

**MACIERZ EFEKTÓW UCZENIA SIĘ DLA PROGRAMU KSZTAŁCENIA 2021-2024
NA KIERUNKU POŁOŻNICTWO /STUDIA I STOPNIA/**

Nazwa kierunku studiów		POŁOŻNICTWO							
Poziom kształcenia		Studia I stopnia							
Profil kształcenia		Profil praktyczny							
SYMBOL OL EFEKT U UCZENIA SIĘ – ze stand ardu	OPIS EFEKTU UCZENIA SIĘ	MODUŁ A-NAUKI PODSTAWOWE (NP) (ZAJĘCIA LUB GRUPA ZAJĘĆ, PRZEDMIOT)							
		NP-A	NP-F	NP-P	NP-EiG	NP-BiB	NP-MiP	NP-Fa	NP-R
ANATOMIA (NP-A)									
W zakresie <u>wiedzy</u> absolwent zna i rozumie:									
A.W1.	budowę ciała ludzkiego w podejściu topograficznym (kończyny górna i dolna, klatka piersiowa, brzuch, grzbiet, szyja, głowa) oraz czynnościowym (układ kostno-stawowy, układ mięśniowy, układ krążenia, układ oddechowy, układ pokarmowy, układ moczowy, układy płciowe, układ nerwowy i narządy zmysłów, powłoka wspólna, krążenie maczyno- płodowe), w tym różnice w budowie ciała człowieka dorosłego, niemowlęcia i noworodka;	+							
A.W2.	budowę i funkcjonowanie miednicy kostnej i mięśni dna miednicy jako kanału rodnego;	+							
W zakresie <u>umiejętności</u> absolwent potrafi:									
A.U1.	posługiwać się w praktyce mianownictwem anatomicznym i wykorzystywać znajomość topografii narządów oraz wykazywać różnice w budowie noworodka, niemowlęcia i człowieka dorosłego;	+							
FIZJOLOGIA (NP-F)									
W zakresie <u>wiedzy</u> absolwent zna i rozumie:									
A.W3.	neurohormonalną regulację procesów fizjologicznych i elektrofizjologicznych zachodzących w organizmie;		+						
A.W4.	udział układów i narządów organizmu w utrzymaniu jego homeostazy oraz zmiany w funkcjonowaniu organizmu jako całości w przypadku zaburzenia jego homeostazy;		+						

A.W5.	podstawy działania układów regulacji (homeostaza) oraz rolę sprzężenia zwrotnego dodatniego i ujemnego;		+						
A.W6.	fizjologię poszczególnych układów i narządów organizmu;		+						
A.W7.	fizjologię rozrodu i laktacji;								
W zakresie <u>umiejętności</u> absolwent potrafi:									
A.U2.	opisywać zmiany w funkcjonowaniu organizmu jako całości w sytuacji zaburzenia jego homeostazy oraz interpretować fizjologiczne procesy, ze szczególnym uwzględnieniem neurohormonalnej regulacji procesów fizjologicznych;		+						
PATOLOGIA (NP-P)									
W zakresie <u>wiedzy</u> absolwent zna i rozumie:									
A.W8.	podstawowe pojęcia z zakresu patologii ogólnej i patologii poszczególnych układów organizmu;			+					
A.W9.	wybrane zagadnienia z zakresu patologii narządowej układu krążenia, układu oddechowego, układu trawiennego, układu hormonalnego, układu metabolicznego, układu moczowo-płciowego i układu nerwowego;			+					
A.W10.	czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i niemodyfikowalne;			+					
W zakresie <u>umiejętności</u> absolwent potrafi:									
A.U3.	łączyć obrazy uszkodzeń tkankowych i narządowych z objawami klinicznymi choroby, wywiadem i wynikami badań diagnostycznych oraz wskazywać konsekwencje rozwijających się zmian patologicznych dla sąsiadujących topograficznie narządów;			+					
EMBRIOLOGIA I GENETYKA (NP-EiP)									
W zakresie <u>wiedzy</u> absolwent zna i rozumie:									
A.W11.	procesy spermatogenezy, spermiogenezy i owogenezy, zaplemnienia i zapłodnienia;			+					
A.W12.	stadia rozwoju zarodka ludzkiego, budowę i czynność błon płodowych i łożyska oraz etapy rozwoju poszczególnych narządów;			+					
A.W13.	uwarunkowania genetyczne grup krwi człowieka oraz konfliktu serologicznego w układzie Rh;			+					
A.W14.	budowę chromosomów oraz molekularne podłoże mutagenezy;			+					
A.W15.	zasady dziedziczenia różnej liczby cech, dziedziczenia cech ilościowych, niezależnego dziedziczenia cech oraz			+					

	dziedziczenia pozajądrowej informacji genetycznej;								
A.W16.	problematykę chorób uwarunkowanych genetycznie i jej znaczenie w diagnostyce prenatalnej;					+			
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:									
A.U4.	szacować ryzyko ujawnienia się danej choroby w oparciu o zasady dziedziczenia i wpływ czynników środowiskowych;					+			
A.U5.	wykorzystywać uwarunkowania chorób genetycznych w profilaktyce chorób oraz diagnostyce prenatalnej;					+			
BIOCHEMIA i BIOFIZYKA (NP-BiB)									
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:									
A.W17.	podstawy fizykochemiczne działania zmysłów wykorzystujących fizyczne nośniki informacji (fale dźwiękowe i elektromagnetyczne);						+		
A.W18.	rolę witamin, aminokwasów, nukleozydów, monosacharydów, kwasów karboksylowych i ich pochodnych, wchodzących w skład makrocząsteczek obecnych w komórkach, macierzy zewnątrzkomórkowej i w płynach ustrojowych;						+		
A.W19.	mechanizmy regulacji i biofizyczne podstawy funkcjonowania metabolizmu w organizmie;						+		
A.W20.	wpływ na organizm czynników zewnętrznych takich jak: temperatura, grawitacja, ciśnienie, pole elektromagnetyczne i promieniowanie jonizujące;						+		
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:									
A.U6.	współuczestniczyć w doborze metod diagnostycznych w poszczególnych stanach klinicznych z wykorzystaniem wiedzy z zakresu biochemii i biofizyki;						+		
MIKROBIOLOGIA i PARAZYTOLOGIA (NP-MiP)									
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:									
A.W21.	podstawowe pojęcia z zakresu mikrobiologii i parazytologii oraz metody stosowane w diagnostyce mikrobiologicznej;							+	
A.W22.	klasyfikację drobnoustrojów, z uwzględnieniem mikroorganizmów chorobotwórczych i obecnych w mikrobiocie fizjologicznej człowieka;							+	
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:									
A.U7.	rozpoznawać najczęściej spotykane pasożyty człowieka na podstawie ich budowy i cykli życiowych oraz wywoływanych przez nie objawów chorobowych;							+	

FARMAKOLOGIA (NP-Fa)

W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

A.W23.	poszczególne grupy środków leczniczych, główne mechanizmy ich działania oraz powodowane przez nie przemiany w ustroju zależne od wieku, a także ich działania uboczne;									+	
A.W24.	poszczególne grupy leków, substancje czynne zawarte w lekach, zastosowanie leków oraz postaci i drogi ich podawania;									+	
A.W25.	wpływ procesów chorobowych na metabolizm i eliminację leków;									+	
A.W26.	ważniejsze działania niepożądane leków, w tym wynikające z ich interakcji, oraz procedurę zgłaszania działań niepożądanych leków;									+	
A.W27.	podstawowe zasady farmakoterapii;									+	
A.W28.	zasady farmakoterapii i fitoterapii w położnictwie, neonatologii i ginekologii oraz wpływ leków na płód i noworodka karmionego piersią, w tym teratogenne i embriotoksyczne działanie leków;										
A.W29.	zasady wystawiania recept w ramach realizacji zleceń lekarskich;									+	
A.W30.	zasady leczenia krwią i środkami krwiozastępczymi;									+	

W zakresie umiejętności absolwent potrafi:

A.U8.	szacować niebezpieczeństwo toksykologiczne w określonych grupach wiekowych oraz w różnych stanach klinicznych, ze szczególnym uwzględnieniem okresu ciąży i karmienia piersią;									+	
A.U9.	posługiwać się informatorami farmaceutycznymi i bazami danych o produktach leczniczych;									+	
A.U10.	wystawiać recepty na leki niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zleceń lekarskich;									+	
A.U11.	przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego zleconych przez lekarza;									+	

RADIOLOGIA (NP-R)

W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

A.W31.	metody obrazowania i zasady przeprowadzania obrazowania tymi metodami oraz zasady ochrony radiologicznej;										+
--------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

W zakresie umiejętności absolwent potrafi:

A.U12.	stosować się do zasad ochrony radiologicznej;										+
--------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

LEGENDA:**Kierunek POŁOŻNICTWO studia I stopnia (PO.1)****Moduł A: NAUKI PODSTAWOWE (NP)**

PO.1. NP-A	Anatomia – Moduł: Nauki Podstawowe na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NP-F	Fizjologia – Moduł: Nauki Podstawowe na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NP-P	Patologia – Moduł: Nauki Podstawowe na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NP-EiG	Embriologia i genetyka – Moduł: Nauki Podstawowe na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NP-BiB	Biochemia i biofizyka – Moduł: Nauki Podstawowe na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NP-MiP	Mikrobiologia i parazytologia – Moduł: Nauki Podstawowe na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NP-Fa	Farmakologia – Moduł: Nauki Podstawowe na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NP-R	Radiologia – Moduł: Nauki Podstawowe na studiach I stopnia na kierunku położnictwo

Nazwa kierunku studiów		POŁOŻNICTWO					
Poziom kształcenia		Studia I stopnia					
Profil kształcenia		Profil praktyczny					
SYMBOL EFEKTU UCZENIA SIĘ – ze standard u	OPIS EFEKTU UCZENIA SIĘ	<i>MODUŁ B-NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE (NSiH) (ZAJĘCIA LUB GRUPA ZAJĘĆ, PRZEDMIOT)</i>					
		NSiH-P	NSiH-S	NSiH-P	NSiH- PM	NSiH-ZP	NSiH-JA
PSYCHOLOGIA (NSiH-Ps)							
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:							
B.W1.	psychologiczne podstawy rozwoju człowieka, jego zachowania prawidłowe i zaburzone;	+					
B.W2.	problematykę relacji człowiek – środowisko społeczne i mechanizmy funkcjonowania człowieka w sytuacjach trudnych;	+					
B.W3.	etapy rozwoju psychicznego człowieka i występujące na tych etapach prawidłowości;	+					
B.W4.	pojęcie emocji i motywacji oraz zaburzenia osobowościowe;	+					
B.W5.	podstawowe zagadnienia z zakresu psychologii prenatalnej i prokreacyjnej;	+					
B.W6.	etapy rozwoju dziecka od poczęcia do narodzin, czynniki psychospołeczne warunkujące jego rozwój w okresie prenatalnym i czynniki sprzyjające tworzeniu się więzi rodziców z dzieckiem poczętym;	+					
B.W7.	psychospołeczne aspekty kolejnych okresów w życiu kobiety od pokwitania do senu;	+					
B.W8.	istotę, strukturę i zjawiska zachodzące w procesie przekazywania i wymiany informacji oraz modele i style komunikacji interpersonalnej;	+					
B.W9.	specyficzne problemy występujące w poszczególnych okresach życia kobiety (okres dojrzewania, okołoporodowy, klimakterium), szczególnie wynikające z barier w komunikowaniu się;	+					
B.W10.	techniki redukcji lęku, metody relaksacji i mechanizmy powstawania, działania i zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego;	+					

W zakresie <u>umiejętności absolwent potrafi:</u>						
B.U1.	rozpoznawać zachowania prawidłowe, zaburzone i patologiczne;	+				
B.U2.	oceniać wpływ choroby i hospitalizacji na stan fizyczny i psychiczny człowieka;	+				
B.U3.	oceniać funkcjonowanie człowieka w sytuacjach trudnych (stres, frustracja, konflikt, trauma, żaloba) oraz informować o elementarnych formach pomocy psychologicznej;	+				
B.U4.	rozpoznawać problemy psychospołeczne macierzyństwa małoletnich i kobiet w późnym wieku oraz wskazywać rolę wychowania seksualnego w życiu człowieka;	+				
B.U5.	rozpoznawać problemy psychologiczne związane z prokreacją (zaburzenia płodności, aborcja, poronienie, utrata dziecka w okresie okołoporodowym) i udzielać wsparcia psychicznego;	+				
B.U6.	rozpoznawać problemy psychologiczne i zaburzenia psychiczne występujące u kobiet w okresie ciąży, porodu i pójgu oraz w okresie klimakterium;	+				
B.U7.	identyfikować błędy i bariery w procesie komunikowania się oraz wykazywać umiejętność aktywnego słuchania;	+				
B.U8.	wykorzystywać techniki komunikacji werbalnej i pozawerbalnej w opiece położniczej;	+				
B.U9.	wskazywać i stosować właściwe techniki redukcji lęku i metody relaksacyjne;	+				
B.U10.	stosować mechanizmy zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego;	+				
SOCJOLOGIA (NSiH-S)						
W zakresie <u>wiedzy absolwent zna i rozumie:</u>						
B.W11.	pojęcia i zasady funkcjonowania: rodziny, grupy, organizacji, instytucji, populacji, społeczności i ekosystemu;		+			
B.W12.	wybrane obszary odrębności kulturowych i religijnych;		+			
B.W13.	zakres interakcji społecznej i proces socjalizacji oraz działanie lokalnych społeczności i ekosystemu;		+			
B.W14.	pojęcia dewiacji i zaburzenia, ze szczególnym uwzględnieniem patologii dziecięcej;		+			
B.W15.	zjawisko dyskryminacji społecznej, kulturowej, etnicznej oraz ze względu na płeć;		+			
B.W16.	społeczne konsekwencje choroby, bezdzietności i ciąży niepożądanego oraz problemy małoletnich i samotnych matek;		+			
W zakresie <u>umiejętności absolwent potrafi:</u>						
B.U11.	proponować działania zapobiegające dyskryminacji i rasizmowi oraz dewiacjom i patologiom wśród dzieci i młodzieży;		+			

PEDAGOGIKA (NSiH-P)

W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

B.W17.	podstawowe pojęcia i zagadnienia z zakresu pedagogiki jako nauki stosowanej i procesu wychowania jako zjawiska społecznego (chorowania, zdrowienia, hospitalizacji i umierania);				+		
B.W18.	metodykę edukacji zdrowotnej dzieci, młodzieży i osób dorosłych;				+		

W zakresie umiejętności absolwent potrafi:

B.U12.	rozpoznawać potrzeby edukacyjne w grupach odbiorców usług położnej;				+		
B.U13.	opracowywać programy edukacyjne dotyczące działań prozdrowotnych dla różnych grup odbiorców;						

PRAWO MEDYCZNE(NSiH-PM)

W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

B.W19.	podstawowe pojęcia z zakresu prawa i rolę prawa w życiu społeczeństwa, ze szczególnym uwzględnieniem praw człowieka i prawa pracy;				+		
B.W20.	podstawowe regulacje prawne z zakresu ubezpieczeń zdrowotnych obowiązujące w Rzeczypospolitej Polskiej i w państwach członkowskich Unii Europejskiej oraz wybrane trendy w polityce ochrony zdrowia w Rzeczypospolitej Polskiej i w państwach członkowskich Unii Europejskiej;				+		
B.W21.	podstawy prawne wykonywania zawodu położnej, w tym prawa i obowiązki położnej, organizację i zadania samorządu zawodowego pielęgniarzek i położnych oraz prawa i obowiązki jego członków;				+		
B.W22.	zasady odpowiedzialności karnej, cywilnej, pracowniczej i zawodowej związanej z wykonywaniem zawodu położnej;				+		
B.W23.	prawa człowieka, prawa dziecka, prawa pacjenta i prawa kobiety rodzącej;				+		

W zakresie umiejętności absolwent potrafi:

B.U14.	stosować przepisy prawa dotyczące praktyki zawodowej położnej;				+		
---------------	--	--	--	--	---	--	--

ZDROWIE PUBLICZNE (NSiH-ZP)

W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

B.W24.	zadania z zakresu zdrowia publicznego;					+	
B.W25.	kulturowe, społeczne i ekonomiczne uwarunkowania zdrowia publicznego;					+	

B.W26.	podstawowe pojęcia dotyczące zdrowia i choroby;										+	
B.W27.	istotę profilaktyki i prewencji chorób;										+	
B.W28.	zasady funkcjonowania rynku usług medycznych w Rzeczypospolitej Polskiej i w wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej;										+	
B.W29.	swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy;										+	
B.W30.	międzynarodowe klasyfikacje statystyczne: chorób i problemów zdrowotnych (ICD-10), procedur medycznych (ICD-9) oraz funkcjonowania niepełnosprawności i zdrowia (ICF);										+	
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:												
B.U15.	oceniać światowe trendy dotyczące ochrony zdrowia w aspekcie najnowszych danych epidemiologicznych i demograficznych;										+	
B.U16.	analizować i oceniać funkcjonowanie różnych systemów opieki medycznej oraz identyfikować źródła ich finansowania;										+	
B.U17.	stosować międzynarodowe klasyfikacje: statystyczne chorób i problemów zdrowotnych (ICD-10), procedur medycznych (ICD-9) oraz funkcjonowania niepełnosprawności i zdrowia (ICF);										+	
JĘZYK ANGIELSKI (NSiH-JA)												
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:												
B.U18.	analizować piśmiennictwo medyczne w języku angielskim;											+
B.U19.	porozumiewać się w języku angielskim na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego;											+
Suma punktów ECTS (NAUKI SPOŁECZNE z językiem angielskim)										10+(5 pkt. j. angielski) (420 godzin = 300+120 język angielski)		

Kierunek POŁOŻNICTWO studia I stopnia (PO.1)

Moduł B: NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE (NSiH)

PO.1. NSiH-Ps	Psychologia – Moduł: Nauki Społeczne na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NSiH -S	Socjologia – Moduł: Nauki Społeczne na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NSiH -P	Pedagogika – Moduł: Nauki Społeczne na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NSiH -Pr	Prawo medyczne – Moduł: Nauki Społeczne na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NSiH -ZP	Zdrowie publiczne – Moduł: Nauki Społeczne na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NSiH -JA	Język angielski - – Moduł: Nauki Społeczne na studiach I stopnia na kierunku położnictwo

Nazwa kierunku studiów		POŁOŻNICTWO											
Poziom kształcenia		Studia I stopnia											
Profil kształcenia		Profil praktyczny											
SYMBOL EFEKTU UCZENIA SIĘ – ze standardu	OPIS EFEKTU UCZENIA SIĘ	MODUŁ C-NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI POŁOŻNICZEJ (NwzPOP) (ZAJĘCIA LUB GRUPA ZAJĘĆ, PRZEDMIOT)											
		NwzPOP- POP	NwzPOP- EZP	NwzPOP- PZ	NwzPOP- POZ	NwzPOP-D	NwzPOP- OPP	NwzPOP- BF	NwzPOP- ZS	NwzPOP- SIwOZ	NwzPOP- JM	NwzPOP- WwZOZ	Moduł E - ZP
PODSTAWY OPIEKI POŁOŻNICZEJ (NwzPOP-POP)													
W zakresie <u>wiedzy absolwent zna i rozumie:</u>													
C.W1.	status i istotę zawodu położnej, rolę zawodową położnej w ujęciu historycznym i współczesnym oraz uwarunkowania rozwoju zawodu położnej;	+											
C.W2.	rolę, funkcje zawodowe i zadania położnej w opiece nad kobietą w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia oraz nad jej dzieckiem i rodziną;	+											
C.W3.	rolę położnej w zespole interdyscyplinarnym w procesie promowania zdrowia, profilaktyki, diagnozowania, leczenia i rehabilitacji kobiety w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia;	+											
C.W4.	istotę opieki pielęgniarstwa i położniczej opartej o wybrane założenia teoretyczne (Florence Nightingale, Dorothea Orem, Betty Neuman, Callista Roy, Madeleine Leininger, Ramona Mercer, Aaron Beck);	+											
C.W5.	istotę, cel, wskazania, przeciwwskazania, powikłania, niebezpieczeństwa, obowiązujące zasady i technikę wykonywania przez położną podstawowych czynności pielęgniarstwa, diagnostycznych, leczniczych i rehabilitacyjnych;	+											

C.W6.	metody, sposoby, zasady, techniki i procedury stosowane w pracy położnej, w specjalistycznej opiece nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą, kobietą w okresie porodu i jej dzieckiem oraz nad kobietą zagrożoną chorobą i chorą ginekologicznie;	+													
C.W7.	zasady postępowania aseptycznego i antyseptycznego w celu zapobiegania zakażeniom szpitalnym;	+													
C.W8.	zasady dokumentowania stanu zdrowia i prowadzenia dokumentacji medycznej;	+													
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:															
C.U1.	posługiwać się właściwym nazewnictwem z zakresu opieki położniczej, neonatologicznej i ginekologicznej oraz interpretować podstawowe pojęcia z zakresu praktyki zawodowej położnej;	+													
C.U2.	gromadzić informacje metodą wywiadu, obserwacji, pomiarów, badania przedmiotowego i analizy dokumentacji w celu rozpoznania stanu zdrowia kobiety chorej ginekologicznie, kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, kobiety w okresie porodu oraz noworodka, a także interpretować i dokumentować uzyskane wyniki na potrzeby diagnozy położniczej;	+													
C.U3.	przewodzić dokumentację medyczną i posługiwać się nią;														
C.U4.	przygotowywać kobietę, jej dziecko, siebie i stanowisko pracy do przeprowadzenia badań i zabiegów diagnostycznych, pielęgnacyjnych oraz leczniczych stosowanych w położnictwie, neonatologii i ginekologii, a także uczestniczyć w ich przeprowadzaniu;	+													
C.U5.	przewodzić, dokumentować i oceniać bilans płynów pacjenta;	+													
C.U6.	wykonywać pulsoksymetrię, pomiary podstawowych parametrów życiowych, pomiary antropometryczne, w tym noworodka po porodzie, i gazometrię, w tym z krwi pępowinowej;	+													
C.U7.	pobierać materiał do badań laboratoryjnych i bakteriologicznych oraz asystować lekarzowi przy badaniach diagnostycznych stosowanych w położnictwie, neonatologii i ginekologii;	+													
C.U8.	pobierać wymaz do oceny biocenozy z pochwy i szyjki macicy oraz	+													

	wymaz cytonkologiczny, a także zabezpieczać pobrany materiał;																	
C.U9.	wykonywać testy diagnostyczne dla oznaczenia ciał ketonowych i glukozy we krwi i w moczu oraz cholesterolu we krwi, a także inne testy paskowe;	+																
C.U10.	wykonywać badania przesiewowe noworodka;	+																
C.U11.	wykonywać badanie piersi i oceniać gruczoł piersiowy;	+																
C.U12.	przechowywać i przygotowywać leki zgodnie z obowiązującymi standardami, podawać pacjentom leki różnymi drogami oraz obliczać dawki leków i modyfikować dawki insuliny;	+																
C.U13.	wykonywać szczepienia przeciwko grypie, WZW i HPV;	+																
C.U14.	zakładać i usuwać cewnik z żył obwodowych, wykonywać kroplowe wlewy dożylnie oraz monitorować i pielęgnować miejsce wkłucia obwodowego;	+																
C.U15.	zakładać cewnik do pęcherza moczowego i usuwać go oraz monitorować diurezę;	+																
C.U16.	wykonywać zabiegi doodbytnicze;	+																
C.U17.	zakładać zglębnik do żołądka, monitorować i usuwać ten zglębnik, w tym u noworodka i niemowlęcia;	+																
C.U18.	wykorzystywać dostępne metody karmienia pacjenta, w tym noworodka i niemowlęcia;	+																
C.U19.	wykonywać zabiegi higieniczne, pielęgnować skórę i jej wytwory oraz błony śluzowe z zastosowaniem środków farmakologicznych i materiałów medycznych, w tym stosować kąpiele lecznicze;	+																
C.U20.	dobierać metody, techniki i środki pielęgnacji ran na podstawie ich klasyfikacji oraz oceniać ryzyko rozwoju odleżyn, a także stosować działania profilaktyczne;	+																
C.U21.	przemieszczać i pozycjonować pacjenta z wykorzystaniem różnych technik i metod, wykonywać ćwiczenia czynne i bierne oraz gimnastykę oddechową, drenaż ułożeniowy, inhalację i odśluzowywanie dróg oddechowych;	+																

C.U22.	stosować zabiegi przeciwwzpalne;	+															
C.U23.	stosować zasady aseptyki i antyseptyki oraz planować i wdrażać postępowanie w przypadku ekspozycji na zakażenie;	+															
ETYKA ZAWODU POŁOŻNEJ (NwzPOP-EZP)																	
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:																	
C.W9.	przedmiot etyki ogólnej i zawodowej;		+														
C.W10.	problematykę etyki normatywnej, w tym aksjologii wartości, powinności i sprawności moralnych istotnych w pracy położnej;		+														
C.W11.	istotę podejmowania decyzji etycznych i rozwiązywania dylematów moralnych w pracy położnej;		+														
C.W12.	treść kodeksu etyki zawodowej pielęgniarki i położnej; problemy bioetyczne w aspekcie: sztucznej prokreacji, transplantacji, eksperymentów medycznych (np. klonowanie embrionów ludzkich) i eutanazji;		+														
C.W13.	problemy bioetyczne w aspekcie: sztucznej prokreacji, transplantacji, eksperymentów medycznych (np. klonowanie embrionów ludzkich) i eutanazji;		+														
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:																	
C.U24.	rozwiązywać dylematy etyczne i moralne w praktyce zawodowej położnej;		+														
PROMOCJA ZDROWIA (NwzPOP-PZ)																	
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:																	
C.W14.	zasady promocji zdrowia i profilaktyki zdrowotnej;			+													
C.W15.	zadania położnej w promocji zdrowia i zasady konstruowania programów promocji zdrowia;			+													
C.W16.	strategie promocji zdrowia o zasięgu lokalnym, krajowym i światowym;			+													
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:																	
C.U25.	oceniać potencjał zdrowotny kobiety i jej rodziny z rozpoznaniem czynników ryzyka chorób wynikających ze stylu życia oraz uczyć kobietę samokontroli stanu zdrowia;			+													

C.U26.	opracowywać i wdrażać indywidualne programy promocji zdrowia jednostek, rodzin i grup społecznych;				+												
PODSTAWOWA OPIEKA ZDROWOTNA (NwzPOP-POZ)																	
W zakresie <u>wiedzy</u> absolwent zna i rozumie:																	
C.W17.	organizację i funkcjonowanie podstawowej opieki zdrowotnej w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach, z uwzględnieniem zadań położnej i innych pracowników ochrony zdrowia;					+											
C.W18.	kompetencje położnej podstawowej opieki zdrowotnej oraz warunki realizacji i zasady finansowania świadczeń położniczych w podstawowej opiece zdrowotnej;					+											
W zakresie <u>umiejętności</u> absolwent potrafi:																	
C.U27.	realizować świadczenia zdrowotne w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej zgodnie z kompetencjami położnej;					+											
C.U28.	diagnozować sytuację kobiety i jej rodziny w środowisku zamieszkania w zakresie rozpoznawania problemów zdrowotnych i podejmować działania na rzecz ochrony zdrowia kobiety i jej rodziny;					+											
C.U29.	współpracować z zespołem podstawowej opieki zdrowotnej sprawującym opiekę nad kobietą i jej rodziną (z pielęgniarką i lekarzem podstawowej opieki zdrowotnej oraz asystentem rodziny);					+											
C.U30.	rozpoznawać przemoc domową i inne patologie społeczne oraz dokonywać interwencji w sytuacji kryzysu w rodzinie;					+											
DIETETYKA (NwzPOP-D)																	
W zakresie <u>wiedzy</u> absolwent zna i rozumie:																	
C.W19.	zasady żywienia osób zdrowych i chorych w różnym wieku oraz żywienia dojelitowego i pozajelitowego;									+							
C.W20.	zasady żywienia kobiety w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia, ze szczególnym uwzględnieniem okresu ciąży oraz zasady żywienia noworodków i niemowląt;										+						
C.W21.	zasady leczenia dietetycznego i powikłania dietoterapii;										+						

C.W22.	środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego;						+									
W zakresie <u>umiejętności</u> absolwent potrafi:																
C.U31.	oceniać stan odżywienia i sposób żywienia, prowadzić poradnictwo w zakresie żywienia zdrowych i chorych dzieci i dorosłych, w szczególności kobiet w różnych okresach ich życia i różnym stanie zdrowia;						+									
C.U32.	stosować diety terapeutyczne w wybranych chorobach, nadzorować odrębności żywienia zbiorowego i rozpoznawać powikłania dietoterapii;						+									
C.U33.	planować podstawowe diety pod względem ilościowym i jakościowym, w tym zalecenia żywieniowe dla kobiety w okresie ciąży i karmienia piersią;						+									
C.U34.	dobierać środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wystawiać na nie recepty w ramach realizacji zleceń lekarskich oraz udzielać informacji na temat ich stosowania;						+									
ORGANIZACJA PRACY POŁOŻNEJ (NwzPOP-OPP)																
W zakresie <u>wiedzy</u> absolwent zna i rozumie:																
C.W23.	pojęcie stanowiska pracy, zakresu obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności;						+									
C.W24.	regulacje prawne dotyczące czasu pracy, pracy zmianowej, rozkładu czasu pracy i obciążenia na stanowiskach pielęgniarki i położnej;						+									
C.W25.	podstawowe metody organizacji opieki położniczej i ich znaczenie dla jakości tej opieki;						+									
C.W26.	etapy planowania pracy własnej i podległego personelu;						+									
C.W27.	możliwości planowania kariery zawodowej i uwarunkowania własnego rozwoju zawodowego;						+									
C.W28.	problematykę jakości w opiece zdrowotnej;						+									
W zakresie <u>umiejętności</u> absolwent potrafi:																
C.U35.	monitorować zagrożenia w pracy położnej oraz czynniki sprzyjające występowaniu chorób zawodowych i wypadków przy pracy;						+									

C.U36.	planować własny rozwój zawodowy i rozwijać umiejętności aktywnego poszukiwania pracy;							+								
C.U37.	współuczestniczyć w opracowywaniu standardów i procedur praktyki położniczej oraz monitorować jakość opieki położniczej;							+								
C.U38.	podejmować decyzje dotyczące doboru metod pracy i współpracy w zespole;							+								
C.U39.	nadzorować i oceniać pracę podległego zespołu;							+								
BADANIE FIZYKALNE (NwzPOP-BF)																
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:																
C.W29.	zasady prowadzenia i dokumentowania badania podmiotowego i przedmiotowego;								+							
C.W30.	metody i techniki kompleksowego badania przedmiotowego, ze szczególnym uwzględnieniem kobiety i noworodka, dla potrzeb opieki położniczej;								+							
C.W31.	sposoby przeprowadzania badania fizykalnego z wykorzystaniem systemów teleinformatycznych lub systemów łączności;								+							
C.W32.	znaczenie wyników badania podmiotowego i przedmiotowego w formułowaniu oceny stanu zdrowia pacjenta dla potrzeb opieki położniczej;								+							
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:																
C.U40.	przeprowadzać badanie podmiotowe pacjenta oraz analizować i interpretować jego wyniki;								+							
C.U41.	rozpoznawać i interpretować podstawowe odrębności w badaniu noworodka i osoby dorosłej, w tym kobiety w różnych okresach jej życia;								+							
C.U42.	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;														
C.U43.	przeprowadzać badanie fizykalne z wykorzystaniem systemów teleinformatycznych lub systemów łączności;								+						
ZAKAŻENIA SZPITALNE (NwzPOP-ZS)															
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:															
C.W33.	pojęcie zakażeń związanych z opieką zdrowotną, w tym zakażeń szpitalnych, z uwzględnieniem źródeł i rezerwuaru drobnoustrojów w środowisku pozaszpitalnym i szpitalnym, w tym dróg ich szerzenia;									+					
C.W34.	sposoby kontroli szerzenia się i zwalczania zakażeń szpitalnych;									+					
C.W35.	mechanizm i sposoby postępowania w zakażeniu krwi, zakażeniu ogólnoustrojowym, szpitalnym zapaleniu płuc, zakażeniu dróg moczowych i zakażeniu miejsca operowanego;									+					
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:															
C.U44.	wdrażać standardy postępowania zapobiegającego zakażeniom szpitalnym;									+					
C.U45.	stosować środki ochrony własnej, pacjentów i współpracowników przed zakażeniami;									+					
SYSTEM INFORMACJI W OCHRONIE ZDROWIA (NwzPOP-SIwOZ)															
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:															
C.W36.	zasady budowy i funkcjonowania Systemu Informacji Medycznej (SIM), dziedzicznych systemów teleinformatycznych oraz rejestrów medycznych, a także zasady ich współdziałania;										+				
C.W37.	metody, narzędzia i techniki pozyskiwania danych;										+				
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:															
C.U47.	interpretować i stosować założenia funkcjonalne systemu informacji w ochronie zdrowia z wykorzystaniem zaawansowanych metod i technologii informatycznych w wykonywaniu i kontraktowaniu świadczeń zdrowotnych;										+				
C.U48.	posługiwać się dokumentacją medyczną oraz przestrzegać zasad bezpieczeństwa i poufności informacji medycznej, a także prawa										+				

	ochrony własności intelektualnej;															
JĘZYK MIGOWY (NwzPOP-JM) - zajęcia fakultatywne do wyboru																
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:																
C.W38.	podstawy języka migowego, znaki daktylograficzne i ideograficzne w zakresie niezbędnym do gromadzenia informacji o sytuacji zdrowotnej pacjenta;															
C.W39.	zasady komunikacji z pacjentem niesłyszącym;															
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:																
C.U46.	posługiwać się znakami języka migowego oraz innymi sposobami i środkami komunikowania się w opiece nad pacjentem z uszkodzeniem słuchu;															
WSPÓŁPRACA W ZESPOŁACH OPIEKI ZDROWOTNEJ (NwzPOP-WwZOZ) - zajęcia fakultatywne do wyboru																
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:																
C.W40.	priorytety pracy zespołowej i czynniki wpływające na efektywność pracy zespołu;															
C.W41.	znaczenie motywacji członków zespołu dla jakości i efektywności pracy zespołu;															
C.W42.	rolę przywództwa i style zarządzania w pracy zespołowej oraz ich wady i zalety;															
C.W43.	proces podejmowania decyzji w zespole;															
C.W44.	metody samooceny pracy zespołu;															
C.W45.	czynniki zakłócające pracę zespołową i metody rozwiązywania konfliktów w zespole;															
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:																
C.U49.	analizować korzyści wynikające z pracy zespołowej;															
C.U50.	korzystać z wybranych modeli organizowania pracy własnej i zespołu;															
C.U51.	wskazywać sposoby rozwiązywania problemów członków zespołu;															

C.U52.	planować pracę zespołu i motywować członków zespołu do pracy;												+		
C.U53.	identyfikować czynniki zakłócające pracę zespołu i wskazywać sposoby zwiększenia efektywności pracy zespołowej.												+		
Suma punktów ECTS <i>NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI POŁOŻNICZEJ</i>		22 pkt. (600 godzin) +ZP+PZ											ZP 9 pkt. <i>(220 godz.)</i>	PZ 6 pkt. <i>(160 godz.)</i>	

Kierunek POŁOŻNICTWO studia I stopnia (PO.1)

Moduł C: NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI POŁOŻNICZEJ (NwZPOP)

PO.1.NwZPOP-POP	Podstawy opieki położniczej – Moduł: Nauki w Zakresie Podstaw Opieki Położniczej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NwZPOP-EZP	Etyka Zawodu Położnej - Moduł: Nauki w Zakresie Podstaw Opieki Położniczej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1.NwZPOP-PZ	Promocja zdrowia – Moduł: Nauki w Zakresie Podstaw Opieki Położniczej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1.NwZPOP-POZ	Podstawowa opieka zdrowotna – Moduł: Nauki w Zakresie Podstaw Opieki Położniczej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1.NwZPOP-D	Dietetyka – Moduł: Nauki w Zakresie Podstaw Opieki Położniczej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1.NwZPOP-OPP	Organizacja pracy położnej - Moduł: Nauki w Zakresie Podstaw Opieki Położniczej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1.NwZPOP-BF	Badanie fizykalne – Moduł: Nauki w Zakresie Podstaw Opieki Położniczej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1.NwZPOP-ZS	Zakażenia szpitalne – Moduł: Nauki w Zakresie Podstaw Opieki Położniczej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1.NwZPOP-SIwOZ	System informacji w ochronie zdrowia – Moduł: Nauki w Zakresie Podstaw Opieki Położniczej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1.NwZPOP-JM	Język migowy – Moduł: Nauki w Zakresie Podstaw Opieki Położniczej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1.NwZPOP-WwZOZ	Współpraca w zespołach opieki zdrowotnej – Moduł: Nauki w Zakresie Podstaw Opieki Położniczej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo

ZP – zajęcia praktyczne

PZ – praktyka zawodowa

Nazwa kierunku studiów		POŁOŻNICTWO													
Poziom kształcenia		Studia I stopnia													
Profil kształcenia		Profil praktyczny													
SYMBOL EFEKTU UCZENIA SIĘ – ze standardu	OPIS EFEKTU UCZENIA SIĘ	MODUŁ D –NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ (NwzOS) (ZAJĘCIA LUB GRUPA ZAJĘĆ, PRZEDMIOT)													
		NwzOS-TPiPP	NwzOS-PiOP	NwzOS-GiOG	NwzOS-NiON	NwzOS-PiPP	NwzOS-CW	NwzOS-C	NwzOS-P	NwzOS-AiSZ	NwzOS-RwP <i>NiG</i>	NwzOS-PRM	NwzOS-BNwP	NwzOS-SD	Moduł E - ZP
TECHNIKI POŁOŻNICZE I PROWADZENIE PORODU (NwzOS-TPiPP)															
W zakresie <u>wiedzy</u> absolwent zna i rozumie:															
D.W1.	zasady opieki położniczej podczas porodu fizjologicznego, porodu przedwczesnego i porodu patologicznego oraz zasady prowadzenia i przyjmowania porodu w warunkach pozaszpitalnych;	+													
D.W2.	mechanizmy porodów w położeniu podłużnym główkowym, w ułożeniach odgięciowych, przy nieprawidłowym ułożeniu główki (asynklytizm przedni i tylny), w położeniach miednicowych, przy nieprawidłowej budowie miednicy kostnej i porodów bliźniaczych;	+													
D.W3.	niefarmakologiczne i farmakologiczne metody indukcji i stymulacji czynności skurczowej;	+													
D.W4.	zadania położnej podczas porodu o nieprawidłowym przebiegu i porodu zabiegowego;	+													
D.W5.	zasady postępowania w sytuacjach nagłych w opiece	+													

	okołoporodowej (krwotoki położnicze, dystocja barkowa, wypadnięcie pępowiny i części drobnych płodu);																
D.W6.	zasady psychoprofilaktyki porodu, ze szczególnym uwzględnieniem metod łagodzenia bólu porodowego;	+															
D.W7.	standardy prowadzenia porodu przez położną zgodnie z obowiązującymi regulacjami prawnymi;	+															
D.W8.	zasady opieki nad noworodkiem po porodzie;	+															
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:																	
D.U1.	dokonywać oceny stanu zdrowia kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, płodu, kobiety w okresie porodu i noworodka oraz sytuacji położniczej przy pomocy dostępnych metod i środków, interpretować wyniki badań, wdrażać interwencje położnicze oraz dokonywać ewaluacji opieki położniczej;	+														+	+
D.U2.	rozpoznawać i eliminować czynniki ryzyka w przebiegu porodu, a w razie konieczności zapewniać pacjentce i jej dziecku opiekę specjalistów;	+														+	+
D.U3.	podjąć działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia w stosunku do kobiet w okresie okołoporodowym oraz stosować w opiece okołoporodowej zasady wynikające z regulacji prawnych;	+														+	+
D.U4.	wykorzystywać założenia psychoprofilaktyki położniczej oraz dokonywać wyboru niefarmakologicznych metod łagodzenia bólu porodowego i stosować te metody;	+														+	+
D.U5.	ustalać indywidualny plan porodu, a w razie konieczności dokonywać jego modyfikacji;	+														+	+
D.U6.	rozpoznawać początek porodu i oceniać jego postęp na podstawie badania położniczego zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania kobiety rodzącej oraz prognozować prawdopodobny przebieg porodu i oceniać możliwości odbycia porodu siłami natury;	+														+	+
D.U7.	monitorować i oceniać różnymi metodami dobrostan	+														+	+

	plodu podczas porodu oraz interpretować wyniki tej oceny, w tym wykonywać badanie KTG i interpretować jego wynik oraz rozpoznawać zagrożenia dla płodu wynikające z nieprawidłowego wyniku badania KTG;																			
D.U8.	sprawować opiekę położniczą nad kobietą rodzącą w poszczególnych okresach porodu i stosować konieczne procedury zgodne ze standardem opieki okołoporodowej;	+																	+	+
D.U9.	nacinać krocze, rozpoznawać pęknięcie krocza różnego stopnia i szyć krocze nacięte lub pęknięte I stopnia;	+																	+	+
D.U10.	przyjmować poród fizjologiczny i miednicowy;	+																	+	+
D.U11.	wdrażać standardy opieki położniczej w przypadku porodu pacjentki zarażonej wirusem HIV i w innych sytuacjach trudnych wskazanych w standardzie opieki okołoporodowej;	+																	+	+
D.U12.	rozpoznawać stany nagłe w przebiegu porodu, w tym łożysko przodujące, łożysko przedwcześnie odklejone, krwotok położniczy, dystycję barkową oraz wypadnięcie pępowiny i części drobnych płodu, a także postępować zgodnie z rekomendacjami w tym zakresie;	+																	+	+
D.U13.	udzielać pierwszej pomocy położniczej (zabezpieczać dostęp do żyły obwodowej, podawać wlew kroplowy, stosować tlenoterapię, utrzymywać drożność dróg oddechowych, wykonywać czynności resuscytacyjne u pacjentki i noworodka, zabezpieczać ranę krocza lub szyjki macicy, wykonywać ręczne wydobycie łożyska, udzielać pomocy ręcznej w porodzie miednicowym);	+																	+	+
D.U14.	wykonywać zabiegi okołoporodowe u noworodka i oceniać jego stan według obowiązujących skal oceny;	+																	+	+
POŁOŻNICTWO I OPIEKA POŁOŻNICZA (NwzOS-PiOP)																				
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:																				
D.W9.	zadania położnej w monitorowaniu ciąży fizjologicznej i ocenie ryzyka położniczego;		+																	

D.W10.	etiologie, patogenezę, metody diagnostyczne, leczenie i postępowanie pielęgnacyjno-polożnicze w patologicznym przebiegu ciąży i porodu;		+														
D.W11.	zasady monitorowania i metody oceny dobrostanu płodu w ciąży o przebiegu fizjologicznym, o nieprawidłowym czasie trwania oraz w wybranych stanach klinicznych matki i płodu, a także wydolności łożyska, oraz udział położnej w procesie diagnostyki w okresie okołoporodowym;		+														
D.W12.	rekomendacje, wytyczne i algorytm postępowania diagnostycznego i profilaktyczno-leczniczego oraz standardy sprawowania opieki położniczej nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą, kobietą w okresie porodu oraz patomechanizm, diagnostykę i sposoby terapii w przebiegu ciąży, porodu i porodu w przypadku współistnienia chorób niepołożniczych, chorób wynikających z reakcji organizmu kobiety na ciążę oraz zaburzeń psychicznych;		+														
D.W13.	udział położnej w profilaktyce i czynnościach diagnostyczno-leczniczych w przypadku powikłanego przebiegu ciąży, porodu i porodu oraz występowania chorób wynikających z reakcji organizmu kobiety na ciążę i chorób niepołożniczych;		+														
D.W14.	definicję porodu prawidłowego i nieprawidłowego oraz zakres opieki sprawowanej przez położną nad kobietą w okresie porodu, noworodkiem i ich rodziną;		+														
D.W15.	proces laktacji i czynniki ryzyka niepowodzeń w karmieniu piersią;		+														
D.W16.	działania edukacyjne dotyczące promocji karmienia piersią i rozwiązywania problemów laktacyjnych;		+														
D.W17.	zasady postępowania w sytuacjach nagłych występujących podczas ciąży, porodu i porodu oraz udział położnej w prowadzeniu intensywnego nadzoru położniczego;		+														
D.W18.	metody diagnostyczne w położnictwie oraz zadania położnej w przygotowaniu pacjentki i sprzętu do ich		+														

	stosowania;																
D.W19.	wpływ chorób zakaźnych i infekcyjnych na płodność kobiety, zasady profilaktyki nieswoistej i swoistej chorób zakaźnych, stosowanej u kobiet w okresie ciąży i porodu, mechanizmy zakażenia płodu w przebiegu chorób bakteryjnych, pasożytniczych i wirusowych oraz wytyczne dotyczące postępowania z kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i noworodkiem w przypadku wystąpienia takich chorób;		+														
D.W20.	wskazania do poradnictwa genetycznego i zakres diagnostyki wewnątrzmacicznej płodu;		+														
D.W21.	techniki wspomaganego rozrodu i zasady monitorowania ciąży po zapłodnieniu pozaustrojowym;		+														
D.W22.	przyczyny krwawienia w pierwszej i drugiej połowie ciąży oraz zasady postępowania we wstrząsie i koagulopatii w położnictwie;		+														
W zakresie <u>umiejętności</u> absolwent potrafi:																	
D.U15.	rozpoznawać i eliminować czynniki ryzyka w przebiegu ciąży i porodu, a w razie konieczności zapewniać pacjentce i jej dziecku opiekę specjalistów;		+													+	+
D.U16.	ustalać indywidualny plan opieki prenatalnej w odniesieniu do kobiety ciężarnej, a w razie konieczności dokonywać jego modyfikacji;		+													+	+
D.U17.	planować postępowanie położnicze i obejmować opieką położniczą kobietę ciężarną i kobietę w okresie porodu, w zależności od rozpoznanej sytuacji położniczej		+													+	+
D.U18.	wdrażać standardy dotyczące opieki nad kobietą ciężarną z zagrożeniem porodu przedwczesnego i w przebiegu porodu przedwczesnego;		+													+	+
D.U19.	promować karmienie naturalne, prowadzić poradnictwo laktacyjne w okresie przygotowania do laktacji i jej przebiegu, rozpoznawać problemy laktacyjne		+													+	+

	i podejmować działania prewencyjne w tym zakresie;																			
D.U20.	realizować zadania położnej w opiece profilaktycznej, diagnostycznej, terapeutycznej i rehabilitacyjnej nad kobietami w ciąży i w okresie porodu;																		+	+
D.U21.	rozpoznawać ciążę na podstawie objawów domyślnych, prawdopodobnych i pewnych;																		+	+
D.U22.	stosować profilaktykę ogólną i swoistą chorób zakaźnych wobec kobiet przygotowujących się do macierzyństwa i kobiet ciężarnych;																		+	+
D.U23.	planować i sprawować opiekę położniczą nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie okołoporodowym, powikłanym współistniejącymi chorobami położniczymi i niepołożniczymi;																		+	+
D.U24.	monitorować stan matki i dziecka oraz zapewniać wsparcie w sytuacji ciężkiej choroby lub wady noworodka, poronienia, urodzenia dziecka martwego, niezdolnego do życia lub z urazem okołoporodowym;																		+	+
D.U25.	sprawować opiekę psychologiczną nad pacjentką po stracie ciąży, matką małoletnią i w innych sytuacjach szczególnych w położnictwie;																		+	+

GINEKOLOGIA I OPIEKA GINEKOLOGICZNA (NwzOS-GiOG)

W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

D.W23.	zmiany zachodzące w organizmie kobiety w różnych okresach jej życia i nieprawidłowości w budowie narządów płciowych;																			+		
D.W24.	prawidłowy przebieg cyklu miesięczkowego i jego zaburzenia;																				+	
D.W25.	naturalne metody regulacji poczęć i rodzaje antykoncepcji;																				+	
D.W26.	granice norm i patologii seksualnych oraz zaburzenia																				+	

	seksualne występujące u kobiet w okresie rozrodczym																
D.W27.	cele i zasady opieki prekoncepcyjnej oraz rolę położnej w opiece prekoncepcyjnej;			+													
D.W28.	czynniki wpływające na płodność kobiety i mężczyzny oraz metody diagnozowania i leczenia niepłodności;			+													
D.W29.	etiologię dysfunkcji mięśni dna miednicy oraz zasady profilaktyki zaburzeń statyki narządu rodowego i nietrzymania moczu;			+													
D.W30.	postępowanie diagnostyczne, lecznicze i pielęgnacyjne u pacjentek ze stanami zapalnymi narządów rodnych, chorobami przenoszonymi drogą płciową, zaburzeniami statyki narządu rodowego i wysiłkowym nietrzymaniem moczu;			+													
D.W31.	zasady postępowania z pacjentką przed przeprowadzeniem zabiegów ginekologicznych i po ich przeprowadzeniu oraz w trakcie radioterapii i chemioterapii, a także rolę i zadania położnej w tym zakresie;			+													
D.W32.	zmiany zachodzące w organizmie kobiety w okresie menopauzy;			+													
D.W33.	udział położnej w badaniach diagnostycznych pacjentek z chorobami ginekologicznymi i ze zmianami w gruczole piersiowym;			+													
D.W34.	etiologię i patogenezę chorób nowotworowych narządów płciowych żeńskich i gruczolu piersiowego oraz postępowanie leczniczo-pielęgnacyjne i rehabilitacyjne w tych chorobach;			+													
D.W35.	charakterystykę poszczególnych nowotworów narządu rodowego pod względem etiologii, rozpoznania histopatologicznego, objawów klinicznych, podziału na stopnie kliniczne według Międzynarodowej Federacji Ginekologów i Położników (International Federation of Gynecology and Obstetrics, FIGO) oraz zaawansowania nowotworu według klasyfikacji TNM (tumor modus			+													

	metastases);																
D.W36.	zasady i programy profilaktyki chorób nowotworowych narządu rodnego i piersi;			+													
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:																	
D.U26.	przygotowywać kobietę i jej partnera do funkcji prokreacyjnej i do rodzicielstwa oraz prowadzić edukację w zakresie właściwych zachowań prekoncepcyjnych;			+												+	+
D.U27.	prowadzić działania edukacyjne w zakresie naturalnych metod regulacji poczęć oraz w zakresie środków antykoncepcyjnych;			+												+	+
D.U28.	sprawować opiekę ginekologiczną nad kobietą w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia;			+												+	+
D.U29.	planować i sprawować opiekę nad kobietą i jej partnerem w okresie prekoncepcyjnym i w przypadku wystąpienia problemu niepłodności;			+												+	+
D.U30.	planować i sprawować opiekę nad pacjentami doświadczającymi niepowodzeń w prokreacji i nad rodziną obciążoną chorobami genetycznymi;			+												+	+
D.U31.	rozpoznawać choroby gruczołu piersiowego oraz edukować pacjentkę w zakresie samobadania i samoobserwacji;			+												+	+
D.U32.	rozpoznawać wczesne objawy chorób nowotworowych i stany przednowotworowe narządów płciowych;			+												+	+
D.U33.	rozpoznawać zaburzenia statyki narządu rodnego oraz uczestniczyć w leczeniu i profilaktyce nietrzymania moczu;			+												+	+
D.U34.	rozpoznawać zaburzenia i patologie seksualne;			+												+	+
D.U35.	przygotowywać pacjentkę do zabiegów operacyjnych ginekologicznych przeprowadzanych z zastosowaniem różnych technik oraz planować opiekę po takich zabiegach, przygotowując do samoopieki i samopielęgnacji w warunkach domowych, we współpracy z rodziną			+												+	+

	pacjentki;																		
NEONATOLOGIA I OPIEKA NEONATOLOGICZNA (NwzOS-NiON)																			
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:																			
D.W37.	czynniki warunkujące prawidłowy rozwój prenatalny i postnatalny;				+														
D.W38.	patofizjologię i objawy kliniczne chorób i stanów zagrożenia życia noworodka i wcześniaka oraz żywienie i specyfikę opieki nad noworodkiem w zależności od jego dojrzałości i stanu klinicznego;				+														
D.W39.	zasady pielęgnowania noworodka zdrowego, chorego oraz z wadami i urazami okołoporodowymi, w tym noworodka pacjentki chorej na AIDS lub zakażonej wirusem HIV;				+														
D.W40.	zasady prowadzenia fototerapii i tlenoterapii noworodka;				+														
D.W41.	zasady organizacji opieki neonatologicznej i intensywnego nadzoru nad noworodkiem;				+														
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:																			
D.U36.	planować i sprawować specjalistyczną opiekę nad noworodkiem w zależności od jego dojrzałości, masy urodzeniowej ciała i stanu klinicznego w warunkach szpitalnych i pozaszpitalnych;				+													+	+
D.U37.	dokonywać oceny stanu noworodka i uczestniczyć w badaniach diagnostycznych noworodka;				+													+	+
D.U38.	oceniać wydolność opiekuńczą rodziców noworodka zdrowego, chorego i z wadami rozwojowymi oraz podejmować wobec rodziców noworodka działania edukacyjne promujące zdrowie, przygotowując ich do opieki nad dzieckiem w domu;				+													+	+

PEDIATRIA I PIELĘGNIARSTWO PEDIATRYCZNE (NwzOS-PiPP)

W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

D.W42.	działania profilaktyczne podejmowane wobec osób w wieku rozwojowym, z uwzględnieniem noworodków i niemowląt;					+											
D.W43.	metody diagnostyczne i terapeutyczne chorób wieku rozwojowego;					+											
D.W44.	zasady racjonalnego żywienia dziecka i zaburzenia w odżywianiu;					+											
D.W45.	metody oceny rozwoju fizycznego i psychoruchowego dziecka;					+											
D.W46.	zasady opieki pielęgniarskiej nad dzieckiem w najczęściej występujących chorobach układowych, alergicznych, zakaźnych i metabolicznych oraz stanach niedoborowych;					+											
D.W47.	zasady udzielania pierwszej pomocy w oparzeniach i sposoby pielęgnowania rany oparzeniowej;					+											

W zakresie umiejętności absolwent potrafi:

D.U39.	rozpoznawać problemy zdrowotne dziecka i planować opiekę w najczęściej występujących chorobach układowych, alergicznych, zakaźnych i metabolicznych oraz stanach niedoborowych;					+											+	+
---------------	---	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---

CHOROBY WEWNĘTRZNE (NwzOS-CW)

W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

D.W48.	etiopatogenezę, objawy kliniczne, przebieg, leczenie, rokowania oraz zasady opieki pielęgniarskiej w najczęstszych chorobach układów i narządów						+											
---------------	---	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	organizmu;																
D.W49.	rodzaje badań diagnostycznych i zasady ich zlecenia oraz zasady wykonywania badania elektrokardiograficznego;							+									
D.W50.	właściwości grup leków oraz ich działanie na układy i narządy organizmu pacjenta z różnymi chorobami, a także w zależności od jego wieku i stanu zdrowia, z uwzględnieniem działań niepożądanych, interakcji z innymi lekami i dróg podania;							+									
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:																	
D.U40.	rozpoznawać problemy zdrowotne i planować opiekę nad pacjentem w przebiegu najczęściej występujących chorób wewnętrznych;							+								+	+
D.U41.	rozpoznawać wskazania do wykonania badań diagnostycznych i wystawiać skierowanie na wykonanie określonych badań diagnostycznych oraz wykonywać badanie elektrokardiograficzne i rozpoznawać zaburzenia zagrażające życiu;							+								+	+
D.U42.	przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w porozumieniu z lekarzem albo na jego zlecenie;							+								+	+

CHIRURGIA (NwzOS-C)

W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

D.W51.	czynniki zwiększające ryzyko okołoperacyjne i profilaktykę zakażeń chirurgicznych;								+										
D.W52.	zasady przygotowania pacjenta do zabiegu operacyjnego w trybie pilnym i planowym, w chirurgii jednego dnia oraz specyfikę pracy na bloku operacyjnym, a także zasady opieki nad pacjentem po zabiegu operacyjnym w celu zapobiegania wczesnym i późnym powikłaniom;									+									
D.W53.	zasady opieki nad pacjentem z przetoką jelitową i moczową oraz pacjentem objętym terapią żywieniową;									+									
D.W54.	zasady postępowania z kobietą ciężarną z urazem, zakażeniem tkanek miękkich i chorobami chirurgicznymi;									+									
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:																			
D.U43.	planować opiekę nad pacjentem w przebiegu chorób chirurgicznych, rozpoznawać wczesne i późne powikłania po zabiegach operacyjnych i zapobiegać im oraz pielęgnować pacjenta z przetoką jelitową;									+								+	+
D.U44.	przewodzić intensywną opiekę pooperacyjną;									+								+	+

PSYCHIATRIA (NwzOS-P)

W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

D.W55.	etiopatogenezę, objawy kliniczne i zasady postępowania w podstawowych zaburzeniach psychicznych, w tym depresji poporodowej i psychozach okołoporodowych oraz zaburzeniach psychicznych w okresie klimakterium i senium;										+								
D.W56.	zasady postępowania psychoterapeutycznego w sytuacji poronienia, urodzenia dziecka martwego,											+							

	z niepełnosprawnością lub nieuleczalnie chorego;																
D.W57.	psychologiczne konsekwencje porodu matki małoletniej, w późnym wieku i samotnej oraz rodzaje i formy jej wsparcia;									+							
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:																	
D.U45.	rozpoznawać problemy pacjenta z najczęściej występującymi zaburzeniami psychicznymi, określać cel działania medycznego i planować interwencje terapeutyczne;										+						+
D.U46.	przewodzić rozmowę terapeutyczną;										+						
ANESTEZJOLOGIA I STANY ZAGROŻENIA ŻYCIA (NwzOS-AiSZŻ)																	
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:																	
D.W58.	zasady resuscytacji krążeniowo-oddechowej;											+					
D.W59.	zasady prowadzenia intensywnej opieki medycznej bezprzyrządowej i przyrządowej;												+				
D.W60.	farmakologiczne sposoby łagodzenia bólu porodowego;													+			
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:																	
D.U47.	wykonywać resuscytację krążeniowo-oddechową;														+		+
D.U48.	wdrażać konieczne postępowanie w sytuacji zagrożenia zdrowia lub życia;															+	+
D.U49.	przygotowywać pacjentkę do znieczulenia i monitorować jej stan w trakcie znieczulenia;															+	+
D.U50.	uczestniczyć w farmakoterapii i leczeniu bólu;															+	+

REHABILITACJA W POŁOŻNICTWIE, NEONATOLOGII I GINEKOLOGII (NwzOS-RwPNiG)

W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:														
D.W61.	metody rehabilitacji i fizjoterapii stosowane w ginekologii, położnictwie i neonatologii;											+		
D.W62.	rolę i zadania położnej oraz instytucji rządowych i pozarządowych w podejmowaniu działań na rzecz osób z niepełnosprawnościami;											+		
D.W63.	zasady usprawniania pacjentek po operacjach ginekologicznych;											+		
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:														
D.U51.	przewodzić rehabilitację przyłożkową w usprawnianiu po operacjach ginekologicznych, po porodzie drogami natury i po cięciu cesarskim;											+		+
D.U52.	stosować różne formy aktywności ruchowej w opiece nad kobietą w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia, w szczególności nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i pacjentką chorą ginekologicznie;											+		+
D.U53.	przeprowadzać ćwiczenia usprawniające w chorobach ginekologicznych oraz prowadzić rehabilitację późną kobiet po mastektomii i operacjach w onkologii ginekologicznej;											+		+
PODSTAWY RATOWNICTWA MEDYCZNEGO (NwzOS-PRM)														
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:														
D.W64.	zasady organizacji i funkcjonowania systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne;												+	
D.W65.	procedury zabezpieczenia medycznego w zdarzeniach masowych, katastrofach i innych sytuacjach szczególnych;												+	

Suma punktów ECTS (*NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ*)

30 pkt. + 5 pkt. egzamin dyplomowy (*900 godzin*) + ZP + PZ

ZP 34 pkt.
(880 godz.)
PZ 40 pkt.
(1040 godz.)

Kierunek POŁOŻNICTWO studia I stopnia (PO.1)

Moduł D: NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNA (NwzOS)

PO.1.NwzOS-TPiPP	Techniki położnicze i prowadzenie porodu – Moduł: Nauki w zakresie Opieki Specjalistycznej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NwzOS-PiOP	Położnictwo i opieka położnicza – Moduł: Nauki w zakresie Opieki Specjalistycznej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NwzOS-GiOG	Ginekologia i opieka ginekologiczna – Moduł: Nauki w zakresie Opieki Specjalistycznej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NwzOS-NiON	Neonatologia i opieka neonatologiczna – Moduł: Nauki w zakresie Opieki Specjalistycznej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NwzOS-PiPP	Pediatryka i pielęgniarstwo pediatryczne – Moduł: Nauki w zakresie Opieki Specjalistycznej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NwzOS-CW	Choroby wewnętrzne – Moduł: Nauki w zakresie Opieki Specjalistycznej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NwzOS-C	Chirurgia – Moduł: Nauki w zakresie Opieki Specjalistycznej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NwzOS-P	Psychiatria – Moduł: Nauki w zakresie Opieki Specjalistycznej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NwzOS-AiSZŻ	Anestezjologia i stany zagrożenia życia – Moduł: Nauki w zakresie Opieki Specjalistycznej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NwzOS-RwPNiG	Rehabilitacja w położnictwie, neonatologii i ginekologii – Moduł: Nauki w zakresie Opieki Specjalistycznej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1. NwzOS-PRM	Podstawy ratownictwa medycznego – Moduł: Nauki w zakresie Opieki Specjalistycznej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1.NwzOS-BNwP	Badania naukowe w położnictwie - Moduł: Nauki w zakresie Opieki Specjalistycznej na studiach I stopnia na kierunku położnictwo
PO.1.NwzOS-SD	Seminarium dyplomowe
ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (ZP)	
PRAKTYKA ZAWODOWA (PZ)	

KOMPETENCJE SPOŁECZNE

W zakresie **kompetencji społecznych** absolwent jest gotów do:

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;	
K2.	przestrzegania praw pacjenta;	
K3.	samodzielnego i rzetelnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegania wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem;	
K4.	ponoszenia odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe;	
K5.	zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu;	
K6.	przewidywania i uwzględniania czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta;	
K7.	dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.	