

# KARTY PRACY

## Zarządzanie środowiskiem i kwestie klimatyczne



Projekt ten został dofinansowany przy wsparciu Unii Europejskiej.

Niniejsza publikacja odzwierciedla wyłącznie poglądy autora i Unia Europejska nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek wykorzystanie informacji w niej zawartych.

Projekt: Akademia zrównoważonego rozwoju - Zarządzanie ESG KA220-VET - Partnerska współpraca w sektorze kształcenia i szkolenia zawodowego

 Współfinansowane przez  
Unię Europejską

 GREEN  
INDUSTRY  
FOUNDATION

 EURECYS

 WSTiE

 DIALOG  
of Transformation  
Central Service EU-ERDF Training Centre  
LAPN 006650

# Karta Pracy 1

## Norma ISO 14001

Norma ISO 14001 obejmuje szereg obszarów dotyczących zarządzania środowiskowego. Jako menadżerowi w organizacji, zaleca się przyjrzenie się każdemu z tych obszarów, ocenę stopnia ich wdrożenia w Twojej firmie oraz zastanowienie się, które z nich można dodatkowo wdrożyć, aby zoptymalizować działalność firmy.

<b>Areas of the ISO 14001 standard</b>	<b>Areas in the organization</b>
<b>1. Environmental Policy</b>	
<b>2. Planning</b>	
<b>3. Implementation and operation</b>	
<b>4. Monitoring and measurement</b>	
<b>5. Compliance assessment</b>	
<b>6. Improvement</b>	

## Karta Pracy 2

### Norma ISO 14001

**Zadanie dla menadżerów:** Przyjrzyj się obszarom normy ISO 14001 w kontekście Twojej organizacji. Zastanów się jakie działania możesz wdrożyć w organizacji w danym obszarze aby spełnić normę ISO 14001 w kontekście zarządzania środowiskowego.

**Do każdego obszaru wskaż przynajmniej dwa działania.**

Areas of the ISO 14001 standard	Areas in the organization
1. Environmental Policy	
2. Planning	
3. Implementation and operation	
4. Monitoring and measurement	
5. Compliance assessment	
6. Improvement	

## Karta Pracy 3

### EMAS

Norma EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) obejmuje kluczowe obszary dotyczące zarządzania środowiskowego. Jako menadżer w organizacji, zaleca się przyjrzenie się uważnie każdemu z tych obszarów, ocenę stopnia ich wdrożenia w Twojej firmie oraz zastanowienie się, które z nich można dodatkowo wdrożyć, aby zoptymalizować działalność firmy. Poniżej znajdziesz przykładowe obszary. Zastanów się jaki jest stan w Twojej organizacji w danym obszarze. Scharakteryzuj go.

Areas of the EMAS standard	Areas in the organization
1. Environmental Policy	
2. Planning	
3. Implementation and operation	
4. Monitoring and measurement	
5. Compliance assessment	
6. Improvement	

## Karta Pracy 4

### EMAS

**Zadanie dla menadżerów:** Przyjrzyj się obszarom normy EMAS w kontekście Twojej organizacji. Zastanów się jakie działania możesz wdrożyć w organizacji w danym obszarze aby spełnić normę EMAS w kontekście zarządzania środowiskowego.

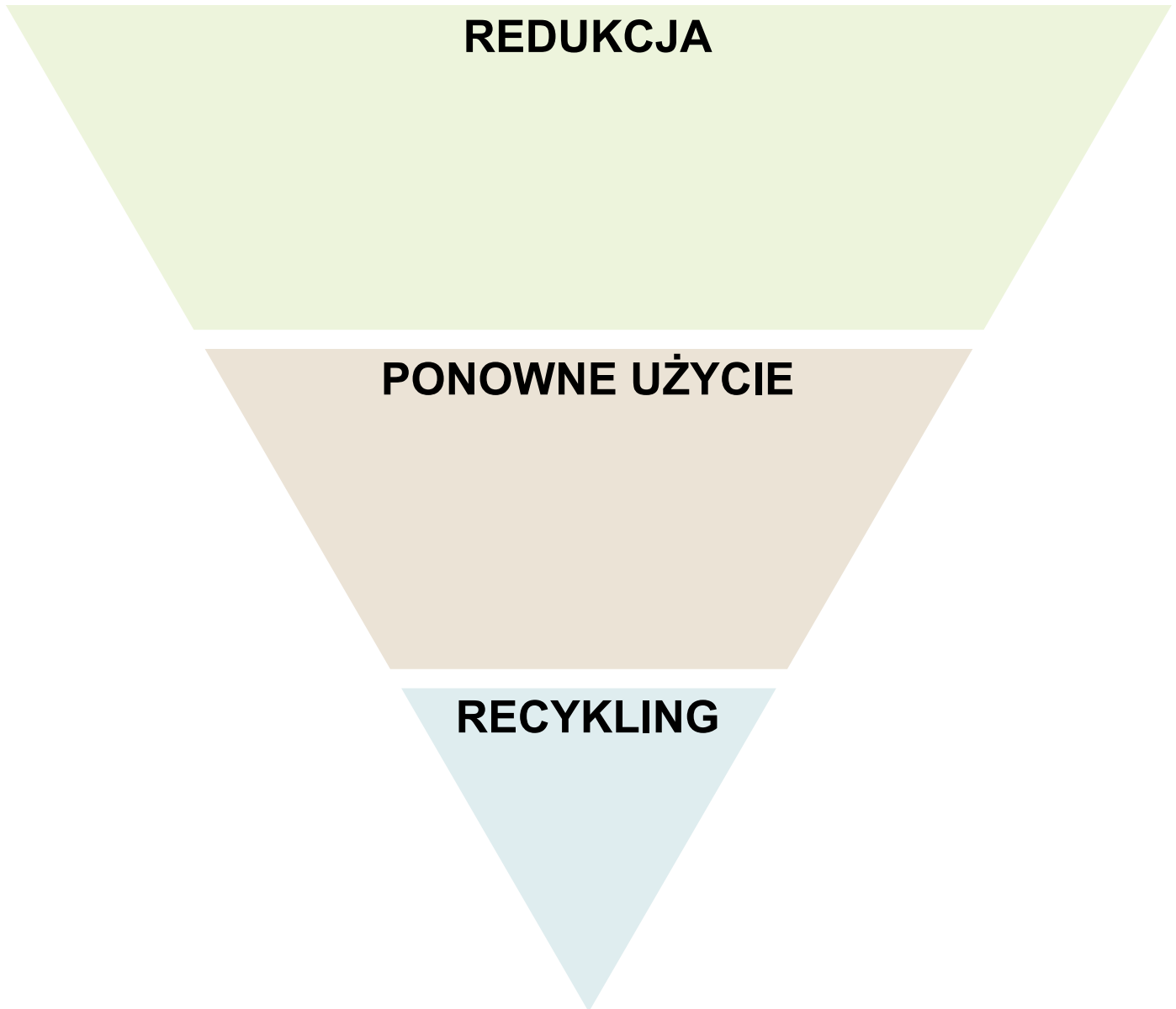
**Do każdego obszaru wskaż przynajmniej dwa działania.**

Areas of the EMAS standard	Areas in the organization
1. Environmental Policy	
2. Planning	
3. Implementation and operation	
4. Monitoring and measurement	
5. Compliance assessment	
6. Improvement	

## Karta Pracy 5

### 3R (REDUCE, REUSE, RECYCLE)

W ramach działań swojej organizacji w obszarze dbania o środowisko opracuj listę działań możliwych do wdrożenia w 3R w ramach gospodarki obiegu zamkniętego. Zastanów się jakie działania możesz wdrożyć w każdym z obszarów.



Notatki

---

---

---

---

---

## Karta Pracy 6

### Strategia Ochrony Środowiska

Opracuj jako menadżer spersonalizowaną strategię ochrony środowiska dla Twojej organizacji. Skup się na praktycznych działaniach, które mogą być wdrożone w ramach codziennych operacji firmy.

## Karta Pracy 7

### Symulacja zarządzania kryzysowego z perspektywy ekologicznej

Zadaniem poszczególnych grup jest opracowanie strategii radzenia sobie z kryzysem, minimalizując negatywny wpływ na środowisko i utrzymując stabilność operacyjną firmy.

#### **Scenariusz kryzysowy - Ekstremalne Zjawisko Pogodowe: Huragan "EcoStorm"**

1. Symulacja obejmuje firmę o nazwie "EcoTech Solutions", specjalizującą się w produkcji ekologicznych rozwiązań technologicznych.
2. Otrzymujecie informacje meteorologiczne o nadchodzącym huraganie "EcoStorm". Prognozy wskazują, że huragan osiągnie obszar waszej lokalizacji w ciągu 48 godzin.
3. Każdy z zespołów zarządczych musi podjąć natychmiastowe kroki w celu zabezpieczenia pracowników, infrastruktury firmy i istotnych danych: **Jakie środki zostaną podjęte, aby zminimalizować wpływ huraganu?**
4. W ciągu 24 godzin huragan "EcoStorm" staje się bardziej groźny. Konieczne jest podjęcie decyzji dotyczących ewakuacji pracowników: **Jakie procedury bezpieczeństwa zostaną wdrożone?**
5. Huragan "EcoStorm" uderza w waszą lokalizację, powodując znaczne uszkodzenia infrastruktury, zatrzymując produkcję i utrudniając dostawy: **Jakie działania podjęcie, aby przywrócić normalne funkcjonowanie firmy?**
6. Zorganizujecie efektywną komunikację z pracownikami, klientami, dostawcami i innymi interesariuszami: **Jakie kanały komunikacyjne zostaną wykorzystane, aby utrzymać zaufanie interesariuszy?**
7. Po przejściu huraganu "EcoStorm", należy rozpocząć proces odbudowy: **Jakie kroki zostaną podjęte w celu szybkiego przywrócenia normalnego funkcjonowania firmy?**



## Karta Pracy 8

### Inicjatywy proekologiczne

Zdefiniuj istniejące środowiskowe inicjatywy w Twojej organizacji. Zaproponuj nowe pomysły i przedsięwzięcia.

#### INICJATYWY NA RZECZ ŚRODOWISKA W TWOJEJ ORGANIZACJI

#### NOWE POMYSŁY I PRZEDSIĘWZIĘCIA NA RZECZ ŚRODOWISKA W ORGANIZACJI



Współfinansowane przez  
Unię Europejską



GREEN  
INDUSTRY  
FOUNDATION



EURECYS



WSTiE



DIALOG  
of Transformation

Leading partner for smart training centers  
since 2010

## Work card 9

### Wpływ na środowisko

W odniesieniu do firmy, w której pracujesz odpowiedz na poszczególne pytania dot. wpływu działalności na środowisko.

#### 1. W jakiej branży działa Twoja firma?

Opisz główne aspekty działalności Twojej firmy.

---

---

---

---

#### 2. Jakie zasoby naturalne wykorzystuje Twoja firma w procesie produkcji lub świadczenia usług?

---

---

---

---

#### 3. Jakie są główne środki transportu używane przez Twoją firmę? Jakie są emisje związane z transportem?

---

---

---

---

#### 4. Przeanalizuj działania firmy w obszarach konsumpcji oraz sprzedaży? Jakie czynniki i działania wpływają negatywnie na środowisko?

---

---

---

---

# Karta Pracy 10

## Zmiany Klimatyczne

Uzupełnij mapę myśli własnymi pomysłami. Możesz skorzystać z innych zasobów jako podpowiedzi..

**PRZYCZYNY  
ZMIAN KLIMATYCZNYCH**

**SKUTKI  
ZMIAN KLIMATYCZNYCH**