



Wojskowa
Akademia
Techniczna

**WYDZIAŁ
INŻYNIERII LĄDOWEJ I GEODEZJI**

**KURS DOSKONALĄCY
„EKSPLOATACJA OBIEKTÓW INFRASTRUKTURY SPECJALNEJ”**

Kod kursu: **8103059**

USTALENIA OGÓLNE

PROGRAM OBOWIĄZUJE OD: **2018 r.**

CZAS TRWANIA: **2 tygodnie, łącznie 70 godz.**

JĘZYK PROWADZENIA: **polski**

MIEJSCE REALIZACJI: **Wojskowa Akademia Techniczna,
Wydział Inżynierii Lądowej i Geodezji**

KOD KURSU: **8103059**

WYMAGANIA KWALIFIKACYJNE: Kurs przeznaczony jest żołnierzy zawodowych oraz pracowników wojska.

KRÓTKA CHARAKTERYSTYKA NADAWANEJ KWALIFIKACJI:

Po ukończeniu kursu doskonalącego absolwent:

- a) posiada wiedzę, umiejętności i kompetencje społeczne w zakresie, eksploatacji obiektów infrastruktury specjalnej
- b) posiada uporządkowaną, podbudowaną teoretycznie, wiedzę z zakresu gospodarki przestrzennej, a także ustaw, rozporządzeń i unormowań wewnętrznych odnoszących się do planowania i zagospodarowania przestrzennego oraz procedur postępowania w zakresie ustalania stref ochronnych terenów zamkniętych resortu obrony narodowej,
- c) umie stosować przepisy prawne, w tym ustawy, rozporządzenia i unormowania wewnętrzne ustalające zasady postępowania przy realizacji, odbiorze i eksploatacji obiektów infrastruktury specjalnej,
- d) potrafi określić potrzeby w zakresie środków i sprzętu niezbędnego do poprawnej eksploatacji infrastruktury obiektów specjalnych,
- e) umie planować działania kontrolne w odniesieniu do obiektów infrastruktury specjalnej, które wynikają z przepisów prawa budowlanego i resortowego oraz prawidłowej eksploatacji obiektów specjalnych,
- f) jest gotów do zajmowania stanowisk w komórkach i jednostkach organizacyjnych resortu obrony narodowej związanych z realizacją, odbiorami lub eksploatacją obiektów infrastruktury specjalnej,
- g) jest gotów do pełnienia funkcji opiniodawczych w komórkach i jednostkach organizacyjnych resortu obrony narodowej na stanowiskach związanych z obiektami infrastruktury specjalnej od przygotowania inwestycji do realizacji, przez jej odbiór i eksploatację.

INFORMACJA O WŁĄCZENIU KWALIFIKACJI DO ZINTEGROWANEGO SYSTEMU KWALIFIKACJI:

Kwalifikacji cząstkowych nie włącza się do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji

CHARAKTERYSTYKA KURSU

CEL KURSU/wymagania wstępne

Celem kursu jest: podwyższenie kwalifikacji i poszerzenie wiedzy specjalistycznej na zajmowanym stanowisku (kierowniczym i wykonawczym) w instytucjach związanych z infrastrukturą wojskową w zakresie eksploatacji obiektów specjalnych.

Wymagania wstępne: ogólna wiedza w zakresie obiektów specjalnych występujących w infrastrukturze wojskowej, praca w komórce lub jednostce organizacyjnej resortu obrony narodowej odpowiedzialnej za obiekty specjalne.

WYKAZ PRZEDMIOTÓW

| Kod przedmiotu | Nazwa przedmiotu |
|----------------------------------|--|
| Bsp | Budownictwo specjalne |
| Skrócony opis przedmiotu: | <i>W ramach przedmiotu uczestnik kursu zostaje zapoznany z podstawową wiedzą w zakresie budownictwa specjalnego. Przekazana zostanie wiedza o środkach rażenia i rozwiązaniach konstrukcyjnych budowli specjalnych uniemożliwiających ich zniszczenie.</i> |
| Zpeos | Zagadnienia prawne eksploatacji obiektów specjalnych |
| Skrócony opis przedmiotu: | <i>W ramach przedmiotu uczestnik kursu zapoznaje się z zagadnieniami prawnymi w zakresie eksploatacji obiektów specjalnych z uwzględnieniem wymagań prawa budowlanego i przepisów resortowych.</i> |
| Zteos | Zagadnienia techniczne eksploatacji obiektów specjalnych |
| Skrócony opis przedmiotu: | <i>W ramach przedmiotu uczestnik kursu zapoznaje się z zagadnieniami technicznymi w zakresie eksploatacji obiektów specjalnych z uwzględnieniem wymagań prawa budowlanego i przepisów resortowych.</i> |
| Pios | Proces inwestycyjny w zakresie obiektów specjalnych |
| Skrócony opis przedmiotu: | <i>W ramach przedmiotu uczestnik kursu zapoznaje się z zagadnieniami procesu inwestycyjnego w zakresie obiektów specjalnych z uwzględnieniem wymagań prawa budowlanego i przepisów resortowych.</i> |
| Zmos | Zagadnienia maskowania obiektów specjalnych |
| Skrócony opis przedmiotu: | <i>W ramach przedmiotu uczestnik kursu zapoznaje się z zagadnieniami maskowania obiektów infrastruktury specjalnej.</i> |

SPOSOBY WERYFIKACJI I OCENY OSIĄGANIA PRZEZ UCZESTNIKA KURSU ZAKŁADANYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

W trakcie realizacji programu szkolenia systematycznie sprawdzany jest stopień opanowania przerobionego materiału przez uczestników kursu z zastosowaniem różnorodnych form weryfikacji wiedzy i umiejętności. Ocenie podlegać będą: przyswojona wiedza, opanowane umiejętności, stopień zaangażowania w dyskusje, zadania wykonywane indywidualnie i grupowo, prezentacje wyników oraz rozwiązywanie zadań problemowych.

Szczegółowy sposób weryfikacji i oceny osiągnięcia przez uczestnika kursu zakładanych efektów uczenia się określono w kartach informacyjnych przedmiotów.

FORMA ZAKOŃCZENIA KURSU

Warunkiem ukończenia kursu jest udział w zajęciach teoretycznych oraz praktycznych, uzyskanie pozytywnych ocen z zaliczeń w zakresie wiedzy teoretycznej oraz umiejętności praktycznych z przedmiotów objętych danym rygiem dydaktycznym. Formą zaliczenia kursu jest wynik końcowy określony na podstawie zaliczeń poszczególnych przedmiotów kształcenia.

WARUNKI OTRZYMANIA ŚWIADECTWA UKOŃCZENIA KURSU

Uczestnikom kursu wydane zostaną świadectwa ukończenia kursu doskonalącego. Warunkiem otrzymania świadectwa jest uzyskanie pozytywnego wyniku ukończenia kursu.



**Wojskowa
Akademia
Techniczna**
im. Jarosława Dąbrowskiego

PLAN KURSU DOSKONALĄCEGO

WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ I GEODEZJI

NAZWA KURSU: „Eksploatacja obiektów infrastruktury specjalnej”.

KOD KURSU: 8103059

| Przedmioty | ogółem godzin | w tym godzin: | | | | | jednostka organizacyjna (instytut/katedra) odpowiedzialna za przedmiot | |
|---|---------------|---------------|-----------|--------------|-----------|-------------|---|--|
| | | wykład | ćwiczenia | laboratorium | seminaria | forma oceny | | |
| 1. Budownictwo specjalne | 23 | 10 | 13 | 0 | 0 | + | Instytut Inżynierii Lądowej oraz Instytut Inżynierii Geoprzestrzennej i Geodezji Wydziału Inżynierii Lądowej i Geodezji WAT | |
| 2. Zagadnienia prawne eksploatacji obiektów specjalnych | 12 | 6 | 6 | 0 | 0 | + | | |
| 3. Zagadnienia techniczne eksploatacji obiektów specjalnych | 19 | 9 | 10 | 0 | 0 | + | | |
| 4. Proces inwestycyjny w zakresie obiektów specjalnych | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 | + | | |
| 5. Zagadnienia maskowania obiektów specjalnych | 10 | 6 | 4 | 0 | 0 | + | | |
| ogółem godzin: | 70 | 35 | 35 | 0 | 0 | | | |
| Rodzaje i liczba rygorów kursu: | | | | | | egzamin – x | 0 | |
| | | | | | | zal - + | 5 | |