



Centrum
Doskonalenia
Kompetencji
PROGRESSIO Sp. z
o.o.



Nowy CBAM- praca na danych rzeczywistych od dostawców - forma zdalna

Numer usługi 2025/06/12/54658/2812793

885,60 PLN brutto
720,00 PLN netto
177,12 PLN brutto/h
144,00 PLN netto/h

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 5 h

📅 23.09.2025 do 23.09.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	- Osoby odpowiedzialne za rozliczenia import towarów - Osoby odpowiedzialne za rozliczenia podatkowe - Osoby odpowiedzialne za ochronę środowiska - Wszystkie osoby zainteresowane omawianą podczas szkolenia tematyką. Usługa adresowana również do uczestników projektu „Kierunek – Rozwój”. Usługa również adresowana dla Uczestników Projektu "Małopolski pociąg do kariery - sezon 1" i/lub dla Uczestników Projektu "Nowy start w Małopolsce z EURESem". Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek – Rozwój
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	19-09-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	5
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest poznanie informacji na temat CBAM. Uczestnik dowie się jak wypełniać sprawozdanie kwartalne CBAM. Bedzie wiedział jak przygotować firmę na wdrożenie CBAM oraz pozna sposoby obliczania identyfikacji emisji. Celem szkolenia jest także rozwinięcie umiejętności wykorzystania wiedzy i narzędzi dotyczącej tej tematyki.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik poznaje ogólne informacje o systemie handlu emisjami EU ETS (CBAM jest jego uzupełnieniem)	Uczestnik potrafi wyjaśnić, czym jest system handlu emisjami EU ETS, wskazać jego podstawowe zasady oraz opisać rolę mechanizmu CBAM jako uzupełnienia systemu EU ETS.	Test teoretyczny
Uczestnik określa czym są zmiany klimatu i na czym polega europejska strategia klimatyczna.	Uczestnik potrafi zdefiniować pojęcie zmian klimatu, wskazać ich główne przyczyny i skutki oraz przedstawić kluczowe założenia europejskiej strategii klimatycznej.	Test teoretyczny
Uczestnik poznaje podstawę prawną (rozporządzenie wprowadzające i wykonawcze)	Uczestnik potrafi wskazać i nazwać podstawę prawną CBAM (rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady UE oraz akty wykonawcze) oraz omówić ich kluczowe postanowienia w kontekście mechanizmu CBAM.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

tak

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

tak

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

tak

Program

1. Wstęp: przedstawienie, zebranie oczekiwań, przedstawienie programu
2. Co to jest CBAM i na czym polega
3. Czym są zmiany klimatu i na czym polega europejska strategia klimatyczna
4. Ogólne informacje o systemie handlu emisjami EU ETS (CBAM jest jego uzupełnieniem)
5. Cel wprowadzenia CBAM
6. Podstawa prawna (rozporządzenie wprowadzające i wykonawcze)
7. Źródła informacji o CBAM
8. Zakres obowiązywania
 - Kategorie produktów – ćwiczenie z ustalania które produkty podlegają pod CBAM
 - Obszary geograficzne
 - Kryterium wartości
9. Podmioty objęte przepisami
10. Organy biorące udział w procesie
11. Kontrole kary i odpowiedzialność
12. Harmonogram wdrażania, długość okresu przejściowego
13. Obowiązki CBAM w okresie przejściowym do 2026 roku
14. Obowiązki CBAM w okresie docelowym od 2026 roku
15. Przyszłość regulacji CBAM – wprowadzenie nowych kategorii produktów i obowiązków
16. Plan wdrażania we firmie
 - Określenie produktów objętych CBAM
 - Zasady współpracy i zbierania danych od dostawców
 - Potrzebne zasoby lub delegacja obowiązków
17. Informacje o emisjach
 - Gazy uwzględniane w mechanizmie
 - Ekwiwalent dwutlenku węgla i GWP
 - Emisje wbudowane w towary i prekursory
 - Emisje bezpośrednie
 - Emisje pośrednie
18. Zasady obliczanie emisji wbudowanych
 - Możliwe metodyki obliczania w fazie przejściowej i docelowej
 - Ścieżki produkcyjne
 - Granice systemowe
 - Towary proste
 - Towary złożone
 - Emisje z wytwarzania energii z sieci oraz w instalacjach, w tym z kogeneracji (CHP)
 - Emisje materiałów wsadowych (prekursorów)
 - Wartości standardowe dostarczone przez Komisję Europejską
19. Przykłady obliczenia emisji dla
 - wyrobów ze stali i żelaza,
 - wyrobów z aluminium
 - klinkieru i cementu

- nawozów
- innych wskazanych przez uczestników

20. Uwzględnianie opłaty emisyjnej uiszczanej w państwie trzecim

21. Arkusz zbierania danych od dostawców – jak go wypełniać

22. Portal CBAM i jego funkcje – jak składać sprawozdania

23. Zakończenie: sesja pytania i odpowiedzi, podsumowanie

Godziny szkolenia są godzinami zegarowymi, godzina = 60 minut.

przerwy nie wliczają się do czasu trwania usługi.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 6

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 6 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	Jacek Zatoński	23-09-2025	10:00	11:45	01:45
2 z 6 Przerwa	Jacek Zatoński	23-09-2025	11:45	12:00	00:15
3 z 6 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	Jacek Zatoński	23-09-2025	12:00	13:15	01:15
4 z 6 Przerwa	Jacek Zatoński	23-09-2025	13:15	13:30	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 6 Zakres obowiązywania Kategorie produktów – ćwiczenie z ustalania które produkty podlegają pod CBAM Obszary geograficzne Kryterium wartości Podmioty objęte przepisami	Jacek Zatoński	23-09-2025	13:30	15:00	01:30
6 z 6 Walidacja	-	23-09-2025	15:00	15:30	00:30

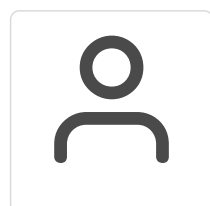
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	885,60 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	720,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	177,12 PLN
Koszt osobogodziny netto	144,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Jacek Zatoński

Partner zarządzający, Dyrektor Biura PCDK w Poznaniu. Od 2006 roku aktywny zawodowo w branży ochrony środowiska, od 2022 roku związany z PCDK.

Obejmował stanowiska związane z pracami laboratoryjnymi, geologicznymi, opracowaniami dokumentacji przyrodniczej i dokumentów strategicznych dla gmin, analizami GIS, obsługą firm itp. Dzięki pracy na różnych stanowiskach oraz współpracy zarówno z biznesem, administracją jak i organizacjami pozarządowymi posiada szeroką wiedzę z zakresu zrównoważonego rozwoju.

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. W karierze zawodowej odpowiadał za sprawy związane z ochroną środowiska, BHP i CSR w m.in. w firmach Eurocash S.A., grupa kapitałowa VOX, O-I Produkcja Polska S.A.(Huta Szkła Antoninek), CCL Label sp. z o.o. czy Netguru S.A. Ostatnio pracował na stanowisku eksperta ds. dekarbonizacji w Żabka Polska Sp. z o. o. W PCDK zarządza działem zrównoważonego rozwoju i ochrony środowiska.

Szkolił i obliczał śladu węglowy m.in. dla Żabka Polska Sp. z o. o., Polska Spółka Gazownictwa, Vitkovice Milmet, Wałbrzyskich Zakładów Koksowniczych „Victoria”, Eggs Product, Drukarnia Interak, Wydawnictwa Trefl, Siro – Bielsko itd.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Autorskie materiały dydaktyczne prowadzącego w formie elektronicznej

Warunki uczestnictwa

Uczestnik zgłaszając się na nasze szkolenia poprzez bazę usług rozwojowych, akceptuje regulamin Centrum Doskonalenia Kompetencji Progressio Sp. z o.o. dostępny na stronie <https://www.pcdk.pl/o-nas/regulamin-szkolen>

Najpóźniej na 4 dni przed rozpoczęciem szkolenia, na podany adres e-mail zostaną przesłane informacje dotyczące szkolenia. W przypadku potwierdzenia szkolenia, zostaną wysłane wszelkie informacje organizacyjne.

W przypadku nie otrzymania jakichkolwiek informacji do 4 dni przed zajęciami, prosimy o kontakt telefoniczny, numer telefonu: 690 017 860 lub 22 299 23 23.

Informacje dodatkowe

Informujemy możliwości rejestrowaniu/ nagrywaniu usługi na potrzeby usługodawcy i korzystającego z usługi jak również na potrzeby monitoringu, kontroli oraz w celu utrwalania efektów kształcenia.

Aby uzyskać zaświadczenie, należy uczestniczyć w co najmniej 80% zajęć oraz zaliczyć je, zdobywając pozytywny wynik punktów z testu wiedzy.

Osoba walidująca jest zaangażowana jedynie na etapie oceny i weryfikacji efektów uczenia się uczestników, nie uczestniczy w procesie tworzenia ani uzupełniania dokumentacji walidacyjnej.

Cena bez VAT dla opłacających szkolenie, w co najmniej 70% ze środków publicznych.

!! Wszelkie informacje *dodatkowe* dotyczące zrealizowanego *szkolenia* dostępne są na naszej stronie internetowej www.pcdk.pl w zakładce szkolenia !!

"Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek – Rozwój"

Warunki techniczne

Jeśli chodzi o przepustowość, zalecamy pobieranie 1 Mbitów i wysyłanie 0,5 Mbitów. Użytkownicy mogą sprawdzić swoją rzeczywistą przepustowość za pomocą speedtest.net.

Jeśli chodzi o sprzęt, zalecamy dwurdzeniowy procesor z co najmniej 2 GB pamięci. Zalecamy dowolny system operacyjny, który obsługuje najnowsze wersje Google Chrome i Mozilla FireFox.

Jeśli chodzi o przeglądarkę, zalecamy uruchamianie FireFox, Chrome lub najnowszej wersji Edge (opartej na Chromium).

Dlaczego? Przeglądarki te zapewniają doskonałą obsługę komunikacji internetowej w czasie rzeczywistym (WebRTC). W systemie Mac OS X najnowsza przeglądarka Safari również będzie działać, ale FireFox i Chrome zapewnią lepszy dźwięk w warunkach niższej przepustowości.

Krótko mówiąc, jeśli użytkownik ma jakiegokolwiek problemy (takie jak zniekształcony dźwięk lub okresowe rozłączanie), zalecamy wypróbowanie FireFox lub Chrome. Jeśli problemy będą się powtarzać, prawdopodobnie jest to problem z siecią. BigBlueButton wyśle im powiadomienia, aby pomóc w rozwiązywaniu problemów.

W przypadku portów TCP klienci muszą być w stanie połączyć się z serwerem na porcie 80/443 (HTTP/HTTPS).

W przypadku portów UDP klienci muszą być w stanie połączyć się na porcie w zakresie 16384-32767 w celu uzyskania dźwięku opartego na WebRTC. (to są te porty które trzeba odblokować jak komuś nie działa dźwięk)

Kontakt



Kinga Szostak

E-mail k.szostak@pcdk.pl

Telefon (+48) 690 017 216