



V FORUM

GREEN SMART CITY

24-25
PAŹDZIERNIKA
2019

Centrum Kongresowe UR,
aleja 29 Listopada 46,
31-425 Kraków

ORGANIZATORZY:



FORUM EXPO
SPONSORZY:



V FORUM

GREEN SMART CITY

24-25
PAŹDZIERNIKA
2019

Centrum Kongresowe UR,
aleja 29 Listopada 46,
31-425 Kraków

I DZIEŃ (SMART CITY W POLSCE)

- 9:00** Rejestracja uczestników
Kawa powitalna
- 9:50** Prezentacja spotu głównego sponsora
oraz FORUM Green Smart City
- 10:00** Wprowadzenie i powitanie gości
prof. dr hab. inż. Florian Gambuś
Prorektor ds. Nauki i Współpracy z Zagranicą,
Uniwersytet Rolniczy w Krakowie
- 10:15** **Wystąpienia gości**
Tomasz Urynowicz
Wicemarszałek Województwa Małopolskiego
Wojciech Kędzia
Reprezentant Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi
Jana Krzysztofa Ardanowskiego
Zastępca Dyrektora Generalnego Krajowego
Ośrodka Wsparcia Rolnictwa,
nadzorujący Pion Innowacji i Rozwoju
Paweł Ścigalski
Pełnomocnik Prezydenta Miasta Krakowa
ds. Jakości Powietrza
- ### I PANEL – SMART CITY
- 10:30** **Dr hab. n. med. Ewa Konduracka, prof. UJ**
(Klinika Choroby Wieńcowej i Niewydolności Serca,
Collegium Medicum, Uniwersytet Jagielloński,
Krakowski Szpital Specjalistyczny im. Jana Pawła II)
Wpływ zanieczyszczenia powietrza na występowanie
zawału serca u mieszkańców Krakowa
- 10:45** **Prof. dr hab. Marek Michalik**
(Instytut Nauk Geologicznych,
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie)
Dr hab. inż. prof. UP Wanda Wilczyńska-Michalik
(Instytut Geografii, Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie)
Jest gorzej, niż można by sądzić – o smogu w Krakowie
- 11:00** **Bartosz Dominiak**
(Zastępca Burmistrza Ursynowa m.st. Warszawy)
Green Smart City trzeciej generacji, czyli jak wspólnie
z mieszkańcami budować inteligentne zielone miasta
- 11:15** **Dorota Franczukowska**
(PwC, Cisco, Herbalife Nutrition)
Biznes kontra smog
- 11:30** **Szymon Tomczyk (Almine)**
Dane z satelit i GIS. Jak wykorzystać je w Smart City?
- 11:40** **Mateusz Stella-Sawicki**
(Philips Lighting Polska)
Oświetlenie jako kluczowy element ekosystemu smart city

- 11:50** **Aldo Vargas-Tetmajer (Krajowy Punkt URBACT)**
Inteligentne rozwiązania w zielonych projektach
URBACT w Polsce i Europie

- 12:00** Przerwa kawowa

II PANEL – SMART VILLAGES

- 12:30** **Karolina Boba**
(Centrum Doradztwa Rolniczego w Krakowie)
Smart Villages – holistyczne podejście do rozwoju
obszarów wiejskich, w nowej polityce Unii Europejskiej
- 12:40** **Dr hab. Sławomir Kalinowski, prof. IRWiR PAN**
(Instytut Rozwoju Wsi i Rolnictwa PAN)
Moja SMART wieś
- 12:55** **Dr hab. inż. Piotr Wężyk, prof. UR**
(Uniwersytet Rolniczy w Krakowie)
Wykorzystanie technologii
geoinformatycznych w zarządzaniu zieloną
infrastrukturą miasta na przykładzie projektów Life
URBANGREEN, iTre-es oraz Monit-AIR
- 13:10** **Sylvia Mikołajczak**
(Ambasada Królestwa Niderlandów)
Odkrywanie rolnictwa na nowo – ścieżki przez
niepewną przyszłość
- 13:25** **Albert Lewandowski (Almine)**
Czy miasta i gminy przyszłości mogą
być cyberbezpieczne?
- 13:35** **Dr Wojciech Blecharczyk (MPEC S.A. w Krakowie)**
Smart City – Smart Villages – Kooperacja
- 13:45** **Dyskusja podsumowująca panel I i II**
- 14:00** Lunch

III PANEL – ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

- 14:45** **Dr inż. Tomasz Fiszer**
(Trade-Off Doradztwo Energetyczne)
Pompy ciepła w budynkach użyteczności publicznej
- 15:00** **Dr Małgorzata Pink (Uniwersytet Rolniczy w Krakowie)**
Biogospodarka jako instrument ekonomii
zrównoważonego rozwoju
- 15:15** **Agata Krząstek (V4SDG)**
SDG's – zrównoważony rozwój na szczeblu unijnym
- 15:25** **Dr inż. arch. Agnieszka Labus (LAB 60+)**
Miasto "New Aging" – nowe podejście do
projektowania z perspektywą 60+
- 15:40** **Dyskusja podsumowująca panel III**
- 16:00** **Zakończenie I dnia konferencji**



V FORUM

GREEN SMART CITY

24-25
PAŹDZIERNIKA
2019

Centrum Kongresowe UR,
aleja 29 Listopada 46,
31-425 Kraków

O FORUM GREEN SMART CITY

Misją FORUM Green Smart City jest zwiększenie świadomości o stanie zanieczyszczenia powietrza i sposobach jego eliminacji, dokonanie pozytywnych zmian w myśleniu oraz przekazywanie praktycznych rozwiązań *smart city* dla miast w oparciu o najnowsze technologie.

PROGRAM WARSZTATÓW Z PHILIPS LIGHTING POLSKA INTELIĞENTNE OŚWIETLENIE – KORZYŚCI DLA SAMORZĄDÓW

I DZIEŃ (SALA 033)

12:35 – 14:05

- Nowoczesne oświetlenie w mieście
- Jak prawidłowo dobrać oświetlenie do potrzeb mieszkańców, operatorów i władarzy?
- Bezpieczne przejścia dla pieszych. Jak prawidłowo oświetlać przejścia dla pieszych?
- Systemy zarządzania oświetleniem. Współczesne możliwości i korzyści
- Możliwości finansowania i generowania oszczędności poprzez modernizację oświetlenia

W ramach warsztatów prowadzonych przez Firmę **Philips Lighting** zostanie wylosowana jedna nagroda specjalna dla uczestnika warsztatów (przedstawiciela władz regionu). Nagrodą będzie **darmowy projekt iluminacji** wybranego po konsultacjach z firmą miejsca w miejscowości zwycięzcy konkursu, a oprócz tego zainstalowanie instalacji próbnej tej iluminacji przez Firmę **Philips Lighting** na określony okres czasowy.





V FORUM

GREEN SMART CITY

24-25 PAŹDZIERNIKA 2019

Centrum Kongresowe UR,
aleja 29 Listopada 46,
31-425 Kraków

O FORUM GREEN SMART CITY

Misją **FORUM Green Smart City** jest zwiększenie świadomości o stanie zanieczyszczenia powietrza i sposobach jego eliminacji, dokonanie pozytywnych zmian w myśleniu oraz przekazywanie praktycznych rozwiązań *smart city* dla miast w oparciu o najnowsze technologie.

II DZIEŃ

8:15 Kawa powitalna

9:00 Otwarcie II dnia konferencji

9:30 Prezentacja wystawy studentów architektury krajobrazu Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie

10:00 Wręczenie nagród oraz prezentacja laureatów konkursu pt. „SMART CITY i VILLAGES w obiektywie”

10:15 **Dawid Zieliński (Columbus Energy S.A.)**
E-mobility - perspektywy i szanse na rozwój

10:30 **DEBATA I**
Inteligentna infrastruktura miejska
(**moderator: Bartosz Dominiak**)

- Albert Lewandowski – Almine
- dr hab. inż. Marek Brzeżański – Politechnika Krakowska
- Tadeusz Szydłowski – Efento
- Mateusz Stella-Sawicki – Philips Lighting Polska/Signify
- Konrad Majewski – SMW Legal Stolarski

11:00 **DEBATA II**
Edukacja ekologiczna a rozwój inteligentnych miast i wsi
(**moderator: prof. dr hab. Zbigniew Mirek**)

- dr hab. Wioletta Knapik, prof. UR – Uniwersytet Rolniczy w Krakowie
- Paweł Płatek – Porozumie Akademickich Centrów Transferów Technologii
- Filip Szatanik – Z-ca Dyrektora Departamentu Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Małopolskiego
- Agnieszka Bachórz – Kierownik Biura Monitorowania i Zarządzania RSI, Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego
- Anna Marieta Nowacka – Forum Infrastruktury

11:30 **DEBATA III**
Smart Villages a zrównoważony rozwój
(**moderator: dr inż. Tomasz Czech**)

- Wojciech Płachetka – Grupa CDE
- Urszula Stefanowicz – Polski Klub Ekologiczny Oddział Mazowiecki
- Łukasz Komorowski – Instytut Rozwoju Wsi i Rolnictwa Polskiej Akademii Nauk
- Mateusz Jarosiewicz – Smart Cities Polska
- Waldemar Szendera – Forum Infrastruktury

12:00 Lunch

12:40 Podsumowanie debat i zakończenie konferencji

