

AKADEMIA WSB						
Kierunek studiów: Bezpieczeństwo narodowe						
Przedmiot: Taktyka działań w ratownictwie specjalistycznym						
Profil kształcenia: praktyczny						
Poziom kształcenia: studia I stopnia						
Liczba godzin w semestrze	1		2		3	
	I	II	III	IV	V	VI
Studia stacjonarne					16ćw	
Studia niestacjonarne					16ćw	
JĘZYK PROWADZENIA ZAJĘĆ	Polski					
WYKŁADOWCA	dr inż. Waldemar Jaskółowski					
FORMA ZAJĘĆ	Ćwiczenia					
CELE PRZEDMIOTU	Zapoznanie studentów z wybranymi specjalistycznymi grupami ratowniczymi oraz wykorzystaniem ich możliwości podczas działań ratowniczo-gaśniczych. Przedmiot stanowi podbudowę do zrozumienia i praktycznego wykorzystania technik i metod stosowanych przez ratowników w trakcie działań podczas wypadków komunikacyjnych, zdarzeń z udziałem materiałów niebezpiecznych oraz innych miejscowych zagrożeń.					
Odniesienie do efektów uczenia się		Opis efektów uczenia się			Sposób weryfikacji efektu uczenia się	
Efekt kierunkowy	PRK					
WIEDZA						
BN_W03	P6S_WG	zna rodzaje oraz możliwości specjalistycznych grup ratowniczych PSP;			• test wiedzy;	
BN_W06	P6S_WK	ma podstawową wiedzę o głównych przyczynach wypadków i katastrof komunikacyjnych;			• test wiedzy;	
BN_W06	P6S_WK	ma uporządkowaną wiedzę o przyczynach awarii i katastrof budowlanych;			• test wiedzy;	
BN_W06	P6S_WK	ma elementarną wiedzę o podstawowych parametrach materiałów niebezpiecznych;			• test wiedzy;	
BN_W03	P6S_WG	zna sposoby zabezpieczenia przed powodzią;			• test wiedzy;	
UMIĘTNOŚCI						
BN_U02	P6S_UO	potrafi scharakteryzować zagrożenia spowodowane zjawiskami pogodowymi, zabezpieczyć miejsce akcji i prowadzić podstawowe działania ratownicze podczas wymienionych zdarzeń;			<ul style="list-style-type: none"> <li>• przygotowanie krótkich prezentacji w grupach (zespołach);</li> <li>• dyskusja po omówieniu poszczególnych podejść zadaniowych;</li> <li>• test wiedzy;</li> </ul>	
BN_U02	P6S_UO	potrafi umiejętnie dobrać miejsca i sposoby wykonywania dróg dojścia do uszkodzonych w pojazdach drogowych;			<ul style="list-style-type: none"> <li>• przygotowanie krótkich prezentacji w grupach (zespołach);</li> <li>• dyskusja po omówieniu poszczególnych podejść zadaniowych;</li> <li>• test wiedzy;</li> </ul>	
BN_U02	P6S_UO	potrafi w sposób klarowny i spójny wypowiadać się na tematy dotyczące doboru metod i środków służących do zabezpieczenia ratowników i osób ratowanych;			<ul style="list-style-type: none"> <li>• przygotowanie krótkich prezentacji w grupach (zespołach);</li> <li>• dyskusja po omówieniu poszczególnych podejść zadaniowych;</li> <li>• test wiedzy;</li> </ul>	

BN_U02	P6S_UO	potrafi określić substancję niebezpieczną w oparciu o tablice ADR;	<ul style="list-style-type: none"> <li>przygotowanie krótkich prezentacji w grupach (zespołach);</li> <li>dyskusja po omówieniu poszczególnych podejść zadaniowych;</li> <li>test wiedzy;</li> </ul>
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>			
BN_K01	P6S_KK	zna zakres posiadanej przez siebie wiedzy i umiejętności, rozumie potrzebę ciągłego doskonalenia się w zakresie znajomości rozpoznawania warunków występujących na terenie akcji ratowniczej oraz ich wpływu na bezpieczeństwo ratowników, uszkodzonych i innych użytkowników;	<ul style="list-style-type: none"> <li>udział w dyskusji;</li> </ul>
BN_K02	P6S_KK	ma świadomość odpowiedzialności za pracę własną oraz gotowość do podporządkowania się zasadom ogólnym wynikających z przestrzegania przepisów dotyczących zabezpieczania uszkodzonych podczas prowadzenia czynności ratowniczych;	<ul style="list-style-type: none"> <li>udział w dyskusji;</li> </ul>
<b>Nakład pracy studenta (w godzinach dydaktycznych 1h dyd.=45 minut)**</b>			
<b>Stacjonarne</b> udział w wykładach = udział w ćwiczeniach = 16 przygotowanie do ćwiczeń = 22,5 przygotowanie do wykładu = przygotowanie do egzaminu/zaliczenia = 22 realizacja zadań projektowych = e-learning = zaliczenie/egzamin = 1 inne (konsultacje) = 2 <b>RAZEM: 63,5</b> <b>Liczba punktów ECTS: 2,5</b> <b>w tym w ramach zajęć praktycznych:2,5</b>		<b>Niestacjonarne</b> udział w wykładach = udział w ćwiczeniach = 16 przygotowanie do ćwiczeń = 22,5 przygotowanie do wykładu = przygotowanie do egzaminu/zaliczenia = 22 realizacja zadań projektowych = e-learning = zaliczenie/egzamin = 1 inne (konsultacje) = 2 <b>RAZEM: 63,5</b> <b>Liczba punktów ECTS: 2,5</b> <b>w tym w ramach zajęć praktycznych:2,5</b>	
<b>WARUNKI WSTĘPNE</b>	Nie dotyczy		
<b>TREŚCI PRZEDMIOTU</b>	Treści realizowane w formie bezpośredniej: <ul style="list-style-type: none"> <li>Podstawowe definicje i pojęcia.</li> <li>Działania ratownicze podczas wypadków w transporcie drogowym.</li> <li>Działania ratownicze podczas zdarzeń wymagających udziału specjalistycznej grupy ratownictwa chemicznego.</li> <li>Działania ratownicze podczas zdarzeń wymagających udziału specjalistycznych grup ratownictwa technicznego.</li> <li>Organizacja akcji podczas wypadków w transporcie lotniczym.</li> <li>Organizacja akcji podczas katastrof budowlanych.</li> <li>Działania ratownicze podczas zdarzeń na obszarach wodnych.</li> <li>Organizacja akcji podczas powodzi.</li> <li>Działania ratownicze podczas innych miejscowych zagrożeń.</li> </ul> Treści realizowane w formie e-learning: Nie dotyczy		
<b>LITERATURA OBOWIĄZKOWA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>J. Ranecki, <i>Ratownictwo chemiczno-ekologiczne</i>, SA PSP Poznań 1998;</li> <li>Lipiński (red.), <i>Skuteczne ratownictwo. Fachowy poradnik dla służb ratowniczych</i>, Verlag Dashofer, Warszawa 2009;</li> <li>Praca zbiorowa pod redakcją Z. Sural, <i>Szkolenie z zakresu ratownictwa technicznego dla Strażaków Ratowników OSP</i>, CNBOP 2008;</li> </ul>		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 869).</li> <li>• Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991, o Państwowej Straży Pożarnej;(t.j. Dz.U.2021. r., poz. 869)</li> </ul>
<b>LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, <i>Zasady postępowania ratowniczego 2000</i>, FIREX Warszawa 2001;</li> <li>• Z. Bednarek, A. Marciniak, <i>Działania ratownicze podczas katastrof budowlanych</i>, SA PSP Kraków 1995;</li> <li>• E. i A. Będkowsy, <i>Zwalczanie rozlewów olejowych i chemicznych na wodach powierzchniowych i gruncie</i>, NOT RW, Gdańsk 1994;</li> <li>• K. Kociołek, <i>Taktyka Działań Ratowniczych. Ratownictwo kolejowe</i>, SA PSP, Kraków 1996;</li> <li>• K. Kociołek, <i>Taktyka Działań Ratowniczych. Wypadki i katastrofy w transporcie lotniczym</i>, SA PSP, Kraków 1997;</li> <li>• Obowiązujące Rozporządzenia Rady Ministrów, Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji oraz Zarządzenia i Rozkazy Komendanta Głównego Straży Pożarnej;</li> <li>• Zasady organizacji ratownictwa technicznego w KSRG (opracowanie KG PSP)</li> <li>• Zasady organizacji ratownictwa wodno – nurkowego w KSRG (opracowanie KG PSP)</li> <li>• Zasady organizacji ratownictwa chemiczno-ekologicznego w KSRG (opracowanie KG PSP)</li> </ul> <p>Czasopisma:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przegląd Pożarniczy,</li> <li>• Strażak,</li> <li>• W akcji.</li> </ul>
<b>METODY NAUCZANIA</b>	<p>W formie bezpośredniej: Ćwiczenia audytoryjne</p> <p>W formie e-learning: nie dotyczy</p>
<b>POMOCE NAUKOWE</b>	Rzutnik multimedialny, prezentacje multimedialne, teksty źródłowe
<b>PROJEKT</b>	Nie dotyczy
<b>FORMA I WARUNKI ZALICZENIA</b>	Ćwiczenia– zaliczenie z oceną- test wiedzy

*W-wykład, ćw- ćwiczenia, lab- laboratorium, pro- projekt, e- e-learning*