

PROGRAM STUDIÓW
KIERUNKU ZDROWIE PUBLICZNE
STUDIA STACJONARNE PIERWSZEGO STOPNIA
CYKL KSZTAŁCENIA
ROZPOCZYNAJĄCY SIĘ OD ROKU AKADEMICKIEGO 2023/2024

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: stacjonarne studia I stopnia

Liczba semestrów: 6 semestrów

Łączna liczba godzin zajęć i praktyk wynosi: 3852 godzin, w tym ścieżki moduły do wyboru przez studenta:

- zdrowie środowiskowe – 450 godzin,

- cyfrowe zdrowie – 460 godzin.

Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów wynosi – 180 ECTS

Tytuł zawodowy nadawany absolwentom: licencjat

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 – 139 punktów ECTS

Kierunek studiów przyporządkowany jest do dyscypliny naukowej – nauki o zdrowiu, a procentowy udział liczby punktów ECTS wynosi 100 % w liczbie 180 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 13 ECTS.

Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich wynosi 30 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 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:

WIEDZA - W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:		
Kod	Treść	PRK
EK_ZP1_W01	Opisuje procesy biologiczne zachodzące w organizmie człowieka, a także budowę i czynności poszczególnych układów i narządów w zdrowym i chorym organizmie	P6S_WG
EK_ZP1_W02	Posiada ogólną wiedzę na temat etiopatogenezy, diagnostyki i metod leczenia wybranych chorób, zwłaszcza o znaczeniu społecznym	P6S_WG
EK_ZP1_W03	Definiuje podstawowe pojęcia opisujące stan zdrowia populacji	P6S_WG
EK_ZP1_W04	Opisuje metody określania potrzeb zdrowotnych społeczeństwa	P6S_WG
EK_ZP1_W05	Definiuje wpływ czynników behawioralnych i środowiskowych na stan zdrowia	P6S_WG
EK_ZP1_W06	Prezentuje główne zagrożenia zdrowia i problemy zdrowotne ludności Polski w tym społeczeństwach lokalnych	P6S_WG
EK_ZP1_W07	Przedstawia krajowe i europejskie źródła informacji i systemy monitorowania stanu zdrowia populacji	P6S_WG
EK_ZP1_W08	Wykazuje znajomość podstaw teoretycznych i metodologicznych budowy strategii programów zdrowotnych i społecznych	P6S_WG
EK_ZP1_W09	Wymienia podstawy oceny ekonomicznej programów ochrony zdrowia	P6S_WG
EK_ZP1_W10	Opisuje aspekty organizacyjne i prawne funkcjonowania polskiego systemu opieki zdrowotnej	P6S_WG
EK_ZP1_W11	Prezentuje założenia i kierunki reformy systemu ochrony zdrowia w Polsce z uwzględnieniem aspektów prawnych i finansowych	P6S_WG
EK_ZP1_W12	Definiuje podstawy prawne i finansowe udzielania świadczeń zdrowotnych i realizowania programów zdrowotnych	P6S_WG
EK_ZP1_W13	Opisuje funkcje głównych form organizacyjnych usług zdrowotnych	P6S_WG
EK_ZP1_W14	Wymienia wszystkie elementy systemu ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych	P6S_WG
EK_ZP1_W15	Definiuje pojęcia związane ze zdrowiem i stylem życia	P6S_WG
EK_ZP1_W16	Omawia podstawowe pojęcia z zakresu komunikacji społecznej	P6S_WG
EK_ZP1_W17	Definiuje strategie stosowane na różnych poziomach oddziaływań profilaktycznych i promocji zdrowia	P6S_WG
EK_ZP1_W18	Opisuje zasady postępowania w przypadku stanu klęsk żywiołowych	P6S_WG
EK_ZP1_W19	Prezentuje zasady współpracy z władzami lokalnymi i samorządowymi oraz innymi podmiotami zajmującymi się profilaktyką społeczną	P6S_WG
EK_ZP1_W20	Określa skutki prawne podstawowych przepisów formalnoprawnych w dziedzinie prawa administracyjnego	P6S_WK
EK_ZP1_W21	Omawia przepisy prawa związane z ochroną praw pacjenta i zasady etyki zawodowej ze szczególnym zawodom medycznych	P6S_WK
EK_ZP1_W22	Opisuje instytucje i systemy informacyjne i informatyczne wykorzystywane do prowadzenia analiz związanych ze zdrowiem publicznym	P6S_WG
EK_ZP1_W23	Definiuje uwarunkowania ekonomiczne funkcjonowania systemu i podmiotów ochrony zdrowia	P6S_WK
EK_ZP1_W24	Wyjaśnia wpływ bodźców ekonomicznych na zachowania człowieka	P6S_WK
EK_ZP1_W25	Definiuje metody ilościowe i jakościowe badań społecznych	P6S_WG
EK_ZP1_W26	Opisuje metody stosowane w ocenie i zapewnieniu jakości w systemie ochrony	P6S_WG
EK_ZP1_W27	Właściwie interpretuje istniejące relacje pomiędzy zdrowiem a środowiskiem pracy	P6S_WG
EK_ZP1_W28	Definiuje zasady ochrony własności intelektualnej i prawa autorskiego.	P6S_WK
EK_ZP1_W29	Przedstawia podstawowe zasady prawne dotyczące pomocy osobom wykluczonym, ofiarom przemocy, readaptacji społecznej itd.	P6S_WK

UMIEJĘTNOŚCI - W zakresie umiejętności absolwent potrafi

Kod	Treść	PRK
EK_ZP1_U01	Stosuje poznane metody i techniki do rozwiązywania określonych problemów związanych z porozumiewaniem się	P6S_UW
EK_ZP1_U02	Stosuje umiejętność zastosowania nabytej wiedzy na płaszczyźnie interpersonalnej podczas pracy w grupie	P6S_UO
EK_ZP1_U03	Doskonali swoją skuteczność w kontaktach z innymi	P6S_UU
EK_ZP1_U04	Opracowuje dane epidemiologiczne wykorzystując proste narzędzia statystyczne i analityczne	P6S_UW
EK_ZP1_U05	Wykorzystuje mierniki stanu zdrowia w analizie stanu zdrowia populacji i definiowaniu problemów zdrowotnych populacji	P6S_UW
EK_ZP1_U06	Identyfikuje zagrożenia środowiskowe dla zdrowia populacji	P6S_UW
EK_ZP1_U07	Analizuje uwarunkowania sytuacji zdrowotnej w aspekcie procesów społecznych i demograficznych	P6S_UW
EK_ZP1_U08	Dokonuje diagnozy i wskazuje problemy o znaczeniu kluczowym dla zdrowia populacji w poszczególnych sferach społecznych	P6S_UW
EK_ZP1_U09	Formułuje własne wnioski w oparciu o wiedzę teoretyczną	P6S_UW
EK_ZP1_U10	Posiada umiejętności udziału w tworzeniu i wdrażaniu lokalnych projektów i działań w obszarze ochrony zdrowia publicznego	P6S_UW
EK_ZP1_U11	Wykorzystuje wyniki analiz w proponowanych konkretnych (alternatywnych) rozwiązaniach w sektorze ochrony zdrowia	P6S_UW
EK_ZP1_U12	Uzasadnia konieczność zmiany strategii lub priorytetów	P6S_UW
EK_ZP1_U13	Posiada umiejętności współpracy z mediami, lokalną społecznością i organizacjami pozarządowymi we wdrażaniu działań prozdrowotnych	P6S_UW
EK_ZP1_U14	Wyraża swoją wiedzę pisemnie i ustnie (np. poprzez przeprowadzenie prezentacji) na poziomie akademickim	P6S_UK
EK_ZP1_U15	Formułuje sądy na temat spraw społecznych	P6S_UW
EK_ZP1_U16	Przeprowadza analizę wybranych uwarunkowań problemów zdrowotnych i społecznych	P6S_UW
EK_ZP1_U17	Konstruuje program profilaktyczny zgodnie z metodologią	P6S_UW
EK_ZP1_U18	Rozróżnia typy umów na świadczenie usług zdrowotnych pomiędzy płatnikami a świadczeniodawcami	P6S_UW
EK_ZP1_U19	Pracuje w zespole przyjmując odpowiednie role grupowe	P6S_UO
EK_ZP1_U20	Znajduje niezbędne informacje w literaturze fachowej, bazach danych i innych źródłach związanych ze zdrowiem	P6S_UW
EK_ZP1_U21	Przedstawia i ocenia różne koncepcje i modele promocji zdrowia	P6S_UW
EK_ZP1_U22	Identyfikuje czynniki wpływające na politykę zdrowotną państwa	P6S_UW
EK_ZP1_U23	Stosuje w praktyce przepisy prawa, mające wpływ na prowadzenie działalności w zakresie opieki zdrowotnej	P6S_UW
EK_ZP1_U24	Wykorzystuje informacje o instytucjach tworzących system monitorowania zagrożeń oraz o metodach przekazywania danych i informacji tym instytucjom	P6S_UW
EK_ZP1_U25	Stosuje przepisy z zakresu praw autorskich i ochrony baz danych wykorzystywanych w codziennej pracy jednostek ochrony zdrowia	P6S_UW
EK_ZP1_U26	Wyciąga wnioski z obserwacji podstawowych zjawisk gospodarczych w skali mikro- i makroekonomii	P6S_UW
EK_ZP1_U27	Potrafi identyfikować procesy polityczne oraz definiuje ich wpływ na problemy zdrowia i sektora zdrowotnego	P6S_UW
EK_ZP1_U28	Kategoryzuje podstawowe koszty jednostek opieki zdrowotnej	P6S_UW
EK_ZP1_U29	Stosuje badania epidemiologiczne oraz socjomedyczne w ocenie potrzeb zdrowotnych oraz oczekiwań pacjentów	P6S_UW
EK_ZP1_U30	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	P6S_UK

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

Kod	Treść	PRK
EK_ZP1_K01	Zna poziom własnych kompetencji oraz swoje ograniczenia w wykonywaniu zadań zawodowych	P6S_KK
EK_ZP1_K02	Rozpoznaje problemy, które są poza zakresem jej/jego kompetencji i wie, do kogo zwrócić się o pomoc, z uwzględnieniem umiejętności współpracy zespołem interdyscyplinarnym	P6S_KK
EK_ZP1_K03	Cechuje się postawą odpowiedzialności za problemy środowiska lokalnego	P6S_KK
EK_ZP1_K04	Przejawia szacunek wobec pacjenta/klienta i zrozumienie jego trudności	P6S_KR
EK_ZP1_K05	Inicjuje tworzenie i wdrażanie lokalnych projektów i działań w obszarze ochrony zdrowia publicznego	P6S_KO
EK_ZP1_K06	Cechuje się skutecznością w zarządzaniu własnym czasem	P6S_KK
EK_ZP1_K07	Upowszechnia wiedzę o celach i zadaniach zdrowia publicznego	P6S_KO
EK_ZP1_K08	Odpowiedzialnie projektuje i wykonuje zadania zawodowe stosując zasady bezpieczeństwa i higieny pracy	P6S_KR
EK_ZP1_K09	Potrafi samodzielnie i krytycznie uzupełniać wiedzę i umiejętności, poszerzone o wymiar interdyscyplinarny	P6S_KK
EK_ZP1_K10	Wykazuje tolerancję i otwartość wobec odmiennych poglądów i postaw, ukształtowanych przez różne czynniki społeczno-kulturowe	P6S_KO
EK_ZP1_K11	Efektywnie prezentuje własne pomysły, wątpliwości i sugestie, popierając je argumentacją, kierując się przy tym zasadami etycznymi	P6S_KK
EK_ZP1_K12	Docenia rolę działań mających na celu ograniczanie stresu zawodowego i jego negatywnych skutków	P6S_KR
EK_ZP1_K13	Prezentuje postawę uznania roli ustawicznego kształcenia się i dbałości o zdrowie własne i innych osób	P6S_KR

ZDROWIE PUBLICZNE studia stacjonarne pierwszego stopnia, cykl kształcenia 2023 - 2026

ZDROWIE PUBLICZNE studia pierwszego stopnia / 6 semestrów – 180 ECTS

Nazwa modułu / przedmiotu								
	razem	Forma zajęć					ECTS	forma zaliczenia
		W	S	Ć	praktyka	samokształcenie		
BLOK OGÓLNY								
Język obcy - język angielski	60			60			2	zaliczenie
Język obcy - język angielski	60			60			2	zaliczenie
Język obcy - język angielski	105			60		45	4	egzamin
Wychowanie fizyczne	60			60			2	zaliczenie
Przysposobienie biblioteczne	2					2	0	zaliczenie
Bezpieczeństwo i higiena pracy	4	4				21	1	zaliczenie
Praktyka wakacyjna	100				80	20	4	zaliczenie
Praktyka wakacyjna	175				160	15	6	zaliczenie
Przygotowanie do egzaminu dyplomowego	250					250	20	zaliczenie
BLOK: MEDYCZNE PODSTAWY ZDROWIA PUBLICZNEGO								
Mikrobiologia i Parazytologia	50	10		10		30	2	zaliczenie
Nauka o człowieku	75	20	20			35	3	zaliczenie
Propedeutyka medycyny	150	40	20	20		70	6	egzamin
Kwalifikowana pierwsza pomoc	25			10		15	1	zaliczenie
BLOK: SPOŁECZNE PODSTAWY ZDROWIA PUBLICZNEGO								
Polityka senioralna	26	16				10	1	zaliczenie
Filozofia i podstawy etyki	50	30				20	2	zaliczenie
Podstawy socjologii zdrowia	75	14	16			45	3	zaliczenie

Podstawy psychologii	75	20	10			45	3	zaliczenie
Podstawy polityki społecznej	50	14	6			30	2	zaliczenie
Psychologia uzależnień	50	10	10			30	2	zaliczenie
BLOK: PROPEDEUTYKA ZDROWIA PUBLICZNEGO								
Polityka lekowa	50	10	10			30	2	egzamin
Propedeutyka zdrowia publicznego	250	80	100			70	10	egzamin
Podstawy demografii	26	6	10			10	1	zaliczenie
Podstawy epidemiologii	125	30	60	6		29	5	egzamin
Podstawy ochrony środowiska i zdrowia środowiskowego	100	30	40			30	4	egzamin
Podstawy monitoringu środowiska	50	4	8	6		32	2	zaliczenie
Podstawy nadzoru sanitarno-epidemiologicznego	150	46	44			60	6	zaliczenie
Systemy opieki zdrowotnej w Polsce i na świecie	100	30	20			50	4	zaliczenie
Profilaktyka chorób cywilizacyjnych	75	10	20			45	3	zaliczenie
Telemedycyna i e-zdrowie	50	6	6	4		34	2	zaliczenie
BLOK: PRAWNE I ORGANIZACYJNE ASPEKTY ZDROWIA PUBLICZNEGO								
Podstawy prawa	50	10	10			30	2	zaliczenie
Prawo medyczne	50	10	10			30	2	egzamin
Orzecznictwo medyczne	75	20	10			45	3	zaliczenie
Ochrona własności intelektualnej	50	10	10			30	2	zaliczenie
Koordynowana opieka zdrowotna	50	10	10			30	2	zaliczenie
BLOK: EKONOMICZNE ASPEKTY ZDROWIA PUBLICZNEGO								
Podstawy ekonomii	150	60	60			30	6	egzamin

Organizacja i zarządzanie	100	30	30			40	4	egzamin
Podstawy finansów publicznych	25	14				11	1	zaliczenie
Ekonomika zdrowia	50	12	12			26	2	zaliczenie
Podstawy ubezpieczeń	100	30	20			50	4	zaliczenie
Farmakoekonomika	50	10		10		30	2	egzamin
Podstawy zarządzania projektami	56	16	10			30	2	zaliczenie
Zarządzanie jakością	53	10	18			25	2	zaliczenie
BLOK: ZDROWIE PUBLICZNE OPARTE NA DOWODACH NAUKOWYCH								
Praktyczne podstawy IT	50			20		30	2	zaliczenie
Metodologia badań naukowych	100	20	40	6		34	4	egzamin
Podstawy biostatystyki	100	20		40		40	4	egzamin
Podstawy programów zdrowotnych	75	20		20		35	3	zaliczenie
BLOK: PRZYWÓDZTWO W ZDROWIU PUBLICZNYM								
Techniki studiowania	50		26			24	2	zaliczenie
Podstawy komunikacji w zdrowiu publicznym	75		30			45	3	zaliczenie
Podstawy przedsiębiorczości	75		30			45	3	zaliczenie
Kompetencje międzykulturowe	50		14			36	2	zaliczenie
ŚCIEŻKA KSZTAŁCENIA: Zdrowie środowiskowe								
I. BLOK Epidemiologia Środowiska								
Epidemiologia środowiskowa	100	20	26	10		44	4	zaliczenie
II. BLOK Toksykologia								
Toksykologia środowiskowa	100	20	26			54	4	zaliczenie
III. BLOK Uwarunkowania środowiskowe zdrowia i choroby								

Ekonomia środowiska	50	15	15			20	2	zaliczenie
Ekonomia ekologiczna	50	15	15			20	2	zaliczenie
Ocena oddziaływania na środowisko i zdrowie człowieka	50	6	10	6		28	2	zaliczenie
IV. BLOK Prawo w zdrowiu środowiskowym								
Prawo i zarządzanie ochroną środowiska	50	10	10			30	2	zaliczenie
Międzynarodowe prawo ochrony środowiska	50	10	10			30	2	zaliczenie
ŚCIEŻKA KSZTAŁCENIA: Cyfrowe zdrowie								
I. BLOK: Cyfryzacja - zagadnienia ogólne								
Wprowadzenie do cyfryzacji	75	14	16	10		35	3	zaliczenie
Technologie przetwarzania danych w medycynie	50	10	10			30	2	zaliczenie
II. BLOK: Promocja zdrowia i komunikacja w środowisku cyfrowym								
Promocja zdrowia w Internecie	50	10	20	10		10	2	zaliczenie
Grywalizacja	50	4	10	6		30	2	zaliczenie
Projektowanie i zarządzanie stronami internetowymi	50	4	6	20		20	2	zaliczenie
III. BLOK: Praktyczny aspekty cyfryzacji ochrony zdrowia								
Wdrożenia technologii cyfrowych w zdrowiu publicznym i medycynie	50	10	20			20	2	egzamin
Prowadzenie badań w Internecie	30	4	10	6		10	1	zaliczenie
IV. BLOK: Prawne i organizacyjne aspekty cyfryzacji								
Ochrona danych osobowych, Cyberzagrożenia	75	16	16	10		33	3	zaliczenie
Prawne aspekty e-zdrowia i telemedycyny	30	10	10			10	1	zaliczenie