**Nazwa przedmiotu:**

Zarządzanie bezpieczeństwem lokalnym (HES)

**Koordynator przedmiotu:**

dr inż. Witold Skomra

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Zarządzanie Bezpieczeństwem Infrastruktury Krytycznej

**Grupa przedmiotów:**

Kierunkowe

**Kod przedmiotu:**

-

**Semestr nominalny:**

1 / rok ak. 2021/2022

**Liczba punktów ECTS:**

2

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

2 ECTS
20h wykład + 5h kons. grupowe + 5h kons. indywidualne + 10h zapoznanie się ze wskazaną literaturą + 10h przygotowanie do kolokwium zaliczeniowego = 50h

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

1,2 ECTS
20h wykład + 5h kons. grupowe + 5h kons. indywidualne = 30h

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

1,2 ECTS
5h kons. grupowe + 5h kons. indywidualne + 10h zapoznanie się ze wskazana literaturą + 10h przygotowanie do kolokwium zaliczeniowego = 30h

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład: | 15h |
| Ćwiczenia: | 0h |
| Laboratorium: | 0h |
| Projekt: | 0h |
| Lekcje komputerowe: | 0h |

**Wymagania wstępne:**

Podstawy prawa

**Limit liczby studentów:**

- od 25 osób do limitu miejsc w sali audytoryjnej (wykład)

**Cel przedmiotu:**

Zapoznanie studentów z zasadami zarządzania bezpieczeństwem na szczeblu lokalnym w oparciu samodzielna analizę aktualnych regulacji prawnych.

**Treści kształcenia:**

A. Wykład:
1. Wprowadzenie do przedmiotu
2. Domeny bezpieczeństwa.
3. Relacje państwo – obywatel w obszarze bezpieczeństwa publicznego, metodyka” Six ways to die” w wyznaczaniu krytycznych procesów państwa.
4. Zarządzanie kryzysowe i zarządzanie sytuacje kryzysową – struktura organizacyjna i zadania.
5. Triada zarządzanie ryzykiem, budowanie gotowości, utrzymywanie ciągłości działania w publicznym zarządzaniu kryzysowym.
6. Lokalna i krajowa infrastruktura krytyczna. Podział odpowiedzialności za skutki dysfunkcji IK.
7. Lokalny plan zarządzania ryzykiem. Elementy składowe planu i metodyka wykonywania.
8. Elementy ekonomiki w zarządzaniu ryzykiem i niepewnością. Metodyka ROSI, min – max oraz matryca ryzyka warunkowego.
9. Wykorzystanie metodyki bow – tie w analizie ryzyka.
10. Plany reagowania kryzysowego. Ocena ryzyka warunkowego oraz elementy składowe planu.
11. Modułowe planowanie reakcji na wystąpienie zagrożenia.
12. Zachowanie ciągłości działania lokalnej ik.
13. Sprawdzian wiedzy.

**Metody oceny:**

A. Wykład:
1. Ocena formatywna: ocenie polega aktywność podczas zajęć (osoby uczestniczące w zajęciach w sposób aktywny mają podwyższony o 1 stopień ze sprawdzianu).
2. Ocena sumatywna : Test zaliczeniowy (pytania zamknięte i otwarte) na skali: 2,0; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0; (max. 30 pkt.)

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Obowiązkowa:
1. A.Kosieradzka 2012 Metody i techniki pobudzania kreatywności w organizacji i zarządzaniu, Warszawa: edu-Libri
2. Skomra W., 2016 Metodyka oceny ryzyka na potrzeby systemu zarządzania kryzysowego RP, Warszawa: SGSP
3. Skomra W., 2018 Panowanie nad ryzykiem w ramach publicznego zarządzania kryzysowego, Warszawa: Bel Studio
4. Ustawa o zarządzaniu kryzysowym, DzU 2018 r. poz. 1401, ze zm.
Uzupełniająca:
1. Unijny Mechanizm Ochrony Ludności Dz.U.UE.L.2013.347.924
2. J.Monkiewicz, L. Gąsiorkiewicz (red) 2010. Zarządzanie ryzykiem działalności organizacji, Warszawa: C. H. Beck
3. Narodowy Program Ochrony Infrastruktury krytycznej, https://rcb.gov.pl/infrastruktura-krytyczna/
4. Zarządzanie ryzykiem - Zasady i wytyczne, PN-ISO 31000:2012.
5. Standard BS 11200:2014 – Crisis management - Guidance and good practice.

**Witryna www przedmiotu:**

www.olaf.wz.pw.edu.pl

**Uwagi:**

-

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka B2\_W06 :**

Student zna teoretyczne podstawy zarządzania bezpieczeństwem lokalnym, rozumie zasady stosowania regulacji prawnych dotyczących zarządzania ryzykiem i zarządzania sytuacją kryzysową, w tym spowodowaną dysfunkcją infrastruktury krytycznej

Weryfikacja:

Test zaliczeniowy

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka B2\_U08:**

Student potrafi prawidłowo posługiwać się normami prawnymi przy rozwiązywaniu problemów zapewniania bezpieczeństwa lokalnego.

Weryfikacja:

Test zaliczeniowy

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Charakterystyka B2\_K01 :**

krytycznej oceny odbieranych treści

Weryfikacja:

Dodatkowe punkty za aktywność podczas zajęć związaną z krytyczną analizą stosowania regulacji prawnych w działaności administracji szczebla lokalnego. Dyskusja moderowana w trakcie zająć.

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**