

UCHWAŁA NR 52/VI/2021
Senatu Państwowej Uczelni Zawodowej
im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie
z dnia 30 września 2021 r.

w sprawie: ustalenia programu studiów dla kierunku „pielęgniarstwo” na studiach pierwszego stopnia

Na podstawie:

- art. 28 ust. 1 pkt 11 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 478 z późn. zm.)
- § 40 pkt 11 Statutu Państwowej Uczelni Zawodowej im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie,

uchwala się, co następuje:

§ 1

Ustala się program studiów dla kierunku „pielęgniarstwo” na studiach pierwszego stopnia o profilu praktycznym, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§2

Uchwała wchodzi w życie z dniem 1 października 2021 r.

Przewodniczący Senatu

Dr inż. Grzegorz Koc

**PAŃSTWOWA UCZELNIA ZAWODOWA
IM. IGNACEGO MOŚCICKIEGO
W CIECHANOWIE**

**WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
I NAUK SPOŁECZNYCH**

KIERUNEK: PIELEŃNIARSTWO



RAMOWY PROGRAM KSZTAŁCENIA

**STUDIA I STOPNIA
PROFIL PRAKTYCZNY**

CIECHANÓW 2021 ROK

OPIS ZAKŁADANYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

NAZWA KIERUNKU: pielęgniarstwo

POZIOM KSZTAŁCENIA: studia pierwszego stopnia

PROFIL: praktyczny

FORMA STUDIÓW: stacjonarne

TYTUŁ ZAWODOWY: licencjat pielęgniarstwa

WYDZIAŁ PROWADZĄCY KIERUNEK: Wydział Nauk o Zdrowiu i Nauk Społecznych

POZIOM POLSKIEJ RAMY KWALIFIKACJI: poziom 6 pierwszego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji

UMIEJSCOWIENIE KIERUNKU W OBSZARZE/OBSZARACH KSZTAŁCENIA (z uwzględnieniem dziedziny/dziedzin nauki oraz dyscyplin naukowych): KIERUNEK PIELĘGNIARSTWO - jest przyporządkowany do dziedziny naukowej – nauki medyczne i nauki o zdrowiu, dyscypliny naukowej nauki medyczne, nauki o zdrowiu - jako dyscypliny wiodące.

OGÓLNE EFEKTY UCZENIA SIĘ

Efekty uczenia się odnoszą się do wiedzy umiejętności oraz kształtowanych kompetencji społecznych studenta, które student zdobywa podczas toku studiów.

1. W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

- 1) rozwój, budowę i funkcje organizmu człowieka w warunkach prawidłowych i patologicznych,
- 2) etiologię, patomechanizm, objawy kliniczne, przebieg i sposoby postępowania diagnostycznego i terapeutycznego w wybranych jednostkach chorobowych,
- 3) uwarunkowania i mechanizmy funkcjonowania człowieka zdrowego i chorego,
- 4) system opieki zdrowotnej w Polsce i w wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej,
- 5) zasady promocji zdrowia i zapobiegania chorobom,
- 6) modele opieki pielęgniarstwa nad osobą zdrowia, chorą z niepełnosprawnością i umierającą,
- 7) etyczne, społeczne i prawne uwarunkowania wykonywania zawodu pielęgniarki.

2. W zakresie umiejętności absolwent potrafi:

- 1) udzielać świadczeń w zakresie promocji zdrowia i zapobiegania chorobom,
- 2) udzielać pierwszej pomocy i podejmować działania ratownicze w ramach resuscytacji krążeniowo – oddechowej,
- 3) rozpoznawać problemy zdrowotne i określać priorytety w opiece pielęgniarstwa,
- 4) samodzielnie sprawować całonocną i indywidualizowaną opiekę pielęgniarstwa nad osobą chorą, z niepełnosprawnością i umierającą, wykorzystując wskazania aktualnej wiedzy medycznej,
- 5) samodzielnie udzielać świadczeń zapobiegawczych, diagnostycznych, leczniczych i rehabilitacyjnych w zakresie określonym w przepisach,
- 6) decydować o rodzaju i zakresie świadczeń opiekuńczo – pielęgnacyjnych,
- 7) współpracować z rodziną lub opiekunem pacjenta w realizacji ustalonych celów opieki pielęgniarstwa oraz prowadzonych działań edukacyjnych,
- 8) przeprowadzać badanie podmiotowe i przedmiotowe w celu postawienia diagnozy pielęgniarstwa,
- 9) wystawiać recepty na leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne, niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zleceń lekarskich,
- 10) dokonywać analizy jakości opieki pielęgniarstwa,
- 11) organizować prace własną i podległego personelu oraz współpracować w zespołach opieki zdrowotnej.

3. W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:

- 1) 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,
- 2) przestrzegania praw pacjenta i zachowania w tajemnicy informacji związanych z pacjentem,
- 3) samodzielnego i rzetelnego wykonywania zawodu z zasadami etyki, w tym przestrzegania wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem,

- 4) ponoszenia odpowiedzialności za wykonywanie czynności zawodowych,
- 5) zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu,
- 6) przewidywania i uwzględniania czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta,
- 7) dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.

Absolwent, kierunku pielęgniarstwo, pierwszego stopnia, po uzyskaniu prawa wykonywania zawodu wydanego przez samorząd pielęgniarzek i położnych, będzie posiadał kwalifikacje do wykonywania świadczeń:

- pielęgnacyjnych,
- zapobiegawczych,
- diagnostycznych,
- leczniczych,
- rehabilitacyjnych,
- z zakresu promocji zdrowia.

Absolwent:

- będzie posiadał kompetencje pozwalające rozwijać i wykonywać funkcje: opiekuńczą, wychowawczą, promowania zdrowia, profilaktyczną, rehabilitacyjną, terapeutyczną,
- będzie się zajmował oceną potrzeb, planowaniem, świadczeniem i analizą rezultatów w zakresie profesjonalnej opieki nad osobami chorymi i poddawanymi rehabilitacji,
- będzie pomagał chorym, rodzinom i grupom w określaniu i realizowaniu pełnego potencjału zdrowotnego, umysłowego i społecznego,
- swoje zadania będzie mógł wykonywać w szpitalach i w środowisku zamieszkania, nauki i pracy,
- uzyskane kompetencje pozwolą na pracę samodzielnie lub w ramach zespołu opieki zdrowotnej,
- będzie kierować pracą zawodową pielęgniarzek.

**SZCZEGÓŁOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ ODNIESIENIE EFEKTÓW KIERUNKOWYCH
DO POZIOMU 6 POLSKIEJ RAMY KWALIFIKACJI,**

Objaśnienia oznaczeń w symbolach:

W – kategoria wiedzy

U – kategoria umiejętności

K – kategoria kompetencji społecznych

1, 2, 3 i kolejne – numer efektu uczenia się

Poniższa tabela przedstawia zależności pomiędzy efektami przypisanymi dla kierunku pielęgniarstwo, studia pierwszego stopnia, a efektami określonymi w **Polskiej Ramie Kwalifikacji dla poziomu 6**.

I. KIERUNKOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ

A. NAUKI PODSTAWOWE : anatomia, fizjologia, patologia, genetyka, biochemia i biofizyka, mikrobiologia i parazytologia, farmakologia, radiologia

Symbol	OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ Po ukończeniu studiów absolwent:	Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
WIEDZA w zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:		
A.W1.	budowę ciała ludzkiego w podejściu topograficznym (kończyny górna i dolna, klatka piersiowa, brzuch, miednica, grzbiet, szyja, głowa) i czynnościowym (układ kostno-stawowy, układ mięśniowy, układ krążenia, układ oddechowy, układ pokarmowy, układ moczowy, układy płciowe, układ nerwowy i narządy zmysłów, powłoka wspólna)	P6S_WG
A.W2.	neurohormonalną regulację procesów fizjologicznych i elektrofizjologicznych zachodzących w organizmie	P6S_WG
A.W3.	udział układów i narządów organizmu w utrzymaniu jego homeostazy	P6S_WG
A.W4.	fizjologię poszczególnych układów i narządów organizmu	P6S_WG
A.W5.	podstawy działania układów regulacji (homeostaza) oraz rolę sprzężenia zwrotnego dodatniego i ujemnego	P6S_WG
A.W6.	podstawowe pojęcia z zakresu patologii ogólnej i patologii poszczególnych układów	P6S_WG
A.W7.	wybrane zagadnienia z zakresu patologii narządowej układu krążenia, układu oddechowego, układu trawiennego, układu hormonalnego, układu metabolicznego, układu moczowo-płciowego i układu nerwowego	P6S_WG
A.W8.	czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i niemodyfikowalne	P6S_WG
A.W9.	uwarunkowania genetyczne grup krwi człowieka oraz konfliktu serologicznego w układzie Rh	P6S_WG
A.W10.	problematykę chorób uwarunkowanych genetycznie	P6S_WG
A.W11.	budowę chromosomów i molekularne podłoże mutagenyzy	P6S_WG
A.W12.	zasady dziedziczenia różnej liczby cech, dziedziczenia cech ilościowych, niezależnego dziedziczenia cech i dziedziczenia pozajądrowej informacji genetycznej	P6S_WG
A.W13.	podstawy fizykochemiczne działania zmysłów wykorzystujących fizyczne nośniki informacji (fale dźwiękowe i elektromagnetyczne)	P6S_WG
A.W14.	witaminy, aminokwasy, nukleozydy, monosacharydy, kwasy karboksylowe i ich pochodne, wchodzące w skład makrocząsteczek	P6S_WG

	obecnych w komórkach, macierzy zewnątrzkomórkowej i płynach ustrojowych	
A.W15.	mechanizmy regulacji i biofizyczne podstawy funkcjonowania metabolizmu w organizmie	P6S_WG
A.W16.	wpływ na organizm czynników zewnętrznych, takich jak: temperatura, grawitacja, ciśnienie, pole elektromagnetyczne oraz promieniowanie jonizujące	P6S_WG
A.W17.	klasyfikację drobnoustrojów, z uwzględnieniem mikroorganizmów chorobotwórczych i obecnych w mikrobiocie fizjologicznej człowieka	P6S_WG
A.W18.	podstawowe pojęcia z zakresu mikrobiologii i parazytologii oraz metody stosowane w diagnostyce mikrobiologicznej	P6S_WG
A.W19.	poszczególne grupy środków leczniczych, główne mechanizmy ich działania powodowane przez nie przemiany w ustroju i działania uboczne	P6S_WG
A.W20.	podstawowe zasady farmakoterapii	P6S_WG
A.W21.	poszczególne grupy leków, substancje czynne zawarte w lekach, zastosowanie leków oraz postacie i drogi ich podawania	P6S_WG
A.W22.	wpływ procesów chorobowych na metabolizm i eliminację leków	P6S_WG
A.W23.	ważniejsze działania niepożądane leków, w tym wynikające z ich interakcji i procedurę zgłaszania działań niepożądanych leków	P6S_WG
A.W24.	zasady wystawiania recept w ramach realizacji zleceń lekarskich	P6S_WG
A.W25.	zasady leczenia krwią i środkami krwiozastępczymi	P6S_WG
A.W26.	metody obrazowania i zasady przeprowadzania obrazowania tymi metodami oraz zasady ochrony radiologicznej	P6S_WG
UMIEJĘTNOŚCI w zakresie umiejętności absolwent potrafi:		
A.U1.	posługiwać się w praktyce mianownictwem anatomicznym oraz wykorzystywać znajomość topografii narządów ciała ludzkiego	P6S_UW
A.U2.	Łączyć obrazy uszkodzeń tkankowych i narządowych z objawami klinicznymi choroby, wywiadem i wynikami badań diagnostycznych	
A.U3.	Szacować ryzyko ujawnienia się danej choroby w oparciu o zasady dziedziczenia i wpływ czynników środowiskowych	
A.U4.	wykorzystywać uwarunkowania chorób genetycznych w profilaktyce chorób	P6S_UW
A.U5.	współuczestniczyć w doborze metod diagnostycznych w poszczególnych stanach klinicznych z wykorzystaniem wiedzy z zakresu biochemii i biofizyki	P6S_UW
A.U6.	rozpoznawać najczęściej spotykane pasożyty człowieka na podstawie ich budowy, cykli życiowych oraz wywoływanych przez nie objawów chorobowych	P6S_UW
A.U7.	szacować niebezpieczeństwo toksykologiczne w określonych grupach wiekowych oraz w różnych stanach klinicznych	P6S_UW
A.U8.	posługiwać się informatorami farmaceutycznymi i bazami danych o produktach leczniczych	P6S_UW
A.U9.	wystawiać recepty na leki niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zleceń lekarskich	P6S_UW
A.U10.	przygotowywać zapis form recepturowych substancji leczniczych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego zleconych przez lekarza	P6S_UW
A.U11.	stosować zasady ochrony radiologicznej	P6S_UW

B. NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE: psychologia, socjologia, pedagogika, prawo medyczne, zdrowie publiczne, język angielski

Symbol	OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ Po ukończeniu studiów absolwent:	Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
WIEDZA w zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:		
B.W1.	psychologiczne podstawy rozwoju człowieka, jego zachowania prawidłowe i zaburzone	P6S_WG
B.W2.	problematykę relacji człowiek – środowisko społeczne i mechanizmy funkcjonowania człowieka w sytuacjach trudnych	P6S_WG
B.W3.	etapy rozwoju psychicznego człowieka i występujące na tych etapach prawidłowości	P6S_WG
B.W4.	pojęcie emocji i motywacji oraz zaburzenia osobowościowe	P6S_WG
B.W5.	istotę, strukturę i zjawiska zachodzące w procesie przekazywania i wymiany informacji oraz modele i style komunikacji interpersonalnej	P6S_WG
B.W6.	techniki redukowania lęku, metody relaksacji oraz mechanizmy powstawania i zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego	P6S_WG
B.W7.	pojęcia oraz zasady funkcjonowania grupy, organizacji, instytucji, populacji, społeczności i ekosystemu	P6S_WK
B.W8.	wybrane obszary odrębności kulturowych i religijnych	P6S_WK
B.W9.	zakres interakcji społecznej i proces socjalizacji oraz działanie lokalnych społeczności i ekosystemu	P6S_WK
B.W10.	pojęcia dewiacji i zaburzenia, ze szczególnym uwzględnieniem patologii dziecięcej	P6S_WK
B.W11.	zjawisko dyskryminacji społecznej, kulturowej, etnicznej oraz ze względu na płeć	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)	P6S_WK
B.W13.	problematykę procesu kształcenia w ujęciu edukacji zdrowotnej	P6S_WK
B.W14.	metodykę edukacji zdrowotnej dzieci, młodzieży i dorosłych	P6S_WK
B.W15.	podstawowe pojęcia z zakresu prawa i rolę prawa w życiu społeczeństwa, ze szczególnym uwzględnieniem praw człowieka i prawa pracy	P6S_WK
B.W16.	podstawowe regulacje prawne z zakresu ubezpieczeń zdrowotnych obowiązujące w Polsce i w państwach członkowskich Unii Europejskiej oraz wybrane trendy w polityce ochrony zdrowia w Polsce i w państwach członkowskich Unii Europejskiej	P6S_WK
B.W17.	podstawy prawne wykonywania zawodu pielęgniarstwa, w tym prawa i obowiązki pielęgniarki, organizację i zadania samorządu zawodowego pielęgniarstwa i połączonych oraz prawa i obowiązki jego członków	P6S_WK
B.W18.	zasady odpowiedzialności karnej, cywilnej, pracowniczej i zawodowej związanej z wykonywaniem zawodu pielęgniarstwa	P6S_WK
B.W19.	prawa człowieka, prawa dziecka i prawa pacjenta	P6S_WK
B.W20.	zadania z zakresu zdrowia publicznego	P6S_WG
B.W21.	kulturowe, społeczne i ekonomiczne uwarunkowania zdrowia publicznego	P6S_WK
B.W22.	podstawowe pojęcia dotyczące zdrowia i choroby	P6S_WG

B.W23.	istotę profilaktyki i prewencji chorób	P6S_WG
B.W24.	zasady funkcjonowania rynku usług medycznych w Polsce oraz w wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej	P6S_WK
B.W25.	swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy	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)	P6S_WK
UMIEJĘTNOŚCI w zakresie umiejętności absolwent potrafi:		
B.U1.	rozpoznawać zachowania prawidłowe, zaburzone i patologiczne	P6S_UW
B.U2.	oceniać wpływ choroby i hospitalizacji na stan fizyczny i psychiczny człowieka	P6S_UW
B.U3.	oceniać funkcjonowanie człowieka w sytuacjach trudnych (stres, frustracja, konflikt, trauma, żaloba) oraz przedstawiać elementarne formy pomocy psychologicznej	P6S_UW
B.U4.	identyfikować błędy i bariery w procesie komunikowania się	P6S_UK
B.U5.	wykorzystywać techniki komunikacji werbalnej i pozawerbalnej w opiece pielęgniarstwa;	P6S_UW
B.U6.	tworzyć warunki do prawidłowej komunikacji z pacjentem i członkami zespołu opieki	P6S_UK
B.U7.	wskazywać i stosować właściwe techniki redukowania lęku i metody relaksacyjne	P6S_UW
B.U8.	stosować mechanizmy zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego	P6S_UW
B.U9.	proponować działania zapobiegające dyskryminacji i rasizmowi oraz dewiacjom i patologiom wśród dzieci i młodzieży	P6S_UW
B.U10.	rozpoznawać potrzeby edukacyjne w grupach odbiorców usług pielęgniarstwa	P6S_UW
B.U11.	opracowywać programy edukacyjne w zakresie działań prozdrowotnych dla różnych grup odbiorców	P6S_UW
B.U12.	stosować przepisy prawa dotyczące praktyki zawodowej pielęgniarstwa	P6S_UW
B.U13.	oceniać światowe trendy dotyczące ochrony zdrowia w aspekcie najnowszych danych epidemiologicznych i demograficznych	P6S_UW
B.U14.	analizować i oceniać funkcjonowanie różnych systemów opieki medycznej oraz identyfikować źródła ich finansowania	P6S_UO
B.U15.	stosować międzynarodowe klasyfikacje statystyczne w tym chorób i problemów zdrowotnych (ICD-10), procedur medycznych (ICD-9) oraz funkcjonowania niepełnosprawności i zdrowia (ICF)	P6S_UW
B.U16.	analizować piśmiennictwo medyczne w języku angielskim	P6S_UK
B.U17.	porozumiewać się w języku angielskim na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P6S_UK

C. NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ: podstawy pielęgniarstwa, etyka zawodu pielęgniarki, promocja zdrowia, podstawowa opieka zdrowotna, dietetyka, organizacja pracy pielęgniarskiej, badanie fizykalne, zakażenia szpitalne, system informacji w ochronie zdrowia, zajęcia fakultatywne do wyboru: język migowy lub współpraca w zespołach opieki zdrowotnej

Symbol	OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ Po ukończeniu studiów absolwent:	Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
WIEDZA w zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:		
C.W1.	uwarunkowania rozwoju pielęgniarstwa na tle transformacji opieki pielęgniarskiej i profesjonalizacji współczesnego pielęgniarstwa	P6S_WK
C.W2.	pojęcie pielęgnowania, w tym wspierania, pomagania i towarzyszenia	P6S_WG
C.W3.	funkcje i zadania zawodowe pielęgniarki oraz rolę pacjenta w procesie realizacji opieki pielęgniarskiej	P6S_WG
C.W4.	proces pielęgnowania (istota, etapy, zasady) i <i>primary nursing</i> (istota, odrębności) oraz wpływ pielęgnowania tradycyjnego na funkcjonowanie praktyki pielęgniarskiej	P6S_WG
C.W5.	klasyfikacje diagnoz i praktyk pielęgniarskich	P6S_WG
C.W6.	istotę opieki pielęgniarskiej opartej o wybrane założenia teoretyczne (Florence Nightingale, Virginia Henderson, Dorothea Orem, Callista Roy i Betty Neuman)	P6S_WG
C.W7.	istotę, cel, wskazania, przeciwwskazania, powikłania, obowiązujące zasady i technikę wykonywania podstawowych czynności pielęgniarskich, diagnostycznych, leczniczych i rehabilitacyjnych	P6S_WG
C.W8.	zadania pielęgniarki w opiece nad pacjentem zdrowym, zagrożonym chorobą, chorym i o niepomyślnym rokowaniu	P6S_WG
C.W9.	zakres i charakter opieki pielęgniarskiej w wybranych stanach pacjenta, sytuacjach klinicznych, w deficycie samoopieki, zaburzonym komforcie, zaburzonej sferze psychoruchowej	P6S_WG
C.W10.	zakres opieki pielęgniarskiej i interwencji pielęgniarskich w wybranych diagnozach pielęgniarskich	P6S_WG
C.W11.	udział pielęgniarki w zespole interdyscyplinarnym w procesie promowania zdrowia, profilaktyki, diagnozowania, leczenia i rehabilitacji	P6S_WK
C.W12.	przedmiot etyki ogólnej i zawodowej	P6S_WK
C.W13.	istotę podejmowania decyzji etycznych i rozwiązywania dylematów moralnych w pracy pielęgniarki	P6S_WK
C.W14.	problematykę etyki normatywnej, w tym aksjologii wartości, powinności i sprawności moralnych istotnych w pracy pielęgniarki	P6S_WK
C.W15.	kodeks etyki zawodowej pielęgniarki i położnej	P6S_WK
C.W16.	zasady promocji zdrowia i profilaktyki zdrowotnej	P6S_WK
C.W17.	zasady konstruowania programów promocji zdrowia	P6S_WK
C.W18.	strategie promocji zdrowia o zasięgu lokalnym, krajowym i światowym	P6S_WK
C.W19.	organizację i funkcjonowanie podstawowej opieki zdrowotnej w Polsce i na świecie, z uwzględnieniem zadań pielęgniarki i innych pracowników systemu ochrony zdrowia	P6S_WK
C.W20.	warunki realizacji i zasady finansowania świadczeń pielęgniarskich w podstawowej opiece zdrowotnej	P6S_WK

C.W21.	metody oceny środowiska nauczania i wychowania w zakresie rozpoznawania problemów zdrowotnych dzieci i młodzieży	P6S_WK
C.W22.	zapotrzebowanie organizmu na składniki pokarmowe	P6S_WG
C.W23.	zasady żywienia osób zdrowych i chorych w różnym wieku oraz żywienia dojelitowego i pozajelitowego	P6S_WG
C.W24.	zasady leczenia dietetycznego i powikłania dietoterapii	P6S_WG
C.W25.	rodzaje i zastosowanie środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego	P6S_WG
C.W26.	pojęcie stanowiska pracy, zakres obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności	P6S_WK
C.W27.	przepisy prawne dotyczące czasu pracy, pracy zmianowej, rozkładu czasu pracy i obciążenia na stanowiskach pielęgniarstkich	P6S_WK
C.W28.	podstawowe metody organizacji opieki pielęgniarstkiej i ich znaczenie dla jakości tej opieki	P6S_WK
C.W29.	etapy planowania pracy własnej i podległego personelu	P6S_WK
C.W30.	możliwości planowania kariery zawodowej i uwarunkowania własnego rozwoju zawodowego	P6S_WK
C.W31.	problematykę jakości w opiece zdrowotnej	P6S_WK
C.W32.	pojęcie i zasady prowadzenia badania podmiotowego i jego dokumentowania	P6S_WG
C.W33.	metody i techniki kompleksowego badania przedmiotowego	P6S_WG
C.W34.	znaczenie wyników badania podmiotowego i przedmiotowego w formułowaniu oceny stanu zdrowia pacjenta dla potrzeb opieki pielęgniarstkiej	P6S_WG
C.W35.	sposoby przeprowadzania badania fizykalnego z wykorzystaniem systemów teleinformatycznych lub systemów łączności	P6S_WG
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	P6S_WG
C.W37.	sposoby kontroli szerzenia się, zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych	P6S_WG
C.W38.	mechanizm i sposoby postępowania w zakażeniu krwi, zakażeniu ogólnoustrojowym, szpitalnym zapaleniu płuc, zakażeniu dróg moczowych i zakażeniu miejsca operowanego	P6S_WG
C.W39.	zasady budowy i funkcjonowania Systemu Informacji Medycznej (SIM), Dziejzinowych Systemów Teleinformatycznych oraz Rejestrów Medycznych, a także zasady ich współdziałania	P6S_WK
C.W40.	metody, narzędzia i techniki pozyskiwania danych	P6S_WK
C.W41.	podstawy języka migowego, znaki daktylograficzne i ideograficzne, w zakresie niezbędnym do gromadzenia informacji o sytuacji zdrowotnej pacjenta	P6S_WG
C.W42.	zasady komunikowania się z pacjentem niesłyszącym	P6S_WG
C.W43.	priorytety pracy zespołowej i czynniki wpływające na efektywność pracy zespołu	P6S_WK
C.W44.	znaczenie motywacji członków zespołu dla jakości i efektywności pracy	P6S_WK
C.W45.	rolę przywództwa i style zarządzania w pracy zespołowej oraz ich wady i zalety	P6S_WK
C.W46.	proces podejmowania decyzji w zespole	P6S_WK
C.W47.	metody samooceny pracy zespołu	P6S_WK
C.W48.	czynniki zakłócające pracę zespołową i metody rozwiązywania konfliktów w zespole	P6S_WK

UMIEJĘTNOŚCI w zakresie umiejętności absolwent potrafi:		
C.U1.	stosować wybraną metodę pielęgnowania w opiece nad pacjentem	P6S_UW
C.U2.	gromadzić informacje metodą wywiadu, obserwacji, pomiarów, badania przedmiotowego, analizy dokumentacji w celu rozpoznawania stanu zdrowia pacjenta i sformułowania diagnozy pielęgniarstwa	P6S_UW
C.U3.	ustalać cele i plan opieki pielęgniarstwa oraz realizować ją wspólnie z pacjentem i jego rodziną	P6S_UW
C.U4.	monitorować stan zdrowia pacjenta podczas pobytu w szpitalu lub innych jednostkach organizacyjnych systemu ochrony zdrowia	P6S_UW
C.U5.	dokonywać bieżącej i końcowej oceny stanu zdrowia pacjenta i podejmowanych działań pielęgniarstwa	P6S_UW
C.U6.	wykonywać testy diagnostyczne dla oznaczenia ciał ketonowych i glukozy we krwi i w moczu oraz cholesterolu we krwi oraz inne testy paskowe	P6S_UW
C.U7.	przewodzą, dokumentować i oceniać bilans płynów pacjenta	P6S_UW
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)	P6S_UW
C.U9.	pobierać materiał do badań laboratoryjnych i mikrobiologicznych oraz asystować lekarzowi przy badaniach diagnostycznych	P6S_UW
C.U10.	stosować zabiegi przeciwzapalne	P6S_UW
C.U11.	przechowywać i przygotowywać leki zgodnie z obowiązującymi standardami	P6S_UW
C.U12.	podawać pacjentowi leki różnymi drogami, zgodnie z pisemnym zleceniem lekarza lub zgodnie z posiadanymi kompetencjami oraz obliczać dawki leków	P6S_UW
C.U13.	wykonywać szczepienia przeciw grypie, WZW i tężcowi	P6S_UW
C.U14.	wykonywać płukanie jamy ustnej, gardła, oka, ucha, żołądka, pęcherza moczowego, przetoki jelitowej i rany	P6S_UW
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	P6S_UW
C.U16.	wykorzystywać dostępne metody karmienia pacjenta (doustnie, przez zgłębnik, przetoki odżywcze)	P6S_UW
C.U17.	przemieszczać i pozycjonować pacjenta z wykorzystaniem różnych technik i metod	P6S_UW
C.U18.	wykonywać gimnastykę oddechową i drenaż ułożeniowy, odśluzowywanie dróg oddechowych i inhalację	P6S_UW
C.U19.	wykonywać nacieranie, oklepywanie, ćwiczenia czynne i bierne	P6S_UW
C.U20.	wykonywać zabiegi higieniczne	P6S_UW
C.U21.	pielęgnować skórę i jej wytwory oraz błony śluzowe z zastosowaniem środków farmakologicznych i materiałów medycznych, w tym stosować kąpiele lecznicze	P6S_UW
C.U22.	Ocenić ryzyko rozwoju odleżyn i stosować działania profilaktyczne	P6S_UW
C.U23.	wykonywać zabiegi doodbytnicze	P6S_UW
C.U24.	zakładać cewnik do pęcherza moczowego, monitorować diurezę i usuwać cewnik	P6S_UW
C.U25.	zakładać zgłębnik do żołądka oraz monitorować i usuwać zgłębnik	P6S_UW
C.U26.	przewodzą dokumentację medyczną oraz posługiwać się nią	P6S_UW
C.U27.	rozstrzygać dylematy etyczne i moralne w praktyce pielęgniarstwa	P6S_UW
C.U28.	oceniać potencjał zdrowotny pacjenta i rodziny z wykorzystaniem skal,	P6S_UW

	siatek i pomiarów	
C.U29.	rozpoznawać uwarunkowania zachowań zdrowotnych pacjenta i czynniki ryzyka chorób wynikających ze stylu życia	P6S_UW
C.U30.	dobierać metody i formy profilaktyki i prewencji chorób oraz kształtować zachowania zdrowotne różnych grup społecznych	P6S_UW
C.U31.	uczyć pacjenta samokontroli stanu zdrowia	P6S_UW
C.U32.	opracowywać i wdrażać indywidualne programy promocji zdrowia pacjentów, rodzin i grup społecznych	P6S_UW
C.U33.	realizować świadczenia zdrowotne w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej	P6S_UW
C.U34.	oceniać środowisko zamieszkania, nauczania i wychowania oraz pracy w zakresie rozpoznawania problemów zdrowotnych	P6S_UW
C.U35.	oceniać stan odżywienia organizmu z wykorzystaniem metod antropometrycznych, biochemicznych i badania podmiotowego oraz prowadzić poradnictwo w zakresie żywienia	P6S_UW
C.U36.	stosować diety terapeutyczne w wybranych schorzeniach	P6S_UW
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	P6S_UW
C.U38.	podejmować decyzje dotyczące doboru metod pracy oraz współpracy w zespole	P6S_UO
C.U39.	monitorować zagrożenia w pracy pielęgniarki oraz czynniki sprzyjające występowaniu chorób zawodowych i wypadków przy pracy	P6S_UW
C.U40.	współuczestniczyć w opracowaniu standardów i procedur praktyki pielęgniarskiej oraz monitorować jakość opieki pielęgniarskiej	P6S_UO
C.U41.	nadzorować i oceniać pracę podległego zespołu	P6S_UO
C.U42.	planować własny rozwój zawodowy i rozwijać umiejętności aktywnego poszukiwania pracy	P6S_UU
C.U43.	przeprowadzać badanie podmiotowe pacjenta, analizować i interpretować jego wyniki	P6S_UW
C.U44.	rozpoznawać i interpretować podstawowe odrębności w badaniu dziecka i osoby dorosłej, w tym osoby w podeszłym wieku	P6S_UW
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	P6S_UW
C.U46.	przeprowadzać kompleksowe badanie podmiotowe i przedmiotowe pacjenta, dokumentować wyniki badania oraz dokonywać ich analizy dla potrzeb opieki pielęgniarskiej	P6S_UW
C.U47.	przeprowadzać badanie fizykalne z wykorzystaniem systemów teleinformatycznych lub systemów łączności	P6S_UW
C.U48.	wdrażać standardy postępowania zapobiegającego zakażeniom szpitalnym	P6S_UW
C.U49.	stosować środki ochrony własnej, pacjentów i współpracowników przed zakażeniami	P6S_UW
C.U50.	interpretować i stosować założenia funkcjonalne systemu informacyjnego z wykorzystaniem zaawansowanych metod i technologii informatycznych w wykonywaniu i kontraktowaniu świadczeń zdrowotnych	P6S_UK
C.U51.	posługiwać się w praktyce dokumentacją medyczną oraz przestrzegać bezpieczeństwa i poufności informacji medycznej oraz prawa ochrony własności intelektualnej	P6S_UO
C.U52.	posługiwać się znakami języka migowego oraz innymi sposobami i środkami komunikowania się w opiece nad pacjentem z uszkodzeniem słuchu	P6S_UK

C.U53.	analizować korzyści wynikające z pracy zespołowej	P6S_UO
C.U54.	korzystać z wybranych modeli organizowania pracy własnej i zespołu	P6S_UO
C.U55.	wskazywać sposoby rozwiązywania problemów członków zespołu	P6S_UO
C.U56.	planować pracę zespołu i motywować członków zespołu do pracy	P6S_UO
C.U57.	identyfikować czynniki zakłócające pracę zespołu i wskazywać sposoby zwiększenia efektywności w pracy zespołowej	P6S_UO

D. NAUKI 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, pielęgniarstwo opieki długoterminowej, neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne, geriatryka i pielęgniarstwo geriatryczne, opieka paliatywna, podstawy rehabilitacji, podstawy ratownictwa medycznego, badania naukowe w pielęgniarstwie, seminarium dyplomowe

Symbol	OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ Po ukończeniu studiów absolwent:	Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
WIEDZA w zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:		
D.W1.	czynniki ryzyka i zagrożenia zdrowotne u pacjentów w różnym wieku	P6S_WG
D.W2.	etiopatogenezę, objawy kliniczne, przebieg, leczenie, rokowanie i zasady opieki pielęgniarzkiej nad pacjentami w wybranych chorobach	P6S_WG
D.W3.	zasady diagnozowania i planowania opieki nad pacjentem w pielęgniarstwie internistycznym, chirurgicznym, położniczo-ginekologicznym, pediatrycznym geriatrycznym, neurologicznym, psychiatrycznym, w intensywniej opiece medycznej oraz opiece paliatywnej, opiece długoterminowej	P6S_WG
D.W4.	rodzaje badań diagnostycznych i zasady ich zlecania	P6S_WG
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	P6S_WG
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	P6S_WG
D.W7.	standardy i procedury pielęgniarzkie stosowane w opiece nad pacjentem w różnym wieku i stanie zdrowia	P6S_WG
D.W8.	reakcje pacjenta na chorobę, przyjęcie do szpitala i hospitalizację	P6S_WG
D.W9.	proces starzenia się w aspekcie biologicznym, psychologicznym, społecznym i ekonomicznym	P6S_WG P6S_WK
D.W10.	zasady organizacji opieki specjalistycznej (geriatrycznej, intensywniej opieki medycznej, neurologicznej, psychiatrycznej, pediatrycznej, internistycznej, chirurgicznej, paliatywnej, długoterminowej oraz na bloku operacyjnym)	P6S_WG
D.W11.	etiopatogenezę najczęstszych schorzeń wieku podeszłego	P6S_WG
D.W12.	narzędzia i skale oceny wsparcia osób starszych i ich rodzin oraz zasady ich aktywizacji	P6S_WG

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	P6S_WG
D.W14.	patofizjologię, objawy kliniczne chorób i stanów zagrożenia życia noworodka iw tym wcześniaka oraz podstawy opieki pielęgniarskiej w tym zakresie	P6S_WG
D.W15.	cel i zasady opieki prekoncepcyjnej oraz zasady planowania opieki nad kobietą w ciąży fizjologicznej	P6S_WG
D.W16.	okresy porodu fizjologicznego i zasady opieki nad kobietą w okresie połogu	P6S_WG
D.W17.	etiopatogenezę schorzeń ginekologicznych	P6S_WG
D.W18.	metody, techniki i narzędzia oceny stanu świadomości i przytomności	P6S_WG
D.W19.	etiopatogenezę i objawy kliniczne podstawowych zaburzeń psychicznych;	P6S_WG
D.W20.	zasady obowiązujące przy zastosowaniu przymusu bezpośredniego	P6S_WG P6S_WK
D.W21.	możliwości stosowania psychoterapii u pacjentów z zaburzeniami psychicznymi	P6S_WG
D.W22.	zasady żywienia pacjentów, z uwzględnieniem leczenia dietetycznego, wskazań przed- i pooperacyjnych według protokołu kompleksowej opieki okołooperacyjnej dla poprawy wyników leczenia (Enhanced Recovery Surgery, ERAS)	P6S_WG
D.W23.	czynniki zwiększające ryzyko okołooperacyjne	P6S_WG
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	P6S_WG
D.W25.	zasady opieki nad pacjentem z przetoką jelitową i moczową	P6S_WG
D.W26.	podstawowe kierunki rehabilitacji leczniczej i zawodowej	P6S_WG
D.W27.	przebieg i sposoby postępowania rehabilitacyjnego w różnych chorobach	P6S_WG
D.W28.	standardy i procedury postępowania w stanach nagłych i zabiegach ratujących życie	P6S_WG
D.W29.	zasady obserwacji pacjenta po zabiegu operacyjnym, obejmujące monitorowanie w zakresie podstawowym i rozszerzonym	P6S_WG
D.W30.	metody znieczulenia i zasady opieki nad pacjentem po znieczuleniu	P6S_WG
D.W31.	patofizjologię i objawy kliniczne chorób stanowiących zagrożenie dla życia (niewydolność oddechowa, niewydolność krążenia, niewydolność układu nerwowego, wstrząs, sepsa)	P6S_WG
D.W32.	metody i skale oceny bólu, poziomu sedacji oraz zaburzeń snu oraz stanów delirycznych u pacjentów w stanach zagrożenia życia	P6S_WG
D.W33.	metody i techniki komunikowania się z pacjentem niezdolnym do nawiązania i podtrzymania efektywnej komunikacji ze względu na stan zdrowia lub stosowane leczenie	P6S_WG P6S_WK
D.W34.	zasady profilaktyki powikłań związanych ze stosowaniem inwazyjnych technik diagnostycznych i terapeutycznych u pacjentów w stanie krytycznym	P6S_WG
D.W35.	zasady udzielania pierwszej pomocy i algorytmy postępowania resuscytacyjnego w zakresie podstawowych zabiegów resuscytacyjnych (BLS, <i>Basic Life Support</i>) i zaawansowanego podtrzymywania życia (ALS, <i>Advanced Life Support</i>)	P6S_WG
D.W36.	zasady organizacji i funkcjonowania systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego	P6S_WG
D.W37.	procedury zabezpieczenia medycznego w zdarzeniach masowych, katastrofach i innych sytuacjach szczególnych	P6S_WG
D.W38.	przedmiot, cel, obszar badań naukowych i paradygmaty pielęgniarstwa	P6S_WG

D.W39.	metody i techniki prowadzenia badań naukowych	P6S_WG
D.W40.	zasady etyki w prowadzeniu badań naukowych i podstawowe regulacje prawne z zakresu prawa autorskiego i prawa ochrony własności intelektualnej	P6S_WK
UMIEJĘTNOŚCI w zakresie umiejętności absolwent potrafi:		
D.U1.	gromadzić informacje, formułować diagnozę pielęgniarską, ustalać cele i plan opieki pielęgniarskiej, wdrażać interwencje pielęgniarskie oraz dokonywać ewaluacji opieki pielęgniarskiej	P6S_UW
D.U2.	przewodzić poradnictwo w zakresie samoopieki pacjentów w różnym wieku i stanie zdrowia dotyczące wad rozwojowych, chorób i uzależnień	P6S_UW
D.U3.	przewodzić profilaktykę powikłań występujących w przebiegu chorób	P6S_UW
D.U4.	organizować izolację pacjentów z chorobą zakaźną w miejscach publicznych i w warunkach domowych	P6S_UW
D.U5.	oceniać rozwój psychofizyczny dziecka, wykonywać testy przesiewowe i wykrywać zaburzenia w rozwoju	P6S_UW
D.U6.	Dobierać technikę i sposoby pielęgnowania rany w tym zakładania opatrunków	P6S_UW
D.U7.	dobierać metody i środki pielęgnacji ran na podstawie ich klasyfikacji	P6S_UW
D.U8.	rozpoznawać powikłania po specjalistycznych badaniach diagnostycznych i zabiegach operacyjnych	P6S_UW
D.U9.	doraźnie podawać pacjentowi tlen i monitorować jego stan podczas tlenoterapii	P6S_UW
D.U10.	wykonywać badanie elektrokardiograficzne i rozpoznawać zaburzenia zagrażające życiu	P6S_UW
D.U11.	modyfikować dawkę stałą insuliny szybko- i krótko działającej	P6S_UW
D.U12.	przygotowywać pacjenta fizycznie i psychicznie do badań diagnostycznych	P6S_UW
D.U13.	wystawiać skierowania na wykonanie określonych badań diagnostycznych	P6S_UW
D.U14.	przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w ramach kontynuacji leczenia	P6S_UW
D.U15.	dokumentować sytuację zdrowotną pacjenta, dynamikę jej zmian oraz realizowaną opiekę pielęgniarską, z uwzględnieniem narzędzi informatycznych do gromadzenia danych	P6S_UW P6S_UK
D.U16.	uczyć pacjenta i jego opiekuna doboru i użytkowania sprzętu pielęgnacyjno-rehabilitacyjnego i wyrobów medycznych	P6S_UW
D.U17.	przewodzić u osób dorosłych i dzieci żywienie dojelitowe (przez zgłębnik i przetokę odżywczą) oraz żywienie pozajelitowe	P6S_UW
D.U18.	rozpoznawać powikłania leczenia farmakologicznego, dietetycznego, rehabilitacyjnego i leczniczo-pielęgnacyjnego	P6S_UW
D.U19.	pielęgnować pacjenta z przetoką jelitową oraz rurką intubacyjną i tracheotomijną	P6S_UW
D.U20.	przewodzić rozmowę terapeutyczną	P6S_UK
D.U21.	przewodzić rehabilitację przyłóżkową i aktywizację z wykorzystaniem elementów terapii zajęciowej	P6S_UW
D.U22.	przekazywać informacje członkom zespołu terapeutycznego o stanie zdrowia pacjenta	P6S_UW P6S_UK
D.U23.	asystować lekarzowi w trakcie badań diagnostycznych	P6S_UW
D.U24.	oceniać poziom bólu, reakcję pacjenta na ból i jego nasilenie oraz stosować farmakologiczne i niefarmakologiczne postępowanie przeciwbólowe	P6S_UW
D.U25.	postępować zgodnie z procedurą z ciałem zmarłego pacjenta	P6S_UW
D.U26.	przygotowywać i podawać pacjentom leki różnymi drogami, samodzielnie lub na zlecenie lekarza	P6S_UW

D.U27.	udzielać pierwszej pomocy w stanach bezpośredniego zagrożenia życia	P6S_UW
D.U28.	doraźnie unieruchamiać złamania kości, zwichnięcia i skręcenia oraz przygotowywać pacjenta do transportu	P6S_UW
D.U29.	doraźnie tamować krwawienia i krwotoki	P6S_UW
D.U30.	wykonywać podstawowe zabiegi resuscytacyjne u dorosłych i dzieci oraz stosować automatyczny defibrylator zewnętrzny (AED, <i>Automated External Defibrillator</i>) i bezprzrządowe udrożnienie dróg oddechowych oraz przyrządowe udrażnianie dróg oddechowych z zastosowaniem dostępnych urządzeń nagłośniowych	P6S_UW
D.U31.	krytycznie analizować publikowane wyniki badań naukowych	P6S_UK
D.U32.	przeprowadzać badanie jakościowe posługując się narzędziami badawczymi	P6S_UK

F. KOMPETENCJE SPOŁECZNE

Symbol	Kompetencje społeczne	Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (symbol)
K.F.K1.	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	P6S_KK P6S_KR P6S_UO
K.F.K2.	przestrzegania praw pacjenta i zachowania w tajemnicy informacji związanych z pacjentem	P6S_KK P6S_KR P6S_UO
K.F.K3.	samodzielnego i rzetelnego wykonywania zawodu z zasadami etyki, w tym przestrzegania wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem,	P6S_KK P6S_KR P6S_UO
K.F.K4.	ponoszenia odpowiedzialności za wykonywanie czynności zawodowych,	P6S_KK P6S_KR P6S_UO
K.F.K5.	zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu,	P6S_KK P6S_KR P6S_UO
K.F.K6.	przewidywania i uwzględniania czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta,	P6S_KK P6S_KR P6S_UO
K.F.K7.	dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych	P6S_KK P6S_KR P6S_UO

Na podstawie: rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w dnia 26 lipca 2019 r. w sprawie standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu lekarza, lekarza dentysty, farmaceuty, pielęgniarki, położnej, diagnosty laboratoryjnego, fizjoterapeuty i ratownika medycznego (Dz. U. z 2019 r., poz. 573) załącznik nr 3.

DZIEDZINY I DYSCYPLINY NAUKOWE

- A. DYSCYPLINA WIODĄCA**, w ramach której uzyskiwana jest ponad połowa efektów uczenia się wraz z określeniem procentowego udziału liczby punktów ECTS dla dyscypliny wiodącej w ogólnej liczbie ECTS wymaganej do ukończenia studiów pierwszego stopnia na kierunku pielęgniarstwo.

Dziedzina nauki	Nazwa dyscypliny wiodącej	Punkt ECTS	
		Liczba	Udział procentowy punktów ECTS*
Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	160	88,92 %

- B.** Wykaz pozostałych dyscyplin wraz z określeniem procentowego udziału liczby punktów ECTS dla pozostałych dyscyplin w ogólnej liczbie punktów ECTS wymaganej do ukończenia studiów pierwszego stopnia na kierunku pielęgniarstwo.

Lp.	Przedmiot/zadanie dydaktyczne	Dziedzina nauki	<u>Dyscyplina naukowa</u>	Liczba ECTS	Udział procentowy punktów ECTS*
1	2	3	4	5	6
NAUKI PODSTAWOWE					
1.	Anatomia	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki medyczne	3	1,66
2.	Genetyka	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki medyczne	2	1,11
3.	Fizjologia	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki medyczne	3	1,66
4.	Mikrobiologia i parazytologia	Dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych	nauki medyczne	2	1,11
5	Patologia	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki medyczne	3	1,66
6	Biochemia i biofizyka	Dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych	nauki medyczne	2	1,11
7	Farmakologia	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki medyczne	3	1,66
8	Radiologia	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki medyczne	2	1,11
RAZEM NAUKI PODSTAWOWE				20	11,08
NAUKI SPOŁECZNE					
1	Język angielski	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	5	2,87
2	Psychologia	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	3	1,66

3	Socjologia	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	2	1,11
4	Pedagogika	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	2	1,11
5	Zdrowie publiczne	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	4	2,22
6	Prawo medyczne	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	1	0,55
RAZEM NAUKI SPOŁECZNE				17	9,52
NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ					
1	Podstawy pielęgniarstwa	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	15	8,13
2	Promocja zdrowia	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	2	1,11
3	Dietetyka	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	1	0,55
4	Zajęcia fakultatywne (jęz. migowy, współpraca w zespołach opieki zdrowotnej)	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	1	0,55
5	Podstawowa opieka zdrowotna	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	13	7,28
6	Badania fizykalne	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	2	1,11
7	Etyka zawodu pielęgniarki	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	2	1,11
8	Organizacja pracy pielęgniarstwa	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	2	1,11
9	Zakażenia szpitalne	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	1	0,55
10	System informacji w ochronie zdrowia	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	1	0,55
RAZEM NAUKI W ZAKRESIE PODSTAWOWEJ OPIECE PIELĘGNIARSKIEJ				40	22,05
NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ					
1	Choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	12	6,35
2	Chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	13	7,28

3	Pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	15	8,13
4	Geriatryka i pielęgniarstwo geriatryczne	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	8	4,44
5	Podstawy rehabilitacji	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	1	0,55
6	Psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	8	4,44
7	Położnictwo, ginekologia i pielęgniarstwo położniczo ginekologiczne	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	7	4,33
8	Anestezjologia i pielęgniarstwo w zagrożeniu życia	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	8	4,44
9	Neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	8	4,44
10	Opieka paliatywna	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	6	3,33
11	Podstawy ratownictwa medycznego	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	2	1,11
12	Opieka długoterminowa	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	5	2,87
13	Badania naukowe w pielęgniarstwie	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	3	1,66
14	Seminarium dyplomowe	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	2	1,11
12	Egzamin dyplomowy	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu	nauki o zdrowiu	5	2,87
RAZEM NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ				103	57,35
Razem				180	100 %

RAMOWY PROGRAM KSZTAŁCENIA I PUNKTY ECTS DLA STUDIÓW PIERWSZEGO STOPNIA NA KIERUNKU PIEŁĘGNIARSTWO

STUDIA I STOPNIA – LICENCJACKIE
w 3-letnim cyklu kształcenia w systemie stacjonarnym

kierunek : PIEŁĘGNIARSTWO – Wydział Nauk o Zdrowiu i Nauk Społecznych PUZ im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie

ROZKŁAD GODZIN PROGRAMU KSZTAŁCENIA I PUNKTY ECTS

ZAKRES KSZTAŁCENIA TEORETYCZNEGO I PRAKTYCZNEGO													
A. NAUKI PODSTAWOWE		Zajęcia teoretyczne - liczba godzin				ECTS	Zajęcia praktyczne l. godzin	Zaj. pr. w MCSM	ECTS	Praktyki zawodowe l. godzin	ECTS	OGÓŁEM	
L.P	NAZWA PRZEDMIOTU	WYKŁADY	ĆWICZENIA	ZbUN	OGÓŁEM							Liczba godzin	ECTS
1.	Anatomia	60	15	10	85	3	-	-	-	-	-	85	3
2.	Fizjologia	40	15	20	75	3	-	-	-	-	-	75	3
3.	Patologia	35	10	25	70	3	-	-	-	-	-	70	3
4.	Genetyka	20	15	25	60	2	-	-	-	-	-	60	2
5.	Biochemia i biofizyka	15	15	20	50	2	-	-	-	-	-	50	2
6.	Mikrobiologia i parazytologia	20	15	5	40	2	-	-	-	-	-	40	2
7.	Farmakologia	35	30	20	85	3	-	-	-	-	-	85	3
8.	Radiologia	20	-	15	35	2	-	-	-	-	-	35	2
OGÓŁEM		245	115	140	500	20	-	-	-	-	-	500	20

B. NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE		Zajęcia teoretyczne - liczba godzin				ECTS	Zajęcia praktyczne l. godzin	Zaj. pr. w MCSM	ECTS	Praktyki zawodowe l. godzin	ECTS	OGÓŁEM	
L.P.	NAZWA PRZEDMIOTU	WYKŁADY	ĆWICZENIA	ZbUN	OGÓŁEM							Liczba godzin	ECTS
1.	Psychologia	20	25	15	60	3	-	-	-	-	-	60	3
2.	Socjologia	25	10	10	45	2	-	-	-	-	-	45	2
3.	Pedagogika	25	15	20	60	2	-	-	-	-	-	60	2
4.	Prawo medyczne	-	20	15	35	1	-	-	-	-	-	35	1
5.	Zdrowie publiczne	50	15	35	100	4	-	-	-	-	-	100	4
6.	Język angielski	-	120	-	120	5	-	-	-	-	-	120	5
OGÓŁEM		120	205	95	420	17						420	17

C. NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ		Zajęcia teoretyczne - liczba godzin				ECTS	Zajęcia praktyczne l. godzin	Zaj. pr. w MCSM	ECTS	Praktyki zawodowe l. godzin	ECTS	OGÓŁEM	
L.P.	NAZWA PRZEDMIOTU	WYKŁADY	ĆWICZENIA	ZbUN	OGÓŁEM							Liczba godzin	ECTS
1.	Podstawy pielęgniarstwa	30	200 w MCSM	-	230	8	76	4	3	120	4	430	15
2.	Etyka zawodu pielęgniarki	20	15	30	65	2	-	-	-	-	-	65	2
3.	Promocja zdrowia	10	15	25	50	1	18	2	1	-	-	70	2
4.	Podstawowa opieka zdrowotna	30	10	20	60	3	114	6	4	160	6	340	13
5.	Dietetyka	10	10	-	20	1	-	-	-	-	-	20	1
6.	Organizacja pracy pielęgniarskiej	-	15	35	50	2	-	-	-	-	-	50	2
7.	Badanie fizykalne	-	30 W MCSM	25	55	2	-	-	-	-	-	55	2
8.	Zakażenia szpitalne	10	10	-	20	1	-	-	-	-	-	20	1
9.	Systemy informacji w ochronie zdrowia	-	15	5	20	1	-	-	-	-	-	20	1
10.	Zajęcia fakultatywne do wyboru: Język migowy lub Współpraca w zespołach opieki zdrowotnej	-	30	-	30	1	-	-	-	-	-	30	1
OGÓŁEM		110	350	140	600	22	208	12	8	280	10	1100	40

D. NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ		Zajęcia teoretyczne - liczba godzin				ECTS	Zajęcia praktyczne l. godzin	Zaj. pr. w MCSM	ECTS	Praktyki zawodowe l. godzin	ECTS	OGÓŁEM	
L.P	NAZWA PRZEDMIOTU	WYKŁADY	ĆWICZENIA	ZbUN	OGÓŁEM							Liczba godzin	ECTS
1.	Położnictwo, ginekologia i pielęgniarstwo położniczo – ginekologiczne	15	25	25	65	2	76	4	3	40	2	185	7
2.	Pediatrya i pielęgniarstwo pediatryczne	35	25	35	95	3	150	10	6	160	6	415	15
3.	Choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne	35	25	35	95	2	112	8	4	160	6	375	12
4.	Chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne	35	25	30	90	3	112	8	4	160	6	370	13
5.	Pielęgniarstwo w opiece długoterminowej	10	15	25	50	1	38	2	2	40	2	130	5
6.	Geriatrya i pielęgniarstwo geriatryczne	30	15	25	70	2	74	6	3	80	3	230	8
7.	Neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne	25	20	30	75	2	76	4	3	80	3	235	8
8.	Psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne	15	20	35	70	2	76	4	3	80	3	230	8
9.	Anestezjologia i pielęgniarstwo w zagrożeniu życia	15	25 w MCSM	35	75	2	76	4	3	80	3	235	8
10.	Opieka paliatywna	-	20	30	50	2	38	2	2	40	2	130	6
11.	Podstawy rehabilitacji	20	-	-	20	1	-	-	-	-	-	20	1
12.	Podstawy ratownictwa medycznego	30	20 w MCSM	15	65	2	-	-	-	-	-	65	2
13.	Badania naukowe w pielęgniarstwie	10	10	20	40	3	-	-	-	-	-	40	3
14.	Seminarium dyplomowe	-	40	-	40	2	-	-	-	-	-	40	2
15.	Egzamin dyplomowy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
OGÓŁEM		275	285	340	900	29	828	52	33	920	36	2700	103
1.	Wychowanie fizyczne	-	60	-	60	0	-	-	-	-	-	60	0
OGÓŁEM LICZBA GODZIN I PUNKTÓW ECTS		750	1015	715	2480	88	1036	64	41	1200	46	4780	180

HARMONOGRAM REALIZACJI PROGRAMU STUDIÓW/PLAN STUDIÓW I STOPNIA w 3-letnim cyklu kształcenia w SYSTEMIE STACJONARNYM - 4780 h
kierunek PIELĘGNIARSTWO - Wydział Nauk o Zdrowiu i Nauk Społecznych Państwowej Uczelni Zawodowej im. I. Mościckiego w Ciechanowie
obowiązujący od roku akademickiego 2021 / 2022

ROK I / SEM. I																			
LP	KOD PRZEDMIOTU	PRZEDMIOT	FORMA ZAJĘĆ / LICZBA GODZIN / LICZBA PUNKTÓW ECTS																
			ZAJĘCIA TEORETYCZNE					RAZEM		ZAJĘCIA PRAKTYCZNE			PRAKTYKI ZAWODOWE		RAZEM		OGÓŁEM LICZBA GODZIN	OGÓŁEM SUMA PUNKTÓW ECTS	FORMA ZALICZENIA
			WYKŁADY	ĆWICZENIA	ZbUN	SEMINARIA	Zajęcia w MCSM	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	Zajęcia w MCSM	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS			
A. NAUKI PODSTAWOWE																			
1	NP-A	Anatomia	60	15	10			85	3								85	3	E
2	NP-F	Fizjologia	40	15	20			75	3								75	3	E
2	NP-G	Genetyka	20	15	25			60	2								60	2	ZO
3	NP-MiP	Mikrobiologia i parazytologia	20	15	5			40	2								40	2	ZO
5	WF	Wychowanie fizyczne (cz. I)		30				30	0								30	0	zał
RAZEM			140	90	60			290	10								290	10	
B. NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE																			
6	NSiH-Ps	Psychologia	20	25	15			60	3								60	3	E
7	NSiH-S	Socjologia	25	10	10			45	2								45	2	E
8	NSiH-Ped	Pedagogika	25	15	20			60	2								60	2	E
9	NSiH-PM	Prawo medyczne		20	15			35	1								35	1	ZO
10	NSiH-ZP	Zdrowie publiczne (cz. I)	20					20	1								20	1	ZO
11	NSiH-JA	Język angielski (cz. I)		30				30	1								30	1	ZO
RAZEM			90	100	60			250	10								250	10	
C. NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ																			

12	NwZPOP-PP	Podstawy pielęgniarstwa (cz. I)	20					20	1	40		1			40	1	60	2	ZO
13	NwZPOP-PP	Podstawy pielęgniarstwa: Pracownia umiejętności pielęgniarzkich (cz. I)					100	100	3								100	3	ZO
14	NwZPOP-PZ	Promocja zdrowia	10	15	25			50	1	18	2	1			20	1	70	2	E
15	NwZPOP-D	Dietetyka	10	10				20	1								20	1	ZO
16	NwZPOP-SIwOZ	System informacji w ochronie zdrowia		15	5			20	1								20	1	ZO
17	NwZPOP-JM / NwZPOP- WwZOZ	Zajęcia fakultatywne do wyboru (Język migowy LUB Współpraca w zespołach opieki zdrowotnej)		30				30	1								30	1	ZO
RAZEM			40	70	30		100	240	8	58	2	2			60	2	300	10	
RAZEM I SEMESTR			270	260	150		100	780	28	58	2	2			60	2	830	30	
Szkolenie biblioteczne																	2		zal
Wstępne szkolenie BHP i PPOŻ																	4		zal

ROK I / SEM. II																			
LP	KOD PRZEDMIOTU	PRZEDMIOT	FORMA ZAJĘĆ / LICZBA GODZIN / LICZBA PUNKTÓW ECTS																
			ZAJĘCIA TEORETYCZNE					RAZEM		ZAJĘCIA PRAKTYCZNE			PRAKTYKI ZAWODOWE		RAZEM		OGÓŁEM LICZBA GODZIN	OGÓŁEM SUMA PUNKTÓW ECTS	FORMA ZALICZENIA
			WYKŁADY	ĆWICZENIA	ZbUN	SEMINARIA	Zajęcia w MCSM	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	Zajęcia w MCSM	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS			
A. NAUKI PODSTAWOWE																			
1	NP-Pat	Patologia	35	10	25			70	3							70	3	E	
2	NP-BiB	Biochemia i biofizyka	15	15	20			50	2							50	2	ZO	
3	NP-F	Farmakologia	35	30	20			85	3							85	3	E	
4	WF	Wychowanie fizyczne (cz. II)		30				30	0							30	0	zal	
RAZEM			85	85	65			235	8							235	8		
B. NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE																			
5	NSiH-ZP	Zdrowie publiczne (cz. II)	30	15	35			80	3							80	3	E	
6	NSiH-JA	Język angielski (cz. II)		30				30	1							30	1	ZO	
RAZEM			30	45	35			110	4							110	4		
C. NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ																			
7	NwZPOP-PP	Podstawy pielęgniarstwa (cz. II)	10					10	1	36	4	2	120	4	160	6	170	7	E
8	NwZPOP-PP	Podstawy pielęgniarstwa: Pracownia umiejętności pielęgniarских (cz. II)					100	100	3							100	3	E- OSCE	
9	NwZPOP-EZP	Etyka zawodu pielęgniarки	20	15	30			65	2							65	2	E	
10	NwZPOP-POZ	Podstawowa opieka zdrowotna (cz. I)	15					15	1	40		1	40	1	80	2	95	3	ZO
11	NwZPOP-ZSz	Zakażenia szpitalne	10	10				20	1							20	1	ZO	
12	NwZPOP-BF	Badanie fizykalne			25		30	55	2							55	2	E- OSCE	
RAZEM			55	25	55		130	265	10	76	4	3	160	5	240	8	505	18	

RAZEM II SEMESTR			170	155	155		130	620	22	76	4	3	160	5	240	8	860	30		
RAZEM I ROK			440	415	305		230	1390	50	134	6	5	160	5	300	10	1690	60		
ROK II / SEM. III																				
LP	KOD PRZEDMIOTU	PRZEDMIOT	FORMA ZAJĘĆ / LICZBA GODZIN / LICZBA PUNKTÓW ECTS																	
			ZAJĘCIA TEORETYCZNE					RAZEM		ZAJĘCIA PRAKTYCZNE			PRAKTYKI ZAWODOWE		RAZEM		OGÓŁEM LICZBA GODZIN	OGÓŁEM SUMA PUNKTÓW ECTS	FORMA ZALICZENIA	
			WYKŁADY	ĆWICZENIA	ZbUN	SEMINARIA	Zajęcia w MCSM	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	Zajęcia w MCSM	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS				
A. NAUKI PODSTAWOWE																				
1	NP-R	Radiologia	20		15			35	2								35	2	ZO	
RAZEM			20		15			35	2								35	2		
B. NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE																				
2	NSiH-JA	Język angielski (cz. III)		30				30	2								30	2	ZO	
RAZEM				30				30	2								30	2		
C. NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ																				
3	NwZPOP-POZ	Podstawowa opieka zdrowotna (cz. II)								74	6	3				80	3	80	3	ZO
4	NwZPOP-OPP	Organizacja pracy pielęgniarskiej		15	35			50	2								50	2	ZO	
RAZEM				15	35			50	2	74	6	3				80	3	130	5	
D. NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ																				
5	NwZOS-ChWiPI	Choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne (cz. I), w tym: Choroby wewnętrzne Pielęgniarstwo internistyczne	35					35	1								35	1	E	
6				25	35			60	1	112	8	4			120	4	180	5	E	
7	NwZOS-ChiPCh	Chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne (cz. I), w tym: Chirurgia Pielęgniarstwo chirurgiczne	35					35	1								35	1	E	
8				25	30			55	2	112	8	4			120	4	175	6	E	
9	NwZOS-GiPG	Geriatrya i pielęgniarstwo geriatryczne (cz. I), w tym: Geriatria Pielęgniarstwo geriatryczne	20					20	1								20	1	E	
10				10	15	25			50	1	74	6	3			80	3	130	4	E
11	NwZOS-PRM	Podstawy ratownictwa medycznego	30		15		20	65	2								65	2	E- OSCE	

12	NwZOS-PR	Podstawy rehabilitacji	20					20	1							20	1	E	
RAZEM			150	65	105		20	340	10	298	22	11			320	11	660	21	
RAZEM III SEMESTR			170	110	155		20	455	16	372	28	14			400	14	855	30	
ROK II / SEM. IV																			
LP	KOD PRZEDMIOTU	PRZEDMIOT	FORMA ZAJĘĆ / LICZBA GODZIN / LICZBA PUNKTÓW ECTS																
			ZAJĘCIA TEORETYCZNE					RAZEM		ZAJĘCIA PRAKTYCZNE			PRAKTYKI ZAWODOWE		RAZEM		OGÓŁEM LICZBA GODZIN	OGÓŁEM SUMA PUNKTÓW ECTS	FORMA ZALICZENIA
			WYKŁADY	ĆWICZENIA	ZbUN	SEMINARIA	Zajęcia w MCSM	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	Zajęcia w MCSM	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS			
B. NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE																			
1	NSiH-JA	Język angielski (cz. IV)		30				30	1							30	1	ZO	
RAZEM				30				30	1							30	1		
C. NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ																			
2	NwZPOP-POZ	Podstawowa opieka zdrowotna (cz. III)	15	10	20			45	2							45	2	E	
RAZEM			15	10	20			45	2							45	2		
D. NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ																			
3	NwZOS-PiPP	Pediatriczna i pielęgniarstwo pediatriczne (cz. I), w tym: Pediatriczna	35					35	1							35	1	E	
4		Pielęgniarstwo pediatriczne		25	35			60	2	110	10	5	40	2	160	7	220	9	ZO
5	NwZOS-NiPN	Neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne (cz. I), w tym: Neurologia	25					25	1							25	1	E	
6		Pielęgniarstwo neurologiczne		20	30			50	1	76	4	3			80	3	130	4	E
7	NwZOS-ChWiPI	Choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne (cz. II), w tym: Pielęgniarstwo internistyczne											80	3	80	3	80	3	ZO
8	NwZOS-ChiPCh	Chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne (cz. II), w tym: Pielęgniarstwo chirurgiczne											120	5	120	5	120	5	ZO
9	NwZOS-GiPG	Geriatriczna i pielęgniarstwo geriatriczne (cz. II), w tym: Pielęgniarstwo geriatriczne											80	3	80	3	80	3	ZO
10	NwZOS-NBNwP	Badania naukowe w pielęgniarstwie (cz. I)	10					10	1							10	1	ZO	

RAZEM			70	45	65			180	6	186	14	8	320	13	520	21	700	27	
RAZEM IV SEMESTR			85	85	85			255	9	186	14	8	320	13	520	21	775	30	
RAZEM II ROK			255	195	240		20	710	25	558	42	22	320	13	920	35	1630	60	
ROK III / SEM. V																			
LP	KOD PRZEDMIOTU	PRZEDMIOT	FORMA ZAJĘĆ / LICZBA GODZIN / LICZBA PUNKTÓW ECTS																
			ZAJĘCIA TEORETYCZNE					RAZEM		ZAJĘCIA PRAKTYCZNE			PRAKTYKI ZAWODOWE		RAZEM		OGÓŁEM LICZBA GODZIN	OGÓŁEM SUMA PUNKTÓW ECTS	FORMA ZALICZENIA
			WYKŁADY	ĆWICZENIA	ZbUN	SEMINARIA	Zajęcia w MCSM	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	Zajęcia w MCSM	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS			
C. NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ																			
1	NwZPOP-POZ	Podstawowa opieka zdrowotna (cz. IV)											80	3	80	3	80	3	ZO
RAZEM													80	3	80	3	80	3	
D. NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ																			
2	NwZOS-PGiPPG	Położnictwo, ginekologia i pielęgniarstwo położniczo ginekologiczne, w tym: Położnictwo, ginekologia	15					15	1								15	1	E
3		Pielęgniarstwo położniczo - ginekologiczne		25	25			50	1	76	4	3	40	2	120	5	170	6	E
4	NwZOS-PiPPsych	Psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne (cz. I), w tym: Psychiatria	15					15	1								15	1	E
5	NwZOS-AiPwZŻ	Anestezjologia i pielęgniarstwo w zagrożeniu życia (cz. I), w tym: Anestezjologia	15					15	1								15	1	E
6		Pielęgniarstwo w zagrożeniu życia			35		25	60	1	76	4	3			80	3	140	4	E- OSCE
7	NwZOS-PiPP	Pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne (cz. II), w tym: Pielęgniarstwo pediatryczne								40		1	80	3	120	4	120	4	E
8	NwZOS-NiPN	Neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne (cz. II), w tym: Pielęgniarstwo neurologiczne											80	3	80	3	80	3	ZO
9	NwZOS-NBNwP	Badania naukowe w pielęgniarstwie (cz. II)		10	20			30	2								30	2	ZO

10	NwZOS-SD	Seminarium dyplomowe (cz. I)					20		20	1							20	1	ZO
RAZEM			45	35	80	20	25	205	8	192	8	7	200	8	400	15	605	23	
RAZEM V SEMESTR			45	35	80	20	25	205	8	192	8	7	280	11	480	18	685	26	
ROK III / SEM. VI																			
LP	KOD PRZEDMIOTU	PRZEDMIOT	FORMA ZAJĘĆ / LICZBA GODZIN / LICZBA PUNKTÓW ECTS																
			ZAJĘCIA TEORETYCZNE					RAZEM		ZAJĘCIA PRAKTYCZNE			PRAKTYKI ZAWODOWE		RAZEM		OGÓŁEM LICZBA GODZIN	OGÓŁEM SUMA PUNKTÓW ECTS	FORMA ZALICZENIA
			WYKŁADY	ĆWICZENIA	ZbUN	SEMINARIA	Zajęcia w MCSM	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	Zajęcia w MCSM	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS			
C. NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ																			
1	NwZPOP-POZ	Podstawowa opieka zdrowotna (cz. V)											40	2	40	2	40	2	ZO
RAZEM													40	2	40	2	40	2	
D. NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ																			
	NwZOS-POD	Pielęgniarstwo opieki długoterminowej	10	15	25			50	1	38	2	2	40	2	80	4	130	5	E
	NwZOS-OP	Opieka paliatywna		20	30			50	2	38	2	2	40	2	80	4	130	6	E
	NwZOS-PiPPsych	Psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne (cz. II), w tym: Pielęgniarstwo psychiatryczne		20	35			55	1	76	4	3	80	3	160	6	215	7	E
	NwZOS-ChiPCh	Chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne (cz. III), w tym: Pielęgniarstwo chirurgiczne											40	1	40	1	40	1	ZO
	NwZOS-ChWiPI	Choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne, (cz. III), w tym: Pielęgniarstwo internistyczne											80	3	80	3	80	3	ZO
	NwZOS-PiPP	Pediatrica i pielęgniarstwo pediatryczne (cz. III), w tym: Pielęgniarstwo pediatryczne											40	1	40	1	40	1	ZO
	NwZOS-AiPwZŻ	Anestezjologia i pielęgniarstwo w zagrożeniu życia (cz. II), w tym: Pielęgniarstwo w zagrożeniu życia											80	3	80	3	80	3	ZO
	NwZOS-SD	Seminarium dyplomowe (cz. II)				20		20	1								20	1	ZO
RAZEM			10	55	90	20		175	5	152	8	7	400	15	560	22	735	27	
EGZAMIN DYPLOMOWY																		5	

RAZEM VI SEMESTR	10	55	90	20		175	5	152	8	7	440	17	600	24	775	34	
RAZEM III ROK	55	90	170	40	25	380	13	344	16	14	720	28	1080	42	1460	60	
OGÓŁEM : I-II-III ROK STUDIÓW	750	700	715	40	275	2480	88	1036	64	41	1200	46	2300	87	4780	180	

	FORMA ZAJĘĆ / LICZBA GODZIN / LICZBA PUNKTÓW ECTS															
	ZAJĘCIA TEORETYCZNE					RAZEM		ZAJĘCIA PRAKTYCZNE			PRAKTYKI ZAWODOWE		RAZEM		OGÓŁEM LICZBA GODZIN	OGÓŁEM SUMA PUNKTÓW ECTS
	WYKŁADY	ĆWICZENIA	ZbUN	SEMINARIA	Zajęcia w MCSM	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	Zajęcia w MCSM	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS	LICZBA GODZIN	ECTS		
SEMESTR I	270	260	150		100	780	28	58	2	2			60	2	840	30
SEMESTR II	170	155	155		130	610	22	76	4	3	160	5	240	8	850	30
ROK I	440	415	305		230	1390	50	134	6	5	160	5	300	10	1690	60
SEMESTR III	170	110	155		20	455	16	372	28	14			400	14	855	30
SEMESTR IV	85	85	85			255	9	186	14	8	320	13	520	21	775	30
ROK II	255	195	240		20	710	25	558	42	22	320	13	920	35	1630	60
SEMESTR V	45	35	80	20	25	205	8	192	8	7	280	11	480	18	685	26
SEMESTR VI	10	55	90	20		175	5	152	8	7	440	17	600	24	775	29
EGZAMIN DYPLOMOWY																5
ROK III	55	90	170	40	25	380	13	344	16	14	720	28	1080	42	1460	60
RAZEM ROK I , II , III	750	700	715	40	275	2480	88	1036	64	41	1200	46	2300	87	4780	180
POZOSTAŁE : BHP, szk. bibl.															6	