

**FEDERACJA PRZEDSIĘBIORCÓW POLSKICH**  
zaprasza na  
seminarium on-line w dniu **27 września 2021:**

# **Gospodarka o Obiegu Zamkniętym – wyzwanie i szansa**

Ekonomiczne i prawne aspekty związane z wdrażaniem w Polsce

**On-line:** <https://bit.ly/3yU80XG>



FEDERACJA  
PRZEDSIĘBIORCÓW  
POLSKICH



Otwarcie konferencji

**Jerzy Kozicz**

*Przewodniczący Komitetu  
Energii i Środowiska*



Moderatorki konferencji

**Katarzyna Błachowicz**

*Wiceprezes Centrum Kooperacji Recyklingu*



**Sonia Sobczyk-Grygiel**

*Dziennik Gazeta Prawna*



## Sesja I: Tworzywa sztuczne w Gospodarce Obiegu Zamkniętego

Stoimy przed wyzwaniami związanymi z koniecznością implementacji wielu dyrektyw unijnych mających na celu rozwój gospodarki obiegu zamkniętego, zmiany systemów gospodarowania odpadami oraz ograniczenie zużycia tworzyw sztucznych. Jednym z największych wyzwań obecnie jest temat wykorzystania tworzyw sztucznych i przejawia się on w wielu płaszczyznach: opakowań, produktów jednorazowego użytku, nowych obciążeń finansowych. Z tego powodu niezbędna jest dyskusja nad kształtem narzędzi, które mogą pomóc zarówno Polsce jak i przedsiębiorcom osiągnąć wymogi unijne, a te narzędzia w przypadku tworzyw sztucznych to min.: systemy ROP, systemy depozytowo-kaucyjne, plastic tax, ekoprojektowanie.



Jacek Ozdoba

Anna Sapota

Karolina Skalska-Józefowicz

Agnieszka Sznyk

Krzysztof Baczyński

Lasy Państwowe





## Sesja II: Wykorzystanie odpadów przemysłowych

Największą grupę odpadów stanowią odpady przemysłowe, których wytwarzanie na świecie jest 18-krotnie wyższe niż odpadów komunalnych i wynosi 12,7 kg na dzień na osobę. Na drugim oraz trzecim miejscu plasują się odpady rolnicze oraz odpady budowlane i rozbiórkowe. W Polsce aż 45 proc. wszystkich odpadów generuje wydobywanie węgla (kamiennego i brunatnego) oraz górnictwo rud metali. W założeniach „Mapy drogowej GOZ dla Polski” zauważa się potrzebę zmiany legislacji, by zwiększyć gospodarcze wykorzystanie ubocznych produktów spalania (UPS). W tym obszarze tkwi ogromny potencjał. Dlatego też konieczne są zmiany legislacyjne i faktyczne w obszarze zamówień publicznych, aby uruchomić ten potencjał i umożliwić zamykanie obiegów w przypadku wielu rodzajów odpadów poprzemysłowych.



Prof. Leszek Rafalski

Hubert Nowak

Adrian Szymański

Marlena Tryka

Piotr Rozbicki

Jan Styliński



## Sesja III: Recykling

Odpady wytwarzane w każdym obszarze gospodarki są potencjalnym zasobem, w związku z tym ustawa o odpadach, implementując ramową dyrektywę odpadową, wprowadziła pięciostopniową hierarchię postępowania z odpadami, w której jako najlepsze postępowania uznano zapobieganie powstawaniu odpadów, w dalszej kolejności ponowne użycie, recykling, odzysk energii, a w ostateczności unieszkodliwienie odpadów (np. poprzez składowanie). Obecnie promowana na świecie jest gospodarka zasobooszczędna, gdzie najistotniejszym elementem jest rozwój efektywnych metod odzysku materiałowego, które maksymalizują wykorzystanie odpadów jako zasobów. Jedną z największych szans jest możliwość stworzenia nowoczesnego i efektywnego systemu zarządzania odpadami oraz zamknięcie obiegu tworzyw sztucznych poprzez stworzenie nowych mocy recyklingowych w Polsce.



Michał Gawroński

Dr Remigiusz Stanek

Dr hab. Wojciech Piontek

Tomasz Siewierski

Andrzej Gawłowski

Marlena Tryka





FEDERACJA  
PRZEDSIĘBIORCÓW  
POLSKICH

# Gospodarka o Obiegu Zamkniętym – wyzwanie i szansa

27 września 2021

On-line:

<https://bit.ly/3yU80XG>