

Uchwała Nr 66/2016
Senatu Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
z dnia 25 maja 2016 r.

w sprawie: zmiany Uchwały Nr 119/2012 Senatu Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach z dnia 30 maja 2012 r. z późn. zm. dotyczącej określenia efektów kształcenia dla kierunków studiów prowadzonych w Śląskim Uniwersytecie Medycznym w Katowicach

Działając na podstawie art. 11 ust. 1 oraz art. 62 ust. 1 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (*t. j. Dz. U. z 2012 r., poz. 572 z późn. zm.*).

Senat Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
uchwala, co następuje:

§ 1

Załączniki Nr 16 i 17 do Uchwały Nr 119/2012 z dnia 30 maja 2012 r. z późn. zm. otrzymują brzmienie określone w Załącznikach Nr 1 i 2 do niniejszej Uchwały.

§ 2

Pozostałe zapisy Uchwały Nr 119/2012 z dnia 30 maja 2012 roku z późn. zm. nie ulegają zmianie.

§ 3

1. Wykonanie Uchwały powierza Prorektorowi ds. Studiów i Studentów Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach.
2. Zobowiązuje Radę Wydziału Zdrowia Publicznego w Bytomiu do uwzględnienia zmian objętych niniejszą Uchwałą, w tym w ramach uchwał podejmowanych w trybie § 41 ust. 1 pkt 3 Statutu Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach.

§ 4

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Senatu
Rektor
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
prof. dr hab. n. med. Przemysław Jałowicki

Nazwa Wydziału: Wydział Zdrowia Publicznego
Nazwa kierunku studiów: zarządzanie ryzykiem zdrowotnym
Obszar kształcenia w zakresie: nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej, nauk społecznych
Dziedzina i dyscyplina naukowa: 1) w zakresie obszaru nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej - dziedzina nauk o zdrowiu (dziedzina włodąca), dziedzina nauk medycznych, dyscyplina biologia medyczna, medycyna, dziedzina nauk o kulturze fizycznej, 2) w zakresie obszaru nauk społecznych - dziedzina nauk społecznych, dyscyplina nauki o bezpieczeństwie, nauki o polityce publicznej, nauki o poznaniu i komunikacji społecznej, psychologia i socjologia, dziedzina nauk ekonomicznych, dyscyplina ekonomia i nauki o zarządzaniu, dziedzina nauk prawnych, dyscyplina prawo.
Poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia
Profil kształcenia: ogólnoakademicki

Symbol efektu kształcenia	Opis efektów kształcenia Absolwent studiów pierwszego stopnia	Odniesienie do efektów kształcenia dla obszaru
WIEDZA		
K_W01	posiada wiedzę niezbędną do zrozumienia procesów biologicznych zachodzących w organizmie człowieka, a także podstawowe wiadomości z zakresu budowy i czynności poszczególnych układów i narządów. Posiada ogólną wiedzę na temat etiopatogenezy, diagnostyki i metod leczenia wybranych chorób, zwłaszcza o znaczeniu społecznym	M1_W01 M1_W02 M1_W03 M1_W07
K_W02	posługuje się podstawowymi pojęciami opisującymi stan zdrowia populacji. Zna metody określania potrzeb zdrowotnych społeczeństwa	M1_W03 M1_W04 M1_W05 M1_W06 M1_W10 S1A_W01 S1A_W05
K_W03	rozumie wpływ czynników behawioralnych i środowiskowych na stan zdrowia. Definiuje pojęcia związane ze zdrowiem, stylem życia i narażeniem środowiskowym. Zna pojęcia modyfikowalnych i niemodyfikowalnych czynników ryzyka zdrowia.	M1_W02 M1_W03 M1_W04 M1_W06 S1A_W02 S1A_W03 S1A_W05
K_W04	zna główne zagrożenia zdrowia i problemy zdrowotne ludności w skali międzynarodowej, krajowej i lokalnej (hot spots). Zna pojęcia nierówności w zdrowiu zwłaszcza w odniesieniu do chorób przewlekłych.	M1_W03 M1_W04 S1A_W03
K_W05	zna krajowe i europejskie źródła informacji o zdrowiu i środowisku oraz systemy monitorowania stanu zdrowia populacji, jakości środowiska i żywności	S1A_W02 S1A_W06
K_W06	zna zasady organizacji i realizacji usług zdrowotnych	M1_W08 M1_W12 S1A_W02 S1A_W03 S1A_W11
K_W07	posiada wiedzę na temat zasad organizacji, aspektów organizacyjnych i prawnych funkcjonowania polskiego systemu opieki zdrowotnej	M1_W12 S1A_W02 S1A_W07 S1A_W11

K_W08	Zna podstawowe elementy systemu ubezpieczeń społecznych. Zna uwarunkowania ekonomiczne funkcjonowania systemu i jednostek ochrony zdrowia oraz systemu zabezpieczenia społecznego	M1_W08 M1_W09 S1A_W03 S1A_W05 S1A_W07 S1A_W08 S1A_W09
K_W09	zna podstawy prawne udzielania świadczeń zdrowotnych, tworzenia i realizowania programów zdrowotnych	M1_W08 S1A_W07
K_W10	wykazuje znajomość podstaw teoretycznych i metodologicznych budowy strategii programów zdrowotnych i społecznych. Zna podstawy oceny ekonomicznej programów ochrony zdrowia	M1_W05 M1_W06 M1_W09 S1A_W01 S1A_W02 S1A_W04 S1A_W07
K_W11	zna pojęcie i zakres profilaktyki pierwotnej i wtórnej. Zna pojęcie ryzyka zdrowotnego, komunikacji o ryzyku i promocji zdrowia. Zna strategie stosowane na różnych poziomach oddziaływań profilaktycznych i promocji zdrowia	M1_W06 S1A_W03
K_W12	zna możliwe skutki klęsk żywiołowych i katastrof ekologicznych. Zna zasady postępowania w przypadku ich wystąpienia.	M1_W04 M1_W05 S1A_W02 S1A_W03
K_W13	potrafi definiować podstawowe pojęcia z zakresu komunikacji społecznej	M1_W04 S1A_W01 S1A_W04 S1A_W05
K_W14	Zna możliwości współpracy z władzami lokalnymi, organizacjami pozarządowymi oraz innymi podmiotami zajmującymi się społeczną profilaktyką zdrowotną i środowiskową	M1_W08 S1A_W02 S1A_W03
K_W15	rozumie skutki prawne podstawowych przepisów formalnoprawnych w dziedzinie prawa w ochronie zdrowia	S1A_W01 S1A_W02 S1A_W07
K_W16	posiada wiedzę o instytucjach analizujących zjawiska środowiskowe, ich wpływ na życie społeczno-gospodarcze i ich związek ze zdrowiem publicznym. Zna systemy informacyjne i informatyczne wykorzystywane do wyżej wymienionych celów.	M1_W08 S1A_W02 S1A_W03 S1A_W06
K_W17	rozumie wpływ czynników środowiskowych na stan zdrowia. Rozumie i właściwie interpretuje istniejące relacje pomiędzy zdrowiem a środowiskiem w tym środowiskiem bytowania i środowiskiem pracy. Ma wiedzę w zakresie podstawowych problemów dotyczących bezpieczeństwa ekologicznego i zrównoważonego rozwoju	M1_W01 M1_W02 S1A_W03 S1A_W05 S1A_W07
K_W18	rozumie wpływ bodźców społeczno-ekonomicznych na zachowania człowieka w tym zachowania zdrowotne	M1_W04 S1A_W07
K_W19	zna podstawowe metody statystyczne i umie je zastosować w badaniach naukowych	M1_W09 S1A_W06
K_W20	Zna ograniczenia i zagrożenia związane ze świadczeniem usług zdrowotnych	M1_W01 M1_W08 S1A_W07 S1A_W11
K_W21	posługuje się podstawowymi pojęciami i zagadnieniami z zakresu toksykologii. Posiada podstawową w zakresie dróg narażenia na substancje toksyczne i losów zanieczyszczeń w organizmie. Potrafi opisać ich patomechanizm	M1_W02 M1_W03
K_W22	posiada podstawową wiedzę w zakresie zarządzania środowiskowego i racjonalnego gospodarowania zasobami przyrody. Zna systemy zarządzania środowiskowego oraz źródła finansowania działań w zakresie ochrony środowiska	S1A_W05 S1A_W07
K_W23	zna pojęcie czynników ryzyka zdrowia. Posiada wiedzę na temat środowiskowych czynników ryzyka zdrowia i zna metody ich klasyfikacji	M1_W03 M1_W04

UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi powiązać budowę anatomiczną z procesami fizjologicznymi oraz wskazać zależności zachodzące pomiędzy poszczególnymi układami organizmu człowieka. Umie przeprowadzić pomiary podstawowych parametrów funkcji życiowych człowieka	M1_U02 M1_U04 M1_U05
K_U02	stosuje poznane metody i techniki do rozwiązywania określonych problemów związanych z porozumiewaniem się. Doskonali swoją efektywność w zakresie komunikacji o ryzyku w kontaktach interpersonalnych jak i z podmiotami instytucjonalnymi	M1_U03
K_U03	posiada umiejętność zastosowania nabytej wiedzy na płaszczyźnie interpersonalnej, np. w pracy w zespole	M1_U03 M1_U13 S1A_U06
K_U04	potrafi wykorzystać mierniki stanu zdrowia w badaniach epidemiologicznych i definiowaniu problemów zdrowotnych populacji. Analizuje dane epidemiologiczne przy wykorzystaniu prostych narzędzi statystycznych	M1_U06 M1_U08 M1_U10 M1_U12 S1A_U02 S1A_U04 S1A_U08
K_U05	identyfikuje zagrożenia środowiskowe dla zdrowia populacji oraz jednostki w różnych aspektach życia społecznego, potrafi wskazać i określić ich źródła (emisje)	M1_U04 M1_U05 S1A_U01 S1A_U02
K_U06	analizuje uwarunkowania sytuacji zdrowotnej w aspekcie procesów społecznych, demograficznych i środowiskowych. Dokonuje diagnozy i wskazuje problemy o znaczeniu kluczowym dla zdrowia populacji w poszczególnych sferach społecznych. Potrafi oszacować środowiskowe ryzyko zdrowotne.	M1_U04 M1_U05 M1_U07 M1_U08 S1A_U01 S1A_U02 S1A_U03 S1A_U05 S1A_U08
K_U07	potrafi ocenić skalę problemów zdrowotnych oraz wskazać priorytety zdrowotne i określić ich znaczenie w polityce zdrowotnej. Posiada umiejętności przeprowadzania analizy wybranych uwarunkowań problemów zdrowotnych i społecznych	M1_U04 S1A_U06 S1A_U07 S1A_U08
K_U08	posiada umiejętność wykorzystania wiedzy teoretycznej do formułowania własnych wniosków. Potrafi wyrazić swoją wiedzę pisemnie i ustnie na poziomie akademickim	M1_U12 M1_U13 S1A_U06 S1A_U07 S1A_U09 S1A_U10
K_U09	posiada umiejętności udziału w tworzeniu i wdrażaniu lokalnych projektów i działań w obszarze zarządzania ryzykiem zdrowotnym, zarządzania ryzykiem środowiskowym i w obszarze ochrony zdrowia	M1_U05 M1_U10 S1A_U06 S1A_U07
K_U10	posługuje się wynikami analiz w proponowanych rozwiązaniach w sektorze ochrony zdrowia	M1_U08 S1A_U06 S1A_U07
K_U11	potrafi prawidłowo reagować w przypadku konieczności zmiany priorytetów lub strategii zarządzania ryzykiem zdrowotnym	M1_U07 S1A_U01 S1A_U05 S1A_U06
K_U12	posiada umiejętność współpracy ze środkami masowego przekazu, lokalnymi społecznościami, a także organizacjami pozarządowymi	M1_U03 S1A_U08 S1A_U10

K_U13	potrafi sformułować sądy na temat spraw społecznych, środowiskowych i zdrowotnych	S1A_U02 S1A_U06 S1A_U07 S1A_U08
K_U14	zna zasady udzielania świadczeń zdrowotnych	S1A_U05
K_U15	umie zaplanować i konstruować programy oddziaływania społecznego w obszarze zarządzania ryzykiem zdrowotnym w tym profilaktyki i promocji zdrowia	M1_U08 M1_U09 M1_U10 S1A_U04 S1A_U06 S1A_U07 S1A_U08
K_U16	umie znajdować niezbędne informacje w literaturze fachowej, bazach danych i innych źródłach, zna podstawowe czasopisma naukowe w zakresie ryzyka zdrowotnego i nauk związanych ze zdrowiem	M1_U06 S1A_U02 S1A_U09
K_U17	przedstawia i ocenia różne koncepcje i modele zarządzania ryzykiem zdrowotnym	M1_U05 M1_U10 S1A_U04 S1A_U07
K_U18	identyfikuje czynniki wpływające na politykę zdrowotną państwa	S1A_U01 S1A_U03
K_U19	interpretuje przepisy prawa, mające wpływ na prowadzenie działalności w zakresie ochrony zdrowia	S1A_U05
K_U20	potrafi ocenić rolę państwa, samorządu i innych instytucji publicznych oraz organizacji pozarządowych w rozwiązywaniu problemów zdrowia społeczeństwa	S1A_U01 S1A_U03
K_U21	potrafi praktycznie wykorzystywać dane pochodzące z systemów monitorowania zagrożeń środowiska i zdrowia	M1_U06 M1_U09 S1A_U02
K_U22	posiada umiejętności korzystania z wiedzy z zakresu m.in. praw autorskich i ochrony baz danych wykorzystywanych w pracy jednostek ochrony zdrowia	S1A_U05
K_U23	potrafi interpretować podstawowe zjawiska gospodarcze w skali mikro- i makroekonomii	S1A_U01 S1A_U02 S1A_U04
K_U24	potrafi identyfikować procesy polityczne oraz rozumie ich wpływ na problemy zdrowia, sektora zdrowotnego oraz systemu zabezpieczenia społecznego	S1A_U01 S1A_U03 S1A_U08
K_U25	potrafi zastosować badania socjomedyczne w ocenie potrzeb zdrowotnych, oczekiwań pacjentów, pracy placówek opieki zdrowotnej	M1_U04 M1_U06 S1A_U02 S1A_U04
K_U26	zna rodzaje dokumentacji medycznej i rodzaje kosztów opieki zdrowotnej	M1_U09 M1_U10 S1A_U02 S1A_U04 S1A_U05
K_U27	potrafi przeprowadzić proste zlecone zadanie badawcze pod kierunkiem opiekuna naukowego	M1_U01 M1_U02 M1_U12
K_U28	wykorzystuje podstawowy sprzęt i aparaturę w diagnostyce, pracy laboratoryjnej oraz ocenie środowiskowych zagrożeń zdrowia	M1_U01 M1_U02
K_U29	zna język obcy – rozumie znaczenie głównych wątków przekazu zawartego w złożonych tekstach na tematy konkretne i abstrakcyjne, posiada umiejętność komunikacji łącznie z rozumieniem dyskusji na tematy związane ze zdrowiem publicznym i zarządzaniem ryzykiem zdrowotnym	M1_U14 S1A_U11
K_U30	posiada umiejętności ruchowe z zakresu wybranych form aktywności fizycznej (sportowych i/lub rekreacyjnych, zdrowotnych itp)	M1_U11

KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	zna poziom własnych kompetencji oraz swoje ograniczenia w wykonywaniu zadań zawodowych. Rozpoznaje problemy, które są poza zakresem jej/jego kompetencji i wie do kogo zwrócić się o pomoc, z uwzględnieniem umiejętności współpracy w zespole interdyscyplinarnym	M1_K01 M1_K02 M1_K04 S1A_K01 S1A_K02
K_K02	potrafi samodzielnie i krytycznie uzupełniać wiedzę i umiejętności	M1_K01 S1A_K01 S1A_K06
K_K03	przejawia postawę odpowiedzialności za problemy środowiskowe i zdrowotne środowiska lokalnego	M1_K07 S1A_K05
K_K04	przejawia szacunek wobec pacjenta/klienta i zrozumienie jego problemów	M1_K03
K_K05	posiada umiejętności inicjowania oraz udziału w tworzeniu i wdrażaniu lokalnych projektów i działań w obszarze zarządzania ryzykiem zdrowotnym	M1_K05 M1_K07 M1_K08 S1A_K02 S1A_K03 S1A_K05
K_K06	cechuje się skutecznością w zarządzaniu własnym czasem	M1_K06 S1A_K07
K_K07	odpowiedzialnie projektuje i wykonuje zlecone mu zadania	M1_K05 M1_K06 S1A_K03 S1A_K04
K_K08	wykazuje tolerancję i otwartość wobec odmiennych poglądów i postaw, ukształtowanych przez różne czynniki społeczno-kulturowe	M1_K03 M1_K08
K_K09	efektywnie prezentuje własne pomysły, wątpliwości i sugestie, popierając je argumentacją w kontekście wybranych perspektyw teoretycznych, poglądów różnych autorów, kierując się przy tym zasadami etycznymi	M1_K08
K_K10	docenia rolę działań mających na celu ograniczanie stresu zawodowego i jego negatywnych skutków	M1_K05 M1_K06 S1A_K04
K_K11	dba o poziom sprawności fizycznej niezbędnej dla wykonywania zadań właściwych dla studiowanego kierunku	M1_K09

REKTOR
Jęskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
J. Jęsek
prof. dr hab. n. med. Przemysław Jęsek

Nazwa Wydziału: Wydział Zdrowia Publicznego
Nazwa kierunku studiów: zarządzanie ryzykiem zdrowotnym
Obszar kształcenia w zakresie: nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej, nauk społecznych
Dziedzina i dyscyplina naukowa: 1) w zakresie obszaru nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej - dziedzina nauk o zdrowiu (dziedzina wiodąca), dziedzina nauk medycznych, dyscyplina biologia medyczna, medycyna, dziedzina nauk o kulturze fizycznej, 2) w zakresie obszaru nauk społecznych - dziedzina nauk społecznych, dyscyplina nauki o bezpieczeństwie, nauki o polityce publicznej, nauki o poznaniu i komunikacji społecznej, psychologia i socjologia, dziedzina nauk ekonomicznych, dyscyplina ekonomia i nauki o zarządzaniu, dziedzina nauk prawnych, dyscyplina prawo.
Poziom kształcenia: studia drugiego stopnia
Profil kształcenia: ogólnoakademicki

Symbol efektu kształcenia	Opis efektów kształcenia Absolwent studiów drugiego stopnia	Odniesienie do efektów kształcenia dla obszaru
WIEDZA		
K_W01	prezentuje pogłębioną wiedzę z zakresu rozpoznawania podstawowych zagrożeń zdrowia ludności związanych z jakością środowiska, stylem życia i sposobem żywienia oraz innymi czynnikami ryzyka zdrowotnego	M2_W01 M2_W02 M2_W03 M2_W04 M2_W06
K_W02	zna metody dokonywania oceny stanu zdrowia populacji w oparciu o dostępne wskaźniki. Zna metody przeprowadzania wstępnej oceny zagrożeń zdrowia populacji oraz rozpowszechnienia chorób	M2_W03 M2_W04
K_W03	zna zagadnienia dotyczące metod badań percepcji środowiskowych zagrożeń zdrowia	M2_W04 M2_W05 M2_W06 S2A_W06
K_W04	opanował wiedzę na temat higieny środowiska i narzędzi nadzoru sanitarno-epidemiologicznego	M2_W03 S2A_W06 S2A_W07
K_W05	wykazuje się wiedzą dotyczącą znajomości zasad tworzenia i realizowania strategii zdrowia publicznego, polityki zdrowotnej i społecznej na poziomie lokalnym, krajowym i europejskim	M2_W04 M2_W08 M2_W09 S2A_W05 S2A_W07
K_W06	posiada pogłębioną znajomość reguł prawnych organizujących lokalną, krajową oraz międzynarodową politykę zdrowotną i społeczną	M2_W09 S2A_W02 S2A_W07
K_W07	ma pogłębioną wiedzę na temat tworzenia, realizacji i oceny wpływu programów społecznych i profilaktycznych	M2_W05 M2_W08 S2A_W05 S2A_W07 S2A_W08

K_W08	zna różne przykłady środowiskowych programów profilaktycznych oraz możliwości ich wdrażania	M2_W06 M2_W08 S2A_W04 S2A_W05 S2A_W08 S2A_W09
K_W09	posiada wiedzę na temat epidemiologii chorób zakaźnych i chorób przewlekłych w Polsce i na świecie	M2_W01 M2_W02 M2_W03
K_W10	posiada wiedzę umożliwiającą inicjowanie, udział w tworzeniu i wdrażaniu lokalnych planów działań na rzecz środowiska i zdrowia	M2_W08 M2_W09 S2A_W01 S2A_W02 S2A_W03 S2A_W05 S2A_W07 S2A_W08
K_W11	posiada wiedzę umożliwiającą opiniowanie działań mających na celu zmniejszenie poziomu czynników szkodliwych w środowisku	M2_W01 M2_W02 M2_W03 S2A_W02 S2A_W05 S2A_W07 S2A_W08
K_W12	posiada pogłębioną wiedzę na temat organizacji i finansowania ochrony zdrowia w Polsce i na świecie	M2_W08 M2_W09 M2_W10 S2A_W02 S2A_W03 S2A_W06 S2A_W08
K_W13	ma pogłębioną i rozszerzoną wiedzę w zakresie zagadnień prawno-ekonomicznych w aspekcie funkcjonowania sektora ochrony zdrowia	M2_W08 M2_W12 S2A_W01 S2A_W02 S2A_W05 S2A_W06 S2A_W11
K_W14	rozumie rolę instytucji funkcjonujących w systemie ochrony zdrowia w obszarze: opieki, edukacji, promocji, nadzoru i planowania	M2_W09 S2A_W01 S2A_W02 S2A_W03 S2A_W08 S2A_W09
K_W15	posiada wiedzę na temat procedur diagnostyczno-terapeutycznych w medycynie. Zna podstawowe zasady wdrażania nowych procedur i związane z nim ryzyko	M2_W03 M2_W05 M2_W07 S2A_W02 S2A_W06 S2A_W07
K_W16	wykazuje znajomość uwarunkowań prawnych odnoszących się do procedur medycznych	M2_W08 S2A_W03 S2A_W07

K_W17	zna zagrożenia związane z wykonywaniem procedur medycznych w podmiotach leczniczych	M2_W01 M2_W03 M2_W04 M2_W07 S2A_W06 S2A_W07
K_W18	posiada wiedzę na temat podstaw prawnych związanych wymaganiami w funkcjonowaniu podmiotów leczniczych	M2_W08 S2A_W07 S2A_W08 S2A_W09
K_W19	posiada wiedzę na temat metod identyfikacji czynników ryzyka zdrowotnego w środowisku bytowania człowieka i w środowisku pracy	M2_W03 M2_W04 S2A_W06 S2A_W07
K_W20	posiada wiedzę pozwalającą na ocenę narażenia różnych grup społecznych na ksenobiotyki występujące w środowisku	M2_W01 M2_W02 M2_W04 S2A_W06 S2A_W07
K_W21	posiada wiedzę pozwalającą na przygotowanie programów i projektów profilaktycznych w zakresie zdrowia środowiskowego	M2_W04 M2_W06 S2A_W03 S2A_W05 S2A_W08
K_W22	posiada wiedzę o narzędziach informacyjnych i informatycznych możliwych do wykorzystania przy opracowywaniu i realizacji programów zdrowotnych i społecznych	M2_W09 S2A_W05 S2A_W06
K_W23	zna podstawową terminologię w zakresie zarządzania środowiskowego oraz podstawy polityki ekologicznej państwa	M2_W08 M2_W09 S2A_W02 S2A_W03 S2A_W05 S2A_W06 S2A_W07
K_W24	posiada wiedzę na temat zarządzania środowiskowego w przedsiębiorstwach i gminach oraz w podmiotach odpowiedzialnych za ich wykonanie	M2_W04 M2_W05 M2_W08 S2A_W01 S2A_W02 S2A_W03 S2A_W05 S2A_W07
K_W25	posiada wiedzę na temat koncepcji oraz instrumentów stosowanych w zarządzaniu środowiskiem	M2_W08 S2A_W02 S2A_W07 S2A_W08
K_W26	posiada wiedzę na temat czynników warunkujących zachowanie zdrowia jednostki i społeczeństwa	M2_W01 M2_W03 M2_W04 M2_W05 S2A_W04 S2A_W07

K_W27	zna metody i narzędzia monitorowania środowiskowego ryzyka zdrowotnego	M2_W03 M2_W04 M2_W05 M2_W07 S2A_W06 S2A_W07
K_W28	zna zasady i uwarunkowania alokacji środków na wszystkich poziomach organizacyjnych ochrony zdrowia	M2_W08 M2_W12 S2A_W07 S2A_W11
K_W29	posiada wiedzę na temat uwarunkowań i metod planowania zarządzania strategicznego na różnych poziomach organizacyjnych systemu ochrony zdrowia	M2_W08 S2A_W05 S2A_W07
K_W30	zna zasady procedury akredytacyjnej zakładów opieki zdrowotnej oraz techniki i metody kontraktowania usług zdrowotnych oraz metody i techniki ich rozliczania	M2_W08 M2_W09 M2_W10 S2A_W05 S2A_W06 S2A_W07
K_W31	posiada wiedzę o regulacjach prawnych dotyczących systemu obiegu dokumentów w ochronie zdrowia	M2_W08 M2_W10 M2_W12 S2A_W07 S2A_W11
K_W32	posiada wiedzę na temat koncepcji tworzenia modeli przepływu informacji w ochronie zdrowia oraz rozwiązań przyjętych w Polsce	M2_W10 S2A_W06 S2A_W07
K_W33	posiada wiedzę z zakresu filozofii oraz zasad etyki społecznej i zawodowej, ze szczególnym uwzględnieniem zawodów medycznych	M2_W06 S2A_W01 S2A_W04 S2A_W07 S2A_W09
K_W34	posiada wiedzę o zasadach korzystania z tzw. prawa własności intelektualnej (m.in. prawa autorskie, prawa własności przemysłowej, ochrona baz danych)	M2_W11 S2A_W10
K_W35	zna na poziomie rozszerzonym metody analiz ekonomicznych stosowane w ochronie zdrowia	M2_W08 S2A_W08
K_W36	wykazuje znajomość zasad planowania badań oraz nowoczesnych narzędzi badawczych i technik zbierania danych	M2_W05 M2_W07 S2A_W06
K_W37	ma wiedzę na temat możliwości zastosowania narzędzi statystycznych do interpretacji wyników badań	M2_W05 S2A_W06
K_W38	posiada wiedzę na temat metod stosowanych w badaniach naukowych oraz zna zasady konstruowania raportów i sprawozdań z tych prac	M2_W05 S2A_W05 S2A_W06
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	posiada i doskonali umiejętność integrowania wiedzy teoretycznej z praktyką w zakresie komunikowania się i pracy w zespole	M2_U01 M2_U03 S2A_U06 S2A_U10
K_U02	posiada umiejętności korzystania z wiedzy teoretycznej przy ocenie i interpretacji zjawisk zachodzących w środowisku dla oceny zdrowia populacji	M2_U04 M2_U07 M2_U09 S2A_U01 S2A_U02 S2A_U03

K_U03	potrafi wyjaśnić wzajemne relacje między zdrowiem a czynnikami społeczno-ekonomicznymi i środowiskowymi	M2_U04 M2_U07 S2A_U01 S2A_U02 S2A_U03 S2A_U06 S2A_U08
K_U04	potrafi wyszukiwać, analizować, oceniać, selekcjonować i integrować informacje z różnych źródeł oraz formułować na tej podstawie oceny dotyczące zagrożeń i problemów zdrowotnych i społecznych określonej zbiorowości	M2_U02 M2_U06 M2_U07 S2A_U01 S2A_U02 S2A_U03 S2A_U04 S2A_U05 S2A_U06
K_U05	potrafi ocenić i prognozować skutki zdrowotne w następstwie narażenia na szkodliwe czynniki środowiska	M2_U04 S2A_U01 S2A_U02 S2A_U03 S2A_U04 S2A_U05
K_U06	planuje, wdraża, monitoruje, ewaluje i ocenia programy w obszarze zdrowia publicznego, działalności informacyjnej, edukacyjnej oraz szkoleniowej	M2_U03 M2_U04 M2_U05 M2_U06 M2_U07 M2_U08 S2A_U02 S2A_U03 S2A_U04 S2A_U07
K_U07	umie planować i prowadzić działania zmierzające do poprawy stanu zdrowia populacji, w tym programy profilaktyczne	M2_U01 M2_U03 M2_U04 M2_U05 M2_U08 M2_U09 S2A_U02 S2A_U03 S2A_U04 S2A_U07
K_U08	potrafi wyciągać wnioski dotyczące wpływu polityki zdrowotnej państwa na funkcjonowanie programów profilaktycznych i inne polityki	M2_U09 S2A_U05 S2A_U06 S2A_U08
K_U09	podejmuje aktywności mające na celu zintegrowanie działań profilaktycznych oraz wsparcie finansowe i merytoryczne programów profilaktycznych	M2_U05 S2A_U02 S2A_U07 S2A_U10
K_U10	podejmuje działania na rzecz zwiększania świadomości społecznej w zakresie zdrowia, zdrowia środowiskowego i bezpieczeństwa pracy	M2_U05 M2_U08 M2_U09 S2A_U07
K_U11	stosuje w praktyce zasady będące podstawą etyki zawodowej i społecznej	S2A_U05

K_U12	potrafi klasyfikować i eliminować zagrożenia w procedurach medycznych	M2_U02 M2_U07 S2A_U05 S2A_U06 S2A_U07
K_U13	potrafi przewidzieć i ocenić potencjalne ryzyko związane ze stosowaniem procedur medycznych	M2_U07 S2A_U05 S2A_U06 S2A_U07
K_U14	posiada umiejętność samodzielnego rozwiązania konkretnych problemów i/lub potrafi przekazać argumenty prowadzące do ich rozwiązania	M2_U05 M2_U07 S2A_U07
K_U15	opisuje i potrafi dyskutować na temat głównych strategii zdrowotnych wybranych krajów europejskich oraz strategii zdrowia publicznego WHO	M2_U03 M2_U05 S2A_U03 S2A_U06
K_U16	potrafi pracować w grupie nad strategią wybranego problemu dotyczącego zarządzania ryzykiem zdrowotnym	M2_U03 M2_U05 M2_U07 S2A_U03 S2A_U07 S2A_U10
K_U17	potrafi wykorzystać wiedzę na temat czynników warunkujących zachowanie zdrowia jednostki i społeczeństwa do kształtowania i wdrażania polityki zdrowotnej na każdym szczeblu decyzyjnym	M2_U03 M2_U05 S2A_U01 S2A_U02 S2A_U05 S2A_U06 S2A_U07
K_U18	potrafi ocenić ryzyko zdrowotne na podstawie dostępnych danych oraz uzyskanych wyników przeprowadzonych eksperymentów	M2_U02 M2_U03 M2_U06 M2_U07 M2_U08 M2_U13 S2A_U02 S2A_U03 S2A_U04 S2A_U05 S2A_U06
K_U19	potrafi współpracować z administracją, Państwową Inspekcją Sanitarną i organizacjami pozarządowymi w kształtowaniu polityki zdrowia środowiskowego	M2_U05 M2_U08 M2_U13 S2A_U07
K_U20	potrafi opracowywać programy w zakresie edukacji zdrowotnej dla wybranych grup społecznych i jednostek	M2_U05 M2_U09 S2A_U07
K_U21	wykazuje umiejętność wykorzystania dostępnych danych dla wyjaśnienia społeczno-ekonomicznych i środowiskowych czynników wpływających na zdrowie	M2_U03 M2_U06 S2A_U02 S2A_U07

K_U22	potrafi napisać ekspertyzę oraz przeprowadzić krytyczną analizę i interpretację innych ekspertyz z tego samego zakresu	M2_U05 M2_U07 M2_U13 S2A_U02 S2A_U03 S2A_U04 S2A_U06
K_U23	umie wykorzystać narzędzia i metody analizy strategicznej w celu napisania planu strategicznego. Umie krytycznie analizować plany strategiczne zakładów opieki zdrowotnej i innych podmiotów działających w sferze ochrony zdrowia oraz raporty z zakresu polityki zdrowotnej, ekonomiki zdrowia, stanu zdrowia społeczeństwa	M2_U05 M2_U07 S2A_U02 S2A_U03 S2A_U04 S2A_U06
K_U24	identyfikuje bariery we wdrażaniu edukacji zdrowotnej w populacji oraz stosuje właściwe metody i umiejętności komunikowania w procesie dydaktycznym	M2_U01 M2_U03 M2_U04 M2_U05 M2_U06 M2_U07 S2A_U01 S2A_U08
K_U25	potrafi zorganizować badania terenowe w celu pobrania próbek środowiskowych a z ich analizy potrafi wyciągnąć wnioski praktyczne, ważne dla stanu zdrowia ludności i prawidłowego funkcjonowania opieki zdrowotnej	M2_U02 M2_U08 M2_U13 S2A_U03 S2A_U04 S2A_U05 S2A_U06
K_U26	potrafi ocenić sytuację finansową jednostki opieki zdrowotnej i sporządzić biznes plan	M2_U05 S2A_U02 S2A_U04 S2A_U09 S2A_U10
K_U27	posiada umiejętności wykorzystywania wiedzy teoretycznej do wdrażania w jednostkach ochrony zdrowia zabezpieczenia danych osobowych w tym medycznych	S2A_U05 S2A_U07
K_U28	posiada umiejętność doboru i wykorzystywania narzędzi informatycznych	M2_U06
K_U29	potrafi zaplanować i przeprowadzić zadanie badawcze pod kierunkiem opiekuna naukowego	M2_U02
K_U30	potrafi przedstawić 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	M2_U03 M2_U13 M2_U14 S2A_U01 S2A_U02 S2A_U03 S2A_U07 S2A_U09 S2A_U10
K_U31	zna język obcy - rozumie znaczenie głównych wątków przekazu zawartego w złożonych tekstach na tematy konkretne i abstrakcyjne, posiada umiejętność komunikacji na poziomie zaawansowanym łącznie z rozumieniem dyskusji na tematy związane z zdrowiem publicznym	M2_U15 S2A_U11
K_U32	posiada zaawansowane umiejętności ruchowe z zakresu wykonywania i promowania wybranych form aktywności fizycznej (sportowych i/lub rekreacyjnych, zdrowotnych itp)	M2_U10 M2_U11 M2_U12

KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_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	M2_K01 M2_K02 M2_K03 M2_K06 M2_K07 S2A_K02 S2A_K06
K_K02	przejawia zaangażowanie w promocję zdrowia środowiskowego i zainteresowanie problemami polityki społecznej i zdrowotnej	M2_K09 S2A_K01
K_K03	ma świadomość pełnionej roli społecznej w zakresie identyfikacji czynników ryzyka i oceny ryzyka zdrowia	M2_K03 M2_K09 S2A_K01
K_K04	buduje relację partnerską jako podstawę interwencji środowiskowej	M2_K05 S2A_K01 S2A_K02
K_K05	potrafi współpracować z agencjami rządowymi i organizacjami pożytku publicznego w działaniach na rzecz poprawy jakości środowiska bytowania społeczeństwa i ich stylu życia oraz profilaktyki chorób cywilizacyjnych, środowiskowo zależnych	M2_K09 S2A_K02 S2A_K03 S2A_K04 S2A_K05
K_K06	potrafi odpowiedzialnie projektować zadania, przeznaczone dla kierowanej przez siebie grupy i wyjaśnić wymagania stawiane zespołowi i uwarunkowania planowania ich pracy w celu zapewnienia realizacji postawionych zadań	M2_K03 M2_K04 S2A_K07
K_K07	cehuje się skutecznością w zarządzaniu czasem własnym i współpracowników	M2_K04 S2A_K07
K_K08	docenia rolę dobrych praktyk w zakresie profilaktyki zagrożeń w środowisku pracy	M2_K05 M2_K07 S2A_K05
K_K09	przestrzega zasad etycznych w obowiązujących badaniach naukowych i organizacji pracy innych ludzi, mając na uwadze patologiczne zjawiska, mogące wystąpić w zespole	M2_K03 M2_K05 M2_K07 M2_K08 S2A_K04
K_K10	potrafi, w szerokim zakresie, formułować przejrzyste i szczegółowe wypowiedzi ustne i pisemne, a także wyjaśniać swoje stanowisko w sprawach będących przedmiotem dyskusji, rozważając zalety i wady różnych rozwiązań	M2_K08 S2A_K03
K_K11	umie samodzielnie zdobywać wiedzę i poszerzać swoje umiejętności badawcze korzystając z obiektywnych źródeł informacji oraz podejmować działania zmierzające do rozstrzygania istniejących problemów	M2_K06 S2A_K06
K_K12	dba o poziom sprawności fizycznej niezbędnej dla wykonywania zadań właściwych dla studiowanego kierunku	M2_K09
K_K13	przejawia zainteresowanie nowymi technikami diagnostyczno-terapeutycznymi w medycynie	M2_K01 M2_K02 S2A_K01 S2A_K06

REKTOR
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
prof. dr hab. n. med. Przemysław Jarońcki