

## Ryzyko klimatyczne w działalności przedsiębiorstwa. Analiza scenariuszowa i strategia adaptacji do zmian klimatu

Miejsce	Termin
ONLINE (hybrydowo)	2026-06-22 - 2026-06-23
Warszawa (hybrydowo)	2026-06-22 - 2026-06-23

Masz pytania odnośnie tego szkolenia? Skontaktuj się z nami: **22 / 845 52 53**, [szkolenia@jgt.pl](mailto:szkolenia@jgt.pl)

Więcej informacji na temat szkolenia znajdziesz również tutaj:  
<https://www.jgt.pl/szkolenia/adaptacja-do-zmian-klimatu-rke.html>

---

### OPIS SZKOLENIA

By zapewnić pomyślną przyszłość swojej działalności, przedsiębiorstwa muszą **poszerzyć zakres klasycznej analizy ryzyk**, uwzględniając wszystkie prawdopodobne i potencjalne ryzyka klimatyczne, a także szacując koszty przygotowania się do nich, czyli tak zwane ryzyka przejścia.

Zadanie to wymaga nałożenia na siebie analizy scenariuszowej, w której uwzględnia się prognozy klimatyczne na najbliższe dekady oraz analizy odporności klimatycznej, gdzie sprawdzamy podatność działalności na ewolucję klimatu (wpływ na warunki pracy, konieczność inwestycji, przechowywanie substancji, katastrofy naturalne, wyczerpanie się zasobów, uzależnienie od dostaw z konkretnych regionów geograficznych itp.), biorąc pod uwagę cały łańcuch wartości.

Analizy te są nie tylko obowiązkowe w raportowaniu zrównoważonego rozwoju w ramach dyrektywy CSRD, ale także są **kluczowe dla zapewnienia stabilnego i długofalowego rozwoju przedsiębiorstw**.

Identyfikacja i oszacowanie ryzyk powinno prowadzić do stworzenia **strategii adaptacji do przyszłych warunków klimatycznych, uwzględniającej niezbędne inwestycje, ewolucję modelu biznesowego, utrudnienia w zaopatrzeniu, zmiany logistyczne czy wpływ na zasoby ludzkie**.

#### Cele szkolenia:

- Omówienie scenariuszy ewolucji klimatu bazujących na raportach IPCC oraz zasobach krajowych i zapoznanie się ze sposobami ich wykorzystania w biznesie
- Szczegółowe zaznajomienie z metodologią, elementami składowymi oraz najważniejszymi etapami analizy klimatycznych ryzyk fizycznych i ryzyk przejścia
- Prezentacja dobrych praktyk i technik tworzenia planów adaptacji biznesu do zmian klimatycznych

#### Korzyści z udziału w szkoleniu:

Uczestnicy uzyskają **specjalistyczną wiedzę, która pomoże im w przygotowaniu firmy do zmian klimatu i związanych z tym zagrożeń**.

W szczególności uczestnicy dowiedzą się:

- w jaki sposób przeprowadzić analizę scenariuszową,
- jakie są rodzaje ryzyk klimatycznych i sposoby ich określania,
- jak wykonać analizę odporności klimatycznej,
- jak tworzyć strategię adaptacji do zmian klimatu,
- jakie są dobre praktyki rynkowe,

- jak wypełniać obowiązki i zachować zgodność z przepisami.

### Adresaci szkolenia:

- Osoby odpowiedzialne za tworzenie strategii biznesowej i analizę ryzyk
- Osoby odpowiedzialne za raportowanie zrównoważonego rozwoju
- Osoby zainteresowane budowaniem swojej kariery w obszarze zarządzania ESG w organizacji

### Metody szkoleniowe:

- Wykład
- Ćwiczenia praktyczne
- Analiza case studies
- Dyskusja

**Szkolenia realizujemy w formie online, hybrydowej lub stacjonarnej.** Niezależnie od formy realizacji - zajęcia odbywają się w sposób interaktywny, z możliwością zadawania pytań, wyjaśnienia wątpliwości, prowadzenia dyskusji i omówienia z trenerem przykładów z własnej praktyki. Nie nagrywamy szkoleń. Pomagamy w kwestiach technicznych.

---

---

## PROGRAM

### Dzień I

#### 1. Wprowadzenie

- Emisje gazów cieplarnianych, paliwa kopalne, zmiany klimatu: wyjaśnienie związków przyczynowo-skutkowych
- Ślad węglowy jako jeden z filarów strategii odporności klimatycznej
- Zmiany klimatu i ich wpływ na przedsiębiorstwa
- Raporty IPCC i ich znaczenie
- Obowiązki prawne
- Zalety przeprowadzania analizy odporności klimatycznej

#### 2. Analiza łańcucha wartości

- Kartografia działalności biznesu (surowce, dostawy, klienci)
- Identyfikacja punktów zapalnych

#### 3. Analiza scenariuszowa

- Prezentacja scenariuszy klimatycznych i ich skutków dla biznesu
- Omówienie scenariuszy przyjętych w Polsce
- Przykłady dostępnych zasobów
- Przeprowadzenie analizy scenariuszowej

#### 4. Ryzyko klimatyczne

- Rodzaje ryzyk klimatycznych
- Sposoby ich określania
- Źródła informacji
- Przykłady, analizy, ćwiczenia praktyczne

### Dzień II

#### 1. Analiza odporności klimatycznej

- Najważniejsze źródła i metodologie
- Sposoby wykonywania analizy

#### 2. Strategie adaptacji do zmian klimatu

- Unikanie ryzyk
- Przewidywanie ryzyk
- Szacowanie ryzyk
- Integracja ryzyk w modelach biznesowych
- Tworzenie strategii adaptacji do zmian klimatu

#### 3. Przykłady z rynku

- Prezentacje inspirujących przykładów firm zmieniających modele biznesowe
- Strategie adaptacji do zmian klimatu
- Dobre praktyki

#### 4. Ćwiczenie praktyczne

- Prześledzenie łańcucha wartości, identyfikacja ryzyk klimatycznych, zastosowanie scenariuszy, analiza odporności klimatycznej i stworzenie planu adaptacji do zmian klimatu na przykładzie fikcyjnego przedsiębiorstwa

#### 5. Dyskusja i pytania uczestników

---

## MIEJSCE

**Forma realizacji** szkolenia wskazana jest **na górze strony**, bezpośrednio pod terminem szkolenia. Szkolenie może być realizowane:

- **ONLINE**
- **stacjonarnie** (w sali szkoleniowej)
- **lub hybrydowo** (jednocześnie w sali szkoleniowej i ONLINE).

**W Warszawie** nasze szkolenia odbywają się w **Centrum Szkoleniowym Golden Floor**, w dwóch lokalizacjach, obie w samym centrum Warszawy, z dogodnym dojazdem komunikacją publiczną, w bliskiej odległości od dworca PKP

Warszawa Centralna i Warszawa Zachodnia:

- w budynku Atlas Tower, Aleje Jerozolimskie 123a (przy Placu Zawiszy)
- w budynku, w którym mieści się Hotel Presidential (naprzeciwko Dworca Centralnego), Al. Jerozolimskie 65/79, wejście przez Centrum LIM

Informację o miejscu szkolenia wysyłamy wraz z potwierdzeniem realizacji szkolenia.

### **SZKOLENIE ONLINE:**

Każdy uczestnik łączy się ze swojego miejsca pracy / zamieszkania. Wymagania: komputer / tablet z dostępem do Internetu, wyposażony w mikrofon, opcjonalnie słuchawki. **Link dostępowy do szkolenia dostarczymy z wyprzedzeniem 1-dniowym.**

**WIELE SZKOLEŃ REALIZUJEMY HYBRYDOWO**, by umożliwić Państwu wybór dogodnej formy udziału w szkoleniu. Część uczestników jest w sali szkoleniowej, a część osób łączy się ze szkoleniem zdalnie. Niezależnie od formy udziału w szkoleniu, zajęcia odbywają się w sposób interaktywny, z możliwością zadawania pytań, wyjaśnienia wątpliwości, prowadzenia dyskusji i omówienia z trenerem przykładów z własnej praktyki.

---

### **WYKŁADOWCA**

Konsultantka ESG zajmująca się tematyką zrównoważonego rozwoju, klimatu i ochrony środowiska od ponad 10 lat.

Specjalizuje się w mierzeniu wpływu działalności człowieka na klimat i ekosystemy. Wspiera organizacje w zakresie środowiskowej transformacji i dekarbonizacji oraz ich polityki CSR. Certyfikowana audytorka śladu węglowego (w metodologii Bilan Carbone oraz GHG Protocol), a także moderatorka Mozaiki Klimatycznej.

Założycielka dziennika „Teraz Środowisko” i wieloletnia dyrektor jego francuskiego odpowiednika „Actu-Environnement”.

Doświadczenie zdobywała między innymi jako konsultantka w uznanych francuskich firmach konsultingowych. Wykłada na Uczelni Łazarskiego w ramach studiów podyplomowych Prawo ochrony środowiska oraz MBA ESG.

---

### **CENA**

**Cena** szkolenia podana jest **na górze strony**, obok terminu szkolenia i przycisku ZAPISZ SIĘ. **Dla szkoleń hybrydowych** (realizowanych jednocześnie w sali szkoleniowej i ONLINE) - **cena szkolenia różni się w zależności od formy udziału w szkoleniu.**

### **UDZIAŁ W FORMIE ONLINE:**

**Cena obejmuje:** uczestnictwo w szkoleniu dla 1 osoby, materiały szkoleniowe w wersji elektronicznej, certyfikat ukończenia szkolenia (wystawiany pod warunkiem obecności na co najmniej 80% zajęć), zapewnienie platformy szkoleniowej i dostępu do szkolenia w czasie rzeczywistym, test połączenia, pomoc techniczną w razie potrzeby.

### **UDZIAŁ W FORMIE STACJONARNEJ:**

**Cena obejmuje:** uczestnictwo w szkoleniu dla 1 osoby, materiały szkoleniowe, serwis kawowy, lunch, certyfikat ukończenia szkolenia (wystawiany pod warunkiem obecności na co najmniej 80% zajęć).

---

Ważne informacje:

- Do podanej ceny netto doliczany jest podatek VAT w wysokości 23%. W przypadku, gdy udział w szkoleniu jest finansowany co najmniej w 70% ze środków publicznych, szkolenie podlega zwolnieniu z VAT.
  - Przy zgłoszeniu więcej niż 1 osoby - RABAT 5% dla każdego uczestnika.
  - Cena szkolenia nie obejmuje noclegu. Osoby zainteresowane noclegiem mogą skorzystać z naszej pomocy przy dokonaniu rezerwacji, poniżej informacje o dostępnych możliwościach.
  - **SPOSÓB PŁATNOŚCI:** Płatność może być dokonana po zrealizowanej usłudze, gdy zgłaszającym jest instytucja publiczna, a także w przypadku innych zgłaszających, o ile taka forma płatności zostanie zaakceptowana przez organizatora. Organizator akceptuje wydłużone terminy płatności. **Prosimy o wskazanie preferowanej formy płatności na formularzu zgłoszeniowym.**
  - Szczegółowe informacje na temat zasad realizacji usługi znajdują się w **Regulaminie**
-