

**Program studiów****Część A) programu studiów\*****Efekty uczenia się**

<b>Wydział prowadzący studia:</b>	<b>Wydział Nauk o Zdrowiu</b>
<b>Kierunek na którym są prowadzone studia:</b>	<b>zdrowie publiczne</b>
<b>Poziom studiów</b>	<b>studia drugiego stopnia</b>
<b>Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji:</b>	<b>poziom 7</b>
<b>Profil studiów:</b>	<b>ogólnoakademicki</b>
<b>Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta:</b>	<b>magister</b>
<b>Przyporządkowanie kierunku do dyscypliny naukowej, do której odnoszą się efekty uczenia się:</b>	<b>Dyscyplina: nauki o zdrowiu (100%) Dyscyplina wiodąca: nauki o zdrowiu</b>
<b>Symbol</b>	<b>Po ukończeniu studiów absolwent osiąga następujące efekty uczenia się:</b>
<b>WIEDZA</b>	
K_W01	zna i rozumie podstawowe i złożone kategorie pojęciowe z zakresu zdrowia publicznego, w tym ewolucję pojęć zdrowia i zdrowia publicznego, znaczenie czynników społecznych, ekonomicznych i politycznych dla stanu zdrowia populacji oraz modele determinant zdrowia
K_W02	zna i rozumie metody oraz modele epidemiologiczne służące przeprowadzaniu oceny zagrożeń zdrowia populacji oraz analizie rozpowszechnienia chorób
K_W03	zna i rozumie mechanizmy środowiskowych uwarunkowań stanu zdrowia populacji oraz podstawy funkcjonowania nadzoru sanitarno-epidemiologicznego
K_W04	zna i rozumie zasady oraz metody organizacji i finansowania systemów ochrony zdrowia w Polsce i na świecie
K_W05	zna i rozumie prawno-ekonomiczne uwarunkowania funkcjonowania sektora ochrony zdrowia i podmiotów w nim działających
K_W06	zna i rozumie zasady planowania badań oraz nowoczesnych technik zbierania danych i narzędzi badawczych w zakresie nauk o zdrowiu
K_W07	zna i rozumie metody wnioskowania statystycznego w zastosowaniach związanych z naukami o zdrowiu
K_W08	zna i rozumie zasady tworzenia i realizowania strategii zdrowia publicznego, polityki zdrowotnej i społecznej na poziomie lokalnym, krajowym i międzynarodowym
K_W09	zna i rozumie mechanizmy procesów interpersonalnych i socjologicznych oraz uwarunkowania etyczne w obszarach społecznym i zawodowym
K_W10	zna i rozumie działanie narzędzi informacyjnych i informatycznych wykorzystywanych do opracowywania danych z zakresu zdrowia i jego ochrony
K_W11	zna i rozumie reguły prawne organizujące lokalną, krajową oraz międzynarodową politykę zdrowotną i społeczną
K_W12	zna i rozumie zasady przygotowania i funkcjonowania środowiskowych programów profilaktycznych i edukacji zdrowotnej oraz możliwości ich wdrażania
K_W13	zna i rozumie rolę instytucji działających w systemie ochrony zdrowia w obszarach: opieki, edukacji, promocji, nadzoru oraz planowania
K_W14	zna i rozumie metody analiz ekonomicznych stosowanych w ochronie zdrowia oraz uwarunkowania alokacji zasobów na wszystkich poziomach organizacyjnych ochrony zdrowia
K_W15	zna i rozumie procedury certyfikacji i akredytacyjne podmiotów leczniczych w Polsce

K_W16	zna i rozumie metody kontraktowania usług zdrowotnych oraz ich finansowania w Polsce
K_W17	zna i rozumie czynniki warunkujące skuteczne i efektywne zarządzanie w podmiotach leczniczych, w tym elementy zarządzania zasobami ludzkimi, strategicznego oraz zarządzania finansami
K_W18	zna zasady udostępniania, wykorzystania i ochrony dokumentacji elektronicznej w podmiotach leczniczych
K_W19	zna źródła informacji naukowej i profesjonalnej stosowanych w zakresie nauk o zdrowiu oraz zasady konstruowania i pisania raportów oraz prac naukowych
K_W20	zna i rozumie podstawowe zasady i rolę kształtowania kultury bezpieczeństwa i higieny pracy w systemach zarządzania
K_W21	zna i rozumie 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) oraz działalności organów władzy (rządowej i samorządu)
K_W22	zna i rozumie zasady korzystania z prawa własności intelektualnej w badaniach naukowych i funkcjonowaniu jednostek ochrony zdrowia (m.in. prawa autorskie, prawa własności przemysłowej, ochrona baz danych)
K_W23	zna i rozumie narzędzia komunikacji i prezentacji przekazu w obszarze zdrowia
K_W24	zna krajowe i międzynarodowe źródła danych populacyjnych dotyczących zdrowia i jego ochrony oraz społeczno-ekonomicznych determinant stanu zdrowia
K_W25	zna i rozumie tematykę nierówności w zdrowiu oraz znaczenie społecznych determinant stanu zdrowia w etiologii chorób cywilizacyjnych
K_W26	zna i rozumie pojęcia oraz zasady realizacji projektu lub studium przypadku w zdrowiu publicznym
K_W27	zna i rozumie podstawowe zasady projektowania i realizacji badań klinicznych
K_W28	zna i rozumie metody oraz narzędzia planowania, realizacji i oceny skuteczności programów zdrowotnych i społecznych oraz przykłady dobrych praktyk w obszarze zdrowia publicznego
K_W29	zna i rozumie schemat organizacyjny instytucji, w której realizuje praktykę i rolę instytucji w systemie ochrony zdrowia, zadania instytucji, uwarunkowania jej funkcjonowania oraz zadania realizowane przez poszczególne komórki organizacyjne
K_W30	zna i rozumie społeczne, etyczne, prawne i ekonomiczne uwarunkowania aktywności zawodowej i naukowej

### UMIEJĘTNOŚCI

K_U01	posiada umiejętności wykorzystania wiedzy teoretycznej, dostrzegania, obserwacji i interpretacji zjawisk w zakresie zdrowia populacji pogłębione i wzbogacone o wyjaśnianie wzajemnych relacji między zdrowiem a czynnikami społecznymi, ekonomicznymi, politycznymi i środowiskowymi
K_U02	potrafi integrować wiedzę teoretyczną z praktyką w zakresie komunikowania się i pracy zespołowej w różnych sytuacjach społecznych i zawodowych
K_U03	potrafi planować procesy komunikacyjne tak, aby osiągać wyznaczone cele w aspekcie zdrowia publicznego
K_U04	potrafi ocenić rzetelność i wiarygodność informacji oraz danych w ocenie zdrowia
K_U05	potrafi opisać i analizować politykę zdrowotną i społeczną, reformy systemów zdrowotnych wybranych krajów oraz międzynarodowe strategie zdrowia publicznego
K_U06	potrafi zaplanować, wdrożyć, ocenić i komunikować działania z zakresu zdrowia publicznego, w szczególności promocji zdrowia, edukacji zdrowotnej i działań profilaktycznych
K_U07	potrafi dobrać i wykorzystać narzędzia informatyczne stosowane przy planowaniu i realizowaniu działań w obszarze zdrowia
K_U08	potrafi planować działania na rzecz zwiększania świadomości społecznej w zakresie zagrożeń zdrowia populacji
K_U09	potrafi wyszukiwać, analizować, selekcjonować i integrować informacje z różnych źródeł, z jednoczesnym formułowaniem na tej podstawie krytycznych sądów
K_U10	potrafi przeprowadzić krytyczną analizę i interpretację publikacji naukowych, ekspertyz i

	raportów z zakresu zdrowia
K_U11	potrafi ocenić sytuację finansową podmiotu leczniczego
K_U12	potrafi analizować, monitorować i oceniać realizację działań i programów społecznych adresowanych do różnych grup ludności
K_U13	potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną do wdrażania w jednostkach ochrony zdrowia bezpieczeństwa danych osobowych i informacji niejawnych
K_U14	potrafi przedstawić wyniki badań w postaci samodzielnie przygotowanej prezentacji, rozprawy, referatu zawierających opis i uzasadnienie celu pracy, przyjętą metodologię, wyniki oraz ich znaczenie na tle innych podobnych badań
K_U15	potrafi posługiwać się językiem obcym - rozumie znaczenie głównych wątków przekazu zawartego w złożonych tekstach na tematy konkretne i abstrakcyjne, łącznie z rozumieniem dyskusji na tematy związane z zdrowiem publicznym (zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego)
K_U16	potrafi korzystać z obiektywnych źródeł informacji naukowej oraz posługiwać się zasadami krytycznego wnioskowania przy rozstrzygnięciu problemów
K_U17	potrafi w szerokim zakresie formułować przejrzyste i szczegółowe wypowiedzi ustne i pisemne (w języku ojczystym i obcym), a także wyjaśniać swoje stanowisko w sprawach będących przedmiotem dyskusji, rozważając zalety i wady różnych rozwiązań (w tym także pisanie artykułów i wygłaszanie referatów)
K_U18	potrafi przeprowadzić analizy ekonomiczne oraz zaplanować i ocenić działania zarządcze w jednostkach ochrony zdrowia
K_U19	potrafi posługiwać się kategoriami socjologicznymi i etycznymi w działaniach związanych ze zdrowiem
K_U20	potrafi zastosować i zinterpretować metody i wskaźniki epidemiologiczne i demograficzne służące przeprowadzaniu oceny stanu i zagrożeń zdrowia populacji
K_U21	potrafi analizować i ocenić procedury certyfikacji i akredytacji podmiotów leczniczych w Polsce
K_U22	potrafi analizować i ocenić procedurę kontraktowania usług zdrowotnych
K_U23	potrafi interpretować przepisy prawa związane z działalnością leczniczą, ubezpieczeniami zdrowotnymi i działaniami w obszarze zdrowia publicznego
K_U24	potrafi zaplanować przygotowanie i wdrożenie projektu lub studium przypadku w obszarze zdrowia publicznego
K_U25	potrafi przeprowadzić ocenę metodologiczną jakości badania klinicznego
K_U26	potrafi stosować zasady racjonalnego gospodarowania w działaniach społecznych i zawodowych związanych ze zdrowiem i jego ochroną
K_U27	potrafi pozyskiwać, selekcjonować, przetwarzać dane oraz przedstawiać wyniki i wnioski płynące z analizy danych
K_U28	potrafi planować i realizować zleczone zadania w ramach instytucji w której realizuje praktykę zawodową
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>	
K_K01	jest gotów do poddania krytycznej analizie swoich kompetencji i do korzystania z pomocy ekspertów oraz do współpracy w zespole interdyscyplinarnym, zgodnie z zasadami etyki zawodowej i uregulowaniami prawnymi
K_K02	jest gotów do samodzielnego zdobywania wiedzy, poszerzania swoich umiejętności oraz podejmowania działań w oparciu o wiarygodne źródła informacji
K_K03	jest gotów do zaangażowania się w promocję idei zdrowia publicznego i rozwiązywanie problemów z zakresu polityki społecznej i zdrowotnej w różnych grupach społecznych
K_K04	jest gotów do podejmowania współpracy z różnymi instytucjami w działaniach na rzecz poprawy stanu zdrowia społeczeństwa
K_K05	jest gotów do skutecznego zarządzania czasem własnym i myślenia w sposób przedsiębiorczy oraz zgodny z racjonalnością gospodarczą
K_K06	jest gotów do rozważenia wszystkich argumentów w celu podjęcia właściwej decyzji
K_K07	jest gotów do przestrzegania zasad etycznych obowiązujących w badaniach naukowych i pracy zawodowej
K_K08	jest gotów do podejmowania w dyskusji i konkretnych działaniach istotnych kwestii socjalnych i

	zdrowotnych, ważnych również dla grup dyskryminowanych
K_K09	jest gotów do świadomego pełnienia ról zawodowych i społecznych
K_K10	jest gotów do wdrażania i przestrzegania dobrych praktyk w zakresie profilaktyki zagrożeń w środowisku pracy
K_K11	jest gotów do przestrzegania zasad etycznych obowiązujących w pracy, aktywnościach społecznych i badaniach naukowych
K_K12	jest przygotowany do podjęcia studiów III stopnia w podmiotach, które je prowadzą