

## Szkolenie

### Zagrożenie czynnikami chemicznymi w środowisku pracy

#### Program ramowy

<b>1.</b>	<b>CELE SZKOLENIA</b>	<p><b>Po ukończeniu szkolenia uczestnik będzie:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– znać szkodliwe działania czynników chemicznych</li> <li>– potrafić ocenić ryzyko zawodowe związane z występowaniem czynników chemicznych metodami ilościowymi, jakościowymi oraz z zastosowaniem bezpomiarowych modeli</li> <li>– znać zasady i kryteria oceny narażenia pracowników na szkodliwe czynniki chemiczne</li> <li>– znać metody i aparaturę do pobierania próbek powietrza</li> <li>– wiedzieć jakie techniki analityczne stosuje się do oznaczania czynników chemicznych w powietrzu na stanowiskach pracy.</li> </ul>
<b>2.</b>	<b>UCZESTNICY SZKOLENIA</b>	<p>Szkolenie jest przeznaczone dla:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– pracowników służby bhp.</li> </ul>
<b>3.</b>	<b>ORGANIZATOR SZKOLENIA</b>	Centrum Edukacyjne Centralnego Instytutu Ochrony Pracy – Państwowego Instytutu Badawczego
<b>4.</b>	<b>MIEJSCE SZKOLENIA</b>	Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy
<b>5.</b>	<b>CZAS REALIZACJI SZKOLENIA</b>	14 godz. dydaktycznych
<b>6.</b>	<b>FORMA ZAKOŃCZENIA SZKOLENIA</b>	Uczestnicy otrzymają zaświadczenie o ukończeniu szkolenia.

<b>Liczba godzin</b>	<b>Tematyka szkolenia</b>
	<b>Dzień 1.</b>
1	Ogólna charakterystyka działania czynników chemicznych
1	Wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
1	Karty charakterystyki substancji i/lub mieszanin stwarzających zagrożenie
1,5	Ocena narażenia zawodowego na substancje szkodliwe
	<b>Dzień 2.</b>
2	Pobieranie próbek powietrza
2	Ocena ryzyka zawodowego związanego z występowaniem czynników chemicznych
2	Ilościowa ocena ryzyka zawodowego - ćwiczenia
2	Jakościowa ocena ryzyka zawodowego - ćwiczenia
	<b>Dzień 3.</b>
1,5	Ocena ryzyka z zastosowaniem metod bezpomiarowych dostępnych on-line (w tym modelu Stoffenmanager)
1	Nowe zagrożenia chemiczne w środowisku pracy
1	Metody pomiaru czynników chemicznych w środowisku pracy