

## PROGRAM STUDIÓW

**Program obowiązuje od roku akademickiego: 2019/2020**

1. **KIERUNEK STUDIÓW:** Położnictwo
2. **KOD ISCED:** 0913 Pielęgniarstwo i Położnictwo
3. **FORMA/FORMY STUDIÓW:** stacjonarne/niestacjonarne
4. **LICZBA SEMESTRÓW:** 4
5. **TYTUŁ ZAWODOWY NADAWANY ABSOLWENTOM:** magister położnictwa
6. **PROFIL KSZTAŁCENIA:** praktyczny
7. **DZIEDZINA NAUKI/SZTUKI\*:** Nauki medyczne i nauki o zdrowiu
8. **DYSCYPLINA NAUKOWA/ARTYSTYCZNA\*** (dla kierunku przyporządkowanego do więcej niż 1 dyscypliny wskazuje się dyscyplinę wiodącą, w ramach której będzie uzyskiwana ponad połowa punktów ECTS oraz określa liczbę punktów ECTS dla każdej z przypisanych dyscyplin): **nauki o zdrowiu 90% (108 ECTS), nauki medyczne 10% (12 ECTS)**
9. **Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów: 120**
  - 1) liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia :**66** - studia stacjonarne ,**56** - studia niestacjonarne\*
  - 2) liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w wymiarze większym niż 50% ogólnej liczby punktów ECTS): **66**
  - 3) liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje realizując zajęcia podlegające wyborowi (co najmniej 5% ogólnej liczby punktów ECTS): **26 ECTS**
  - 4) liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych, nie mniejsza niż 5 ECTS - w przypadku kierunków studiów przyporządkowanych do dyscyplin w ramach dziedzin innych niż odpowiednio nauki humanistyczne lub nauki społeczne: **23**
10. **Łączna liczba godzin zajęć: 2490 - w tym liczba godzin zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia** w grupie przedmiotów wybieralnych: 8A – 1495; 8B- 1480. **Studia niestacjonarne, liczba godzin zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia** w grupie przedmiotów wybieralnych: 8A – 1410; 8B- 1380.
11. **Koncepcja i cele kształcenia** (w tym opis sylwetki absolwenta):

Kierunek położnictwo jest przyporządkowany do dyscypliny naukowej – nauki o zdrowiu jako dyscypliny wiodącej. Program studiów obejmuje kształcenie w ramach, nauk społecznych i humanistycznych, zaawansowanej praktyki położniczej, badań naukowych i rozwoju praktyki położniczej . Program studiów skonstruowany jest tak, by możliwe było przypisanie grupom zajęć powtarzalnej wartości punktowej wyrażonej w punktach ECTS, zgodnie z obowiązującym standardem kształcenia (Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 lipca 2019 r. w sprawie standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu lekarza, lekarza dentysty, farmaceuty, pielęgniarki, położnej, diagnosty laboratoryjnego, fizjoterapeuty i ratownika medycznego. Dz. U. 2019 Poz. 1573). Kształcenie odbywa się w dwóch etapach. Pierwszy etap to kształcenie teoretyczne, które przygotowuje do kształcenia umiejętności praktycznych. Kształcenie praktyczne w warunkach naturalnych zakładów opieki zdrowotnej.

Proces kształcenia odbywa się z wykorzystaniem infrastruktury Wydziału Lekarskiego i Nauk o Zdrowiu oraz w oparciu o infrastrukturę podmiotów wykonujących działalność leczniczą z którymi Uniwersytet Jana Kochanowskiego zawarł umowy i porozumienia.

Kształcenie służące osiągnięciu efektów uczenia się jest prowadzone przez nauczycieli akademickich posiadających kompetencje zawodowe lub naukowe oraz doświadczenie w zakresie właściwym dla prowadzonych zajęć. Kształcenie z zakresu opieki położniczej jest prowadzone przez nauczycieli akademickich, posiadających prawo wykonywania zawodu położnej lub pielęgniarce oraz co najmniej roczną praktykę zawodową w zakresie właściwym dla prowadzonych zajęć. Praktyki zawodowe są prowadzone pod kierunkiem czynnych zawodowo położnych i pielęgniarce będących pracownikami danego podmiotu wykonującego działalność leczniczą w której odbywa się praktyka a nadzór nad realizacją praktyk sprawuje opiekun praktyk.

Cele kształcenia:

1. Przekazanie aktualnej, szczegółowej wiedzy z zakresu zaawansowanej praktyki położniczej .
3. Przygotowanie do samodzielnego wykonywania funkcji zawodowych, sprawowania całościowej opieki nad kobietą w zdrowiu i chorobie we wszystkich fazach życia oraz prowadzenia badań naukowych
4. Nauczenie skutecznego i z empatią porozumiewania się z pacjentkami i ich rodzinami
5. Kształtowanie postawy odpowiedzialności za pacjentki, zespół terapeutyczny oraz przyczynianie się do rozwoju praktyki położniczej

Po zrealizowaniu całego cyklu kształcenia absolwent będzie przygotowany do pracy w publicznych i niepublicznych zakładach opieki zdrowotnej lecznictwa stacjonarnego i niestacjonarnego (szpitalach, podstawowej opiece zdrowotnej, ambulatoryjnej specjalistycznej opiece zdrowotnej i innych – zgodnie z posiadanymi kwalifikacjami), w administracji państwowej i samorządowej oraz samodzielnej praktyki zawodowej oraz prowadzenia badań naukowych.

Absolwent będzie posiadał wiedzę z zakresu specjalistycznej opieki w położnictwie i neonatologii, ginekologii onkologicznej oraz ultrasonografii w położnictwie i ginekologii. Będzie znał metodologię badań naukowych.

W zakresie umiejętności absolwent potrafi:

- rozwiązywać problemy zawodowe, szczególnie związane z podejmowaniem decyzji w sytuacjach trudnych wynikających ze specyfiki podejmowanych czynności zawodowych i warunków ich realizacji
- prowadzić badania naukowe i upowszechniać ich wyniki;
- stosować odpowiednie przepisy prawa w działalności zawodowej;
- opracowywać założenia polityki kadrowej odpowiednie do zapotrzebowania pacjentów na opiekę położniczą, położniczo-neonatologiczną i ginekologiczną;
- stosować metody i techniki organizacji i zarządzania w badaniu i rozwiązywaniu problemów organizacyjnych oraz usprawnianiu praktyki zawodowej położnej;
- planować własną aktywność edukacyjną i stale doksztalcać się w celu aktualizacji wiedzy;
- określać standardy profesjonalnej opieki położniczej w okresie prekonceptyjnym i okołoporodowym, opieki położniczej nad kobietą zagrożoną chorobą i chorobą ginekologiczną oraz kobietą w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia, a także wdrażać je do praktyki zawodowej położnej;
- wykonywać podstawowe badanie ultrasonograficzne narządów jamy brzusznej i miednicy mniejszej oraz ciąży niskiego ryzyka, a także wstępnie oceniać i opisywać wynik tego badania;
- opracowywać i wdrażać programy edukacji zdrowotnej, w tym prowadzić poradnictwo laktacyjne;
- prowadzić edukację terapeutyczną kobiety w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia;
- samodzielnie udzielać określonych świadczeń specjalistycznych z zakresu opieki nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie porodu, pacjentkami chorymi na cukrzycę i choroby nowotworowe narządów rodnych oraz piersi w różnych etapach tych chorób, a także świadczeń specjalistycznych z zakresu terapii bólu ostrego i przewlekłego;

- samodzielnie ordynować wybrane produkty lecznicze, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne, w tym wystawiać na nie recepty albo zlecenia.

W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:

- krytycznej oceny działań własnych i współpracowników przy zachowaniu szacunku dla różnic światopoglądowych i kulturowych;
- formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów;
- okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu położnej i solidarność zawodową;
- okazywania troski o bezpieczeństwo własne, otoczenia i współpracowników;
- rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu położnej i wskazywania priorytetów w realizacji czynności zawodowych
- ponoszenia odpowiedzialności za realizowanie świadczeń zdrowotnych;
- wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów.

Proces kształcenia na studiach drugiego stopnia jest zorganizowany w taki sposób, aby umożliwiał studentom będącym absolwentami studiów pierwszego stopnia, którzy rozpoczęli kształcenie przed rokiem akademickim 2016/2017 i nie ukończyli kursu specjalistycznego, o którym mowa w art. 15a ust. 2 ustawy z dnia 15 lipca 2011 r. o zawodach pielęgniarstwa i położnej, osiągnięcie szczegółowych efektów uczenia się określonych dla studiów pierwszego stopnia w zakresie wystawiania recept na leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne, niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zleceń lekarskich

# EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA KIERUNKU STUDIÓW **POŁOŻNICTWO**

studia drugiego stopnia - profil praktyczny

Objaśnienie oznaczeń:

POŁ (przed podkreślnikiem) – kierunkowe efekty kształcenia 2P - studia drugiego stopnia, profil praktyczny

Po podkreślniku:

W - kategoria wiedzy

U - kategoria umiejętności

K - kategoria kompetencji społecznych

01, 02, 03 i kolejne - numer efektu kształcenia

| Symbol   | Efekty kształcenia zgodne ze standardem* |                                                                                                                                             | Odniesienie kierunkowych efektów uczenia do:                                              |                                                                                                      |
|----------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                          |                                                                                                                                             | uniwersalnych charakterystyk dla danego poziomu Polskiej Ramy Kwalifikacji (ustawa o ZSK) | charakterystyk drugiego stopnia dla danego poziomu Polskiej Ramy Kwalifikacji (rozporządzenie MNiSW) |
|          |                                          | Efekty uczenia się dla kierunku studiów <b>Położnictwo</b><br>Po ukończeniu studiów drugiego stopnia na kierunku studiów <b>Położnictwo</b> |                                                                                           |                                                                                                      |
| POŁ2P_W1 | A.W1.                                    | modele i podejścia stosowane w psychologii zdrowia;                                                                                         | P7U_W                                                                                     | P7S_WG                                                                                               |
| POŁ2P_W2 | A.W2.                                    | znaczenie wsparcia społecznego i psychologicznego w zdrowiu i chorobie oraz sytuacjach szczególnych w położnictwie i ginekologii;           | P7U_W                                                                                     | P7S_WG                                                                                               |
| POŁ2P_W3 | A.W3.                                    | teorie stresu psychologicznego, zależności między stresem a stanem zdrowia i innych psychologicznych determinantów zdrowia;                 | P7U_W                                                                                     | P7S_WG                                                                                               |
| POŁ2P_W4 | A.W4.                                    | podejście salutogenetyczne podmiotowych uwarunkowań optymalnego stanu zdrowia i podejście patogenetyczne uwarunkowane chorobą;              | P7U_W                                                                                     | P7S_WG                                                                                               |
| POŁ2P_W5 | A.W5.                                    | procesy adaptacji człowieka do życia z przewlekłą chorobą i uwarunkowania tych procesów;                                                    | P7U_W                                                                                     | P7S_WG                                                                                               |
| POŁ2P_W6 | A.W6.                                    | skutki prawne zdarzeń medycznych;                                                                                                           | P7U_W                                                                                     | P7S_WG                                                                                               |
| POŁ2P_W7 | A.W7.                                    | istotę błędów medycznych w położnictwie w kontekście niepowodzenia w działaniach terapeutyczno-pielęgniacyjnych;                            | P7U_W                                                                                     | P7S_WG                                                                                               |
| POŁ2P_W8 | A.W8.                                    | systemy ubezpieczeń w zakresie odpowiedzialności cywilnej;                                                                                  | P7U_W                                                                                     | P7S_WG                                                                                               |
| POŁ2P_W9 | A.W9.                                    | uwarunkowania prawne przetwarzania danych wrażliwych w systemie                                                                             | P7U_W                                                                                     | P7S_WG                                                                                               |

|           |        |                                                                                                                                                                            |       |        |
|-----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|           |        | informacji w ochronie zdrowia;                                                                                                                                             |       |        |
| POŁ2P_W10 | A.W10. | poziomy uprawnień do realizowania świadczeń zdrowotnych przez położną w odniesieniu do poziomów kwalifikacji;                                                              | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W11 | A.W11. | metody zarządzania w systemie ochrony zdrowia;                                                                                                                             | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W12 | A.W12. | zasady funkcjonowania organizacji i budowania struktur;                                                                                                                    | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W13 | A.W13. | pojęcie kultury organizacyjnej i czynniki ją determinujące;                                                                                                                | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W14 | A.W14. | zasady świadczenia usług położniczych i sposób ich finansowania;                                                                                                           | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W15 | A.W15. | style zarządzania i cechy współczesnego przywództwa;                                                                                                                       | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W16 | A.W16. | specyfikę funkcji kierowniczych, istotę delegowania zadań oraz proces i mechanizmy podejmowania decyzji;                                                                   | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W17 | A.W17. | zasady zarządzania strategicznego, marketing usług zdrowotnych oraz segmentację rynku usług położniczych i zasady ich finansowania;                                        | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W18 | A.W18. | zasady zarządzania zasobami ludzkimi i sposoby planowania rekrutacji kandydatów do pracy;                                                                                  | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W19 | A.W19. | zakres obowiązków, odpowiedzialności i uprawnień zawodowych w zależności od zakresu kompetencji oraz uwarunkowania rozwoju zawodowego położnych;                           | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W20 | A.W20. | naukowe podstawy ergonomii w środowisku pracy;                                                                                                                             | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W21 | A.W21. | istotę procesu zmian w organizacji oraz techniki organizatorskie i zarządzania;                                                                                            | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W22 | A.W22. | modele i strategie zarządzania jakością;                                                                                                                                   | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W23 | A.W23. | modele opieki koordynowanej funkcjonujące w Rzeczypospolitej Polskiej i wybranych państwach, w szczególności opieki koordynowanej nad kobietą ciężarną;                    | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W24 | A.W24. | podstawowe pojęcia z zakresu dydaktyki medycznej;                                                                                                                          | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W25 | A.W25. | zasady przygotowania do działalności dydaktycznej;                                                                                                                         | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W26 | A.W26. | metody nauczania i środki dydaktyczne stosowane w kształceniu przeddyplomowym i podyplomowym;                                                                              | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W27 | A.W27. | teorie i modele opieki w odniesieniu do wielokulturowości podopiecznych w opiece położniczo-neonatologicznej i ginekologicznej;                                            | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W28 | A.W28. | religijne, kulturowe, etniczne i narodowe uwarunkowania zachowań zdrowotnych oraz komunikację międzykulturową w aspekcie zdrowia prokreacyjnego, macierzyństwa i ojcostwa; | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W29 | A.W29. | uwarunkowania społeczno-kulturowe i religijne w odniesieniu do opieki nad kobietą i jej rodziną.                                                                           | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W30 | B.W1.  | mechanizmy działania leków i ich przemiany w ustroju zależne od wieku i problemów zdrowotnych;                                                                             | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W31 | B.W2.  | regulacje prawne związane z odpłatnością za leki oraz refundacją środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyrobów medycznych;                          | P7U_W | P7S_WG |

|           |        |                                                                                                                                                                                                                           |       |        |
|-----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| POŁ2P_W32 | B.W3.  | zasady ordynowania leków zawierających określone substancje czynne, z wyłączeniem leków zawierających substancje bardzo silnie działające, środki odurzające i substancje psychotropowe;                                  | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W33 | B.W4.  | zasady ordynowania określonych wyrobów medycznych, w tym wystawiania na nie recept albo zleceń;                                                                                                                           | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W34 | B.W5.  | skutki i objawy uboczne działania leków zawierających określone substancje czynne;                                                                                                                                        | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W35 | B.W6.  | definicję bólu ostrego i przewlekłego, jego rodzaje, mechanizm i drogi przewodzenia oraz czynniki wpływające na jego dczuwanie                                                                                            | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W36 | B.W7.  | kategorie bólu, metody diagnostyki i monitorowania bólu nowotworowego oraz metody i narzędzia kontroli i oceny odczuwania bólu przez pacjenta;                                                                            | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W37 | B.W8.  | zasady postępowania i leczenia przeciwbólowego zgodnego z najnowszymi rekomendacjami i zaleceniami Polskiego Towarzystwa Badania Bólu;                                                                                    | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W38 | B.W9.  | mechanizmy działania leków przeciwbólowych z różnych grup i ich działania uboczne w czasie terapii bólu przewlekłego;                                                                                                     | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W39 | B.W10. | niefarmakologiczne metody w terapii bólu;                                                                                                                                                                                 | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W40 | B.W11. | zasady i odrębności w postępowaniu przy terapii przeciwbólowej pacjentów w wieku podeszłym oraz w terminalnej fazie choroby nowotworowej;                                                                                 | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W41 | B.W12. | źródła i metody łagodzenia bólu u noworodka;                                                                                                                                                                              | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W42 | B.W13. | możliwości obrazowania przy różnych drogach dostępu z zastosowaniem nowoczesnej aparatury do diagnostyki ultrasonograficznej;                                                                                             | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W43 | B.W14. | zasady wykonywania badania ultrasonograficznego narządów jamy brzusznej i miednicy mniejszej oraz narządu rodneg0 kobiety, w tym kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej i kobiety w okresie połogu;                          | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W44 | B.W15. | techniki wykonywania i zasady asystowania przy zabiegach wykonywanych przy użyciu ultrasonografu;                                                                                                                         | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W45 | B.W16. | zastosowanie badania ultrasonograficznego w diagnostyce niepłodności;                                                                                                                                                     | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W46 | B.W17. | zasady opisu i interpretacji diagnostyki ultrasonograficznej ciąży pojedynczej i wielopłodowej;                                                                                                                           | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W47 | B.W18. | zasady wykonywania, oceny i dokumentowania badania serca płodu za pomocą różnych technik ultrasonograficznych;                                                                                                            | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W48 | B.W19. | regulacje prawne i zasady etyczne dotyczące udzielania specjalistycznych świadczeń zdrowotnych w zakresie diagnostyki ultrasonograficznej w położnictwie i ginekologii;                                                   | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W49 | B.W20. | aktualne standardy postępowania w opiece okołoporodowej nad pacjentką z chorobami układowymi, metabolicznymi, endokrynologicznymi i onkologicznymi, z zaburzeniami psychicznymi oraz nad pacjentką z niepełnosprawnością; | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W50 | B.W21. | psychologiczne aspekty niepełnosprawności i ich znaczenie dla funkcjonowania kobiety z niepełnosprawnością w różnych okresach jej życia oraz dla funkcjonowania jej rodziny;                                              | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W51 | B.W22. | psychologiczne aspekty komplikacji ciążywo-położniczych i problemy psychoseksualne kobiet po porodzie;                                                                                                                    | P7U_W | P7S_WG |

|           |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |        |
|-----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| POŁ2P_W52 | B.W23. | zalecenia dietetyczne dla kobiet z patologicznym przebiegiem ciąży oraz z różnymi nawykami żywieniowymi i zaburzeniami odżywiania;                                                                                                                                                                      | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W53 | B.W24. | formy wsparcia kobiet w sytuacjach trudnych w okresie okołoporodowym oraz rodziców po urodzeniu dziecka z niepełnosprawnością, chorobą o złym rokowaniu lub po śmierci dziecka;                                                                                                                         | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W54 | B.W25. | najczęstsze problemy neurologiczne w okresie prokreacji, okołoporodowym i okołoklimakterycznym;                                                                                                                                                                                                         | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W55 | B.W26. | zasady diagnostyki, profilaktyki i leczenia chorób uwarunkowanych genetycznie oraz organizację opieki w tym zakresie;                                                                                                                                                                                   | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W56 | B.W27. | rodzaje działań medycznych i prawnych w przypadku przemocy wobec dziewczynek i kobiet;                                                                                                                                                                                                                  | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W57 | B.W28. | schorzenia układu moczowo-płciowego w okresie okołomenopauzalnym i problemy kobiet w okresie senium;                                                                                                                                                                                                    | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W58 | B.W29. | zasady opieki nad kobietą i noworodkiem uzależnionymi od środków odurzających i psychotropowych;                                                                                                                                                                                                        | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W59 | B.W30. | międzynarodowe procedury mające na celu minimalizowanie ryzyka transmisji wertykalnej wirusa HIV od matki do płodu;                                                                                                                                                                                     | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W60 | B.W31. | programy wczesnej rehabilitacji i wspierania rozwoju noworodka oraz zasady profilaktyki, pielęgnacji, rehabilitacji i wczesnego leczenia u noworodków wad związanych z funkcjonowaniem narządu ruchu, z zespołem przykurczów i tym podobnych;                                                           | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W61 | B.W32. | specyfikę ginekologii wieku dziecięcego i rozwojowego;                                                                                                                                                                                                                                                  | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W62 | B.W33. | problemy kobiet wynikające z zaburzeń układu wewnątrzwydzielniczego, w szczególności dotyczące ginekologii endokrynologicznej;                                                                                                                                                                          | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W63 | B.W34. | zasady przygotowania pacjentki chorej na cukrzycę do zajścia w ciążę, metody edukacji w zakresie samokontroli i monitorowania glikemii, glikozurii i acetonurii, zasady postępowania w przypadku hipoglikemii i hiperglikemii oraz pojawienia się stanów zagrożenia życia występujących w cukrzycy;     | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W64 | B.W35. | wytyczne i programy organizacji Promujących karmienie piersią w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach oraz przepisy prawa w tym zakresie;                                                                                                                                                        | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W65 | B.W36. | czynniki sprzyjające laktacji i zaburzające laktację;                                                                                                                                                                                                                                                   | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W66 | B.W37. | zasady postępowania w przypadku sytuacji trudnych w laktacji, relaktacji i indukowanej;                                                                                                                                                                                                                 | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W67 | B.W38. | wpływ leków, używek i chorób zakaźnych na laktację oraz możliwość karmienia piersią;                                                                                                                                                                                                                    | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W68 | B.W39. | metody oceny siły mięśni dna miednicy oraz zasady treningu i profilaktyki dysfunkcji mięśni dna miednicy w wysiłkowym nietrzymaniu moczu, zespole pęcherza nadreaktywnego i obniżeniu pęcherza nadreaktywnego oraz dysfunkcji występujących po operacjach w obrębie podbrzusza, po ciąży i po porodzie; | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W69 | B.W40. | zasady kompleksowej opieki nad pacjentką z chorobą nowotworową narządu                                                                                                                                                                                                                                  | P7U_W | P7S_WG |

|           |        |                                                                                                                                                                                                      |       |        |
|-----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|           |        | rodnego i piersi w różnym stopniu zaawansowania oraz prowadzenia edukacji terapeutycznej;                                                                                                            |       |        |
| POŁ2P_W70 | B.W41. | zasady edukacji pacjentki i jej rodziny w zakresie podawania i świadomego dozowania leków przeciwbólowych oraz monitorowania bólu nowotworowego;                                                     | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W71 | B.W42. | specyfikę opieki nad pacjentką w terminalnej fazie choroby nowotworowej.                                                                                                                             | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W72 | C.W1.  | kierunki, zakres i rodzaje badań naukowych w pielęgniarstwie i opiece położniczej;                                                                                                                   | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W73 | C.W2.  | reguły dobrych praktyk w badaniach naukowych;                                                                                                                                                        | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W74 | C.W3.  | metody i techniki badawcze stosowane w ramach prowadzonego badania naukowego;                                                                                                                        | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W75 | C.W4.  | zasady przygotowywania baz danych do analiz statystycznych;                                                                                                                                          | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W76 | C.W5.  | narzędzia informatyczne, testy statystyczne i zasady opracowania wyników badań naukowych;                                                                                                            | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W77 | C.W6.  | źródła naukowej informacji medycznej;                                                                                                                                                                | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W78 | C.W7.  | sposoby wyszukiwania informacji naukowej w bazach danych;                                                                                                                                            | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W79 | C.W8.  | zasady praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie ( <i>evidence based medicine</i> ) i w pielęgniarstwie ( <i>evidence based nursing practice</i> );                                         | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W80 | C.W9.  | procedurę uznawania kwalifikacji zawodowych położnych w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej;                                                                | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W81 | C.W10. | systemy kształcenia przeddyplomowego i podyplomowego położnych w wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej;                                                                                | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W82 | C.W11. | systemy i współczesne kierunki organizowania opieki położniczej;                                                                                                                                     | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W83 | C.W12. | inicjatywy i strategie międzynarodowe dotyczące ochrony i promocji zdrowia kobiet;                                                                                                                   | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_W84 | C.W13. | zasady dostępu obywateli państw członkowskich Unii Europejskiej do świadczeń zdrowotnych w świetle prawa Unii Europejskiej.                                                                          | P7U_W | P7S_WG |
| POŁ2P_U1  | A.U1.  | rozpoznawać zaburzenia w funkcjonowaniu społecznym człowieka oraz oceniać proces adaptacji człowieka w różnych kontekstach zdrowia i choroby;                                                        | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U2  | A.U2.  | wskazywać rolę wsparcia społecznego i psychologicznego w opiece nad człowiekiem zdrowym i chorym;                                                                                                    | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U3  | A.U3.  | wskazywać metody radzenia sobie ze stresem;                                                                                                                                                          | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U4  | A.U4.  | oceniać zdarzenia w praktyce zawodowej położnej w kontekście zgodności z przepisami prawa oraz możliwości i sposobów dochodzenia roszczeń, a także wskazywać możliwości rozwiązania danego problemu; | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U5  | A.U5.  | kwalifikować zdarzenia w praktyce zawodowej położnej zgodnie z przepisami prawa cywilnego, karnego i prawa pracy;                                                                                    | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U6  | A.U6.  | analizować przyczyny błędów medycznych i proponować działania naprawcze;                                                                                                                             | P7U_U | P7S_UW |

|           |        |                                                                                                                                                                                                                                                   |       |        |
|-----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| POŁ2P_U7  | A.U7.  | analizować strukturę zadań zawodowych położnych w kontekście posiadanych kwalifikacji;                                                                                                                                                            | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U8  | A.U8.  | stosować metody analizy strategicznej niezbędne do funkcjonowania podmiotów wykonujących działalność leczniczą;                                                                                                                                   | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U9  | A.U9.  | organizować i nadzorować pracę zespołów pielęgniarskich i położniczych;                                                                                                                                                                           | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U10 | A.U10. | stosować różne metody podejmowania decyzji zawodowych i zarządczych;                                                                                                                                                                              | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U11 | A.U11. | planować zasoby ludzkie, wykorzystując różne metody, organizować rekrutację pracowników i planować proces adaptacji zawodowej;                                                                                                                    | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U12 | A.U12. | opracowywać harmonogramy pracy personelu w oparciu o ocenę zapotrzebowania na opiekę położniczą;                                                                                                                                                  | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U13 | A.U13. | opracowywać plany rozwoju zawodowego własnego i podległego personelu położniczego;                                                                                                                                                                | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U14 | A.U14. | przygotowywać opisy stanowisk pracy dla położnych oraz zakresy obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności;                                                                                                                                         | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U15 | A.U15. | nadzorować jakość opieki położniczej w podmiocie wykonującym działalność leczniczą, w tym przygotowywać ten podmiot do zewnętrznej oceny jakości;                                                                                                 | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U16 | A.U16. | koordynować realizację świadczeń zdrowotnych dla kobiet w zakresie opieki okołoporodowej;                                                                                                                                                         | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U17 | A.U17. | organizować proces dydaktyczny z wykorzystaniem nowoczesnych technologii stosowanych w kształceniu przeddyplomowym i podyplomowym;                                                                                                                | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U18 | A.U18. | dobierać odpowiednie środki i metody nauczania w działalności dydaktycznej;                                                                                                                                                                       | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U19 | A.U19. | dokonywać weryfikacji osiągniętych efektów uczenia się i organizacji procesu kształcenia zawodowego;                                                                                                                                              | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U20 | A.U20. | stosować różne metody komunikacji z kobietą i jej rodziną, uwzględniając różnice kulturowe, konsekwencje uchodźstwa, imigracji i repatriacji;                                                                                                     | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U21 | A.U21. | analizować religijno-kulturowe aspekty opieki nad kobietą i jej rodziną w okresie okołoporodowym i opieki neonatologicznej;                                                                                                                       | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U22 | A.U22. | stosować uwarunkowania religijne i kulturowe w odniesieniu do potrzeb kobiet w różnych okresach ich życia i różnym stanie zdrowia oraz ich rodzin;                                                                                                | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U23 | A.U23. | analizować relację położna-pacjentka i wskazywać na bariery w komunikacji międzykulturowej;                                                                                                                                                       | P7U_U | P7S_UO |
| POŁ2P_U24 | A.U24. | identyfikować problemy pacjentek oraz ich rodzin (niepowodzenia prokreacyjne, transplantologia, transfuzja, żywienie) wynikające z uwarunkowań kulturowych, religijnych i etnicznych kobiet w różnych okresach ich życia i różnym stanie zdrowia; | P7U_U | P7S_UO |
| POŁ2P_U25 | A.U25. | porozumiewać się w języku angielskim na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.                                                                                                                                          | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U26 | B.U1.  | dobierać i przygotowywać zapisy form recepturowych leków zawierających                                                                                                                                                                            | P7U_U | P7S_UW |

|           |        |                                                                                                                                                                                                                                                   |       |        |
|-----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|           |        | określone substancje czynne, na podstawie ukierunkowanej oceny stanu pacjenta;                                                                                                                                                                    |       |        |
| POŁ2P_U27 | B.U2.  | interpretować charakterystyki farmaceutyczne produktów leczniczych;                                                                                                                                                                               | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U28 | B.U3.  | ordynować leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne oraz wystawić na nie recepty albo zlecenia;                                                                                                             | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U29 | B.U4.  | przewodzą edukację pacjenta w zakresie stosowanej farmakoterapii;                                                                                                                                                                                 | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U30 | B.U5.  | oceniać ból ostry przy zastosowaniu skali jego natężenia dobranej do danej grupy pacjentów;                                                                                                                                                       | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U31 | B.U6.  | oceniać kliniczne przyczyny zmian w wartościach parametrów życiowych wynikające z odczuwanego bólu i podejmować w tym zakresie działania adekwatne do stanu pacjenta;                                                                             | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U32 | B.U7.  | podawać odpowiednimi drogami leki przeciwbólowe, modyfikując dawkę leku w zależności od stanu pacjenta;                                                                                                                                           | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U33 | B.U8.  | stosować odpowiednie metody niefarmakologiczne łagodzenia bólu w zależności od stanu pacjenta;                                                                                                                                                    | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U34 | B.U9.  | dokumentować procedury realizowane w ramach terapii bólu ostrego i przewlekłego oraz prowadzić kartę leczenia bólu;                                                                                                                               | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U35 | B.U10. | oceniać poziom sprawności poznawczej pacjenta i natężenia bólu według odpowiedniej skali;                                                                                                                                                         | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U36 | B.U11. | oceniać skuteczność terapii bólu ostrego i przewlekłego;                                                                                                                                                                                          | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U37 | B.U12. | przewodzą edukację pacjenta w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji w terapii bólu przewlekłego;                                                                                                                                              | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U38 | B.U13. | oceniać nasilenie bólu u noworodka oraz stosować zasady postępowania przeciwbólowego i sedacyjnego na Oddziale Intensywnej Terapii Noworodka;                                                                                                     | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U39 | B.U14. | wykonywać badanie ultrasonograficzne narządów jamy brzusznej i miednicy mniejszej oraz wstępnie oceniać i opisywać wynik badania;                                                                                                                 | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U40 | B.U15. | różnicować anatomię ultrasonograficzną narządu rodnicę w różnych okresach życia kobiety i wstępnie interpretować podstawowe wyniki badań ultrasonograficznych;                                                                                    | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U41 | B.U16. | rozpoznawać wczesną ciążę i jej umiejscowienie oraz oceniać prawidłowość rozwoju pęcherzyka ciążowego, a także wiek ciążowy, masę, dojrzałość płodu i jego położenie;                                                                             | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U42 | B.U17. | wykonywać badanie ultrasonograficzne ciąży niskiego ryzyka, oceniać prawidłowość jej rozwoju, wielkość płodu, wykluczać duże wady anatomiczne płodu, oceniać stan płodu i popłodu (łożyska i płynu owodniowego) oraz opisywać wynik tego badania; | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U43 | B.U18. | dokonywać wstępnej oceny płodu i struktur w otoczeniu płodu oraz pogłębionej oceny serca, układu krążenia i innych struktur płodu za pomocą różnych technik ultrasonograficznych;                                                                 | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U44 | B.U19. | wykonywać badanie ultrasonograficzne w ginekologii w ocenie nieprawidłowych zmian w obrębie narządu rodnicę;                                                                                                                                      | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U45 | B.U20. | interpretować podstawowe wyniki badań ultrasonograficznych z wykorzystaniem techniki przezpochwowej, przezodbytniczej i przezbrzusnej w położnictwie i                                                                                            | P7U_U | P7S_UW |

|           |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |
|-----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|           |        | ginekologii;                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |        |
| POŁ2P_U46 | B.U21. | określać, w jakich stanach klinicznych, przy jakich podejrzeniach i przy uzyskaniu jakich obrazów powinno być wykonane konsultacyjne badanie ultrasonograficzne;                                                                                                                                     | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U47 | B.U22. | oceniać stan zdrowia pacjentki w okresie okołoporodowym z chorobami układowymi, metabolicznymi, endokrynologicznymi i onkologicznymi oraz z zaburzeniami psychicznymi, a także pacjentki z niepełnosprawnością, na podstawie badania fizykalnego, oraz określać standard opieki położniczej nad nią; | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U48 | B.U23. | wskazywać różne formy wsparcia dla kobiet w sytuacjach trudnych w ciąży i w okresie połogu;                                                                                                                                                                                                          | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U49 | B.U24. | organizować i podejmować współpracę z członkami zespołu interdyscyplinarnego w zakresie opieki nad kobietą i jej rodziną w przypadku choroby przewlekłej, niepełnosprawności i choroby o złym rokowaniu;                                                                                             | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U50 | B.U25. | wdrażać międzynarodowe procedury mające na celu zminimalizowanie ryzyka transmisji wertykalnej wirusa HIV od matki do płodu;                                                                                                                                                                         | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U51 | B.U26. | rozpoznawać objawy współzależnienia i pomagać osobom współzależnym, wdrażając adekwatne postępowanie oraz sprawować opiekę w środowisku domowym nad kobietą i noworodkiem uzależnionymi od alkoholu, środków odurzających i psychotropowych;                                                         | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U52 | B.U27. | rozpoznawać środowiska zagrożone problemem przemocy w rodzinie i udzielać ofiarom profesjonalnej pomocy;                                                                                                                                                                                             | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U53 | B.U28. | rozpoznawać objawy zaburzeń odżywiania w ciąży, w tym pregoreksji, i niedobory mineralno-witaminowe wynikające z restrykcyjnych diet oraz planować działania przeciwdziałające ich możliwym niekorzystnym skutkom dla kobiety w ciąży i dla płodu;                                                   | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U54 | B.U29. | realizować programy wczesnej stymulacji i opieki rozwojowej noworodka oraz monitorować zmiany zachowania noworodka przy użyciu Skali Oceny Zachowania Noworodka NBAS Thomasa Brazeltona;                                                                                                             | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U55 | B.U30. | proponować metody pracy z pacjentką i jej rodzicami w ginekologii wieku dziecięcego i rozwojowego;                                                                                                                                                                                                   | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U56 | B.U31. | analizować i interpretować konsekwencje endokrynologiczne zaburzeń czynności hormonalnej gonad;                                                                                                                                                                                                      | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U57 | B.U32. | przewodzić poradnictwo w zakresie opieki prekoncepcyjnej nad pacjentką chorą na cukrzycę i w zakresie opieki okołoporodowej nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie połogu chorą na cukrzycę oraz jej dzieckiem;                                                                   | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U58 | B.U33. | opracowywać indywidualny program edukacji przedporodowej dla rodziców w przypadku ciąży fizjologicznej i powikłanej;                                                                                                                                                                                 | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U59 | B.U34. | przewodzić ewaluację działań edukacyjnych wobec kobiety ciężarnej, kobiety                                                                                                                                                                                                                           | P7U_U | P7S_UW |

|                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |        |
|-------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|                               |        | rodzącej, kobiety w okresie połogu i jej rodziny oraz kobiety zdrowej w każdym okresie jej życia, a także kobiety chorej ginekologicznie;                                                                                                                                                    |       |        |
| POŁ2P_U60                     | B.U35. | prowadzić działania edukacyjne w zakresie laktacji, obejmując specjalistyczną opieką kobietę i jej dziecko, niezależnie od stanu klinicznego i stopnia dojrzałości, w okresie przygotowania do karmienia piersią i w czasie jego trwania oraz w przypadku relaktacji i laktacji indukowanej; | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U61                     | B.U36. | planować działania edukacyjne w opiece nad kobietą ciężarną z zaburzeniami odżywiania;                                                                                                                                                                                                       | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U62                     | B.U37. | projektować rozwiązania usprawniające wdrażanie profilaktyki chorób narządu rodnego w okresie senium;                                                                                                                                                                                        | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U63                     | B.U38. | Prowadzenie edukacji terapeutycznej pacjentki i jej rodziny dotyczącej objawów ubocznych leczenia onkologicznego, zapobiegania powikłaniom wynikającym z choroby lub procesu leczenia oraz w zakresie rehabilitacji wczesnej po leczeniu onkologicznym narządu rodnego i piersi.             | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U64                     | B.U39. | planować i realizować działania mające na celu zapobieganie powikłaniom wynikającym z terminalnej fazy choroby.                                                                                                                                                                              | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U65                     | C.U1.  | wskazywać kierunki i zakres badań naukowych w pielęgniarstwie i opiece położniczej;                                                                                                                                                                                                          | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U66                     | C.U2.  | zaplanować badanie naukowe, omówić jego cel i spodziewane wyniki;                                                                                                                                                                                                                            | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U67                     | C.U3.  | przeprowadzić badanie naukowe, zaprezentować i zinterpretować jego wyniki oraz odnieść je do aktualnego stanu wiedzy;                                                                                                                                                                        | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U68                     | C.U4.  | przygotowywać bazy danych do obliczeń statystycznych;                                                                                                                                                                                                                                        | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U69                     | C.U5.  | stosować testy parametryczne i nieparametryczne dla zmiennych zależnych i niezależnych;                                                                                                                                                                                                      | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U70                     | C.U6.  | korzystać ze specjalistycznej literatury naukowej krajowej i zagranicznej, naukowych baz danych oraz informacji i danych przekazywanych przez międzynarodowe organizacje i stowarzyszenia położnicze;                                                                                        | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U71                     | C.U7.  | wykorzystywać wyniki badań naukowych w zakresie opieki położniczej, ginekologicznej i neonatologicznej niezbędne do podjęcia właściwej decyzji w praktyce zawodowej;                                                                                                                         | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U72                     | C.U8.  | przygotowywać rekomendacje w zakresie opieki położniczej w oparciu o wyniki badań naukowych;                                                                                                                                                                                                 | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U73                     | C.U9.  | stosować zróżnicowane modele opieki położniczej w kontekście nowoczesnego położnictwa, ginekologii i neonatologii;                                                                                                                                                                           | P7U_U | P7S_UW |
| POŁ2P_U74                     | C.U10. | analizować inicjatywy i strategie międzynarodowe dotyczące ochrony i promocji zdrowia kobiet w celu organizowania opieki nad kobietą w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia.                                                                                                   | P7U_U | P7S_UW |
| DODATKOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ* |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |        |
| KOMPETENCJE SPOŁECZNE         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |        |
| POŁ2P_K1                      |        | Ocenić krytycznie działania własne i współpracowników przy zachowaniu szacunku dla różnic światopoglądowych i kulturowych                                                                                                                                                                    | P7U_K | P7S_KK |
| POŁ2P_K2                      |        | Formułować opinie dotyczące różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgać porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów,                                                                                                                                  | P7U_K | P7S_KK |
| POŁ2P_K3                      |        | okazywać dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu położnej i solidarność zawodową;                                                                                                                                                                                                  | P7U_K | P7S_KO |

|          |  |                                                                                                                                     |       |        |
|----------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| POŁ2P_K4 |  | Okazywać troskę o bezpieczeństwo własne, otoczenia i współpracowników                                                               | P7U_K | P7S_KR |
| POŁ2P_K5 |  | Rozwiązywać złożone problemy etyczne związane z wykonywaniem zawodu położnej i wskazywać priorytety realizacji czynności zawodowych | P7U_K | P7S_KR |
| POŁ2P_K6 |  | ponosić odpowiedzialność za realizowanie świadczeń zdrowotnych                                                                      | P7U_K | P7S_KR |
| POŁ2P_K7 |  | wykazywać profesjonalne podejście do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów                   | P7U_K | P7S_KR |

- Ze względu na brak w standardzie szczegółowych efektów z zakresu kompetencji społecznych, konieczne jest przyjęcie dodatkowych efektów uczenia się zgodnie z określonymi w standardzie ogólnymi efektami uczenia się.

12. **ZAJĘCIA WRAZ Z PRZYPISANYMI DO NICH PUNKTAMI ECTS, EFEKTAMI UCZENIA SIĘ I TREŚCIAMI PROGRAMOWYMI:**

| Przedmioty                              |                                                                | Minimalna liczba punktów ECTS | Treści programowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Odniesienie do efektów uczenia się na kierunku                                                       |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PRZEDMIOTY KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO:</b> |                                                                |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                      |
| 1.                                      | Język obcy                                                     | 6                             | Porozumiewanie się w języku angielskim na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | POŁ2P_U25                                                                                            |
|                                         | Przedmiot do wyboru w zakresie wsparcia w procesie uczenia się | 1                             | Relaksacja, Coaching – narzędzia rozwoju osobistego i zawodowego, Higiena psychiczna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | POŁ2P_U3                                                                                             |
| <b>NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE</b>  |                                                                |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                      |
| 1.                                      | Psychologia zdrowia                                            | 2                             | Modele i podejścia stosowane w psychologii zdrowia. Znaczenie wsparcia społecznego i psychologicznego w zdrowiu i chorobie oraz sytuacjach szczególnych w położnictwie i ginekologii. Teorie stresu psychologicznego, zależności między stresem a stanem zdrowia i innych psychologicznych determinantów zdrowia; Podejście salutogenetyczne podmiotowych uwarunkowań optymalnego stanu zdrowia i podejście patogenetyczne uwarunkowane chorobą. Procesy adaptacji człowieka do życia z przewlekłą chorobą i uwarunkowania tych procesów. Rozpoznawanie zaburzeń w funkcjonowaniu społecznym człowieka oraz ocena procesu adaptacji człowieka w różnych kontekstach zdrowia i choroby. Wskazywanie roli wsparcia społecznego i psychologicznego w opiece nad człowiekiem zdrowym i chorym. Wskazywanie metod radzenia sobie ze stresem. | POŁ2P_W1<br>POŁ2P_W2<br>POŁ2P_W3<br>POŁ2P_W4<br>POŁ2P_W5<br>POŁ2P_U1<br>POŁ2P_U2<br>POŁ2P_U3         |
| 2.                                      | Prawo w praktyce położniczej                                   | 2                             | Skutki prawne zdarzeń medycznych. Błędy medycznych w położnictwie w kontekście niepowodzenia w działaniach terapeutyczno-pielęgnacyjnych. Systemy ubezpieczeń w zakresie odpowiedzialności cywilnej. Uwarunkowania prawne przetwarzania danych wrażliwych w systemie informacji w ochronie zdrowia. Poziomy uprawnień do realizowania świadczeń zdrowotnych przez położną w odniesieniu do poziomów kwalifikacji. Ocena zdarzeń w praktyce zawodowej położnej w kontekście zgodności z przepisami prawa oraz możliwości i sposobów dochodzenia roszczeń, a także wskazywanie możliwości rozwiązania danego problemu. Kwalifikowanie zdarzenia w praktyce zawodowej położnej zgodnie z przepisami prawa cywilnego, karnego i prawa pracy. Analizować przyczyny błędów medycznych i proponowanie działań naprawczych.                     | POŁ2P_W6<br>POŁ2P_W7<br>POŁ2P_W8<br>POŁ2P_W9<br>POŁ2P_W10<br>POŁ2P_U4<br>POŁ2P_U5<br>POŁ2P_U6        |
| 3.                                      | Wielokulturowość w opiece nad kobietą                          | 2                             | Teorie i modele opieki w odniesieniu do wielokulturowości podopiecznych w opiece położniczo-neonatologicznej i ginekologicznej. Religijne, kulturowe, etniczne i narodowe uwarunkowania zachowań zdrowotnych oraz komunikację międzykulturową w aspekcie zdrowia prokreacyjnego, macierzyństwa i ojcostwa. Uwarunkowania społeczno-kulturowe i religijne w odniesieniu do opieki nad kobietą i jej rodziną. Stosowanie różnych metody komunikacji z kobietą i jej rodziną, uwzględniając różnice kulturowe, konsekwencje uchodźstwa, imigracji i repatriacji. Analiza religijno-kulturowych aspektów opieki nad kobietą i jej rodziną w okresie okołoporodowym i opieki neonatologicznej. Zastosowanie uwarunkowań religijnych i kulturowych w odniesieniu do potrzeb kobiet                                                            | POŁ2P_W27<br>POŁ2P_W28<br>POŁ2P_W29<br>POŁ2P_U20<br>POŁ2P_U21<br>POŁ2P_U22<br>POŁ2P_U23<br>POŁ2P_U24 |

|                                      |                            |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------|----------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      |                            |   | w różnych okresach ich życia i różnym stanie zdrowia oraz ich rodzin. Analiza relacji położna-pacjentka i wskazywanie na bariery w komunikacji międzykulturowej. Identyfikacja problemów pacjentek oraz ich rodzin (niepowodzenia prokreacyjne, transplantologia, transfuzja, żywienie) wynikające z uwarunkowań kulturowych, religijnych i etnicznych kobiet w różnych okresach ich życia i różnym stanie zdrowia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4.                                   | Dydaktyka medyczna         | 3 | Podstawowe pojęcia z zakresu dydaktyki medycznej. Zasady przygotowania do działalności dydaktycznej. Metody nauczania i środki dydaktyczne stosowane w kształceniu przeddyplomowym i podyplomowym. Organizowanie procesu dydaktycznego z wykorzystaniem nowoczesnych technologii stosowanych w kształceniu przeddyplomowym i podyplomowym. Dobieranie odpowiednich środków i metod nauczania w działalności dydaktycznej. Dokonywanie weryfikacji osiągniętych efektów uczenia się i organizacji procesu kształcenia zawodowego.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | POŁ2P_W24<br>POŁ2P_W25<br>POŁ2P_U17<br>POŁ2P_U18<br>POŁ2P_U19                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>3. ZARZĄDZANIE W POŁOŻNICTWIE</b> |                            |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5.                                   | Zarządzanie w położnictwie | 4 | Metody zarządzania w systemie ochrony zdrowia. Zasady funkcjonowania organizacji i budowania struktur. Pojęcie kultury organizacyjnej i czynniki ją determinujące. Zasady świadczenia usług położniczych i sposób ich finansowania. Style zarządzania i cechy współczesnego przywództwa. Specyfika funkcji kierowniczych, istotę delegowania zadań oraz proces i mechanizmy podejmowania decyzji. Zasady zarządzania strategicznego, marketing usług zdrowotnych oraz segmentacja rynku usług położniczych i zasady ich finansowania. Zasady zarządzania zasobami ludzkimi i sposoby planowania rekrutacji kandydatów do pracy. Zakres obowiązków, odpowiedzialności i uprawnień zawodowych w zależności od zakresu kompetencji oraz uwarunkowania rozwoju zawodowego położnych. Naukowe podstawy ergonomii w środowisku pracy. Istota procesu zmian w organizacji oraz techniki organizatorskie i zarządzania. Modele i strategie zarządzania jakością. Modele opieki koordynowanej funkcjonujące w Rzeczypospolitej Polskiej i wybranych państwach, w szczególności opieki koordynowanej nad kobietą ciężarną. Analiza struktury zadań zawodowych położnych w kontekście posiadanych kwalifikacji. Stosowanie metod analizy strategicznej niezbędnej do funkcjonowania podmiotów wykonujących działalność leczniczą. Organizowanie i nadzorowanie pracy zespołów pielęgniarstwa i położniczych. Stosowanie różnych metod podejmowania decyzji zawodowych i zarządczych. Planowanie zasobami ludzkimi wykorzystując różne metody, organizowanie rekrutacji pracowników i planowanie procesu adaptacji zawodowej. Opracowywanie harmonogramu pracy personelu w oparciu o ocenę zapotrzebowania na opiekę położniczą. Opracowywanie planów rozwoju zawodowego własnego i podległego personelu położniczego. Przygotowywanie opisu stanowisk pracy dla położnych oraz zakresu obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności. Nadzorowanie jakości opieki położniczej w podmiocie wykonującym działalność leczniczą, w tym przygotowywać ten podmiot do zewnętrznej oceny jakości. Koordynowanie realizacją świadczeń zdrowotnych dla kobiet w zakresie opieki okołoporodowej. | POŁ2P_W11<br>POŁ2P_W12<br>POŁ2P_W13<br>POŁ2P_W14<br>POŁ2P_W15<br>POŁ2P_W16<br>POŁ2P_W17<br>POŁ2P_W18<br>POŁ2P_W19<br>POŁ2P_W20<br>POŁ2P_W21<br>POŁ2P_W22<br>POŁ2P_U7<br>POŁ2P_U8<br>POŁ2P_U9<br>POŁ2P_U10<br>POŁ2P_U11<br>POŁ2P_U12<br>POŁ2P_U13<br>POŁ2P_U14<br>POŁ2P_U15<br>POŁ2P_U16 |

|                                           |                                                    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.                                        | Praktyka położnicza w perspektywie międzynarodowej | 2 | Procedury uznawania kwalifikacji zawodowych położnych w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej. Systemy kształcenia przeddyplomowego i podyplomowego położnych w wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej. Systemy i współczesne kierunki organizowania opieki położniczej. Inicjatywy i strategie międzynarodowe dotyczące ochrony i promocji zdrowia kobiet. Zasady dostępu obywateli państw członkowskich Unii Europejskiej do świadczeń zdrowotnych w świetle prawa Unii Europejskiej.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | POŁ2P_W80<br>POŁ2P_W81<br>POŁ2P_W82<br>POŁ2P_W83<br>POŁ2P_W84                                                     |
| <b>4.ZAAWANSOWANA PRAKTYKA POŁOŻNICZA</b> |                                                    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |
| 7.                                        | Farmakologia i ordynowanie produktów leczniczych   | 4 | Mechanizmy działania leków i ich przemiany w ustroju zależne od wieku i problemów zdrowotnych. Regulacje prawne związane z odpłatnością za leki oraz refundacją środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyrobów medycznych. Zasady ordynowania leków zawierających określone substancje czynne, z wyłączeniem leków zawierających substancje bardzo silnie działające, środki odurzające i substancje psychotropowe. Zasady ordynowania określonych wyrobów medycznych, w tym wystawiania na nie recept albo zleceń. Skutki i objawy uboczne działania leków zawierających określone substancje czynne. Dobieranie i przygotowywanie zapisu form recepturowych leków zawierających określone substancje czynne, na podstawie ukierunkowanej oceny stanu pacjenta. Interpretowanie charakterystyki farmaceutycznej produktów leczniczych. Ordynowanie leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyrobów medycznych oraz wystawianie na nie recepty albo zlecenia. Prowadzenie edukacji pacjenta w zakresie stosowanej farmakoterapii. | POŁ2P_W30<br>POŁ2P_W31<br>POŁ2P_W32<br>POŁ2P_W33<br>POŁ2P_W34<br>POŁ2P_U26<br>POŁ2P_U27<br>POŁ2P_U28<br>POŁ2P_U29 |
| 8.                                        | Opieka specjalistyczna w ginekologii               | 5 | Najczęstsze problemy neurologiczne w okresie prokreacji, okołoporodowym i okołoklimakteryicznym. Zasady diagnostyki, profilaktyki i leczenia chorób uwarunkowanych genetycznie oraz organizację opieki w tym zakresie. Schorzenia układu moczowo-płciowego w okresie okołomenopauzalnym i problemy kobiet w okresie senu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | POŁ2P_W54<br>POŁ2P_W55<br>POŁ2P_W57                                                                               |
| 9.                                        | Opieka specjalistyczna w neonatologii              | 5 | Zasady diagnostyki, profilaktyki i leczenia chorób uwarunkowanych genetycznie oraz organizację opieki w tym zakresie. Zasady opieki nad kobietą i noworodkiem uzależnionymi od środków odurzających i psychotropowych. Programy wczesnej rehabilitacji i wspierania rozwoju noworodka oraz zasady profilaktyki, pielęgnacji, rehabilitacji i wczesnego leczenia u noworodków wad związanych z funkcjonowaniem narządu ruchu, z zespołem przykurczów i tym podobnych Ocena nasilenia bólu u noworodka oraz stosowanie zasady postępowania przeciwbólowego i sedacyjnego na Oddziale Intensywnej Terapii Noworodka. Realizowanie programów wczesnej stymulacji i opieki rozwojowej noworodka oraz monitorowanie zmian zachowania noworodka przy użyciu Skali Oceny Zachowania Noworodka NBAS Thomasa Brazeltona.                                                                                                                                                                                                                                                                      | POŁ2P_W55<br>POŁ2P_W58<br>POŁ2P_U38<br>POŁ2P_U54                                                                  |
| 10.                                       | Opieka specjalistyczna w położnictwie              | 5 | Aktualne standardy postępowania w opiece okołoporodowej nad pacjentką z chorobami układowymi, metabolicznymi, endokrynologicznymi i onkologicznymi, z zaburzeniami psychicznymi oraz nad pacjentką z niepełnosprawnością. Zalecenia dietetyczne dla kobiet z patologicznym przebiegiem ciąży oraz z różnymi nawykami żywieniowymi i zaburzeniami                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | POŁ2P_W49<br>POŁ2P_W52<br>POŁ2P_W54<br>POŁ2P_W58<br>POŁ2P_W59                                                     |

|     |                                                                    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                       |
|-----|--------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                    |   | odżywiania. Najczęstsze problemy neurologiczne w okresie prokreacji, okołoporodowym i okołoklimakterycznym. Międzynarodowe procedury mające na celu minimalizowanie ryzyka transmisji wertykalnej wirusa HIV od matki do płodu. wpływ leków, używek i chorób zakaźnych na laktację oraz możliwość karmienia piersią. Wdrażanie międzynarodowych procedur mających na celu zminimalizowanie ryzyka transmisji wertykalnej wirusa HIV od matki do płodu. Rozpoznawanie objawów zaburzeń odżywiania w ciąży, w tym pregoreksji, i niedoborów mineralno-witaminowych wynikające z restrykcyjnych diet oraz planowanie działań przeciwdziałające ich możliwym niekorzystnym skutkom dla kobiety w ciąży i dla płodu. Prowadzenie poradnictwa w zakresie opieki prekonceptyjnej nad pacjentką chorą na cukrzycę i w zakresie opieki okołoporodowej nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie połogu chorą na cukrzycę oraz jej dzieckiem.                                                        | POŁ2P_W60<br>POŁ2P_W67<br><br>POŁ2P_U50<br>POŁ2P_U53<br>POŁ2P_U57                                                                                                     |
| 11. | Opieka onkologiczna i paliatywna                                   | 4 | Zasady kompleksowej opieki nad pacjentką z chorobą nowotworową narządu rodniego i piersi w różnym stopniu zaawansowania oraz prowadzenia edukacji terapeutycznej. Zasady edukacji pacjentki i jej rodziny w zakresie podawania i świadomego dozowania leków przeciwbólowych oraz monitorowania bólu nowotworowego. Specyfika opieki nad pacjentką w terminalnej fazie choroby nowotworowej. Organizować i podejmować współpracę z członkami zespołu interdyscyplinarnego w zakresie opieki nad kobietą i jej rodziną w przypadku choroby przewlekłej, niepełnosprawności i choroby o złym rokowaniu. Prowadzenie edukacji terapeutycznej pacjentki i jej rodziny dotyczącej objawów ubocznych leczenia onkologicznego, zapobiegania powikłaniom wynikającym z choroby lub procesu leczenia oraz w zakresie rehabilitacji wczesnej po leczeniu onkologicznym narządu rodniego i piersi. Planowanie i realizowanie działań mających na celu zapobieganie powikłaniom wynikającym z terminalnej fazy choroby. | POŁ2P_W69<br>POŁ2P_W70<br>POŁ2P_W71<br>POŁ2P_U49<br>POŁ2P_U63<br>POŁ2P_U64                                                                                            |
| 12. | Psychiatryczna opieka specjalistyczna w położnictwie i ginekologii | 2 | Zasady opieki nad kobietą i noworodkiem uzależnionymi od środków odurzających i psychotropowych. Rozpoznawanie objawów współuzależnienia i pomaganie osobom współuzależnionym, wdrażając adekwatne postępowanie oraz sprawować opiekę w środowisku domowym nad kobietą i noworodkiem uzależnionymi od alkoholu, środków odurzających i psychotropowych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | POŁ2P_W58<br>POŁ2P_U51                                                                                                                                                |
| 13. | Terapia bólu ostrego i przewlekłego                                | 2 | Definicja bólu ostrego i przewlekłego, jego rodzaje, mechanizm i drogi przewodzenia oraz czynniki wpływające na jego doczuwanie. Kategorie bólu, metody diagnostyki i monitorowania bólu nowotworowego oraz metody i narzędzia kontroli i oceny odczuwania bólu przez pacjenta. Zasady postępowania i leczenia przeciwbólowego zgodnego z najnowszymi rekomendacjami i zaleceniami Polskiego Towarzystwa Badania Bólu. Mechanizmy działania leków przeciwbólowych z różnych grup i ich działania uboczne w czasie terapii bólu przewlekłego. Niefarmakologiczne metody w terapii bólu. Zasady i odrębności w postępowaniu przy terapii przeciwbólowej pacjentów w wieku podeszłym oraz w terminalnej fazie choroby nowotworowej. Źródła i metody łagodzenia bólu u noworodka. Ocena bólu ostrego przy zastosowaniu skali jego natężenia dobranej do danej grupy pacjentów. Ocena kliniczna przyczyn zmian w wartościach parametrów życiowych wynikająca z odczuwanego bólu i podejmowanie w tym            | POŁ2P_W35<br>POŁ2P_W36<br>POŁ2P_W37<br>POŁ2P_W38<br>POŁ2P_W39<br>POŁ2P_W40<br>POŁ2P_W41<br>POŁ2P_U30<br>POŁ2P_U31<br>POŁ2P_U32<br>POŁ2P_U33<br>POŁ2P_U34<br>POŁ2P_U35 |

|     |                                                              |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                            |
|-----|--------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                              |   | zakresie działań adekwatnych do stanu pacjenta. Podawanie odpowiednimi drogami leków przeciwbólowych modyfikując dawkę leku w zależności od stanu pacjenta. Stosowanie odpowiednich metod niefarmakologicznego łagodzenia bólu w zależności od stanu pacjenta. Dokumentowanie procedur realizowanych w ramach terapii bólu ostrego i przewlekłego oraz prowadzenie kart leczenia bólu. Ocena poziomu sprawności poznawczej pacjenta i natężenia bólu według odpowiedniej skali. Ocena skuteczność terapii bólu ostrego i przewlekłego. Prowadzenie edukacji pacjenta w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji w terapii bólu przewlekłego. Ocena nasilenia bólu u noworodka oraz stosowanie zasady postępowania przeciwbólowego i sedacyjnego na Oddziale Intensywnej Terapii Noworodka.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | POŁ2P_U36<br>POŁ2P_U37<br>POŁ2P_U38                                        |
| 14. | Endokrynologia wieku dziecięcego, młodzieńczego i dojrzałego | 2 | Specyfikę ginekologii wieku dziecięcego i rozwojowego; problemy kobiet wynikające z zaburzeń układu wewnątrzwydzielniczego, w szczególności dotyczące ginekologii endokrynologicznej. Zasady przygotowania pacjentki chorej na cukrzycę do zajścia w ciążę, metody edukacji w zakresie samokontroli i monitorowania glikemii, glikozurii i acetonurii, zasady postępowania w przypadku hipoglikemii i hiperglikemii oraz pojawienia się stanów zagrożenia życia występujących w cukrzycy. Ocena stanu zdrowia pacjentki w okresie okołoporodowym z chorobami układowymi, metabolicznymi, endokrynologicznymi i onkologicznymi oraz z zaburzeniami psychicznymi, a także pacjentki z niepełnosprawnością, na podstawie badania fizykalnego, oraz określać standard opieki położniczej nad nią. Proponowanie metod pracy z pacjentką i jej rodzicami w ginekologii wieku dziecięcego i rozwojowego. Analizowanie i interpretowanie konsekwencji endokrynologicznych zaburzeń czynności hormonalnej gonad. Prowadzenie poradnictwa w zakresie opieki prekoncepcyjnej nad pacjentką chorą na cukrzycę i w zakresie opieki okołoporodowej nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie połogu chorą na cukrzycę oraz jej dzieckiem. | POŁ2P_W62<br>POŁ2P_W63<br>POŁ2P_U47<br>POŁ2P_U55<br>POŁ2P_U56<br>POŁ2P_U57 |
|     | Niepełnosprawność w życiu kobiety                            | 2 | Psychologiczne aspekty niepełnosprawności i ich znaczenie dla funkcjonowania kobiety z niepełnosprawnością w różnych okresach jej życia oraz dla funkcjonowania jej rodziny. Formy wsparcia kobiet w sytuacjach trudnych w okresie okołoporodowym oraz rodziców po urodzeniu dziecka z niepełnosprawnością, chorobą o złym rokowaniu lub po śmierci dziecka; Metody oceny siły mięśni dna miednicy oraz zasady treningu i profilaktyki dysfunkcji mięśni dna miednicy w wysiłkowym nietrzymaniu moczu, zespole pęcherza nadreaktywnego i obniżeniu pęcherza nadreaktywnego oraz dysfunkcji występujących po operacjach w obrębie podbrzusza, po ciąży i po porodzie. Organizować i podejmować współpracę z członkami zespołu interdyscyplinarnego w zakresie opieki nad kobietą i jej rodziną w przypadku choroby przewlekłej, niepełnosprawności i choroby o złym rokowaniu. Projektowanie rozwiązań usprawniających wdrażanie profilaktyki chorób narządu rodowego w okresie senu.                                                                                                                                                                                                                                                        | POŁ2P_W50<br>POŁ2P_W53<br>POŁ2P_W68<br>POŁ2P_U49<br>POŁ2P_U62              |
|     | Podstawy interwencji kryzysowej                              | 2 | Rodzaje działań medycznych i prawnych w przypadku przemocy wobec dziewczynek i kobiet. Zasady opieki nad kobietą i noworodkiem uzależnionymi od środków odurzających i psychotropowych. Wskazywanie różnych formy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | POŁ2P_W56<br>POŁ2P_U48<br>POŁ2P_U51                                        |

|                                                                |                                          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                |                                          |   | wsparcia dla w ciąży i w okresie połogu; kobiet w sytuacjach trudnych. Rozpoznawanie objawów współuzależnienia i pomaganie osobom współuzależnionym, wdrażając adekwatne postępowanie oraz sprawować opiekę w środowisku domowym nad kobietą i noworodkiem uzależnionymi od alkoholu, środków odurzających i psychotropowych. Rozpoznawanie środowiska zagrożone problemem przemocy w rodzinie i udzielanie ofiarom profesjonalnej pomocy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | POŁ2P_U52                                                                      |
|                                                                | Psychologia kliniczna                    | 3 | Psychologiczne aspekty komplikacji ciążywo-położniczych i problemy psychoseksualne kobiet po porodzie. Formy wsparcia kobiet w sytuacjach trudnych w okresie okołoporodowym oraz rodziców po urodzeniu dziecka z niepełnosprawnością, chorobą o złym rokowaniu lub po śmierci dziecka;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | POŁ2P_W51<br>POŁ2P_W53                                                         |
|                                                                | Edukacja w praktyce zawodowej położnej   | 2 | wytyczne i programy organizacji Promujących karmienie piersią w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach oraz przepisy prawa w tym zakresie. Czynniki sprzyjające laktacji i zaburzające laktację. Opracowywanie indywidualny programu edukacji przedporodowej dla rodziców w przypadku ciąży fizjologicznej i powikłanej. Prowadzenie ewaluację działań edukacyjnych wobec kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, kobiety w okresie połogu i jej rodziny oraz kobiety zdrowej w każdym okresie jej życia, a także kobiety chorej ginekologicznie. Prowadzenie działań edukacyjnych w zakresie laktacji, obejmując specjalistyczną opieką kobietę i jej dziecko, niezależnie od stanu klinicznego i stopnia dojrzałości, w okresie przygotowania do karmienia piersią i w czasie jego trwania oraz w przypadku relaktacji i laktacji indukowanej. Planowanie działań edukacyjnych w opiece nad kobietą ciężarną z zaburzeniami odżywiania. Prowadzenie edukacji terapeutycznej pacjentki i jej rodziny dotyczącej objawów ubocznych leczenia onkologicznego, zapobiegania powikłaniom wynikającym z choroby lub procesu leczenia oraz w zakresie rehabilitacji wczesnej po leczeniu onkologicznym narządu rodnego i piersi. | POŁ2P_W64<br>POŁ2P_W65<br>POŁ2P_U58<br>POŁ2P_U59<br>POŁ2P_U60<br>POŁ2P_U61     |
| PRZEDMIOTY DO WYBORU                                           |                                          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                |
| 15.                                                            | Podstawy ordynowania leków               | 2 | Zasady ordynowania leków zawierających określone substancje czynne, z wyłączeniem leków zawierających substancje bardzo silnie działające, środki odurzające i substancje psychotropowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | POŁ2P_W32                                                                      |
| 16.                                                            | Podstawy alergologii                     |   | Postępowanie w opiece okołoporodowej nad pacjentką z chorobami układowymi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | POŁ2P_W49                                                                      |
| 5. DIAGNOSTYKA ULTRASONOGRAFICZNA W POŁOŻNICTWIE I GINEKOLOGII |                                          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                |
| 17.                                                            | Podstawy diagnostyki ultrasonograficznej | 1 | Możliwości obrazowania przy różnych drogach dostępu z zastosowaniem nowoczesnej aparatury do diagnostyki ultrasonograficznej. Zasady wykonywania badania ultrasonograficznego narządów jamy brzusznej i miednicy mniejszej oraz narządu rodnego kobiety, w tym kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej i kobiety w okresie połogu. Techniki wykonywania i zasady asystowania przy zabiegach wykonywanych przy użyciu ultrasonografu. Regulacje prawne i zasady etyczne dotyczące udzielania specjalistycznych świadczeń zdrowotnych w zakresie diagnostyki ultrasonograficznej w położnictwie i ginekologii. Interpretowanie podstawowych wyników badań ultrasonograficznych z wykorzystaniem techniki przezpochwowej, przezodbytnicznej i przezbrzuszej w położnictwie i ginekologii. Określenie , w jakich stanach klinicznych, przy jakich podejrzeniach i przy uzyskaniu jakich obrazów powinno być wykonane konsultacyjne badanie                                                                                                                                                                                                                                                                                            | POŁ2P_W42<br>POŁ2P_W43<br>POŁ2P_W44<br>POŁ2P_W48<br><br>POŁ2P_U45<br>POŁ2P_U46 |

|                                      |                                              |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------|----------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      |                                              |   | ultrasonograficzne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                               |
| 18.                                  | Badanie Ultrasonograficzne w położnictwie    | 2 | Zasady wykonywania badania ultrasonograficznego narządów jamy brzusznej i miednicy mniejszej oraz narządu rodnej kobiety, w tym kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej i kobiety w okresie porodu. Zasady wykonywania, oceny i dokumentowania badania serca płodu za pomocą różnych technik ultrasonograficznych. Wykonywać badania ultrasonograficznego narządów jamy brzusznej i miednicy mniejszej oraz wstępna ocena i opisy wyników badania. Rozpoznawanie wczesnej ciąży i jej umiejscowienia oraz ocena prawidłowości rozwoju pęcherzyka ciążowego, a także wiek ciążowy, masę, dojrzałość płodu i jego położenie. Wykonanie badania ultrasonograficznego ciąży niskiego ryzyka, ocena prawidłowości jej rozwoju, wielkość płodu, wykluczenie dużych wad anatomicznych płodu, ocenić stan płodu i popłodu (łożyska i płynu owodniowego) oraz opisać wynik tego badania. Dokonanie wstępnej oceny płodu i struktur w otoczeniu płodu oraz pogłębionej oceny serca, układu krążenia i innych struktur płodu za pomocą różnych technik ultrasonograficznych. Opracowywanie indywidualny programu edukacji przedporodowej dla rodziców w przypadku ciąży fizjologicznej i powikłanej. | <p><i>POŁ2P_W43</i><br/><i>POŁ2P_W46</i></p> <p><i>POŁ2P_W47</i><br/><i>POŁ2P_U39</i><br/><i>POŁ2P_U41</i><br/><i>POŁ2P_U42</i><br/><i>POŁ2P_U43</i><br/><i>POŁ2P_U58</i></p> |
| 19.                                  | Diagnostyka Ultrasonograficzna w ginekologii | 2 | Zastosowanie badania ultrasonograficznego w diagnostyce niepłodności. Zasady opisu i interpretacji diagnostyki ultrasonograficznej ciąży pojedynczej i wielopłodowej. Regulacje prawne i zasady etyczne dotyczące udzielania specjalistycznych świadczeń zdrowotnych w zakresie diagnostyki ultrasonograficznej w położnictwie i ginekologii. Regulacje prawne i zasady etyczne dotyczące udzielania specjalistycznych świadczeń zdrowotnych w zakresie diagnostyki ultrasonograficznej w położnictwie i ginekologii. Wykonywać badania ultrasonograficznego narządów jamy brzusznej i miednicy mniejszej oraz wstępna ocena i opisy wyników badania. Różnicowanie anatomii ultrasonograficznej narządu rodnej w różnych okresach życia kobiety i wstępne interpretowanie podstawowych wyników badania ultrasonograficznego. Wykonanie badania ultrasonograficznego w ginekologii w ocenie nieprawidłowych zmian w obrębie narządu rodnej                                                                                                                                                                                                                                             | <p><i>POŁ2P_W45</i><br/><i>POŁ2P_W48</i><br/><i>POŁ2P_U39</i><br/><i>POŁ2P_U40</i><br/><i>POŁ2P_U44</i></p>                                                                   |
| <b>GRUPA PRZEDMIOTÓW DYPLOMOWYCH</b> |                                              |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                               |
| 24.                                  | Badania naukowe                              | 2 | Kierunki, zakres i rodzaje badań naukowych w pielęgniarstwie i opiece położniczej. Reguły dobrych praktyk w badaniach naukowych. Metody i techniki badawcze stosowane w ramach prowadzonego badania naukowego. Metody i techniki badawcze stosowane w ramach prowadzonego badania naukowego. Zaplanowanie badań naukowych, omówienie celu i spodziewanych wyników.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p><i>POŁ2P_W72</i><br/><i>POŁ2P_W73</i><br/><i>POŁ2P_W74</i><br/><i>POŁ2P_U66</i><br/><i>POŁ2P_U68</i></p>                                                                   |
| 25.                                  | Statystyka medyczna                          | 2 | Zasady przygotowywania baz danych do analiz statystycznych. Narzędzia informatyczne, testy statystyczne i zasady opracowania wyników badań naukowych. Przygotowanie bazy danych do obliczeń statystycznych. Stosowanie testów parametrycznych i nieparametrycznych dla zmiennych zależnych i niezależnych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p><i>POŁ2P_W75</i><br/><i>POŁ2P_W76</i><br/><i>POŁ2P_U68</i><br/><i>POŁ2P_U69</i></p>                                                                                        |
| 26.                                  | Seminarium dyplomowe + Egzamin dyplomowy     | 8 | Metody i techniki badawcze stosowane w ramach prowadzonego badania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <i>POŁ2P_W73</i>                                                                                                                                                              |

|                                                                        |                                                                         |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                        |                                                                         | 20 | naukowego. Metody i techniki badawcze stosowane w ramach prowadzonego badania naukowego. Zaplanowanie badań naukowych, omówienie celu i spodziewanych wyników. Przeprowadzenie badania naukowego, zaprezentowanie i zinterpretowanie jego wyników oraz odniesienie się do aktualnego stanu wiedzy. Przygotowanie bazy danych do obliczeń statystycznych. Stosowanie testów parametrycznych i nieparametrycznych dla zmiennych zależnych i niezależnych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | POŁ2P_W74<br>POŁ2P_U66<br>POŁ2P_U67<br>POŁ2P_U68<br>POŁ2P_U69                                                               |
|                                                                        | Informacja naukowa                                                      | 2  | Źródła naukowej informacji medycznej. Sposoby wyszukiwania informacji naukowej w bazach danych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | POŁ2P_W77<br>POŁ2P_W78                                                                                                      |
|                                                                        | Praktyka położnicza oparta na dowodach naukowych                        | 2  | Zasady praktyki opartej na dowodach naukowych w m edycynie ( <i>evidence based medicine</i> ) i w pielęgniarstwie ( <i>evidence based nursing practice</i> ). Korzystanie ze specjalistycznej literatury naukowej krajowej i zagranicznej, naukowych baz danych oraz informacji i danych przekazywanych przez międzynarodowe organizacje i stowarzyszenia położnicze. Wykorzystywanie wyników badań naukowych w zakresie opieki położniczej, ginekologicznej i neonatologicznej niezbędnej do podjęcia właściwej decyzji w praktyce zawodowej. Stosowanie zróżnicowanych modeli opieki położniczej w kontekście nowoczesnego położnictwa, ginekologii i neonatologii. Analizowanie inicjatywy i strategii międzynarodowych dotyczących ochrony i promocji zdrowia kobiet w celu organizowania opieki nad kobietą w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia. | POŁ2P_W79<br>POŁ2P_U70<br>POŁ2P_U71<br>POŁ2P_U73<br>POŁ2P_U74                                                               |
| <b>PRZEDMIOTY DO WYBORU:</b>                                           |                                                                         |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                             |
| 1.                                                                     | Realizacja praktyki położniczej z wykorzystaniem eksperymentu naukowego | 7  | Opracowanie planu badań, Gromadzenie materiału badawczego, Opracowanie materiału badawczego, Wdrożenie wyników badań w praktyce, Ewaluacja eksperymentu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | POŁ2P_U66<br>POŁ2P_U67<br>POŁ2P_U68<br>POŁ2P_U69                                                                            |
| 2.                                                                     | Wybrane zagadnienia kliniczne                                           |    | Choroby zakaźne, Choroby układu krążenia, Podstawy diabetologii, Leczenie niepłodności, Wybrane zagadnienia z neurologii, Kliniczne podstawy leczenia bólu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | POŁ2P_W63<br><br>POŁ2P_U57                                                                                                  |
| <b>PRAKTYKI (wymiar, zasady i forma):</b>                              |                                                                         |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                             |
| Zarządzanie w położnictwie, 20 godz.                                   |                                                                         | 1  | Kształtowanie umiejętności zarządzania kadrami oraz jakością opieki położniczej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | POŁ2P_U7<br>POŁ2P_U8<br>POŁ2P_U9<br>POŁ2P_U10<br>POŁ2P_U11<br>POŁ2P_U12<br>POŁ2P_U13<br>POŁ2P_U14<br>POŁ2P_U15<br>POŁ2P_U16 |
| Diagnostyka ultrasonograficzna w położnictwie i ginekologii , 60 godz. |                                                                         | 3  | Kształtowanie umiejętności samodzielnego wykonania badania ultrasonograficznego, wnioskowania z wyników badań i stawiania wstępnej diagnozy wobec pacjentek z chorobami ginekologicznymi oraz w ciąży fizjologicznej.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | POŁ2P_U45<br>POŁ2P_U46<br>POŁ2P_U40<br>POŁ2P_U44                                                                            |

|                                                                               |     |                                                                                                                                                                                   |                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|                                                                               |     |                                                                                                                                                                                   | POŁ2P_U39<br>POŁ2P_U41<br>POŁ2P_U42<br>POŁ2P_U43<br>POŁ2P_U58              |
| Opieka specjalistyczna nad kobietą i jej rodziną w ujęciu interdyscyplinarnym | 3   | Kształtowanie umiejętności sprawowania profesjonalnej opieki nad pacjentką leczoną onkologicznie. Kształtowanie wrażliwości i udzielania pomocy kobietom w sytuacjach kryzysowych | POŁ2P_U48<br>POŁ2P_U49<br>POŁ2P_U51<br>POŁ2P_U52<br>POŁ2P_U63<br>POŁ2P_U64 |
| Edukacja w praktyce zawodowej położnej, 60 godz.                              | 3   | Kształtowanie umiejętności samodzielnego przygotowania i prowadzenia działań edukacyjnych wobec kobiet zdrowych i w różnych kryzysach zdrowotnych                                 | POŁ2P_U58<br>POŁ2P_U59<br>POŁ2P_U60<br>POŁ2P_U61                           |
| Razem praktyk                                                                 | 10  |                                                                                                                                                                                   |                                                                            |
| Razem                                                                         | 120 |                                                                                                                                                                                   |                                                                            |

Studentów studiów stacjonarnych obowiązują zajęcia z wychowania fizycznego w wymiarze 60 godzin, zajęciom tym nie przypisuje się punktów ECTS. Studentów obowiązuje szkolenie dotyczące bezpiecznych i higienicznych warunków kształcenia, w wymiarze nie mniejszym niż 4 godziny, w zakresie uwzględniającym specyfikę kształcenia w uczelni i rodzaj wyposażenia technicznego wykorzystywanego w procesie kształcenia. Studentów obowiązuje szkolenie biblioteczne w wymiarze 2 godzin.

### 13. SPOSOBY WERYFIKACJI I OCENY EFEKTÓW UCZENIA SIĘ OSIĄGNIĘTYCH PRZEZ STUDENTA W TRAKCIE CAŁEGO CYKLU KSZTAŁCENIA:

Weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się odbywa się z zastosowaniem zróżnicowanych form sprawdzania, adekwatnych do kategorii wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, których dotyczą efekty. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy weryfikowane są za pomocą egzaminów pisemnych lub ustnych. Egzaminy ukierunkowane są na sprawdzenie wiedzy na poziomie zrozumienia zagadnień, umiejętności analizy i syntezy informacji oraz rozwiązywania problemów. Weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się w kategorii umiejętności wymaga bezpośredniej obserwacji studenta w warunkach naturalnych zakładów opieki zdrowotnej i jest udokumentowana w kartach praktyk studenta. Studia kończy egzamin dyplomowy składający się z części praktycznej i teoretycznej, obejmujący weryfikację osiągniętych efektów uczenia się objętych programem studiów. Pracę dyplomową student przygotowuje w oparciu o przeprowadzone samodzielnie badania.

Za przygotowanie pracy dyplomowej i złożenie egzaminu dyplomowego przypisuje się 20 punktów ECTS.

Formy i metody prowadzenia zajęć oraz kryteria oceny i jej składowe określa karta przedmiotu.

Wszystkie formy weryfikacji osiągnięć studenta uzyskanych w ramach zajęć w danym semestrze odnotowuje się w kartach okresowych osiągnięć studenta.