

## Organizacja działań ratunkowych w zdarzeniach masowych z udziałem materiałów niebezpiecznych

/Szkolenie specjalistyczne/

Szkolenie kierowane jest do lekarzy, ratowników medycznych i pielęgniarek Systemu Ratownictwa Medycznego, dyspozytorów Centrów Powiadamiania Ratunkowego i pracowników Centrów Zarządzania Kryzysowego oraz innych osób zainteresowanych problematyką działań ratowniczych w wypadkach z udziałem materiałów niebezpiecznych.

Szkolenie ma formę wykładowo-seminaryjną wzbogaconą o zajęcia praktyczne w terenie. Celem szkolenia jest przekazanie aktualnej wiedzy i kluczowych umiejętności z zakresu toksykologii, organizacji i prowadzenia działań ratunkowych w zdarzeniach jednostkowych, mnogich i masowych z udziałem materiałów niebezpiecznych.

Dzień pierwszy

08.00	Spotkanie instruktorów i rejestracja uczestników	
08:30	Powitanie:	Przedstawienie programu pierwszego dnia szkolenia.
08:45	Wykład:	Materiały niebezpieczne - podstawowe definicje i pojęcia. Cele i priorytety działań ratowniczych w zdarzeniach z udziałem materiałów niebezpiecznych.
09:15	Wykład:	Ocena i zabezpieczenie miejsca zdarzenia. Wypracowanie optymalnej taktyki działania. Organizacja działań ratowniczych.
09:45	Wykład:	Rola i zadania Systemu Ratownictwa Medycznego nowe spojrzenie. Koordynacja działań ze Strażą Pożarną.
10:30	<i>Przerwa na kawę</i>	
10:45	Wykład:	Triage dzieci i dorosłych /wstępny i zaawansowany/.
11.15	Wykład:	Indywidualne środki ochrony osobistej przed skażeniami.
11:45	Wykład:	Dekontaminacja poszkodowanych, ratowników i sprzętu.
12.30	Wykład:	Koordynacja działań ze szpitalami i dyspozytorem CPR. Transport i alokacja poszkodowanych w szpitalach. Brudny transport.
13:00	<i>Przerwa na obiad</i>	
14.00	Wykład:	Toksykologia – podstawowe pojęcia i definicje. Rola toksykologii w ratownictwie medycznym przedszpitalnym.
14:45	Wykład:	Rola i zadania Ośrodków Informacji Toksykologicznej. Zasady współpracy z Ośrodkami Informacji Toksykologicznej
15:15	<i>Przerwa na kawę</i>	
15:30	Wykład:	Ocena stanu pacjenta – zaawansowany triage toksykologiczny.
16.15	Wykład:	Zatrucia cz. I /analiza przypadków i sposobów postępowania/
17.00	Wykład:	Zatrucia cz. II /analiza przypadków i sposobów postępowania/
17:45	Podsumowanie pierwszego dnia szkolenia	
19:00	<i>Spotkanie integracyjne</i>	

Dzień drugi

09:00	Wprowadzenie do drugiego dnia szkolenia
-------	---

09:15 – 10:45	Warsztaty: Symulacja zdarzeń i przypadków medycznych /Case study/
---------------	---

	Organizacja działań ratunkowych, budowanie systemu zarządzania		Toksykologia cz. I /studium przypadku/	
09:15 – 10:00	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 3	Grupa 4
10:00 – 10:45	Grupa 3	Grupa 4	Grupa 1	Grupa 2

10:45 *Przerwa na kawę*

11:00 – 14:00	Warsztaty: Symulacja zdarzenia masowego w terenie
---------------	---

	Wstępny triage, dekontaminacja		Toksykologia cz. II /studium przypadku/	
11:00 – 12:30	Grupa 2	Grupa 4	Grupa 3	Grupa 1
	Grupa 4	Grupa 2	Grupa 1	Grupa 3
12:30 – 14:00	Grupa 3	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 4
	Grupa 1	Grupa 3	Grupa 4	Grupa 2

14:00 – 15:00 *Przerwa na obiad*

15:00 – 16:00	Warsztaty: Debriefing – analiza przebiegu zdarzenia /wypadku, akcji ratunkowej/
---------------	---

	Analiza i ocena przebiegu działań, przyczyn zachowań, pracy zespołów, osiągniętych wyników i popełnianych błędów, wrażeń i spostrzeżeń.			
15:00 – 16:00	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 3	Grupa 4

16:00 – 16:30 TEST: Indywidualna weryfikacja nabytych wiadomości

16:30 – 17:00	Zakończenie: Podsumowanie warsztatów, zakończenie szkolenia i wręczenie dyplomów, ankieta ewaluacyjna, wnioski na przyszłość.
---------------	---

17:00

**KONIEC SZKOLENIA**

Miejsce szkolenia: Centrum Szkoleń Ratowniczych CSR w Limanowej, woj. małopolskie

[www.csr24.pl](http://www.csr24.pl)



Zapraszam na szkolenie  
*dr Arkadiusz Trzos*

[atrzos@atmed.eu](mailto:atrzos@atmed.eu), tel.; +48 604 266 992