



STOWARZYSZENIE
"POLSKI RUCH
CZYSTSZEJ
PRODUKCJI"



CBAM - graniczny podatek węglowy: nowy obowiązek importerów, na drodze do redukcji emisji gazów cieplarnianych

Numer usługi 2024/07/07/6640/2211919

📍 Katowice / mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 14 h

📅 05.12.2024 do 06.12.2024

1 586,70 PLN brutto

1 290,00 PLN netto

113,34 PLN brutto/h

92,14 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników wsparcie dla osób indywidualnych
Grupa docelowa usługi	Adresatami tego szkolenia są: <ul style="list-style-type: none">• Osoby odpowiedzialne za ochronę środowiska• Osoby odpowiedzialne za rozliczenia import towarów i rozliczenia podatkowe• Wszystkie inne osoby zainteresowane omawianą podczas szkolenia tematyką.
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	25
Data zakończenia rekrutacji	02-12-2024
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
Liczba godzin usługi	14
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Przekazanie wiedzy i umiejętności dotyczącej kluczowych zagadnień związanych z mechanizmami dotyczącymi granicznego podatku węglowego CBAM oraz ich stosowania w firmach. Szczegółowe informacje opisane są w Programie szkolenia oraz przez efekty uczenia się.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<ul style="list-style-type: none">- Ocenia zakres nowych obowiązków dotyczących granicznego podatku węglowego (CBAM) dla danego podmiotu,- Uzasadnia wprowadzenie CBAM,- Rozróżnia jakich produktów dotyczy CBAM,- Szacuje koszty związane z nowymi obowiązkami,- Identyfikuje emisje wbudowane oraz wie jak je obliczać,- Wypełnia sprawozdania kwartalne CBAM- Planuje przygotowanie firmy do wdrożenia CBAM	Zaliczenie post-testu	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się.

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

Program

Program szkolenia:

Dzień 1

- Wstęp: przedstawienie, zebranie oczekiwań, przedstawienie programu
- Co to jest CBAM i na czym polega
- Czym są zmiany klimatu i na czym polega europejska strategia klimatyczna
- Ogólne informacje o systemie handlu emisjami EU ETS (CBAM jest jego uzupełnieniem)
- Cel wprowadzenia CBAM
- Podstawa prawna (rozporządzenie wprowadzające i wykonawcze)
- Źródła informacji o CBAM
- Zakres obowiązywania
 - Kategorie produktów – ćwiczenie z ustalania które produkty podlegają pod CBAM
 - Obszary geograficzne
 - Kryterium wartości
- Podmioty objęte przepisami
- Organy biorące udział w procesie
- Kontrole kary i odpowiedzialność
- Harmonogram wdrażania, długość okresu przejściowego
- Obowiązki CBAM w okresie przejściowym do 2026 roku
- Obowiązki CBAM w okresie docelowym od 2026 roku
- Przyszłość regulacji CBAM – wprowadzenie nowych kategorii produktów i obowiązków
- Plan wdrażania we firmie
 - Określenie produktów objętych CBAM
 - Zasady współpracy i zbierania danych od dostawców
 - Potrzebne zasoby lub delegacja obowiązków
- Informacje o emisjach
 - Gazy uwzględniane w mechanizmie
 - Ekwiwalent dwutlenku węgla i GWP
 - Emisje wbudowane w towary i prekursorzy
 - Emisje bezpośrednie
 - Emisje pośrednie
- Portal CBAM i jego funkcje – jak składać sprawozdania

Dzień 2

- Zasady obliczanie emisji wbudowanych
 - Możliwe metodyki obliczania w fazie przejściowej i docelowej
 - Ścieżki produkcyjne
 - Granice systemowe
 - Towary proste
 - Towary złożone
 - z wytwarzania energii z sieci oraz w instalacjach, w tym z kogeneracji (CHP)
 - Emisje materiałów wsadowych (prekursorów)
 - Wartości standardowe dostarczone przez Komisję Europejską
- Przykłady obliczenia emisji dla
 - wyrobów ze stali i żelaza,
 - wyrobów z aluminium
 - klinkieru i cementu
 - nawozów
 - innych wskazanych przez uczestników
- Uwzględnianie opłaty emisyjnej uiszczanej w państwie trzecim
- Arkusz zbierania danych od dostawców – jak go wypełniać
- Zakończenie: sesja pytania i odpowiedzi, podsumowanie

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 8

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
<p>1 z 8 Wstęp; Co to jest CBAM i na czym polega; zmiany klimatyczne i europejska strategia klimatyczna oraz system EU ETS</p>	Jacek Zatoński	05-12-2024	09:00	10:20	01:20	Tak
<p>2 z 8 Cel wprowadzenia CBAM, Podstawa prawna; Źródła informacji; Zakres obowiązywania; Podmioty objęte przepisami; Organy biorące udział w procesie; Kontrole kary i odpowiedzialność</p>	Jacek Zatoński	05-12-2024	10:30	11:50	01:20	Tak
<p>3 z 8 Harmonogram wdrażania, długość okresu przejściowego; Obowiązki CBAM w okresie przejściowym w okresie docelowym; Przyszłość regulacji CBAM</p>	Jacek Zatoński	05-12-2024	12:00	13:15	01:15	Tak
<p>4 z 8 8 Plan wdrażania we firmie; Portal CBAM i jego funkcje – jak składać sprawozdania, Informacje o emisjach</p>	Jacek Zatoński	05-12-2024	13:40	15:00	01:20	Tak

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
5 z 8 Zasady obliczanie emisji wbudowanych , Przykłady obliczenia emisji; Uwzględnianie opłaty emisyjnej uiszczanej w państwie trzecim	Jacek Zatoński	06-12-2024	09:00	10:20	01:20	Tak
6 z 8 Zasady obliczania emisji dla stali i aluminium, Arkusz zbierania danych od dostawców – jak go wypełniać	Jacek Zatoński	06-12-2024	10:30	11:50	01:20	Tak
7 z 8 8 Zasady obliczania emisji dla pozostałych artykułów, Arkusz zbierania danych od dostawców – jak go wypełniać	Jacek Zatoński	06-12-2024	12:00	13:15	01:15	Tak
8 z 8 Zakończenie: sesja pytania i odpowiedzi, podsumowanie	Jacek Zatoński	06-12-2024	13:40	15:00	01:20	Tak

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny

Cena

Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 586,70 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 290,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	113,34 PLN
Koszt osobogodziny netto	92,14 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Jacek Zatoński

Trener i konsultant z zakresu ochrony środowiska, w tym śladu węglowego.

Posiada wiedzę ekspercką m.in. w dziedzinach: obliczania śladu węglowego, zmian klimatu, gospodarki odpadami, ekoinnowacji, geograficznych systemów informacyjnych (mapy, analizy przestrzenne), systemów zarządzania środowiskowego, społecznej odpowiedzialności biznesu i BHP.

Absolwent Kształtowania Środowiska Przyrodniczego na Wydziale Nauk Geograficznych i Geologicznych Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Na tym samym wydziale uzyskał również tytuł doktora nauk o ziemi w zakresie geografii.

Od 2006 roku aktywny zawodowo w branży ochrony środowiska. Obejmował stanowiska związane z pracami laboratoryjnymi, geologicznymi, opracowaniami dokumentacji przyrodniczej i dokumentów strategicznych dla gmin, analizami GIS, obsługą firm, wolontariatem pracowniczym itp. Dzięki pracy na różnych stanowiskach oraz współpracy zarówno z biznesem, administracją jak i organizacjami pozarządowymi posiada szeroką wiedzę z zakresu zrównoważonego rozwoju.

Od 2008 roku zajmuje się profesjonalnie prowadzeniem szkoleń z zakresu ochrony środowiska (ponad 4000 godzin szkoleniowych). Przeszedł roczne szkolenie trenerskie Stowarzyszenia Trenerów Organizacji Pozarządowych (160 godz.). W pracy szkoleniowej wykorzystuje metody szkoleniowe nastawione na interakcje uczestników, specjalizuje się także w grach symulacyjnych, które sam tworzy.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały w formie elektronicznej

Warunki techniczne

Warunki techniczne niezbędne do udziału w usłudze:

1. Szkolenie odbędzie się na platformie ClickMeeting.
2. Minimalne wymagania sprzętowe:

- Procesor 2-rdzeniowy 2GHz lub lepszy (zalecany 4-rdzeniowy)
- 2GB RAM (zalecane 4GB lub więcej)
- System operacyjny Windows 8 (zalecany Windows 10), Mac OS w. 10.13 (zalecana najnowsza wersja), Linux, Chrome OS

3. Zalecane połączenie z Internetem o min. parametrach: pobieranie 5 mb/s, i wysyłanie minimum 1 mb/s. Zalecamy skorzystanie z połączenia próbnego, o którym zostaniesz poinformowany e-mailem.

4. Uczestnicy nie muszą instalować u siebie aplikacji, link do pokoju webinaryjnego, który otworzy się w przeglądarce, zostanie przesłany e-mailem po rejestracji. Wymagane jest korzystanie z najaktualniejszych oficjalnych wersji przeglądarek: Google Chrome, Mozilla Firefox, Edge (Chromium), Safari, Yandex lub Opera.

5. Link do pokoju będzie aktywny do zakończenia szkolenia.

Adres

ul. Zygmunta Krasińskiego 8/135

40-019 Katowice

woj. śląskie

W przypadku udziału stacjonarnego : Polskie Centrum Czystszej Produkcji; sala szkoleniowa pod adresem: ul. Krasińskiego 8 / 135 (budynek B)

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Michał Jan Cichy

E-mail mj.cichy@cp.org.pl

Telefon (+48) 601 337 170