

semestr 1
Zdrowie publiczne
 Public health

profil	praktyczny
kierunek	ratownictwo medyczne
poziom	pierwszego stopnia
program	SP-RM: studia stacjonarne pierwszego stopnia na kierunku ratownictwo medyczne
forma studiów	stacjonarne
ECTS	3
koordynator	str. mgr Paweł Krakowiak

forma zajęć: ćwiczenia

godzin	15
wymagania wstępne	brak
cele	Wprowadzenie do zdrowia publicznego, jako nauki zajmującej się zdrowiem na poziomie populacji ludzkiej. Studenci zapoznają się ze sztuką zapobiegania chorobom, przedłużania życia, promowania zdrowia i sprawności fizycznej. Przedstawienie systemu ochrony zdrowia publicznego, ze szczególnym uwzględnieniem umiejętności rozpoznawania biologicznych, środowiskowych, demograficznych, społecznych i psychologicznych zagrożeń zdrowia populacji. Rozważanie problemów dotyczących bezpieczeństwa publicznego, patologii społecznych, niepełnosprawności, programów promocji zdrowia, a także profilaktyki wypadków i zachorowań w skali kraju i na arenie międzynarodowej.
metody	Ćwiczenia - samodzielne opracowanie wskazanych zagadnień (rozwiązanie problemu), prezentacja zagadnienia, dyskusja grupowa nad zaprezentowanymi tematami.
praca własna	Studiowanie literatury, przygotowanie do zaliczenia przedmiotu . Opcjonalnie: opracowanie wskazanych zagadnień (rozwiązanie problemu) i/lub przygotowanie prezentacji na temat zadany przez wykładowcę.
literatura podst.	1. Zdrowie publiczne wyzwaniem dla systemów zdrowia XXI wieku / Andrzej Wojtczak. Warszawa : Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2017 2. Polityka zdrowotna a zdrowie publiczne / Jerzy Leowski. Wydanie IV. - Warszawa : CeDeWu, 2018 4.Wojtczak A. Zdrowie publiczne: wyzwania dla systemów zdrowia XXI wieku. PZWL, Warszawa, 2009.
literatura uzupeł.	1.Kulik TB, Latałski M. Zdrowie publiczne. Podręcznik dla studentów i absolwentów wydziałów pielęgniarstwa i nauk o zdrowiu akademii medycznych. Czelej, Lublin, 2002. 2.Gawęcki J, Roszkowski W. Żywność człowieka a zdrowie publiczne. PWN, Warszawa, 2009. 3.Karski JB. Praktyka i teoria promocji zdrowia. CeDeWu, Warszawa, 2011.

treści	godziny
Metody epidemiologiczno-statystyczne w badaniach zdrowia publicznego. Kwestionariusz ankietowy jako narzędzie badań epidemiologicznych. Projektowanie badań przez studentów w oparciu o zasady Evidence-based medicine.	3
Zagrożenia ekologiczne i zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, nauki i pracy. Alkoholizm, niktynizm, narkomania. Nowe zagrożenia biologiczne związane z bioterroryzmem. Broń chemiczna i biologiczna - postępowanie epidemiologiczne.	3
System zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych. Higiena w zakładach opieki zdrowotnej.	3
Prewencja chorób - cele, zadania, formy. Programowe działania na rzecz zdrowia.	3
Problem niepełnosprawności.	3

forma zajęć: wykład

godzin	30
wymagania wstępne	brak
cele	Wprowadzenie do zdrowia publicznego, jako nauki zajmującej się zdrowiem na poziomie populacji ludzkiej. Studenci zapoznają się ze sztuką zapobiegania chorobom, przedłużania życia, promowania zdrowia i sprawności fizycznej. Przedstawienie systemu ochrony zdrowia publicznego, ze szczególnym uwzględnieniem umiejętności rozpoznawania biologicznych, środowiskowych, demograficznych, społecznych i psychologicznych zagrożeń zdrowia populacji. Rozważanie problemów dotyczących bezpieczeństwa publicznego, patologii społecznych, niepełnosprawności, programów promocji zdrowia, a także profilaktyki wypadków i zachorowań w skali kraju i na arenie międzynarodowej.
metody	Wykład z wykorzystaniem środków audiowizualnych, opis, objaśnienie, prezentacja, dyskusja.
praca własna	Studiowanie literatury, przygotowanie do zaliczenia przedmiotu . Opcjonalnie: opracowanie wskazanych zagadnień (rozwiązanie problemu) i/lub przygotowanie prezentacji na temat zadany przez wykładowcę.
literatura podst.	1. Zdrowie publiczne wyzwaniem dla systemów zdrowia XXI wieku / Andrzej Wojtczak. Warszawa : Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2017 2. Polityka zdrowotna a zdrowie publiczne / Jerzy Leowski. Wydanie IV. - Warszawa : CeDeWu, 2018
literatura uzupeł.	1.Kulik TB, Latałski M. Zdrowie publiczne. Podręcznik dla studentów i absolwentów wydziałów pielęgniarstwa i nauk o zdrowiu akademii medycznych. Czelej, Lublin, 2002. 2.Gawęcki J, Roszkowski W. Żywność człowieka a zdrowie publiczne. PWN, Warszawa, 2009. 3.Karski JB. Praktyka i teoria promocji zdrowia. CeDeWu, Warszawa, 2011.

treści	godziny
Finansowania opieki zdrowotnej. Ekonomika zdrowia i farmakoekonomika.	2
Geneza, definicje, założenia i zadania zdrowia publicznego w ramach systemowej koncepcji ochrony zdrowia.	2
Czynniki warunkujące zdrowie w ujęciu jednostkowym i globalnym.	1
Etyczne aspekty wykonywania zawodów medycznych.	2
Etyczne aspekty wykonywania zawodów medycznych.	2
Międzynarodowe klasyfikacje statystyczne, w tym chorób i problemów zdrowotnych (ICD-10), procedur medycznych (ICD-9) oraz funkcjonowania, niepełnosprawności i zdrowia (ICF).	2
Zagrożenia zdrowia, człowiek i uzależnienia, choroby związane ze szkodliwym stylem życia.	3
Epidemiologia i jej zastosowanie w ochronie zdrowia, wskaźniki stanu zdrowia, źródła informacji o zdrowiu. Zapobieganie transmisji zakażeń.	4
Promocja zdrowia i profilaktyka chorób.	2
System opieki zdrowotnej- struktura organizacyjna, cele, zadania.	2
Zasady funkcjonowania rynku usług medycznych w Rzeczypospolitej Polskiej i wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej.	3
Problemy zdrowotne wieku dziecięcego i podeszłego.	2
Działania zmierzające do ochrony środowiska. Wzajemne relacje między człowiekiem a środowiskiem - studium przypadku.	3

efekty przedmiotowe

lp	kkod	pkod	efekt przedmiotowy	w e r y f i k a c j a
1	6WB003	6WB003-ZdrPub1	Zna i rozumie społeczny wymiar zdrowia i choroby, wpływ środowiska społecznego (rodziny, sieci relacji społecznych) oraz różnic społeczno-kulturowych na stan zdrowia	
2	6WB006	6WB006-ZdrPub1	Zna i rozumie postawy społeczne wobec znaczenia zdrowia, choroby, niepełnosprawności i starości, konsekwencje społeczne choroby i niepełnosprawności oraz bariery społeczno - kulturowe, a także koncepcję jakości życia uwarunkowaną stanem zdrowia	
3	6WB015	6WB015-ZdrPub1	Zna i rozumie podstawowe zagadnienia dotyczące światowych problemów zdrowotnych	
4	6WB026	6WB026-ZdrPub1	Zna i rozumie pojęcie zdrowia i jego determinanty, choroby cywilizacyjne i zawodowe	
5	6WB027	6WB027-ZdrPub1	Zna i rozumie skutki zdrowotne wywołane działaniem szkodliwych czynników fizycznych, chemicznych i biologicznych na organizm, w tym zasady bezpieczeństwa własnego ratownika medycznego	
6	6WB029	6WB029-ZdrPub1	Zna i rozumie zasady promocji zdrowia i profilaktyki chorób	
7	6WB030	6WB030-ZdrPub1	Zna i rozumie problematykę żywności i żywienia, higieny środowiska, higieny pracy, higieny dzieci i młodzieży oraz regulacje prawne w tym zakresie	
8	6WB031	6WB031-ZdrPub1	Zna i rozumie epidemiologię chorób zakaźnych i regulacje prawne w tym zakresie	
9	6WB034	6WB034-ZdrPub1	Zna i rozumie podstawy ekologii i ochrony środowiska, rodzaje zanieczyszczeń i sposoby ochrony środowiska	
10	6WB036	6WB036-ZdrPub1	Zna i rozumie profilaktykę zachowań antyzdrowotnych przejawiających się w postaci używania środków odużających lub substancji psychoaktywnych, spożywania alkoholu i palenia tytoniu oraz profilaktykę chorób cywilizacyjnych i psychicznych	
11	6WB037	6WB037-ZdrPub1	Zna i rozumie wpływ czynników środowiskowych na zdrowie człowieka i społeczeństwa, politykę zdrowotną państwa, programy zdrowotne, zagrożenia zdrowia, przy uwzględnieniu zmiennych takich jak: wiek, miejsce zamieszkania, nauki i pracy	
12	6WB038	6WB038-ZdrPub1	Zna i rozumie zadania nadzoru sanitarno-epidemiologicznego i zadania Państwowej Inspekcji Sanitarnej	
13	6WB040	6WB040-ZdrPub1	Zna i rozumie metody promocji zdrowia ze szczególnym uwzględnieniem edukacji zdrowotnej	
14	6UB003	6UB003-ZdrPub1	Potrafi dbać o bezpieczeństwo własne, pacjentów, otoczenia i środowiska, przestrzegając zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisów i zasad regulujących postępowanie w przypadku różnych rodzajów zagrożeń	
15	6UB008	6UB008-ZdrPub1	Potrafi stosować się do zasad bezpieczeństwa sanitarno-epidemiologicznego oraz profilaktyki chorób zakaźnych i niezakaźnych	
16	6UB017	6UB017-ZdrPub1	Potrafi ocenić narażenie na substancje szkodliwe w środowisku człowieka i zastosować zasady monitoringu ergonomicznego	
17	6UB018	6UB018-ZdrPub1	Potrafi stosować działania na rzecz ochrony środowiska	
18	6UB019	6UB019-ZdrPub1	Potrafi określać wzajemne relacje między człowiekiem a środowiskiem	
19	6KK004	6KK004-ZdrPub1	Jest gotów do organizowania pracy własnej i współpracy w zespole specjalistów, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych, także w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym;	

efekty kierunkowe

lp	kkod	efekt kierunkowy
1	6WB003	Zna i rozumie społeczny wymiar zdrowia i choroby, wpływ środowiska społecznego (rodziny, sieci relacji społecznych) oraz różnic społeczno-kulturowych na stan zdrowia
2	6WB006	Zna i rozumie postawy społeczne wobec znaczenia zdrowia, choroby, niepełnosprawności i starości, konsekwencje społeczne choroby i niepełnosprawności oraz bariery społeczno - kulturowe, a także koncepcję jakości życia uwarunkowaną stanem zdrowia
3	6WB015	Zna i rozumie podstawowe zagadnienia dotyczące światowych problemów zdrowotnych
4	6WB026	Zna i rozumie pojęcie zdrowia i jego determinanty, choroby cywilizacyjne i zawodowe
5	6WB027	Zna i rozumie skutki zdrowotne wywołane działaniem szkodliwych czynników fizycznych, chemicznych i biologicznych na organizm, w tym zasady bezpieczeństwa własnego ratownika medycznego
6	6WB029	Zna i rozumie zasady promocji zdrowia i profilaktyki chorób
7	6WB030	Zna i rozumie problematykę żywności i żywienia, higieny środowiska, higieny pracy, higieny dzieci i młodzieży oraz regulacje prawne w tym zakresie
8	6WB031	Zna i rozumie epidemiologię chorób zakaźnych i regulacje prawne w tym zakresie
9	6WB034	Zna i rozumie podstawy ekologii i ochrony środowiska, rodzaje zanieczyszczeń i sposoby ochrony środowiska
10	6WB036	Zna i rozumie profilaktykę zachowań antyzdrowotnych przejawiających się w postaci używania środków odużających lub substancji psychoaktywnych, spożywania alkoholu i palenia tytoniu oraz profilaktykę chorób cywilizacyjnych i psychicznych
11	6WB037	Zna i rozumie wpływ czynników środowiskowych na zdrowie człowieka i społeczeństwa, politykę zdrowotną państwa, programy zdrowotne, zagrożenia zdrowia, przy uwzględnieniu zmiennych takich jak: wiek, miejsce zamieszkania, nauki i pracy
12	6WB038	Zna i rozumie zadania nadzoru sanitarno-epidemiologicznego i zadania Państwowej Inspekcji Sanitarnej
13	6WB040	Zna i rozumie metody promocji zdrowia ze szczególnym uwzględnieniem edukacji zdrowotnej
14	6UB003	Potrafi dbać o bezpieczeństwo własne, pacjentów, otoczenia i środowiska, przestrzegając zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisów i zasad regulujących postępowanie w przypadku różnych rodzajów zagrożeń
15	6UB008	Potrafi stosować się do zasad bezpieczeństwa sanitarno-epidemiologicznego oraz profilaktyki chorób zakaźnych i niezakaźnych
16	6UB017	Potrafi ocenić narażenie na substancje szkodliwe w środowisku człowieka i zastosować zasady monitoringu ergonomicznego
17	6UB018	Potrafi stosować działania na rzecz ochrony środowiska
18	6UB019	Potrafi określać wzajemne relacje między człowiekiem a środowiskiem
19	6KK004	Jest gotów do organizowania pracy własnej i współpracy w zespole specjalistów, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych, także w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym;

LEGENDA

kkod	kod efektu kierunkowego
pkod	kod efektu przedmiotowego