

I Metropolitalne Dni Energii

Termin: 24 – 25 września 2021 r.

Miejsce: Międzynarodowe Centrum Kongresowe oraz plac Sławika i Antalla w Katowicach

PROGRAM RAMOWY

***HASŁO: Metropolitalnie o zielonej energii!***

Piątek, 24 września 2021 r.

**Część 1. Kongres uczniów szkół ponadpodstawowych 8:30 – 14:30**

***Efektywność energetyczna w szkole i w domu***

**8:30** Rejestracja

**9:00** Powitanie uczestników

Mariusz Skiba- Wiceprezydent Miasta Katowice

Henryk Borczyk – Wiceprzewodniczący Zarządu Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii

**9:10** Wykład Efektywność energetyczna a zmiany klimatu

dr hab. inż. Joanna Ferdyn - Grygierek - Centrum Ochrony Klimatu i Środowiska, Politechnika Śląska

**9:40** Wykład Jakość powietrza a źródła jego zanieczyszczeń

dr hab. Mariola Jabłońska – Dyrektor Uniwersyteckich Laboratoriów Kontroli Atmosfery, Uniwersytet Śląski w Katowicach

**10:10** Przerwa kawowa

**10:30** Prezentacja prac uczniowskich (po 10 minut na prezentację, po 5 minut na pytania)

**11:30** Wykład Dlaczego to od Ciebie zależy przyszłość planety?

Profesor GOZ, Fortum Power and Heat Polska Sp. z o.o.

**12:00** Lunch

**12:40** Ogłoszenie wyników konkursu prac uczniowskich

**13:00** Prezentacja projektu OpenAir – zdrowe powietrze w klasach

Paweł Wyszomirski – Prezes Zarządu Fundacji *Napraw Sobie Miasto*

**13:20** Prezentacja Świat start-upów od pomysłu do realizacji

Mariusz Jankowski – Naczelnik Wydziału Obsługi Inwestorów, Urząd Miasta Katowice, Rawa Ink Miejski Inkubator Przedsiębiorczości

Łukasz Żółciak - Starszy inspektor w Referacie Małych i Średnich Przedsiębiorstw, Wydział Obsługi Inwestorów Urzędu Miasta Katowice, Rawa Ink Miejski Inkubator Przedsiębiorczości

**13:50** Prezentacja Climathon – myślenie projektowe: jak pracować projektowo i jak sprzedać swój pomysł?

Marcin Korzeb – Prezes Zarządu Fundacji Fortis Pro Nobis z Rudy Śląskiej

**14:20** Podsumowanie

**Prowadzący: Damian Kołakowski, Zastępca Dyrektora Departamentu Infrastruktury i Środowiska, Górnośląsko – Zagłębiowska Metropolia**

## Cześć 2. Konferencja dla przedstawicieli samorządów 9:00 do 15:00

### *Efektywność energetyczna w gminach – wyzwania a możliwości*

#### **Otwarte, połączone posiedzenie Komisji ds. Lokalnej Polityki Energetycznej oraz Komisji Ekologii Śląskiego Związku Gmin i Powiatów**

**9:00** Rejestracja

**9:40** Oficjalne otwarcie

Marcin Krupa – Prezydent Miasta Katowice

Kazimierz Karolczak – Przewodniczący zarządu Górnośląsko – Zagłębiowskiej Metropolii

Witold Magryś – Dyrektor Biura Śląskiego Związku Gmin i Powiatów

**9:50** Panel dyskusyjny Efektywna realizacja programu Czyste powietrze

Katarzyna Siwkowska – Z-ca Dyrektora Departamentu Czystego Powietrza, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Tomasz Bednarek – Prezes Zarządu, Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach

Dariusz Skrobol – Burmistrz Miasta Pszczyna

**10:30** Przerwa kawowa

**11:00** Prezentacja STOP SMOG – wizja realizacji zadania

Blanka Romanowska – Dyrektor Departamentu Infrastruktury i Środowiska, Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia;

**11:20** Prezentacja Centralna Ewidencja Emisyjności Budynków – nowe wyzwanie

Dorota Cabańska – p.o. Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego

**11:40** Prezentacja Efektywność energetyczna systemów ciepłowniczych na przykładzie gmin Tarnowskie Góry i Miasteczko Śląskie

Wojciech Noga, Prezes Zarządu Veolia Południe

**12:00** Prezentacja Białe certyfikaty – ważny element wsparcia dla gmin

Anna Ślęzak – Radca Prezesa, Departament Efektywności Energetycznej i Kogeneracji Urzędu Regulacji Energetyki

**12:30** Lunch

**13:20** Zadania i rola samorządów w transformacji energetycznej województwa śląskiego – debata praktyków

Prowadzenie: Bożena Herbuś – Inżynier Miejski w Urzędzie Miasta Częstochowy, Przewodnicząca Komisji ds. Lokalnej Polityki Energetycznej Śląskiego Związku Gmin i Powiatów;

Janusz Koper – Zastępca Prezydenta Rybnika, Przewodniczący Regionalnej Rady ds. Energii przy Śląskim Związku Gmin i Powiatów

Mariusz Dyka - Naczelnik Wydziału Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego w Gliwicach, Przewodniczący Komisji Ekologii Śląskiego Związku Gmin i Powiatów

Blanka Romanowska – Dyrektor Departamentu Infrastruktury i Środowiska, Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia

Piotr Sołtysek – Zastępca Naczelnika Wydziału Ochrony Środowiska i Energii Urząd Miejski w Bielsku Białej

Magdalena Polok - Kierownik Referatu ds. Jakości Powietrza, Urząd Miejski w Pszczynie

Daniel Wolny – Kierownik Biura Zarządzania Energią, Urząd Miasta Katowice

**14:45** Podsumowanie konferencji

**Prowadzący:**

**Blanka Romanowska Dyrektor Departamentu Infrastruktury i Środowiska, Górnośląsko – Zagłębiowska Metropolia**

**Daniel Wolny – Kierownik Biura Zarządzania Energią, Urząd Miasta Katowice**

Sobota, 25 września 2021 r.

**Impreza otwarta dla mieszkańców Metropolii i wszystkich zainteresowanych zagadnieniami w tematyce:  
zielonej energii, czystego powietrza i ochrony klimatu**

**Międzynarodowe Centrum Kongresowe oraz plac Sławika i Antalla**

Godziny - 11:00 – 17.00

Atrakcje podczas Wydarzenia:

- Eko Dom, Eko Torby - Zabawy, konkursy, warsztaty, kino rowerowe oraz Mobilne Centrum Edukacji Ekologicznej Fundacji Ekologicznej ARKA,
- O historii elektryczności – replika żarówki w technologii Edisona, elektryczno-magnetyczna piramida kulkowa, cewki Tesli – Muzeum Energetyki w Łaziskach Górnych,
- Rośliny poprawiające jakość powietrza – Meisel Katarzyna Majzel-Pośpiech
- Pokazy fizyczne – chemiczne prezentowane przez Veolia Południe,
- Dlaczego warto szanować energię – Fundacja na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii,
- Zanieczyszczenia powietrza i ich wpływ na zdrowie – Polski Alarm Smogowy,
- Dbaj o wentylację Twojego mieszkania i czystość komina – Korporacja Mistrzów Kominarskich Województwa Śląskiego,
- *Śląskie zmieniamy powietrze na dobre i InfoSMOG-MED* – Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego i Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych,
- Czy Twój kocioł c.o. spełnia wymogi uchwały antysmogowej? – Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla w Zabrze,
- *Misja: Czyste powietrze!*, Dotacja celowa z Miasta Katowice oraz mobilne biuro podawcze w SMOGOBUSIE Urząd Miasta Katowice,
- *Metropolitalne Łąki Kwietne* Urząd Metropolitalny Górnośląsko – Zagłębiowskiej Metropolii,
- Działalność Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska,
- Poznaj pracę i pojazdy Strażnika Miejskiego, rozwiąż krzyżówkę i zagraj w ekologiczne koło fortuny – Straż Miejska w Katowicach,
- Energetyka i ochrona środowiska w metropolitalnych szkołach ponadpodstawowych – Śląskie Techniczne Zakłady Naukowe, Technikum nr 8 w Katowicach, Zespół Szkół nr 6 w Rudzie Śląskiej, Zespół Szkół Budowlano – Ceramicznych w Gliwicach, Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących nr 2 w Katowicach,
- Kierunki związane z energetyką i ochroną środowiska na uczelniach wyższych Politechnika Częstochowska, Politechnika Śląska oraz Uniwersytet Śląski w Katowicach wraz z Uniwersyteckimi Laboratoriami Kontroli Atmosfery,
- Niskoemisyjny tabor PKM Katowice,
- Elektryczny samochód – Instytut Napędów i Maszyn Elektrycznych KOMEL,
- Wóz Straży Pożarnej w Katowicach.

SCENA – Plac Sławika i Antalla

11:30 oficjalne otwarcie imprezy

Mariusz Skiba – Prezydent Miasta Katowice

Henryk Borczyk – Wiceprzewodniczący zarządu Górnośląsko – Zagłębiowskiej Metropolii

12:00 pokazy Muzeum Energetyki w Łaziskach Górnych

13:00 Happening Fundacji ARKA

14:00 Kominarski Blues

15:00 Koncert Zespołu Latające Talerze

17:00 zakończenie Wydarzenia

Ponadto w holu dolnym Międzynarodowego Centrum Kongresowego odbędą się występy grupy GROMOWŁADNI grającej na cewkach Tesli o godzinie 11:45, 12:45, 13:35, 14:45 i 16:15.