

Dokumentacja dotycząca opisu efektów kształcenia dla programu kształcenia na kierunku pielęgniarstwo prowadzonym na Wydziale Medycznym. Collegium Medicum		
Nazwa kierunku studiów i kod programu wg USOS	PIELĘGNIARSTWO (CM-P-I)	
Poziom kształcenia	studia I stopnia	
Profil kształcenia	praktyczny	
Forma studiów	stacjonarna	
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat pielęgniarstwa	
Obszar/-y kształcenia**	obszar nauk medycznych i nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej	
Dziedzina nauki i dyscyplina naukowa	dziedzina nauk o zdrowiu	
Różnice w stosunku do innych programów o podobnie zdefiniowanych celach i efektach kształcenia prowadzonych na uczelni	Profil absolwenta kierunku pielęgniarstwo w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych kształtuje się zgodnie z treścią Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 9 maja 2012 r. w sprawie standardów kształcenia dla kierunków studiów: lekarskiego, lekarsko-dentystycznego, farmacji, pielęgniarstwa i położnictwa (Dz. U. 2018, poz. 345 t.j.).	
Liczba punktów ECTS konieczna dla uzyskania tytułu zawodowego	180	
Symbol efektu na kierunku	Efekt kształcenia dla absolwenta	Odniesienie do charakterystyk uniwersalnych i drugiego stopnia PRK
wiedza: absolwent ...		
A. z obszaru <u>nauk podstawowych</u> (anatomia, fizjologia, patologia, genetyka, biochemia i biofizyka, mikrobiologia i parazytologia, farmakologia, radiologia)		
CMP_A.W1	posługuje się mianownictwem anatomicznym	budowę i funkcje organizmu człowieka, a także metody oceny stanu zdrowia oraz objawy i przyczyny wybranych zaburzeń i zmian chorobowych w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_WG)
CMP_A.W2	omawia budowę ciała ludzkiego w podejściu topograficznym (kończyna górna i dolna, klatka piersiowa, brzuch, miednica, grzbiet, szyja, głowa) oraz czynnościowym (układ kostno-stawowy, układ mięśniowy, układ krążenia, układ oddechowy, układ pokarmowy, układ moczowy, układy płciowe, układ nerwowy i narządy zmysłów, powłoka wspólna);	
CMP_A.W3	rozumie neurohormonalną regulację procesów fizjologicznych oraz procesów elektrofizjologicznych	fizykochemiczne i biologiczne podstawy nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_WG)
CMP_A.W4	charakteryzuje specyfikację i znaczenie gospodarki wodno-elektrolitowej i kwasowo-zasadowej w utrzymaniu homeostazy ustroju	
CMP_A.W5	określa podstawowe reakcje związków nieorganicznych i organicznych w roztworach wodnych oraz prawa fizyczne wpływające na przepływ cieczy, a także czynniki oddziałujące na opór naczyniowy przepływu krwi	
CMP_A.W6	wyjaśnia podstawy fizykochemiczne działania zmysłów wykorzystujących fizyczne nośniki informacji (fale dźwiękowe i elektromagnetyczne)	
CMP_A.W7	określa fizyczne podstawy nieinwazyjnych i inwazyjnych metod obrazowania	
CMP_A.W8	posiada wiedzę z zakresu diagnostyki radiologicznej	budowę i funkcje organizmu człowieka, a także metody oceny stanu
CMP_A.W9	różnicuje budowę aminokwasów, nukleozydów, monosacharydów, kwasów karboksylowych i ich pochodnych, wchodzących w skład makrocząstek obecnych w komórkach, macierzy zewnątrzkomórkowej i płynach ustrojowych, różnicuje witaminy	

CMP_A.W10	omawia funkcje genomu, transkryptomu i proteomu człowieka oraz podstawowe koncepcje regulacji ekspresji genów, w tym regulacji epigenetycznej	fizykochemiczne i biologiczne podstawy nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_WG)
CMP_A.W11	opisuje budowę chromosomów oraz molekularne podłoże mutagenyzy; zna profile metaboliczne podstawowych narządów	
CMP_A.W12	wymienia zasady dziedziczenia różnej liczby cech, dziedziczenia cech ilościowych, niezależnego dziedziczenia cech oraz dziedziczenia pozajądrowej informacji genetycznej	
CMP_A.W13	wylicza enzymy biorące udział w trawieniu, objaśnia podstawowe defekty enzymów trawiennych oraz określa skutki tych zaburzeń	
CMP_A.W14	definiuje podstawowe pojęcia z zakresu mikrobiologii i parazytologii	budowę i funkcje organizmu człowieka, a także metody oceny stanu zdrowia oraz objawy i przyczyny wybranych zaburzeń i zmian chorobowych w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_WG)
CMP_A.W15	różnicuje epidemiologię zakażeń wirusami, bakteriami oraz zakażeń grzybami i pasożytami, z uwzględnieniem geograficznego zasięgu ich występowania	
CMP_A.W16	charakteryzuje poszczególne grupy środków leczniczych, główne mechanizmy działania, przemiany w ustroju i działania uboczne	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_A.W17	omawia podstawowe zasady farmakoterapii	
CMP_A.W18	charakteryzuje poszczególne grupy leków i ich zastosowanie lecznicze oraz zasady leczenia krwii i środkami krwiozastępczymi	
CMP_A.W19	definiuje podstawowe pojęcia z zakresu patologii ogólnej, w tym zaburzeń w krążeniu, zmian wstecznych, zmian postępowych, zapaleń i nowotworów	budowę i funkcje organizmu człowieka, a także metody oceny stanu zdrowia oraz objawy i przyczyny wybranych zaburzeń i zmian chorobowych w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_WG)
CMP_A.W20	omawia wybrane zagadnienia z zakresu patologii narządowej układu krążenia, układu oddechowego, trawiennego, moczowopłciowego i nerwowego	

CMP_A.W21	wymienia czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i niemodyfikowalne	
CMP_A.W22	zna wpływ procesów chorobowych na metabolizm i eliminację leków	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_A.W23	zna ważniejsze działania niepożądane leków, w tym wynikające z ich interakcji, oraz zna procedurę zgłaszania działań niepożądanych leków	
CMP_A.W24	zna zasady wystawiania recept w ramach realizacji zleceń lekarskich	
CMP_A.W25	zna grupy leków, substancje czynne zawarte w lekach oraz postacie i drogi podania leków.	
B. z obszaru nauk społecznych (psychologia, socjologia, pedagogika, prawo, zdrowie publiczne, filozofia i etyka zawodu pielęgniarki)		
CMP_B.W1	zna podstawy psychologii w zakresie zachowania i rozwoju człowieka, uwarunkowań jego prawidłowego i zaburzonego funkcjonowania;	w stopniu zaawansowanym wybrane pojęcia i mechanizmy psychospołeczne związane ze zdrowiem i jego ochroną, w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_WK)
CMP_B.W2	zna problematykę relacji człowiek – środowisko społeczne;	
CMP_B.W3	omawia mechanizmy funkcjonowania człowieka w sytuacjach trudnych;	
CMP_B.W4	wymienia etapy i prawidłowości rozwoju psychicznego człowieka;	
CMP_B.W5	różnicuje pojęcie emocji i motywacji oraz zna pojęcie osobowości i jej zaburzeń;	

CMP_B.W6	charakteryzuje istotę i strukturę zjawisk zachodzących w procesie przekazywania i wymiany informacji;	
CMP_B.W7	definiuje modele i style komunikacji interpersonalnej;	
CMP_B.W8	zna techniki redukowania lęku i sposoby relaksacji oraz mechanizmy powstawania, działania i zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego;	
CMP_B.W9	omawia mające zastosowanie w pielęgniarstwie wybrane teorie i metody modelowania rzeczywistości z perspektywy socjologii;	
CMP_B.W10	omawia wybrane obszary odrębności kulturowych i religijnych;	cechy człowieka jako twórcy kultury i podmiotu konstytuującego struktury społeczne oraz zasady ich funkcjonowania (P6S_WG)
CMP_B.W11	charakteryzuje zakres interakcji społecznej i procesu socjalizacji oraz działanie lokalnych społeczności i ekosystemu;	w stopniu zaawansowanym wybrane pojęcia i mechanizmy psychospołeczne związane ze zdrowiem i jego ochroną, w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_WK)
CMP_B.W12	definiuje pojęcia grupy, organizacji, instytucji, populacji, społeczności i ekosystemu oraz zna zasady ich funkcjonowania;	
CMP_B.W13	różnicuje pojęcia dewiacji i zaburzenia ze szczególnym uwzględnieniem patologii dziecięcej;	
CMP_B.W14	rozumie procesy poznawcze i różnicuje zachowania prawidłowe, zaburzone i patologiczne;	
CMP_B.W15	definiuje i interpretuje zjawisko nierówności klasowej, etnicznej i płci oraz dyskryminacji;	
CMP_B.W16	objasnia podstawowe pojęcia i zagadnienia z zakresu pedagogiki jako nauki stosowanej i procesu wychowania w aspekcie zjawiska społecznego (chorowania, zdrowienia, hospitalizacji, umierania);	

CMP_B.W17	wykazuje znajomość procesu kształcenia w ujęciu edukacji zdrowotnej;	prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalności zawodowej związanej z programem kształcenia (P6S_WK)
CMP_B.W18	zna problematykę metodyki edukacji zdrowotnej w odniesieniu do dzieci, młodzieży i dorosłych;	
CMP_B.W19	zna podstawowe pojęcia z zakresu prawa i jego miejsce w życiu społeczeństwa, ze szczególnym uwzględnieniem praw człowieka i prawa pracy;	
CMP_B.W20	zna na poziomie podstawowym problematykę ubezpieczeń zdrowotnych i ich systemu w Polsce i w Unii Europejskiej, charakteryzuje ubezpieczenia obowiązkowe i dobrowolne oraz wybrane kierunki polityki ochrony zdrowia w Polsce i w państwach członkowskich Unii Europejskiej;	
CMP_B.W21	zna podstawy prawne wykonywania zawodów medycznych: prawa i obowiązki pielęgniarki, strukturę organizacyjną i zasady funkcjonowania samorządu zawodowego pielęgniarów i położnych, zadania samorządu w zakresie przyznawania prawa wykonywania zawodu i wydawania pozwoleń na wykonywanie indywidualnej lub grupowej praktyki pielęgniarstwa;	
CMP_B.W22	różnicuje odpowiedzialność karną, cywilną i pracowniczą związaną z wykonywaniem zawodu pielęgniarki;	
CMP_B.W23	zna Kartę Praw Pacjenta, Kartę Praw Człowieka i Kartę Praw Dziecka;	
CMP_B.W24	przedstawia genezę, założenia i zadania zdrowia publicznego w ramach systemowej koncepcji ochrony zdrowia;	miejsce zawodu związanego z kierunkiem studiów w systemie organizacji ochrony zdrowia na poziomie krajowym (P6S_WK)
CMP_B.W25	wskazuje kulturowe, społeczne i ekonomiczne uwarunkowania zdrowia publicznego;	
CMP_B.W26	zna podstawowe pojęcia dotyczące zdrowia i choroby;	w stopniu zaawansowanym wybrane pojęcia i mechanizmy psychospołeczne związane ze zdrowiem i jego ochroną, w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_WK)
CMP_B.W27	klasyfikuje czynniki warunkujące zdrowie w ujęciu jednostkowym i globalnym;	
CMP_B.W28	omawia zasady racjonalnego żywienia w świetle najnowszych badań naukowych;	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_B.W29	charakteryzuje istotę profilaktyki i prewencji chorób;	

CMP_B.W30	omawia podstawy organizacji Narodowego Systemu Zdrowia w Polsce;	miejsce zawodu związanego z kierunkiem studiów w systemie organizacji ochrony zdrowia na poziomie krajowym (P6S_WK)
CMP_B.W31	wyjaśnia założenia modeli edukacji zdrowotnej, w tym model medycyny rodzinnej, rolę i zadania pielęgniarki podstawowej opieki zdrowotnej;	
CMP_B.W32	wymienia zasady funkcjonowania rynku usług medycznych w Polsce oraz w wybranych krajach Unii Europejskiej;	ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości w obszarze właściwym dla programu kształcenia (P6S_WK)
CMP_B.W33	określa swoje zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy;	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_B.W34	omawia strukturę i funkcje jednostek opieki zdrowotnej;	prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalności zawodowej związanej z programem kształcenia (P6S_WK)
CMP_B.W35	omawia pojęcia: stanowisko pracy, odpowiedzialność, obowiązki i uprawnienia, czas pracy, praca zmianowa, rozkład czasu pracy, standard opieki, procedura, algorytm;	
CMP_B.W36	charakteryzuje podstawowe metody organizacji opieki pielęgniarskiej i rodzaje dokumentacji obowiązującej na pielęgniarskich stanowiskach pracy;	
CMP_B.W37	definiuje pojęcia: obciążenie pracą, choroba zawodowa i wypadek przy pracy;	
CMP_B.W38	wskazuje typowe etapy procesu poszukiwania pracy;	
CMP_B.W39	opisuje etapy planowania pracy własnej i ich znaczenie w rozwoju zawodowym;	
CMP_B.W40	definiuje pojęcie jakości w opiece zdrowotnej i pielęgnowaniu, różnicuje kryteria opieki zdrowotnej oraz pielęgniarskiej;	
CMP_B.W41	różnicuje przedmiot etyki ogólnej i zawodowej;	
CMP_B.W42	posiada wiedzę z zakresu koncepcji filozoficzno-etycznych przydatnych w pielęgniarstwie (psychologiczno-personalistyczna, egzystencjalistyczna, personalistyczna, kosmiczno-ewolucyjna, etyka niezależna Tadeusza Kotarbińskiego);	

CMP_B.W43	charakteryzuje istotę podejmowania decyzji etycznych i rozwiązywania dylematów moralnych w pracy pielęgniarki;	
CMP_B.W44	zna problematykę etyki normatywnej w tym aksjologii wartości, powinności i sprawności moralnych istotnych w pracy pielęgniarki;	
CMP_B.W45	rozumie treść kodeksu etyki zawodowej pielęgniarki;	
CMP_B.W46	zna język angielski na poziomie biegłości B1 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
C. z obszaru nauk w zakresie podstaw opieki pielęgniarstwa (podstawy pielęgniarstwa, promocja zdrowia, podstawowa opieka, dietetyka, badania fizykalne, badania naukowe w pielęgniarstwie, zajęcia fakultatywne do wyboru: zakażenia szpitalne, język migowy, promocja zdrowia psychicznego)		
CMP_C.W1	wskazuje uwarunkowania rozwoju pielęgniarstwa z perspektywy czasu (przeszłość, teraźniejszość, przyszłość) na tle transformacji opieki;	prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalności zawodowej związanej z programem kształcenia (P6S_WK)
CMP_C.W2	omawia istotę współczesnego pielęgniarstwa w wymiarze teoretycznym i praktycznym oraz proces jego profesjonalizacji;	miejsce zawodu związanego z kierunkiem studiów w systemie organizacji ochrony zdrowia na poziomie krajowym (P6S_WK)
CMP_C.W3	definiuje pielęgnowanie oraz określa w nim miejsce wspierania, pomagania i towarzyszenia;	
CMP_C.W4	charakteryzuje rolę i funkcje zawodowe pielęgniarki oraz rolę pacjenta w procesie realizacji opieki zdrowotnej;	
CMP_C.W5	opisuje proces pielęgnowania (istota, etapy, zasady stosowania) i primary nursing (istota, odrębności) oraz wpływ pielęgnowania tradycyjnego na funkcjonowanie praktyki pielęgniarstwa;	
CMP_C.W6	zna i stosuje klasyfikacje diagnoz pielęgniarstwa;	
CMP_C.W7	określa istotę opieki pielęgniarstwa opartej o założenia teoretyczne F.Nightingale, V.Henderson, D.Orem, C. Roy i B.Neuman oraz innych teorii klasycznych pielęgniarstwa;	prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalności zawodowej związanej z programem kształcenia (P6S_WK)
CMP_C.W8	różnicuje udział pielęgniarki w zespole interdyscyplinarnym w procesie promowania zdrowia, profilaktyki, diagnozowania, leczenia i rehabilitacji;	
CMP_C.W9	wyjaśnia zakres działań pielęgniarki w zależności od stanu pacjenta, w tym: długotrwale unieruchomionego, z bólem, gorączką, zaburzeniami snu;	

CMP_C.W10	różnicuje zadania pielęgniarki w opiece nad pacjentem zdrowym, zagrożonym chorobą, chorym i o niepomyślnym rokowaniu;	
CMP_C.W11	charakteryzuje warunki pracy i zakres zadań zawodowych pielęgniarki;	
CMP_C.W12	opisuje istotę, cel, wskazania, przeciwwskazania, niebezpieczeństwa, obowiązujące zasady i strukturę wykonywania podstawowych czynności pielęgnarskich;	
CMP_C.W13	definiuje zdrowie, promocję zdrowia, profilaktykę, zachowania zdrowotne, styl życia oraz wskazuje ich podstawy teoretyczne;	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_C.W14	wyjaśnia paradygmaty zdrowia i ich wpływ na promocję zdrowia i profilaktykę zdrowotną;	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_C.W15	określa zakres i charakter zadań pielęgniarki w promocji zdrowia, zna zasady konstruowania programów promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej;	prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalności zawodowej związanej z programem kształcenia (P6S_WK)
CMP_C.W16	zna strategię promocji zdrowia o zasięgu lokalnym, narodowym i ponadnarodowym;	
CMP_C.W17	charakteryzuje podstawową opiekę zdrowotną w Polsce i na świecie z uwzględnieniem zadań pielęgniarki i innych pracowników ochrony zdrowia;	miejsce zawodu związanego z kierunkiem studiów w systemie organizacji ochrony zdrowia na poziomie krajowym (P6S_WK)
CMP_C.W18	zna system zarządzania informacją w podstawowej opiece zdrowotnej;	
CMP_C.W19	wskazuje determinanty i mierniki jakości podstawowej opieki zdrowotnej;	prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalności zawodowej związanej z programem kształcenia (P6S_WK)
CMP_C.W20	omawia modele opieki środowiskowo-rodzinnej i formy świadczenia opieki pielęgnarskiej w ramach podstawowej opieki zdrowotnej;	
CMP_C.W21	formuluje odrębności w opiece środowiskowo-rodzinnej w zakresie gromadzenia informacji, diagnozowania, metod pracy i dokumentowania, ze względu na środowisko zamieszkania, nauki i pracy;	
CMP_C.W22	formuluje odrębności w opiece środowiskowo-rodzinnej w zakresie gromadzenia informacji, diagnozowania, metod pracy i dokumentowania, ze względu na odbiorcę indywidualnego i jego stan, charakterystykę rodziny i społeczności lokalnej;	ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości w obszarze właściwym dla programu kształcenia (P6S_WK)
CMP_C.W23	realizuje świadczenia zdrowotne w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej, w tym świadczenia gwarantowane i zapewnianie opieki nad pacjentem chorym;	
CMP_C.W24	ocenia środowisko nauczania i wychowania w zakresie rozpoznawania problemów zdrowotnych dzieci i młodzieży;	
CMP_C.W25	przygotowuje sprzęt i środki do realizacji opieki pielęgnarskiej w środowisku zamieszkania pacjenta;	

CMP_C.W26	stosuje standardy i procedury pielęgniarstwa w podstawowej opiece zdrowotnej;	prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalności zawodowej związanej z programem kształcenia (P6S_WK)
CMP_C.W27	definiuje zapotrzebowanie (ilościowe i jakościowe) organizmu na składniki pokarmowe niezbędne do utrzymania życia w warunkach zdrowia i choroby;	budowę i funkcje organizmu człowieka, a także metody oceny stanu zdrowia oraz objawy i przyczyny wybranych zaburzeń i zmian chorobowych w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_WG)
CMP_C.W28	wymienia zasady żywienia osób zdrowych w różnym wieku i charakteryzuje istotę żywienia dojelitowego i pozajelitowego;	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_C.W29	zna zasady profilaktyki i leczenia dietetycznego oraz powikłania dietoterapii;	
CMP_C.W30	omawia badanie podmiotowe ogólne i szczegółowe, zasady jego prowadzenia i dokumentowania;	prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalności zawodowej związanej z programem kształcenia (P6S_WK)
CMP_C.W31	charakteryzuje techniki badania fizykalnego i kompleksowego badania fizykalnego pacjenta dla potrzeb opieki pielęgniarstwa;	teorie oraz ogólną metodologię badań w zakresie dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku studiów (P6S_WG)
CMP_C.W32	określa znaczenie wyników badania podmiotowego i przedmiotowego w formułowaniu oceny stanu zdrowia pacjenta dla potrzeb opieki pielęgniarstwa;	
CMP_C.W33	definiuje przedmiot, cel, obszar badań oraz paradygmaty pielęgniarstwa;	
CMP_C.W34	charakteryzuje etapy postępowania badawczego;	
CMP_C.W35	opisuje metody i techniki badań;	
CMP_C.W36	określa zasady interpretowania danych empirycznych i wnioskowania;	
CMP_C.W37	zna podstawowe przepisy z zakresu prawa autorskiego i ochrony własności intelektualnej;	
CMP_C.W38	określa znaczenie etyki w badaniach naukowych;	prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalności zawodowej związanej z programem kształcenia (P6S_WK)
CMP_C.W39	definiuje zakażenia szpitalne, z uwzględnieniem źródeł i rezerwuaru drobnoustrojów w środowisku szpitalnym, dróg szerzenia, zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych;	w zaawansowanym stopniu - wbrane
CMP_C.W40	wyjaśnia sposoby kontroli szerzenia się, zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych, w tym mikroflory środowiska szpitalnego;	
CMP_C.W41	wyjaśnia mechanizm i sposoby postępowania w zakażeniu krwi, zakażeniu ogólnoustrojowym, szpitalnym zapaleniu płuc, zakażeniu dróg moczowych i zakażeniu grzybiczym;	

CMP_C.W42	analizuje zagrożenia epidemiologiczne w skupiskach ludzi takich jak szkoły, przedszkola, uczelnie, szpitale, koncerty, koszary wojskowe;	fakty, objekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_C.W43	wyjaśnia przyczyny zaburzeń słuchu i mowy w kontekście porozumiewania się i rozumie znaczenie wczesnego ich wykrywania;	
CMP_C.W44	rozdziela sposoby i środki komunikowania się osób z uszkodzeniem słuchu;	
CMP_C.W45	rozpoznaje znaki daktylograficzne: statyczne, dynamiczne, liczbowe i idiograficzne w zakresie gromadzenia informacji o sytuacji zdrowotnej pacjenta;	
CMP_C.W46	zna zasady komunikacji z pacjentem niesłyszącym;	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_C.W47	charakteryzuje teorie rozwojowe zdrowia psychicznego i definiuje zdrowie psychiczne;	
CMP_C.W48	rozpoznaje zagrożenia i pozytywne czynniki w kształtowaniu zdrowia psychicznego;	
CMP_C.W49	omawia stres jako determinant równowagi biopsychospołecznej organizmu w aspekcie zdrowia psychicznego;	
CMP_C.W50	wskazuje rolę pielęgniarki w profilaktyce wypalenia zawodowego, agresji, przemocy i mobbingu w różnych okresach życia człowieka;	prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalności zawodowej związanej z programem kształcenia (P6S_WK)
CMP_C.W51	zna środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego	podstawowe ekonomiczne, prawne i inne uwarunkowania różnych rodzajów działań związanych z daną kwalifikacją (P6S_WK)
<p>D. z obszaru nauk w zakresie opieki specjalistycznej (choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne, pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne, chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne, położnictwo, ginekologia i pielęgniarstwo położniczo-ginekologiczne, psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne, anestezjologia i pielęgniarstwo w zagrożeniu życia, rehabilitacja i pielęgniarstwo niepełnosprawnych, neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne, geriatria i pielęgniarstwo geriatryczne, opieka paliatywna, podstawy ratownictwa medycznego)</p>		
CMP_D.W1	wymienia objawy zagrożenia życia u pacjentów w różnym wieku;	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, objekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_D.W2	charakteryzuje czynniki ryzyka i zagrożeń zdrowotnych pacjentów w różnym wieku i stanie zdrowia;	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_D.W3	wyjaśnia etiopatogenezę, objawy kliniczne, przebieg, leczenie, rokowanie i opiekę pielęgniarską w schorzeniach: układu krążenia (serca, naczyń krwionośnych), układu oddechowego, układu nerwowego, układu pokarmowego (żołądka, jelit, wielkich gruczołów), wątroby, trzustki, układu moczowego (nerek i pęcherza moczowego), układu kostno-stawowego, mięśni, układu dokrewnego oraz krwi;	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, objekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_D.W4	zna zasady oceny stanu chorego w zależności od wieku;	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, objekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_D.W5	zna zasady diagnozowania w pielęgniarstwie internistycznym, geriatrycznym, chirurgicznym, pediatrycznym, neurologicznym, psychiatrycznym, anestezjologicznym, położniczo-ginekologicznym i opiece paliatywnej;	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, objekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)

CMP_D.W6	zna zasady planowania opieki nad chorymi w zależności od wieku i stanu zdrowia;	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_D.W7	zna zasady przygotowania, opieki w trakcie oraz po badaniach i zabiegach diagnostycznych wykonywanych u pacjentów w różnym wieku i stanie zdrowia;	
CMP_D.W8	charakteryzuje grupy leków i ich działanie na układy i narządy chorego w różnych schorzeniach, w zależności od wieku i stanu zdrowia, z uwzględnieniem działań niepożądanych, interakcji z innymi lekami i dróg podania;	podstawowe ekonomiczne, prawne i inne uwarunkowania różnych rodzajów działań związanych z daną kwalifikacją (P6S_WK)
CMP_D.W9	charakteryzuje techniki i procedury pielęgniarstwa stosowane w opiece nad chorym w zależności od jego wieku i stanu zdrowia;	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_D.W10	zna zasady przygotowania chorego do samoopieki w zależności od jego wieku i stanu zdrowia;	
CMP_D.W11	różnicuje reakcje chorego na chorobę i hospitalizację w zależności od jego wieku i stanu zdrowia;	prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalności zawodowej związanej z programem kształcenia (P6S_WK)
CMP_D.W12	zna rolę pielęgniarki przy przyjęciu chorego do przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego w zależności od wieku i stanu zdrowia pacjenta;	
CMP_D.W13	charakteryzuje proces starzenia się w aspekcie bio-psycho-społeczno-ekonomicznym;	
CMP_D.W14	zna swoiste zasady organizacji opieki specjalistycznej (geriatrycznej, intensywnej opieki medycznej, neurologicznej, psychiatrycznej, pediatricznej, internistycznej, chirurgicznej, paliatywnej oraz systemu ratownictwa medycznego w Polsce);	
CMP_D.W15	różnicuje etiopatogenezę schorzeń wieku podeszłego: cukrzycy, chorób serca, nadciśnienia tętniczego, miażdżycy, zespołów ośpiennych, zespołu Parkinsona i depresji;	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_D.W16	charakteryzuje narzędzia i skale oceny wsparcia osób starszych i ich rodzin;	
CMP_D.W17	zna zasady aktywizacji chorego niepełnosprawnego i objętego opieką geriatryczną;	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_D.W18	wyjaśnia patofizjologię i objawy kliniczne chorób wieku rozwojowego: układu oddechowego, układu krążenia, dróg moczowych, układu pokarmowego, chorób alergicznych oraz chorób lewnic;	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_D.W19	omawia patofizjologię i objawy kliniczne chorób i stanów zagrożenia życia noworodka i wcześniaka;	
CMP_D.W20	charakteryzuje podstawy opieki nad wcześniakiem i noworodkiem;	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_D.W21	wyjaśnia cel i zasady opieki przedkonceptyjnej;	
CMP_D.W22	charakteryzuje mechanizm i okresy porodu fizjologicznego;	
CMP_D.W23	zna zasady planowania opieki nad kobietą w ciąży fizjologicznej i pólgu;	
CMP_D.W24	identyfikuje etiopatogenezę schorzeń ginekologicznych;	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_D.W25	zna następstwa długotrwałego unieruchomienia;	
CMP_D.W26	zna metody, techniki i narzędzia oceny stanu świadomości i przytomności;	

CMP_D.W27	zna etiopatogenezę i objawy kliniczne podstawowych zaburzeń psychicznych;	
CMP_D.W28	zna zasady obowiązujące przy zastosowaniu przymusu bezpośredniego;	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_D.W29	zna możliwości stosowania psychoterapii u chorych z zaburzeniami układu nerwowego;	
CMP_D.W30	zna zasady żywienia chorych, z uwzględnieniem leczenia dietetycznego, wskazań przed- i pooperacyjnych;	
CMP_D.W31	charakteryzuje czynniki zwiększające ryzyko okołoperacyjne;	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_D.W32	zna zasady przygotowania pacjenta do zabiegu operacyjnego w trybie pilnym i planowym oraz w chirurgii jednego dnia;	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_D.W33	zna kierunki obserwacji pacjenta po zabiegu operacyjnym, w celu zapobiegania wczesnym i późnym powikłaniom;	
CMP_D.W34	wymienia objawy, charakteryzuje przebieg i sposoby postępowania w określonych jednostkach chorobowych leczonych chirurgicznie;	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_D.W35	wyjaśnia działania zintegrowanego systemu opieki stomijnej i innych stowarzyszeń na rzecz zdrowia;	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_D.W36	wyjaśnia patofizjologię zaburzeń występujących w przebiegu chorób, urazów układu nerwowego i groźących powikłań;	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_D.W37	zna podstawowe kierunki rehabilitacji leczniczej (ergoterapia, psychoterapia, kinezyterapia, fizjoterapia);	teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych, a także zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia (P6S_WK)
CMP_D.W38	charakteryzuje przebieg i sposoby postępowania rehabilitacyjnego w jednostkach chorobowych;	
CMP_D.W39	zna formy rehabilitacji zawodowej;	
CMP_D.W40	zna standardy i procedury postępowania w stanach nagłych i zabiegach ratujących życie;	
CMP_D.W41	zna zasady przygotowania sali operacyjnej do zabiegu w znieczuleniu ogólnym i regionalnym;	
CMP_D.W42	charakteryzuje kierunki obserwacji pacjenta w trakcie zabiegu operacyjnego, obejmujące monitorowanie w zakresie podstawowym i rozszerzonym;	
CMP_D.W43	zna przebieg procesu znieczulenia oraz zasady i metody opieki nad pacjentem po znieczuleniu;	
CMP_D.W44	charakteryzuje metody znieczulenia regionalnego i zadania pielęgniarki anestezjologicznej w trakcie i po znieczuleniu regionalnym;	
CMP_D.W45	rozpoznaje stany zagrożenia życia i opisuje monitorowanie pacjentów metodami przyrządowymi i bezprzyrządowymi;	
CMP_D.W46	objaśnia algorytmy postępowania resuscytacyjnego w zakresie podstawowych zabiegów resuscytacyjnych (BLS – basic life support) i zaawansowanego podtrzymywania życia (ALS – advanced life support);	
CMP_D.W47	zna zasady profilaktyki zakażeń w oddziałach intensywnej terapii i na bloku operacyjnym;	
CMP_D.W48	opisuje procedury zabezpieczenia medycznego w zdarzeniach masowych i katastrofach oraz w sytuacjach szczególnych, takich jak skażenia chemiczne, radiacyjne i biologiczne;	

CMP_D.W49	zna zasady pierwszej pomocy przedmedycznej;	
CMP_D.W50	zna patofizjologię, objawy kliniczne i powikłania chorób nowotworowych;	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
CMP_D.W51	zna procedurę postępowania z ciałem pacjenta zmarłego;	podstawowe ekonomiczne, prawne i inne uwarunkowania różnych rodzajów działań związanych z daną kwalifikacją (P6S_WK)
CMP_D.W52	zna rodzaje badań diagnostycznych i posiada wiedzę w zakresie ich zlecenia	w zaawansowanym stopniu - wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności (P6S_WG)
umiejętności: absolwent potrafi ...		
A. z obszaru nauk podstawowych (anatomia, fizjologia, patologia, genetyka, biochemia i biofizyka, mikrobiologia i parazytologia, farmakologia, radiologia)		
CMP_A.U1	posługuje się w praktyce mianownictwem anatomicznym oraz wykorzystuje znajomość topografii narządów ciała ludzkiego;	wykorzystywać posiadaną wiedzę - formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przez właściwy dobór źródeł oraz informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji (P6S_UW)
CMP_A.U2	wykazuje różnice w budowie i charakteryzuje funkcje życiowe człowieka dorosłego i dziecka;	
CMP_A.U3	prognozuje kierunek procesów biochemicznych w poszczególnych stanach klinicznych;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_A.U4	konstruuje wzór wykorzystania podstaw wiedzy anatomicznej w badaniu przedmiotowym;	
CMP_A.U5	rozpoznaje najczęściej spotykane pasożyty człowieka na podstawie ich budowy i cykli życiowych oraz objawów chorobowych;	

CMP_A.U6	szacuje ryzyko ujawnienia się danej choroby w oparciu o zasady dziedziczenia i wpływ czynników środowiskowych;	wykorzystywać posiadaną wiedzę - formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przez właściwy dobór źródeł oraz informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji (P6S_UW)
CMP_A.U7	wykorzystuje znajomość praw fizyki do opisu zagadnień z zakresu biologii komórek, tkanek oraz procesów fizjologicznych, w szczególności do wyjaśnienia wpływu na organizm ludzki czynników zewnętrznych, takich jak: temperatura, grawitacja, ciśnienie, pole elektromagnetyczne oraz promieniowanie jonizujące;	
CMP_A.U8	ocenia wpływ leczenia farmakologicznego na fizjologiczne i biochemiczne procesy zachodzące w poszczególnych narządach;	
CMP_A.U9	różnicuje poszczególne grupy leków i ich zastosowanie lecznicze;	
CMP_A.U10	zna problematykę leczenia krwią i środkami krwiozastępczymi;	planować i organizować pracę indywidualną oraz w zespole (P6S_UO)
CMP_A.U11	opisuje zmiany w funkcjonowaniu organizmu jako całości w sytuacji zaburzenia jego homeostazy;	
CMP_A.U12	powiązuje obrazy uszkodzeń tkankowych i narządowych z objawami klinicznymi choroby, wywiadem i wynikami badań diagnostycznych;	
CMP_A.U13	wykorzystuje wiedzę na temat chorób uwarunkowanych genetycznie w profilaktyce nowotworów oraz diagnostyce prenatalnej;	
CMP_A.U14	klasyfikuje drobnoustroje, z uwzględnieniem mikroorganizmów chorobotwórczych i obecnych we florze fizjologicznej;	wykorzystywać posiadaną wiedzę - formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przez właściwy dobór źródeł oraz informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji (P6S_UW)

Tabela odniesień efektów kierunkowych do efektów obszarowych

CMP_A.U15	wykorzystuje wiedzę na temat funkcjonowania układu pasożyt – żywiciel dla prawidłowej terapii chorób wywołanych przez pasożyty;	
CMP_A.U16	szacuje niebezpieczeństwo toksykologiczne w określonych grupach wiekowych oraz w różnych stanach klinicznych;	
CMP_A.U17	ocenia szkodliwość dawki promieniowania jonizującego i stosuje się do zasad ochrony radiologicznej;	
CMP_A.U18	posługuje się informatorami farmaceutycznymi i bazami danych o produktach leczniczych;	korzystać z technik informacyjnych w celu pozyskania i przechowywania danych, a także pozyskiwać i interpretować dane liczbowe związane z zawodem właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_A.U19	posiada umiejętności umożliwiające wystawianie recept na leki niezbędne do kontynuacji leczenia, w ramach realizacji zleceń lekarskich;	wykorzystywać posiadaną wiedzę - formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przez właściwy dobór źródeł oraz informacji z nich
CMP_A.U20	posiada umiejętność przygotowania zapisu form recepturowych substancji leczniczych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego zleconych przez lekarza	pochozących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji (P6S_UW)
B. z obszaru nauk społecznych (psychologia, socjologia, pedagogika, prawo, zdrowie publiczne, filozofia i etyka zawodu pielęgniarki)		
CMP_B.U1	opracowuje zestawienia podstawowych determinantów zdrowia;	wykorzystywać posiadaną wiedzę - formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przez właściwy dobór źródeł oraz informacji z nich pochozących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji (P6S_UW)

CMP_B.U2	ocenia wpływ choroby, hospitalizacji i innych sytuacji trudnych na stan fizyczny, psychiczny i funkcjonowanie społeczne człowieka;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_B.U3	projektuje i realizuje w warunkach symulowanych elementarne formy pomocy psychologicznej;	prognozować praktyczne skutki konkretnych procesów i zjawisk społecznych z wykorzystaniem standardowych metod i narzędzi dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku studiów (P6S_UW)
CMP_B.U4	prognozuje wpływ choroby i hospitalizacji na stan psychiczny człowieka oraz zależności somatopsychiczne;	
CMP_B.U5	analizuje postawy ludzkie, proces ich kształtowania i zmiany;	komunikować się z użyciem specjalistycznej terminologii, brać udział w debacie- przedstawić i ocenić różne opinie i stanowiska, dyskutować o nich (P6S_UK)
CMP_B.U6	ocenia funkcjonowanie człowieka w sytuacjach trudnych (stres, konflikt, frustracja);	
CMP_B.U7	zna psychologiczne aspekty funkcjonowania człowieka w różnych okresach rozwojowych;	wykorzystywać posiadaną wiedzę - formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przez właściwy dobór źródeł oraz informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji (P6S_UW)
CMP_B.U8	zna psychospołeczne aspekty wychowania seksualnego i prorodzinnego;	
CMP_B.U9	kontroluje błędy i bariery w procesie komunikowania się;	komunikować się z użyciem specjalistycznej terminologii, brać udział w debacie- przedstawić i ocenić różne opinie i stanowiska, dyskutować o nich (P6S_UK)
CMP_B.U10	wykazuje umiejętność aktywnego słuchania;	
CMP_B.U11	wykorzystuje techniki komunikacji werbalnej, niewerbalnej i parawerbalnej w opiece zdrowotnej;	

CMP_B.U12	tworzy warunki do prawidłowej komunikacji pielęgniarka – pacjent oraz pielęgniarka – personel medyczny;	
CMP_B.U13	dokonuje wyboru właściwych technik redukowania lęku i metod relaksacyjnych;	wykorzystywać posiadaną wiedzę - formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przez właściwy dobór źródeł oraz informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji (P6S_UW)
CMP_B.U14	stosuje techniki zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego;	
CMP_B.U15	analizuje i krytycznie ocenia zjawisko dyskryminacji i rasizmu;	komunikować się z użyciem specjalistycznej terminologii, brać udział w debacie- przedstawiać i oceniać różne opinie i stanowiska, dyskutować o nich (P6S_UK)
CMP_B.U16	kontroluje i koordynuje działania zapobiegające dewiacjom i patologiom wśród dzieci i młodzieży;	wykorzystywać posiadaną wiedzę - formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przez właściwy dobór źródeł oraz informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji (P6S_UW)
CMP_B.U17	zna przepisy prawne dotyczące wykonywania zawodu pielęgniarki i udzielania świadczeń zdrowotnych;	
CMP_B.U18	zna możliwości stosowania odpowiedzialności zawodowej, karnej i cywilnej w zakresie funkcjonowania systemu ochrony zdrowia i udzielania świadczeń zdrowotnych;	planować i organizować pracę indywidualną oraz w zespole (P6S_UO)
CMP_B.U19	opracowuje projekty pielęgniarskich działań prozdrowotnych w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy;	wykorzystywać posiadaną wiedzę - formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przez właściwy dobór źródeł oraz informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji (P6S_UW)
CMP_B.U20	ocenia globalne trendy dotyczące ochrony zdrowia w aspekcie najnowszych danych epidemiologicznych i demograficznych;	
CMP_B.U21	interpretuje działania w zakresie polityki zdrowotnej i społecznej prowadzonej przez państwo na rzecz zdrowia publicznego;	komunikować się z użyciem specjalistycznej terminologii, brać udział w debacie- przedstawiać i oceniać różne opinie i stanowiska, dyskutować o nich (P6S_UK)
CMP_B.U22	dokonuje analizy i oceny funkcjonowania różnych systemów opieki medycznej oraz identyfikowania źródeł ich finansowania;	

CMP_B.U23	projektuje metody i formy profilaktyki i prewencji chorób oraz kształtowania prawidłowych zachowań zdrowotnych wobec różnych grup społecznych;	wykorzystywać posiadaną wiedzę - formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przez właściwy dobór źródeł oraz informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji (P6S_UW)
CMP_B.U24	kontroluje czynniki obciążające w pracy pielęgniarki oraz sprzyjające występowaniu chorób zawodowych i wypadków przy pracy;	
CMP_B.U25	rozwija umiejętności aktywnego poszukiwania pracy (metody poszukiwania, curriculum vitae, list motywacyjny, rozmowa kwalifikacyjna, autoprezentacja);	samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie (P6S_UU)
CMP_B.U26	przeprowadza ocenę jakości opieki pielęgniarskiej dla potrzeb doskonalenia pielęgnowania;	komunikować się z użyciem specjalistycznej terminologii, brać udział w debacie- przedstawiać i oceniać różne opinie i stanowiska, dyskutować o nich (P6S_UK)
CMP_B.U27	różnicuje zakres uprawnień, obowiązków zawodowych i powinności moralnych w zindywidualizowanej sytuacji podmiotu opieki;	planować i organizować pracę indywidualną oraz w zespole (P6S_UO)
CMP_B.U28	szanuje godność osoby ludzkiej w relacji z podopiecznym i jego rodziną;	
CMP_B.U29	wie, jak rozwiązywać dylematy moralne w praktyce zawodowej;	planować, realizować oraz dokumentować działania związane z zawodem właściwym dla programu kształcenia z uwzględnieniem obowiązujących norm oraz dostępnych warunków (P6S_UO)
CMP_B.U30	dba o rozwój moralny i kształtowanie sumienia;	
CMP_B.U32	analizuje piśmiennictwo w języku angielskim;	posługiwać się językiem obcym na poziomie B2 Europejskiego systemu Opisu Kształcenia Językowego (P6S_UK)
CMP_B.U33	porozumiewa się w języku angielskim w sposób odpowiadający poziomowi biegłości B1 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	
<p>C. z obszaru nauk w zakresie podstaw opieki pielęgniarskiej (podstawy pielęgniarstwa, promocja zdrowia, podstawowa opieka, dietetyka, badania fizykalne, badania naukowe w pielęgniarstwie, zajęcia fakultatywne do wyboru: zakażenia szpitalne, język migowy, promocja zdrowia psychicznego)</p>		
CMP_C.U1	proponuje model pielęgnowania i stosuje w praktyce wybrane teorie pielęgniarstwa;	

CMP_C.U2	gromadzi informacje metodą wywiadu, obserwacji, pomiarów bezpośrednich i pośrednich (skale), analizy dokumentacji (w tym analizy badań diagnostycznych), badania fizykalnego w celu rozpoznawania stanu zdrowia pacjenta i sformułowania diagnozy pielęgniarskiej;	
CMP_C.U3	wykonuje testy diagnostyczne dla oznaczenia ciał ketonowych i glukozy we krwi i w moczu oraz cholesterolu we krwi, a także inne testy paskowe;	
CMP_C.U4	oznacza glikemię za pomocą glikometru;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_C.U5	ustala cele i plan opieki nad człowiekiem chorym lub niepełnosprawnym;	
CMP_C.U6	planuje i realizuje opiekę pielęgniarską wspólnie z chorym lub niepełnosprawnym i jego rodziną;	
CMP_C.U7	monitoruje stan zdrowia pacjenta na wszystkich etapach jego pobytu w szpitalu lub innych placówkach opieki zdrowotnej, między innymi przez ocenę podstawowych parametrów życiowych: temperatury, tętna, ciśnienia tętniczego krwi, oddechu i świadomości, masy ciała i wzrostu;	
CMP_C.U8	dokonuje bieżącej i końcowej oceny stanu zdrowia pacjenta i skuteczności działań pielęgniarskich;	
CMP_C.U9	przechowuje leki zgodnie z obowiązującymi standardami;	planować, realizować oraz dokumentować działania związane z zawodem właściwym dla programu kształcenia z uwzględnieniem obowiązujących norm oraz dostępnych warunków (P6S_UO)
CMP_C.U10	podaje choremu leki różnymi drogami, zgodnie z pisemnym zleceniem lekarza oraz oblicza dawki leków;	

CMP_C.U11	<p>pomaga choremu w jedzeniu, wydalaniu, poruszaniu się i dbaniu o higienę osobistą;</p>	
CMP_C.U12	<p>pielęgnuje skórę i jej wytwory oraz błony śluzowe z zastosowaniem środków farmakologicznych i materiałów medycznych, w tym stosuje kąpiele lecznicze;</p>	
CMP_C.U13	<p>dobiera technikę i sposoby zakładania opatrunków na rany, w tym wykorzystuje bandażowanie;</p>	
CMP_C.U14	<p>wykorzystuje różne techniki karmienia pacjenta;</p>	
CMP_C.U15	<p>wykonuje zabiegi doodbytnicze – lewatywę, wlewkę, kroplówkę, suchą rurkę do odbytu;</p>	
CMP_C.U16	<p>zakłada cewnik do pęcherza moczowego, monitoruje diurezę, usuwa cewnik, wykonuje płukanie pęcherza moczowego;</p>	
CMP_C.U17	<p>układa chorego w łóżku w pozycjach terapeutycznych i zmienia te pozycje;</p>	<p>identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)</p>
CMP_C.U18	<p>wykonuje gimnastykę oddechową i drenaż złożeniowy, inhalację i odsłuzowywanie dróg oddechowych;</p>	

CMP_C.U19	wykonuje nacieranie, oklepywanie i inne techniki masażu klasycznego, ćwiczenia czynne i bierne;	
CMP_C.U20	zapewnia choremu bezpieczne otoczenie;	
CMP_C.U21	stwarza choremu warunki do snu i wypoczynku;	
CMP_C.U22	wykonuje płukanie oka i ucha;	
CMP_C.U23	podłącza i obsługuje zestawy do kroplowych wlewów dożylnych;	
CMP_C.U24	zakłada zgłębnik do żołądka i odbarcza treści;	
CMP_C.U25	stosuje zabiegi przeciwwzpalne i bańki lekarskie;	
CMP_C.U26	zakłada i usuwa cewnik z żył obwodowych;	
CMP_C.U27	monitoruje, ocenia i pielęgnuje miejsce wkłucia centralnego, obwodowego i portu naczyniowego;	
CMP_C.U28	wykonuje pulsoksymetrię i kapnometrię;	
CMP_C.U29	asystuje lekarzowi przy badaniach diagnostycznych: nakłuciu jamy brzusznej, opłucnej, pobieraniu szpiku i punkcji lędźwiowej;	
CMP_C.U30	pobiera materiał do badań laboratoryjnych i bakteriologicznych;	
CMP_C.U31	wykonuje kąpiel noworodka i niemowlęcia oraz monitoruje jego rozwój;	
CMP_C.U32	przygotowuje siebie i sprzęt do instrumentowania i zmiany opatrunku na ranie;	
CMP_C.U33	prowadzi dokumentację opieki pielęgniarskiej, w tym historię pielęgnowania, kartę obserwacji, kartę gorączkową, książkę raportów, kartę profilaktyki i leczenia odleżyn;	wykorzystywać posiadaną wiedzę - formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przez właściwy dobór źródeł oraz informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji (P6S_UW)
CMP_C.U34	odnotowuje wykonanie zleceń w karcie zleceń lekarskich;	

CMP_C.U35	<p>pomaga pacjentowi w adaptacji do warunków panujących w szpitalu i w innych przedsiębiorstwach podmiotu leczniczego;</p>	<p>identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)</p>
CMP_C.U36	<p>ocenia stan zdrowia jednostki i rodziny – „potencjał zdrowotny człowieka” z wykorzystaniem swojej metodyki (skale, siatki, pomiary przyrządowe);</p>	
CMP_C.U37	<p>rozpoznaje uwarunkowania zachowań zdrowotnych jednostki i czynniki ryzyka chorób wynikających ze stylu życia;</p>	
CMP_C.U38	<p>uczy odbiorcę usług pielęgniarstwa samokontroli stanu zdrowia i motywuje do zachowań prozdrowotnych;</p>	
CMP_C.U39	<p>inicjuje i wspiera jednostkę i rodzinę w utrzymaniu zdrowia przez tworzenie środowiskowej „koalicji na rzecz zdrowia”;</p>	
CMP_C.U40	<p>realizuje programy promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej dostosowane do rozpoznanych potrzeb zdrowotnych;</p>	
CMP_C.U41	<p>opracowuje i wdraża indywidualne programy promocji zdrowia jednostek i rodzin;</p>	

CMP_C.U42	realizuje świadczenia zdrowotne w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej, w tym świadczenia gwarantowane i zapewnianie opieki nad pacjentem chorym;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_C.U43	ocenia środowisko nauczania i wychowania w zakresie rozpoznawania problemów zdrowotnych dzieci i młodzieży;	
CMP_C.U44	przygotowuje sprzęt i środki do realizacji opieki pielęgniarstwie w środowisku zamieszkania pacjenta;	posługiwać się sprzętem i aparaturą stosowanymi w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_C.U45	stosuje standardy i procedury pielęgniarstwie w podstawowej opiece medycznej;	planować, realizować oraz dokumentować działania związane z zawodem właściwym dla programu kształcenia z uwzględnieniem obowiązujących norm oraz dostępnych warunków (P6S_UO)
CMP_C.U46	ocenia stan odżywienia organizmu z wykorzystaniem metod antropometrycznych, biochemicznych i badania podmiotowego;	
CMP_C.U47	prowadzi poradnictwo w zakresie żywienia dorosłych oraz dzieci zdrowych;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_C.U48	stosuje wybrane diety terapeutyczne w otyłości, niedożywieniu, cukrzycy, hiperlipidemii, nadciśnieniu tętniczym, chorobach serca i naczyń krwionośnych, trzustki i wątroby;	

CMP_C.U49	przeprowadza badanie podmiotowe pacjenta, analizuje i interpretuje wyniki dla potrzeb diagnozy pielęgniarstwa i jej dokumentowania;	
CMP_C.U50	rozpoznaje i interpretuje podstawowe odrębności w badaniu noworodka, niemowlęcia, osoby dorosłej i w wieku geriatrycznym;	wykorzystywać posiadaną wiedzę - formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przez właściwy dobór źródeł oraz informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji (P6S_UW)
CMP_C.U51	wykorzystuje techniki badania fizykalnego do oceny fizjologicznych funkcji skóry, zmysłów, głowy, klatki piersiowej, w tym układu sercowo-naczyniowego, układu oddechowego, gruczołów piersiowych, jamy brzusznej, narządów płciowych, obwodowego układu krążenia, układu mięśniowo-szkieletowego i układu nerwowego;	
CMP_C.U52	dokumentuje wyniki badania fizykalnego i ich wykorzystywanie w zakresie oceny stanu zdrowia pacjenta;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_C.U53	wykonuje badanie fizykalne umożliwiające wczesne wykrywanie chorób sutka i uczy pacjentów samobadania piersi;	
CMP_C.U54	uczestniczy w realizacji projektu badawczego;	
CMP_C.U55	krytycznie analizuje publikowane wyniki badań naukowych;	
CMP_C.U56	wykorzystuje wyniki badań naukowych w zapewnianiu wysokiej jakości opieki nad pacjentem;	wykorzystywać posiadaną wiedzę - formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przez właściwy dobór źródeł oraz informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji (P6S_UW)
CMP_C.U57	uczestniczy w kształceniu zawodowym studentów;	
CMP_C.U58	opracowuje i realizuje własny projekt badawczy w ramach badań o charakterze jakościowym;	
CMP_C.U59	analizuje i opracowuje raporty z badań naukowych (np.: artykuły naukowe);	

CMP_C.U60	postępuje zgodnie z zasadami etyki badań naukowych i ochrony własności intelektualnej;	planować, realizować oraz dokumentować działania związane z zawodem właściwym dla programu kształcenia z uwzględnieniem obowiązujących norm oraz dostępnych warunków (P6S_UO)
CMP_C.U61	wdraża standardy postępowania zapobiegającego zakażeniom szpitalnym i zakażeniom w innych przedsiębiorstwach podmiotu leczniczego;	
CMP_C.U62	prowadzi ocenę i izoluje chorych potencjalnie zakażonych lub chorych zakażnie;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_C.U63	bezpiecznie stosuje środki dezynfekcyjne i segreguje odpady medyczne;	posługiwać się sprzętem i aparaturą stosowanymi w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_C.U64	nawiązuje kontakt z osobą słabosłyszącą i niesłyszącą;	komunikować się z użyciem specjalistycznej terminologii, brać udział w debacie- przedstawiać i oceniać różne opinie i stanowiska, dyskutować o nich (P6S_UK)
CMP_C.U65	posługuje się znakami języka migowego w opiece nad pacjentem głuchoniemym w celu przygotowania do świadomego uczestnictwa w procedurach medyczno-opiekuńczych;	
CMP_C.U66	posługuje się językiem migowym w zakresie terminologii sytuacyjnej: udzielanie pierwszej pomocy, przekazywanie informacji rodzinie;	
CMP_C.U67	podjmuje działania promujące zdrowie psychiczne i rozpoznaje sieci wsparcia społecznego;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_C.U68	podjmuje działania zapobiegające oraz diagnostyczne dotyczące występowania przemocy, agresji, mobbingu i wypalenia zawodowego;	

CMP_C.U69	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	
<p>D. z obszaru nauk w zakresie opieki specjalistycznej (choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne, pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne, chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne, położnictwo, ginekologia i pielęgniarstwo położniczo-ginekologiczne, psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne, anestezjologia i pielęgniarstwo w zagrożeniu życia, rehabilitacja i pielęgniarstwo niepełnosprawnych, neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne, geriatryka i pielęgniarstwo geriatryczne, opieka paliatywna, podstawy ratownictwa medycznego)</p>		
CMP_D.U1	gromadzi informacje, formułuje diagnozę pielęgniarstwa, ustala cele i plan opieki, wdraża interwencje pielęgniarstwa oraz dokonuje ewaluacji opieki;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania
CMP_D.U2	rozpoznaje uwarunkowania zachowania zdrowia odbiorców opieki w różnym wieku i stanie zdrowia;	diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_D.U3	prowadzi poradnictwo w zakresie samoopieki pacjentów w różnym wieku i stanie zdrowia, dotyczące wad rozwojowych, chorób i uzależnień;	komunikować się z jednostką oraz grupą społeczną w zakresie związanym z programem kształcenia (P6S_UK)
CMP_D.U4	motywuje chorego i jego opiekunów do wejścia do grup wsparcia społecznego;	
CMP_D.U5	prowadzi profilaktykę powikłań w przebiegu chorób;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_D.U6	organizuje izolację chorych zakaźnie w miejscach publicznych i w warunkach domowych;	
CMP_D.U7	ocenia rozwój psychofizyczny dziecka, wykonuje testy przesiewowe, wykrywa zaburzenia w rozwoju;	
CMP_D.U8	diagnozuje stopień ryzyka rozwoju odleżyn i dokonuje ich klasyfikacji;	
CMP_D.U9	pobiera materiał do badań diagnostycznych;	
CMP_D.U10	ocenia stan ogólny pacjenta w kierunku powikłań po specjalistycznych badaniach diagnostycznych i powikłań pooperacyjnych;	
CMP_D.U11	doraźnie podaje tlen, modyfikuje dawkę stałą insuliny szybko i krótko działającej;	
CMP_D.U12	przygotowuje chorego do badań diagnostycznych pod względem fizycznym i psychicznym;	
CMP_D.U13	dokumentuje sytuację zdrowotną pacjenta, jej dynamikę zmian i realizowaną opiekę pielęgniarstwa;	planować, realizować oraz dokumentować działania związane z zawodem właściwym dla programu kształcenia z uwzględnieniem obowiązujących norm oraz dostępnych warunków (P6S_UO)
CMP_D.U14	doraźnie unieruchamia złamania kości, zwichnięcia i skręcenia oraz przygotowuje pacjenta do transportu;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)

CMP_D.U15	prowadzi edukację w zakresie udzielania pierwszej pomocy w stanach zagrożenia zdrowia;	planować i organizować pracę indywidualną oraz w zespole (P6S_UO)
CMP_D.U16	rozpoznaje stany nagłego zagrożenia zdrowia;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_D.U17	wykonuje defibrylację automatyczną (AED) i bezprzewodowe udrażnianie dróg oddechowych;	posługiwać się sprzętem i aparaturą stosowanymi w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_D.U18	instruuje pacjenta i jego opiekuna w zakresie użytkowania sprzętu pielęgnacyjno-rehabilitacyjnego oraz środków pomocniczych;	komunikować się z jednostką oraz grupą społeczną w zakresie związanym z programem kształcenia (P6S_UK)
CMP_D.U19	prowadzi żywienie enteralne i parenteralne dorosłych i dzieci z wykorzystaniem różnych technik, w tym pompy obrotowo-perystaltycznej;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_D.U20	rozpoznaje powikłania leczenia farmakologicznego, dietetycznego, rehabilitacyjnego i leczniczo-pielęgnacyjnego;	
CMP_D.U21	pielęgnuje pacjenta z przetoką, rurką intubacyjną i tracheotomijną;	
CMP_D.U22	prowadzi rozmowę terapeutyczną;	planować, realizować oraz dokumentować działania związane z zawodem właściwym dla programu kształcenia z uwzględnieniem obowiązujących norm oraz dostępnych warunków (P6S_UO)
CMP_D.U23	doraźnie tamuje krwawienia i krwotoki;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_D.U24	prowadzi rehabilitację przyłożkową i usprawnianie ruchowe pacjenta oraz aktywizację z wykorzystaniem elementów terapii zajęciowej;	

CMP_D.U25	prowadzi, dokumentuje i ocenia bilans płynów pacjenta;	planować, realizować oraz dokumentować działania związane z zawodem właściwym dla programu kształcenia z uwzględnieniem obowiązujących norm oraz dostępnych warunków (P6S_UO)
CMP_D.U26	przekazuje informacje o stanie zdrowia chorego członkom zespołu terapeutycznego;	
CMP_D.U27	asystuje lekarzowi w trakcie badań diagnostycznych i leczniczych;	
CMP_D.U28	prowadzi dokumentację opieki nad chorym: kartę obserwacji, zabiegów pielęgnarskich i raportów, kartę rejestru zakażeń szpitalnych, profilaktyki i leczenia odleżyn oraz kartę informacyjną z zaleceniami w zakresie samoopieki;	
CMP_D.U29	ocenia poziom bólu, reakcję chorego na ból i nasilenie bólu oraz stosuje postępowanie przeciwbólowe;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_D.U30	tworzy pacjentowi warunki do godnego umierania;	
CMP_D.U31	przewiduje skutki postępowania pacjenta z określonymi zaburzeniami psychicznymi;	prognozować praktyczne skutki konkretnych procesów i zjawisk społecznych z wykorzystaniem standardowych metod i narzędzi dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku studiów (P6S_UW)
CMP_D.U32	dostosowuje interwencje pielęgnarskie do rodzaju problemów pielęgnacyjnych;	
CMP_D.U33	przygotowuje i podaje leki różnymi drogami, samodzielnie lub na zlecenie lekarza;	identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej i podjąć odpowiednie działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne oraz edukacyjne w zakresie właściwym dla programu kształcenia (P6S_UW)
CMP_D.U34	potrafi rozpoznawać wskazania do wykonania określonych badań diagnostycznych i posiada umiejętności umożliwiające wystawianie skierowań na określone badania diagnostyczne;	
CMP_D.U35	potrafi przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w porozumieniu z lekarzem lub na jego zlecenie	planować, realizować oraz dokumentować działania związane z zawodem właściwym dla programu kształcenia z uwzględnieniem obowiązujących norm oraz dostępnych warunków (P6S_UO)
kompetencje społeczne: absolwent jest gotowy do ...		
<u>D. z obszaru nauk w zakresie opieki specjalistycznej (choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne, pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne, chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne, położnictwo, ginekologia i pielęgniarstwo położniczo-ginekologiczne, psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne, anestezjologia i pielęgniarstwo w zagrożeniu życia, rehabilitacja i pielęgniarstwo niepełnosprawnych, neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne, geriatryka i pielęgniarstwo geriatryczne, opieka paliatywna, podstawy ratownictwa medycznego)</u>		
CMP_D.K1	szanuje godność i autonomię osób powierzonych opiece;	okazywania szacunku wobec pacjenta, klienta, grup społecznych oraz troski o ich dobro (P6S_KR)

CMP_D.K2	systematycznie wzbogaca wiedzę zawodową i kształtuje umiejętności, dążąc do profesjonalizmu;	zasięgnięcia opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu (P6S_KK)
CMP_D.K3	przestrzega wartości, powinności i sprawności moralnych w opiece;	rozwiązywania problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu oraz określenia priorytetów służących realizacji określonych zadań (P6S_KK)
CMP_D.K4	wykazuje odpowiedzialność moralną za człowieka i wykonywanie zadań zawodowych;	
CMP_D.K5	przestrzega praw pacjenta;	
CMP_D.K6	rzetelnie i dokładnie wykonuje powierzone obowiązki zawodowe;	
CMP_D.K7	przestrzega tajemnicy zawodowej;	
CMP_D.K8	współdziała w ramach zespołu interdyscyplinarnego w rozwiązywaniu dylematów etycznych z zachowaniem zasad kodeksu etyki zawodowej;	współpracy w zespole wielodyscyplinarnym , w celu zapewnienia ciągłości opieki nad pacjentem oraz bezpieczeństwa wszystkich uczestników zespołu (P6S_UO)
CMP_D.K9	jest otwarty na rozwój podmiotowości własnej i pacjenta;	formułowania opinii dotyczących pacjentów, klientów, grup społecznych w kontekście związanym z wykonywaniem zawodu (P6S_UK)
CMP_D.K10	przejawia empatię w relacji z pacjentem i jego rodziną oraz współpracownikami	okazywania szacunku wobec pacjenta, klienta, grup społecznych oraz troski o ich dobro (P6S_KR)

* niepotrzebne skreślić

** program studiów dla kierunku przyporządkowanego do więcej niż jednego obszaru kształcenia określa dla każdego z tych obszarów procentowy udział liczby punktów ects w łącznej liczbie punktów ects.