

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		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	
Razem:		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, działań ratunkowych służb ratownictwa podczas wybranych zamachów terrorystycznych i bioterrorystycznych			Zaliczenie pisemne	K_W09	M1_W04 M1_W05 M1_W07 M1_W08 M1_W09 M1_W10			
	3.	Analizuje działania ratunkowych 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

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (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.	Analiza działań ratunkowych podczas wybranych katastrof przemysłowych, ekologicznych i żywiołowych		8
2.	Analiza wybranych planów zabezpieczenia medycznego, działań ratunkowych podczas wybranych zamachów terrorystycznych i bioterrorystycznych.		8
3.	Analiza działań ratunkowych specjalistycznych służb na podstawie wybranych zdarzeń masowych i katastrof		4
4.	Zintegrowana współpraca między poszczególnymi służbami ratowniczymi.		4
5.	Środki łączności w systemie zintegrowanego ratownictwa medycznego		4
6.	Główne elementy współpracy między służbami ratowniczymi: zabezpieczenie, ewakuacja, transport		2
Razem liczba godzin:			30

Samokształcenie		Metody dydaktyczne	Liczba godzin
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Analiza działań ratunkowych specjalistycznych służb na podstawie wybranych zdarzeń masowych i katastrof		30
Razem liczba godzin:			30

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 Błady: 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