.1.3.2

IIPD3	zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu	III.B.1.3.2
IIPD4	okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową	III.B.1.3.3
IIPD5	rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań	III.B.1.3.4
IIPD6	ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne	III.B.1.3.5
IIPD7	wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów	III.B.1.3.6

### E. PRZEDMIOTY DO WYBORU

<b>W ZAKRESIE WIEDZY ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE:</b>		
IPEW1	podstawowe koncepcje psychologiczne dotyczące zdrowia i choroby	-
IPEW2	wpływ czynników psychicznych na rozwój choroby i proces zdrowienia	-
IPEW3	konsekwencje traumy o charakterze incydentalnym i chronicznym	-
IPEW4	metody diagnozy traumy oraz schematy pracy terapeutycznej z ofiarami traumy	-
IPEW5	wpływ czynników psychicznych na stan pacjenta w trakcie choroby	-
IPEW6	sposoby udzielania wsparcia psychologicznego chorym na nowotwory	-
IPEW7	etapy i przebieg kryzysu zdrowotnego	-
IPEW8	zasady udzielania wsparcia pacjentowi w kryzysie oraz jego rodzinie	-
IPEW9	źródła stresu w tym stresu traumatycznego i wypalenia zawodowego	-
IPEW10	sposoby radzenia sobie ze stresem	-
IPEW11	rodzaje treningu mentalnego	-
IPEW12	cechy i możliwe zastosowania treningu mentalnego	-
IPEW13	źródła i znaczenie zachowań zdrowotnych człowieka w cyklu życia	-
IPEW14	zmienność zachowań dotyczących zdrowia w cyklu życia	-
IPEW15	rozumie rolę prawidłowej komunikacji z pacjentem w procesie dochodzenia do zdrowia	-
IPEW16	bariery komunikacyjne i metody służące właściwej komunikacji z pacjentem	-
<b>W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI ABSOLWENT POTRAFI:</b>		
IPEU1	wskazać czynniki psychiczne przyczyniające się do rozwoju choroby i zachowania zdrowia	-
IPEU2	wyciągać wnioski dotyczące roli psychologii w leczeniu	-
IPEU3	zaprojektować interwencję terapeutyczną w przypadku osób będących ofiarami traumy o charakterze incydentalnym	-
IPEU4	zaprojektować interwencję terapeutyczną w przypadku osób będących ofiarami	-

	traumy o charakterze chronicznym	
IIPEU5	udzielić wsparcia psychologicznego choremu na nowotwór w różnych stadiach choroby oraz rodzinie chorego	-
IIPEU6	udzielić wsparcia pacjentowi w sytuacji kryzysu zdrowotnego	-
IIPEU7	dostosować metody i techniki wsparcia do stanu emocjonalnego pacjenta i jego możliwości	-
IIPEU8	wskazać źródła stresu	-
IIPEU9	zapropionować środki zaradcze i metody terapeutyczne wspomagające radzenia sobie ze stresem	-
IIPEU10	zapropionować określoną metodę treningu (lub ich grupę) właściwą dla potrzeb pacjenta	-
IIPEU11	przygotować samodzielnie plan treningu	-
IIPEU12	skonstruować strategię postępowania wzmacniającą lub kształtującą zachowania prozdrowotne z uwzględnieniem etapu życia człowieka	-
IIPEU13	zastosować w praktyce metody i narzędzia służące do nawiązania prawidłowego kontaktu z pacjentem	-