

**PROGRAM STUDIÓW**  
**KIERUNKU ZDROWIE PUBLICZNE**  
**STUDIA NIESTACJONARNE DRUGIEGO STOPNIA**  
**CYKL KSZTAŁCENIA**  
**ROZPOCZYNAJĄCY SIĘ OD ROKU AKADEMICKIEGO 2022/2023**

**WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

Kształcenie na kierunku Zdrowie publiczne prowadzone jest w oparciu o zasady Regulaminu Studiów Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego, zgodnie z wymogami:

1. Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 574 z późn. zm.);
2. Rozporządzenia Min. Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. w sprawie studiów (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 661 z późn. zm.);
3. Rozporządzenia Min. Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji (Dz.U. z 2018 r. poz. 2218);

**Kierunek: Zdrowie publiczne**

Forma studiów: niestacjonarne studia II stopnia

Liczba semestrów: 3 semestry

Łączna liczba godzin zajęć i praktyk wynosi: 2095 godzin

Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów wynosi – 90 ECTS

Tytuł zawodowy nadawany absolwentom: magister

Studia mają profil – ogólnoakademicki. Program studiów o profilu ogólnoakademickim obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w Uczelni działalnością naukową w dyscyplinie Nauk o zdrowiu w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS – 69 punkty ECTS

Kierunek studiów przyporządkowany jest do dyscypliny naukowej – nauki o zdrowiu, a procentowy udział liczby punktów ECTS wynosi 100 % w liczbie 90 punktów ECTS.

Język wykładowy: język polski

Zajęcia wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się określa matryca efektów uczenia się.

Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych wynosi 5 ECTS.

Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich wynosi 23 ECTS.

Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie całego cyklu kształcenia zamieszczone są w sylabusach przedmiotów. Sylabusy dostępne są na naszej stronie internetowej:

[wnoz.wum.edu.pl](http://wnoz.wum.edu.pl) zakładka student, dany kierunek studiów, sylabusy.

Wymiar, zasady i formę odbywania praktyk zawodowych oraz liczbę punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk zawarte są w programie praktyk i skierowaniach na praktyki.

**Efekty uczenia się:**

<b>WIEDZA - W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:</b>		
<b>Kod</b>	<b>Treść</b>	<b>PRK</b>
EK_ZP2_W01	Definiuje pogłębioną wiedzę z obszaru zagrożenia zdrowia ludności związanych z jakością środowiska, stylem życia i sposobem żywienia oraz innymi czynnikami ryzyka zdrowotnego	P7S_WG
EK_ZP2_W02	Opisuje metody przeprowadzania wstępnej oceny zagrożeń zdrowia populacji oraz rozpowszechnienia chorób	P7S_WG
EK_ZP2_W03	Szczegółowo analizuje zadania i strukturę nadzoru sanitarno-epidemiologicznego	P7S_WG
EK_ZP2_W04	Syntetyzuje wiedzę w zakresie organizacji i finansowania systemów ochrony zdrowia w Polsce i na świecie	P7S_WG
EK_ZP2_W05	Posiada pogłębioną i poszerzoną wiedzę w zakresie zagadnień prawno-ekonomicznych w aspekcie funkcjonowania sektora ochrony zdrowia w tym podmiotów gospodarczych (różnych szczebli) w nim działających	P7S_WK
EK_ZP2_W06	Planuje badania przy zastosowaniu nowoczesnych technik zbierania danych i narzędzi badawczych	P7S_WG
EK_ZP2_W07	Zna zasady metod wnioskowania statystycznego w oparciu o zasady metodologii nauk	P7S_WG
EK_ZP2_W08	Definiuje zasady tworzenia i realizowania strategii zdrowia publicznego, polityki zdrowotnej społecznej na poziomie lokalnym, samorządowym, krajowych i europejskim	P7S_WG
EK_ZP2_W09	Syntetyzuje posiadaną wiedzę na temat procesów interpersonalnych	P7S_WG
EK_ZP2_W10	Opisuje teoretyczne podstawy działań mających na celu ograniczanie stresu zawodowego i jego negatywnych skutków	P7S_WG
EK_ZP2_W11	Posiada pogłębioną wiedzę umożliwiającą wykorzystywać narzędzia informacyjne i informatyczne możliwych zastosowania przy opracowywaniu i realizacji programów zdrowotnych i społecznych.	P7S_WG

EK_ZP2_W12	Definiuje zadania i rolę zintegrowanych systemów zarządzania w sytuacjach kryzysowych	P7S_WG
EK_ZP2_W13	Definiuje metody związanych teoretycznych podstaw oraz metod badań przekonań zdrowotnych oraz procesu zmiany i kształtowania zachowań zdrowotnych	P7S_WG
EK_ZP2_W14	Syntetyzuje posiadaną pogłębioną wiedzę na temat tworzenia, realizacji i oceny wpływu programów społecznych i profilaktycznych na zdrowie	P7S_WG
EK_ZP2_W15	Analizuje wzajemne relacje między procesem politycznym i efektywnym działaniem na rzecz zdrowia	P7S_WG
EK_ZP2_W16	Opisuje, w oparciu o pogłębioną wiedzę, akty prawne organizujące lokalną, krajową oraz międzynarodową politykę zdrowotną i społeczną	P7S_WK
EK_ZP2_W17	Prezentuje przykłady środowiskowych programów profilaktycznych oraz możliwości ich aplikacji	P7S_WG P7S_WK
EK_ZP2_W18	Posiada poszerzoną wiedzę w obszarze funkcjonowania podmiotów odpowiedzialnych za działania prospołeczne oraz realizowanych przez nie strategii rozwiązywania problemów społecznych	P7S_WK
EK_ZP2_W19	Prezentuje i dyskutuje rolę instytucji funkcjonujących w systemie ochrony zdrowia w obszarze: opieki, edukacji, promocji, nadzoru, planowania	P7S_WG
EK_ZP2_W20	Krytycznie ocenia główne trendy i projekty w zdrowiu publicznym i promocji zdrowia w kontekście lokalnym i krajowym i w szerszej, europejskiej i światowej perspektywie	P7S_WK
EK_ZP2_W21	Prezentuje uwarunkowania alokacji dostępnych zasobów na wszystkich poziomach organizacyjnych ochrony zdrowia	P7S_WG
EK_ZP2_W22	Definiuje narzędzia zarządzania strategicznego i taktycznego na różnych poziomach organizacyjnych systemu ochrony zdrowia	P7S_WG
EK_ZP2_W23	Prezentuje metody, procesy i zasady zarządzania jakością w ochronie zdrowia oraz wymienia procedury uzyskania akredytacji przez podmioty świadczące usługi medyczne	P7S_WK
EK_ZP2_W24	Zna zasady technik i metod kontraktowania usług zdrowotnych oraz ich rozliczania (on-line) z różnymi płatnikami	P7S_WG
EK_ZP2_W25	Definiuje czynniki warunkujące skuteczne i efektywne zarządzanie zasobami ludzkimi	P7S_WG
EK_ZP2_W26	Prezentuje zasady udostępniania, wykorzystania i ochrony zasobów informacyjnych w sektorze ochrony zdrowia	P7S_WG
EK_ZP2_W27	Definiuje źródła informacji naukowej i profesjonalnej oraz rozwiązań w zakresie ochrony zdrowia przyjętych w Polsce	P7S_WG
EK_ZP2_W28	Omawia uregulowania prawne dotyczące działań leczniczych, działań w nadzorze sanitarno-epidemiologicznym działań instytucji w sektorze (świadczeniodawcy, płatnik, inne podmioty), działalności organów władzy i samorządowej różnych szczebli	P7S_WK
EK_ZP2_W29	Prezentuje definicje określone w regulacjach prawnych dotyczących systemu obiegu dokumentów w ochronie zdrowia, w tym obiegu elektronicznego	P7S_WK
EK_ZP2_W30	Definiuje zasady i rolę kształtowania kultury bezpieczeństwa i higieny pracy w systemach zarządzania	P7S_WG
EK_ZP2_W31	Dyskutuje zasady korzystania z tzw. prawa własności intelektualnej w funkcjonowaniu jednostek ochrony zdrowia (m.in. prawa autorskie, prawa własności przemysłowej, ochrona baz danych)	P7S_WK
EK_ZP2_W32	Definiuje na poziomie rozszerzonym metody analiz ekonomicznych stosowane w ochronie zdrowia	P7S_WG
EK_ZP2_W33	Określa precyzyjnie zasady przygotowania raportów i prac naukowych.	P7S_WG

#### UMIEJĘTNOŚCI - W zakresie umiejętności absolwent potrafi

Kod	Treść	PRK
EK_ZP2_U01	Doskonali umiejętności integrowania wiedzy teoretycznej z praktyką w zakresie komunikowania się i pracy w zespole	P7S_UW P7S_UK P7S_UO
EK_ZP2_U02	Planuje i analizuje procesy komunikacyjne tak, aby osiągać wyznaczone cele i podnosić ich skuteczność	P7S_UW
EK_ZP2_U03	Obserwuje i wyjaśnia zjawiska w zakresie zdrowia populacji z uwzględnieniem wzajemnych relacji między zdrowiem a czynnikami społeczno-ekonomicznymi	P7S_UW
EK_ZP2_U04	Wyszukuje i ocenia informacje z różnych źródeł oraz formułuje na tej podstawie krytyczne sądy na temat problemów zdrowotnych określonej zbiorowości	P7S_UW
EK_ZP2_U05	Przedstawia wyniki badań w postaci samodzielnie przygotowanej prezentacji, rozprawy, referatu zawierającej opis i uzasadnienie celu pracy, przyjętą metodologię, wyniki oraz ich znaczenie na tle innych podobnych badań	P7S_UW

EK_ZP2_U06	Przygotowuje koncepcję, wdrożenie i ocenę programów w obszarze zdrowia publicznego, działalności profilaktycznej, informacyjnej, edukacyjnej oraz szkoleniowej	P7S_UW
EK_ZP2_U07	Wyciąga trafne wnioski dotyczące wpływu polityki zdrowotnej państwa na funkcjonowanie programów profilaktycznych i inne polityki	P7S_UW
EK_ZP2_U08	Samodzielnie proponuje rozwiązania konkretnego problemu i przeprowadzenia procedury podjęcia rozstrzygnięć w tym zakresie	P7S_UW
EK_ZP2_U09	Docenia różnorodność poglądów i ich wkład do całościowego obrazu zdrowia populacji	P7S_UW
EK_ZP2_U10	Opisuje i dyskutuje główne strategie zdrowotne wybranych krajów europejskich oraz strategie zdrowia publicznego WHO i OECD	P7S_UW
EK_ZP2_U11	Pracuje skutecznie w grupie nad analizą i rozwiązaniem wybranego problemu dotyczącego zdrowia publicznego	P7S_UW P7S_UK P7S_UO
EK_ZP2_U12	Planuje działania mające na celu zintegrowanie działań profilaktycznych oraz wsparcie finansowe i merytoryczne programów profilaktycznych	P7S_UW
EK_ZP2_U13	Analizuje dostępne dane w celu wyjaśnienia społeczno-ekonomicznych czynników wpływających na zdrowie	P7S_UW
EK_ZP2_U14	Przeprowadza krytyczną analizę i interpretację ekspertyz, raportów z zakresu polityki zdrowotnej, ekonomiki zdrowia, stanu zdrowia społeczeństwa	P7S_UW
EK_ZP2_U15	Wykorzystuje narzędzia i metody analizy strategiczne dla stworzenia planów strategicznych podmiotów leczniczych	P7S_UW
EK_ZP2_U16	Identyfikuje bariery we wdrażaniu edukacji zdrowotnej w populacji oraz stosuje właściwe metody i umiejętności komunikacyjne w procesie dydaktycznym	P7S_UK
EK_ZP2_U17	Podjmuje działania na rzecz zwiększania świadomości społecznej w zakresie zdrowia i bezpieczeństwa w pracy	P7S_UW
EK_ZP2_U18	Ocenia sytuację finansową podmiotu świadczącego usługi medyczne i sporządza biznes plan	P7S_UW
EK_ZP2_U19	Prawidłowo dobiera i wykorzystuje narzędzia informatyczne wykorzystywane przy prowadzeniu programów zdrowotnych.	P&S_UW
EK_ZP2_U20	Prezentuje umiejętności niezbędne do wdrażania w jednostkach ochrony zdrowia struktur bezpieczeństwa danych osobowych w tym medycznych	P7S_UW
EK_ZP2_U21	Zna język obcy - rozumie znaczenie głównych wątków przekazu zawartego w złożonych tekstach na tematy konkretne i abstrakcyjne, łącznie z rozumieniem dyskusji na tematy związane z zdrowiem publicznym	P7S_UK

#### KOMPETENCJE SPOŁECZNE - W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:

Kod	Treść	PRK
EK_ZP2_K01	Zna poziom swoich kompetencji i jest gotów do korzystania z pomocy ekspertów, współpracuje w zespole interdyscyplinarnym, zgodnie z zasadami etyki zawodowej i uregulowaniami prawnymi	P7S_KR
EK_ZP2_K02	Przejawia zaangażowanie w promocję zdrowia publicznego i zainteresowanie problemami polityki społecznej i zdrowotnej	P7S_KO
EK_ZP2_K03	Buduje relację partnerską, jako podstawę interwencji środowiskowej	P7S_KR
EK_ZP2_K04	Ma świadomość pełnionej roli społecznej	P7S_KR
EK_ZP2_K05	Potrafi współpracować z agencjami rządowymi, samorządowymi i organizacjami pożytku publicznego	P7S_KO P7S_KK
EK_ZP2_K06	Skutecznie zarządza czasem własnym i współpracowników	P7S_KK
EK_ZP2_K07	Odpowiedzialnie projektuje zadania, przeznaczone dla kierowanej przez siebie grupy i wyjaśnia wymagania stawiane personelowi	P7S_KK
EK_ZP2_K08	Docenia rolę dobrych praktyk w zakresie profilaktyki psychospołecznych zagrożeń w środowisku pracy	P7S_KO
EK_ZP2_K09	Formułuje przejrzyste i szczegółowe wypowiedzi ustne i pisemne rozważając zalety i wady różnych rozwiązań	P7S_KK

<b>EK_ZP2 _K10</b>	Samodzielnie zdobywa wiedzę i poszerza swoje umiejętności badawcze korzystając z obiektywnych źródeł informacji. Jest przygotowany do podjęcia studiów III stopnia w jednostkach organizacyjnych, które je prowadzą	<b>P7S_KK</b>
------------------------	---	---------------

ZDROWIE PUBLICZNE studia niestacjonarne drugiego stopnia, cykl kształcenia 2023 - 2025

ZDROWIE PUBLICZNE 1,5 roczne (3 - semestralne trwające 20 miesięcy) studia drugiego stopnia, niestacjonarne – 90 ECTS

Nazwa modułu / przedmiotu	razem	Forma zajęć					ECTS	forma zaliczenia
		W	S	Ć	praktyka	samokształcenie		
Epidemiologia	100	30				70	4	egzamin
Prawo w ochronie zdrowia	100	30				70	4	egzamin
Biostatystyka	50		10			40	2	zaliczenie
Ekonomia	50	20				30	2	zaliczenie
Metodologia badań	50		10			40	2	zaliczenie
Finansowanie w ochronie zdrowia	50	20				30	2	zaliczenie
Zdrowie publiczne w praktyce	75	20				55	3	zaliczenie
Uwarunkowania zdrowia i choroby z elementami zdrowia środowiskowego	50	14				36	2	zaliczenie
Przysposobienie biblioteczne	2					2		zaliczenie
Postępy promocji zdrowia	100	30				70	4	egzamin
Podstawy rachunkowości	30	14				16	1	zaliczenie
Analiza finansowa i ocena kondycji finansowej w organizacji medycznej	75	20				55	3	zaliczenie
Psychologia zdrowia	50	10				40	2	zaliczenie
Rynek kapitałowy	80	20				60	3	zaliczenie
Zarządzanie jakością w ochronie zdrowia	80	20				60	3	zaliczenie
Zarządzanie potencjałem ludzkim	75	20				55	3	zaliczenie
Bezpieczeństwo i higiena pracy	30	4				26	1	zaliczenie
Organizacja i zarządzanie w ochronie zdrowia	50	14				36	2	egzamin

Formy opieki zdrowotnej	50	14				36	2	egzamin
Finanse publiczne	50	20				30	2	zaliczenie
Ocena i prognozowanie potrzeb zdrowotnych	30	14				16	1	zaliczenie
Polityka zdrowotna	50	30				20	2	zaliczenie
Międzynarodowa problematyka zdrowotna	75	20				55	3	egzamin
Praktyka wakacyjna	175				160	15	7	zaliczenie
Nadzór sanitarno-epidemiologiczny	32	20				12	1	egzamin
Farmakoekonomika	30	20				10	1	zaliczenie
Komunikacja medialna	30	15				15	1	zaliczenie
Ubezpieczenia zdrowotne, społeczne i komercyjne	30	14				16	1	zaliczenie
Marketing usług zdrowotnych	30	20				10	1	zaliczenie
Wizualizacja danych	30		10			20	1	zaliczenie
Zaawansowane metody analizy danych	30		10			20	1	zaliczenie
Kontraktowanie i finansowanie świadczeń medycznych	38	20				18	1	zaliczenie
Rachunkowość zarządcza	30	14				16	1	zaliczenie
Zarządzanie funduszami unijnymi	38	20				18	1	zaliczenie
Przygotowanie pracy magisterskiej	250					250	<b>20</b>	zaliczenie