

semestr 3

Organizacja krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego

Organisation of the national rescue and fire-fighting system

profil	ogólnoakademicki
kierunek	inżynieria bezpieczeństwa
poziom	pierwszego stopnia
program	SP-IB: studia stacjonarne pierwszego stopnia na kierunku inżynieria bezpieczeństwa
forma studiów	stacjonarne
ECTS	3
koordynator	dr inż. Stanisław Lipiński

forma zajęć: wykład

godzin	30
wymagania wstępne	Osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie tematycznym przedmiotów ogólnych i kierunkowych realizowanych w ramach semestrów wcześniejszych.
cele	Celem nauczania przedmiotu jest poznanie roli Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego (KSRG) w systemie bezpieczeństwa powszechnego, poprzez przyswojenie i ugruntowanie wiedzy dotyczącej jego organizacji i funkcjonowania. W tym zakresie niezbędnym jest zrozumienie przyjętych rozwiązań organizacyjnych i technicznych ukierunkowanych na ochronę i obronę przed niebezpieczeństwami, w tym nadzwyczajnymi oraz minimalizowanie skutków oddziaływania zagrożeń naturalnych i cywilizacyjnych na ludność i dobra jej dorobku w skali gminy, powiatu, województwa i kraju.
metody	Wykład - wykład z prezentacją multimedialną, żywe słowo, dyskusja, metoda problemowa.
praca własna	Praca z literaturą przedmiotu z wykorzystaniem notatek z wykładów.
literatura podst.	1. Skuteczne ratownictwo. Fachowy poradnik dla służb ratowniczych, red. Lipiński S. Wyd. Verlag Dashofer Sp. z o.o. Warszawa 2005-2018, ISBN 83-88285-68-8. 2. Organizacja i funkcjonowanie systemów bezpieczeństwa. Andrzej Szymonik. Difin, Warszawa 2011. 3. Zarządzanie bezpieczeństwem - wyzwania XXI wieku, red. Marek Lisiecki. Wyd. 2 rozsz. Wydawnictwo Wyższej Szkoły Zarządzania i Prawa im. Heleny Chodkowskiej, Warszawa 2008. 4. Podstawy organizacji i kierowania w ochronie przeciwpożarowej. Lisiecki M. SGSP, Warszawa 1997. 5. Modelowanie w inżynierii bezpieczeństwa. Edward Kołodziński, Tomasz Lachowicz, Paweł Romaniec, Łukasz Tomczyk, Piotr Zapert. Wojskowa Akademia Techniczna, Warszawa 2015. 6. Bezpieczeństwo państwa: władza, polityka, strategia. Jarosław Gryz. Wydawnictwo Akademii Obrony Narodowej, Warszawa 2013. Do podstawowej literatury obowiązkowej należą akty prawne dot. sfery bezpieczeństwa podawane na zajęciach przez prowadzącego.
literatura uzupeł.	1. Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej. 2. Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej. 3. Ustawa z dnia 18 kwietnia 2002 r. o stanie klęski żywiołowej. 4. Ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym. 5. Ustawa z dnia 22 listopada 2013 r. o systemie powiadamiania ratunkowego. 6. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. w sprawie szczegółowej organizacji krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego (Dz.U. 2021 r. Poz. 1737). 7. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2001 r. w sprawie szczegółowych zasad kierowania i współdziałania jednostek ochrony przeciwpożarowej biorących udział w działaniu ratowniczym (Dz. U. z 2013 r. poz. 709). 8. Biała księga bezpieczeństwa narodowego Rzeczypospolitej Polskiej. Biuro Bezpieczeństwa Narodowego, Warszawa 2013.

treści	godziny
1. Problematyka zdarzeń nadzwyczajnych. Geneza i ewolucja Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego.	2
2. Istota i systemowe ujęcie działań ratowniczych.	2
3. Podstawy formalne funkcjonowania KSRG.	2
4. Struktura i zasoby KSRG.	2
5. Poziomy kierowania działaniami ratowniczymi.	2
6. Odwody operacyjne i specjalistyczne grupy ratownicze.	2
7. KSRG a międzynarodowe działania ratownicze. 2/1	2
8. Kierunki rozwoju KSRG.	2
9. Podstawy projektowania systemów ratownictwa.	2
10. Analiza prawna funkcjonowania KSRG.	2
11. Strukturyzacja działań i dobór zasobów KSRG.	2
12. Kierowanie złożonymi działaniami KSRG.	2
13. Dysponowanie odwodów operacyjnych i specjalistycznych grup ratowniczych.	2
14. Projektowanie udziału KSRG w międzynarodowych działaniach ratowniczych.	2
15. Usprawnianie KSRG.	2

efekty przedmiotowe

lp	kkod	pkod	efekt przedmiotowy	weryfikacja
1	6W03	6W03-OrKrSysRG1	Zna źródła i mechanizmy występujących niebezpieczeństw. Rozumie cele, metody przeciwdziałania i likwidacji skutków zagrożeń przez odpowiednio przygotowane systemy bezpieczeństwa, uposażone w zdolności operacyjne techniczne i organizacyjne oraz możliwości postępowania prewencyjnego.	Sprawdzian

efekty kierunkowe

lp	kkod	efekt kierunkowy
1	6W03	Zna i rozumie zagadnienia z zakresu organizacji oraz budowy i działania systemów bezpieczeństwa obiektów, obszarów i infrastruktury technicznej

LEGENDA

kkod	kod efektu kierunkowego
pkod	kod efektu przedmiotowego