

## **WYMAGANIA ZWIĄZANE ZE STOSOWANIEM I UŻYTKOWANIEM URZĄDZEŃ ZAWIERAJĄCYCH SUBSTANCJE ZUBAŻAJĄCE WARSTWĘ OZONOWĄ ORAZ FLUOROWANE GAZY CIEPLARNIANE (Z UWZGLĘDNIENIEM ZMIAN WYNIKAJĄCYCH Z NOWELIZACJI USTAWY Z DNIA 12 LIPCA 2017 R.)**

### **Prowadzący:**

**Inspektor Ochrony Środowiska z Wydziału Inspekcji Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska. Posiada wieloletnie doświadczenie zawodowe w zakresie kontroli przedsiębiorstw, których działalność powoduje oddziaływanie na środowisko.**

**Kod szkolenia:** 5LT58

**Miejsce:** Warszawa

**Data:** 02 lutego 2018

### **PROGRAM SZKOLENIA:**

1. Ustawa o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych ; omówienie zmian ustawy, wynikających z nowelizacji z dnia 12 lipca 2017 r.
2. Rozporządzenie 842/2006 + Rozporządzenia Komisji, Rozporządzenie 517/2014 + Rozporządzenia Komisji – co obowiązuje, a co zostało uchylone
3. Substancja kontrolowana czy fluorowany gaz cieplarniany:
  - jakie substancje to SZWO, a jakie to f-gazy,
  - czy wszystkie urządzenia chłodnicze/klimatyzacyjne zawierają szwo lub f-gazy,
  - czynniki chłodnicze nie podlegające pod te przepisy.
4. Operator urządzeń; pozostałe nowe definicje prawne
5. Przeliczanie kg czynnika chłodniczego na tony ekwiwalentu CO<sub>2</sub> – nowy obowiązek dotyczący urządzeń, jak poprawnie dokonywać przeliczenia
6. Nowe oznakowanie/etykietowanie urządzeń wymagane od 2017 r.
7. Serwisanci:
  - kto może wykonywać serwis i przeglądy urządzeń, w tym w samochodzie ciężarowym chłodni i przyczepie chłodni,
  - wyposażenie techniczne podmiotów dokonujących kontroli szczelności,
  - „stare” świadectwa kwalifikacji serwisantów – do kiedy ważne,
  - jakie powinni mieć uprawnienia i dodatkowe nowe egzaminy dla serwisantów,
  - jak sprawdzić serwisanta.
8. Certyfikaty dla personelu, certyfikaty dla przedsiębiorcy – kogo dotyczą te certyfikaty
9. Dokumentacja prowadzona przez operatorów urządzeń i systemów ochrony przeciwpożarowej:

- Karty Urządzenia, Karty Systemu Ochrony Przeciwpożarowej – obowiązkowe dokumenty,
- które urządzenia podlegają obowiązkowi rejestracji w Centralnym Rejestrze Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej,
- CRO – elektroniczna ewidencja przeglądów szczelności i pozostałych czynności wykonywanych w trakcie serwisu urządzeń.

10. Obowiązkowa kontrola szczelności – różna częstotliwość kontroli szczelności, kogo dotyczy

11. Wyspecjalizowana jednostka, jednostka certyfikująca personel, przedsiębiorców, jednostka wydająca zaświadczenia o odbytym szkoleniu i pozostałe instytucje i ich kompetencje

12. Obowiązki podmiotów prowadzących działalność związaną z systemami klimatyzacji w niektórych pojazdach silnikowych zawierającymi substancje kontrolowane lub fluorowane gazy cieplarniane

13. Rejestr przedsiębiorstw i operatorów, którym udzielono autoryzacji na przechowywanie halonów do zastosowań krytycznych, przedsiębiorstw produkujących, stosujących lub wprowadzających na terytorium RP nowe substancje oraz przedsiębiorstw stosujących substancje kontrolowane w charakterze substratów oraz przedsiębiorstw prowadzących niszczenie substancji kontrolowanych – kogo dotyczy, gdzie składamy wniosek

14. Sprawozdawczość:

- baza BDS - w zakresie substancji zubożających warstwę ozonową oraz fluorowanych gazów cieplarnianych - kto powinien się zarejestrować, jak dokonać rejestracji i jak złożyć sprawozdanie w tej bazie,

- w zakresie emisji f-gazów lub szwo - opłaty za emisję – jak liczyć, w którym sprawozdaniu wykazywać i kto jest odpowiedzialny do ich ponoszenia.

15. Informacje dotyczące likwidacji urządzeń bądź wymiany czynnika chłodniczego

16. Kontrola – jakie organy odpowiedzialne za kontrole – WIOŚ/PSP

17. Administracyjne kary pieniężne i pozostałe przepisy karne

18. Konsultacje, dyskusja

## **CENA:**

**560 zł netto; 500 zł netto** - dla stałych klientów oraz dla każdej kolejnej osoby zgłoszonej z tej samej firmy;

dotaddkowe zniżki cenowe przy zgłoszeniu większej liczby uczestników z tej samej firmy;

**Cena obejmuje:** udział w zajęciach, materiały szkoleniowe, zaświadczenie uczestnictwa, przerwę kawową, lunch.

Warszawa, 2 lutego 2018 r., CK Golden Floor Plaza (budynek Millenium Plaza);

rejestracja uczestników w godz. 9:30 - 10:00,

zajęcia w godz. 10:00 - 16:30.

Szkolenie finansowane w co najmniej 70% ze środków publicznych (środki unijne i/lub budżetowe) jest zwolnione od podatku VAT.

Hotele w pobliżu miejsca szkolenia:

Hotel Premiere Classe, ul. Towarowa 2, tel. 22 624 08 00, [www.premiere-classe-warszawa.pl](http://www.premiere-classe-warszawa.pl)

Hotel Campanile, ul. Towarowa 2, tel. 22 582 72 00, [www.campanile-warszawa.pl](http://www.campanile-warszawa.pl)