

Program

19. Smart City Forum

Dzień 1, 18 listopada 2024 r.

8:30 – 9:00 Rejestracja Gości

9:00 – 9:10 Uroczyste Otwarcie Kongresu

9:10 - 9:20 Wystąpienie inauguracyjne Przewodniczącego Rady Programowej

- **Maciej Bluj**, Przewodniczący Rady Programowej, Ekspert w dziedzinie rozwiązań smart city, Wiceprezydent Miasta Wrocławia w latach 2007 – 2018

9:20 - 9:35 Przemówienie inauguracyjne

- **Jacek Karnowski**, Sekretarz Stanu, Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej

9:35 - 9:50 Przemówienie inauguracyjne

- **dr Rafał Rosiński**, Podsekretarz Stanu, Ministerstwo Cyfryzacji

BLOK

SAMORZĄDOWY DIALOG - WIZJE I WYZWANIA

9:50 - 10:35 Samorządowy dialog - wizje i wyzwania

Debata

- Trendy w zarządzaniu miastami - innowacyjne modele zarządzania miejskiego
- Porozumienie miast z biznesem - jak budować dialog i umiejętnie dobierać rozwiązania do realnych potrzeb miasta
- Jak miasta powinny się włączyć w działania na rzecz bezpieczeństwa Polski
 - edukacja społeczeństwa, budowa schronów, budowanie centrów cyberbezpieczeństwa w jednostkach samorządowych
 - edukacja mieszkańców - łańcuch komunikacji w przypadku zagrożeń
- Polityka regionalna i subregionalna - integracja obszarów funkcjonalnych wokół miast
- Strategia reagowania na zmiany klimatyczne

Prelegenci:

- **Katarzyna Kuczyńska-Budka**, Prezydentka Miasta Gliwic
- **Magdalena Czarzyńska-Jachim**, Prezydentka Miasta Sopot
- **Paweł Gulewski**, Prezydent Miasta Torunia
- **Konrad Fijołek**, Prezydent Miasta Rzeszowa
- **mgr inż. Marcin Pabierowski**, Prezydent Miasta Zielona Góra

Moderatorka:

- **Anna Banasik**, Szefowa Działu Społecznego, Redakcja PAP

BLOK

TECHNOLOGIE GENERUJĄCE OSZCZĘDNOŚCI W MIEŚCIE

10:35 - 10:45 ESG City - revolution 2025. Kaucja - tekstylia - poziomy recyklingu

Case study

- **Krzysztof Kieszkowski**, Prezes Zarządu, Fundacja Odzyskaj Środowisko

10:45 - 11:00 Filozofia światła wspierającego zieloną transformację samorządu w kontekście KPO

Case study

- **Michał Macewicz**, Dyrektor Sprzedaży ds. Opraw Ulicznych I Drogowych, Lena Lighting
- **Maciej Lewandowski**, Business Development Manager, Lena Lighting

11:00 - 11:45 Technologie generujące oszczędności w mieście

Debata

- Termomodernizacja budynków - poprawa efektywności energetycznej
- Automatyka budynkowa i monitorowanie zużycia energii
- Smart Lighting - efektywne zarządzanie oświetleniem miejskim
 - optymalizacja zużycia energii, zarządzanie i konserwacja oraz redukcja zanieczyszczenia światłem
 - korzyści z implementacji energooszczędnego oświetlenia w budynkach użyteczności publicznej
- Inteligentne kosze na śmieci - optymalizacja gospodarki odpadami
- Zielona infrastruktura - inwestycje w ekologiczne rozwiązania
- Finansowanie transformacji energetycznej w gminach
 - jak sprawnie przeprowadzić wdrożenia i sprawnie sięgnąć po środki z KPO

Prelegenci:

- **Maria Kłaman**, Zastępca Prezydenta Miasta Krakowa
- **Jakub Mazur**, Wiceprezydent Miasta Wrocławia
- **Artur Szymczyk**, Prezes Zarządu, Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Lublinie
- **Michał Macewicz**, Dyrektor Sprzedaży ds. Opraw Ulicznych I Drogowych, Lena Lighting
- **Magdalena Hajdysz**, Marketing And Public Relations Manager, OKE Poland

Moderator:

- **dr Sebastian Grabowski**, Ekspert Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji ds. Smart City, Gospodarz kanału MiastoMiasto

11:45 - 12:30 Przerwa networkingowa

BLOK

MIASTO PRZYSZŁOŚCI - DANE NA MIARĘ

12:30 - 13:10 Miasto przyszłości - dane na miarę

Debata

- Dane na miarę - czy polskie miasta potrafią wykorzystywać dane?
- Wykorzystanie danych geolokalizacyjnych i geologicznych w zarządzaniu miastem - wyzwania projektowe
- Przyszłość miast w erze bezgotówkowej

- Wdrażanie technologii smart city i systemów monitorujących jakość powietrza - promowanie zdrowych nawyków i tworzenia bezpieczniejszych przestrzeni publicznych

Prelegenci:

- **Wojciech Ciesielski**, Dyrektor Wydziału Informatyki, Urząd Miasta Łódź
- **Monika Rogowska**, Naczelniczka Wydziału Zarządzania Danymi, Urząd Miasta st. Warszawy
- **Iwona Pylypenko-Wilk**, Naczelniczka Wydziału Planowania Przestrzennego, Urząd Miejski w Gliwicach
- **Ewelina Włoch**, Naczelnik Wydziału Cyfryzacji i Nowych Technologii, Urząd Miasta Rybnik
- **Łukasz Paprzycki**, Dyrektor Zarządzający, Mobile Traffic Data / Stadtraum Group

Moderator:

- **Szymon Ciupa**, Ekspert Smart City i GIS

13:10 - 13:20 Wykorzystania Modelu 3D w zarządzaniu Miastem

Case study

- **Aleksandra Zaława-Borowiak**, Dyrektorka, Zarząd Geodezji i Katastru Miejskiego GEOPOZ

13:20 - 13:30 Gdy miasta myślą szybciej niż my: rewolucja 5G i sztucznej inteligencji w urbanistyce

Case study

- **Paweł Niedzielski**, Dyrektor ds. Sprzedaży, Nokia Solutions and Networks

BLOK

INFRASTRUKTURA I MOBILNOŚĆ - NOWE TECHNOLOGIE

13:30 - 14:20 Infrastruktura i mobilność - nowe technologie

Debata

- Idea 15 minutowego miasta
- Infrastruktura wspierająca rozwój miast przyszłości
- Strategia dla zrównoważonej mobilności miejskiej i elektromobilności
- Regionalna integracja usług transportowych - jakie podjąć działania?
- Inklusywna rola nowej mobilności
- Jak wspierać bezpieczeństwo ruchu drogowego w miastach?
- Potencjał danych dla transportu miejskiego
- Bezpieczeństwo publiczne - kamery i czujniki monitorujące w czasie rzeczywistym

Prelegenci:

- **Łukasz Syska**, Zastępca Prezydenta Kielc
- **dr Jarosław Flakowski**, Zastępca Prezydenta Miasta Zielona Góra
- **Katarzyna Strzegowska**, Dyrektorka Zarządu Transportu Miejskiego w Warszawie
- **Dariusz Obcowski**, Prezes Zarządu, Yunex Traffic

Moderatorka:

- **Agata Wiśniewska-Mazur**, Associate Director of Organization Development, Polskie Stowarzyszenie Nowej Mobilności

14:20 - 14:30 Regionalna integracja usług transportowych

Case study

- **Piotr Strzelec**, Dyrektor Działu Sprzedaży, Pion Smart City, Asseco Data Systems

14:30 - 14:40 Yutraffic awareAI - Inteligentna kamera jako środowisko do analizy i monitorowania ruchu drogowego z funkcją deep learning

Case study

- **Łukasz Borowski**, Dyrektor Działu Inżynieringu i Serwisu, Yunex Traffic

BLOK

SMART CITY I E-URZĘDY - WSPÓŁPRACA I ORGANIZACJA PRACY

14:40 - 15:25 Smart City i e-urzędy - współpraca i organizacja pracy

Debata

- Optymalizacja usług miejskich
- Jak zwiększyć otwartość na nowe technologie - szkolenia i programy edukacyjne dla urzędników
- Systemowe i strategiczne podejście wdrażania rozwiązań
- Rozłożenie kompetencji w urzędzie - jak organizacja pracy przyczynia się do rozwoju idei Smart City w mieście
 - dojrzałość instytucjonalna - dobre praktyki integracja działań jednostek Smart City
- Bariery organizacyjno-formalne w urzędach

Prelegenci:

- **Bartosz Dominiak**, Dyrektor Generalny, Ministerstwo Cyfryzacji
- **Magdalena Cieślik**, Wiceprezydentka Miasta Sopot
- **Anna Dwurnik**, Dyrektorka Biura Rozwoju, Urząd Miasta Kielce
- **Robert Bednarski**, Dyrektor ds. Smart City, Urząd Miejski Wrocławia
- **Eliza Kruczkowska**, Dyrektorka Departamentu Rozwoju Innowacji, Polski Fundusz Rozwoju
- **Zbigniew Wiśniewski**, Wiceprzewodniczący Zarządu, Fundacja Polska Bezgotówkowa

Moderatorka:

- **Karolina Knap**, Zastępca Dyrektora Wydziału Informatyki, Urząd Miasta Łodzi

15:25 Lunch

Dzień 2, 19 listopada 2024 r.

9:00 - 9:30 Rejestracja Gości

9:30 – 9:40 Otwarcie drugiego dnia konferencji

BLOK

EDUKACJA I RÓWNOŚĆ - BUDOWANIE KOMPETENCJI PRZYSZŁOŚCI I SPRAWIEDLIWEGO MIASTA

9:40 – 10:20 Edukacja i równość - budowanie kompetencji przyszłości i sprawiedliwego miasta

Debata

- Nowoczesne narzędzia edukacyjne i ich wpływ na jakość nauczania - jak wspierać w pozyskiwaniu kompetencji przyszłości
- Polityka równych szans
- Programy mieszkaniowe wspierające równość

- Jak łączyć i globalnie opiekować potrzeby mieszkańców - intersekcyjność i planowanie budżetów
- Integracja osób cyber wykluczonych i polityka senioralna

Prelegenci:

- **Aldona Machnowska-Góra**, Zastępczyni Prezydenta m.st. Warszawy
- **Krystyna Danilecka-Wojewódzka**, Prezydentka Miasta Słupska
- **Konrad Pokora**, Prezydent Miasta Zduńskiej Woli

Moderator:

- **Maciej Bluj**, Przewodniczący Rady Programowej, Ekspert w dziedzinie rozwiązań smart city, Wiceprezydent Miasta Wrocławia w latach 2007 – 2018

10:20 – 10:30 Uproszczony język urzędowy - jak budować dostępność miasta

Case study

- **Michał Łakomski**, Pełnomocnik Prezydenta ds. Smart City, Urząd Miasta Poznań

10:30 – 10:40 Nowoczesna edukacja jako fundament miejskości. Jak edukacja dostosowana do potrzeb wpływa na najmłodszych mieszkańców miast

Case study

- **Michał Cieśla**, Komunikacja i PR, Fundacja Szkoła w Chmurze

BLOK
SMART SECURITY

10:40 – 11:20 Smart Security

Debata

- Ochrona infrastruktury krytycznej i miejskich systemów IT
 - woda w mieście i infrastruktura energetyczna
- Budowa zespołów bezpieczeństwa w mieście - edukacja i świadomość mieszkańców oraz pracowników miejskich
- Integracja technologii Smart City z cyberbezpieczeństwem
- Cyberbezpieczeństwo - centra usług wspólnych
 - budowanie kompetencji bezpieczeństwa - wewnątrz, czy na zewnątrz urzędu?
- Finansowanie i programy wspierające rozwój bezpieczeństwa w polskich miastach

Prelegenci:

- **Sławomir Świder**, Zastępca Dyrektora Biura Obsługi Informatycznej i Telekomunikacji Miasta Rzeszowa
- **Paweł Witkowski**, Dyrektor, Centrum Informatycznych Usług Wspólnych Olsztyna
- **Rafał Porada**, Kierownik Biura Informatycznego, Urząd Miejski w Przemyślu
- **Cezary Kisiel**, Dyrektor ds. Sektora JST, Limitless Technologies

Moderator:

- **Tadeusz Osowski**, Ekspert d/s Transformacji Cyfrowej, Unia Metropolii Polskich

11:20 - 12:00 Przerwa networkingowa

BLOK
URBANLAB I NOWOCZESNE PLATFORMY MIEJSKIE

12:00 - 12:40 UrbanLab i nowoczesne platformy miejskie

Debata

- Jak edukować i angażować mieszkańców, aby mogli być świadomymi konsumentami lepszego życia
 - polityka młodzieżowa w miastach
- Jak lokalne inicjatywy biznesowe mogą wspierać rozwój społeczności
- Budżety obywatelskie
- Jak UrbanLab może przyczynić się do poprawy jakości życia

Prelegenci:

- **Małgorzata Michalska**, Dyrektorka Centrum Innowacji Miejskich, UrbanLab Rzeszów
- **dr Bartosz Piziak**, Kierownik Laboratorium Innowacji Miejskich URBAN LAB, Instytut Rozwoju Miast i Regionów
- **mgr inż. arch. Bożena Zając**, Koordynatorka UrbanLab, Urząd Miasta Mysłowice
- **dr Patryk Wawrzyński**, Pełnomocnik Prezydenta Miasta Torunia ds. Dialogu i Innowacji Miejskich
- **dr inż. Marek Litwin**, Dyrektor, SmartCity Lab – Chełmskie Centrum Aktywności Gospodarczej

Moderator:

- **Michał Łakomski**, Pełnomocnik Prezydenta ds. Smart City, Urząd Miasta Poznań

12:40 – 12:50 Urban Tech Hub, czyli miejskie przestrzenie testowe

Case study

- **Weronika Wesołowska**, Urban Innovation Expert, Polski Fundusz Rozwoju

BLOK

SZTUCZNA INTELIGENCJA W MIASTACH - SESJA PRAKTYCZNYCH ZASTOSOWAŃ

4 x CASE STUDY

przykłady praktycznych wdrożeń

12:50 – 13:00 Najpierw etyka, potem technologia: Warszawska droga do generatywnej sztucznej inteligencji (GenAI)

Case study

- **Michał Kuszewski**, Koordynator wprowadzania etycznych standardów wykorzystania GenAI, Biuro Rozwoju Gospodarczego, Urząd m.st. Warszawy

13:00 – 13:15 Bezpieczny asystent AI w nowoczesnym urzędzie

Case study

- **Joanna Makówka-Kloc**, Solution Consulting Manager, Fujitsu

13:15 – 13:30 Raport_AI: Nowa generacja raportów o stanie miasta

Case study

- **Wojciech Łachowski**, Kierownik Integratora Danych Miejskich, Instytut Rozwoju Miast i Regionów
- **Aleksandra Lyn**, Prezeska, BTTR Group

13:30 - 13:40 Nowa era promocji miast: Jak wykorzystać AI do kreowania angażujących treści

Case study

- **Adam Mikołajczyk**, Ekspert, Związek Miast Polskich

BLOK

GREEN CITY - NIEZALEŻNA ENERGETYKA MIEJSKA

13:40 - 14:20 Green City - niezależna energetyka miejska

Deбата

- Decentralizacja produkcji ciepła
- Systemy kogeneracji - integracja procesów celem zwiększenia efektywności energetycznej, wykorzystanie lokalnych zasobów paliwowych do zasilania systemów
- Rozwój systemów wykorzystujących odpady komunalne do produkcji ciepła
- Promowanie prosumeryzmu - mieszkańcy jako producenci i konsumenci ciepła
- Integracja planowania energetycznego z planowaniem przestrzennym miast - rozwój OZE w mieście, wyzwania związane z integracją mikroinstalacji, budowa miejskich farm słonecznych i wiatrowych
- Gospodarka odpadami w modelu obiegu zamkniętego - implementacja systemów kaucyjnych i zaawansowanych technologii zarządzania odpadami jako wsparcie zrównoważonego rozwój miast

Prelegenci:

- **Sabina Nowosielska**, Prezydent Miasta Kędzierzyn-Koźle
- **dr Justyna Glusman**, Wiceburmistrzynie Dzielnicy Ochota m. st. Warszawy
- **dr Krzysztof Witkowski**, Burmistrz Miasta Koła
- **Dorota Jeziorowska**, Dyrektorka, Polskie Towarzystwo Energetyki Ciepłej

Moderator:

- **Wojciech Bryś**, Naczelnik Wydziału Inżynierii Środowiska, Urząd Miejski w Bytomiu

14:20 Lunch