

# TRANSFORMACJA EKOLOGICZNA A ROZWÓJ ZIELONYCH KOMPETENCJI

**OPRAC. Martyna Kita**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską





# DLACZEGO TO WAŻNE?

- **KRYZYS KLIMATYCZNY**
- **NOWE SZNASE ZAWODOWE**
- **ZMIANA GOSPODARKI I RYNKU PRACY**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską





# CEL PREZETACJI

- **WYJAŚNIENIE POJĘCIA ZIELONYCH KOMPETENCJI**
- **POKAZAĆ ZAWODY PRZYSZŁOŚCI**
- **POLSKA NA TLE EUROPY**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską





# DEFINICJA ZIELONYCH KOMPETENCJI

**WIEDZA+ UMIEJĘTNOŚCI+ POSTAWY**

**PRACA W SPOSÓB ZRÓWNOWAŻONY**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską





# KATEGORIE ZIELONYCH KOMPETENCJI

ZIELONA WIEDZA 

ZIELONE UMIEJĘTNOŚCI 

ZIELONE POSTAWY I ŚWIADOMOŚĆ 



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



# DLACZEGO ZIELONE UMIJĘTNOŚCI?

- **ODEJŚCIE OD WĘGLA**
- **ROZWÓJ OZE I NOWCYH BRANŻ**
- **NOWE REGGULACJE I FUNDUSZE UE**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



# ZIELONE ZAWODY- DEFINIACJA

**„ZIELONE”- bezpośrednio chronią środowisko**

**„ZAZIELENIONE”- tradycyjne, ale zmieniające się**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską





## PRZYKŁADY ZAWODÓW W POLSCE

**Monter instalacji PV**

**Architekt zielonego standardu**

**Specjalista ds. rekultywacji terenów**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską

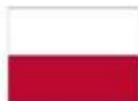




## NOWE ZAWODY



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską





## NOWE ZAWODY - TRENDY

# ELEKROMOBILNOŚĆ GOSPODARKA CYRKULARNA SMART CITIES



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską





**NOWE ZAWODY - TRENDY**  
**elekromobilność**  
**gospodarka cyrkularna**  
**smart cities**  
**a**  
**TRADYCYJNE ZAWODY W NOWEJ ODSŁONIE**  
**rolnictwo ekologiczne**  
**mechanicy EV**  
**budownictwo pasywne**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską





## Zielone zawody i kompetencje – Polska i świat



### Polska

34,7% firm zatrudnia 1–5 osób w zielonych zawodach  
tylko 6,8% zatrudnia powyżej 6 osób

prognozy: +300 tys. miejsc pracy do 2030 r.

największy wzrost w: **OZE, budownictwie,  
elektromobilności**



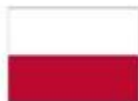
### Scenariusze ILO (świat)

**Energetyka odnawialna: +18 mln miejsc pracy**

**Gospodarka cyrkularna: +7 mln miejsc pracy**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską





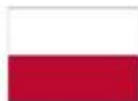
# MŁODZI I ZIELONE KOMPETENCJE

**Oczekiwania wobec firm**  
**Ekologia i odpowiedzialność społeczna**  
**W Top 3 czynników wyboru pracy**

**Pokolenie Z**  
**80% chce rozwijać umiejętności**  
**Ponad połowa gotowa na reskilling**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



## Wyzwania definicyjne:



**brak jednolitego standardu**

**niejednoznaczne rozumienie „zielonych” zawodów**

**Jeśli jednym z problemów jest brak spójnej definicji. W różnych krajach „zielone rozumiane są inaczej**

**kompetencje”**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



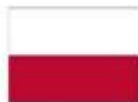


## Wyzwania dla firm

**Jakość szkoleń**  
**Brak jasnych ścieżek kariery**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



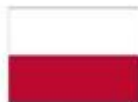


# Rola państwa i UE

## Program FERS 2021–2027



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



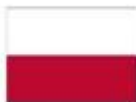


# Rola państwa i UE

**Typy projektów FEPZ 2021–2027: poprawa efektywności energetycznej budynków i systemów ciepłowniczych, rozwój OZE (fotowoltaika, kolektory, pompy ciepła), adaptacja do zmian klimatu (zarządzanie wodami opadowymi, ochrona przed powodzią), gospodarka o obiegu zamkniętym (recykling, kompostowanie, oszczędność wody), edukacja i rozwój kompetencji w zielonych technologiach.**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską





# Informacje z SZOP FEPZ

**W Szczegółowym Opisie Priorytetów (SZOP) dla FEPZ 2021–2027, w Priorytecie FEPZ.02 – Fundusze Europejskie na rzecz zielonego Pomorza Zachodniego, uwzględniono działania takie jak:**

**FEPZ.02.20 – Wsparcie transformacji w kierunku gospodarki o obiegu zamkniętym poprzez instrumenty finansowe.**

**FEPZ.02.23 – Ochrona przyrody i jej zasobów.**

**FEPZ.02.25 – Ochrona powierzchni ziemi i ograniczenie zanieczyszczeń.**

**Te działania wskazują na zaangażowanie regionu w promowanie zrównoważonego rozwoju i ochrony środowiska.**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską





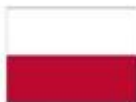
## Nabory i planowane działania

**Na stronie [FunduszeUE.wzp.pl](https://FunduszeUE.wzp.pl) regularnie publikowane są informacje o aktualnych i planowanych naborach wniosków.**

**Zachęcam do regularnego monitorowania tej strony, aby być na bieżąco z możliwościami finansowania projektów związanych z zielonymi kompetencjami.**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



# Rola uczelni i szkół

## Programy edukacyjne

## Partnerstwa z biznesem



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



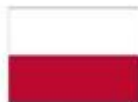
# Rola biznesu

**Szkolenia pracowników**

**Wdrażanie zielonych technologii**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

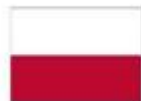
Dofinansowane przez  
Unię Europejską



# PODSUMOWANIE



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich

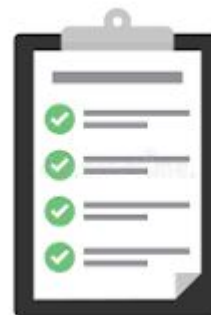


Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



# Co już wiemy?

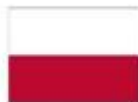


**Zielone kompetencje = konieczność, nie opcja.**

**Polska: duży potencjał, ale braki wiedzy.**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską

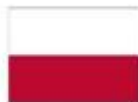


# Co dalej?

**Potrzeba edukacji i szkoleń.  
Lepsza współpraca sektorów.**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



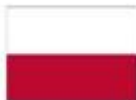
# Wezwanie do działania

*Każdy z nas może rozwijać zielone kompetencje.*

**„Zielone kompetencje = zielona przyszłość”.**



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



# DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ

Zapraszamy na nasze strony:

[www.fundacjarewelacja.org.pl](http://www.fundacjarewelacja.org.pl)

[www.fundacja-loklanego-dziedzictwa-empora.odoo.com](http://www.fundacja-loklanego-dziedzictwa-empora.odoo.com)



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską

