



PROGRAM

**SMART METROPOLIA
KONGRES**

**SMART METROPOLIA
EKO FORUM**

**23-24 listopada 2016
AmberExpo, Gdańsk**



PROGRAM SMART METROPOLIA KONGRES

Dzień 1 / 23 listopada

9:30 - 9:45 UROCZYSTE OTWARCIE (SALA 1C)

Paweł Adamowicz - Prezes Zarządu Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot

Paweł Chorąży - Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Rozwoju

9:45 - 10:10 WYKŁAD WPROWADZAJĄCY DO SESJI PLENARNYCH - DLACZEGO METROPOLIE? (SALA 1C)

prof. Saskia Sassen - Columbia University, współautorka najważniejszego rankingu światowych metropolii (GAWC)

10:10 - 11:00 SESJA PLENARNA I - METROPOLIE A PRZYSZŁOŚĆ EUROPY (SALA 1C)

/Czy polityka krajów Unii Europejskiej wystarczająco wspiera potencjał rozwojowy metropolii?

/Jakie jest miejsce i znaczenie europejskich metropolii w sieci globalnych powiązań?

/W jaki sposób metropolie wpływają na kształtowanie polityki Unii Europejskiej?

Marek Ostrowski (moderator) - redaktor tygodnika „Polityka”

Nicolaas Beets - Nadzwyczajny Pełnomocnik rządu Holandii ds. agendy miejskiej

dr Daniela Glocker - ekspert OECD ds. rozwoju metropolii i planowania przestrzennego

prof. Saskia Sassen - Columbia University

José Manuel Ribeiro - Członek Rady Regionu Metropolitalnego Porto, Burmistrz Miasta Valongo

11:00 - 11:15 PRZERWA KAWOWA

11:15 - 12:15 SESJA PLENARNA II - DLA KOGO METROPOLIA? (SALA 1C)

/W jaki sposób rozwój metropolii wpływa na pozostałą część kraju, a jak na relacje z najbliższym otoczeniem i sąsiednimi regionami?

/Jak państwo może wspierać współpracę na obszarach metropolitalnych? W jakim stopniu jej jakość zależy od regulacji prawnej?

Marek Ostrowski (moderator) - redaktor tygodnika „Polityka”

Paweł Chorąży - Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Rozwoju

Sebastian Chwałek - Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Spraw Wewnętrznych

Małgorzata Mańka-Szulik - Prezes Zarządu Metropolii Silesia, Prezydent Miasta Zabrze

Robert Biedroń - Prezydent Miasta Słupska

prof. Witold Orłowski - główny doradca ekonomiczny PwC

dr Jacek Karnowski - Wiceprezes Zarządu Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot

12:15 - 12:45 PRZERWA KAWOWA



GOSPODARKA METROPOLII

Źródła triumfu w erze globalnej wioski (sala 1A)

O potencjale gospodarczym Europy, Ameryki i Azji decydują w dużym stopniu ich metropolie. Są one motorami wzrostu państw i regionów. W jaki sposób obszar metropolitalny może awansować w sieci metropolii? Na czym metropolie budują swoją konkurencyjność? Z czego wynika pozytywny wpływ obszarów metropolitalnych na rozwój regionu i kraju? Kiedy metropolie są dla swojego otoczenia szansą na rozwój, a kiedy zagrożeniem? Czy wyzwania te wymuszają zmianę paradygmatu rozwoju?

dr Tomasz Brodzicki (moderator)
Uniwersytet Gdański

prof. Witold Orłowski
główny doradca ekonomiczny PwC

Dariusz Bazeli
Dyrektor Operacyjny Geoban Polska

Maciej Wielogórski
Dyrektor Operacyjny CityGlobe

Monika Paluch
ekspert ds. zmian organizacyjnych
Amazon (Berlin)

Paweł Rabiej
Członek Zarządu Nowoczesnej,
twórca ośrodka THINKTANK

PRZESTRZEŃ METROPOLII

Plan dla metropolii. Czy obszary metropolitalne potrzebują wspólnej polityki przestrzennej? (sala 1C)

Integracja planowania przestrzennego jest jednym z największych wyzwań współpracy metropolitalnej. Kształtowanie ładu przestrzennego w tej skali jest jednak utrudnione ze względu na brak skutecznych narzędzi prawnych oraz niską kulturę planistyczną. W jaki sposób kooperacja gmin w zakresie polityki przestrzennej wpływa na bezpieczeństwo i jakość życia mieszkańców metropolii? Jakiego mogą być negatywne konsekwencje braku tej współpracy? W jaki sposób wykorzystywać nowe technologie do planowania przestrzennego? Jak skutecznie wdrażać ustalenia wynikające z przepisów, planów i strategii rozwoju?

dr Łukasz Pancewicz (moderator)
Politechnika Gdańska

dr Daniela Glocker
ekspert OECD ds. rozwoju metropolii
i planowania przestrzennego

Henk Bouwman
Sekretarz Generalny Eurometrex

Jakub Pietruszewski
Dyrektor Pomorskiego Biura
Planowania Regionalnego

Paweł Orłowski
Członek Zarządu Województwa
Pomorskiego

SPOŁECZEŃSTWO METROPOLII

Rozwój metropolii a migracje. Procesy integracyjne gwarancją bezpieczeństwa mieszkańców (sala 1B)

Metropolie to przede wszystkim duże skupiska ludzi, którzy są ich największym bogactwem i potencjałem. Otwartość i różnorodność kulturowa metropolii jest jednym z najważniejszych warunków ich rozwoju. Podczas dyskusji zapytamy, czy polskim metropoliom zagraża depopulacja i w jaki sposób mogą one inicjować własną politykę osiedleńczą we współpracy z biznesem? Zastanowimy się też, co jest kluczowe dla skuteczności tej polityki i jak przyciągać talenty. Zadamy również pytania o to, jak skutecznie prowadzić procesy integracyjne nowo przybyłych i społeczności przyjmujących oraz jak kreować w tym obszarze wspólne działania samorządów?

Piotr Olech (moderator)
Zastępca Dyrektora Wydziału Rozwoju
Społecznego Urzędu Miejskiego
w Gdańsku

Agata Witczak
Site & HR Head, Thomson Reuters
(Gdynia)

Marta Żakowska
Redaktor Naczelna „Magazynu Miasta”

Elizabeth Johnston
Dyrektor Wykonawcza Europejskiego
Forum na Rzecz Bezpieczeństwa
w Miastach (Paryż)

prof. Cezary Obracht-Prondzyński
Uniwersytet Gdański

GOSPODARKA METROPOLII

Współpraca czy konkurencja - jak integrować działania w obrębie metropolii?
(sala 1A)

Współczesna metropolia to miejsce jednoczesnej współpracy i konkurencji wielu podmiotów: samorządów, instytucji rządowych, nauki, biznesu, organizacji pozarządowych. Metropolie tworzą jednocześnie liczne powiązania sieciowe na różnych poziomach współpracy. Jak skoordynować działania setek kluczowych decydentów w obszarze metropolitalnym, bez narzucania im odgórnych rozwiązań? Jak głęboko powinna sięgać integracja podmiotów tworzących metropolie? Jak pogodzić współpracę i rywalizację w ramach obszaru metropolitalnego? Jak zbudować silny samorząd gospodarczy metropolii?

dr Marcin Wołek (moderator)
Uniwersytet Gdański,
radny Miasta Gdynia

dr Rolf-Barnim Foth
Pełnomocnik Hamburga ds. rozwoju
Regionu Metropolitalnego

Izabela Disterheft
Prezes Pomorskiego Klastra ICT
Interizon

Wolfgang Schmidt
Przewodniczący Komisji "Smart and
Prospering Cities" Związku Miast
Bałtyckich

Łukasz Wysocki
Prezes Gdańskiej Organizacji
Turystycznej

PRZESTRZEŃ METROPOLII

Zachowanie bezpieczeństwa jako wspólne działanie
(sala 1C)

Zarządzanie kryzysowe oparte na sprawnej współpracy różnych służb to podstawa przygotowania na nagłe zagrożenia - w tym ryzyko ataków terrorystycznych. Równie ważne jest jednak odpowiednie zapobieganie. Tradycyjnie podstawą systemu ochrony były i nadal są służby mundurowe. Warto jednak zastanowić się, na ile jego skuteczność mogą uzupełnić inne formy działania: współpraca z lokalną administracją, zarządzającymi przestrzeniami publicznymi, przewoźnikami czy stroną społeczną. Równie ważna jest kwestia oceny skuteczności innych form ochrony przestrzeni miasta - projektowania mającego na celu "wzmocnienie" przestrzeni czy nowoczesnych systemów monitoringu.

Roman Daszczyński (moderator)
Redaktor Naczelny portalu gdansk.pl

Tobias Woldendorp
ekspert w zakresie projektowania dla bezpieczeństwa (Amsterdam i Haga)

ppłk Andrzej Kruczyński
ekspert ds. bezpieczeństwa, były Do-
wódca Zespołu Bojowego Jednostki
GROM

prof. Wojciech Zalewski
Uniwersytet Gdański

Kaspars Varpins
przewodniczący Komisji „Safe Cities”
Związku Miast Bałtyckich

SPOŁECZEŃSTWO METROPOLII

Big Data a bezpieczeństwo i porządek publiczny w metropolii
(sala 1B)

Często słyszymy, że klucz do naszego bezpieczeństwa tkwi w technologiach smart i wykorzystaniu potencjału Big Data. Zwłaszcza, jeśli dane pochodzą ze skomplikowanych technologii smart cities. Podczas tego panelu zapytamy ekspertów, jak jest w rzeczywistości. Czy dane koniecznie trzeba kupować, czy te dostarczane przez mieszkańców nie są równie dobre? W jaki sposób możemy wykorzystać potencjał otwartych danych i oddolnie tworzonych aplikacji? Dotkniemy także czułego miejsca - relacji pomiędzy danymi, prywatnością i odpowiedzialnością za ich wykorzystywanie.

Vadim Makarenko (moderator)
Gazeta Wyborcza, redaktor serwisu
BIQdata

Tomasz Nadolny
Dyrektor Kancelarii Prezydenta Miasta
Gdańska, pełnomocnik ds. innowacji

Santiago Herrero-Bianco
Departament ds. Bezpieczeństwa
w Ministerstwie Spraw Wewnętrznych
Katalonii

dr Tomasz Grabowski
Senior Project Manager, Comarch

Silvan Rath
ekspert w zakresie nowych
technologii, Dyrektor Zarządzający
predict.io (Berlin)

dr Piotr Szymański
Uniwersytet Ekonomiczny
we Wrocławiu

Dzień 2 / 24 listopada

10:00 – 10:20 WYKŁAD WPROWADZAJĄCY DO SESJI PLENARNEJ (SALA 1C)

Richard Walton - Dyrektor Counter Terrorism Global, dowódca jednostki antyterrorystycznej Scotland Yard (2011-2016)

10:20 – 11:30 SESJA PLENARNA III - METROPOLIE WOBEC ZAGROŻEŃ XXI WIEKU: OTWARTOŚĆ A BEZPIECZEŃSTWO

/Jak zachować wolność i swobodę otwartych metropolii, gdy priorytetem staje się bezpieczeństwo?

Marek Ostrowski (moderator) - redaktor tygodnika „Polityka”

Richard Walton - Dyrektor Counter Terrorism Global

dr Tomasz Grzyb - Uniwersytet SWPS, NATO School, specjalista w zakresie zastosowań psychologii w obronności i bezpieczeństwie

Elizabeth Johnston - Dyrektor Wykonawcza Europejskiego Forum na Rzecz Bezpieczeństwa w Miastach (Paryż)

Mantas Jurgutis - Członek Zarządu Związku Miast Bałtyckich

11:30 - 12:00 PRZERWA KAWOWA

12:00 - 13:30 PANELE TEMATYCZNE (DO WYBORU)

GOSPODARKA METROPOLII

Gospodarcze bezpieczeństwo europejskich metropolii - inteligentna specjalizacja czy rozsądna dywersyfikacja? (sala 1A)

Rywalizujące ze sobą metropolie muszą realizować coraz ambitniejsze projekty dla podtrzymania swojej pozycji konkurencyjnej. W jaki sposób można wzmocnić odporność metropolii na szoki zewnętrzne? Co sprzyja bezpieczeństwu ekonomicznemu metropolii - specjalizacja czy dywersyfikacja gospodarki? Jakie konsekwencje finansowe dla polskich metropolii może mieć ustawa metropolitalna w jej obecnej postaci?

Mikołaj Chrzan (moderator)
Redaktor Naczelny
„Gazety Wyborczej Trójmiasto”

Henry Foy
korespondent „Financial Times”
na Europę Środkowo-Wschodnią

dr Tomasz Brodzicki
Uniwersytet Gdański

Tomasz Woźniak
Chief Innovation Officer
Olivia Business Center

Alan Aleksandrowicz
Prezes Gdańskiej Agencji Rozwoju
Gospodarczego

PRZESTRZEŃ METROPOLII

Sprawny system transportowy jako gwarancja bezpieczeństwa metropolii (sala 1C)

Trudno mówić o integracji wewnątrz całej metropolii bez zbudowania efektywnego systemu transportu zbiorowego. Jakie inwestycje w infrastrukturę transportową są kluczowe dla poprawy jego wydajności, a które są marnotrawstwem pieniędzy? W jaki sposób kontrolować proces suburbanizacji? Jak skutecznie integrować systemy taryfowo-biletowe i godzić interesy różnych operatorów i przewoźników? Jak wykorzystać w tym celu nowe technologie?

dr Łukasz Pancewicz (moderator)
Politechnika Gdańska

Kacper Winiarczyk
Dyrektor Zarządzający Uber Polska

Alessandro Reina
Prezes Syrius Group

Michał Beim
Członek Zarządu PKP

Daniel Maciejak
Dyrektor Operacyjny
Regionu Północ, Arriva

prof. Andrzej Szarata
Politechnika Krakowska

SPOŁECZEŃSTWO METROPOLII

Bezpieczeństwo ekonomiczne, czyli o potrzebie zrównoważonego rozwoju społeczno-gospodarczego (sala 1B)

W naszym myśleniu o bezpieczeństwie często zapominamy o potrzebie zrównoważonego rozwoju gospodarczego. Wolimy rozmawiać o terrorystach, a ekonomiczno-społeczny wymiar bezpieczeństwa szybko pomijamy posiłkując się wskaźnikami PKB i poziomem bezrobocia. W tym panelu zastanowimy się czy takie myślenie nie jest błędne. Zapytamy także w jaki sposób metropolia może poprawić poziom bezpieczeństwa swoich mieszkańców.

Artur Celiński (moderator)
„Res Publica Nowa”, „Magazyn Miasta”

prof. Marco Trombetta
London University College,
City Leadership Initiative

Patryk Demski
Burmistrz Miasta i Gminy Pelplin

Dariusz Kacprzyk
Prezes Banku Gospodarstwa Krajowego
w latach 2013-2016

Beata Maciejewska
Pełnomocniczka Prezydenta Słupska
ds. zrównoważonego rozwoju i zielonej
modernizacji miasta

13:30 - 14:30 LUNCH

14:30 - 16:00 PANELE TEMATYCZNE (DO WYBORU)

GOSPODARKA METROPOLII

Systemy sterowania ruchem w metropoliach. TRISTAR - rok od wdrożenia, podsumowanie i wnioski (sala 1A)

System sterowania ruchem TRISTAR stanowi jedną z ważniejszych inwestycji ostatnich lat, poczynionych w Obszarze Metropolitalnym Gdańsk-Gdynia-Sopot. Podczas spotkania przedstawimy informacje na temat jego działania i przeznaczenia. Następnie, opierając się o wnioski uczestników budowy systemu, dyskusji poddane zostaną możliwe kierunki i sposoby rozwoju TRISTARa. Przeanalizujemy także wpływ wdrożenia TRISTARa na system transportowy metropolii.

Martyna Abendrot (moderator)
Star ITS

Marcin Piekarek
Star ITS

Wojciech Miłośki
Qumak

PRZESTRZEŃ METROPOLII

Zmiany klimatu a bezpieczeństwo infrastruktury metropolii (sala 1C)

Zmiany klimatu niosą konkretne zagrożenia, które muszą być brane pod uwagę przy projektowaniu kierunków rozwoju infrastruktury metropolii. Wyzwaniem jest koordynacja długofalowych działań wychodzących naprzeciwko zmianom klimatu. Jakie są główne kierunki myślenia o roli infrastruktury metropolitalnej w sprostaniu ryzykom, niesionym przez nowe warunki środowiskowe? Jak sprostać wyzwaniom związanym z doprowadzaniem wody i retencją wód opadowych czy kształtowaniem terenów otwartych? W jaki sposób mogą się do tego przyczynić najnowsze systemy i rozwiązania technologiczne?

prof. Jacek Piskozub (moderator)
Instytut Oceanologii PAN

dr Fabio Masi
Dyrektor Techniczny IRIDRA SRL

Karolina Maliszewska
Prezes Fundacji Sendzimira

Jacek Skarbek
Prezes Gdańskiej Infrastruktury Wodociągowo-Kanalizacyjnej

Piotr Grzelak
Wiceprezydent Miasta Gdańska ds. polityki komunalnej

SPOŁECZEŃSTWO METROPOLII

Mieszkańcy dla bezpieczeństwa. Rola inicjatyw społecznych w kształtowaniu bezpieczeństwa lokalnego (sala 1B)

Według badań mieszkańcy angażują się najmocniej wówczas, gdy chodzi o ich bezpośrednie sąsiedztwo. Wiadomo, że bezpośredni udział obywateli jest bezcenny i często bardziej efektywny niż nawet najbardziej wyrefinowane systemy bezpieczeństwa. Ale czy ma to również zastosowanie do poziomu metropolii? Czy partycypacja mieszkańców w kształtowaniu bezpieczeństwa całej metropolii jest w ogóle możliwa? Czy i jak możemy ją włączyć w tworzenie systemów budowania lokalnego bezpieczeństwa?

dr Jakub Szlachetko (moderator)
Przewodniczący Rady Instytutu Metropolitalnego

Ewa Zielińska
Prezes Stowarzyszenia Kulturotwórczego Miastodwa

Patrycja Wojtaszczyk
Przewodnicząca Rady Programowej, Fundacja Normalne Miasto Fenomen

Carlos Rabacal
Zastępca Burmistrza Miasta Setubal (Obszar Metropolitalny Lizbony)

Katarzyna Jurzak-Mączka
Pełnomocnik Rektora Uniwersytetu Jagiellońskiego ds. bezpieczeństwa studentów i doktorantów

Jacek Wałdoch
Uniwersytet Gdański

16:00 - 16:15 PRZERWA KAWOWA

16:15 - 17:45 **PODSUMOWANIE KONGRESU - DEBATA „GAZETY WYBORCZEJ”:
KTO POTRZEBUJE USTAWY METROPOLITALNEJ? MIEJSCE
METROPOLII W STRATEGIACH ROZWOJU KRAJU I REGIONÓW**

PROGRAM SMART METROPOLIA EKO FORUM

Dzień 1 / 23 listopada

GOSPODARKA ODPADAMI O OBIEGU ZAMKNIĘTYM I JEJ WPŁYW NA KONKURENCYJNOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO METROPOLII (SALA 4)

/ Komisja Europejska przedstawiła pakiet „Circular Economy”, dotyczący gospodarki o obiegu zamkniętym, który obejmuje zmienne wnioski ustawodawcze odnoszące się do odpadów. Ustanawiają one strategię postępowania w zakresie intensyfikowania recyklingu i ograniczania ilości składowanych odpadów. Aby zapewnić trwałe wzrost gospodarczy w UE, musimy wykorzystywać nasze zasoby w inteligentniejszy i bardziej zrównoważony sposób.

9:45 - 10:50 POLITYKA GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

/ Czym jest pakiet „Zero odpadów dla Europy”? - **Hanna Marliere**, Green Management Group

/ Unijna polityka w gospodarce odpadami a legislacja polska (KPGO 2030, Nowe standardy selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w Polsce) - **dr inż. Barbara Kozłowska**, Politechnika Łódzka

Moderator: red. Tomasz Sieliwończyk

Paneliści:

Hanna Marliere - Green Management Group,

Tomasz Styś - Instytut Sobieskiego,

dr inż. Barbara Kozłowska - Politechnika Łódzka

11:00 - 12:00 GOSPODARKA ODPADAMI KOMUNALNYMI O OBIEGU ZAMKNIĘTYM (RECYKLING I ODZYSK)

/ Gospodarka odpadami komunalnymi w obiegu zamkniętym - **Tomasz Styś**, Instytut Sobieskiego

/ Recykling i odzysk odpadów w gospodarce o obiegu zamkniętym - **Jakub Tyczkowski**, Prezes Zarządu Rekopol, Ograniczona Odzysku Opakowań S.A.

Moderator: red. Tomasz Sieliwończyk

Paneliści:

Jakub Tyczkowski - Prezes Zarządu Rekopol, Ograniczona Odzysku Opakowań S.A.,

Krzysztof Kawczyński - Krajowa Izba Gospodarcza,

dr hab. inż. Andrzej Wojciechowski - Instytut Mechaniki Precyzyjnej,

Prezes Polskiego Stowarzyszenia Naukowego Recyklingu,

Tomasz Styś - Instytut Sobieskiego

12:00 - 12:30 PRZERWA KAWOWA

12:30 - 13:15 GOSPODARKA ODPADAMI KOMUNALNYMI O OBIEGU ZAMKNIĘTYM (TERMICZNE PRZEKSZTAŁCANIE ODPADÓW)

/ Termiczne przekształcanie odpadów w gospodarce o obiegu zamkniętym - **Hanna Zajączkowska**, Prezes Zarządu, SUEZ Zachód i Energia z Odpadów

/ Budowa zintegrowanego systemu gospodarki odpadami w oparciu o współpracę międzygminną - **Wojciech Głuszczyk**, Prezes Zakładu Utylizacyjnego Sp. z o.o. w Gdańsku

Moderator: red. Tomasz Sieliwończyk

Paneliści:

Andrzej Drewniak - Stowarzyszenie Producentów Energii z Odpadów,

Hanna Zajączkowska - SUEZ Zachód i Energia z Odpadów,

Hanna Marliere - Green Management Group,

Wojciech Głuszczyk - Prezes Zakładu Utylizacyjnego Sp. z o.o. w Gdańsku,

dr inż. Barbara Kozłowska - Politechnika Łódzka

13:15 - 14:00 IN-HOUSE W GOSPODARCE ODPADAMI

/ Wpływ zamówień w trybie in-house na rynek gospodarki odpadami w województwie pomorskim - **Mariusz Karpiński**, HSM Polska

Moderator: red. Tomasz Sieliwończyk

Paneliści:

Mariusz Karpiński - HSM Polska,

dr hab. Zbigniew Grzymała prof. nadzw. SGH - kierownik Katedry Ekonomiki i Finansów Samorządu Terytorialnego,

Andrzej Porawski - Związek Miast Polskich,

Piotr Grzelak - Wiceprezydent Gdańska ds. polityki komunalnej

14:00 - 15:00 LUNCH

15:00 - 16:00 EDUKACJA „ODPADOWA”

/ Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi a wydatki na edukację ekologiczną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi - **Bartosz Wieliński**, Związek Międzygminny „Gospodarka Odpadami Aglomeracji Poznańskiej”

/ Jakość edukacji ekologicznej - **Iwona Pabiś-Beszczynska**, Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku

/ Rozwiązania modelowe. Dobre praktyki - Prezentacja projektów edukacyjnych - **Cyprian Maciejewski**, Zakład Utylizacyjny w Gdańsku oraz **Agnieszka Orłowska**, Re:Miasto s.c.

Moderator: red. Tomasz Sieliwończyk

Paneliści:

Bartosz Wieliński - Związek Międzygminny „Gospodarka Odpadami Aglomeracji Poznańskiej”,

Iwona Pabiś-Beszczynska - kierownik Zespołu ds. Ochrony Przyrody, Informacji i Edukacji Ekologicznej Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku,

Justyna Skowronek, Agnieszka Orłowska - Re:Miasto s.c.,

Cyprian Maciejewski - Zakład Utylizacyjny w Gdańsku

Dzień 2 / 24 listopada

ENERGIA W GMINIE (SALA 4)

/ Unijne przepisy dotyczące jakości powietrza i czystsze powietrze dla Europy (dyrektywa 2008/50/WE) nakładają na państwa członkowskie obowiązek ograniczenia narażenia obywateli na pył zawieszony. Pomimo ciężącego na państwach członkowskich obowiązku zagwarantowania zadowalającej jakości powietrza dla obywateli, jakość ta już od lat stanowi problem w wielu miastach. Czy uda nam się wypełnić unijne zobowiązania? Jak skutecznie bronić się przed „niską emisją”? Jakie działania może w tym zakresie podejmować gmina?

10:00 - 11:30 TECHNOLOGIE NISKOEMISYJNE

/ Programy i działania na rzecz ograniczania niskiej emisji w samorządach

/ Rozwiązania niskoemisyjne - magazyny energii, ciepła i chłodu

/ Ekonomika instalacji pomp ciepła w budynkach nowych i modernizowanych - analiza przypadków

Moderator: Grzegorz Burek, Redaktor Naczelny Globenergia

Paneliści:

Witold Kurczyński - TUV Nord,

Artur Karczmarczyk - Viessmann,

Bartłomiej Świderek - Globenergia,

Adam Koniszewski - Dimplex,

Maciej Kazienko - Wiceprezes Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska w Gdańsku

11:30 - 12:00 PRZERWA KAWOWA

12:00 - 13:30 EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA - ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE

/ Ciepło systemowe - rozwiązania dla samorządów

/ Geotermia płytka - systemowe rozwiązania inwestycyjne

/ Klastry energetyczne w ustawie o OZE

Moderator: Bogdan Szymański, Prezes Stowarzyszenia Branży Fotowoltaicznej Polska PV

Paneliści:

Anna Jakób - Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.,

Jakub Koczorowski - REHAU,

Monika Słowińska - Drowing-EIB Kancelaria,

Maciej Kazienko - Wiceprezes Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska w Gdańsku

13:30 - 14:30 LUNCH

14:30 - 15:00 PROGRAMY PARASOŁOWE - PRAKTYCZNE AKPEKTY W INWESTYCJACH SAMORZĄDOWYCH

/ Efektywność energetyczna

/ Kwestie formalne i organizacyjne

/ Nabór mieszkańców i wybór obiektów gminnych, kryteria

/ Sposób finansowania dokumentacji

/ Wybór techniki i technologii

/ Łączenie poszczególnych rozwiązań technicznych, zasadność techniczna a projektowa

Moderator: Bogdan Szymański - Prezes Polskiego Stowarzyszenia Branży Fotowoltaicznej Polska PV

15:15 PODSUMOWANIE, ROZSTRZYgniĘCIE KONKURSU DLA UCZESTNIKÓW

WYDARZENIA TOWARZYSZĄCE

ĆWICZENIA Z ZAKRESU WSPÓLDZIAŁANIA W ZAKRESIE ZABEZPIECZENIA IMPREZ MASOWYCH

/ 23 listopada, godz. 9:00-11:00, Stadion Energa

SEMINARIUM „WSPÓŁPRACA SŁUŻB BEZPIECZEŃSTWA WARUNKIEM SPRAWNEJ ORGANIZACJI IMPREZ MASOWYCH”

/ 23 listopada, godz. 11:00-13:00, Stadion Energa, Sala Pucharowa

DEBATA „BEZPIECZEŃSTWO MIESZKAŃCÓW METROPOLII W PRZESTRZENI PUBLICZNEJ”

/ 23 listopada, godz. 13:00-15:00, AMBEREXPO, sala 2

WSPÓLNY BILET METROPOLITALNY. JAK WYBRAĆ WYGODNĄ I BEZPIECZNĄ TECHNOLOGIĘ? – WARSZTATY

/ 23 listopada, godz. 16:30-19:00, AMBEREXPO, sala 2

SPOTKANIE BRANŻOWE Z GDAŃSKĄ ORGANIZACJĄ TURYSTYCZNĄ – PODSUMOWANIE SEZONU LETNIEGO 2016 I PLANY NA PRZYSZŁY ROK

/ 24 listopada, godz. 14:00-16:00 AMBEREXPO, sala 2



Organizatorzy



Partner główny



Partner instytucjonalny



Sponsor strategiczny



Sponsorzy



Partnerzy merytoryczni



Partnerzy medialni



Konferencja jest współfinansowana ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020



SMART
METROPOLIA