



Podhalańska Państwowa Uczelnia Zawodowa w Nowym Targu

Informacje ogólne

Nazwa zajęć	Ratownictwo techniczne
Kod zajęć	BN-1-3,4pwsbp,21-22
Status zajęć	Obowiązkowy
Wydział / Instytut	Instytut Humanistyczno - Społeczny
Kierunek studiów	bezpieczeństwo narodowe
Moduł specjalizacyjny	-----
Specjalizacja	-----

Forma studiów	Rok studiów	Semestr	Suma godzin dydaktycznych		Liczba punktów ECTS
			Wykłady	Ćwiczenia/praktyki	
Stacjonarne	1	1	---	---	---
	1	2	---	---	---
	2	3	0	30.0	2.0
	Suma		0	30.0	2.0

Poziom studiów	studia pierwszego stopnia
Profil	Praktyczny
Osoba odpowiedzialna za program zajęć	mgr Marek Rodak
Wymagania (Kompetencje wstępne)	-----

Założenia i cele zajęć	-----
Prowadzący zajęcia	mgr Marek Rodak
Egzaminator/ Zaliczający	mgr Marek Rodak

Nakład pracy studenta - bilans punktów ECTS

Nakład pracy studenta niezbędny do uzyskania efektów uczenia się	Obciążenie studenta			
	Studia stacjonarne		Studia niestacjonarne	
Obciążenie studenta na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia i studentów, w tym:	godz.:		godz.:	
	33.0		0.0	
Udział w wykładach (godz.)	0		0	
Udział w: ćwiczenia (godz.)	30		0	
Dodatkowe godziny kontaktowe z nauczycielem (godz.)	2		0	
Udział w egzaminie (godz.)	1		0	
Obciążenie studenta związane z jego indywidualną pracą związaną z zajęciami organizowanymi przez uczelnię, w tym:	godz.:		godz.:	
	20.0		0.0	
Samodzielne studiowanie tematyki zajęć/ przygotowanie się do wykładu (godz.)	10		0	
Samodzielne studiowanie tematyki zajęć/ przygotowanie się do: ćwiczenia (godz.)	8		0	
Przygotowanie do zaliczenia/ egzaminu (godz.)	1		0	
Wykonanie prac zaliczeniowych (referat, projekt, prezentacja itd.) (godz.)	1		0	
Suma (obciążenie studenta na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia oraz związane z jego indywidualną pracą związaną z tymi zajęciami)	godz.:	ECTS:	godz.:	ECTS:
	53.0	2.0	0.0	0
Obciążenie studenta w ramach zajęć kształtujących umiejętności praktyczne	godz.:	ECTS:	godz.:	ECTS:
	30	1	0	0

Efekty uczenia się

Efekty uczenia się	Odniesienia do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienia do charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się Polskich Ram	
		Sposób weryfikacji efektów uczenia się	

Kwalifikacji				
Wiedza: student zna i rozumie				
W1	zna możliwości etatowe i sprzętowe w zakresie ratownictwa technicznego	K_W17	P6S_WG	odpowiedź, (W), referat, (W), prezentacja (W)
W2	na organizację działań ratowniczych	K_W17, K_W18	P6S_WG	odpowiedź, (W), referat, (W), prezentacja (W)
Umiejętności: student potrafi				
U1	potrafi dokonać analizy działań w zakresie ratownictwa technicznego	K_K04	P6S_KK_01	odpowiedź, (W), referat, (W), prezentacja (W)
Kompetencje społeczne: student jest gotów do				
K1	Student jest przygotowany do adaptacji i działania w nowych warunkach kryzysowych i sytuacjach zagrożenia zdrowia i życia	K_K07	P6S_KK_02, P6S_KR	odpowiedź, (W), referat, (W), prezentacja (W)
K2	potrafi myśleć i działać w sposób kreatywny jest aktywny w rozwijaniu i doskonaleniu posiadanej wiedzy	K_K08	P6S_KO_03, P6S_KR	odpowiedź, (W), referat, (W), prezentacja (W)

Formy i metody kształcenia

wykład, prezentacje multimedialne, dyskusja, analiza aktów prawnych, praca w grupach, e-learning

Treści programowe

Wykłady

Podstawa prawna dotycząca utworzenia i funkcjonowania systemu ratownictwa w Polsce. Możliwości etatowe i sprzętowe w zakresie ratownictwa technicznego. Możliwości ratownictwa technicznego w Polsce w zakresie likwidacji zdarzeń masowych.

Ćwiczenia

ćwiczenia

Możliwości techniczno taktyczne sprzętu ratownictwa technicznego Firm LUKAS, HOLMATRO, Możliwości techniczno taktyczne ciężkiego samochodu ratownictwa technicznego używanego w PSP. Możliwości techniczno-taktyczne samochodu ratownictwa wysokościowego używanego w PSP. Możliwości techniczno taktyczne ciężkiego samochodu ratownictwa wodno - nurkowego używanego w PSP. Możliwości techniczno taktyczne ciężkiego samochodu ratownictwa budowlanego używanego w PSP. Organizacja działań ratowniczych, zagrożenia dotyczące awarii i wypadków komunikacyjnych, powodzi, klęsk

Kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się

--	--

Kryteria oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta	3,0- 55-60% prawidłowych odpowiedzi na pytania kolokwium zaliczeniowego; 3,5- 61- 70% prawidłowych odpowiedzi na pytania kolokwium zaliczeniowego; 4,0 – 71 – 80% prawidłowych odpowiedzi na pytania kolokwium zaliczeniowego; 4,5 – 81- 90% prawidłowych odpowiedzi na pytania kolokwium zaliczeniowego; 5,0 – więcej niż 90% prawidłowych odpowiedzi na pytania kolokwium zaliczeniowego
-----------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Forma weryfikacji osiągnięć studenta i warunki zaliczenia zajęć

Forma weryfikacji osiągnięć studenta	Zaliczenie z oceną
Warunki odbywania i zaliczenia zajęć oraz dopuszczenia do końcowego egzaminu (zaliczenia z oceną)	Obecność na zajęciach, aktywność, samodzielność

Wykaz zalecanego piśmiennictwa

Wykaz literatury podstawowej

Lp.	Pozycja
1	ROZPORZADZENIE MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI w sprawie szczegółowych zasad organizacji krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego, wraz z późniejszymi zmianami z dnia 29 grudnia 1999 Dz.U.Dz. U. 111/1311
2	Naczas T., Zarzycki J , Podstawowe pojęcia i definicje z zakresu ratownictwa ogólnego, Warszawa, 1998
3	Zbigniewa Sural, Szkolenie z zakresu ratownictwa technicznego dla Strażaków Ratowników OSP, Warszawa, 2008

Wykaz literatury uzupełniającej

Lp.	Pozycja
1	Ustawa/rozporządzenie w przedmiocie Ustawa o Ochronie Przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku Dz.U.09.04.2010 Dz.U.Dz.U.57/353
2	Ustawa/rozporządzenie w przedmiocie Ustawa o PSP z dnia 24 sierpnia 1991 roku Dz.U.09.04.2010 Dz.U.Dz.U.57/353

Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych

Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych	brak
------------------------------------------------------------	------