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 | NP-IB: studia niestacjonarne pierwszego stopnia na kierunku inżynieria bezpieczeństwa |
| forma studiów | niestacjonarne |
| ECTS | 3 |
| koordynator | dr inż. Stanisław Lipiński |

**forma zajęć: wykład**

| | |
|---|---|
| godzin | 18 |
| 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. | 1 |
| 3. Podstawy formalne funkcjonowania KSRG. | 1 |
| 4. Struktura i zasoby KSRG. | 1 |
| 5. Poziomy kierowania działaniami ratowniczymi. | 1 |
| 6. Odwody operacyjne i specjalistyczne grupy ratownicze. | 2 |
| 7. KSRG a międzynarodowe działania ratownicze. 2/1 | 1 |
| 8. Kierunki rozwoju KSRG. | 1 |
| 9. Podstawy projektowania systemów ratownictwa. | 1 |
| 10. Analiza prawna funkcjonowania KSRG. | 2 |
| 11. Strukturyzacja działań i dobór zasobów KSRG. | 1 |
| 12. Kierowanie złożonymi działaniami KSRG. | 1 |
| 13. Dysponowanie odwodów operacyjnych i specjalistycznych grup ratowniczych. | 1 |
| 14. Projektowanie udziału KSRG w międzynarodowych działaniach ratowniczych. | 1 |
| 15. Usprawnianie KSRG. | 1 |

**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 |