

## EFEKTY UCZENIA SIĘ

### dla cyklu kształcenia rozpoczynającego się w roku akademickim 2024/2025

1. Nazwa jednostki prowadzącej kierunek: Wydział Nauk o Zdrowiu
2. Nazwa kierunku studiów: Pielęgniarstwo
3. Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji: 6 poziom

#### 1. KIERUNKOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ:

##### 1) WIEDZA – Absolwent zna i rozumie:

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
A.W1.	budowę ciała ludzkiego w podejściu topograficznym (kończyny górna i dolna, klatka piersiowa, brzuch, miednica, grzbiet, szyja, głowa) i czynnościowym (układ kostnowstawowy, układ mięśniowy, układ krążenia, układ oddechowy, układ pokarmowy, układ moczowy, układy płciowe, układ nerwowy, narządy zmysłów, powłoka wspólna);	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W2.	neurohormonalną regulację procesów fizjologicznych i elektrofizjologicznych zachodzących w organizmie;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W3.	udział układów i narządów organizmu w utrzymaniu jego homeostazy;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W4.	fizjologię poszczególnych układów i narządów organizmu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W5.	podstawy działania układów regulacji (homeostaza) oraz rolę sprzężenia zwrotnego dodatniego i ujemnego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W6.	podstawowe pojęcia z zakresu patologii ogólnej i patologii poszczególnych układów organizmu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W7.	wybrane zagadnienia z zakresu patologii narządowej układu krążenia, układu oddechowego, układu trawienno-gastrointestinalnego, układu hormonalnego, układu metabolicznego, układu moczowo-płciowego i układu nerwowego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W8.	czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i niemodyfikowalne;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W9.	uwarunkowania genetyczne grup krwi człowieka oraz konfliktu serologicznego w układzie Rh;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W10.	problematykę chorób uwarunkowanych genetycznie;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG

<b>Symbol</b>	<b>EFEKTY UCZENIA SIĘ</b>	<b>dziedzina oraz dyscyplina naukowa</b>	<b>odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)</b>
A.W11.	budowę chromosomów i molekularne podłoże mutagenezy;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W12.	zasady dziedziczenia różnej liczby cech, dziedziczenia cech ilościowych, niezależnego dziedziczenia cech i dziedziczenia pozajądrowej informacji genetycznej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W13.	podstawy fizykochemiczne działania zmysłów wykorzystujących fizyczne nośniki informacji (fale dźwiękowe i elektromagnetyczne);	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W14.	witaminy, aminokwasy, nukleozydy, monosacharydy, kwasy karboksylowe i ich pochodne, wchodzące w skład makrocząsteczek obecnych w komórkach, macierzy zewnątrzkomórkowej i płynach ustrojowych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W15.	mechanizmy regulacji i biofizyczne podstawy funkcjonowania metabolizmu w organizmie;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W16.	wpływ na organizm czynników zewnętrznych, takich jak temperatura, grawitacja, ciśnienie, pole elektromagnetyczne oraz promieniowanie jonizujące;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W17.	klasyfikację drobnoustrojów z uwzględnieniem mikroorganizmów chorobotwórczych i obecnych w mikrobiocie fizjologicznej człowieka;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W18.	podstawowe pojęcia z zakresu mikrobiologii i parazytologii oraz metody stosowane w diagnostyce mikrobiologicznej	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W19.	poszczególne grupy środków leczniczych, główne mechanizmy ich działania i powodowane przez nie przemiany w ustroju i działania uboczne;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W20.	podstawowe zasady farmakoterapii;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W21.	poszczególne grupy leków, substancje czynne zawarte w lekach, zastosowanie leków oraz postacie i drogi ich podawania;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W22.	wpływ procesów chorobowych na metabolizm i eliminację leków;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W23.	ważniejsze działania niepożądane leków, w tym wynikające z ich interakcji i procedurę zgłaszania działań niepożądanych leków;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W24.	zasady wystawiania recept w ramach realizacji zleceń lekarskich;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W25.	zasady leczenia krwią i środkami krwiozastępczymi;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG
A.W26.	metody obrazowania i zasady przeprowadzania obrazowania tymi metodami oraz zasady ochrony radiologicznej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WG

<b>Symbol</b>	<b>EFEKTY UCZENIA SIĘ</b>	<b>dziedzina oraz dyscyplina naukowa</b>	<b>odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)</b>
B.W1.	psychologiczne podstawy rozwoju człowieka, jego zachowania prawidłowe i zaburzone;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W2.	problematykę relacji człowiek – środowisko społeczne i mechanizmy funkcjonowania człowieka w sytuacjach trudnych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W3.	etapy rozwoju psychicznego człowieka i występujące na tych etapach prawidłowości;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W4.	pojęcie emocji i motywacji oraz zaburzenia osobowościowe;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W5.	istotę, strukturę i zjawiska zachodzące w procesie przekazywania i wymiany informacji oraz modele i style komunikacji interpersonalnej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W6.	techniki redukowania lęku, metody relaksacji oraz mechanizmy powstawania i zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W7.	pojęcia oraz zasady funkcjonowania grupy, organizacji, instytucji, populacji, społeczności i ekosystemu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W8.	wybrane obszary odrębności kulturowych i religijnych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W9.	zakres interakcji społecznej i proces socjalizacji oraz działanie lokalnych społeczności i ekosystemu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W10.	pojęcia dewiacji i zaburzenia, ze szczególnym uwzględnieniem patologii dziecięcej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W11.	zjawisko dyskryminacji społecznej, kulturowej, etnicznej oraz ze względu na płeć;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W12.	podstawowe pojęcia i zagadnienia z zakresu pedagogiki jako nauki stosowanej i procesu wychowania w aspekcie zjawiska społecznego (chorowania, zdrowienia, hospitalizacji, umierania);	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W13.	problematykę procesu kształcenia w ujęciu edukacji zdrowotnej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W14.	metodykę edukacji zdrowotnej dzieci, młodzieży i dorosłych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W15.	podstawowe pojęcia z zakresu prawa i rolę prawa w życiu społeczeństwa, ze szczególnym uwzględnieniem praw człowieka i prawa pracy;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK

<b>Symbol</b>	<b>EFEKTY UCZENIA SIĘ</b>	<b>dziedzina oraz dyscyplina naukowa</b>	<b>odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)</b>
B.W16.	podstawowe regulacje prawne z zakresu ubezpieczeń zdrowotnych obowiązujące w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej oraz wybrane trendy w polityce ochrony zdrowia w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W17.	podstawy prawne wykonywania zawodu pielęgniarstwa, w tym prawa i obowiązki pielęgniarki, organizację i zadania samorządu zawodowego pielęgniarstwa i położnych oraz prawa i obowiązki jego członków;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W18.	zasady odpowiedzialności karnej, cywilnej, pracowniczej i zawodowej związanej z wykonywaniem zawodu pielęgniarstwa;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W19.	prawa człowieka, prawa dziecka i prawa pacjenta;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W20.	zadania z zakresu zdrowia publicznego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W21.	kulturowe, społeczne i ekonomiczne uwarunkowania zdrowia publicznego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W22.	podstawowe pojęcia dotyczące zdrowia i choroby;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W23.	istotę profilaktyki i prewencji chorób;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W24.	zasady funkcjonowania rynku usług medycznych w Rzeczypospolitej Polskiej i wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W25.	swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.W26.	międzynarodowe klasyfikacje statystyczne, w tym chorób i problemów zdrowotnych (ICD-10), procedur medycznych (ICD-9) oraz funkcjonowania, niepełnosprawności i zdrowia (ICF);	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W1.	uwarunkowania rozwoju pielęgniarstwa na tle transformacji opieki pielęgniarstwa i profesjonalizacji współczesnego pielęgniarstwa;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W2.	pojęcie pielęgniarstwa, w tym wspierania, pomagania i towarzyszenia;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W3.	funkcje i zadania zawodowe pielęgniarki oraz rolę pacjenta w procesie realizacji opieki pielęgniarstwa;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK

<b>Symbol</b>	<b>EFEKTY UCZENIA SIĘ</b>	<b>dziedzina oraz dyscyplina naukowa</b>	<b>odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)</b>
C.W4.	proces pielęgnowania (istota, etapy, zasady) i primary nursing (istota, odrębności) oraz wpływ pielęgnowania tradycyjnego na funkcjonowanie praktyki pielęgniarstwa;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W5.	klasyfikacje diagnoz i praktyk pielęgniarstwa;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W6.	istotę opieki pielęgniarstwa opartej o wybrane założenia teoretyczne (Florence Nightingale, Virginia Henderson, Dorothea Orem, Callista Roy, Betty Neuman);	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W7.	istotę, cel, wskazania, przeciwwskazania, powikłania, obowiązujące zasady i technikę wykonywania podstawowych czynności pielęgniarstwa, diagnostycznych, leczniczych i rehabilitacyjnych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W8.	zadania pielęgniarki w opiece nad pacjentem zdrowym, zagrożonym chorobą, chorym i o niepomyślnym rokowaniu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W9.	zakres i charakter opieki pielęgniarstwa w wybranych stanach pacjenta, sytuacjach klinicznych, w deficycie samoopieki, zaburzonym komforcie, zaburzonej sferze psychoruchowej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W10.	zakres opieki pielęgniarstwa i interwencji pielęgniarstwa w wybranych diagnozach pielęgniarstwa;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W11.	udział pielęgniarki w zespole interdyscyplinarnym w procesie promowania zdrowia, profilaktyki, diagnozowania, leczenia i rehabilitacji;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W12.	przedmiot etyki ogólnej i zawodowej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W13.	istotę podejmowania decyzji etycznych i rozwiązywania dylematów moralnych w pracy pielęgniarki;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W14.	problematykę etyki normatywnej, w tym aksjologii wartości, powinności i sprawności moralnych istotnych w pracy pielęgniarki;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W15.	kodeks etyki zawodowej pielęgniarki i położnej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W16.	zasady promocji zdrowia i profilaktyki zdrowotnej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W17.	zasady konstruowania programów promocji zdrowia;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W18.	strategie promocji zdrowia o zasięgu lokalnym, krajowym i światowym;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
C.W19.	organizację i funkcjonowanie podstawowej opieki zdrowotnej w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach, z uwzględnieniem zadań pielęgniarki i innych pracowników systemu ochrony zdrowia;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W20.	warunki realizacji i zasady finansowania świadczeń pielęgniarских w podstawowej opiece zdrowotnej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W21.	metody oceny środowiska nauczania i wychowania w zakresie rozpoznawania problemów zdrowotnych dzieci i młodzieży;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W22.	zapotrzebowanie organizmu na składniki pokarmowe;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W23.	zasady żywienia osób zdrowych i chorych w różnym wieku oraz żywienia dojelitowego i pozajelitowego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W24.	zasady leczenia dietetycznego i powikłania dietoterapii;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W25.	rodzaje i zastosowanie środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W26.	pojęcie stanowiska pracy, zakres obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W27.	przepisy prawa dotyczące czasu pracy, pracy zmianowej, rozkładu czasu pracy i obciążenia na stanowiskach pielęgniarских;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W28.	podstawowe metody organizacji opieki pielęgniarской i ich znaczenie dla jakości tej opieki;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W29.	etapy planowania pracy własnej i podległego personelu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W30.	możliwości planowania kariery zawodowej i uwarunkowania własnego rozwoju zawodowego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W31.	problematykę jakości w opiece zdrowotnej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W32.	pojęcie i zasady prowadzenia badania podmiotowego i jego dokumentowania;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W33.	metody i techniki kompleksowego badania przedmiotowego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W34.	znaczenie wyników badania podmiotowego i przedmiotowego w formułowaniu oceny stanu zdrowia pacjenta dla potrzeb opieki pielęgniarской;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
C.W35.	sposoby przeprowadzania badania fizykalnego z wykorzystaniem systemów teleinformatycznych lub systemów łączności;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W36.	pojęcie zakażeń związanych z udzielaniem świadczeń zdrowotnych, w tym zakażeń szpitalnych, z uwzględnieniem źródeł i rezerwuaru drobnoustrojów w środowisku pozaszpitalnym i szpitalnym, w tym dróg ich szerzenia;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W37.	sposoby kontroli szerzenia się, zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W38.	mechanizm i sposoby postępowania w zakażeniu krwi, zakażeniu ogólnoustrojowym, szpitalnym zapaleniu płuc, zakażeniu dróg moczowych i zakażeniu miejsca operowanego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W39.	zasady budowy i funkcjonowania Systemu Informacji Medycznej (SIM), dziedzinowych systemów teleinformatycznych oraz rejestrów medycznych, a także zasady ich współdziałania;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
C.W40.	metody, narzędzia i techniki pozyskiwania danych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W41.	podstawy języka migowego, znaki daktylograficzne i ideograficzne, w zakresie niezbędnym do gromadzenia informacji o sytuacji zdrowotnej pacjenta;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W42.	zasady komunikowania się z pacjentem niestyszącym;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W43.	priorytety pracy zespołowej i czynniki wpływające na efektywność pracy zespołu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W44.	znaczenie motywacji członków zespołu dla jakości i efektywności pracy;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W45.	rolę przywództwa i style zarządzania w pracy zespołowej oraz ich wady i zalety;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W46.	proces podejmowania decyzji w zespole;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W47.	metody samooceny pracy zespołu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
C.W48.	czynniki zakłócające pracę zespołową i metody rozwiązywania konfliktów w zespole;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
D.W1.	czynniki ryzyka i zagrożenia zdrowotne u pacjentów w różnym wieku;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK

<b>Symbol</b>	<b>EFEKTY UCZENIA SIĘ</b>	<b>dziedzina oraz dyscyplina naukowa</b>	<b>odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)</b>
D.W2.	etiopatogenezę, objawy kliniczne, przebieg, leczenie, rokowanie i zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentami w wybranych chorobach;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W3.	zasady diagnozowania i planowania opieki nad pacjentem w pielęgniarstwie internistycznym, chirurgicznym, położniczo-ginekologicznym, pediatrycznym, geriatrycznym, neurologicznym, psychiatrycznym, w intensywnej opiece medycznej, opiece paliatywnej, opiece długoterminowej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W4.	rodzaje badań diagnostycznych i zasady ich zlecania;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W5.	zasady przygotowania pacjenta w różnym wieku i stanie zdrowia do badań oraz zabiegów diagnostycznych, a także zasady opieki w trakcie oraz po tych badaniach i zabiegach;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W6.	właściwości grup leków i ich działanie na układy i narządy pacjenta w różnych chorobach w zależności od wieku i stanu zdrowia, z uwzględnieniem działań niepożądanych, interakcji z innymi lekami i dróg podania;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W7.	standardy i procedury pielęgniarstwa stosowane w opiece nad pacjentem w różnym wieku i stanie zdrowia;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W8.	reakcje pacjenta na chorobę, przyjęcie do szpitala i hospitalizację;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W9.	proces starzenia się w aspekcie biologicznym, psychologicznym, społecznym i ekonomicznym;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W10.	zasady organizacji opieki specjalistycznej (geriatrycznej, intensywnej opieki medycznej, neurologicznej, psychiatrycznej, pediatrycznej, internistycznej, chirurgicznej, paliatywnej, długoterminowej oraz na bloku operacyjnym);	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W11.	etiopatogenezę najczęstszych schorzeń wieku podeszłego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W12.	narzędzia i skale oceny wsparcia osób starszych i ich rodzin oraz zasady ich aktywizacji;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W13.	patofizjologię, objawy kliniczne, przebieg, leczenie i rokowanie chorób wieku rozwojowego: układu oddechowego, układu krążenia, układu nerwowego, dróg moczowych, układu pokarmowego oraz chorób endokrynologicznych, metabolicznych, alergicznych i krwi;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W14.	patofizjologię, objawy kliniczne chorób i stanów zagrożenia życia noworodka, w tym wcześniaka oraz podstawy opieki pielęgniarskiej w tym zakresie;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK



<b>Symbol</b>	<b>EFEKTY UCZENIA SIĘ</b>	<b>dziedzina oraz dyscyplina naukowa</b>	<b>odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)</b>
D.W15.	cel i zasady opieki prekonceptyjnej oraz zasady planowania opieki nad kobietą w ciąży fizjologicznej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W16.	okresy porodu fizjologicznego i zasady opieki nad kobietą w okresie połogu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W17.	etiopatogenezę schorzeń ginekologicznych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W18.	metody, techniki i narzędzia oceny stanu świadomości i przytomności;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W19.	etiopatogenezę i objawy kliniczne podstawowych zaburzeń psychicznych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W20.	zasady obowiązujące przy zastosowaniu przymusu bezpośredniego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W21.	możliwości stosowania psychoterapii u pacjentów z zaburzeniami psychicznymi;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W22.	zasady żywienia pacjentów, z uwzględnieniem leczenia dietetycznego, wskazań przed- i pooperacyjnych według protokołu kompleksowej opieki okołoperacyjnej dla poprawy wyników leczenia (Enhanced Recovery After Surgery, ERAS);	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W23.	czynniki zwiększające ryzyko okołoperacyjne;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W24.	zasady przygotowania pacjenta do zabiegu operacyjnego w trybie pilnym i planowym, w chirurgii jednego dnia oraz zasady opieki nad pacjentem po zabiegu operacyjnym w celu zapobiegania wczesnym i późnym powikłaniom;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W25.	zasady opieki nad pacjentem z przetoką jelitową i moczową;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W26.	podstawowe kierunki rehabilitacji leczniczej i zawodowej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W27.	przebieg i sposoby postępowania rehabilitacyjnego w różnych chorobach;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W28.	standardy i procedury postępowania w stanach nagłych i zabiegach ratujących życie;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W29.	zasady obserwacji pacjenta po zabiegu operacyjnym, obejmującej monitorowanie w zakresie podstawowym i rozszerzonym;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
D.W30.	metody znieczulenia i zasady opieki nad pacjentem po znieczuleniu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W31.	patofizjologię i objawy kliniczne chorób stanowiących zagrożenie dla życia (niewydolność oddechowa, niewydolność krążenia, niewydolność układu nerwowego, wstrząs, sepsa);	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W32.	metody i skale oceny bólu, poziomu sedacji oraz zaburzeń snu oraz stanów delirycznych u pacjentów w stanach zagrożenia życia;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W33.	metody i techniki komunikowania się z pacjentem niezdolnym do nawiązania i podtrzymania efektywnej komunikacji ze względu na stan zdrowia lub stosowane leczenie;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W34.	zasady profilaktyki powikłań związanych ze stosowaniem inwazyjnych technik diagnostycznych i terapeutycznych u pacjentów w stanie krytycznym;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W35.	zasady udzielania pierwszej pomocy i algorytmy postępowania resuscytacyjnego w zakresie podstawowych zabiegów resuscytacyjnych (Basic Life Support, BLS) i zaawansowanego podtrzymywania życia (Advanced Life Support, ALS);	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W36.	zasady organizacji i funkcjonowania systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W37.	procedury zabezpieczenia medycznego w zdarzeniach masowych, katastrofach i innych sytuacjach szczególnych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_WK
D.W38.	przedmiot, cel, obszar badań naukowych i paradygmaty pielęgniarstwa;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
D.W39.	metody i techniki prowadzenia badań naukowych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
D.W40.	zasady etyki w prowadzeniu badań naukowych i podstawowe regulacje prawne z zakresu prawa autorskiego i prawa ochrony własności intelektualnej.	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
U.W1.	role i znaczenie zagadnień z zakresu bhp;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina nauki o zdrowiu	P6S_WG

## 2) UMIEJĘTNOŚCI – Absolwent potrafi:

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
A.U1.	posługiwać się w praktyce mianownictwem anatomicznym oraz wykorzystywać znajomość topografii narządów ciała ludzkiego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK
A.U2.	łączyć obrazy uszkodzeń tkankowych i narządowych z objawami klinicznymi choroby, wywiadem i wynikami badań diagnostycznych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK
A.U3.	szacować ryzyko ujawnienia się danej choroby w oparciu o zasady dziedziczenia i wpływ czynników środowiskowych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK
A.U4.	wykorzystywać uwarunkowania chorób genetycznych w profilaktyce chorób;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK
A.U5.	współuczestniczyć w doborze metod diagnostycznych w poszczególnych stanach klinicznych z wykorzystaniem wiedzy z zakresu biochemii i biofizyki;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK
A.U6.	rozpoznawać najczęściej spotykane pasożyty człowieka na podstawie ich budowy, cykli życiowych oraz wywoływanych przez nie objawów chorobowych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK
A.U7.	szacować niebezpieczeństwo toksykologiczne w określonych grupach wiekowych oraz w różnych stanach klinicznych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK
A.U8.	posługiwać się informatorami farmaceutycznymi i bazami danych o produktach leczniczych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK
A.U9.	wystawiać recepty na leki niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zleceń lekarskich;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
A.U10.	przygotowywać zapis form recepturowych substancji leczniczych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego zleconych przez lekarza;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK
A.U11.	stosować zasady ochrony radiologicznej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK
B.U1.	rozpoznawać zachowania prawidłowe, zaburzone i patologiczne;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_WK
B.U2.	oceniać wpływ choroby i hospitalizacji na stan fizyczny i psychiczny człowieka;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UK
B.U3.	oceniać funkcjonowanie człowieka w sytuacjach trudnych (stres, frustracja, konflikt, trauma, żałoba) oraz przedstawiać elementarne formy pomocy psychologicznej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UK
B.U4.	identyfikować błędy i bariery w procesie komunikowania się;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UK
B.U5.	wykorzystywać techniki komunikacji werbalnej i pozawerbalnej w opiece pielęgniarskiej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UK
B.U6.	tworzyć warunki do prawidłowej komunikacji z pacjentem i członkami zespołu opieki;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UK
B.U7.	wskazywać i stosować właściwe techniki redukcji lęku i metody relaksacyjne;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UK
B.U8.	stosować mechanizmy zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UK

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
B.U9.	proponować działania zapobiegające dyskryminacji i rasizmowi oraz dewiacjom i patologiom wśród dzieci i młodzieży;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UK
B.U10.	rozpoznawać potrzeby edukacyjne w grupach odbiorców usług pielęgniarstwa;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UK
B.U11.	opracowywać programy edukacyjne w zakresie działań prozdrowotnych dla różnych grup odbiorców;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UK
B.U12.	stosować przepisy prawa dotyczące praktyki zawodowej pielęgniarstwa;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UK
B.U13.	oceniać światowe trendy dotyczące ochrony zdrowia w aspekcie najnowszych danych epidemiologicznych i demograficznych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UK
B.U14.	analizować i oceniać funkcjonowanie różnych systemów opieki medycznej oraz identyfikować źródła ich finansowania;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UK
B.U15.	stosować międzynarodowe klasyfikacje statystyczne, w tym chorób i problemów zdrowotnych (ICD-10), procedur medycznych (ICD-9) oraz funkcjonowania niepełnosprawności i zdrowia (ICF);	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UK
B.U16.	analizować piśmiennictwo medyczne w języku angielskim;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UK
B.U17.	porozumiewać się w języku angielskim na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UK
C.U1.	stosować wybraną metodę pielęgnowania w opiece nad pacjentem;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
C.U2.	gromadzić informacje metodą wywiadu, obserwacji, pomiarów, badania przedmiotowego, analizy dokumentacji w celu rozpoznawania stanu zdrowia pacjenta i sformułowania diagnozy pielęgniarskiej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U3.	ustalać cele i plan opieki pielęgniarskiej oraz realizować ją wspólnie z pacjentem i jego rodziną;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U4.	monitorować stan zdrowia pacjenta podczas pobytu w szpitalu lub innych jednostkach organizacyjnych systemu ochrony zdrowia;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U5.	dokonywać bieżącej i końcowej oceny stanu zdrowia pacjenta i podejmowanych działań pielęgniarskich;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U6.	wykonywać testy diagnostyczne dla oznaczenia ciał ketonowych i glukozy we krwi i w moczu oraz cholesterolu we krwi oraz inne testy paskowe;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U7.	przewodzić, dokumentować i oceniać bilans płynów pacjenta;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U8.	wykonywać pomiar temperatury ciała, tętna, oddechu, ciśnienia tętniczego krwi, ośrodkowego ciśnienia żylnego, obwodów, saturacji, szczytowego przepływu wydechowego oraz pomiary antropometryczne (pomiar masy ciała, wzrostu, wskaźnika BMI, wskaźników dystrybucji tkanki tłuszczowej: WHR, WHtR, grubości fałdów skórno-tłuszczowych);	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U9	pobierać materiał do badań laboratoryjnych i mikrobiologicznych oraz asystować lekarzowi przy badaniach diagnostycznych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U10.	stosować zabiegi przeciwzapalne;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
C.U11.	przechowywać i przygotowywać leki zgodnie z obowiązującymi standardami;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U12.	podawać pacjentowi leki różnymi drogami, zgodnie z pisemnym zleceniem lekarza lub zgodnie z posiadanymi kompetencjami oraz obliczać dawki leków;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U13.	wykonywać szczepienia przeciw grypie, WZW i tężcowi;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U14.	wykonywać płukanie jamy ustnej, gardła, oka, ucha, żołądka, pęcherza moczowego, przetoki jelitowej i rany;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U15.	zakładać i usuwać cewnik z żył obwodowych, wykonywać kroplowe wlewy dożylnie oraz monitorować i pielęgnować miejsce wkłucia obwodowego, wkłucia centralnego i portu naczyniowego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U16.	wykorzystywać dostępne metody karmienia pacjenta (doustnie, przez zgłębnik, przetoki odżywcze);	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U17.	przemieszczać i pozycjonować pacjenta z wykorzystaniem różnych technik i metod;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U18.	wykonywać gimnastykę oddechową i drenaż ułożeniowy, odśluzowywanie dróg oddechowych i inhalację;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U19.	wykonywać nacieranie, oklepywanie, ćwiczenia czynne i bierne;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U20.	wykonywać zabiegi higieniczne;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
C.U21.	pielęgnować skórę i jej wytwory oraz błony śluzowe z zastosowaniem środków farmakologicznych i materiałów medycznych, w tym stosować kąpiele lecznicze;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U22.	oceniać ryzyko rozwoju odleżyn i stosować działania profilaktyczne;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U23.	wykonywać zabiegi doodbytnicze;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U24.	zakładać cewnik do pęcherza moczowego, monitorować diurezę i usuwać cewnik;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U25.	zakładać zgłębnik do żołądka oraz monitorować i usuwać zgłębnik;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U26.	prowadzić dokumentację medyczną oraz posługiwać się nią;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U27.	rozwiązywać dylematy etyczne i moralne w praktyce pielęgniarskiej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U28.	oceniać potencjał zdrowotny pacjenta i jego rodziny z wykorzystaniem skal, siatek i pomiarów;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U29.	rozpoznawać uwarunkowania zachowań zdrowotnych pacjenta i czynniki ryzyka chorób wynikających ze stylu życia;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U30.	dobierać metody i formy profilaktyki i prewencji chorób oraz kształtować zachowania zdrowotne różnych grup społecznych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO



Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
C.U31.	uczyć pacjenta samokontroli stanu zdrowia;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U32.	opracowywać i wdrażać indywidualne programy promocji zdrowia pacjentów, rodzin i grup społecznych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U33.	realizować świadczenia zdrowotne w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U34.	oceniać środowisko zamieszkania, nauczania i wychowania oraz pracy w zakresie rozpoznawania problemów zdrowotnych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U35.	oceniać stan odżywienia organizmu z wykorzystaniem metod antropometrycznych, biochemicznych i badania podmiotowego oraz prowadzić poradnictwo w zakresie żywienia;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U36.	stosować diety terapeutyczne w wybranych schorzeniach;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U37.	dobierać środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wystawiać na nie recepty w ramach realizacji zleceń lekarskich oraz udzielać informacji na temat ich stosowania;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U38.	podejmować decyzje dotyczące doboru metod pracy oraz współpracy w zespole;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U39.	monitorować zagrożenia w pracy pielęgniarki i czynniki sprzyjające występowaniu chorób zawodowych oraz wypadków przy pracy;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U40.	współuczestniczyć w opracowaniu standardów i procedur praktyki pielęgniarskiej oraz monitorować jakość opieki pielęgniarskiej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
C.U41.	nadzorować i oceniać pracę podległego personelu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U42.	planować własny rozwój zawodowy i rozwijać umiejętności aktywnego poszukiwania pracy;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U43.	przeprowadzać badanie podmiotowe pacjenta, analizować i interpretować jego wyniki;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U44.	rozpoznawać i interpretować podstawowe odrębności w badaniu dziecka i osoby dorosłej, w tym osoby w podeszłym wieku;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U45.	wykorzystywać techniki badania fizykalnego do oceny fizjologicznych i patologicznych funkcji skóry, zmysłów, głowy, klatki piersiowej, gruczołów piersiowych, jamy brzusznej, narządów płciowych, układu sercowo-naczyniowego, układu oddechowego, obwodowego układu krążenia, układu mięśniowo-szkieletowego i układu nerwowego oraz dokumentować wyniki badania fizykalnego i wykorzystywać je do oceny stanu zdrowia pacjenta;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U46.	przeprowadzać kompleksowe badanie podmiotowe i przedmiotowe pacjenta, dokumentować wyniki badania oraz dokonywać ich analizy dla potrzeb opieki pielęgniarskiej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U47.	przeprowadzać badanie fizykalne z wykorzystaniem systemów teleinformatycznych lub systemów łączności;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U48.	wdrażać standardy postępowania zapobiegającego zakażeniom szpitalnym;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U49.	stosować środki ochrony własnej, pacjentów i współpracowników przed zakażeniami;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
C.U50.	interpretować i stosować założenia funkcjonalne systemu informacyjnego z wykorzystaniem zaawansowanych metod i technologii informatycznych w wykonywaniu i kontraktowaniu świadczeń zdrowotnych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U51.	posługiwać się w praktyce dokumentacją medyczną oraz przestrzegać zasad bezpieczeństwa i poufności informacji medycznej oraz prawa ochrony własności intelektualnej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U52.	posługiwać się znakami języka migowego i innymi sposobami oraz środkami komunikowania się w opiece nad pacjentem z uszkodzeniem słuchu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U53.	analizować korzyści wynikające z pracy zespołowej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U54.	korzystać z wybranych modeli organizowania pracy własnej i zespołu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U55.	wskazywać sposoby rozwiązywania problemów członków zespołu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U56.	planować pracę zespołu i motywować członków zespołu do pracy;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
C.U57.	identyfikować czynniki zakłócające pracę zespołu i wskazywać sposoby zwiększenia efektywności w pracy zespołowej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U1.	gromadzić informacje, formułować diagnozę pielęgniarstwa, ustalać cele i plan opieki pielęgniarstwa, wdrażać interwencje pielęgniarstwa oraz dokonywać ewaluacji opieki pielęgniarstwa;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U2.	prowadzić poradnictwo w zakresie samoopieki pacjentów w różnym wieku i stanie zdrowia dotyczące wad rozwojowych, chorób i uzależnień;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
D.U3.	przewodzić profilaktykę powikłań występujących w przebiegu chorób;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U4.	organizować izolację pacjentów z chorobą zakaźną w miejscach publicznych i w warunkach domowych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U5.	oceniać rozwój psychofizyczny dziecka, wykonywać testy przesiewowe i wykrywać zaburzenia w rozwoju;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U6.	dobierać technikę i sposoby pielęgnowania rany, w tym zakładania opatrunków;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U7.	dobierać metody i środki pielęgnacji ran na podstawie ich klasyfikacji;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U8.	rozpoznawać powikłania po specjalistycznych badaniach diagnostycznych i zabiegach operacyjnych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U9.	doraźnie podawać pacjentowi tlen i monitorować jego stan podczas tlenoterapii;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U10.	wykonywać badanie elektrokardiograficzne i rozpoznawać zaburzenia zagrażające życiu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U11.	modyfikować dawkę stałą insuliny szybko- i krótkodziałającej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U12.	przygotowywać pacjenta fizycznie i psychicznie do badań diagnostycznych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
D.U13.	wystawiać skierowania na wykonanie określonych badań diagnostycznych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U14.	przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w ramach kontynuacji leczenia;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U15.	dokumentować sytuację zdrowotną pacjenta, dynamikę jej zmian i realizowaną opiekę pielęgniarzką, z uwzględnieniem narzędzi informatycznych do gromadzenia danych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U16.	uczyć pacjenta i jego opiekuna doboru oraz użytkowania sprzętu pielęgnacyjnorehabilitacyjnego i wyrobów medycznych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U17.	prowadzić u osób dorosłych i dzieci żywienie dojelitowe (przez zgłębnik i przetokę odżywczą) oraz żywienie pozajelitowe;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U18.	rozpoznawać powikłania leczenia farmakologicznego, dietetycznego, rehabilitacyjnego i leczniczo-pielęgnacyjnego;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U19.	pielęgnować pacjenta z przetoką jelitową oraz rurką intubacyjną i tracheotomijną;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U20.	prowadzić rozmowę terapeutyczną;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U21.	prowadzić rehabilitację przyłóżkową i aktywizację z wykorzystaniem elementów terapii zajęciowej;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U22.	przekazywać informacje członkom zespołu terapeutycznego o stanie zdrowia pacjenta;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
D.U23.	asystować lekarzowi w trakcie badań diagnostycznych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U24.	oceniać poziom bólu, reakcję pacjenta na ból i jego nasilenie oraz stosować farmakologiczne i niefarmakologiczne postępowanie przeciwbólowe;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U25.	postępować zgodnie z procedurą z ciałem zmarłego pacjenta;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U26.	przygotowywać i podawać pacjentom leki różnymi drogami, samodzielnie lub na zlecenie lekarza;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U27.	udzielać pierwszej pomocy w stanach bezpośredniego zagrożenia życia;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U28.	doraźnie unieruchamiać złamania kości, zwichnięcia i skręcenia oraz przygotowywać pacjenta do transportu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U29.	doraźnie tamować krwawienia i krwotoki;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U30.	wykonywać podstawowe zabiegi resuscytacyjne u osób dorosłych i dzieci oraz stosować automatyczny defibrylator zewnętrzny (Automated External Defibrillator, AED) i bezprzyrządowe udrożnienie dróg oddechowych oraz przyrządowe udrażnianie dróg oddechowych z zastosowaniem dostępnych urządzeń nadgłośniowych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
D.U31	krytycznie analizować publikowane wyniki badań naukowych;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
D.U32.	przeprowadzać badanie jakościowe, posługując się narzędziami badawczymi;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
U.U1.	uprawiać wybrane formy aktywności fizycznej;	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu/nauki o zdrowiu	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
U.U2.	kontrolować poziom własnej sprawności fizycznej niezbędnej do prawidłowego funkcjonowania organizmu;	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu/nauki o zdrowiu	P6S_UW P6S_UK P6S_UO
U.U3.	zorganizować odpowiednią dla siebie i grupy formę działalności sportowej i rekreacyjnej	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu/nauki o zdrowiu	P6S_UW P6S_UK P6S_UO

### 3) KOMPETENCJE SPOŁECZNE – Absolwent jest gotów do:

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
K.01.	kierowania się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_KO P6S_KK
K.02.	przestrzegania praw pacjenta;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki o zdrowiu</b>	P6S_KK
K.03.	samodzielnego i rzetelnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegania wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_KR
K.04.	ponoszenia odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_KO
K.05.	zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UK P6S_KR

Symbol	EFEKTY UCZENIA SIĘ	dziedzina oraz dyscyplina naukowa	odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
K.06.	przewidywania i uwzględniania czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta;	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UK
K.07.	dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.	dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu dyscyplina <b>nauki medyczne</b>	P6S_UK P6S_KK