semestr 6

Pierwsza pomoc przedmedyczna

Pre-medical first aid

profil	ogólnoakademicki
kierunek	inżynieria bezpieczeństwa
poziom	pierwszego stopnia
program	SP-IB: studia stacjonarne pierwszego stopnia na kierunku inżynieria bezpieczeństwa
forma studiów	stacjonarne
ECTS	2
koordynator	st. bryg. mgr inż. Karina Jarosławska-Kolman

forma zajęć: ćwiczenia

godzin	30
wymagania wstępne	brak
cele	Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu organizacji, zadań i funkcjonowania systemów ratowniczych w Polsce powołanych do niesienia pomocy osobom poszkodowanym (w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego). Jednocześnie kształtowana jest umiejętność postępowania w obliczu zagrożeń jak również udzielania pierwszej pomocy. Ma on na celu naukę organizacji działań ratunkowych w czasie zdarzeń masowych katastrof oraz zasad opracowywania i i funkcjonowania planów reagowania kryzysowego. Dodatkowo w ramach przedmiotu są realizowane zagadnienia bioterroryzmu oraz zasady współpracy międzynarodowej w zdarzeniach masowych i katastrofach. Ponadto celem jest przekazanie wiedzy na temat: zadań ratowników podczas katastrof i zdarzeń o charakterze masowym i mnogim; zasad postępowania w związku z zagrożeniami epidemicznymi; organizacją akcji ratowniczej z punktu widzenia podmiotów ksrg i potrzeb służb ratownictwa medycznego.
metody	praca z planszami ratowniczymi, gra zespołowa-decyzyjna, projekt,
praca własna	Studiowanie literatury, opracowanie wskazanych zagadnień (rozwiązanie problemu) z uzasadnieniem na laboratoria, opracowanie projektu (wariantu) rozwiązania wskazanego problemu z jego uzasadnieniem na ćwiczenia projektowe, przygotowanie do egzaminu.
literatura podst.	1. Anita Podlasin, Adam Stępka „Zdarzenia masowe i konflikty zbrojne”, PZWL Wydawnictwo Lekarskie, 2022 2. Zasady organizacji ratownictwa medycznego w KSRG., KG PSP czerwiec 2021r. 3. International trauma life support = Ratownictwo przedszpitalne w urazach / pod redakcją Johna E. Campbella ; Wydanie ósme. - Kraków : Medycyna Praktyczna, 2016 4. USTAWA z dnia 5 grudnia 2024 r. o ochronie ludności i obronie cywilnej (Dz.U.2024.1907) 5. USTAWA z dnia 20 marca 2009 r.o bezpieczeństwie imprez masowych (Dz.U.2023.616 t.j)
literatura uzupeł.	1. Przemysław Guła Postępowanie ratownicze w wypadkach masowych i katastrofach,. Medycyna praktyczna 2009. 2. Przemysław Guła Powiadamianie i dysponowanie w ratownictwie medycznym, Medycyna praktyczna 2009. 3.

treści	godziny
Gry symulacyjne: Ćwiczenie umiejętności związanych udzielaniem pomocy w zdarzeniach mnogich i masowych z wykorzystaniem programów komputerowych do segregacji poszkodowanych. Wirtualny symulator VR – wykorzystanie do nauki BLS, wyznaczania priorytetów udzielania pomocy (system START).	20
Udzielanie pomocy poszkodowanym w zdarzeniu mnogim i masowym z perspektywy imprez o charakterze masowym, przygotowanie scenariusza ćwiczeń oraz zaplanowanie zabezpieczenia medycznego imprez masowych, zadania poszczególnych jednostek podczas katastrof.	10

efekty przedmiotowe

lp	kkod	pkod	efekt przedmiotowy	weryfikacja
1	6U03	6U03-PiePomPMe1	Potrafi ocenić bezpieczeństwo miejsca zdarzenia, ratowników i poszkodowanych oraz identyfikować	Obserwacja
2	6U04	6U04-PiePomPMe1	Potrafi ocenić i rozróżnić stany zagrożenia życia oraz wdrożyć algorytm postępowania	Sprawdzian
3	6K03	6K03-PiePomPMe1	Jest gotów do pracy w zespole i organizowania pierwszej pomocy przedmedycznej przy zachowaniu ostrożności przy udzielaniu pomocy	Obserwacja

efekty kierunkowe

lp	kkod	efekt kierunkowy
1	6U03	Potrafi kontrolować i stosować przestrzeganie przepisów i zasad bezpieczeństwa, ograniczać skutki występujących zagrożeń
2	6U04	Potrafi planować i organizować działania ratownicze, zabezpieczenie operacyjno-techniczne terenu i obiektów, szkolenia i ćwiczenia, a w szczególności opracować dokumentację w tym zakresie
3	6K03	Jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy, a także określania priorytetów czynności i decyzji służbowych

LEGENDA

kkod	kod efektu kierunkowego
pkod	kod efektu przedmiotowego