

UCHWAŁA Nr 39
Senatu Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie
z dnia 22 listopada 2016 roku

**w sprawie określenia efektów kształcenia dla kierunku położnictwo
dla studiów pierwszego stopnia o profilu praktycznym**

Na podstawie art. 11 ust. 1 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku - Prawo o szkolnictwie wyższym (tekst jednolity: Dz.U. z 2016 r. poz. 1842 ze zm.) oraz § 14 ust. 1 pkt 4 Statutu Uniwersytetu, w związku z rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 9 maja 2012 roku w sprawie standardów kształcenia dla kierunków studiów: lekarskiego, lekarsko-dentystycznego, farmacji, pielęgniarstwa i położnictwa (Dz. U. 2012.631 ze zm.), Senat uchwala, co następuje:

§ 1

Senat określa efekty kształcenia dla kierunku: położnictwo dla studiów pierwszego stopnia - licencjackich z 6. semestralnym okresem nauki o profilu praktycznym, stanowiące załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2

Traci moc Uchwała Nr 898 Senatu UWM w Olsztynie z dnia 26 kwietnia 2016 roku w sprawie określenia efektów kształcenia dla kierunku położnictwo.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

Przewodniczący Senatu
Rektor


prof. dr hab. Ryszard J. GÓRECKI

Efekty kształcenia dla kierunku położnictwo

1. **Umiejscowienie kierunku w obszarze kształcenia:** kierunek należy do obszaru kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej.
2. **Przyporządkowanie kierunku studiów do dziedziny nauki i dyscypliny naukowej:** kierunek studiów przyporządkowano do obszaru wiedzy w zakresie nauk medycznych i nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej, dziedziny nauk medycznych, dyscypliny naukowej: medycyna.
3. **Profil kształcenia:** praktyczny.
4. **Poziom kształcenia i czas trwania studiów:** studia pierwszego stopnia – licencjackie (6 semestrów).
5. **Absolwent** jest przygotowany do samodzielnego wykonywania zawodu oraz do podjęcia studiów drugiego stopnia.
Dyplom licencjata położnictwa uzyskuje absolwent studiów pierwszego stopnia na kierunku położnictwo, który:
 - 1) w zakresie wiedzy posiada:
 - a) szczegółową wiedzę z zakresu położnictwa,
 - b) ogólną wiedzę z zakresu innych nauk medycznych,
 - c) znajomość etyki zawodowej i przepisów prawnych dotyczących wykonywania zawodu położnej;
 - 2) w zakresie umiejętności potrafi:
 - a) wykonywać świadczenia zdrowotne wobec: kobiety i jej rodziny, kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, położnicy i noworodka oraz kobiety chorej ginekologicznie
w zakresie promocji zdrowia, profilaktyki i profesjonalnej opieki położniczo - ginekologicznej – przedkoncepcyjnej, prenatalnej, perinatalnej oraz w okresie przekwitania i senu,
 - b) rozpoznawać ciążę, sprawować opiekę nad kobietą w przebiegu ciąży fizjologicznej
i monitorować ciążę prawidłową, samodzielnie prowadzić i przyjąć poród fizjologiczny (w warunkach szpitalnych i pozaszpitalnych), w przypadku konieczności także z nacięciem i szyciem krocza, monitorować płód z wykorzystaniem aparatury medycznej oraz wykrywać stany odbiegające od normy u matki i dziecka w okresie ciąży, porodu i porodu,
 - c) podejmować konieczne działania w sytuacjach nagłych, do czasu przybycia lekarza,
w tym ręcznie wydobyć łożysko, a w przypadku potrzeby także ręcznie zbadać macicę,
 - d) sprawować opiekę nad matką i noworodkiem, monitorować przebieg okresu poporodowego oraz badać noworodka, a także podejmować w sytuacji nagłej wszelkie niezbędne działania, w tym natychmiastową reanimację,
 - e) współpracować z personelem medycznym, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych,
 - f) prowadzić działalność edukacyjno-zdrowotną w zakresie przygotowania do życia w rodzinie, metod planowania rodziny, ochrony macierzyństwa i ojcostwa, przygotowania do rodzicielstwa i urodzenia dziecka, łącznie z poradnictwem na

temat higieny i żywienia oraz prowadzenia profilaktyki chorób kobiecych i patologii położniczych;

3) w zakresie kompetencji społecznych:

- a) ma świadomość czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta,
- b) ma świadomość potrzeby permanentnego kształcenia się,
- c) potrafi samodzielnie wykonywać zawód, zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego podejścia do podopiecznych, uwzględniającego poszanowanie i respektowanie ich praw.

6. Objaśnienie oznaczeń:

- a) A - kierunkowe efekty kształcenia z zakresu nauk podstawowych
- b) B - kierunkowe efekty kształcenia z zakresu nauk społecznych
- c) C - kierunkowe efekty kształcenia z nauki w zakresie podstaw opieki położniczej
- d) D - kierunkowe efekty kształcenia z nauki w zakresie opieki specjalistycznej
- e) P - profil praktyczny
- f) I - studia pierwszego stopnia
- g) W - kategoria wiedzy
- h) U - kategoria umiejętności
- i) K - kategoria kompetencji społecznych
- j) M1P - efekty kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej dla studiów pierwszego stopnia
- k) 01, 02, 03 i kolejne - numer efektu kształcenia

A. NAUKI PODSTAWOWE

(anatomia, fizjologia, patologia, embriologia i genetyka, biochemia i biofizyka, mikrobiologia i parazytologia, farmakologia, radiologia)

Symbol efektu kierunkowego	Kierunkowe efekty kształcenia dla kierunku studiów położnictwo – po ukończeniu studiów pierwszego stopnia absolwent:	Symbol efektu kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej
WIEDZA		
A.W1	Określa budowę ciała ludzkiego w podejściu topograficznym (kończyna górna i dolna, klatka piersiowa, brzuch, miednica, grzbiet, szyja, głowa) oraz czynnościowym (układ kostnowstawowy, układ mięśniowy, układ krążenia, układ oddechowy, układ pokarmowy, układ moczowy, układy płciowe, układ nerwowy i narządy zmysłów, powłoka wspólna, krążenie	M1PA_W1

	matczyno-płodowe).	
A.W2	Opisuje budowę i funkcjonowanie miednicy kostnej i mięśni dna miednicy oraz budowę kanału radnego.	M1PA_W2
A.W3	Omawia neurohormonalną regulację procesów fizjologicznych oraz elektrofizjologicznych.	M1PA_W3
A.W4	Wyjaśnia fizjologię rozrodu i laktacji.	M1PA_W4
A.W5	Wyjaśnia specyfikę i znaczenie oraz zaburzenia gospodarki wodno-elektrolitowej i kwasowo--zasadowej w utrzymaniu homeostazy ustroju.	M1PA_W5
A.W6	Omawia fizjologię poszczególnych układów i narządów zmysłów.	M1PA_W6
A.W7	Definiuje podstawowe pojęcia patologii ogólnej z zakresu zaburzeń w krążeniu, zmian wstecznych, zmian postępowych, zapaleń i nowotworów.	M1PA_W7
A.W8	Omawia wybrane zagadnienia z zakresu patologii narządowej układu krążenia, oddechowego, trawiennego, moczowo-płciowego i nerwowego oraz przebieg kliniczny zmian patomorfologicznych w poszczególnych narządach.	M1PA_W8
A.W9	Wymienia czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i nie modyfikowalne.	M1PA_W9
A.W10	Zna procesy spermatogenezy, spermiogenezy i owogenezy, zaplemnienia i zapłodnienia oraz wczesne stadia rozwoju człowieka.	M1PA_W10
A.W11	Omawia rozwój, budowę i funkcje łożyska.	M1PA_W11
A.W12	Zna uwarunkowania genetyczne grup krwi człowieka oraz konfliktu serologicznego w układzie Rh.	M1PA_W12
A.W13	Zna problematykę chorób uwarunkowanych genetycznie w profilaktyce nowotworów oraz diagnostyce prenatalnej	M1PA_W13
A.W14	Charakteryzuje podstawy działania układów regulacji (homeostaza), rozumie rolę sprzężenia zwrotnego dodatniego i ujemnego.	M1PA_W14
A.W15	Prezentuje funkcje nukleotydów w komórce, opisuje strukturę I- i II-rzędową DNA i RNA, wymienia oddziaływania stabilizujące te struktury, opisuje strukturę chromatyny.	M1PA_W15
A.W16	Opisuje budowę chromosomów oraz molekularne podłoże mutagenezy i zna profile metaboliczne podstawowych narządów.	M1PA_W16
A.W17	Zna zasady dziedziczenia różnej liczby cech, dziedziczenia cech ilościowych, niezależnego dziedziczenia cech oraz dziedziczenia pozajądrowej informacji genetycznej.	M1PA_W17
A.W18	Charakteryzuje podstawowe reakcje związków nieorganicznych i organicznych w roztworach wodnych oraz prawa fizyczne wpływające na przepływ cieczy, a także czynniki oddziałujące na opór naczyniowy przepływu krwi.	M1PA_W18
A.W19	Wyjaśnia podstawy fizykochemiczne działania zmysłów wykorzystujących fizyczne nośniki informacji (fale dźwiękowe i elektromagnetyczne).	M1PA_W19
A.W20	Określa fizyczne podstawy nieinwazyjnych i inwazyjnych metod obrazowania.	M1PA_W20

A.W21	Opisuje zjawiska fizyczne stanowiące podstawę współczesnej diagnostyki medycznej: a) spektroskopii magnetycznego rezonansu jądrowego (NMR - <i>Nuclear Magnetic Resonance</i>), b) ESR - erythrocyte sedimentation rate, c) USC, d) pozytonowej tomografii komputerowej (PET), e) RTG, f) termowizji.	M1PA_W21
A.W22	Różnicuje witaminy oraz budowę aminokwasów, nukleozydów, monosacharydów, kwasów karboksylowych i ich pochodnych, wchodzących w skład makrocząsteczek obecnych w komórkach, macierzy zewnątrzkomórkowej i płynach ustrojowych.	M1PA_W22
A.W23	Opisuje biofizyczne podstawy funkcjonowania organizmu ludzkiego.	M1PA_W23
A.W24	Definiuje podstawowe pojęcia z zakresu mikrobiologii i parazytologii oraz zna metody stosowane w diagnostyce mikrobiologicznej.	M1PA_W24
A.W25	Różnicuje epidemiologię zakażeń wirusami, bakteriami, grzybami i pasożytami, z uwzględnieniem geograficznego zasięgu ich występowania.	M1PA_W25
A.W26	Zna problematykę funkcjonowania układu pasożyt - żywiciel w celu terapii chorób wywołanych przez pasożyty.	M1PA_W26
A.W27	Posiada wiedzę z zakresu immunoprofilaktyki zakażeń, reakcji nadwrażliwości, autoimmunizacji i podstawowych problemów transplantologii.	M1PA_W27
A.W28	Omawia mechanizmy regulacji metabolizmu w organizmie człowieka i biofizyczne podstawy funkcjonowania organizmu ludzkiego.	M1PA_W28
A.W29	Charakteryzuje poszczególne grupy środków leczniczych, główne mechanizmy ich działania, ich przemiany w ustroju i działania uboczne.	M1PA_W29
A.W30	Omawia podstawowe zasady farmakoterapii.	M1PA_W30
A.W31	Charakteryzuje poszczególne grupy leków i ich zastosowanie lecznicze oraz zasady leczenia krwią i środkami krwiozastępczymi.	M1PA_W31
A.W32	Omawia zasady farmakoterapii i fitoterapii w położnictwie, neonatologii i ginekologii oraz wpływ leków na płód, w tym teratogenne i embriotoksyczne działanie leków.	M1PA_W32
A.W33	Zna problematykę diagnostyki radiologicznej.	M1PA_W33
A.W34	Zna wpływ procesów chorobowych na metabolizm i eliminację leków.	M1PA_W34
A.W35	Zna ważniejsze działania niepożądane leków, w tym wynikające z ich interakcji, oraz zna procedurę zgłaszania działań niepożądanych leków.	M1PA_W35
A.W36	Zna zasady wystawiania recept w ramach realizacji zleceń lekarskich.	M1PA_W36
A.W37	Zna grupy leków, substancje czynne zawarte w lekach, postaci i drogi podania leków.	M1PA_W37

UMIEJĘTNOŚCI		
A.U1	Zna topografię narządów ciała ludzkiego i posługuje się mianownictwem anatomicznym.	M1PA_U1
A.U2	Wskazuje różnice w budowie i charakteryzuje funkcje życiowe człowieka dorosłego, noworodka i niemowlęcia.	M1PA_U2
A.U3	Określa neurohormonalną regulację procesów fizjologicznych i wyjaśnia procesy elektrofizjologiczne zachodzące w organizmie.	M1PA_U3
A.U4	Interpretuje patofizjologię stresu i patofizjologię głodu tlenowego oraz dokonuje analizy patofizjologii wstrząsu.	M1PA_U4
A.U5	Opisuje zmiany w funkcjonowaniu organizmu jako całości w sytuacji zaburzenia jego homeostazy.	M1PA_U5
A.U6	Powiązuje obrazy uszkodzeń tkankowych i narządowych z objawami klinicznymi choroby, wywiadem i wynikami badań diagnostycznych oraz opisuje konsekwencje rozwijających się zmian patologicznych dla sąsiadujących topograficznie narządów.	M1PA_U6
A.U7	Stosuje diagnostykę dysmorfologiczną oraz wdraża techniki stosowane w badaniach genetycznych i immunologicznych.	M1PA_U7
A.U8	Szacuje ryzyko ujawnienia się danej choroby w oparciu o zasady dziedziczenia i wpływ czynników środowiskowych.	M1PA_U8
A.U9	Wykorzystuje znajomość praw fizyki do opisu zagadnień z zakresu biologii komórek, tkanek oraz procesów fizjologicznych, w szczególności do wyjaśnienia wpływu czynników zewnętrznych, takich jak temperatura, grawitacja, ciśnienie, pole elektromagnetyczne oraz promieniowanie jonizujące na organizm ludzki.	M1PA_U9
A.U10	Współuczestniczy w doborze metod diagnostycznych w poszczególnych stanach klinicznych z wykorzystaniem wiedzy z zakresu biofizyki i biochemii.	M1PA_U10
A.U11	Rozpoznaje najczęściej spotykane pasożyty człowieka na podstawie ich budowy, cykli życiowych oraz objawów chorobowych.	M1PA_U11
A.U12	Klasyfikuje drobnoustroje, z uwzględnieniem mikroorganizmów chorobotwórczych i obecnych we florze fizjologicznej.	M1PA_U12
A.U13	Szacuje niebezpieczeństwo toksykologiczne w określonych grupach wiekowych oraz w różnych stanach klinicznych.	M1PA_U13
A.U14	Uczestniczy w planowaniu algorytmu postępowania diagnostycznego i terapeutycznego w różnych stanach klinicznych.	M1PA_U14
A.U15	Ocenia szkodliwość dawki promieniowania jonizującego i stosuje się do zasad ochrony radiologicznej.	M1PA_U15
A.U16	Posługuje się informatorami farmaceutycznymi i bazami danych o produktach leczniczych.	M1PA_U16
A.U17	Posiada umiejętności umożliwiające wystawianie recept na leki niezbędne do kontynuacji leczenia, w ramach realizacji zleceń lekarskich.	M1PA_U17
A.U18	Posiada umiejętność przygotowania zapisu form recepturowych substancji leczniczych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego zleconych przez lekarza.	M1PA_U18

B. NAUKI SPOŁECZNE

(psychologia, socjologia, pedagogika, prawo, zdrowie publiczne, filozofia i etyka zawodu położnej, język angielski)

Symbol kierunkowych efektów kształcenia	Kierunkowe efekty kształcenia dla kierunku studiów położnictwo – po ukończeniu studiów pierwszego stopnia absolwent:	Symbol efektu kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej
WIEDZA		
B.W1	Zna podstawowe pojęcia z zakresu psychologii dotyczące zachowania i rozwoju człowieka oraz uwarunkowań jego prawidłowego i zaburzonego funkcjonowania.	M1PB_W1
B.W2	Zna problematykę relacji człowiek - środowisko społeczne i mechanizmy funkcjonowania człowieka w sytuacjach trudnych.	M1PB_W2
B.W3	Omawia etapy i prawidłowości rozwoju psychicznego człowieka.	M1PB_W3
B.W4	Różnicuje pojęcie emocji i motywacji oraz osobowości i jej zaburzeń.	M1PB_W4
B.W5	Zna podstawowe zagadnienia z zakresu psychologii prenatalnej i prokreacyjnej.	M1PB_W5
B.W6	Definiuje i omawia etapy rozwoju dziecka, od poczęcia do narodzin, oraz rozpoznaje czynniki psychospołeczne warunkujące jego rozwój w okresie prenatalnym.	M1PB_W6
B.W07	Zna czynniki sprzyjające tworzeniu się więzi rodziców z dzieckiem poczętym.	M1PB_W7
B.W8	Omawia psychospołeczne aspekty kolejnych okresów w życiu kobiety - od pokwitania do senu.	M1PB_W8
B.W9	Charakteryzuje istotę, strukturę i zjawiska zachodzące w procesie przekazywania i wymiany informacji, definiuje modele i style komunikacji interpersonalnej.	M1PB_W9
B.W10	Wskazuje sytuacje jatrogenne w relacjach położna - pacjentka oraz położna – osoba towarzysząca rodzącej.	M1PB_W10
B.W11	Formułuje warunki prawidłowej komunikacji położna - podopieczna oraz położna – personel medyczny.	M1PB_W11
B.W12	Zna specyficzne problemy występujące w poszczególnych okresach życia kobiety, szczególnie wynikające z barier w komunikowaniu się.	M1PB_W12
B.W13	Przedstawia techniki redukowania lęku i sposoby relaksacji oraz mechanizmy powstawania, działania i zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego.	M1PB_W13
B.W14	Omawia wybrane teorie i metody modelowania rzeczywistości z perspektywy socjologii, mające zastosowanie w pielęgniarstwie i opiece położniczej.	M1PB_W14
B.W15	Omawia wybrane obszary odrębności kulturowych i religijnych.	M1PB_W15
B.W16	Charakteryzuje zakres interakcji społecznej i procesu socjalizacji oraz działanie lokalnych społeczności i ekosystemu.	M1PB_W16

B.W17	Definiuje pojęcia: rodziny, grupy, organizacji i instytucji, populacji, społeczności i ekosystemu oraz zna zasady ich funkcjonowania.	M1PB_W17
B.W18	Różnicuje pojęcia dewiacji i zaburzenia, ze szczególnym uwzględnieniem patologii dziecięcej.	M1PB_W18
B.W19	Definiuje i interpretuje zjawisko nierówności klasowej, etnicznej, płci i dyskryminacji.	M1PB_W19
B.W20	Zna strukturę i dynamikę rodziny, społeczne konsekwencje choroby, bezdzietności i ciąży niepożądaney oraz problemy nieletnich i samotnych matek.	M1PB_W20
B.W21	Objaśnia podstawowe pojęcia i zagadnienia z zakresu pedagogiki jako nauki stosowanej i procesu wychowania w aspekcie zjawiska społecznego (chorowania, zdrowienia, hospitalizacji i umierania).	M1PB_W21
B.W22	Zna problematykę procesu kształcenia w ujęciu edukacji zdrowotnej.	M1PB_W22
B.W23	Zna metodykę edukacji zdrowotnej dzieci, młodzieży i dorosłych.	M1PB_W23
B.W24	Zna miejsce prawa w życiu społeczeństwa, ze szczególnym uwzględnieniem praw człowieka i prawa pracy.	M1PB_W24
B.W25	Zna w podstawowym zakresie przepisy prawne dotyczące ubezpieczeń zdrowotnych w Polsce i w Unii Europejskiej oraz wybrane trendy w polityce ochrony zdrowia w Polsce i w państwach członkowskich Unii Europejskiej.	M1PB_W25
B.W26	Definiuje podstawy prawne wykonywania zawodu położnej: a) prawa i obowiązki położnej wynikające z ustawy o zawodzie pielęgniarki i położnej, b) strukturę organizacyjną i zasady funkcjonowania samorządu zawodowego pielęgniarek i położnych, c) zadania samorządu w zakresie przyznawania prawa wykonywania zawodu i wydawania pozwolenia na prowadzenie indywidualnej i/lub grupowej praktyki położniczej.	M1PB_W26
B.W27	Różnicuje odpowiedzialność karną, cywilną i pracowniczą związaną z wykonywaniem zawodu położnej.	M1PB_W27
B.W28	Omawia Kartę Praw Pacjenta, Kartę Praw Człowieka, Kartę Praw Dziecka oraz Kartę Praw Rodzącej.	M1PB_W28
B.W29	Przedstawia genezę, założenia i zadania zdrowia publicznego w ramach systemowej koncepcji ochrony zdrowia.	M1PB_W29
B.W30	Wskazuje kulturowe, społeczne i ekonomiczne uwarunkowania zdrowia publicznego.	M1PB_W30
B.W31	Różnicuje podstawowe pojęcia dotyczące zdrowia i choroby.	M1PB_W31
B.W32	Klasyfikuje czynniki warunkujące zdrowie w ujęciu jednostkowym i globalnym.	M1PB_W32
B.W33	Omawia zasady racjonalnego żywienia w świetle najnowszych badań naukowych.	M1PB_W33
B.W34	Charakteryzuje istotę profilaktyk i prewencji chorób.	M1PB_W34
B.W35	Omawia podstawy organizacji Narodowego Systemu Zdrowia w Polsce.	M1PB_W35
B.W36	Zna działania w zakresie polityki zdrowotnej i społecznej prowadzonej przez państwo na rzecz zdrowia publicznego.	M1PB_W36

B.W37	Wyjaśnia założenia modeli edukacji zdrowotnej, w tym model medycyny rodzinnej, oraz rolę i zadania położnej podstawowej opieki zdrowotnej.	M1PB_W37
B.W38	Wymienia zasady funkcjonowania rynku usług medycznych w Polsce oraz w wybranych krajach Unii Europejskiej.	M1PB_W38
B.W39	Określa swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy.	M1PB_W39
B.W40	Omawia strukturę i funkcje przedsiębiorstw podmiotu leczniczego, ze szczególnym uwzględnieniem opieki nad kobietami i dziećmi.	M1PB_W40
B.W41	Omawia pojęcia: stanowisko pracy, odpowiedzialność, obowiązki i uprawnienia, czas pracy, praca zmianowa, rozkład czasu pracy, standard opieki, procedura, algorytm.	M1PB_W41
B.W42	Charakteryzuje podstawowe metody organizacji opieki położniczej i rodzaje dokumentacji obowiązującej na położniczych stanowiskach pracy.	M1PB_W42
B.W43	Definiuje i charakteryzuje zjawiska: obciążenie pracą, choroba zawodowa, wypadek przy pracy, poszukiwanie pracy, planowanie pracy własnej oraz ranga własnego rozwoju zawodowego.	M1PB_W43
B.W44	Wskazuje typowe etapy procesu poszukiwania pracy.	M1PB_W44
B.W45	Opisuje etapy planowania pracy własnej i ich znaczenie dla rozwoju zawodowego.	M1PB_W45
B.W46	Definiuje pojęcie jakości w opiece zdrowotnej i pielęgnowaniu oraz różnicuje kryteria opieki zdrowotnej oraz pielęgniarstwa.	M1PB_W46
B.W47	Zna rolę standardów w zapewnieniu jakości opieki położniczej.	M1PB_W47
B.W48	Opisuje podstawy formalno-prawne organizowania indywidualnej i grupowej praktyki pielęgniarstwa lub położniczej i zasady obowiązujące przy kontraktowaniu świadczeń w ramach tych praktyk.	M1PB_W48
B.W49	Omawia istotę, strategię i mechanizmy negocjacji w strukturach organizacji oraz metody rozwiązywania konfliktów.	M1PB_W49
B.W50	Różnicuje przedmiot etyki ogólnej i zawodowej.	M1PB_W50
B.W51	Posiada wiedzę z zakresu koncepcji filozoficzno-etycznych przydatnych w pielęgniarstwie (psychologiczno-personalistyczna, egzystencja holistyczna, kosmiczno-ewolucyjna, etyka niezależna Tadeusza Kotarbińskiego).	M1PB_W51
B.W52.	Charakteryzuje istotę podejmowania decyzji etycznych i rozwiązywania dylematów moralnych w pracy położnej.	M1PB_W52
B.W53.	Zna problematykę etyki normatywnej, w tym aksjologii wartości, powinności i sprawności moralnych istotnych w pracy położnej.	M1PB_W53
B.W54.	Zna treść kodeksu etyki zawodowej pielęgniarki i położnej.	M1PB_W54
B.W55.	Zna rodowód ideowo-historyczny etyki położnictwa.	M1PB_W55
B.W56.	Przedstawia ewolucję norm moralnych w zakresie sprawowania opieki położniczej i zasad postępowania z nowonarodzonym dzieckiem.	M1PB_W56
B.W57.	Zna najczęściej występujące dylematy etyczne i ich przyczyny oraz możliwe rozwiązania.	M1PB_W57

B.W58.	Wskazuje problemy bioetyczne w aspekcie: sztucznej prokreacji, transplantacji, eksperymentów medycznych (np. klonowanie embrionów ludzkich) i eutanazji.	M1PB_W58
B.W59.	Opisuje wkład położnych i lekarzy w rozwój opieki położniczej w Polsce i w Europie.	M1PB_W59
B.W60.	Przedstawia historyczne formy kształcenia w zawodzie akuszerki oraz proces powstawania pierwszych szkół dla położnych, regulaminów i wymagań stawianych kandydatkom/kandydatom.	M1PB_W60
B.W61.	Zna przepisy prawne dotyczące ochrony prawnej matki i dziecka oraz pracy położnych, a także rolę zawodową położnej w ujęciu historycznym i współczesnym.	M1PB_W61
B.W62.	Zna język angielski na poziomie biegłości B1 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	M1PB_W62
UMIEJĘTNOŚCI		
B.U1	Opracowuje zestawienia podstawowych determinantów zdrowia.	M1PB_U1
B.U2	Ocenia wpływ choroby, hospitalizacji i innych sytuacji trudnych na stan fizyczny, psychiczny i funkcjonowanie społeczne człowieka.	M1PB_U2
B.U3	Różnicuje procesy poznawcze i zachowania prawidłowe, zaburzone i patologiczne.	M1PB_U3
B.U4	Analizuje postawy, proces kształtowania i zmian postaw oraz funkcjonowanie człowieka w grupie.	M1PB_U4
B.U5	Rozpoznaje problemy macierzyństwa u osób młodocianych i określa rolę wychowania seksualnego oraz wpływ prawidłowego procesu przygotowania do życia w rodzinie.	M1PB_U5
B.U6	Dokonuje analizy i oceny funkcjonowania człowieka w sytuacjach trudnych (stres, frustracja, konflikt, trauma, żałoba) oraz wskazuje i omawia elementarne formy pomocy psychologicznej.	M1PB_U6
B.U7	Prognozuje wpływ choroby i hospitalizacji na stan psychiczny człowieka oraz zależności somatopsychiczne.	M1PB_U7
B.U8	Rozpoznaje psychologiczne problemy par z niepłodnością i udziela im wsparcia psychicznego.	M1PB_U8
B.U9	Wskazuje i analizuje problemy psychologiczne związane z prokreacją: aborcja, poronienie, niepłodność i utrata dziecka w okresie okołoporodowym.	M1PB_U9
B.U10	Rozpoznaje problemy psychologiczne i zaburzenia psychiczne występujące w okresie ciąży, porodu i pogoju.	M1PB_U10
B.U11	Kontroluje błędy i bariery w procesie komunikowania się oraz wykazuje umiejętność aktywnego słuchania.	M1PB_U11
B.U12	Wykorzystuje techniki komunikacji werbalnej, niewerbalnej i parawerbalnej w opiece zdrowotnej.	M1PB_U12
B.U13	Dokonuje wyboru właściwych technik redukowania lęku i metod relaksacyjnych.	M1PB_U13
B.U14	Stosuje techniki zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego.	M1PB_U14
B.U15	Analizuje i krytycznie ocenia zjawisko dyskryminacji i rasizmu.	M1PB_U15
B.U16	Kontroluje i koordynuje działania zapobiegające dewiacjom i patologiom wśród dzieci i młodzieży.	M1PB_U16
B.U17	Opracowuje programy edukacyjne dotyczące podstawowych zasad zachowania higieny osobistej - projekty pielęgniarstkich działań	M1PB_U17

	prozdrowotnych w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy dla różnych grup odbiorców, np. Dziewcząt w okresie pokwitania, kobiet na potrzeby opieki przed koncepcyjnej, dzieci w okresie przedszkolnym.	
B.U18	Ocenia globalne trendy dotyczące ochrony zdrowia w aspekcie najnowszych danych epidemiologicznych i demograficznych.	M1PB_U18
B.U19	Analizuje i ocenia funkcjonowanie różnych systemów opieki medycznej oraz identyfikuje źródła ich finansowania.	M1PB_U19
B.U20	Projektuje metody i formy profilaktyki chorób oraz kształtowania prawidłowych zachowań zdrowotnych wobec różnych grup społecznych.	M1PB_U20
B.U21	Analizuje i ocenia stan zatrudnienia i rozmieszczenia kadr położnych w kraju przez pryzmat polityki zdrowotnej i społecznej prowadzonej przez państwo na rzecz zdrowia publicznego.	M1PB_U21
B.U22	Analizuje i ocenia funkcjonowanie różnych systemów opieki medycznej nad kobietą w różnych okresach jej życia oraz identyfikuje i wskazuje źródła ich finansowania.	M1PB_U22
B.U23	Powiązuje elementy stanowiska pracy położnej ze strukturą organizacyjną miejsca pracy, odpowiedzialnością oraz zakresem obowiązków i uprawnień, a także szacuje korzyści wynikające z outsourcingu usług.	M1PB_U23
B.U24	Zna etapy aktywnego poszukiwania pracy i proces tworzenia Indywidualnych i grupowych praktyk położniczych.	M1PB_U24
B.U25	Rozwija umiejętności aktywnego poszukiwania pracy (<i>curriculum vitae</i> , list motywacyjny, rozmowa kwalifikacyjna, autoprezentacja).	M1PB_U25
B.U26	Ocenia jakość opieki położniczej.	M1PB_U26
B.U27	Przygotowuje umowę cywilnoprawną na potrzeby podpisania kontraktu z Narodowym Funduszem Zdrowia.	M1PB_U27
B.U28	Dokonuje analizy konfliktu w miejscu pracy, prowadzi negocjacje i podejmuje próbę rozwiązania konfliktu.	M1PB_U28
B.U29	Różnicuje zakres uprawnień, obowiązków zawodowych i powinności moralnych w zindywidualizowanej sytuacji podmiotu opieki.	M1PB_U29
B.U30	Kontroluje czynniki obciążające w pracy położnej oraz sprzyjające występowaniu chorób zawodowych i wypadków przy pracy.	M1PB_U30
B.U31	Szanuje godność osoby ludzkiej w relacji z podopieczną i jej rodziną.	M1PB_U31
B.U32	Stosuje zasady moralne w realizacji roli zawodowej położnej oraz internalizuje własne wartości.	M1PB_U32
B.U33	Analizuje przebieg procesów społeczno-organizacyjnych mających wpływ na profesjonalizację zawodu położnej na przestrzeni dziejów.	M1PB_33
B.U34	Analizuje historyczne uwarunkowania roli zawodowej położnej i jej wpływ na współczesne położne.	M1PB_34
B.U35	Analizuje piśmiennictwo w języku angielskim.	M1PB_35
B.U36	Porozumiewa się w języku angielskim w sposób odpowiadający poziomowi biegłości B1 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	M1PB_36

C. NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI POŁOŻNICZEJ

(podstawy opieki położniczej, promocja zdrowia, podstawowa opieka zdrowotna, dietetyka, badania fizykalne, badania naukowe w położnictwie, zajęcia fakultatywne do wyboru: zakażenia szpitalne, język migowy lub promocja zdrowia psychicznego)

Symbol kierunkowych efektów kształcenia	Kierunkowe efekty kształcenia dla kierunku studiów położnictwo – po ukończeniu studiów pierwszego stopnia absolwent:	Symbol efektu kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej
WIEDZA		
C.W1	Zna istotę zawodu położnej i sposób jej przygotowania do pełnienia samodzielnej roli zawodowej.	M1PC_W1
C.W2	Charakteryzuje metody, sposoby, zasady, techniki i procedury stosowane w opiece nad ciężarną, rodzącą, położnicą i jej dzieckiem oraz nad kobietą zagrożoną chorobą i chorobą ginekologiczną.	M1PC_W2
C.W3	Opisuje działania i zasady przygotowania położnej do instrumentowania oraz zabiegów diagnostycznych.	M1PC_W3
C.W4	Opisuje modele, standardy i procedury wykorzystywane w pracy położnej oraz istotę, cel, wskazania, przeciwwskazania, niebezpieczeństwa, obowiązujące zasady i strukturę wykonania podstawowych czynności położniczych.	M1PC_W4
C.W5	Omawia udział położnej w procesie diagnozowania, leczenia, rehabilitacji i pielęgnowania kobiety w różnych okresach jej życia i stanie zdrowia.	M1PC_W5
C.W6	Opisuje proces pielęgnowania (istota, etapy, zasady stosowania) i <i>primary nursing</i> (istota, odrębności) oraz wpływ pielęgnowania tradycyjnego na funkcjonowanie praktyki pielęgniarstwa.	M1PC_W6
C.W7	Zna etapy procesu pielęgnowania jako metody pracy położnej w opiece nad kobietą, dzieckiem i jej rodziną.	M1PC_W7
C.W8	Zna zasady dokumentowania stanu zdrowia odbiorcy usług medycznych i prowadzenia dokumentacji medycznej.	M1PC_W8
C.W9	Zna zasady postępowania aseptycznego i antyseptycznego w celu zapobiegania zakażeniom wewnątrzszpitalnym.	M1PC_W9
C.W10	Omawia paradygmaty zdrowia, zachowania zdrowotne i czynniki wpływające na stan zdrowia.	M1PC_W10
C.W11	Zna elementy oceny stanu zdrowia.	M1PC_W11
C.W12	Omawia modele promocji zdrowia i metody kształtowania zachowań zdrowotnych.	M1PC_W12
C.W13	Zna podstawowe zagadnienia dotyczące promocji zdrowia, profilaktyki i edukacji zdrowotnej.	M1PC_W13
C.W14	Omawia strategię, metody, techniki, ewaluację i pomiar stosowany w edukacji zdrowotnej.	M1PC_W14
C.W15	Omawia organizację i zadania podstawowej opieki zdrowotnej.	M1PC_W15
C.W16	Określa kompetencje położnej rodzinnej w środowisku	M1PC_W16

	zamieszkania, edukacji i pracy.	
C.W17	Wskazuje działania położnej w realizacji zadań wynikających z programów polityki zdrowotnej.	M1PC_W17
C.W18	Opisuje podstawy żywienia dietetycznego u dorosłych i dzieci w stanie zdrowia i choroby.	M1PC_W18
C.W19	Zna rodzaje diet, ze szczególnym uwzględnieniem diety kobiety ciężarnej i karmiącej, oraz zasady układania jadłospisów.	M1PC_W19
C.W20	Objasnia zasady żywienia w chorobach nowotworowych narządu rodowego i piersi.	M1PC_W20
C.W21	Omawia badanie podmiotowe ogólne i szczegółowe, zasady jego prowadzenia i dokumentowania.	M1PC_W21
C.W22	Charakteryzuje techniki badania fizykalnego i kompleksowego badania fizykalnego pacjenta dla potrzeb opieki położniczej.	M1PC_W22
C.W23	Określa znaczenie wyników badania podmiotowego i przedmiotowego przy dokonywaniu oceny stanu zdrowia podopiecznej.	M1PC_W23
C.W24	Definiuje przedmiot, cel, obszar badań oraz paradygmaty pielęgniarstwa.	M1PC_W24
C.W25	Charakteryzuje etapy postępowania badawczego	M1PC_W25
C.W26	Zna zasady formułowania celu badań, problemów i hipotez badawczych.	M1PC_W26
C.W27	Opisuje metody i techniki badań.	M1PC_W27
C.W28	Określa zasady interpretowania danych empirycznych i wnioskowania.	M1PC_W28
C.W29	Konstruuje projekt badawczy w ramach badań jakościowych.	M1PC_W29
C.W30	Zna podstawowe pojęcia z zakresu prawa autorskiego i ochrony własności intelektualnej.	M1PC_W30
C.W31	Określa istotę etyki w badaniach naukowych.	M1PC_W31
C.W32	Charakteryzuje epidemiologię zakażeń szpitalnych i system ich kontroli.	M1PC_W32
C.W33	Wyjaśnia mechanizm i sposób postępowania w różnych rodzajach zakażeń.	M1PC_W33
C.W34	Zna standardy zapobiegania zakażeniom szpitalnym.	M1PC_W34
C.W35	Wie, na czym polega dezynfekcja, sterylizacja, aseptyka, antyseptyka, kontaminacja i dekontaminacja.	M1PC_W35
C.W36	Zna podstawy języka migowego.	M1PC_W36
C.W37	Zna klasyfikację i przyczyny zaburzeń słuchu i mowy.	M1PC_W37
C.W38	Omawia sposoby i środki komunikowania się z osobą głuchoniemą i niesłyszącą.	M1PC_W38
C.W39	Zna znaki daktylograficzne: statyczne, dynamiczne, liczbowe i idiograficzne.	M1PC_W39
C.W40	Zna klasyfikację objawów i zaburzeń według Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD-10, w tym zaburzeń depresyjnych, schizofrenicznych, lękowych, otępiennych i uzależnień.	M1PC_W40
C.W41	Definiuje zdrowie psychiczne, wymienia zagrożenia i pozytywne czynniki jego kształtowania.	M1PC_W41
C.W42	Różnicuje zaburzenia psychopatologiczne i psychiczne.	M1PC_W42
C.W43	Zna zasady postępowania profilaktycznego i metody	M1PC_W43

	psychoterapeutyczne stosowane wobec osób z różnymi zaburzeniami psychicznymi.	
C.W44	Omawia rolę położnej w profilaktyce wypalenia zawodowego i agresji.	M1PC_W44
C.W45	Określa rolę i znaczenie wsparcia społecznego.	M1PC_W45
C.W46	Zna środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego.	M1PC_W46
UMIEJĘTNOŚCI		
C.U1	Posługuje się właściwym nazewnictwem z zakresu opieki położniczej, neonatologii i ginekologii oraz interpretuje podstawowe pojęcia z zakresu praktyki zawodowej położnej.	M1PC_U1
C.U2	Wykonuje oraz dokumentuje podstawowe zabiegi higieniczne, pielęgnacyjne, diagnostyczne i lecznicze, w tym: a) wykonuje zabiegi pielęgnacyjne u różnych grup podopiecznych, b) dokonuje pomiarów; temperatury ciała, tętna, ciśnienia tętniczego krwi, pulsoksymetrii, masy ciała i wzrostu, c) ocenia stan świadomości i przytomności, d) wykonuje zabiegi ułatwiające wydalanie gazów i stolca, e) podaje leki różnymi drogami, f) stosuje tlenoterapię doraźną, g) przeprowadza cewnikowanie i płukanie pęcherza moczowego, h) pobiera wymazy z pochwy, rany pooperacyjnej, ucha, nosa, gardła, odbytu, okolic cewki moczowej i okolic oka noworodka, i) pobiera krew żylną i włosniczkową, j) dokonuje pomiaru poziomu glukozy we krwi, k) wykonuje wstrzyknięcia domięśniowe, podskórne, śródskórne i dożylnie, l) zakłada wkłucie do żyły obwodowej, m) wykonuje cewnikowanie żyły pępowinowej, n) przeprowadza płukanie żołądka, o) wykonuje proste diagnostyczne testy paskowe, p) przygotowuje odbiorcę swoich usług, siebie i stanowisko pracy do przeprowadzenia badań i zabiegów, q) przygotowuje zestawy do badań oraz zabiegów diagnostycznych, pielęgnacyjnych i leczniczych stosowanych w położnictwie, neonatologii i ginekologii, r) uczestniczy w zabiegach diagnostycznych i leczniczych stosowanych w położnictwie, neonatologii i ginekologii, s) wykonuje testy przesiewowe u noworodków.	M1PC_U2
C.U3	Stosuje zasady aseptyki i antyseptyki.	M1PC_U3
C.U4	Planuje i wdraża postępowanie w przypadku ekspozycji na zakażenie.	M1PC_U4
C.U5	Stosuje wybraną metodę pielęgnowania w opiece nad kobietą, noworodkiem i ich rodziną.	M1PC_U5
C.U6	Wykonuje pełne badanie fizykalne (podmiotowe i przedmiotowe) u kobiety ciężarnej, rodzącej, położnicy, chorej ginekologicznie i w innych okresach życia kobiety oraz u noworodka, a także interpretuje i dokumentuje uzyskane wyniki na potrzeby diagnozy położniczej.	M1PC_U6

C.U7	Przeprowadza zabiegi usprawniające w położnictwie, ginekologii i neonatologii.	M1PC_U7
C.U8	Ocenia potencjał zdrowotny jednostki i rodziny z rozpoznaniem czynników ryzyka chorób wynikających ze stylu życia.	M1PC_U8
C.U9	Realizuje programy promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej dostosowane do rozpoznawanych potrzeb zdrowotnych i warunków panujących w środowisku życia pacjenta i dokonuje ich ewaluacji.	M1PC_U9
C.U10	Identyfikuje i kwalifikuje pacjentkę do grup dyspanseryjnych (ryzyka).	M1PC_U10
C.U11	Formułuje wytyczne do opracowania programów promocji zdrowia.	M1PC_U11
C.U12	Modyfikuje programy promocji zdrowia w celu dostosowania ich do potrzeb odbiorców swoich usług.	M1PC_U12
C.U13	Wdraża rekomendacje i standardy postępowania promującego zdrowie.	M1PC_U13
C.U14	Realizuje świadczenia zdrowotne w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej.	M1PC_U14
C.U15	Diagnostuje sytuację kobiety i jej rodziny w środowisku zamieszkania i podejmuje działania na rzecz ochrony zdrowia kobiety i jej rodziny.	M1PC_U15
C.U16	Przekazuje lekarzowi podstawowej opieki zdrowotnej informacje o problemach zdrowotnych pacjentów, które wykraczają poza jej kompetencje.	M1PC_U16
C.U17	Współpracuje z zespołem opiekującym się kobietą i jej rodziną (pielęgniarką rodzinną, lekarzem rodzinnym, pracownikiem socjalnym).	M1PC_U17
C.U18	Rozpoznaje przemoc domową i inne patologie społeczne oraz dokonuje interwencji w sytuacji kryzysu rodziny.	M1PC_U18
C.U19	Przygotuje ofertę konkursową do kontraktowania usług pielęgniarско-położniczych.	M1PC_U19
C.U20	Przeprowadza wywiad, na podstawie którego ocenia stan odżywienia i sposób żywienia oraz prowadzi poradnictwo w zakresie żywienia dzieci i dorosłych w zdrowiu i w chorobie.	M1PC_U20
C.U21	Monitoruje żywienie dojelitowe i pozajelitowe, nadzoruje odrębności żywienia zbiorowego oraz rozpoznaje powikłania dietoterapii.	M1PC_U21
C.U22	Planuje podstawowe diety pod względem ilościowym i jakościowym, w tym diety dla kobiety w okresie ciąży i karmienia piersią.	M1PC_U22
C.U23	Przeprowadza badanie fizykalne, rozpoznaje i interpretuje podstawowe odrębności w badaniu noworodka, kobiety w okresie rozrodczym, dojrzalej i w senu.	M1PC_U23
C.U24	Rozpoznaje proces chorobowy i nieprawidłowości w budowie morfologicznej i anatomicznej w trakcie badania fizykalnego.	M1PC_U24
C.U25	Dokumentuje wyniki badania fizykalnego i wykorzystuje do oceny stanu zdrowia noworodka, kobiety w okresie rozrodczym, dojrzalej i w senu.	M1PC_U25
C.U26	Stosuje odpowiednie metody i techniki badania fizykalnego	M1PC_U26

	w zależności od stanu podopiecznej oraz różnic kulturowych i religijnych.	
C.U27	Planuje i wykonuje proste badania naukowe, konstruuje narzędzia badawcze.	M1PC_U27
C.U28	Korzysta z baz danych, w tym internetowych, i wyszukuje potrzebne informacje do badań naukowych.	M1PC_U28
C.U29	Uczestniczy w realizacji projektu badawczego oraz opracowuje i realizuje własny projekt badawczy w ramach badań o charakterze jakościowym.	M1PC_U29
C.U30	Postępuje zgodnie z zasadami etyki badań naukowych i ochrony własności intelektualnej.	M1PC_U30
C.U31	Opracowuje własny projekt badawczy w ramach badań jakościowych.	M1PC_U31
C.U32	Dobiera odpowiedni test statystyczny do badań oraz przeprowadza podstawowe analizy interpretuje ich wyniki.	M1PC_U32
C.U33	Posługuje się językiem migowym w kontakcie z osobą słabo słyszącą i niesłyszącą.	M1PC_U33
C.U34	Stosuje zasady surdopedagogiki do informowania osoby z uszkodzeniem słuchu o proponowanych i podejmowanych działaniach medycznych.	M1PC_U34
C.U35	Postępuje zgodnie ze standardami zapobiegania zakażeniom szpitalnym.	M1PC_U35
C.U36	Współpracuje z pielęgniarką lub położną epidemiologiczną i laboratorium mikrobiologicznym.	M1PC_U36
C.U37	Rozpoznaje i rejestruje zakażenia szpitalne.	M1PC_U37
C.U38	Stosuje środki ochrony własnej, pacjentów i współpracowników przed zakażeniami.	M1PC_U38
C.U39	Przestrzega przepisów prawnych dotyczących ochrony zdrowia psychicznego.	M1PC_U39
C.U40	Rozpoznaje potrzeby podopiecznych w zakresie zdrowia psychicznego i podejmuje działania w zakresie promocji zdrowia psychicznego.	M1PC_U40
C.U41	Stosuje metody konstruktywnego pokonywania stresu oraz propaguje styl życia sprzyjający zdrowiu psychicznemu.	M1PC_U41
C.U42	Rozpoznaje stan po spożyciu alkoholu, narkotyków i innych używek.	M1PC_U42
C.U43	Rozpoznaje zaburzenia depresyjne, lękowe, otępienne i schizofreniczne oraz zapewnia konieczną pomoc.	M1PC_U43
C.U44	Posiada umiejętność doboru środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego i umiejętności umożliwiające wystawianie recept na środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego niezbędne do kontynuacji leczenia, w ramach realizacji zleceń lekarskich, oraz potrafi udzielać informacji o ich stosowaniu.	M1PC_U44

D. NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ

(techniki położnicze i prowadzenie porodu, położnictwo i opieka położnicza, ginekologia i opieka ginekologiczna, neonatologia i opieka neonatologiczna, pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne, choroby wewnętrzne, chirurgia, psychiatria, anestezjologia i stany zagrożenia życia, rehabilitacja w położnictwie, neonatologii i ginekologii, podstawy ratownictwa medycznego)

Symbol kierunkowych efektów kształcenia	Kierunkowe efekty kształcenia dla kierunku studiów położnictwo – po ukończeniu studiów pierwszego stopnia absolwent:	Symbol efektu kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej
WIEDZA		
D.W1	Charakteryzuje zasady opieki położniczej podczas porodu fizjologicznego i patologicznego.	M1PD_W1
D.W2	Omawia mechanizm porodu w położeniu podłużnym główkowym, w ułożeniach odgięciowych, przy nieprawidłowym ułożeniu główki, w położeniach miednicowych, przy nieprawidłowej budowie miednicy kostnej i w porodach bliźniaczych.	M1PD_W2
D.W3	Wymienia i charakteryzuje nefarmakologiczne metody indukcji i stymulacji czynności skurczowej.	M1PD_W3
D.W4	Opisuje zadania położnej podczas porodów zabiegowych.	M1PD_W4
D.W5	Wskazuje zasady postępowania w przypadku krwotoków położniczych.	M1PD_W5
D.W6	Określa udział położnej w procesie diagnostyki w okresie okołoporodowym.	M1PD_W6
D.W7	Omawia zasady psychoprofilaktyki porodu, ze szczególnym uwzględnieniem metod łagodzenia bólu.	M1PD_W7
D.W8	Definiuje poród rodzinny, naturalny i aktywny.	M1PD_W8
D.W9	Omawia zasady prowadzenia porodu w alternatywnych miejscach, w tym w wodzie i w warunkach poza szpitalnych.	M1PD_W9
D.W10	Omawia najnowsze wytyczne WHO, ICM i FIGO (<i>International Federation of Gynecology and Obstetrics</i>) dotyczące prowadzenia porodu przez położną, polski standard opieki okołoporodowej oraz zasady prowadzenia dokumentacji położniczej.	M1PD_W10
D.W11	Opisuje opiekę nad noworodkiem po porodzie.	M1PD_W11
D.W12	Opisuje rolę położnej w opiece przedkoncepcyjnej i w okresie przygotowania do rodzicielstwa.	M1PD_W12
D.W13	Zna pojęcie ciąży biologicznie przenoszonej przeterminowanej.	M1PD_W13
D.W14	Charakteryzuje metody regulacji poczęć.	M1PD_W14
D.W15	Omawia zadania położnej w monitorowaniu ciąży fizjologicznej i ocenie ryzyka położniczego.	M1PD_W15
D.W16	Omawia metody oceny dojrzałości płodu i wydolności łożyska oraz sposoby postępowania położniczego, w tym testy biofizyczne, liczenie ruchów płodu, test niestresowy (NST) i test wysiłkowy skurczów (CST).	M1PD_W16

D.W17	Przedstawia udział położnej w profilaktyce i czynnościach diagnostyczno-leczniczych w przypadku powikłanego przebiegu ciąży, porodu oraz występowania chorób wynikających z reakcji organizmu kobiety na ciążę i chorób niepołożniczych.	M1PD_W17
D.W18	Omawia połóg prawidłowy i nieprawidłowy oraz określa zakres opieki realizowanej przez położną nad położnicą, noworodkiem i ich rodziną.	M1PD_W18
D.W19	Omawia proces laktacji oraz działania edukacyjne położnej dotyczące promocji karmienia piersią.	M1PD_W19
D.W20	Omawia udział położnej w prowadzeniu intensywnego nadzoru położniczego w stosunku do ciężarnej, rodzącej i położnicy w stanach nagłych.	M1PD_W20
D.W21	Charakteryzuje metody diagnostyczne w położnictwie oraz określa rolę położnej w przygotowaniu kobiety i sprzętu do ich wykonania.	M1PD_W21
D.W22	Omawia mechanizmy zakażenia płodu podczas chorób bakteryjnych, pasożytniczych i wirusowych oraz opisuje zasady postępowania diagnostyczno-leczniczego.	M1PD_W22
D.W23	Przedstawia wytyczne dotyczące postępowania z ciężarną, rodzącą i noworodkiem zakażonymi wirusami HIV, HBV, HSV i HCV.	M1PD_W23
D.W24	Opisuje wskazania do poradnictwa genetycznego oraz zakres diagnostyki i terapii wewnątrzmacicznej płodu.	M1PD_W24
D.W25	Omawia techniki wspomaganego rozrodu oraz zasady monitorowania ciąży po zapłodnieniu pozaustrojowym.	M1PD_W25
D.W26	Omawia rodzaje antykoncepcji.	M1PD_W26
D.W27	Omawia zasady monitorowania przebiegu porodu przez obserwacje i zastosowanie metod takich jak: KTG, USG, EKG wewnątrzmaciczne płodu i badania krwi włośniczkowej płodu.	M1PD_W27
D.W28	Omawia standardy sprawowania opieki położniczej nad ciężarną i położnicą w przypadku współistnienia chorób niepołożniczych.	M1PD_W28
D.W29	Wyjaśnia patomechanizm, diagnostykę i sposoby terapii w przebiegu ciąży, porodu i porodu z nadciśnieniem, konfliktem serologicznym, trombocytopenią, chorobą zatorowo-zakrzepową, cukrzycą i wadami serca.	M1PD_W29
D.W30	Rozpoznaje potrzeby kobiety ciężarnej, rodzącej i położnicy w zakresie promocji zdrowia.	M1PD_W30
D.W31	Różnicuje krwawienia w pierwszej i drugiej połowie ciąży (poronienie, przedwczesne oddzielanie łożyska, łożysko przodujące, zaśniedziałe, ciąża pozamaciczna).	M1PD_W31
D.W32	Omawia postępowanie we wstrząsie i koagulopatii w położnictwie.	M1PD_W32
D.W33	Przedstawia zmiany zachodzące w organizmie kobiety w poszczególnych okresach jej życia.	M1PD_W33
D.W34	Omawia nieprawidłowości w budowie narządów kobiecych.	M1PD_W34
D.W35	Przedstawia prawidłowy przebieg cyklu miesięcznego i jego zaburzenia oraz przygotowanie kobiety do samoopieki w tym zakresie.	M1PD_W35
D.W36	Przedstawia granice norm i patologii seksualnych, modele seksualności oraz charakteryzuje aktywność seksualną w różnych	M1PD_W36

	okresach życia człowieka.	
D.W37	Charakteryzuje zaburzenia i patologie, w tym przemoc seksualną.	M1PD_W37
D.W38	Przedstawia metody diagnozowania i leczenia niepłodności.	M1PD_W38
D.W39	Omawia postępowanie diagnostyczne, lecznicze i pielęgnacyjne u kobiet ze stanami zapalnymi narządów rodnych, z chorobami przenoszonymi drogą płciową, zaburzeniami statyki narządu rodowego i wysiłkowym nieotrzymaniem moczu.	M1PD_W39
D.W40	Omawia rolę położnej w przygotowaniu pacjentki do operacji ginekologicznej.	M1PD_W40
D.W41	Przedstawia sposoby monitorowania stanu pooperacyjnego u pacjentki po operacji ginekologicznej (kontrola parametrów życiowych, profilaktyka przeciwzakrzepowa, gimnastyka ruchowa, gimnastyka oddechowa, profilaktyka przeciwbólowa).	M1PD_W41
D.W42	Omawia zmiany zachodzące w okresie menopauzy, ich wpływ na stan zdrowia kobiety i możliwości zapobiegania (osteoporoza, choroby układu krążenia, zaburzenia metaboliczne, zaburzenia psychiczne).	M1PD_W42
D.W43	Określa udział położnej w diagnozowaniu pacjentek ze schorzeniami ginekologicznymi (ocena ekosystemu pochwy, cytodiagnostyka, kolposkopia, badania patomorfologiczne, diagnostyka endokrynologiczna).	M1PD_W43
D.W44	Omawia diagnostykę i metody leczenia zmian w piersiach: mammografia, sonomammografia, biopsja aspiracyjna cienkoigłowa (BAC), rezonans magnetyczny.	M1PD_W44
D.W45	Przedstawia epidemiologię i patogenezę chorób nowotworowych narządów płciowych żeńskich i sutka.	M1PD_W45
D.W46	Omawia udział położnej w profilaktyce chorób nowotworowych.	M1PD_W46
D.W47	Zna zasady postępowania z chora przed i po zabiegach ginekologicznych oraz w trakcie radioterapii.	M1PD_W47
D.W48	Omawia opiekę nad chora w terminalnej fazie choroby nowotworowej.	M1PD_W48
D.W49	Omawia czynniki warunkujące prawidłowy rozwój prenatalny i postnatalny.	M1PD_W49
D.W50	Zna specyfikę opieki nad noworodkiem w zależności od jego dojrzałości i stanu klinicznego.	M1PD_W50
D.W51	Omawia stany przejściowe okresu noworodkowego.	M1PD_W51
D.W52	Wyjaśnia zasady profilaktyki krzywicy i anemii żelazo niedoborowej.	M1PD_W52
D.W53	Zna cele i zasady dokonywania testów przesiewowych u noworodka.	M1PD_W53
D.W54	Zna zasady intensywnego nadzoru nad noworodkiem oraz prowadzenia tlenoterapii.	M1PD_W54
D.W55	Rozumie reakcje dziecka i rodziców na hospitalizację.	M1PD_W55
D.W56	Różnicuje działania profilaktyczne I, II i III fazy w populacji wieku rozwojowego – okresu noworodkowego i niemowlęcego.	M1PD_W56
D.W57	Opisuje metody diagnostyczne i terapeutyczne chorób wieku rozwojowego	M1PD_W57

D.W58	Omawia zasady racjonalnego żywienia dziecka, ostre i przewlekłe zaburzenia w odżywianiu oraz stany niedoborowe.	M1PD_W58
D.W59	Opisuje metody oceny rozwoju fizycznego i psychoruchowego dziecka.	M1PD_W59
D.W60	Omawia zasady opieki pielęgniarskiej nad dzieckiem w najczęściej występujących chorobach układu oddechowego, moczowego, nerwowego, pokarmowego, chorobach alergicznych, zakaźnych, metabolicznych i stanach niedoborowych; układu oddechowego, krążenia, moczowego, nerwowego, oraz wyjaśnia ich patomechanizm.	M1PD_W60
D.W61	Charakteryzuje stany zagrażające życiu dziecka w przebiegu schorzeń układu oddechowego, krążenia, moczowego, pokarmowego i nerwowego oraz wyjaśnia ich patomechanizm.	M1PD_W61
D.W62	Omawia zasady kompleksowej opieki nad dzieckiem z mózgowym porażeniem dziecięcym i zespołem Downa oraz jego rodziny.	M1PD_W62
D.W63	Omawia zasady udzielania pomocy przedlekarskiej w oparzeniach i pielęgnowania rany oparzeniowej.	M1PD_W63
D.W64	Charakteryzuje zasady opieki nad dzieckiem chorym, w tym terminalnie i niepełnosprawnym.	M1PD_W64
D.W65	Przedstawia rolę i zadania położnej wobec matki i dziecka niepełnosprawnego.	M1PD_W65
D.W66	Opisuje problemy zdrowotne pacjentów w przebiegu schorzeń internistycznych.	M1PD_W66
D.W67	Omawia etiologię, patogenezę, obraz kliniczny, metody diagnostyczne, terapię i pielęgnowanie pacjentów z wybranymi chorobami: a) układu krążenia, w tym: chorobą niedokrwienną serca, nadciśnieniem, niewydolnością krążenia, zaburzeniem rytmu serca, miażdżycą naczyń obwodowych i niewydolnością żylną, b) układu oddechowego, w tym: zapaleniem oskrzeli i płuc, astmą, przewlekłą obturacyjną chorobą płuc i zapaleniem opłucnej, c) układu pokarmowego, w tym: biegunkami, zaparciami, stanami zapalnymi, krwawieniami, chorobą wrzodową, zapaleniem i niewydolnością wątroby, zapaleniem trzustki, kamica i zapaleniem pęcherzyka żółciowego, d) układu moczowego, w tym: stanami zapalnymi, kamica i niewydolnością nerek, e) układu krwiotwórczego, w tym: niedokrwistością, białaczką, skazą krwotoczną i zespołami wykrzepiania wewnątrznaczyniowego, f) układu dokrewnego, w tym zaburzeniami czynności tarczycy, nadnerczy i trzustki, g) układu ruchu, w tym: chorobą reumatyczną, reumatoidalnym zapaleniem stawów i osteoporozą.	M1PD_W67
D.W68	Przedstawia problemy psychologiczne, społeczne i środowiskowe osoby niepełnosprawnej i jej rodziny, reakcje na niepełnosprawność i pokonywanie barier w procesie rehabilitacji.	M1PD_W68

D.W69	Interpretuje objawy i sposoby postępowania leczniczego w ostrych schorzeniach chirurgicznych.	M1PD_W69
D.W70	Omawia przygotowanie chorego do zabiegu operacyjnego w trybie nagłym i planowym.	M1PD_W70
D.W71	Omawia postępowanie pielęgnacyjne wobec chorego po zabiegu operacyjnym.	M1PD_W71
D.W72	Wyjaśnia zasady zapobiegania powikłaniom pooperacyjnym.	M1PD_W72
D.W73	Omawia rodzaje powikłań pooperacyjnych (krwawienie, choroba zakrzepowa, zapalenie płuc, rozejście się rany pooperacyjnej, sepsa) i ich objawy oraz stosowaną opiekę położniczą.	M1PD_W73
D.W74	Zna profilaktykę zakażeń chirurgicznych.	M1PD_W74
D.W75	Charakteryzuje zmiany metaboliczne w okresie ciąży wpływające na patomechanizm i odmienną obrazu klinicznego niektórych schorzeń chirurgicznych.	M1PD_W75
D.W76	Omawia postępowanie z ciężarną z urazem oraz zakażeniem tkanek miękkich.	M1PD_W76
D.W77	Przedstawia postępowanie lecznicze (zachowawcze i operacyjne) i pielęgnacyjne u kobiety ciężarnej z chorobami przewodu pokarmowego.	M1PD_W77
D.W78	Omawia regulacje prawne oraz zasady przyjęć do szpitala pacjentów z zaburzeniami psychicznymi.	M1PD_W78
D.W79	Charakteryzuje obraz kliniczny, metody diagnostyczne, terapeutyczne oraz pielęgnowanie pacjentów w depresji, z zaburzeniami lękowymi, psychozami, uzależnieniami od substancji psychoaktywnych oraz zaburzeniami odżywiania.	M1PD_W79
D.W80	Opisuje zasady postępowania psychoterapeutycznego w sytuacji poronienia, urodzenia dziecka martwego, niepełnosprawnego lub nieuleczalnie chorego.	M1PD_W80
D.W81	Charakteryzuje zaburzenia psychiczne w chorobach somatycznych oraz omawia zaburzenia psychiczne w okresie klimakterium i senium.	M1PD_W81
D.W82	Opisuje psychologiczne konsekwencje porodu matki młodocianej i samotnej oraz wskazuje rodzaje i formy wsparcia.	M1PD_W82
D.W83	Klasyfikuje i omawia objawy psychoz okołoporodowych.	M1PD_W83
D.W84	Omawia zasady resuscytacji krążeniowo-oddechowej oraz objaśnia postępowanie w przypadku wstrząsu oligowolemicznego, ostrej niewydolności oddechowej i ostrej niewydolności nerek.	M1PD_W84
D.W85	Opisuje zasady prowadzenia intensywnego nadzoru bezprzrządowego i przrządowego.	M1PD_W85
D.W86	Wyjaśnia zasady prowadzenia intensywnego nadzoru w stosunku do pacjentek ze schorzeniami ginekologicznymi i położniczymi oraz u noworodka.	M1PD_W86
D.W87	Omawia sposoby łagodzenia bólu porodowego, zna rodzaje znieczulenia stosowanego u ciężarnej i rodzącej.	M1PD_W87
D.W88	Omawia metody rehabilitacji i fizjoterapii stosowane w ginekologii, położnictwie i neonatologii oraz zasady prowadzenia rehabilitacji po mastektomii i operacjach odtwórczych.	M1PD_W88

D.W89	Przedstawia rolę i zadania położnej oraz instytucji pozarządowych w podejmowaniu działań na rzecz osób niepełnosprawnych.	M1PD_W89
D.W90	Omawia znaczenie wykonywania ćwiczeń leczniczych i stosowanie czynników fizykalnych w pracy położnej.	M1PD_W90
D.W91	Opisuje fizjoprofilaktykę i psychoprofilaktykę w szkole rodzenia, zasady fizjoterapii w okresie porodu i po cięciu cesarskim.	M1PD_W91
D.W92	Wskazuje zasady wczesnej interwencji wobec dziecka z wadami rozwojowymi.	M1PD_W92
D.W93	Zna zasady usprawniania pacjentek po operacjach ginekologicznych wykonywanych drogą brzuszną i pochwą oraz omawia kinezyterapię w nietrzymaniu moczu.	M1PD_W93
D.W94	Omawia sposoby reagowania systemu ratowniczego na zagrożenia środowiska naturalnego i zagrożenia cywilizacyjne.	M1PD_W94
D.W95	Przedstawia przygotowanie systemu ratowniczego do reagowania w sytuacjach kryzysowych oraz rolę i zadania położnej w tym systemie.	M1PD_W95
D.W96	Zna akty prawne regulujące funkcjonowanie systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego.	M1PD_W96
D.W97	Omawia zasady pierwszej pomocy w przypadku niedokonanego utonięcia, wychłodzenia, przegrzania, porażenia prądem i piorunem.	M1PD_W97
D.W98	Charakteryzuje elementy medycyny katastrof, fazy i przebieg akcji ratunkowej, modele współpracy międzynarodowej, elementy zarządzania kryzysowego w katastrofach i klęskach żywiołowych.	M1PD_W98
D.W99	Omawia prawa człowieka w sytuacjach nadzwyczajnych i zasady przygotowania poszkodowanych do transportu.	M1PD_W99
D.W100	Zna rodzaje badań diagnostycznych i posiada wiedzę w zakresie ich zlecania.	M1PD_W100
D.W101	Zna właściwości grup leków i ich działanie na układy i narządy chorego w różnych schorzeniach, w zależności od wieku i stanu zdrowia, z uwzględnieniem działań niepożądanych, interakcji z innymi lekami i dróg podania.	M1PD_W101
UMIEJĘTNOŚCI		
D.U1	Dokonuje oceny stanu ciężarnej, rodzącej, płodu, położnicy i noworodka przy pomocy dostępnych metod i środków.	M1PD_U0
D.U2	Rozpoznaje i eliminuje czynniki ryzyka w przebiegu ciąży, porodu i porodu, a w razie konieczności zapewnia kobiecie i jej dziecku opiekę sprawowaną przez specjalistów.	M1PD_U2
D.U3	Wykonuje badania służące ocenie stanu zdrowia płodu, ciężarnej i rodzącej oraz interpretuje ich wyniki.	M1PD_U3
D.U4	Podejmuje działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia w stosunku do kobiet ciężarnych i w okresie porodu.	M1PD_U4
D.U5	Stosuje w swojej pracy zasady wynikające z wytycznych WHO, ICM, FIGO i Polskiego Towarzystwa Ginekologicznego (PTG).	M1PD_U5
D.U6	Wykorzystuje założenia psychoprofilaktyki położniczej.	M1PD_U6
D.U7	Ustala indywidualne plany opieki prenatalnej i porodu w odniesieniu do ciężarnej i rodzącej, a w razie konieczności dokonuje ich modyfikacji.	M1PD_U7

D.U8	Prognozuje prawdopodobny przebieg porodu i ocenia możliwości odbycia porodu drogami i siłami natury.	M1PD_U8
D.U9	Planuje postępowanie położnicze i obejmuje opieką położniczą kobietę ciężarną, rodzącą i położnicę, w zależności od rozpoznanej sytuacji położniczej.	M1PD_U9
D.U10	Wdraża standardy dotyczące opieki nad ciężarną z zagrażającym porodem przedwczesnymi w przebiegu porodu przedwczesnego.	M1PD_U10
D.U11	Rozpoznaje początek porodu i ocenia postęp porodu na podstawie badania zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania rodzącej.	M1PD_U11
D.U12	Prowadzi psychoprofilaktykę porodową i stosuje niefarmakologiczne metody łagodzenia bólu porodowego	M1PD_U12
D.U13	Wykonuje i interpretuje badanie KTG (kardiotokograficzne).	M1PD_U13
D.U14	Prowadzi I, II, III i IV okres porodu, przeprowadzając konieczne procedury.	M1PD_U14
D.U15	Nacina krocze, po uprzednim znieczuleniu, oraz szyje krocze nacięte lub pęknięte I °.	M1PD_U15
D.U16	Rozpoznaje pęknięcie krocza II, III i IV ° oraz asystuje lekarzowi przy zabiegu szycia krocza.	M1PD_U16
D.U17	W ramach udzielania pierwszej pomocy położniczej: a) zabezpiecza dostęp do żyły obwodowej, b) podaje wlew kroplowy, c) stosuje tlenoterapię, d) utrzymuje drożność dróg oddechowych, e) wykonuje czynności resuscytacyjne u kobiety i noworodka, f) zabezpiecza ranę krocza lub szyjki macicy, g) wykonuje ręczne wydobycie łożyska, h) dokonuje obrotu wewnętrznego w przypadku porodu drugiego bliźnięcia, i) udziela pomocy ręcznej w porodzie miednicowym.	M1PD_U17
D.U18	Rozpoznaje krwotok położniczy i postępuje zgodnie z obowiązującymi rekomendacjami.	M1PD_U18
D.U19	Wykonuje zabiegi okołoporodowe u noworodka i ocenia jego stan według obowiązujących skal oceny.	M1PD_U19
D.U20	Promuje karmienie naturalne i prowadzi poradnictwo laktacyjne.	M1PD_U20
D.U21	Przestrzega zasad aseptyki i antyseptyki.	M1PD_U21
D.U22	Posługuje się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi.	M1PD_U22
D.U23	Stosuje procedury postępowania z narzędziami po porodzie i po zabiegach położniczych (dezynfekcja, przygotowanie do sterylizacji), zgodnie z wymogami sanitarno-higienicznymi.	M1PD_U23
D.U24	Zakłada i zmienia opatrunek na ranie operacyjnej.	M1PD_U24
D.U25	Realizuje zadania położnej w opiece profilaktycznej, diagnostycznej, terapeutycznej i rehabilitacyjnej nad kobietami w ciąży, po porodzie i w połogu wynikające z obowiązujących przepisów prawnych oraz standardów postępowania położniczego.	M1PD_U25
D.U26	Przygotowuje kobietę i jej partnera do funkcji prokreacyjnej i macierzyństwa lub ojcostwa.	M1PD_U26

D.U27	Przygotowuje kobietę do badań diagnostycznych, w tym prenatalnych, oraz w nich uczestniczy.	M1PD_U27
D.U28	Rozpoznaje ciążę na podstawie objawów domyślnych, prawdopodobnych i pewnych oraz zapoznaje kobietę ze zmianami zachodzącymi w jej organizmie podczas ciąży.	M1PD_U28
D.U29	Stosuje profilaktykę ogólną i swoistą chorób zakaźnych dotyczących kobiet przygotowujących się do macierzyństwa i ciążarnych.	M1PD_U29
D.U30	Edukuje kobietę w zakresie higieny i odżywiania podczas ciąży, porodu, w schorzeniach ginekologicznych i w pozostałych okresach jej życia.	M1PD_U30
D.U31	Prowadzi edukację z zakresu dostępnych metod antykoncepcji, naucza naturalnych metod regulacji poczęć.	M1PD_U31
D.U32	Planuje i realizuje opiekę położniczą nad ciężarną, rodzącą i położnicą w przebiegu ciąży, porodu oraz porodu powikłanego współistniejącymi chorobami położniczymi i nie położniczymi.	M1PD_U32
D.U33	Rozpoznaje ciążę obumarłą.	M1PD_U33
D.U34	Opiekuje się matką po poronieniu, porodzie martwego dziecka, narodzinach dziecka zwadami rozwojowymi i po urazie okołoporodowym.	M1PD_U34
D.U35	Otacza opieką psychologiczną matkę nieletnią i samotną.	M1PD_U35
D.U36	Sprawuje opieką ginekologiczną nad kobietą w różnych okresach jej życia i stanie zdrowia - od poczęcia do senium.	M1PD_U36
D.U37	Uczestniczy w diagnostyce i leczeniu chorób i wad narządów płciowych kobiecych oraz planuje opiekę ginekologiczną.	M1PD_U37
D.U38	Rozpoznaje choroby sutka i edukuje pacjentkę w zakresie samobadania i samoobserwacji.	M1PD_U38
D.U39	Rozpoznaje wczesne objawy nowotworowe i stany przedrakowe.	M1PD_U39
D.U40	Rozpoznaje zaburzenia statyki narządu rodniego, uczestniczy w leczeniu i profilaktyce nietrzymania moczu.	M1PD_U40
D.U41	Rozpoznaje zaburzenia i patologie seksualne.	M1PD_U41
D.U42	Przygotowuje kobietę do zabiegów operacyjnych ginekologicznych, przeprowadzanych z zastosowaniem różnych technik.	M1PD_U42
D.U43	Przygotowuje pacjentkę po zabiegu operacyjnym do samoopieki i samopielegnacji w warunkach domowych oraz współpracuje z rodziną chorej.	M1PD_U43
D.U44	Rozpoznaje rodzaje czynników wpływających na rozwój prenatalny i postnatalny.	M1PD_U44
D.U45	Planuje opiekę nad noworodkiem w zależności od dojrzałości, masy urodzeniowej ciała i stanu klinicznego.	M1PD_U45
D.U46	Wykonuje badania przesiewowe i szczepienia u noworodka oraz uczestniczy w badaniach diagnostycznych.	M1PD_U46
D.U47	Interpretuje różnice w budowie i czynnościach organizmu człowieka dorosłego i dziecka w różnych okresach jego rozwoju.	M1PD_U47

D.U48	Rozpoznaje problemy zdrowotne dziecka w najczęściej występujących chorobach układu oddechowego, układu krążenia, układu moczowego, układu pokarmowego, układu nerwowego, chorobach alergicznych, chorobach zakaźnych, chorobach metabolicznych i stanach niedoborowych.	M1PD_U48
D.U49	Obejmuje. Chorego holistyczną opieką pielęgniarską w przebiegu schorzeń internistycznych, zgodnie z obowiązującymi standardami i procedurami.	M1PD_U49
D.U50	Obejmuje chorego holistyczną opieką pielęgniarską w przebiegu schorzeń chirurgicznych, zgodnie z obowiązującymi standardami i procedurami.	M1PD_U50
D.U51	Rozpoznaje i zapobiega powikłaniom mogącym wystąpić po zabiegach operacyjnych.	M1PD_U51
D.U52	Planuje postępowanie pielęgniarsko-położnicze w stosunku do kobiet w ciąży z problemami chirurgicznymi.	M1PD_U52
D.U53	Prowadzi intensywny nadzór pooperacyjny po zabiegu operacyjnym.	M1PD_U53
D.U54	Rozpoznaje i interpretuje zachowania chorego pod kątem objawów psychopatologicznych.	M1PD_U54
D.U55	Rozpoznaje problemy chorego psychicznie (wynikające z obrazu psychopatologicznego lub zastosowanej farmakoterapii), określa cel działania i adekwatnie do tego planuje interwencje terapeutyczne.	M1PD_U55
D.U56	Przeprowadza działania promocyjne i profilaktyczne w stosunku do osób zagrożonych zaburzeniami psychicznymi.	M1PD_U56
D.U57	Rozpoznaje problemy rodziny osoby przewlekłe chorej psychicznie i udziela jej potrzebnej pomocy.	M1PD_U57
D.U58	Rozpoznaje stan zatrzymania krążenia i prowadzi resuscytację krążeniowo-oddechową (ALS, BLS).	M1PD_U58
D.U59	Dokonuje oceny stanu zdrowia pacjentki i wdraża konieczne postępowanie w sytuacji zagrożenia zdrowia lub życia.	M1PD_U59
D.U60	Przygotowuje pacjentkę do znieczulenia oraz monitoruje jej stan po zastosowaniu znieczulenia.	M1PD_U60
D.U61	Bierze udział w farmakoterapii i leczeniu bólu.	M1PD_U61
D.U62	Prowadzi rehabilitację przyłożkową w usprawnianiu po operacjach ginekologicznych, cięciu cesarskim i po porodzie.	M1PD_U62
D.U63	Przeprowadza różne formy aktywności ruchowej w opiece nad kobietą ciężarną, rodzącą i pacjentką ginekologiczną.	M1PD_U63
D.U64	Przeprowadza zabiegi z zakresu fizjoterapii u noworodka.	M1PD_U64
D.U65	Udziela pierwszej pomocy w miejscu wypadku komunikacyjnego oraz w przypadku niedokonanego utonięcia, przegrzania, wychłodzenia, porażenia prądem i piorunem.	M1PD_U65
D.U66	Ocenia stan pacjenta urazowego na podstawie prostych parametrów życiowych i mechanizmu urazu	M1PD_U66
D.U 67	Wykonuje podstawowe i zaawansowane zabiegi resuscytacyjne u dorosłych i dzieci.	M1PD_U67
D.U68	Stosuje automatyczną defibrylację zewnętrzną.	M1PD_U68
D.U69	Potrafi rozpoznawać wskazania do wykonania określonych badań	M1PD_U69

	diagnostycznych i posiada umiejętności umożliwiające wystawianie skierowań na określone badania diagnostyczne.	
D.U70	Potrafi przygotowywać i podawać leki różnymi drogami, samodzielnie lub na zlecenie lekarza.	M1PD_U70
D.U71	Potrafi przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w porozumieniu z lekarzem lub na jego zlecenie.	M1PD_U71
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
D.K1	Szanuje godność i autonomię osób powierzonych opiece oraz okazuje zrozumienie dla różnic światopoglądowych i kulturowych.	M1PD_K1
D.K2	Systematycznie aktualizuje wiedzę zawodową i kształtuje swoje umiejętności, dążąc do profesjonalizmu.	M1PD_K2
D.K3	Przestrzega wartości i powinności moralnych w opiece nad ciężarną, rodzącą, położnicą i jej dzieckiem oraz kobietą zagrożoną chorobą i chorą ginekologicznie.	M1PD_K3
D.K4	Wykazuje odpowiedzialność za pacjenta i wykonywanie zadań zawodowych.	M1PD_K4
D.K5	Przestrzega praw pacjenta.	M1PD_K5
D.K6	Rzetelnie i dokładnie wykonuje powierzone obowiązki zawodowe.	M1PD_K6
D.K7	Zachowuje tajemnicę zawodową.	M1PD_K7
D.K8	Współdziała w zespole interdyscyplinarnym w rozwiązywaniu dylematów etycznych z zachowaniem zasad kodeksu etyki zawodowej.	M1PD_K8
D.K9	Przejawia empatię w relacji z podopieczną i jej rodziną oraz współpracownikami.	M1PD_K9

I. WYMAGANIA OGÓLNE

Do uzyskania kwalifikacji studiów pierwszego stopnia wymagane są wszystkie powyższe efekty kształcenia.

II. ORGANIZACJA STUDIÓW

Studia pierwszego stopnia – licencjackie (6 semestrów), liczba punktów ECTS – 180.

1. MINIMALNA LICZBA GODZIN ZAJĘĆ ZORGANIZOWANYCH ORAZ PUNKTÓW ECTS

Grupy szczegółowych efektów kształcenia	Godziny	Punkty ECTS
A. Nauki podstawowe	480	16
B. Nauki społeczne z językiem angielskim	360 + 120 = 480	16
C. Nauki w zakresie podstaw opieki położniczej	600	24
D. Nauki w zakresie opieki specjalistycznej	860	34
Zajęcia praktyczne	1100	55
Praktyki zawodowe	1200	30
Egzamin dyplomowy	–	5
Razem	4720	180

III. KSZTAŁCENIE PRAKTYCZNE

Kształtowanie umiejętności praktycznych w warunkach naturalnych jest poprzedzone kształtowaniem tych umiejętności w warunkach symulowanych – w pracowniach umiejętności położniczych lub pielęgniarских.

Kształcenie praktyczne może odbywać się w oparciu o bazę własną uczelni lub w przedsiębiorstwach podmiotu leczniczego. Miejscem kształcenia praktycznego – zajęć praktycznych i praktyk zawodowych – powinny być: sale porodowe, oddziały położnicze,

oddziały noworodkowe (położniczo-noworodkowe), oddziały patologii ciąży, oddziały ginekologiczne, oddziały onkologii ginekologicznej, oddziały internistyczne, oddziały chirurgiczne, oddziały pediatryczne (niemowlęce, patologii noworodka) w szpitalach klinicznych, instytutach badawczych, wieloprofilowych szpitalach o zasięgu regionalnym, ośrodkach położniczej oraz pielęgniarstwa opieki domowej i środowiskowej oraz w szkołach rodzenia. Zajęcia praktyczne są realizowane pod bezpośrednim nadzorem i kierunkiem nauczyciela akademickiego. Praktyki zawodowe są realizowane pod kierunkiem osoby prowadzącej praktykę (położnej lub pielęgniarki), pracownika danego przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego. Nadzór nad realizacją praktyk zawodowych sprawuje opiekun praktyk w uczelni. W ramach kształcenia praktycznego są realizowane efekty kształcenia zawarte w grupach C i D szczegółowych efektów kształcenia.

Zajęcia praktyczne i praktyki zawodowe

W trakcie kształcenia praktycznego – zajęć praktycznych i praktyk zawodowych – w zakresie podstaw opieki położniczej i opieki specjalistycznej student studiów pierwszego stopnia nabywa umiejętności obejmujące:

- 1) poradnictwo dla kobiet ciężarnych, łącznie z przeprowadzeniem co najmniej 100 badań prenatalnych,
- 2) sprawowanie nadzoru i opieki nad co najmniej 40 rodzącymi,
- 3) przyjęcie co najmniej 40 porodów, a w przypadku gdy liczba rodzących jest mniejsza – co najmniej 30 porodów i aktywny udział w 20 innych porodach,
- 4) aktywny udział w porodzie z położenia miednicowego, a w przypadku gdy jest to niemożliwe – asystowanie w warunkach symulowanych,
- 5) wykonanie nacięcia krocza i zakładanie szwów,
- 6) kontrolę i opiekę nad 40 kobietami, u których mogą wystąpić powikłania w trakcie ciąży, porodu i połogu,
- 7) sprawowanie nadzoru i opieki nad co najmniej 40 ciężarnymi,
- 8) sprawowanie nadzoru i opieki, łącznie z przeprowadzeniem badań, nad co najmniej 100 położnicami i zdrowymi noworodkami,
- 9) prowadzenie obserwacji i sprawowanie opieki nad noworodkami niedonoszonymi, przenoszonymi, z niską masą urodzeniową oraz chorymi,
- 10) sprawowanie opieki nad kobietami z objawami patologicznymi – ginekologicznymi i położniczymi.

Lp.	Zakres kształcenia praktycznego	Zajęcia praktyczne	Punkty ECTS	Praktyki zawodowe	Punkty ECTS
1.	Podstawy opieki położniczej	160 godzin/ 4 tygodnie	8	80 godzin/ 2 tygodnie	2
2.	Techniki położnicze i prowadzenie porodu	320 godzin/ 8 tygodni	16	360 godzin/ 9 tygodni	9
3.	Promocja zdrowia	20 godzin/ ½ tygodnia	1	-	-
4.	Podstawowa opieka zdrowotna	40 godzin/ 1 tydzień	2	80 godzin/ 2 tygodnie	2
5.	Położnictwo i opieka położnicza	120 godzin/ 3 tygodnie	6	200 godzin/ 5 tygodni	5
6.	Ginekologia i opieka ginekologiczna	120 godzin/ 3 tygodnie	6	200 godzin/ 5 tygodni	5
7.	Neonatologia i opieka neonatologiczna	80 godzin/ 2 tygodnie	4	80 godzin/ 2 tygodnie	2

8.	Pediatrica i pielęgniarstwo pediatryczne	40 godzin/ 1 tydzień	2	40 godzin/ 1 tydzień	1
9.	Choroby wewnętrzne	40 godzin/ 1 tydzień	2	40 godzin/ 1 tydzień	1
10.	Chirurgia	40 godzin/ 1 tydzień	2	40 godzin/ 1 tydzień	1
11.	Psychiatria	40 godzin/ 1 tydzień	2	40 godzin/ 1 tydzień	1
12.	Anestezjologia i stany zagrożenia życia	40 godzin/ 1 tydzień	2	40 godzin/ 1 tydzień	1
13.	Rehabilitacja w położnictwie, neonatologii i ginekologii	40 godzin/ 1 tydzień	2	-	-
	Ogółem	1100 godzin/ 27,5 tygodnia	55	1200 godzin/ 30 tygodni	30

