

## KONSPEKT LEKCJI

### TEMAT 12: Działania w czasie innych miejscowych zagrożeń

#### 2. PROWADZĄCY:

#### 3. CELE LEKCJI:

Po zakończeniu lekcji uczeń powinien umieć:

- zdefiniować inne miejscowe zagrożenia,
- powiedzieć jakie są przyczyny występowania innych miejscowych zagrożeń,
- dokonać klasyfikacji innych miejscowych zagrożeń ze względu na:
  - rodzaj stwarzanego zagrożenia,
  - wielkość (zasięg) zdarzenia.
- omówić likwidację skutków zdarzeń budowlanych,
- zdefiniować katastrofę budowlaną,
- omówić podstawowe zadania podmiotów ratowniczych podczas katastrof budowlanych,
- określić rodzaje lokalizacji poszkodowanych: metoda biologiczna, metoda techniczna.
- przedstawić likwidację skutków awarii komunalnych,
- omówić działania ratownicze podczas wydobywania się gazu ziemnego na zewnątrz budynku,
- omówić działania ratownicze podczas wydobywania się gazu ciekłego (propan-butan),
- omówić działania ratownicze w przypadku niekontrolowanego wypływu wody z instalacji wodociągowej,
- omówić działania ratownicze podczas niedrożności instalacji odwadniających,
- przedstawić likwidację skutków powodzi,
- zdefiniować pojęcia wezbranie i powódź,
- znać metody zabezpieczenia wzmocnieniami doraźnymi,
- omówić działania ratownictwa chemiczno-ekologicznego.

**CZAS:** 2 x 45 min

**MIEJSCE:** sala wykładowa

**METODA:** wykład

**POMOCE DYDAKTYCZNE:** rzutnik multimedialny + prezentacja tematu PowerPoint

<b>Część lekcji</b>	<b>Zagadnienia</b>	<b>Czas</b>	<b>Uwagi</b>
<b>I.</b>	<b>Część wstępna:</b> meldunek, sprawdzenie obecności	<b>3 min</b>	
<b>II.</b>	<b>Przedstawienie tematu i celu zajęć</b>	<b>2 min</b>	
<b>III.</b>	Część zasadnicza 1. Inne miejscowe zdarzenia – definicja, przyczyny, klasyfikacja. 2. Likwidacja skutków zdarzeń budowlanych – definicja, podstawowe zadania, rodzaje lokalizacji uszkodzonych. 3. Likwidacja skutków awarii komunalnych – wydobywanie się gazu ziemnego, ciekłego, wypływ wody, niedrożność instalacji odwadniających. 4. Likwidacja skutków powodzi – definicje, działania ratownicze, metody zabezpieczania doraźnego. 5. Działania ratownictwa chemiczno-ekologicznego	<b>20 min</b> <b>15 min</b> <b>15 min</b> <b>25 min</b> <b>10 min</b>	
<b>IV.</b>	<b>Część końcowa:</b> Podsumowanie, czas na ewentualne pytania	<b>5 min.</b>	