

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie

Instytut Zdrowia Publicznego

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Ratownictwo specjalistyczne			Kod podmiotu					
Kierunek studiów		Ratownictwo medyczne								
Profil kształcenia		praktyczny								
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia								
Specjalność		-								
Forma studiów		stacjonarny								
Semestr studiów		II								
					Zajęcia z zakresu nauk podstawowych		Nie			
Tryb zaliczenia przedmiotu		Zaliczenie na ocenę		Liczba punktów ECTS				Sposób ustalania oceny z przedmiotu		
Formy zajęć i inne		Liczba godzin zajęć w semestrze		Całkowita	2	Zajęcia kontaktowe	1		Zajęcia praktyczne	0
		Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć				Waga w %	
Wykład		30		30	Zaliczenie pisemne				70	
Samokształcenie		30	30		Zaliczenie pisemne, pisemny referat				30	
<b>Razem:</b>		60	30	30					Razem	100%
Kategoria efektów	Lp.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe		Uwagi	
Wiedza	1.	Zna organizację i zasady funkcjonowania systemów ratownictwa specjalistycznego w poszczególnych krajach Europy i USA			Zaliczenie pisemne	K_W07 K_W14	M1_W05 M1_W06 M1_W07 M1_W08 M1_W09 M1_W10			
	2.	Analizuje działania ratunkowe, plany zabezpieczeń medycznych podczas wybranych katastrof lądowych, radiologicznych, chemiczno-ekologicznych, lotniczych i morskich z udziałem jednostek ratownictwa specjalistycznego			Zaliczenie pisemne	K_W09	M1_W04 M1_W05 M1_W07 M1_W08 M1_W09 M1_W10			
	3.	Analizuje działania ratunkowych specjalistycznych służb na podstawie wybranych zdarzeń masowych i katastrof przemysłowych, budowlanych, ekologicznych i żywiołowych			Zaliczenie pisemne	K_W09	M1_W04 M1_W05 M1_W07 M1_W08 M1_W09 M1_W10			
Umiejętności	1.	Definiuje zintegrowaną współpracę między poszczególnymi służbami ratowniczymi			Zaliczenie pisemne pisemny referat	K_U05 K_U24 K_U27	M1_U06 M1_U10			
Kompetencje społeczne	1.	określa priorytety służące do realizacji określonych działań ratunkowych, zabezpieczających, ewakuacyjnych i transportowych			Zaliczenie pisemne	K_K06	M1_U05			

## Prowadzący

<b>Forma zajęć</b>	<b>Prowadzący zajęcia</b> (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykład	Dr n. med. Dariusz Waniczek
Samokształcenie	Dr n. med. Dariusz Waniczek

## Treści kształcenia

Wykład		Metody dydaktyczne	Prezentacja multimedialna
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Lotnicze Pogotowie Ratunkowe w Polsce i na świecie		6
2.	Specyfikacja działań ratowniczych w czasie działań wojennych, zamachów terrorystycznych.		8
3.	Zagrożenie radiologiczne – zasady postępowania		6
4.	Człowiek na dużych wysokościach, w przestrzeni kosmicznej, w środowisku wysokich ciśnień.		6
5.	Urazy nurkowe, zasady nurkowania, zasady wspinaczkowe		4
<b>Razem liczba godzin:</b>			<b>30</b>

Samokształcenie		Metody dydaktyczne	Prezentacja multimedialna na podstawie dostępnych źródeł
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Analiza działań ratowniczych w czasie działań wojennych, zamachów terrorystycznych.		30
<b>Razem liczba godzin:</b>			<b>30</b>

### Literatura podstawowa:

1	Andrzej Zawadzki; Andrzej Basista, Krystyn Sosada, Wojciech Żurawiński: Medycyna ratunkowa i katastrof : podręcznik dla studentów uczelni medycznych. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2006
2	Ryszard Karpiński; Czesław Opyrchał: Ratownictwo wodne: poradnik dla studentów i ratowników wodnych. Wydaw. Akademii Wychowania Fizycznego w Katowicach, Katowice 2005
3	J. Konieczny: Ratownictwo medyczne – elementy systemu ochrony zdrowia czy systemu bezpieczeństwa państwa. Zakład poligraficzno-wydawniczy, Inowrocław 2004

### Literatura uzupełniająca:

1	Andrzej Zawadzki; Andrzej Basiński, Krystyn Sosada, Wojciech Żurawiński Medycyna ratunkowa i katastrof : podręcznik dla studentów uczelni medycznych. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2007
2	Krzysztof Klukowski, Wiesław Błdy: Medycyna wypadków w transporcie. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2005
3	Marek Kowalczyk, Sławomir Rump, Zbigniew Kołaciński: Medycyna katastrof chemicznych. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2004
4	Paweł Błasiak, Marek Chadaj, Konrad Kurek: Ratownictwo wodne : vademecum. Prószyński i S-ka, Warszawa 2001
5	Marcin Dąbrowski: Ratownictwo nurkowe z elementami pierwszej pomocy przedmedycznej. BEL Studio, Warszawa 2005.

.....  
 Koordynator modułu (przedmiotu)  
 podpis

.....  
 Dyrektor Instytutu  
 pieczęć i podpis