semestr 9

Czynności kontrolno-rozpoznawcze

Inspection and investigation activities

profil	ogólnoakademicki
kierunek	inżynieria bezpieczeństwa
poziom	jednolite magisterskie
program	SM-K: jednolite studia magisterskie dla strażaków w służbie kandydackiej na kierunku inżynieria bezpieczeństwa
forma studiów	stacjonarne
ECTS	2
koordynator	st. bryg. dr inż. Mariusz Pecio

forma zajęć: ćwiczenia

godzin	15
wymagania wstępne	Słuchacz zna podstawowe pojęcia dotyczące wymagań w zakresie wymagań techniczno-budowlanych oraz przeciwpożarowych dla obiektów budowlanych.
cele	Celem przedmiotu jest nabycie praktycznych umiejętności dot. zajmowania stanowiska w zakresie spełnienia wymagań dotyczących ochrony przeciwpożarowej.
metody	
praca własna	Student zobowiązany jest do systematycznego utrwalania i poszerzania wiedzy zdobytej na zajęciach poprzez studia nad literaturą tematu.
literatura podst.	1. Ustawa o Państwowej Straży Pożarnej. 2. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 października 2005 r. w sprawie czynności kontrolno-rozpoznawczych przeprowadzanych przez Państwową Straż Pożarną, ze zm. 3. Procedury organizacyjno - techniczne w sprawie spełnienia wymagań w zakresie bezpieczeństwa pożarowego w inny sposób niż to określono w przepisach techniczno - budowlanych, w przypadkach wskazanych w tych przepisach, oraz stosowania rozwiązań zamiennych, zapewniających niepogorszenie warunków ochrony przeciwpożarowej, w przypadkach wskazanych przez przepisy przeciwpożarowe, Komenda Główna PSP, Biuro Rozpoznawania Zagrożeń, Warszawa, październik 2008 r.,
literatura uzupeł.	1. Polskie i Europejskie normy i standardy techniczne.

treści	godziny
Kontrola i ocena stanu faktycznego oraz jego opisanie (udokumentowanie) w protokołach z czynności kontrolno-rozpoznawczych w sposób umożliwiający późniejsze wydanie decyzji administracyjnej (nakazowej oraz zakazowej) oraz stanowiska w zakresie oceny zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym.	3
Rozwiązywanie typowych problemów administracyjnych w zakresie sprawowanego przez organy Państwowej Straży Pożarnej nadzoru nad przestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych, o przeciwdziałaniu poważnym awariom przemysłowym.	2
Rozwiązywanie typowych problemów administracyjnych dotyczących postępowania z substancjami zubożającymi warstwę ozonową, fluorowanymi gazami cieplarnianymi i pozostałymi fluorowanymi gazami cieplarnianymi.	4
Sporządzanie projektów decyzji nakazowych i zakazowych na podstawie ustaleń z czynności kontrolno-rozpoznawczych zawartych w protokole.	3
Sporządzanie w zakresie oceny zgodności: z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej rozwiązań technicznych zastosowanych w obiekcie budowlanym oraz wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym; nakładanie grzywien na drodze mandatów karnych.	3

forma zajęć: wykład

godzin	30
wymagania wstępne	Słuchacz zna podstawowe pojęcia dotyczące wymagań w zakresie wymagań techniczno-budowlanych oraz przeciwpożarowych dla obiektów budowlanych oraz posiada umiejętność przygotowania dokumentacji z zakresu bezpieczeństwa pożarowego.
cele	Celem przedmiotu jest pozyskanie wiedzy dotyczącej roli, funkcji i odpowiedzialności, funkcjonariusza Państwowej Straży Pożarnej w procesie inwestycyjnym. W inwestycjach budowlanych istotną rolę odgrywa bezpieczeństwa pożarowe. Państowowa Straż Pożarna zajmuje istotne miejsce w przekazywaniu obiektów budowlanych do użytkowania. W trakcie zajęć studenci zapoznają się ze specyfiką pracy funkcjonariusza Państwowej Straży Pożarnej pełniącego służbę w Wydziale Przeciwdziałania Zagrożeniom, zakresem czynności jakie musi wykonywać, procesem zajmowania stanowiska w zakresie spełnienia wymagań dotyczących ochrony przeciwpożarowej i przekazywania obiektów budowlanych do użytkowania.
metody	
praca własna	Student zobowiązany jest do systematycznego utrwalania i poszerzania wiedzy zdobytej na zajęciach poprzez studia nad literaturą tematu.
literatura podst.	1. Ustawa o Państwowej Straży Pożarnej. 2. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 października 2005 r. w sprawie czynności kontrolno-rozpoznawczych przeprowadzanych przez Państwową Straż Pożarną, ze zm. 3. Procedury organizacyjno - techniczne w sprawie spełnienia wymagań w zakresie bezpieczeństwa pożarowego w inny sposób niż to określono w przepisach techniczno - budowlanych, w przypadkach wskazanych w tych przepisach, oraz stosowania rozwiązań zamiennych, zapewniających niepogorszenie warunków ochrony przeciwpożarowej, w przypadkach wskazanych przez przepisy przeciwpożarowe, Komenda Główna PSP, Biuro Rozpoznawania Zagrożeń, Warszawa, październik 2008 r.,
literatura uzupeł.	1. Polskie i Europejskie normy i standardy techniczne.

treści	**godziny**
Podstawy prawne i zasady określone w metodyce Komendanta Głównego PSP dotyczące planowania, przeprowadzania, dokumentowania oraz zbierania danych z czynności kontrolno-rozpoznawczych przeprowadzanych przez Państwową Straż Pożarną w zakresie sprawowanego nadzoru nad przestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych, o przeciwdziałaniu poważnym awariom przemysłowym oraz dotyczących postępowania z substancjami zubożającymi warstwę ozonową, fluorowanymi gazami cieplarnianymi i pozostałymi fluorowanymi gazami cieplarnianymi oraz w związku z oceną zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej rozwiązań technicznych zastosowanych w obiekcie budowlanym i wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym.	6
Podstawy audytowania systemów zarządzania bezpieczeństwem w toku czynności kontrolno-rozpoznawczych. Podstawy prawne działań administracyjnych i pokontrolnych. asady, tryby i wymagania w zakresie podejmowanych działań pokontrolnych. Zasady prowadzenia przez organy PSP postępowań administracyjnych i egzekucyjnych wynikających z przepisów prawa oraz metodyk i wytycznych Komendanta Głównego PSP.	6
Zasady przygotowania na podstawie sporządzanego protokołu z czynności kontrolno-rozpoznawczych decyzji administracyjnej (nakazowej i zakazowej). Zasady sporządzania postanowień w sprawach wyrażenia zgody na zastosowanie rozwiązań zamiennych. Zasady przygotowywania stanowisk w zakresie oceny zgodności: z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej rozwiązań technicznych zastosowanych w obiekcie budowlanym oraz wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym. Tryb i zasady wydawania opinii i zaświadczeń w zakresie ochrony przeciwpożarowej, w tym, w sprawach stosowania zabezpieczeń przeciwpożarowych obiektów, zabezpieczenia obiektów i terenów przewidzianych do organizacji imprez masowych, a także warunków ochrony przeciwpożarowej, w tym dla miejsc występowania (również zbierania, przetwarzania i magazynowania) odpadów palnych.	6
Prowadzenie postępowań egzekucyjnych w przypadku uchylania się zobowiązanych od wykonania nałożonych obowiązków. Zasady nakładania grzywien w drodze mandatu karnego. Wymierzanie kar administracyjnych za brak realizacji lub niewłaściwe wykonywanie obowiązków w zakresie postępowania z substancjami zubożającymi warstwę ozonową, fluorowanymi gazami cieplarnianymi i pozostałymi fluorowanymi gazami cieplarnianymi. Wykonywanie zadań w zakresie nadzoru nad przestrzeganiem przepisów o przeciwdziałaniu poważnym awariom przemysłowym wynikających z ustawy – Prawo ochrony środowiska, w tym wydawanie decyzji nakazowych i zakazowych oraz formułowania zaleceń dla prowadzącego zakład.	6
Miejsca przeznaczonych do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów, w tym kwestie związane ze sporządzaniem operatów przeciwpożarowych oraz dokonywaniem oceny palności odpadów. Kwestie stosowania nowoczesnych rozwiązań przeznaczonych do gaszenia pożarów w bazach i stacjach paliw. Kwestie związane z przygotowaniem dróg ekspresowych i autostrad oraz tuneli drogowych i obiektów metra do prowadzenia działań ratowniczych oraz potencjalne zagrożenia w tunelach drogowych.	6

efekty przedmiotowe

lp	kkod	pkod	efekt przedmiotowy	weryfikacja
1	7W04	7W04-CzynKoRo1	Zna i rozumie procedury prowadzone przez PSP w obiektach budowlanych związane z weryfikacją rozwiązań techniczo-budowlanych i przeciwpożarowych oraz standardów projektowych polskich i zagranicznych	Sprawdzian
2	7U02	7U02-CzynKoRo1	Potrafi weryfikować w praktyce spełnienie wymagań przeciwpożarowych w obiektach budowlanych pod kątem formalnym i technicznym	Sprawdzian
3	7K02	7K02-CzynKoRo1	Jest gotów do samodzielnego przeprowadzenia w obiekcie budowlanym czynności kontrolno-rozpoznawczych polegających na określeniu zgodności tego obiektu z obowiązującymi przepisami oraz wiedzą inżynierską	Sprawdzian

efekty kierunkowe

lp	kkod	efekt kierunkowy
1	7W04	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zagadnienia związane z identyfikacją, analizą i oceną zagrożeń, a także metody i narzędzia wykorzystywane w projektowaniu i wdrażaniu systemów bezpieczeństwa
2	7U02	Potrafi formułować i testować hipotezy związane z prostymi problemami badawczymi występującymi w praktyce inżynierii bezpieczeństwa, planować i przeprowadzać eksperymenty, w tym pomiary i symulacje komputerowe, interpretować uzyskane wyniki i wyciągać wnioski
3	7K02	Jest gotów do rozwiązywania problemów praktycznych i poznawczych w dziedzinie inżynierii bezpieczeństwa oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu

LEGENDA

kkod	kod efektu kierunkowego
pkod	kod efektu przedmiotowego