



Centrum Organizacji
Szkoleń i
Konferencji SEMPER
Magdalena
Wolniewicz-Kesaria

★★★★☆ 4,5 / 5

2 570 ocen

Przebieg procesu inwestycyjnego dla OZE: od koncepcji, przez realizację, aż po eksploatację

Numer usługi 2026/01/19/8282/3267798

📍 Kraków / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 24.08.2026 do 25.08.2026

1 832,70 PLN brutto

1 490,00 PLN netto

114,54 PLN brutto/h

93,13 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Finanse i bankowość / Inwestycje
Grupa docelowa usługi	• Przedstawicieli administracji publicznej (urzędnicy, samorządy, jednostki odpowiedzialne za planowanie przestrzenne i gospodarkę energetyczną). • Inwestorów prywatnych i przedsiębiorców zainteresowanych projektami OZE. • Firm deweloperskich i wykonawców działających w branży OZE. • Banków, funduszy inwestycyjnych oraz innych instytucji finansowych zainteresowanych finansowaniem OZE. • Przedsiębiorstw energetycznych, dostawców technologii i usług związanych z odnawialnymi źródłami energii. • Doradców i konsultantów ds. energii odnawialnej oraz prawników specjalizujących się w OZE.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	23-08-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	16
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości TGLS Quality Alliance

Cel

Cel edukacyjny

Przekazanie uczestnikom kompleksowej wiedzy na temat procesu inwestycyjnego w odnawialne źródła energii (OZE) – od etapu koncepcji, przez fazę realizacji, aż po eksploatację.

Omówienie kluczowych aspektów formalno-prawnych, finansowych i technicznych związanych z inwestycjami w OZE.

Zaprezentowanie najlepszych praktyk oraz najczęściej popełnianych błędów na różnych etapach procesu inwestycyjnego.

Praktyczne ćwiczenia i analiza rzeczywistych przypadków inwestycji OZE

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Kompetencje społeczne: - 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
		Wywiad ustrukturyzowany
		Obserwacja w warunkach symulowanych

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

Dzień I

Od pomysłu do pozwolenia na budowę

1. Wprowadzenie do procesu inwestycyjnego OZE

1. Omówienie różnych technologii OZE (fotowoltaika, wiatr, biogaz, geotermia, wodór, magazyny energii)
2. Trendy i regulacje rynkowe w sektorze OZE
3. Rola inwestora, dewelopera i administracji publicznej

2. Wybór lokalizacji i analiza uwarunkowań inwestycyjnych

- Kryteria wyboru lokalizacji pod inwestycję OZE
- Analiza oddziaływania na środowisko (OŚ)
- Ograniczenia prawne i planistyczne (MPZP, decyzje środowiskowe)

3. Formalności prawne i administracyjne

- Kluczowe pozwolenia i decyzje administracyjne
- Proces uzyskania warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej
- Przepisy dotyczące użytkowania gruntów pod OZE

4. Modele biznesowe i sposoby finansowania inwestycji

- Koszty inwestycyjne i eksploatacyjne
- Źródła finansowania: kredyty, dotacje, fundusze UE, crowdfunding
- Umowy PPA (Power Purchase Agreement) i mechanizmy sprzedaży energii

5. Studium przypadku - analiza udanej inwestycji w OZE

- Prezentacja rzeczywistego przypadku inwestycyjnego
- Kluczowe wyzwania i sposoby ich rozwiązania
- Dyskusja i analiza błędów oraz dobrych praktyk

6. Sesja Q&A i networking

- Otwarta dyskusja
- Możliwość indywidualnych konsultacji

Dzień II

Od realizacji do eksploatacji

1. Organizacja procesu budowy i logistyka

- Wybór wykonawcy i kluczowe aspekty umów EPC
- Harmonogram realizacji inwestycji
- Zarządzanie ryzykiem w trakcie budowy

2. Przyłączenie do sieci i odbiory techniczne

- Procedura przyłączeniowa w praktyce
- Testy i odbiory techniczne instalacji OZE
- Współpraca z operatorem systemu elektroenergetycznego

3. Zarządzanie eksploatacją i serwisowanie instalacji OZE

- Monitoring i optymalizacja pracy instalacji
- Umowy serwisowe i gwarancje
- Aspekty prawne związane z eksploatacją OZE

4. Systemy wsparcia i mechanizmy sprzedaży energii

- System aukcyjny, system FIT/FIP
- Ustawa o OZE i zmiany regulacyjne
- Możliwości sprzedaży energii na rynku hurtowym i w ramach PPA

5. Podsumowanie i warsztaty praktyczne

- Omówienie kluczowych wniosków ze szkolenia

- Praca w grupach - tworzenie koncepcji inwestycyjnej OZE
- Prezentacja wyników i feedback od ekspertów

6. Indywidualne konsultacje

- Podsumowanie szkoleń
- Możliwość indywidualnych konsultacji.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 2

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 2 Przebieg procesu inwestycyjnego dla OZE: od koncepcji, przez realizację, aż po eksploatację	Trener SEMPER	24-08-2026	10:00	18:00	08:00
2 z 2 Przebieg procesu inwestycyjnego dla OZE: od koncepcji, przez realizację, aż po eksploatację	Trener SEMPER	25-08-2026	09:00	17:00	08:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 832,70 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 490,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	114,54 PLN
Koszt osobogodziny netto	93,13 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Trener SEMPER

Ekspert Centrum Organizacji Szkoleń i Konferencji SEMPER

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- otrzymujesz certyfikat oraz zaświadczenie potwierdzające nabytą wiedzę, wydany przez jedną z wiodących firm szkoleniowych w Polsce
- materiały szkoleniowe w wersji elektronicznej, tj. e-podręcznik oraz zeszyt ćwiczeń przygotowany przez eksperta SEMPER

Warunki uczestnictwa

ZGŁOSZENIE NA USŁUGĘ

Rezerwacji miejsca szkoleniowego można dokonać za pośrednictwem BUR.

Informacje dodatkowe

Materiały dydaktyczne:

Standardowo zestaw materiałów szkoleniowych obejmuje:

- autorski podręcznik Uczestnika szkolenia przygotowany przez Eksperta Semper,
- materiały dodatkowe wykorzystywane podczas warsztatów praktycznych
- materiały piśmiennicze [notatnik, długopis]
- certyfikat potwierdzający ukończenie szkolenia

Adres

ul. św. Tomasza 34

31-023 Kraków

woj. małopolskie

Szkolenia w Krakowie najczęściej realizujemy w Hotel*** Campanile.

W szczególnych przypadkach Organizator zastrzega sobie prawo do zmiany miejsca szkolenia na obiekt o tym samym lub wyższym standardzie i nie stanowi to zmiany warunków umowy.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Angelika Poznańska



E-mail a.poznanska@szkolenia-semper.pl

Telefon (+48) 570 590 060