

## **WYMAGANIA EMISYJNE I POMIAROWE ZWIĄZANE Z OBOWIĄZKIEM UZYSKANIA POZWOLENIA ZINTEGROWANEGO, W TYM DOSTOSOWANIA DO BAT**

### **WAŻNE INFORMACJE O SZKOLENIU:**

Proponujemy Państwu udział w szkoleniu, którego przedmiotem jest uzupełnienie i uporządkowanie wiedzy uczestników w obszarze wydania pozwoleń zintegrowanych w kontekście wymagań emisyjnych i pomiarowych.

### **CELE I KORZYŚCI:**

- określenie wymagań prawnych wobec emisji: pozwolenia zintegrowane, standardy emisyjne, dostosowanie do konkluzji BAT;
- wskazanie zasad i norm prawnych dotyczących pozwoleń na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza;
- określenie zasad ustalania odstępstw od granicznych wielkości emisyjnych;
- zapewnienie prawidłowych podstaw do wyznaczenia opłat (interpretacja zasad systemowych zawartych w Prawie ochrony środowiska, orzecznictwo sądowe).

### **PROGRAM:**

1. Wymagania ogólne dotyczące pozwoleń zintegrowanych.
2. Zasady i normy prawne dotyczące pozwoleń na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza mające zastosowanie w odniesieniu do pozwoleń zintegrowanych.
3. Kluczowe wymagania wynikające z rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów.
4. Kluczowe wymagania wynikające z rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z 7 września 2021 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji.
5. Dostosowanie pozwoleń zintegrowanych do Konkluzji BAT: wymagania emisyjne, wymagania pomiarowe, niepewności pomiarowe.
6. Zasady udzielania odstępstw od granicznych wielkości emisyjnych zawartych w Konkluzjach BAT; *poradnik w zakresie odstępstw dla dużych źródeł spalania (LCP)*, zgodnie z art. 204 ust. 2 Ustawy POŚ:
  - a. Podstawy prawne udzielenia odstępstwa,
  - b. Rodzaje odstępstw,
  - c. Kryteria udzielenia odstępstwa.
7. Analiza kosztów i korzyści środowiskowych; zasady i interpretacja wyników:
  - a. Podstawowe niepewności przyjętej metodyki,
  - b. Nieproporcjonalność kosztów dostosowawczych w stosunku do korzyści środowiskowych,
  - c. Co, gdy ocena ilościowa (monetyzacja korzyści środowiskowych) nie jest możliwa.
8. Analiza pozwolenia zintegrowanego wydanego z odstępstwem.
9. Omówienie Konkluzji BAT dla wybranych branż:
  - a. Konkluzje BAT dla spalania odpadów,
  - b. Konkluzje BAT dla dużych obiektów energetycznego spalania,
  - c. Konkluzje BAT dla branży spożywczej,
  - d. Konkluzje BAT dla przetwarzania odpadów,
  - e. Konkluzje BAT dla obróbki powierzchniowej z wykorzystaniem rozpuszczalników organicznych  
**w zależności od potrzeb i zainteresowania uczestników**
10. Konsultacje, dyskusja

### **ADRESACI:**

Pracownicy specjaliści ds. ochrony środowiska urzędów marszałkowskich, starostw, gmin, regionalnych dyrekcji ochrony środowiska.

### **PROWADZĄCY:**

Ekspert w zakresie emisji przemysłowych, pozwoleń zintegrowanych i ochrony środowiska, posiadający dziesięcioletnie doświadczenie związane z wdrażaniem przepisów prawa dotyczących pozwoleń zintegrowanych. Członek Technicznych Grup Roboczych pracujących nad rewizją dokumentów referencyjnych BAT. Posiada tytuł mgr inż. ochrony środowiska uzyskany w Szkole Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie. Ukończył studia podyplomowe na wydziale Inżynierii Środowiska Politechniki Warszawskiej pn. Informatyka i zarządzanie w ochronie środowiska. Doświadczony wykładowca prowadzący szkolenia dla organów administracji oraz zainteresowanego przemysłu z zakresu pozwoleń zintegrowanych oraz wymagań BAT.

## Wymagania emisyjne i pomiarowe związane z obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego, w tym dostosowania do BAT



Szkolenie będziemy realizowali w formie **webinarium on line**.



**13 maja 2022 r.**

**Szkolenie w godzinach 9:00-15:00**



**Cena: 410 PLN netto/os.** Udział w szkoleniu zwolniony z VAT w przypadku finansowania szkolenia ze środków publicznych.

### CENA zawiera:

udział w profesjonalnym szkoleniu on-line,  
materiały szkoleniowe w wersji elektronicznej,  
certyfikat ukończenia szkolenia,  
możliwość konsultacji z trenerem.

### DANE DO KONTAKTU:

Fundacja Rozwoju Demokracji Lokalnej Centrum Szkoleniowe w Łodzi  
ul. Jaracza 74, 90-242 Łódź  
tel. (42) 307 32 38 [biuro@frdl-lodz.pl](mailto:biuro@frdl-lodz.pl)

## DANE UCZESTNIKA ZGŁASZANEGO NA SZKOLENIE

Nazwa i adres nabywcy  
(dane do faktury)

Nazwa i adres odbiorcy

NIP

Telefon

1. **Imię i nazwisko uczestnika**,  
stanowisko,  
E-MAIL i TEL. DO KONTAKTU
2. **Imię i nazwisko uczestnika**,  
stanowisko,  
E-MAIL i TEL. DO KONTAKTU

Oświadczam, że szkolenie dla ww. pracowników jest kształceniem zawodowym finansowanym w całości lub co najmniej 70% ze środków publicznych (proszę zaznaczyć właściwe) TAK  NIE

Proszę o przesłanie faktury i certyfikatu na adres  
mailowy: .....

Dokonanie zgłoszenia na szkolenie jest równoznaczne z zapoznaniem się i zaakceptowaniem regulaminu szkoleń Fundacji Rozwoju Demokracji Lokalnej zamieszczonym na stronie Organizatora [www.frdl-lodz.pl](http://www.frdl-lodz.pl) oraz zawartej w nim Polityce prywatności i ochrony danych osobowych.

**Zgłoszenia prosimy wysłać do 10 maja 2022 r.**

UWAGA Liczba miejsc ograniczona. O udziale w szkoleniu decyduje kolejność zgłoszeń. Zgłoszenie na szkolenie musi zostać potwierdzone przesłaniem do Ośrodka karty zgłoszenia. Brak pisemnej rezygnacji ze szkolenia najpóźniej na trzy dni robocze przed terminem jest równoznaczny z obciążeniem Państwa należnością za szkolenie niezależnie od przyczyny rezygnacji. Płatność należy uregulować przelewem na podstawie wystawionej i przesłanej FV.

Podpis osoby upoważnionej \_\_\_\_\_