



# Wizytówka zakładu



**Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o.  
w Koninie**



MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.



Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi jest spółką z ograniczoną odpowiedzialnością

- 36 samorządów subregionu konińskiego
- zamieszkiwanych przez ponad 370 tys. osób.

Dominującym udziałowcem Spółki jest miasto Konin, które wniosło do niej ponad czterdziestomilionowy majątek i dysponuje 99,58 % udziałów.



MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.





**MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.**





**MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.**





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

# Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie

## ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

## MIEJSKI ZAKŁAD GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI SP. Z O.O.



- Przedmiotem działalności Spółki jest w szczególności zbieranie i przetwarzanie odpadów, w tym:
- termiczne unieszkodliwianie odpadów komunalnych i wytwarzanie energii elektrycznej i ciepłej,
  - odzyskiwanie surowców z odpadów selektywnie zebranych i ich przekazanie do recyklingu lub dalszego odzysku,
  - produkcja ulepszacza gleb na bazie kompostowanych bioodpadów,
  - edukacja ekologiczna.





### Zagospodarowanie odpadów w Miejskim Zakładzie Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie

Odpady wytworzone przez mieszkańców 36 miast i gmin subregionu konińskiego, dostarczone przez przewoźników oraz przyjęte i zważone w MZGOK odpowiednio są kierowane do:

- przetworzenia w jednej z czterech instalacji MZGOK
- odzysku wewnętrznego i zewnętrznego w innych instalacjach
- tymczasowego magazynowania

### Co do nas przyjeżdża?

Odpady z mechanicznej obróbki odpadów komunalnych



Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne



W czasie postoju SPALARNI

Opakowania ze szkła



Zbierane odpady przeznaczone do odzysku (wielkogabarytowe, opony, odpady rozbiórkowe, ziemia, kamienie)



Tworzywa sztuczne



Papier i tektura



Szkło



Odpady ulegające biodegradacji



Inne odpady spełniające warunki do składowania posiadające aktualne badania (m.in. ciepła spalania i składu chemicznego)



### Co nas opuszcza?

ODPADY POPROCESOWE:

żuźle, popioły, przepalony metal, do zagospodarowania przez inne firmy

Sprzedaż ENERGII ELEKTRYCZNEJ do sieci krajowej

Sprzedaż CIEPŁA dla Konina

SZKŁO do recyklingu, POZOSTAŁE ODPADY przeznaczone do odzysku wewnętrznego i zewnętrznego

ODPADY SUROWCOWE do recyklingu: tworzywa sztuczne, metale, papier, szkło

ULEPSZACZ GLEBY Magno Hortis





# Uporządkowanie gospodarki odpadami na terenie subregionu konińskiego



**INFRASTRUKTURA  
I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA  
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Dla rozwoju infrastruktury i środowiska

# Zakład Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych



Zakład Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych ma możliwość

- termicznego przetworzenia 94 000 ton odpadów rocznie,
- wytworzenia 120 – 135 tys. GJ ciepła przekazanego do sieci Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Koninie,
- wytworzenia 47 000 MWh energii elektrycznej wprowadzonej do sieci krajowej



MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

W Miejskim Zakładzie Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. na ul. Sulańskiej 13 w Koninie zatrudnionych jest ponad 150 osób zajmujących się przyjęciem odpadów i ich przetworzeniem w:



- Zakładzie Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych, oddanym do eksploatacji 21 grudnia 2015 r., którego celem jest zamiana w kogeneracji energii chemicznej zawartej w odpadach na energię elektryczną i ciepłą.
- Zakładzie Mechanicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, który obejmuje: Sortownię selektywnie zebranych odpadów, Kompostownię bioodpadów, produkującą ulepszcacz gleby, Składowisko odpadów z energetycznym odzyskiem metanu.

## Zakład Mechanicznego Przetwarzania Odpadów



### • Sortownia

Do sortowni MZGOK Sp. z o.o. dostarczane są odpady selektywnie zebrane przez mieszkańców subregionu.

- Rocznie doczyszczane jest ponad 15 000 ton selektywnie zebranych odpadów: tworzyw sztucznych i metali, papieru i szkła.
- Z tego strumienia wysortowane surowce odpadowe przekazywane są do recyklingu wyspecjalizowanym zakładom.



MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.



## ➤ Kompostownia

Przyjmuje rocznie blisko 20 000 ton odpadów zielonych (bioodpadów) ulegających biodegradacji.

W procesie przetwarzania powstaje środek poprawiający właściwości gleby Magno Hortis. Produkt ten cieszy się dużym zainteresowaniem przedsiębiorców i odbiorców indywidualnych. Rocznie sprzedajemy około 5 000 ton produktu, który jest wykorzystany do poprawy warunków utrzymania terenów zielonych.

## *Z odpadów zielonych produkujemy ulepszacz gleby*



## ➤ Składowisko



Na składowisko trafia rocznie około 80 000 ton odpadów spełniających warunki składowania.

Składowisko jest wypełnione odpadami komunalnymi w 66% i stanowi źródło biogazu odzyskiwanego w systemie 168 (155 studni odgazowujących pionowych i 13 poziomych) zbierających biogaz który przetwarzany jest na energię elektryczną, wprowadzaną do sieci krajowej.

Rocznie z tego źródła do krajowej sieci wprowadzane jest ponad 2 500 MWh energii elektrycznej.





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.



## Magazyny\*

o łącznej powierzchni **10 530 m<sup>2</sup>**,  
z pełnym monitoringiem, w tym:

- 1 325 m<sup>2</sup> - wiaty i place magazynowe na odpady selektywnie zebrane
- 920 m<sup>2</sup> - place i boksy magazynowe na odpady surowcowe
- 1 785 m<sup>2</sup> - plac magazynowy z instalacją do rozdrabniania i belowania zmieszanych odpadów komunalnych
- 6 500 m<sup>2</sup> - plac magazynowy-wstępny przygotowanie do kompostowania

*\*W wykazie nie ujęto magazynu żużla i bunkra na odpady*



MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

# Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie

**Chronimy środowisko**

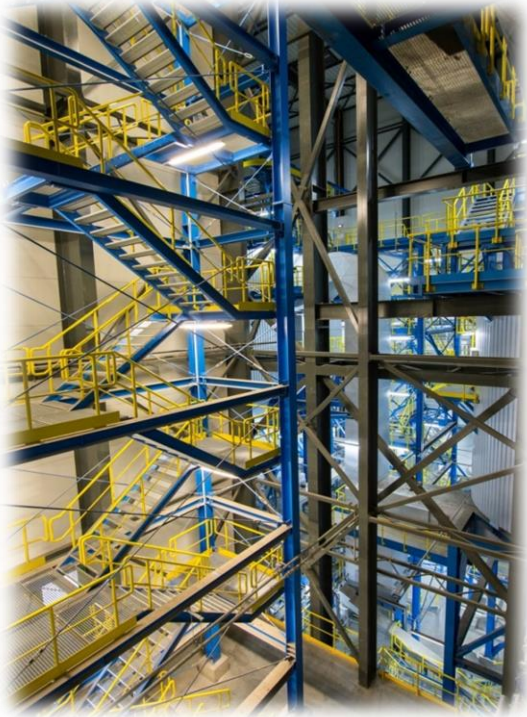


MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

*Dbamy o otoczenie*



# Ograniczamy emisje do powietrza



*Instalacja oczyszczania  
spalin ZTUOK i  
wizualizacja emisji on line*



*Odkurzacz przemysłowy*



*Stacja ładowania pojazdów  
energją elektryczną OZE*

## *Ptaki i owady są u nas bezpieczne.*



●○ Domki dla jerzyków



Domki dla owadów



Galeria lokalnych artystów



Pszczele ule



ŚWIAT CZYSTY JEST PIĘKNIJSZY !

Wszystko zależy  
od nas  
jak w przyszłości  
będzie wyglądał nasz DOM



Rzeczpospolita  
Polska



SAMORZĄD WOJEWÓDZTWA  
WIELKOPOLSKIEGO

Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



EDUKACJA EKOLOGICZNA

*Promujemy selektywną zbiórkę odpadów wśród dzieci, młodzieży i dorosłych*

**SEGREGUJ ODPADY !**

**MZGOK Sp. z o.o.**  
KONIN

Świat czysty jest  
*piękniejszy !*

Pobierz aplikację z:  POBIERZ z Google Play  Pobierz z App Store

  
**METALE  
I TWORZYWA  
SZTUCZNE**

  
**PAPIER**

  
**SZKŁO**

  
**BIO**





Konkurs dla  
dzieci i  
młodzieży  
*„Świat czysty  
jest piękniejszy,  
od Ciebie zależy  
czy będzie taki..”*  
organizowany  
corocznie od  
2008 roku.

Od 2015 roku  
jest działaniem  
całorocznym i  
wieloetapowym.  
Uczestniczy w  
nim ponad 200  
uczniów ze szkół  
subregionu  
konińskiego.





Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. każdego roku pozyskuje dodatkowe środki zewnętrzne na cele inwestycyjne i edukacyjne w ramach projektów współfinansowanych przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Wielkopolski Program Operacyjny.

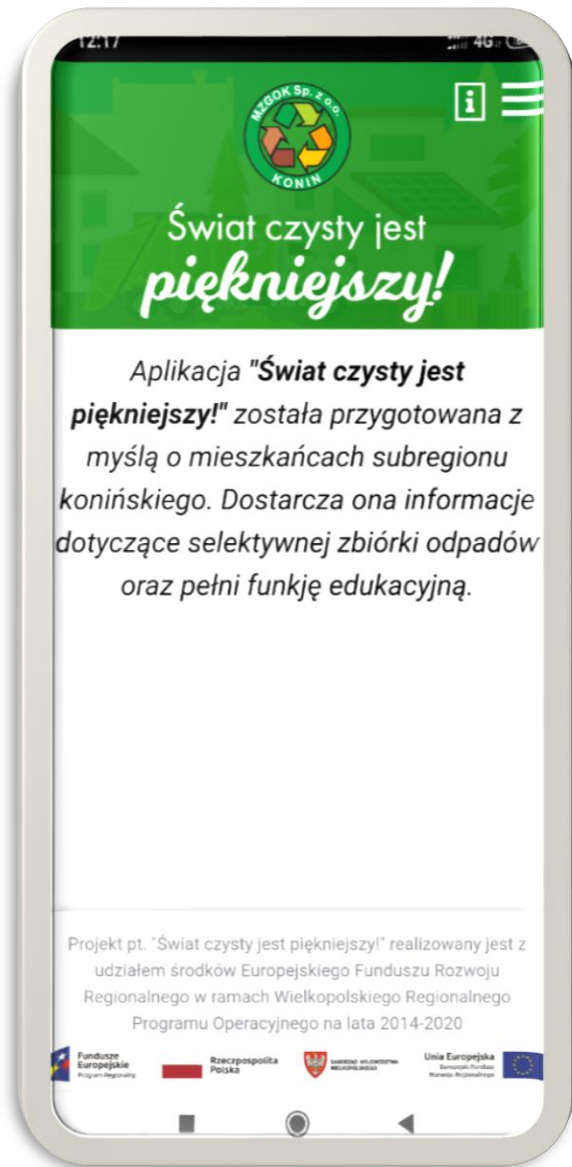
## Projekt jest adresowany do ponad 370 tys. mieszkańców subregionu konińskiego

- wartość projektu ponad 1 768 tys. zł,
- dofinansowanie w wysokości 1 260 tys. zł.
- okres realizacji: 2018- 2020

### Projekt obejmuje:

- Działanie 1. Kampania społeczna
- Działanie 2. Doposażenie ośrodka
- Działanie 3. Organizacja proekologicznych festynów
- Działanie 4 Wykonanie ścieżki edukacyjnej

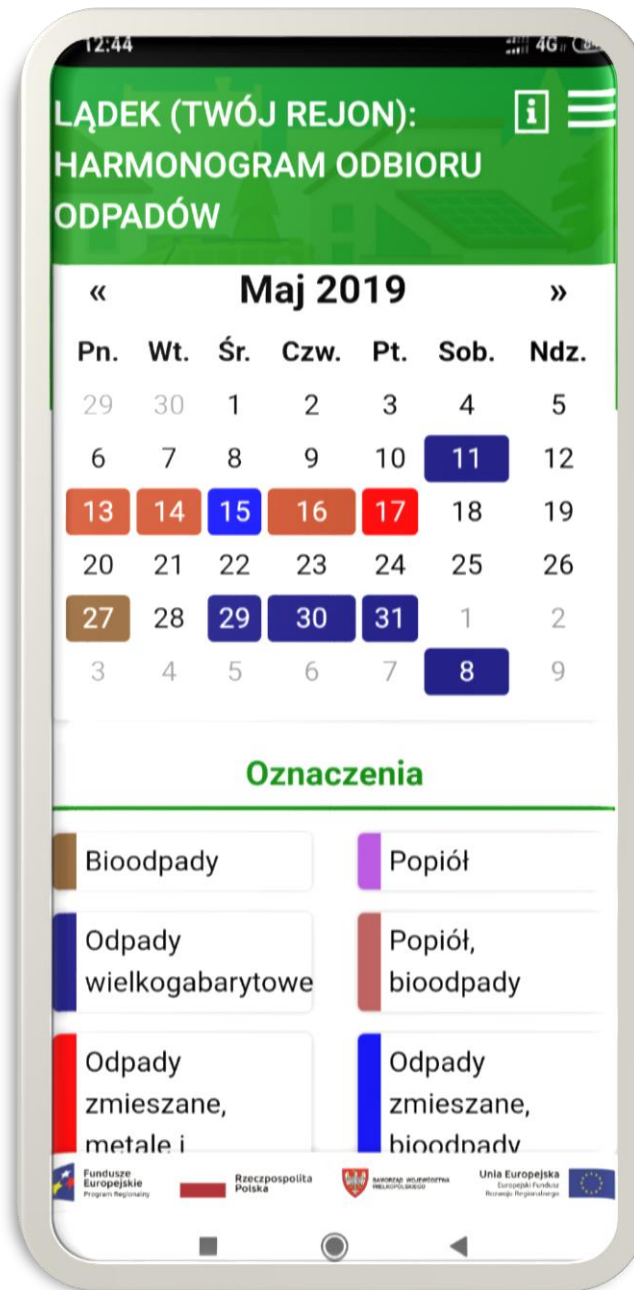
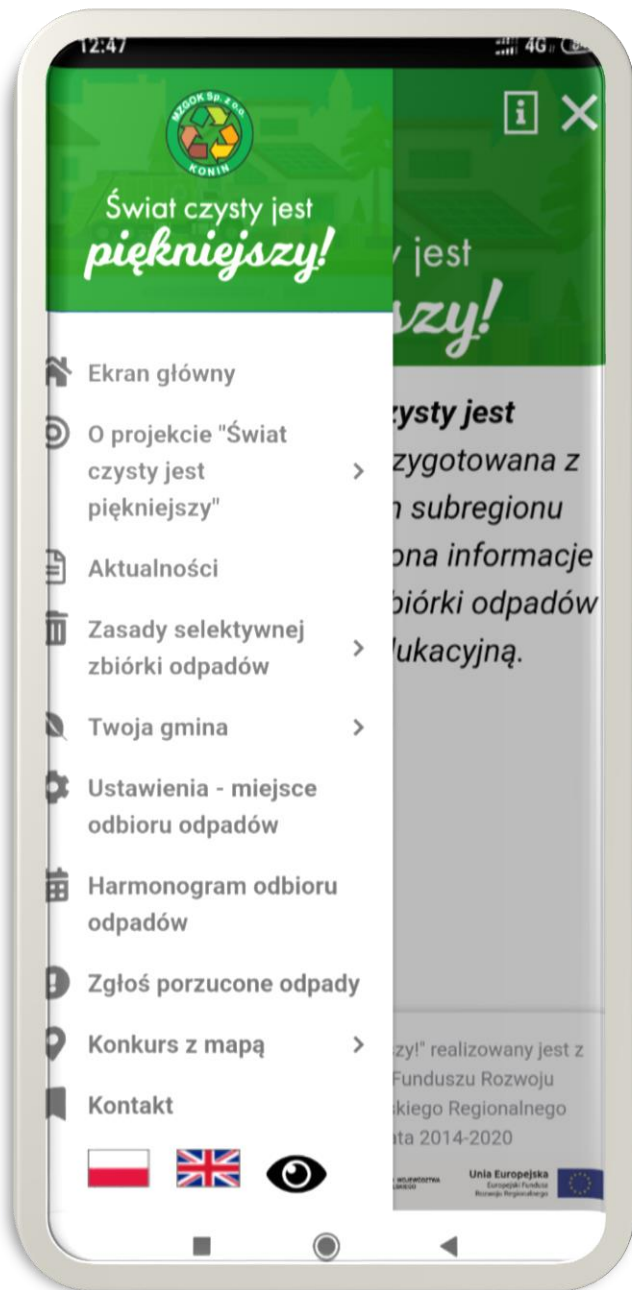




## Zrealizowano aplikację mobilną:

Od czerwca 2019 roku mieszkańcy subregionu, korzystając z aplikacji mobilnej na swoim telefonie komórkowym mogą:

- śledzić harmonogram odbioru odpadów,
- poznać zasady ich selektywnego zbierania,
- uzyskać odpowiedź na pytanie gdzie powinien trafić „wątpliwy” odpad
- przekazać informację do gminy o zauważonych nielegalnych miejscach składowania odpadów, a także wziąć udział w konkursie edukacyjnym.





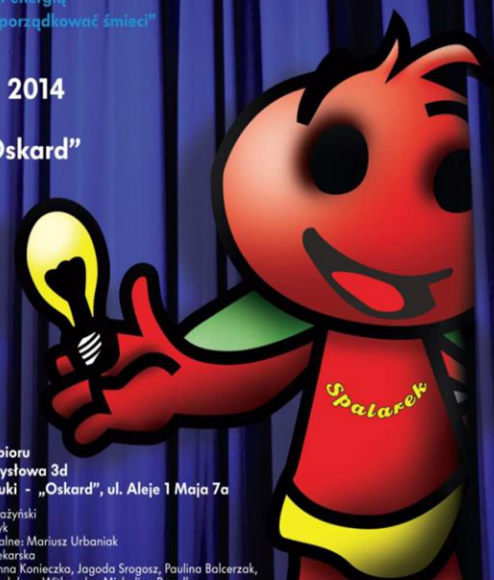
zaprasza na spektakl  
teatralno-muzyczny pt.:



# „Nowe życie czyli o Spalarku, który tryskał energią”

na podstawie opowiadania Beaty Pieczyńskiej-Bielewskiej  
„O Spalarku, który tryskał energią  
czyli bajka dla dzieci jak porządkować śmieci”

**Premiera:**  
**22 października 2014**  
**o godz. 17.00**  
**w CKiS – DK „Oskard”**



Bezpłatne wejściówki do odbioru  
w MDK w Koninie, ul. Przemysłowa 3d  
oraz w Centrum Kultury i Sztuki - „Oskard”, ul. Aleje 1 Maja 7a

Scenariusz i reżyseria: Jarosław Sparożyński  
Muzyka i aranżacja: Dawid Nowaczyk  
Teksty piosenek i przygotowanie wokalne: Mariusz Urbaniak  
Kostiumy i scenografia: Katarzyna Piekarska  
Występują: Julia Wasilewska, Zuzanna Konieczka, Jagoda Srogoz, Paulina Balcerzak,  
Milena Wiśniewska, Magdalena Witkowska, Michalina Prządka,  
Franciszek Ziąka, Filip Szumigalski  
Produkcja: Młodzieżowy Dom Kultury w Koninie



MDK w KONINIE  
PRZEMYSŁOWA 3d  
tel/fax 63 243 86 24  
63 243 77 17  
mdk@konin.pl  
www.mdkkonin.pl

*Zapraszamy*

facebook

Znajdź nas na facebooku

Przy budowie ZTUOK towarzyszył nam Spalarek, który do dzisiaj bawi dzieci na festynach

Tablice edukacyjne stanęły  
w 28 lokalizacjach –  
w ogólnodostępnych miejscach  
w pobliżu szkół, przedszkoli  
i placów zabaw



## Wybrane formy edukacji ekologicznej realizowane poza projektem w latach 2019 i 2020

- 8 filmów o tematyce ekologicznej
- 7 filmów Kronika Wydarzeń w MZGOK
- 16 artykułów w Przeglądzie Konińskim o zasięgu subregionalnym
- 8 spotkań na subregionalnym portalu Im.pl w ramach cyklu „Zielonym do góry”
- 8 wydań po 8 stron Eko-Gminy w nakładzie 100 000 egzemplarzy każdy.
- ustanowienie i przyznawanie tytułu i odznaki „Ambasador czystego środowiska” .



rys. Zbigniew  
Jóźwiak  
pracownik MZGOK

# ...ZIELONYM DO GÓRY...





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.

# Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie

**Dla miasta i mieszkańców**





**MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.**





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.



Zmieniaj  
**Konin!**

Miliony  
w Twoich  
rękach!

KBO  
Konin

MOŻESZ TO ZROBIĆ  
DO 31 MARCA 2020  
Szczegóły: [www.kbo.konin.pl](http://www.kbo.konin.pl)

CZAS NA  
TWOJ  
POMYSŁ

2021

*Zmieniamy Konin, wdrażamy proekologiczne, innowacyjne rozwiązania technologiczne i organizacyjne*



**MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.**



**SZANSE I INNOWACJE w/dla EDUKACJI  
BEZPŁATNA KONFERENCJA NAUKOWA**

dla entuzjastów zmian w edukacji z powiatu konińskiego  
07.10.2020 r. godz. 10:00-14:30  
Wyższa Szkoła Kadr Menedżerskich w Koninie - ul. Zagórska 3a

**SPONSOR  
STRATEGICZNY**



**Miejski Zakład Gospodarki  
Odpadami Komunalnymi  
Sp. z o.o.**

*Przekujemy!*

INFORMACJE i ZGŁOSZENIA



[fundacjakonindzieciom@gmail.com](mailto:fundacjakonindzieciom@gmail.com)

ORGANIZATOR



WSPÓŁORGANIZATORZY



WSPÓŁFINANSOWANE ZE ŚRODKÓW BUDŻETU POWIATU KONIŃSKIEGO

**ŁDA**  
**AKTYK I STAZY**

5.2021 r.  
10:00  
Teams  
dostępny: 35jx882

Ekonomii i Technicznych

EKGROUP Fermintrade WEGA  
mannTyton Roland ZAJMER eddie

***Wspieramy edukację młodzieży - staże i praktyki dla studentów  
kierunku ochrona środowiska***

## Aktywnie pomagamy

KONIFA  
*cała energia*

**CO WYBIERASZ?**

1 plastikowa  
butelka  
rozkłada się  
min. 450 lat

Bądź świadomy.  
Chroń przyrodę.

#SPOŁECZNIEODPOWIEDZIALNI  
ZA PRZYRODĘ





MIEJSKI ZAKŁAD  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI SPÓŁKA Z O.O.



*Respirator dla szpitala i krzeselka transportowe dla Pogotowia Ratunkowego*

KONIN

tu płynie energia



*Dziękuję za uwagę*

## KONTAKT

MZGOK SP. Z O.O.

62 – 510 KONIN

ul. Sulańska 13

**STRONA  
INTERNETOWA**

[www.mzgok.konin.p](http://www.mzgok.konin.p)

**E-MAIL**

[bok@mzgok.koni](mailto:bok@mzgok.koni)

[n.pl](http://n.pl)