

EFEKTY UCZENIA SIĘ

**Zakładane dla kierunku zdrowie publiczne, poziomu drugiego, profilu praktycznego
studiów
dla naboru 2024/ 2025**

Tabela odniesień efektów kierunkowych do charakterystyk 7 poziomu Polskiej Ramy Kwalifikacji			
Symbol efektu kierunkowego	Kierunkowe efekty uczenia się	Odniesienie do charakterystyk 7 poziomu Polskiej Ramy Kwalifikacji	
		Symbol uniwersalnych charakterystyk poziomów w PRK - pierwszego stopnia	Symbol charakterystyk drugiego stopnia PRK
WIEDZA			
K_W01	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zasady rozpoznawania podstawowych zagrożeń zdrowia ludności związanych z jakością środowiska, stylem życia i sposobem żywienia oraz innymi czynnikami ryzyka zdrowotnego	P7U_W	P7S_WG
K_W02	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu metody przeprowadzania wstępnej oceny zagrożeń zdrowia populacji oraz rozpowszechnienia chorób	P7U_W	P7S_WG
K_W03	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu rolę i zadania nadzoru sanitarno-epidemiologicznego	P7U_W	P7S_WK
K_W04	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu organizację i finansowanie systemów ochrony zdrowia w Polsce i na świecie	P7U_W	P7S_WK
K_W05	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zagadnienia prawno-ekonomiczne w aspekcie funkcjonowania sektora ochrony zdrowia i podmiotów gospodarczych w nim działających	P7U_W	P7S_WK
K_W06	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zasady planowania badań oraz nowoczesnych technik zbierania danych i narzędzi badawczych a także zasady metodologii nauk i wnioskowania statystycznego	P7U_W	P7S_WK
K_W07	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zasady tworzenia i realizowania strategii zdrowia publicznego, polityki zdrowotnej i społecznej na poziomie lokalnym, krajowych i europejskim	P7U_W	P7S_WK
K_W08	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu procesy interpersonalne	P7U_W	P7S_WK
K_W09	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu akty prawa wewnętrznego oraz zewnętrznego, wykorzystywane w codziennej działalności jednostki/podmiotu (np. regulamin organizacyjny, strukturę organizacji, zasady	P7U_W	P7S_WG

	BHP, zarządzanie informacją niejawną oraz ustawy i rozporządzenia)		
K_W10	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zintegrowane systemy zarządzania w sytuacjach kryzysowych i źródłach informacji	P7U_W	P7S_WK
K_W11	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym zagadnienia dotyczące teoretycznych podstaw i metod badań przekonanych zdrowotnych oraz procesu zmiany i kształtowania zachowań zdrowotnych	P7U_W	P7S_WK
K_W12	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zasady tworzenia, realizacji i oceny wpływu programów społecznych i profilaktycznych na zdrowie. A także zna i rozumie różne przykłady środowiskowych programów profilaktycznych i możliwości ich aplikacji	P7U_W	P7S_WK
K_W13	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym wzajemne relacje między procesem politycznym i efektywnym działaniem na rzecz zdrowia	P7U_W	P7S_WK
K_W14	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu reguły prawne organizujące lokalną, krajową oraz międzynarodową politykę zdrowotną i społeczną	P7U_W	P7S_WK
K_W15	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym zasady funkcjonowania podmiotów odpowiedzialnych za działania prospołeczne oraz monitorowania realizowanych przez nie strategii rozwiązywania problemów społecznych	P7U_W	P7S_WK
K_W16	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym rolę instytucji funkcjonujących w systemie ochrony zdrowia w obszarze: opieki, edukacji, promocji, nadzoru, planowania	P7U_W	P7S_WK
K_W17	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym zasady i uwarunkowania alokacji zasobów na wszystkich poziomach organizacyjnych ochrony zdrowia	P7U_W	P7S_WK
K_W18	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym uwarunkowania i metody planowania i zarządzania strategicznego na różnych poziomach organizacyjnych systemu ochrony zdrowia	P7U_W	P7S_WK
K_W19	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym metody i zasady zarządzania jakością w ochronie zdrowia	P7U_W	P7S_WK
K_W20	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym techniki i metody kontraktowania usług zdrowotnych on-line oraz metody i techniki ich rozliczania	P7U_W	P7S_WK
K_W21	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym czynniki warunkujące skuteczne i efektywne zarządzanie zasobami ludzkimi	P7U_W	P7S_WK
K_W22	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym zasady udostępniania, wykorzystania i ochrony zasobów informacyjnych w sektorze ochrony zdrowia	P7U_W	P7S_WK
K_W23	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym źródła informacji naukowej i profesjonalnej oraz	P7U_W	P7S_WK

	konceptje tworzenia możliwych modeli przepływu informacji w ochronie zdrowia oraz rozwiązań przyjętych w Polsce		
K_W24	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym regulacje prawne dotyczące systemu obiegu dokumentów w ochronie zdrowia	P7U_W	P7S_WK
K_W25	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym uregulowania prawne dotyczące działań leczniczych (udzielanie świadczeń zdrowotnych, standardy, zasady prawne, gwarancje prawne, prawo do ochrony zdrowia w regulacjach i w praktyce funkcjonowania), działań w nadzorze, działań instytucji w sektorze, świadczeniodawcy, płatnik, inne podmioty), działalności organów władzy (rządowej i samorządu)	P7U_W	P7S_WK
K_W26	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym zasady korzystania z tzw. prawa własności intelektualnej w funkcjonowaniu jednostek ochrony zdrowia (m.in. prawa autorskie, prawa własności przemysłowej, ochrona baz danych)	P7U_W	P7S_WK
K_W27	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym metody analiz ekonomicznych stosowane w ochronie zdrowia	P7U_W	P7S_WK
K_W28	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym zasady konstruowania i pisanie raportów i prac naukowych	P7U_W	P7S_WK
K_W29	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym teoretyczne nurty ekonomiczne, które nadają kierunek polityce gospodarczej we współczesnym świecie	P7U_W	P7S_WK
UMIEJĘTNOŚCI			
K_U01	Potrafi wykorzystać posiadaną wiedzę teoretyczną w praktyce w zakresie komunikowania się i pracy w zespole	P7U_U	P7S_UK
K_U02	Potrafi planować procesy komunikacyjne	P7U_U	P7S_UK
K_U03	Potrafi ocenić jakość i skuteczność komunikowania na różnych poziomach	P7U_U	P7S_UK
K_U04	Potrafi analizować poprawność planów żywienia i prawidłowo realizować szeroko pojętą profilaktykę żywieniową	P7U_U	P7S_UK
K_U05	Potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną oraz interpretować zjawiska w zakresie zdrowia populacji pogłębione i wzbogacone o wyjaśnianie wzajemnych relacji między zdrowiem a czynnikami społeczno-ekonomicznymi	P7U_U	P7S_UW
K_U06	Potrafi wyszukiwać, analizować, oceniać, selekcjonować i integrować informacje z różnych źródeł oraz formułować na tej podstawie krytyczne sądy na temat zagrożeń i problemów zdrowotnych określonej zbiorowości	P7U_U	P7S_UW
K_U07	Potrafi przedstawić wyniki badań w postaci samodzielnie przygotowanej prezentacji, rozprawy, referatu zawierającej opis i	P7U_U	P7S_UW

	uzasadnienie celu pracy, przyjętą metodologię, wyniki oraz ich znaczenie na tle innych podobnych badań		
K_U08	Potrafi planować, wdrażać, monitorować, ewaluować i oceniać programy w obszarze zdrowia publicznego, działalności profilaktycznej, informacyjnej, edukacyjnej oraz szkoleniowej	P7U_U	P7S_UK
K_U09	Potrafi wyciągać wnioski dotyczące wpływu polityki zdrowotnej państwa na funkcjonowanie programów profilaktycznych i inne polityki	P7U_U	P7S_UW
K_U10	Potrafi samodzielnie proponować rozwiązanie konkretnego problemu i przeprowadzać procedury podjęcia rozstrzygnięć w tym zakresie	P7U_U	P7S_UK
K_U11	Potrafi docenić różnorodność poglądów i ich wkład do całościowego obrazu zdrowia populacji	P7U_U	P7S_UW
K_U12	Potrafi opisać główne strategie zdrowotne wybranych krajów europejskich oraz strategie zdrowia publicznego WHO	P7U_U	P7S_UW
K_U13	Potrafi pracować w grupie nad strategią wybranego problemu dotyczącego zdrowia publicznego	P7U_U	P7S_UK
K_U14	Potrafi zintegrować działania profilaktyczne oraz wsparcie finansowe i merytoryczne programów profilaktycznych	P7U_U	P7S_UO
K_U15	Potrafi pracować z dostępnymi danymi w celu wyjaśnienia społeczno-ekonomicznych czynników wpływających na zdrowie	P7U_U	P7S_UW
K_U16	Potrafi przeprowadzić krytyczną analizę i interpretację ekspertyz, raportów z zakresu polityki zdrowotnej, ekonomiki zdrowia, stanu zdrowia społeczeństwa	P7U_U	P7S_UW
K_U17	Potrafi wykorzystać narzędzia i metody analizy strategicznej, przeprowadzić analizę strategiczną, napisać plan strategiczny i krytycznie analizować treść planów strategicznych zakładów opieki zdrowotnej i innych podmiotów działających w sferze ochrony zdrowia	P7U_U	P7S_UW
K_U18	Potrafi identyfikować bariery we wdrażaniu edukacji zdrowotnej w populacji, bazując na teoriach zmian społecznych oraz stosuje właściwe metody i umiejętności komunikacyjne w procesie dydaktycznym	P7U_U	P7S_UW
K_U19	Potrafi podjąć działania na rzecz zwiększania świadomości społecznej w zakresie zdrowia i bezpieczeństwa w pracy	P7U_U	P7S_UK
K_U20	Potrafi ocenić sytuację finansową jednostki opieki zdrowotnej i sporządzić biznes plan	P7U_U	P7S_UW
K_U21	Potrafi dobrać i wykorzystać narzędzia informatyczne wykorzystywane przy prowadzeniu programów ochrony zdrowia	P7U_U	P7S_UW
K_U22	Potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną do wdrażania w jednostkach ochrony zdrowia struktur bezpieczeństwa danych osobowych w tym medycznych	P7U_U	P7S_UW
K_U23	Potrafi posługiwać się językiem obcym na poziomie B2+, rozumie znaczenie głównych	P7U_U	P7S_UK

	wątków przekazu zawartego w złożonych tekstach na tematy konkretne i abstrakcyjne, łącznie z rozumieniem dyskusji na tematy związane z zdrowiem publicznym		
K_U24	Potrafi samodzielnie analizować przyczyny, przebieg oraz skutki konkretnych procesów i zjawisk społecznych i ekonomicznych	P7U_U	P7S_UK
K_U25	Potrafi posługiwać się systemami normatywnymi w odniesieniu do więzi społecznych	P7U_U	P7S_UW
K_U26	Potrafi współpracować i pokierować członkami zespołu pracowniczego przy wykonywaniu czynności zawodowych, nawet o złożonym nietypowym charakterze	P7U_U	P7S_UW
K_U27	Potrafi samodzielnie zaplanować pracę własną i pokierować pracą zespołową, aby doprowadzić do osiągnięcia zamierzonych celów, także w warunkach nieprzewidywalnych	P7U_U	P7S_UO
K_U28	Potrafi samodzielnie rozwiązywać złożone i nietypowe zadania/ problemy pojawiające się w środowisku pracy, także w warunkach nieprzewidywalnych	P7U_U	P7S_UW
K_U29	Potrafi pozyskiwać dane, tworzyć informacje i zastosować zdobytą wiedzę w różnych (również niestandardowych) działaniach praktycznych w podmiocie, w którym realizuje praktykę z użyciem krytycznej analizy i syntezy tych informacji	P7U_U	P7S_UW
K_U30	Potrafi krytycznie ocenić efektywność zadań wykonywanych przez siebie i innych członków zespołu wykorzystując do tego celu właściwe metody i narzędzia	P7U_U	P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE			
K_K01	Jest gotów do korzystania z pomocy ekspertów, współpracuje w zespole interdyscyplinarnym, zgodnie z zasadami etyki zawodowej i uregulowaniami prawnymi	P7U_K	P7S_KK
K_K02	Jest gotów do zaangażowania w promocję zdrowia i zainteresowania problemami polityki społecznej i zdrowotnej	P7U_K	P7S_KR
K_K03	Jest gotów do budowania relacji partnerskich jako podstawy interwencji środowiskowej	P7U_K	P7S_KK
K_K04	Jest gotów do pełnienia roli społecznej	P7U_K	P7S_KR
K_K05	Jest gotów do współpracy z agencjami rządowymi i organizacjami pożytku publicznego w działaniach na rzecz poprawy stylu życia społeczeństwa i profilaktyki chorób cywilizacyjnych	P7U_K	P7S_KR
K_K06	Jest gotów do skutecznego w zarządzaniu czasem własnym i współpracowników	P7U_K	P7S_UO
K_K07	Jest gotów do odpowiedzialnego projektowania zadań przeznaczonych dla kierowanej przez siebie grupy i wyjaśniania wymagań stawianych personelowi, a także rozumie uwarunkowania planowania pracy zespołu w celu zapewnienia realizacji potrzeb klientów/pacjentów	P7U_K	P7S_KK
K_K08	Jest gotów do formułowania przejrzystych i szczegółowych wypowiedzi ustnych i pisemnych,	P7U_K	P7S_UK

	a także wyjaśniania swojego stanowiska w sprawach będących przedmiotem dyskusji, rozważając zalety i wady różnych rozwiązań		
K_K09	Jest gotów do samodzielnego zdobywania wiedzy i rozwijania swoich umiejętności badawczych korzystając z obiektywnych źródeł informacji oraz zdolność podejmowania autonomicznych działań autonomicznych działań zmierzających do rozstrzygnięcia praktycznych problemów	P7U_K	P7S_KK
K_K10	Jest gotów do przestrzegania zasad etycznych obowiązujących w badaniach naukowych i organizacji pracy innych ludzi, mając na uwadze patologiczne zjawiska, mogące wystąpić w miejscu pracy	P7U_K	P7S_KK
K_K11	Jest gotów do komunikowania się na tematy specjalistyczne z osobami z różnych środowisk zawodowych, jasno i przejrzysto przekazuje komunikaty członkom zespołu i potencjalnym klientom	P7U_K	P7S_KO
K_K12	Jest gotów do przewidywania konsekwencji działań podejmowanych przez siebie i innych członków zespołu w odniesieniu do postawionych celów podmiotu, w którym odbywa praktykę, myśli i działa w sposób przedsiębiorczy	P7U_K	P7S_KO
K_K13	Jest gotów do podejmowania działań na rzecz nowych innowacyjnych rozwiązań, problemów, procesów poznawczych i praktycznych w instytucji. Potrafi je zaprezentować w środowisku pracodawcy, a także jest gotów do uzasadniania ich słuszności i przekonywania do nich innych członków zespołu pracowniczego	P7U_K	P7S_KR
K_K14	Jest gotów do postępowania w sposób odpowiedzialny i etyczny oraz podejmowania działań na rzecz przestrzegania tych zasad, podtrzymując etos zawodu	P7U_K	P7S_KO
K_K15	Jest gotów do podejmowania działań na rzecz rozwoju osobistego i zawodowego oraz ukierunkowuje innych w tym zakresie	P7U_K	P7S_KO
K_K16	Jest gotów do krytycznej oceny głównych trendów i projektów w zdrowiu publicznym i promocji zdrowia w kontekście lokalnym i krajowym oraz w szerszej, europejskiej i światowej perspektywie	P7U_K	P7S_KK

Odniesienie do charakterystyk uniwersalnych pierwszego stopnia na poziomie 7 Zgodnie z załącznikiem do Ustawy z dnia 22 grudnia 2015 roku o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (Dz. U. z 2020 poz. 226)		kody
Efekty wiedzy student zna i rozumie:	w pogłębiony sposób wybrane fakty, teorie, metody oraz złożone zależności między nimi, także w powiązaniu z innymi dziedzinami różnorodne, złożone uwarunkowania i aksjologiczny kontekst prowadzonej działalności	P7U_W
Efekty umiejętności student potrafi:	wykonywać zadania oraz formułować i rozwiązywać problemy, z wykorzystaniem nowej wiedzy, także z innych dziedzin samodzielnie planować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkowywać innych w tym zakresie komunikować się ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców, odpowiednio uzasadniać stanowiska	P7U_U

Efekty kompetencji student jest gotów do:	tworzenia i rozwijania wzorów właściwego postępowania w środowisku pracy i życia podejmowania inicjatyw, krytycznej oceny siebie oraz zespołów i organizacji, w których uczestniczy przewodzenia grupie i ponoszenia odpowiedzialności za nią	P7U_K
---	---	-------

Stosowane opisy przedstawione poniżej – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra 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. 2018 poz. 2218)

P7S_WG	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie wiedzy: zakres i głębia – kompletność perspektywy poznawczej i zależności.
P7S_WK	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie wiedzy: kontekst – uwarunkowania, skutki.
P7S_UW	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie umiejętności: wykorzystanie wiedzy– rozwiązywane problemy i wykonywane zadania.
P7S_UK	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie umiejętności: komunikowanie się - odbieranie i tworzenie wypowiedzi, upowszechnianie wiedzy w środowisku naukowym i posługiwanie się j. obcym.
P7S_UO	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie umiejętności: organizacja pracy – planowanie i praca zespołowa.
P7S_UU	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie umiejętności: uczenie się – planowanie własnego rozwoju i rozwoju innych osób.
P7S_KK	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie kompetencji społecznych: ocena – krytyczne podejście.
P7S_KO	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie kompetencji społecznych: odpowiedzialność - wypełnianie zobowiązań społecznych i działanie na rzecz interesu publicznego.
P7S_KR	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie kompetencji społecznych: rola zawodowa- niezależność i rozwój etosu.

SPOSOBY WERYFIKACJI I OCENY EFEKTÓW UCZENIA SIĘ OSIĄGNIĘTYCH PRZEZ STUDENTA W TRAKCIE CAŁEGO CYKLU KSZTAŁCENIA (opis):

Prowadzący określa szczegółowe efekty uczenia się i formę ich weryfikacji, a następnie umieszcza je w karcie przedmiotu. Osiągnięcie wszystkich efektów uczenia się określonych dla poszczególnych zajęć oznacza realizację założonej koncepcji kształcenia na prowadzonym kierunku. Weryfikacja i ocena efektów uczenia się osiąganych przez studenta w trakcie całego cyklu kształcenia odbywa się poprzez:

- 1) **ocenę bieżącego przygotowania studenta do zajęć, aktywność na zajęciach;**
- 2) **prace zaliczeniowe** (kolokwia, sprawdziany, referaty, prezentacje, projekty);
- 3) **egzamin** (egzamin ustny, pisemny itp.);
- 4) **praktyki zawodowe** (zgodnie z programem praktyk);

5) **proces dyplomowania** (zgodnie z regulaminem studiów);

Egzaminy i zaliczenia są przeprowadzone w warunkach kontrolowanej samodzielności.

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

Opracowanie: dr Beata Kosińska