



## Zielona transformacja: Nowe regulacje UE, obowiązki dla firm i JST, Fit for 55, CBAM i Zielony Ład w praktyce. Szkolenie warsztatowe dla sektora publicznego i prywatnego.

1 955,70 PLN brutto  
1 590,00 PLN netto  
162,98 PLN brutto/h  
132,50 PLN netto/h  
150,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Centrum Organizacji  
Szkoleń i  
Konferencji SEMPER  
Magdalena  
Wolniewicz-Kesaria

Numer usługi 2026/03/11/8282/3396738

★★★★★ 4,5 / 5

2 951 ocen

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 12 h

📅 21.12.2026 do 22.12.2026

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Techniczne / Energetyka i gazownictwo

### Grupa docelowa usługi

1. Przedstawiciele jednostek samorządu terytorialnego (JST), w tym osoby odpowiedzialne za inwestycje, ochronę środowiska, energetykę, planowanie strategiczne.
2. Przedstawiciele firm z sektorów objętych regulacjami klimatycznymi (energetyka, przemysł, logistyka, produkcja).
3. Specjaliści ds. ESG, CSR, zrównoważonego rozwoju, raportowania niefinansowego.
4. Pracownicy działów prawnych, compliance, strategii i inwestycji.
5. Zarządzający projektami środowiskowymi, klimatycznymi i energetycznymi.

### Minimalna liczba uczestników

2

### Maksymalna liczba uczestników

15

### Data zakończenia rekrutacji

20-12-2026

### Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

### Liczba godzin usługi

12

### Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Znak Jakości TGLS Quality Alliance

## Cel

### Cel edukacyjny

Przekazanie uczestnikom aktualnej wiedzy na temat unijnych regulacji w zakresie zielonej transformacji i Europejskiego Zielonego Ładu.

Omówienie praktycznych konsekwencji i obowiązków wynikających z pakietu Fit for 55, mechanizmu CBAM oraz taksonomii UE.

Przygotowanie uczestników do wdrażania zielonych zmian w organizacjach - zarówno w instytucjach publicznych (JST), jak i w firmach prywatnych.

Wyposażenie w narzędzia do efektywnego planowania i raportowania działań środowiskowych.

## **Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji**

<b>Efekty uczenia się</b>	<b>Kryteria weryfikacji</b>	<b>Metoda walidacji</b>
<b>Kompetencje społeczne:</b> - ocenia jak odpowiednio reagować w różnych sytuacjach związanych z wykonywanym zawodem - identyfikuje własny styl uczenia się i wybiera sposoby dalszego kształcenia, - określa znaczenie komunikacji interpersonalnej oraz potrafi prawidłowo identyfikować i rozstrzygać dylematy związane z wykonywaniem zawodu.	 - Umiejętność dostosowania reakcji do różnorodnych kontekstów zawodowych - Wybór adekwatnych metod do dalszego kształcenia.	 Wywiad swobodny

# **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 rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

# **Program**

## **DZIEŃ I**

**Zielona transformacja - regulacje, strategie, obowiązki**

**1. Wprowadzenie do zielonej transformacji UE**

- Cele i założenia Europejskiego Zielonego Ładu.
- Znaczenie transformacji dla konkurencyjności gospodarki i sektora publicznego.
- Horyzont czasowy i mapa drogowa zmian do 2030 i 2050 r.

## 2. Fit for 55 - kluczowe elementy pakietu

- System EU ETS i jego rozszerzenie.
- LULUCF, dyrektywa o efektywności energetycznej, nowe cele OZE.
- Dyrektywa EPBD (budynki zeroemisyjne) i jej wpływ na JST.

## 3. CBAM - Mechanizm dostosowywania cen na granicach

- Jak działa CBAM: sektorowy zakres, metodologia, obowiązki sprawozdawcze.
- CBAM a eksport/import - wpływ na łańcuchy dostaw.
- Rola JST w kontekście wsparcia lokalnych przedsiębiorstw.

## 4. Taksonomia UE - klasyfikacja zrównoważonych działań

- Co oznacza taksonomia dla inwestycji publicznych i prywatnych?
- Przykłady działań kwalifikowanych jako „zielone”.
- Wpływ na finanse, bankowość, fundusze unijne.

## 5. Nowe obowiązki dla firm i JST

- Obowiązki raportowe (CSRD, ESRS).
- Nowe wymogi środowiskowe dla projektów inwestycyjnych.
- ESG w zamówieniach publicznych - jak wdrażać zielone kryteria.

## 6. Warsztat praktyczny: „Identyfikacja obowiązków i ryzyk klimatycznych dla własnej organizacji”

- Analiza przypadków z sektora publicznego i prywatnego.
- Tworzenie matrycy obowiązków i ryzyk.

## DZIEŃ II

### Wdrażanie zielonej transformacji - praktyka, narzędzia, strategię

#### 1. Planowanie transformacji w JST i firmach

- Zielone strategie dla gmin, miast, regionów i przedsiębiorstw.
- Jak integrować cele klimatyczne z planowaniem rozwoju?
- Źródła finansowania zielonej transformacji (KPO, FEniKS, fundusze UE, środki krajowe).

#### 2. Raportowanie ESG i strategia zrównoważonego rozwoju

- Kto musi raportować i od kiedy? (CSRD, ESRS, GRI).
- Budowanie strategii ESG krok po kroku.
- Przykłady dobrych praktyk i gotowe narzędzia.

#### 3. Zielone zamówienia publiczne i zielone inwestycje

- Obowiązki w zakresie GPP (Green Public Procurement).
- Przykłady zielonych kryteriów - energia, transport, infrastruktura.
- Jak wdrażać GPP w praktyce - checklista, wzory, analiza przetargów.

#### 4. Adaptacja do zmian klimatu - zarządzanie ryzykiem

- Narzędzia analizy ryzyk klimatycznych.
- Jak przygotować organizację na ekstremalne zjawiska pogodowe?
- Planowanie odporności infrastruktury i usług publicznych.

#### 5. Warsztat praktyczny: „Tworzymy zielony plan działania dla organizacji”

- Mapowanie działań, harmonogram, wskaźniki sukcesu.
- Wybór priorytetów - efektywność energetyczna, gospodarka o obiegu zamkniętym, edukacja klimatyczna.
- Współpraca z interesariuszami - mieszkańcy, firmy, partnerzy społeczni.

#### 6. Podsumowanie szkolenia

- Wnioski, lista działań do wdrożenia po szkoleniu.

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 2

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 2</b> Zielona transformacja: Nowe regulacje UE, obowiązki dla firm i JST, Fit for 55, CBAM i Zielony Ład w praktyce. Szkolenie warsztatowe dla sektora publicznego i prywatnego.	Trener SEMPER	21-12-2026	08:30	14:30	06:00
<b>2 z 2</b> Zielona transformacja: Nowe regulacje UE, obowiązki dla firm i JST, Fit for 55, CBAM i Zielony Ład w praktyce. Szkolenie warsztatowe dla sektora publicznego i prywatnego.	Trener SEMPER	22-12-2026	08:30	14:30	06:00

# Cennik

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 955,70 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 590,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	162,98 PLN
Koszt osobogodziny netto	132,50 PLN

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

**Trener SEMPER**

Ekspert SEMPER

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- otrzymujesz certyfikat wydany przez jedną z wiodących firm szkoleniowych w Polsce
- materiały szkoleniowe w wersji elektronicznej
- masz dostęp do konsultacji poszkoleniowych w formie e-mail do 4 tygodni po zrealizowanym szkoleniu
- otrzymujesz indywidualną kartę rabatową upoważniającą do 10% zniżki na wszystkie kolejne szkolenia stacjonarne i online organizowane przez Centrum Organizacji Szkoleń i Konferencji SEMPER

### Warunki uczestnictwa

#### ZGŁOSZENIE NA USŁUGĘ

Rezerwacji miejsca szkoleniowego można dokonać za pośrednictwem BUR.

### Informacje dodatkowe

Wygodna forma szkolenia - wystarczy dostęp do urządzenia z Internetem (komputer, tablet, telefon), słuchawki lub głośniki i ulubiony fotel

- szkolenie realizowane jest w nowoczesnej formie w wirtualnym pokoju konferencyjnym i kameralnej grupie uczestników
- bierzesz udział w pełnowartościowym szkoleniu - Trener prowadzi zajęcia "na żywo" - widzisz go i słyszysz
- pokaz prezentacji, ankiet i ćwiczeń widzisz na ekranie swojego komputera w czasie rzeczywistym.
- podczas szkolenia Trener aktywizuje uczestników zadając pytania, na które można odpowiedzieć w czasie rzeczywistym
- otrzymujesz certyfikat wydany przez jedną z wiodących firm szkoleniowych w Polsce
- masz dostęp do konsultacji poszkoleniowych w formie e-mail do 4 tygodni po zrealizowanym szkoleniu
- otrzymujesz indywidualną kartę rabatową upoważniającą do 10% zniżki na wszystkie kolejne szkolenia stacjonarne i online organizowane przez Centrum Organizacji Szkoleń i Konferencji SEMPER

## Warunki techniczne

Wymagania sprzętowe:

Minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika lub inne urządzenie do zdalnej komunikacji - komputer, laptop lub inne urządzenie z dostępem do internetu

Minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego, jakim musi dysponować Uczestnik - minimalna prędkość łącza: 512 KB/sek

Niezbędne oprogramowanie umożliwiające Uczestnikom dostęp do prezentowanych treści i materiałów - komputer, laptop lub inne urządzenie z dostępem do internetu. Nie ma potrzeby instalowania specjalnego oprogramowania.

Okres ważności linku umożliwiającego uczestnictwo w spotkaniu on-line - od momentu rozpoczęcia szkolenia do momentu zakończenia szkolenia

Potrzebna jest zainstalowana najbardziej aktualna oficjalna wersja jednej z przeglądarek: Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari, Edge lub Opera. Procesor dwurdzeniowy 2GHz lub lepszy (zalecany czterordzeniowy); 2GB pamięci RAM (zalecane 4GB lub więcej); System operacyjny taki jak Windows 8 (zalecany Windows 10), Mac OS wersja 10.13 (zalecana najnowsza wersja), Linux, Chrome OS. Łącze internetowe o minimalnej przepustowości do zapewnienia transmisji dźwięku 512Kb/s, zalecane min. 2 Mb/s oraz min. 1 Mb/s do zapewnienia transmisji łącznie dźwięku i wizji, zalecane min. 2,5 Mb/s.

## Kontakt



**Angelika Poznańska**

**E-mail** [a.poznanska@szkolenia-semper.pl](mailto:a.poznanska@szkolenia-semper.pl)

**Telefon** (+48) 570 590 060