



Karta przedmiotu
Zasady funkcjonowania krajowego systemu ratownictwa

1. Informacje podstawowe

Kierunek studiów technika bezpieczeństwa i obronności		Cykl kształcenia (nabór) 2025/26	
Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Inżynierii Mechanicznej		Kod przedmiotu 03TBOS.PI1B.2866.25	
Poziom studiów pierwszego stopnia (inż.)		Języki wykładowe polski	
Profil studiów Profil ogólnoakademicki		Obligatoryjność Obowiązkowy	
Forma studiów studia stacjonarne		Blok zajęciowy Przedmioty podstawowe	
Wymagania wstępne		brak wymagań wstępnych.	
Przedmioty wprowadzające		brak przedmiotów wprowadzających.	
Koordinator		Sandra Śmigiel	
Okres Semestr 1		Forma zaliczenia Zaliczenie na ocenę	Liczba punktów ECTS 2.0
		Forma prowadzenia i godziny zajęć Wykład: 15	

2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
-----	--------------------------	---	-----------------------------------

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
Wiedza:			
W1	Zna i rozumie struktury systemów ratownictwa w Polsce, rodzajów ratownictwa, zasad prowadzenia akcji ratowniczej oraz elementów planu ratowniczego.	TBO_O1_K_W01	P6S_WK_inż P6S_WK
W2	Zna i rozumie zagadnienia związane z odpowiedzialnością prawną i zasadami organizacji Krajowego Systemu Ratownictwa.	TBO_O1_K_W02	P6S_WK
Umiejętności:			
U1	Potrafi właściwie dobierać i wykorzystywać źródła literatury oraz informacje z nich pochodzące do dokonywania oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji w kontekście znajomości zasad organizacji Krajowego Systemu Ratownictwa.	TBO_O1_K_U04	P6S_UU P6S_UW
U2	Potrafi wykonać zadania i dokonać krytycznej analizy zastosowanych rozwiązań, w celu zapewnienia bezpieczeństwa i higieny pracy, a także oceny ryzyka wystąpienia zagrożeń.	TBO_O1_K_U05	P6S_UW
Kompetencje społeczne:			
K1	Jest odpowiedzialny i ma świadomość aspektów dotyczących zapewnienia bezpieczeństwa w uwzględnieniu różnych struktur Krajowego Systemu Ratownictwa.	TBO_O1_K_K02	P6S_KO

3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	Usystematyzowanie podstawowej wiedzy teoretycznej związanej ze strukturami i instytucjami, które działają w ramach systemów ratownictwa. Wyjaśnienie prawnych i organizacyjnych zależności pomiędzy instytucjami współpracującymi w ramach systemów ratownictwa. Treści programowe: System Powiadamiania Ratunkowego oraz modele systemów ratowniczych na świecie, prawne podstawy funkcjonowania Krajowego Systemu Ratownictwa, szczegółowe zasady organizacji Krajowego Systemu Ratownictwa, określenie roli i zadań administracji publicznej, służb oraz straży i inspekcji w systemie ratownictwa, omówienie wybranych pojęć, istoty i rodzajów ratownictwa, wyjaśnienie rodzajów i klasyfikacja zdarzeń, analizy miejsca zdarzenia.	Wykład	W1, W2, U1, U2, K1

4. Metody prowadzenia zajęć, weryfikacji efektów uczenia się i warunki zaliczenia

Forma zajęć	
-------------	--

Wykład	Metody prowadzenia zajęć:	
	Wykład	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Zaliczenie pisemne	100%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	Zaliczenie pisemne na ostatnich zajęciach wykładowych.	

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji
	Zaliczenie pisemne
W1	x
W2	x
U1	x
U2	x
K1	x

5. Literatura

Literatura podstawowa

1. Biniak-Pieróg M., 2013, Organizacja systemów ratownictwa, Wrocław: Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego.
2. Ciecierski M., Czuryk M., Karpiuk M., 2016, System ratownictwa w Polsce.
3. Kosydar-Bochenek J., Ozga D., Szymańska J., Lewandowski B., 2012, Systemy ratownictwa medycznego na świecie a system polski = Emergency Medical Service (EMS) systems on the world and the Polish system.
4. Zawadzki A., 2015, Medycyna ratunkowa i katastrof: podręcznik dla studentów uczelni medycznych, Wydawnictwo Lekarskie PZWL.

Literatura uzupełniająca

1. Regulacje prawne dotyczące podejmowanych zagadnień, w tym ustawa o krajowym systemie ratownictwa, rozporządzenia z Dziennika Ustaw Rzeczypospolitej Polskiej.

6. Nakład pracy studenta - bilans godzin i punktów ECTS

Aktywność studenta		Obciążenie studenta Liczba godzin
Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innych osób prowadzących zajęcia	Wykład	15
	Konsultacje	8
Praca własna studenta	Przygotowanie do zajęć	12
	Studiowanie literatury	10
	Przygotowanie do zaliczenia	5

Łączny nakład pracy studenta	50
Liczba punktów ECTS	2

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut