

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie

Instytut Zdrowia Publicznego

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Systemy Ratownictwa			Kod podmiotu					
Kierunek studiów		Ratownictwo medyczne								
Profil kształcenia		praktyczny								
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia								
Specjalność		-								
Forma studiów		stacjonarny								
Semestr studiów		I								
					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 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.	Zna organizację jednostek Państwowej Straży Pożarnej, organizacją jednostek ratowniczych GOPR, TOPR, LPR i organizacją jednostek ratowniczych WOPR.			Zaliczenie pisemne	K_W07 K_W14	M1_W05 M1_W08 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 M1_U12			
Kompetencje społeczne	1.	określa priorytety służące do realizacji określonych działań ratunkowych, zabezpieczających, ewakuacyjnych i transportowych			Zaliczenie pisemne	K_K06	M1_K05			

## Prowadzący

<b>Forma zajęć</b>	<b>Prowadzący zajęcia</b> (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykład	Lek. med. Jan Wierzchowicz
Samokształcenie	Lek. med. Jan Wierzchowicz

## Treści kształcenia

Wykład	Metody dydaktyczne	Prezentacja multimedialna
<b>L.p.</b>	<b>Tematyka zajęć</b>	
<b>1.</b>	Organizacje i zasady funkcjonowania systemów ratownictwa w wybranych krajach Europy	
<b>2.</b>	Organizacje i zasady funkcjonowania systemów ratownictwa w USA	
<b>3.</b>	Organizacja specjalistycznych jednostek Państwowej Straży Pożarnej. Struktura Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego	
<b>4.</b>	Organizacja jednostek ratowniczych GOPR, TOPR.	
<b>5.</b>	Organizacja jednostek ratowniczych WOPR.LPR	
<b>6.</b>	Rola jednostek ratownictwa specjalistycznego podczas wybranych katastrof lądowych, lotniczych i morskich - wprowadzenie	
<b>Razem liczba godzin:</b>		<b>30</b>

Samokształcenie	Metody dydaktyczne	Prezentacja multimedialna przygotowana przez studentów na podstawie dostępnych źródeł
<b>L.p.</b>	<b>Tematyka zajęć</b>	
<b>1.</b>	Rola jednostek ratownictwa specjalistycznego podczas wybranych katastrof lądowych, lotniczych i morskich	
<b>Razem liczba godzin:</b>		<b>30</b>

### Literatura podstawowa:

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

### Literatura uzupełniająca:

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

.....  
Koordynator modułu (przedmiotu)  
podpis

.....  
Dyrektor Instytutu  
pieczęć i podpis