Akademia Pożarnicza w Warszawie
Wydział Inżynierii Bezpieczeństwa i Ochrony Ludności
Karta przedmiotu 2026 -

semestr 6

Ratownictwo medyczne z elementami medycyny katastrof

Medical rescue with elements of disaster medicine

profil	ogólnoakademicki
kierunek	inżynieria bezpieczeństwa
poziom	jednolite magisterskie
program	SM-K: jednolite studia magisterskie dla strażaków w służbie kandydackiej 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. Wytyczne resuscytacji 2021 Europejskiej Rady Resuscytacji. 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. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. w sprawie szczegółowej organizacji krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego (Dz.U. 2021 poz. 1737) 5. Ustawa z dnia 8 września 2006 r. o Państwowym Ratownictwie Medycznym (Dz. 2006 nr 191 poz. 1410 z późn. zm.). 6. Rozporządzenia MSWiA oraz MON z dnia 12 grudnia 2008 r. w sprawie szkoleń w zakresie kwalifikowanej pierwszej pomocy (Dz. U. 2008 nr 229, poz. 1537 z późn. zm.). 7. Komenda Główna PSP, Program kursu w zakresie szkolenia z kwalifikowanej pierwszej pomocy dla strażaków PSP, Warszawa 2023.
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.

treści	godziny
Gry decyzyjne: Ćwiczenie umiejętności związanych z planowaniem, organizowaniem i kierowaniem akcją ratowniczą w zdarzeniach mnogich i masowych, w tym związanych z zagrożeniami z grupy CBRN. Wyznaczanie stref niebezpiecznych, względnie bezpiecznych i bezpiecznych na miejscu zdarzenia, Optymalne zarządzanie dostępnymi siłami i środkami ratowniczymi.	20
Kierowanie procesem dekontaminacji poszkodowanych i ich ewakuacją. Przeciwdziałanie proliferacji skażenia chemicznego, biologicznego, radiacyjnego. Udzielanie pomocy poszkodowanym w zdarzeniu mnogim i masowym z perspektywy zarządzania procesami.	10

efekty przedmiotowe

lp	kkod	pkod	efekt przedmiotowy	weryfikacja
1	6U03	6U03-RatMeMKat1	Potrafi oceniać i zabezpieczać miejsce zdarzenia. Stosuje zasady bezpieczeństwa działań ratunkowych	Obserwacja
2	6U03	6U03-RatMeMKat2	Potrafi identyfikować na miejscu zdarzenia sytuację narażenia na czynniki szkodliwe i niebezpieczne	Projekt,Obserwacja
3	6U04	6U04-RatMeMKat1	Potrafi działać zgodnie z zasadami łańcucha przeżycia oraz wdrażać procedury ratownicze i działania ratunkowe w przypadku zdarzenia z dużą liczbą poszkodowanych	Projekt
4	6K03	6K03-RatMeMKat1	Jest gotów do współpracy i efektywnej komunikacji w zespole, dzielenia się wiedzą oraz słuchania innych	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