

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA

I. Informacje ogólne

1 Nazwa modułu kształcenia

Zagrożenia globalnym terroryzmem

2 Nazwa jednostki prowadzącej moduł

Wydział Nauk o Zdrowiu i Nauk Społecznych
Katedra Zdrowia
Zakład Zdrowia Publicznego

3 Kod modułu

12.9 VIII 2/3 003

4 Grupa treści kształcenia

specjalnościowego

5 Typ modułu

fakultatywny

6 Poziom studiów

studia II stopnia

7 Liczba punktów ECTS

2 ECTS

8 Poziom przedmiotu

podstawowy

9 Rok studiów, semestr

II rok, sem. III
specjalność:
Medycyna
ratunkowa

10 Liczba godzin w semestrze

Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.	Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.
15	30	-	-	-	1	2	-	-	-

11 Liczba godzin w tygodniu

studia stacjonarne	15	30	-	-	-	1	2	-	-	-
II rok, sem. III										
studia										
niestacjonarne										

12 Język wykładowy: polski

13 Wykładowca (wykładowcy)

prof. Siarhei Panko

II. Informacje szczegółowe

14 Wymagania wstępne

1. Wiedza na poziomie licencjackim z zakresu Medycyny Ratunkowej

15 Cele przedmiotu

C1	Zapoznanie studentów z etiologią, rodzajami terroryzmu oraz z zagrożeniami wynikającymi z działalności terrorystycznej
C2	Nabycie i uzupełnianie wiedzy o sposobach, programach skutecznego przeciwdziałania zagrożeniom terrorystycznym w tym także w ramach zintegrowanych systemów zarządzania w sytuacjach kryzysowych
C3	Rozwijanie umiejętności stosowania nabytej wiedzy w zakresie oceny, analizy i integracji informacji z różnych źródeł oraz umiejętności formułować na tej podstawie krytyczne sądy na temat zagrożeń i problemów zdrowotnych wynikających z różnych rodzajów zagrożeń terrorystycznych.

C4	Wytwarzanie i uкорzenie świadomości pełnionej roli społecznej
----	---

16 Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych		
nr	student, który zaliczył przedmiot, potrafi:	odniesienie do celów przedmiotu
K_W02	Zna metody przeprowadzania wstępnej oceny zagrożeń zdrowia populacji oraz rozpowszechnienia chorób	C1 –C4
K_W12	Posiada wiedzę o zintegrowanych systemach zarządzania w sytuacjach kryzysowych i źródłach informacji	C1 –C4
K_W22	Posiada wiedzę na temat uwarunkowań i metod planowania i zarządzania strategicznego na różnych poziomach organizacyjnych systemu ochrony zdrowia	C1 –C4
K_U10	Posiada umiejętność samodzielnego proponowania rozwiązań konkretnego problemu i przeprowadzenia procedury podjęcia rozstrzygnięć w tym zakresie	C1-C4
K_U25	Posiada umiejętność samodzielnego analizowania przyczyn, przebiegu oraz skutków konkretnych procesów i zjawisk społecznych i ekonomicznych	C1-C4
K_U27	Posiada szerokie umiejętności właściwe dla poszczególnych i wybranych i zrealizowanych specjalności	C1-C4
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	C1-C4

17 Treści programowe				
	forma zajęć - wykłady	liczba godzin S	liczba godzin NS	odniesienie do efektów kształcenia dla przedmiotu
W1	Geneza i rodzaje terroryzmu	3		K_W02, K_W12, K_W22,
W2	Skala i przejawy współczesnego terroryzmu	3		K_W02, K_W12, K_W22,
W3	Charakter głównych obszarów zagrożeń terrorystycznych	3		K_W02, K_W12, K_W22,
W4	Prawne i taktyczno-techniczne środki przeciwdziałania terroryzmowi	3		K_W02, K_W12,

				K_W22,
W5	Przegląd wybranych programów i modeli zwalczania terroryzmu	3		K_W02, K_W12, K_W22,
suma godzin		15		
	forma zajęć - ćwiczenia	liczba godzin S	liczba godzin NS	odniesienie do efektów kształcenia dla przedmiotu
ĆW1	Przegląd wybranych organizacji terrorystycznych	3		K_U10, K_U25, K_U27, K_K01
ĆW2	Największe zamachy terrorystyczne na świecie	3		K_U10, K_U25, K_U27, K_K01
ĆW3	Profilaktyka antyterrorystyczna i kontrterrorystyczna	3		K_U10, K_U25, K_U27, K_K01
ĆW4	Polskie jednostki antyterrorystyczne. Narodowy Program Antyterrorystyczny RP 2012-2016	3		K_U10, K_U25, K_U27, K_K01
ĆW5	Sytuacje kryzysowe spowodowane terroryzmem z użyciem materiałów wybuchowych i broni masowej zagłady, biologicznej środowisko.	4		K_U10, K_U25, K_U27, K_K01
ĆW6	Charakterystyka chorób wywołanych atakiem bioterrorystycznym.	5		K_U10, K_U25, K_U27, K_K01
ĆW7	Sposoby zapobiegania i przywracania do stanu początkowego sytuacji kryzysowych spowodowanych terroryzmem z użyciem materiałów wybuchowych i broni masowej zagłady.	4		K_U10, K_U25, K_U27, K_K01
ĆW8	Udzielanie pierwszej pomocy po ataku biologicznym	4		K_U10, K_U25, K_U27, K_K01
ĆW9	Odpowiedzialność karna za przestępstwa o charakterze terrorystycznym	1		K_U10, K_U25, K_U27, K_K01
suma godzin		30		

18 Narzędzia /metody/formy dydaktyczne

1. Prezentacje multimedialne
2. wykłady /ćwiczenia audytoryjne
3. Słowne/ wizualne

19 Sposoby oceny (F – formująca, P – podsumowująca)

- F1. Zadania domowe
- F2. Referat
- F3. Dyskusje
- P1. Aktywność na zajęciach
- P2. Egzamin ustny (zaliczenie z oceną)

20 Obciążenie pracą studenta		
forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
	S	NS
Godziny kontaktowe z nauczycielem (wykłady i ćwiczenia)	45	
Indywidualna praca studenta	20	
SUMA	65	
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2	

21 Literatura podstawowa i uzupełniająca	
Literatura podstawowa:	
1.	Paprzycki L., Rau Z. (red.), Praktyczne elementy zwalczania przestępczości zorganizowanej i terroryzmu. Nowoczesne technologie i praca operacyjna. Wolters Kluwer, Warszawa 2009
2.	Zawadzki A. Medycyna ratunkowa i katastrof. Wydawnictwo Lekarskie PZWL Warszawa 2011, wyd.2
3.	Kowalczyk M., Rump S., Kołaciński Z.: <i>Medycyna katastrof chemicznych</i> , Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2004.
Literatura uzupełniająca:	
1.	Janiak M., Wójcik A. Medycyna zagrożeń i urazów radiacyjnych Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2004
2.	Szafrński J. (red.), Współczesne zagrożenia terroryzmem oraz metody działań antyterrorystycznych, Wydawnictwo WSPol, Szczytno 2007

22 Formy oceny - szczegóły				
nr efektu	na ocenę 2 (ndst)	na ocenę 3 (dst)	na ocenę 4 (db)	na ocenę 5 (bdb)
K_W02	Nie zna metod przeprowadzania wstępnej oceny zagrożeń zdrowia po ataku terrorystycznym i bioterrorystycznym, nie zna taktyczno – technicznych środków przeciwdziałania terroryzmowi, nie zna programów i modeli zwalczania terroryzmu	Wymienia pojedyncze metody przeprowadzania wstępnej oceny zagrożeń zdrowia po ataku terrorystycznym i bioterrorystycznym, wymienia wybrane taktyczno – techniczne środki przeciwdziałania terroryzmowi, wymienia programy i modele zwalczania terroryzmu	Wymienia i omawia wybrane metody przeprowadzania wstępnej oceny zagrożeń zdrowia po ataku terrorystycznym i bioterrorystycznym, wymienia i omawia wybrane taktyczno – techniczne środki przeciwdziałania terroryzmowi, wymienia programy i modele zwalczania terroryzmu	Wymienia i omawia metody przeprowadzania wstępnej oceny zagrożeń zdrowia po ataku terrorystycznym i bioterrorystycznym, charakteryzuje taktyczno – techniczne środki przeciwdziałania terroryzmowi, omawia programy i modele zwalczania terroryzmu

K_W12, K_W22,	Nie posiada wiedzę o zintegrowanych systemach zarządzania w sytuacjach zagrożenia atakiem terrorystycznym i źródłach informacji, nie posiada wiedzy na temat uwarunkowań i metod planowania i zarządzania strategicznego na różnych poziomach organizacyjnych systemu ochrony zdrowia	Wymienia pojedyncze zintegrowane systemy zarządzania w sytuacjach zagrożenia atakiem terrorystycznym i źródłach informacji, wymienia wybrane uwarunkowania i metody planowania i zarządzania strategicznego na różnych poziomach organizacyjnych systemu ochrony zdrowia	Wymienia zintegrowane systemy zarządzania w sytuacjach zagrożenia atakiem terrorystycznym i źródłach informacji, wymienia uwarunkowania i metody planowania i zarządzania strategicznego na różnych poziomach organizacyjnych systemu ochrony zdrowia	Wymienia i omawia zintegrowane systemy zarządzania w sytuacjach zagrożenia atakiem terrorystycznym i źródłach informacji, charakteryzuje uwarunkowania i metody planowania i zarządzania strategicznego na różnych poziomach organizacyjnych systemu ochrony zdrowia
K_U10 K_U25	Nie posiada umiejętność samodzielnego proponowania rozwiązań problemu zagrożenia bioterroryzmem i przeprowadzenia procedury podjęcia rozstrzygnięć w tym zakresie Nie posiada umiejętności samodzielnego analizowania przyczyn, przebiegu oraz skutków ataku terrorystycznego	Próbuje samodzielnie proponować rozwiązanie problemu zagrożenia bioterroryzmem i przeprowadzenia procedury podjęcia rozstrzygnięć w tym zakresie próbuje samodzielnie analizować przyczyny, przebieg oraz skutki ataku terrorystycznego	Potrafi samodzielnie proponować rozwiązanie problemu zagrożenia bioterroryzmem i przeprowadzenia procedury podjęcia rozstrzygnięć w tym zakresie Potrafi samodzielnie analizować przyczyny, przebieg oraz skutki ataku terrorystycznego	Potrafi samodzielnie proponować oraz uzasadnić rozwiązanie problemu zagrożenia bioterroryzmem i przeprowadzenia procedury podjęcia rozstrzygnięć w tym zakresie Potrafi samodzielnie analizować przyczyny, przebieg oraz skutki ataku terrorystycznego
K_U27 K_K01	Nie posiada umiejętności posługiwania się terminologia specjalistyczna, nie zna podstawowych pojęć dotyczących terroryzmu i bioterroryzmu Nie posiada kompetencji i nie jest gotów do korzystania z pomocy ekspertów, nie potrafi współpracować w zespole interdyscyplinarnym, zgodnie z zasadami etyki zawodowej i uregulowaniami prawnymi	Sporadycznie posługuje się terminologia specjalistyczna, wyjaśnia podstawowe pojęcia dotyczących terroryzmu i bioterroryzmu Nie posiada kompetencji i nie jest gotów do korzystania z pomocy ekspertów, nie potrafi współpracować w zespole interdyscyplinarnym, zgodnie z zasadami etyki zawodowej i uregulowaniami prawnymi	Nie zawsze posługuje się terminologia specjalistyczna, wyjaśnia podstawowe pojęcia dotyczących terroryzmu i bioterroryzmu, posiada kompetencje i nie jest gotów do korzystania z pomocy ekspertów, próbuje współpracować w zespole interdyscyplinarnym, zgodnie z zasadami etyki zawodowej i uregulowaniami prawnymi	Posługuje się terminologia specjalistyczna, wyjaśnia podstawowe pojęcia dotyczących terroryzmu i bioterroryzmu, posiada kompetencje i jest gotów do korzystania z pomocy ekspertów, potrafi współpracować w zespole interdyscyplinarnym, zgodnie z zasadami etyki zawodowej i uregulowaniami prawnymi

III. Inne przydatne informacje

22 Inne przydatne informacje o przedmiocie

1. Informacja, gdzie można zapoznać się z prezentacjami do zajęć, instrukcjami do laboratorium, itp.
2. Informacje na temat miejsca odbywania zajęć.

3. Informacja na temat terminu zajęć (dzień tygodnia/godzina).

4. Informacja na temat konsultacji (godziny+miejsce).

Tabela podsumowująca.

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów zdefiniowanych dla całego programu („kierunkowych”)	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia dydaktyczne	Sposób oceny
EK01	K_W02	C1-C4	W1-5	1,2	F1,F2,F3, P1, P2
EK02	K_W12	C1-C4	W1-5	1,2	F1,F2,F3, P1, P2
EK03	K_W22	C1-C4	W1-5	1,2	F1,F2,F3, P1, P2
EK04	K_U10	C1-C4	CW1-9	1,2,3,4	F1,F2,F3, P1, P2
EK05	K_U25	C1-C4	CW1-9	1,2,3,4	F1,F2,F3, P1, P2
EK06	K_U27	C1-C4	CW1-9	1,2,3,4	F1,F2,F3, P1, P2
EK07	K_K01	C1-C4	CW1-9	1,2,3,4	F1,F2,F3, P1, P2