



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

Numer usługi 2025/11/21/6640/3163795

1 586,70 PLN brutto
1 290,00 PLN netto
113,34 PLN brutto/h
92,14 PLN netto/h

STOWARZYSZENIE

"POLSKI RUCH

CZYSTSZEJ
PRODUKCJI"

★★★★★ 4,5 / 5

206 ocen

🏠 Usługa szkoleniowa

📺 zdalna w czasie rzeczywistym

🕒 14:00 h

📅 18.06.2026 do 19.06.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój, Nowy start w Małopolsce z EURESEM, Małopolski Pociąg do kariery, Regionalny Fundusz Szkoleniowy II
Grupa docelowa usługi	Adresatami tego szkolenia są: • Osoby odpowiedzialne za ochronę środowiska • Osoby odpowiedzialne za rozliczenia import towarów i rozliczenia podatkowe • Wszystkie inne osoby zainteresowane omawianą podczas szkolenia tematyką. Usługa adresowana również do Uczestników projektu Kierunek - Rozwój
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	25
Data zakończenia rekrutacji	15-06-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	14
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Cel edukacyjny

Usługa "CBAM - graniczny podatek węglowy: nowy obowiązek importerów, na drodze do redukcji emisji gazów cieplarnianych (szkolenie)" przygotowuje do samodzielnego wyliczania granicznego podatku węglowego oraz raportowania w tym zakresie.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Planuje przygotowanie firmy do wdrożenia CBAM	Ocenia zakres nowych obowiązków dotyczących granicznego podatku węglowego (CBAM) dla danego podmiotu	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia jakich produktów dotyczy CBAM	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Wypełnia sprawozdania kwartalne CBAM	Rozróżnia rodzaje emisji wbudowanych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wymienia sposoby zbierania danych od dostawców	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Charakteryzuje wpływ ludzi na globalne ocieplenie	Rozróżnia powody powstawania efektu cieplarnianego	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia główne gazy cieplarniane mające wpływ na globalne ocieplenie	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Program szkolenia:

Dzień 1 - zajęcia teoretyczne (7 godzin dydaktycznych)

- 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 prekursory

- Emisje bezpośrednie

- Emisje pośrednie

- Portal CBAM i jego funkcje – jak składać sprawozdania

Dzień 2 - zajęcia praktyczne (7 godzin dydaktycznych)

- 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

Liczba godzin szkolenia podana jest w godzinach dydaktycznych.

Liczba godzin teoretycznych: 11

Liczba godzin praktycznych: 3

Przerwy nie są wliczone w podaną liczbę godzin dydaktycznych szkolenia.

Nie występuje podział na podgrupy szkoleniowe, np. warsztatowe.

Brak wstępnych wymagań dotyczących udziału w szkoleniu, zalecane jest posiadanie podstawowej wiedzy na temat śladu węglowego.

Walidacja realizowana jest poprzez wypełnienie testu końcowego (prowadzący walidację: Michał Jan Cichy).

Podana w karcie usługi minimalna liczebność grupy dotyczy wszystkich zgłoszonych Osób, a nie tylko zapisanych za pośrednictwem BUR (informacja "Zapisanych ...<liczba>... uczestników" widoczna w niniejszej bazie obejmuje wyłącznie liczbę osób zapisanych z dofinansowaniem z BUR i nie odzwierciedla faktycznej liczebności grupy).

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 15 Wstęp; Co to jest CBAM i na czym polega; zmiany klimatyczne i europejska strategia klimatyczna oraz system EU ETS (wykład, rozmowa na żywo)	Jacek Zatoński	18-06-2026	09:00	10:20	01:20
2 z 15 Przerwa	Jacek Zatoński	18-06-2026	10:20	10:30	00:10
3 z 15 Cel wprowadzenia CBAM, Podstawa prawna; Źródła informacji; Zakres obowiązywania; Podmioty objęte; Organy biorące udział w procesie; Kontrole, kary, odpowiedzialność (wykład, rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu)	Jacek Zatoński	18-06-2026	10:30	11:50	01:20
4 z 15 Przerwa	Jacek Zatoński	18-06-2026	11:50	12:00	00:10
5 z 15 Harmonogram wdrażania, długość okresu przejściowego; Obowiązki CBAM w okresie przejściowym w okresie docelowym; Przyszłość regulacji CBAM (wykład, rozmowa na żywo)	Jacek Zatoński	18-06-2026	12:00	13:15	01:15
6 z 15 Przerwa	Jacek Zatoński	18-06-2026	13:15	13:40	00:25

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 15 Plan wdrażania we firmie; Portal CBAM i jego funkcje – jak składać sprawozdania, Informacje o emisjach (wykład, rozmowa na żywo)	Jacek Zatoński	18-06-2026	13:40	15:00	01:20
8 z 15 Zasady obliczania emisji wbudowanych, Przykłady obliczenia emisji; Uwzględnianie opłaty emisyjnej uiszczanej w państwie trzecim (wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia z liczenia)	Jacek Zatoński	19-06-2026	09:00	10:20	01:20
9 z 15 Przerwa	Jacek Zatoński	19-06-2026	10:20	10:30	00:10
10 z 15 Zasady obliczania emisji dla stali i aluminium, Arkusz zbierania danych od dostawców – jak go wypełniać	Jacek Zatoński	19-06-2026	10:30	11:50	01:20
11 z 15 Przerwa	Jacek Zatoński	19-06-2026	11:50	12:00	00:10
12 z 15 Zasady obliczania emisji dla pozostałych artykułów, Arkusz zbierania danych od dostawców – jak go wypełniać (wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia z liczenia)	Jacek Zatoński	19-06-2026	12:00	13:15	01:15
13 z 15 Przerwa	Jacek Zatoński	19-06-2026	13:15	13:40	00:25

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
14 z 15 Zakończenie: sesja pytania i odpowiedzi, podsumowanie (Sesja pytań i odpowiedzi, rozmowa na żywo)	Jacek Zatoński	19-06-2026	13:40	14:45	01:05
15 z 15 Ewaluacja szkolenia (test z wynikiem generowanym automatycznie)	-	19-06-2026	14:45	15:00	00:15

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.

Posiada wiedzę ekspercką m.in. w dziedzinach: CBAM (od 09.2023 do 03.2025 w Stowarzyszeniu Polski Ruch CP przeprowadził z tego zakresu 14 szkoleń dla 161 osób), 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

Informacje dodatkowe

Usługa wpisuje się w obszar zielonych kompetencji

Cena zawiera:

- materiały szkoleniowe
- imienne zaświadczenie o udziale w szkoleniu

Cena usługi nie obejmuje kosztów niezwiązanych bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczególności kosztów środków trwałych przekazywanych Uczestnikom/-czkom projektu, kosztów dojazdu i zakwaterowania

Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot pełniący funkcję Operatora lub Partnera Operatora w danym projekcie PSF lub w którymkolwiek Regionalnym Programie lub FERS albo przez podmiot powiązany z Operatorem lub Partnerem kapitałowo lub osobowo.

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach projektu Kierunek – Rozwój

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

6. Wyniki testu końcowego są generowane automatycznie z systemu komputerowego

7. Dla Uczestników dofinansowanych z BUR wymagana jest kamera. Podstawą do rozliczenia usługi (BUR) - w zależności od wymagań danego Operatora - są:

- nagranie i/lub printscreeny z widocznym wizerunkiem Uczestnika
- i/lub wygenerowanie z systemu raportu, umożliwiającego identyfikację wszystkich uczestników oraz zastosowanego narzędzia.

Kontakt



Michał Jan Cichy

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

Telefon (+48) 601 337 170