

przestrzeń możliwości



amber**exp**®

Centrum Wystawienniczo-Kongresowe

KOMPLEKSOWA OBSŁUGA WYDARZEŃ

3 hale | 12 000 m²

4 sale konferencyjne | 1058 miejsc

**6 pokoi VIP | ekskluzywna przestrzeń
restauracja | 300 miejsc | catering**



smartmetropolia

Gdańsk | AmberExpo **21-22.11.2013**

> aktualne informacje > przejrzysta forma > szczegółowe opisy > fakty i mity

ŁUPKI
POLSKIE

o
GAZ

AKTUALNOŚCI DOKUMENTY STREFA WIEDZY



PGNiG na Pomorzu: Technologia wydobycia gazu z łupków nie zagraża środowisku >

... samorządowe, radni, a także spora grupa sołtysów wzięła udział w środowowym spotkaniu z przedstawicielami firmy PGNiG. W tym roku chce przystąpić do prac wiertniczych w poszukiwaniu gazu łupkowego...

WYWIADY >



TYGIA - INNY PUNKT WIDZENIA
Rozmowa z prof. Wojciechem Girektem >

BADANIA >



WYDOBYWACY POLACY O GAZIE ŁUPKOWYM CBOS
Czy Polacy są przeciwni wydobyciu gazu łupkowego? Co sądzą o eksploatacji złóż >

RAPORTY >



O specyfice oddziaływania na środowisko naturalne poszukiwań i produkcji gazu >

STREFA WIEDZY >

Strona objęta honorowym
patronatem Ministra
Skarbu Państwa



Ministerstwo
Skarbu
Państwa

Wstęp	Introduction	2
Program	Programme	6
Goście specjalni	Keynote Speakers	
Sesje plenarne	Plenary Sessions	
Przestrzeń	Space	
Mobilność	Mobility	
Zarządzanie	Management	
Energia	Energy	
Laboratorium społecznej innowacji	Living Lab	
INNO3city Pomorski Port Kreatywności	INNO3city Pomeranian Port of Creativity	
SmartLas	SmartForest	
Turystyka biznesowa	Business Tourism	
Nagroda Marszałka Województwa Pomorskiego za Najlepszą Przestrzeń Publiczną Województwa Pomorskiego 2013	Marshal of Pomorskie Voivodeship Award for Best Public Space of the Pomorskie Voivodeship 2013	
Gdańsk Convention Bureau	Gdańsk Convention Bureau	
O Gdańsku	About Gdańsk	
Notatki	Notes	



Prezydent Miasta Gdańska
PAWEŁ ADAMOWICZ



Czym jest inteligentna metropolia?

Jak przenieść teorię smart growth na konkretne rozwiązania?

Jak zarządzać usługami publicznymi w obszarach funkcjonalnych przekraczających granice administracyjne?

Jak budować potencjał gospodarczy i podnosić jakość życia przez zintegrowane działania?

Jeżeli szukają Państwo odpowiedzi na te pytania, zapraszam do czynnego udziału w międzynarodowym kongresie Smart Metropolia.

Dyskusje podczas kongresu odbędą się w ośmiu panelach tematycznych – przestrzeń, mobilność, zarządzanie, energia, laboratorium innowacji społecznej, INNO3city, SmartLas, turystyka. Główną ideą kongresu jest wykreowanie stałego forum wymiany myśli i doświadczeń wszystkich odpowiedzialnych za jakość życia wspólnot samorządowych w gminach, powiatach, województwach, regionach.

Cele kongresu to: budowanie płaszczyzny współpracy i wymiany doświadczeń między samorządem, przedsiębiorcami, a światem nauki, popularyzacja idei metropolitalnej i jej znaczenia dla rozwoju, wymiana doświadczeń i dobrych praktyk w ramach metropolii europejskich i polskich.

Kongres skierowany jest do praktyków i teoretyków zajmujących się rozwojem inteligentnej metropolii tj.: zarządzających miastem - samorządowców i przedstawicieli sektora usług komunalnych, usług turystycznych, planistów, urbanistów, projektantów, naukowców, przedsiębiorców oferujących inteligentne systemy i techniki stosowane w miastach.

Mam nadzieję, że dyskusje i ustalenia kongresowe staną się ważnym impulsem usprawniania systemów zarządzania metropoliami, inspirującym źródłem nowatorskich i inteligentnych rozwiązań problemów stojących przed współczesnymi metropoliami.



MIECZYSLAW STRUK
MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO



Szanowni Państwo,

obecnie żyjemy w świecie zaawansowanych technologii, które są nieodłącznym elementem naszego życia. Wszystko powinno być smart, czyli inteligentne. Koncepcja smart cities jest odpowiedzią na wyzwania zmieniającej się pod względem technologicznym i społecznym przestrzeni publicznej XXI wieku.

70 procent ludności Unii Europejskiej to mieszkańcy miast; eksperci przewidują, że do 2050 roku ta liczba się podwoi.

Aby podolać wyzwaniom urbanizacji na tak ogromną skalę, nasze miasta muszą stawać się coraz bardziej „inteligentne”.

Koncepcja ta ma doprowadzić do synergii jednostek organizacyjnych miasta, administracji rządowej i firm prywatnych.

Także aglomeracja trójmiejska z pewnością stanie się smart. Co to oznacza dla nas, mieszkańców?

Przede wszystkim sprawne, oszczędne i przyjazne dla środowiska zarządzanie miastem. Samorząd województwa pomorskiego podejmuje wiele działań zmierzających do poprawy jakości życia mieszkańców regionu i jego atrakcyjności turystycznej, chociażby angażując się w budowę Pomorskiej Kolei Metropolitalnej czy Pętli Żuławskiej. Już obecnie, dzięki współpracy wielu podmiotów, organizacji i samorządu terytorialnego, województwo pomorskie jest postrzegane jako jeden z najatrakcyjniejszych i najlepiej rozwiniętych gospodarczo regionów Polski. Miejmy jednak na uwadze, że w przyszłym okresie programowania Unii Europejskiej projekty partnerskie będą miały jeszcze większe niż dziś znaczenie. Musimy więc działać wspólnie, by osiągnąć jak największe korzyści.

Niezmiernie się cieszę, że kongres „Smart Metropolia” odbywa się na właśnie tu, na Pomorzu. To spotkanie jest doskonałą okazją do wymiany poglądów i doświadczeń oraz nawiązania nowych, owocnych zarówno dla gości, jak i gospodarzy, kontaktów. Jestem przekonany, że „Smart Metropolia” pomoże Państwu podejmować nowe wyzwania, wdrażać kolejne innowacje i realizować coraz więcej inicjatyw służących mieszkańcom i usprawnianiu gospodarki na Pomorzu.



Prezydent Miasta Gdańska
PAWEŁ ADAMOWICZ



What is a smart metropolis?

How to implement the smart growth theory into practice?

How to manage public services in metropolitan areas?

How to build economic potential and improve quality of life by integrated actions?

If you are looking for the answers, please join us at the international congress „Smart Metropolis”.

There will be eight thematic sessions at the congress - „Space”, „Mobility”, „Management”, „Energy”, „Living Lab”, „Inno3city”, „SmartForest” and „Tourism”.

The congress is to create a permanent forum for exchange of ideas and experience of those responsible for quality of life of communities at local and regional level.

Objectives of the congress: building a platform of cooperation and exchange of experience between local authorities, business and scientific research community, popularization of the metropolis idea and its developmental function, exchange of experience and good practices among Polish and European metropolises.

The congress is meant for the practitioners and theoreticians involved in creation of smart metropolises, that is those managing the city - local and regional authorities, representatives of municipal services sector and tourist industry, urban planners, designers, scientists and entrepreneurs offering smart systems and techniques to be used in cities.

I hope that the ‘Smart Metropolis’ congress will be an important impulse to improve metropolis management and an inspiring source of innovative and intelligent solutions to the problems that modern metropolises face.



MIECZYSLAW STRUK
MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO



Dear Congress Participants,

we live in the world of advanced technologies that are an inherent element of our life. Everything should be smart, that is intelligent. The concept of smart cities is a response to the challenges of technologically and socially changing public space of the 21st century. 70% of the European Union population lives in cities. It is expected that the number will have doubled by 2050. To meet such a large scale urbanization challenges, our cities must become more and more 'intelligent'. This idea is to lead to synergy of city organizational entities, government administration and private business.

Tri-City agglomeration is also bound to be smart. What does it mean for us, the citizens? First of all, efficient, economical and environment friendly city management. Regional authorities of Pomorskie Voivodeship do a lot to improve quality of life in the region and to make it more attractive for tourists, for example by building Pomeranian Metropolitan Railway and implementing Pełta Żuławska project. Even now, as a result of cooperation of many entities, organizations and local authorities, Pomorskie Voivodeship is perceived as one of the most attractive and best economically developed regions in Poland. Knowing that in the next EU programming period, partnership projects will be even more significant, we must work together to achieve maximum benefits possible.

I am extremely happy that 'Smart Metropolis' congress takes place here, in the Pomeranian region. It provides a perfect opportunity for exchange of opinions and experience, and establishing new contacts, both for the guests and for the hosts. I am sure that the congress will help you face new challenges, implement innovations and initiatives to meet the needs of the residents of the region and to improve Pomeranian economy.

10:00-10:30 Otwarcie, **Paweł Adamowicz, Prezydent Miasta Gdańska, Mieczysław Struk, Marszałek Województwa Pomorskiego.**

10:30-11:00 Keynote speaker: prof. Brian Evans.

11:00-12:00 **Sesja plenarna, moderator Jacek Żakowski.**

- 1) prof. zw. dr hab. Tadeusz Markowski, przewodniczący Komitetu Przemysłowego Zagospodarowania Kraju PAN, Prezes Towarzystwa Urbanistów Polskich, Planowanie i zarządzanie w obszarach funkcjonalnych, dylematy i wyzwania.
- 2) prof. Anna Geppert | O rozwoju metropolii.
- 3) Jacek Santorski | Atraktory zmian - na styku dobrych praktyk liderów społecznych i biznesu.

12:00-13:00 Lunch.

PRZESTRZEŃ moderatory: dr hab. Piotr Lorens, prof. Politechniki Gdańskiej, Wiesław Bielawski, Zastępca Prezydenta Miasta Gdańska.

13:00-14:30 I. Czy jestem smart w planowaniu przestrzennym?

Europejskie metropolie odpowiadają.

moderator dr hab. Piotr Lorens prof. Politechniki Gdańskiej.

- 1) prof. Dirk Schubert, HafenCity Universität Hamburg.
 - 2) Pauline Riordan, The Studio, Dublin.
 - 3) Wiesław Bielawski, Zastępca Prezydenta, Gdańsk.
 - 4) Mark Bradshaw, Zastępca Burmistrza Bristolu
- komentarz prof. Anna Geppert.

14:30-15:00 Przerwa kawowa.

15:00-16:30 II. Czy jestem smart w planowaniu przestrzennym?

Polskie metropolie odpowiadają.
moderator Wiesław Bielawski, Zastępca Prezydenta Miasta Gdanska.

- 1) Michał Glaser, dyr. Biura Gdańskiego Obszaru Metropolitalnego, arch. Marek Piskorski, dyr. Biura Rozwoju Gdańska.
- 2) Miłosz Sura, Kierownik Projektu Stowarzyszenie Metropolia Poznań, Jeremi Pudliszak, z-ca dyr. Miejskiej Pracowni Urbanistycznej w Poznaniu.

- 3) arch. Anna Rembowicz-Dziekiowska, dyr. Miejskiej Pracowni Urbanistycznej w Bydgoszczy, Jakub Baran MPU Bydgoszcz.
- 4) Małgorzata Bartyna-Zielinska, dr Jadwiga Brzuchowska, Biuro Rozwoju Wrocławia.

MOBILNOŚĆ moderator dr inż. Andrzej Szarata, Politechnika Krakowska.

13:00-14:30 I. Mobilność idei - idea mobilności.

Prezentacje + otwarta dyskusja.

- 1) dr Andrzej Szarata, Politechnika Krakowska, „Quo vadis metropolis?”
- 2) Paul Curtis, London European Partnership for Transport, „Zmiana zachowań komunikacyjnych - kluczowy komponent zarządzania mobilnością w obszarach miejskich.”
- 3) Robert Pressl, FGM AMÖR, „Edukacyjne i marketingowe działania zarządzania mobilnością”.
- 4) Katarzyna Nosal, Politechnika Krakowska, „Zarządzanie mobilnością i jego instrumenty”.
- 5) Karolina Marszałkowska, Gdynia, „Działania miasta Gdynia w zakresie promowania aktywnej mobilności wśród dzieci”.
- 6) Monika Kozłowska-Swięconek, Biuro Rozwoju Wrocławia „Wrocławska polityka mobilności”.

14:30-15:00 Przerwa kawowa.

15:00-16:30 II. Miasto szybkiego przemieszczania się - o społecznych i ekonomicznych kosztach rozlewania się miasta.

Prezentacje + otwarta dyskusja.

- 1) Rafał Serafin, Fundacja Partnerstwo dla Środowiska - „Kraków Mobilny”.
- 2) dr inż. Maciej Kruszyna, Politechnika Wroclawska, „Metropolitalny System Podróży, Megametro - odpowiedź na wyzwania mobilności XXI wieku”.
- 3) Hanna Brejwo, Wójt Gminy Pszczółki.
- 4) Mirosław Pobjocki, Prezydent Miasta Tczewa.

ZARZĄDZANIE

moderator dr hab. Mariusz Czepczyński
prof. Uniwersytetu Gdańskiego.

13:00-14:30 I. Systemy i sieci współpracy metropolitalnej.

- 1) prof. Helmut Wilke, Zeppelin Universität, „Inteligentne zarządzanie w praktyce”.
- 2) prof. Rudolf Giffinger, Technische Universität Wien, „Europejska sieć współpracy inteligentnych miast”.
- 3) dr hab. Mariusz Czepczyński, prof. Uniwersytetu Gdańskiego, „Miasta Polski - wyzwania inteligentnego rozwoju”.
- 4) Jacek Karnowski, Prezydent Sopotu.
- 5) dr Michał Kudłacz, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, Między biurokracją a menadżeryzmem. Zarządzanie rozwojem metropolii kreatywnej.

14:30-15:00 Przerwa kawowa.

15:00-16:30 II. Inteligentne narzędzia monitoringu i wizualizacji.

- 1) dr Jan Zając, Wydział Psychologii Uniwersytetu Warszawskiego, Sotrender, „Agora czy wydział obsługi mieszkańców? Miasta w social media”.
- 2) Natalia Hatałska, „Zapomnij o inteligentnym mieście. Pomyśl najpierw o jego mieszkańcu”.
- 3) Michał Sadowski Brand 24, „Metody i zastosowania monitorowania sieci społecznościowych”.
- 4) Paweł Tkaczyk, „Ekosystem marki miasta. Jak tworzy się silne marki miejsc?”

ENERGIA

moderator dr inż. Andrzej Tyszecki EKOKonsult.

13:00-14:30 I. Innowacyjna energetyka dla metropolii przyszłości.

- 1) prof. dr hab. inż. Waldemar Kamrat, Politechnika Gdańska.
- 2) dr inż. Łukasz Kulas, Politechnika Gdańska.
- 3) dr inż. Adam Olszewski, Energa Operator S.A.

14:30-15:00 Przerwa kawowa.

15:00-16:30 II. Wyzwania związane z przeladunkami, magazynowaniem i zagospodarowaniem ropy naftowej, paliw płynnych oraz gazu ziemnego w obrębie GOM.

- 1) Teresa Laskowska, Wiceprezes Zarządu Operator Systemu Magazynowania.

- 2) Marcin Moskalewicz, Prezes Zarządu Przedsiębiorstwa Eksploatacji Rurociągów naftowych „Przyjaźń”.
- 3) prof. dr hab. inż. Jan Hupka, Politechnika Gdańska.

LABORATORIUM SPOŁECZNEJ INNOWACJI

COST Action Tu 1204 „People friendly cities in data rich world”
moderator prof. Brian Evans, Glasgow School of Art,
MC Member COST Action TU1204.

13:00-14:30 I. Liveability & Data.

Wprowadzenie: prof. Mark Dyer, Trinity College Dublin;
MC Chair COST Action TU1204 Sesja z udziałem ekspertów poświęcona zagadnieniom teorii, praktyki, stosowanych metod i narzędzi prowadzenia laboratorium społecznej innowacji.

14:30-15:00 Przerwa kawowa.

15:00-16:30 II Liveability & Data.

Wprowadzenie: dr Yves de Weerd, VITO Boeretang Belgia;
MC Member COST Action TU1204.
Warsztaty z udziałem prelegentów COST Action Tu 1204 i zaproszonych gości.

INNO3city

Pomorski Port Kreatywności.
moderator Tomasz Galiński - red. Radia Gdańsk.

13:00-13:30 Simon Dolan, Business School EDASE Hiszpania, Creativity and Resourcefulness: Towards a new focus in Business Education.

13:30-13:55 Monika Mizerska, Young Digital Planet, Innowacyjne spojrzenie na kształcenie - przegląd trendów edukacyjnych.

13:55-14:20 Mateusz Marmołowski, Wiceprezes Zarządu CTAdventure Sp. z o.o., E-learning - co dalej...?

14:20-14:30 Marcin Kowalik, Black Pearls, Interizon, Eksperti innowacji budują Pomorski Port Kreatywności.

14:30-15:00 Przerwa kawowa

15:00-15:30 Colin Rose, Accelerated Learning Systems, Why do we need teachers, now we have Google?

15:30-16:30 Jacek Santorski, Interaktywny warsztat z udziałem prelegentów.
17:00 Bankiet, PGE Arena.

09:00-09:30 Keynote speaker: prof. Carlo Ratti:
Smart and Sensible - towards (post) modern metropolis.

09:30-10:30 Sesja plenarna, prowadzenie Jacek Żakowski.

- 1) Paweł Orłowski, Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Rozwoju Regionalnego.
- 2) dr Oliver Weigel, Niemcy, Ministerstwo Transportu, Budownictwa i Rozwoju Miast.
- 3) Wiesław Bielawski, Zastępca Prezydenta Miasta Gdańska.

10:30-11:00 Uroczystość wręczenia Nagrody Marszałka Województwa Pomorskiego za Najlepszą Przestrzeń Publiczną Województwa Pomorskiego 2013.

11:00-11:30 Przerwa kawowa.

PRZESTRZEŃ moderator dr hab. Piotr Lorens prof. Politechniki Gdańskiej.

11:30-13:00 III. Wymiar przestrzenny inteligentnego rozwoju.

moderator dr hab. Piotr Lorens prof. Politechniki Gdańskiej.
Prezentacje + otwarta dyskusja.

- 1) prof. Sofia Morgado, Technical University of Lisbon.
- 2) prof. Uwe Altröck, Universität Kassel, „Metropolitan and regional cooperation - the German experience.”
- 3) prof. Anna Geppert, Sorbona, Paryż.
- 4) Ryszard Toczek Naczelnik Biura Rozwoju Miasta Gdynia, dyr. Stowarzyszenia Miast Autostrady Bursztynowej, Dolina Logistyczna Gdynia.

13:00-13:15 Przerwa kawowa.

13:15-14:30 IV. Miasta, które wygrywają.

moderator Magdalena Reńska Jones Lang LaSalle.

- 1) Katie Kopec, Jones Lang LaSalle, Miasta, które wygrywają.
- 2) Gdańsk.
- 3) Gdynia.
- 4) Sopot.

MOBILNOŚĆ moderator dr inż. Andrzej Szarata Politechnika Krakowska, dr hab. Kazimierz Jamroz.

11:30-13:00 III. W stronę zintegrowanego zarządzania transportem.

Prezentacje + otwarta dyskusja.

- 1) dr inż. Sławomir Grukowski - Politechnika Gdańska, „Zarządzanie mobilnością poprzez rozwój zintegrowanego systemu transportu”.

- 2) dr Michał Beim, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu.

- 3) dr inż. Katarzyna Solecka, Politechnika Krakowska - „Wielokryterialna ocena wariantów zintegrowanego systemu miejskiego transportu publicznego”.

- 4) Błażej Trzciniowicz Urząd Miejski Wrocławia „Inteligentny System Zarządzania Transportem we Wrocławiu”.

- 5) Hubert Kołodziejki, Przewodniczący Metropolitalnego Związku Komunikacyjnego Zatoki Gdańskiej.

13:00-13:15 Przerwa kawowa.

13:15-14:30 IV. Model transportowy dla metropolii.

Prezentacje + otwarta dyskusja.

- 1) dr hab. Kazimierz Jamroz, dr inż. Jacek Oskarbski, Politechnika Gdańska, „Koncepcja wielopoziomowego modelu transportowego dla Pomorza”.

- 2) dr Andrzej Szarata, Politechnika Krakowska, Tomasz Budziszewski, „Makro modele transportowe dla województw, metropolii i miast”.

- 3) Wojciech Kustra, Politechnika Gdańska, „Wykorzystanie mezo i mikro modeli symulacyjnych do analiz transportowych”.

ZARZĄDZANIE

11:30-13:00 Technologie - aspiracje - inicjatywy.

moderator Anna Dąbrowska, prezes fundacji Centrum Analiz Transportowych i Infrastrukturalnych.

- 1) Stanisław Fiedur - Prezes TFF S.A. Masaharu Suzuura vice president of Sharp Electronic Eastern Europe, Michael Preissel CEO mp-tec GmbH & Co KG, W trosce o środowisko - energia ze słońca, LED for life, mniej wydruków więcej drzew.

- 2) dr hab.inż. Cezary Orłowski, prof. Politechniki Gdańskiej - Pilotażowa wersja inteligentnego systemu zarządzania aglomeracją miejską - wspólny projekt Politechniki Gdańskiej, Urzędu Miejskiego i partnerów biznesowych.

- 3) dr hab.inż. Cezary Orłowski, prof. Politechniki Gdańskiej, Ewa Wolniewicz - Warsza, Krzysztof Kardaś, Atena S.A. - Jak integrować obywateli, instytucje i biznes wokół Smart City?, W jakich kierunkach zmierza ewolucja

pojęcia i praktyki samorządności? Dlaczego stosować praktyki „project governance” i „change management” w projektach obywatelskich?

13:00-13:15 Przerwa kawowa.

13:15-14:30 **Przyszłość miast - miasta przyszłości.**

moderator dr Małgorzata Bonikowska, partner zarządzający ośrodka analitycznego THINKTANK, autor raportu „Przyszłość miast - miasta przyszłości.”
Prezentacje + otwarta dyskusja.

0 komunikacji władz lokalnych z obywatelami.

- 1) Marta Gałazka, Instytut Spraw Publicznych.
- 2) dr Katarzyna Dzieniszewska-Naroska, Wydział Administracji i Nauk Społecznych Politechniki Warszawskiej.
- 3) dr Jan Zajęc, Uniwersytet Warszawski / Sotrender.
- 4) Maciej Kocięcki - Dyrektor Rozwoju Biznesu, Partnerstwa i MVND, ORANGE.

Prezentacja raportu ośrodka analitycznego THINKTANK. Przyszłość miast - miasta przyszłości.

ENERGIA

moderator dr inż. Andrzej Tyszecki EKOKonsult.

11:30-13:00 **III. Czy metropolia jest przygotowana do odbioru energii z pierwszej elektrowni jądrowej?**

- 1) Aleksander Grad, Prezes Zarządu PGE EJ Warszawa.
- 2) Teresa Kamińska, Prezes Zarządu PSSE.
- 3) prof. zw. Tomasz Parteka, Politechnika Gdańska, Urząd Marszałkowski Województwa Pomorskiego.

13:00-13:15 Przerwa kawowa

13:15-14:30 **IV. Energetyka obywatelska szansą na rozwój i bezpieczeństwo energetyczne gmin.**

moderatorzy Sławomir Kosieliński - Instytut MikroMakro, Maciej Dzierżanowski - Pomorskie Forum Inteligentnej Energii / IBnGR.

- 1) prof. dr hab. Jan Popczyk, Politechnika Śląska, Centrum Energetyki Prosumenckiej.
- 2) dr Grażyna Cern, Burmistrz Miasta Władysławowo.
- 3) dr Adam Cenian, Instytut Maszyn Przepływowych PAN.
- 4) Edwin Dudziak, Doradca Zarządu Enspiron.
- 5) Maciej Kazienko, Zastępca Prezesa Zarządu WFOŚiGW.

SMARTLAS - narzędzia informatyczne stosowane w leśnictwie.

Moderator Jerzy Fijas, z-ca dyr. RDLP ds. gospodarki leśnej.

11:30-13:00 I. Dobre praktyki - Leśne mapy numeryczne.

Wymiana informacji o środowisku naturalnym.

- 1) Tomasz Grzegorzewicz, Wydział Urządzania Lasu i Geoinformatyki, Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych w Warszawie.
- 2) Artur Michorzcyk, Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej w Sękocinie Starym, Bank Danych o Lasach.
- 3) Radomir Bałazy, Instytut Badawczy Leśnictwa, Zdjęcia satelitarne i skaning laserowy. „Możliwości w leśnictwie.”

13:00-13:15 Przerwa kawowa.

13:15-14:30 II. Las - gwarancja jakości życia w metropolii.

- 1) Agata Cieszevska, SGGW w Warszawie, „Funkcje zielonych pierścieni w metropoliach.”
- 2) Marek Zeman, Nadleśnictwo Gdańsk, „Las w metropolii.”

TURYSTYKA BIZNESOWA jedną z funkcji rozwoju Metropolii

moderator Anna Górską Prezes Zarządu Gdańskiej Organizacji Turystycznej / Gdańsk Convention Bureau.

11:30-13:00 Prezentacje + otwarta dyskusja.

Rob Davidson, University of Greenwich, „Czynniki niezbędne do podjęcia decyzji dot. wyboru danej destynacji na organizację spotkania biznesowego.” „Jakie znaczenie dla Metropolii ma organizacja kongresów?”

13:00-13:15 Przerwa kawowa.

13:15-14:30 Prezentacje + otwarta dyskusja.

- 1) Marek Phillips, Cat Publications, „Dane statystyczne dot. turystyki biznesowej. Dlaczego są ważne?”
- 2) Adam Mikołajczyk, Europejski Instytut Marketingu Miejsc, „Rozwój i promocja oferty produktowej Gdańska i regionu. Kierunki, wyzwania, możliwości.”

14:30-15:00 Podsumowanie i zakończenie kongresu - moderatorzy sesji.

15:00 Obiad.

*program może ulec zmianie

10:00-10:30 **Opening, Paweł Adamowicz, Mayor of Gdańsk, Mieczysław Struk, Marshal of Pomorskie Voivodeship**

10:30-11:00 Keynote speaker: prof. Brian Evans, Glasgow

11:00-12:00 **Plenary session (session leader: Jacek Zakowski)**

- 1) prof. Tadeusz Markowski, Chairman of Committee for Spatial Economy and Regional Planning, Polish Academy of Sciences, Chairman of Society of Polish Town Planners
- 2) prof. Anna Geppert, University Paris - Sorbonne, On metropolis development
- 3) Jacek Santorski, Warszawa, The factors of change - business and local leaders

12:00-13:00 Lunch

SPACE

panel leaders: Wiesław Bielawski, Deputy Mayor of Gdansk, prof. Piotr Lorens, Technical University of Gdańsk

13:00-14:30 I. Do I grow smart? European metropolis answer

- 1) prof. Dirk Schubert, HafenCity Universität Hamburg
 - 2) Pauline Riordan, The Studio, Dublin (tbc)
 - 3) Wiesław Bielawski, Deputy Mayor of Gdansk
 - 4) Mark Bradshaw, Deputy Mayor of Bristol
- Comments: prof. Anna Geppert, Paris

14:30-15:00 Coffee break

15:00-16:30 II. Do I grow smart? Polish metropolis answer

- 1) Gdańsk: Michał Glaser, head of Gdansk Metropolitan Association, Marek Piskorski, head of Gdansk Development Agency
- 2) Poznań: Miłosz Sura, Project Manager, Poznan Metropolitan Association, Jeremi Pudliżak, deputy director City Planning Office in Poznań
- 3) Bydgoszcz: Anna Rembowicz-Dziekciowska, Head of City Planning Office of Bydgoszcz, Jakub Baran, City Planning Office of Bydgoszcz
- 4) Wrocław: Małgorzata Bartyna - Zielińska, Jadwiga Brzuchowska PhD, City Planning Office of Wrocław

FLOWS

panel leader: Andrzej Szarata PhD, Technical University of Krakow

13:00-14:30 **Mobility of ideas - idea of mobility**

- 1) Andrzej Szarata PhD, Technical University of Kraków, „Quo vadis metropolis?”
- 2) Paul Curtis, London European Partnership for Transport, „Behaviour Change - A key component to Mobility Management in urban areas”
- 3) Robert Pressl, FGM AMOR, „Marketing and mobility management”
- 4) Katarzyna Nosal, Technical University of Kraków, „Mobility management and its instruments”
- 5) Karolina Marszałkowska, Gdynia, City of Gdynia activities concerning promotion of active mobility among children
- 6) Monika Kozłowska-Święconek, City Planning Office in Wrocław, Wrocław mobility policy

14:30-15:00 Coffee break

15:00-16:30 II. About social and economic costs of urban sprawl

- 7) Rafał Serafin, Environmental Partnership Foundation, „Mobile Krakow”
- 8) Maciej Kruszyna PhD, Technica University of Wrocław, „Metropolitan Travel System, Megametro - a response to the challenges of mobility of the twenty-first century”
- 9) Mirosław Pobłocki, Mayor of Tczew
- 10) Hanna Brejwo, Prefect of Pszczółki

GOVERNANCE

panel leader: prof. Mariusz Czepczyński, University of Gdańsk

13:00-14:30 I. Metropolitan cooperation: smart systems of metropolitan management

- 1) prof. Helmut Wilke, Zeppelin Universität, „Smart governance In practice”
- 2) prof. Rudolf Giffinger, Technische Universität Wien, „Networking European Smart Cities”

- 3) prof. Mariusz Czepczyński, Univeristy of Gdańsk , Polish cities and smart development challanges Polish cities and smart development challenges,
- 4) Jacek Karnowski, Mayor of Sopot (tbc)
- 5) Michał Kudłacz, PhD, Cracow University of Economics, Between the bureaucracy and managerialism. Managing the development of creative metropolis

14:30-15:00 Coffee break

15:00-16:30 II. Smart tools of monitoring and visualisation

- 1) Jan Zajac PhD, University of Warsaw, Sotrender, Cities in social media
- 2) Natalia Hatałska
- 3) Michał Sadowski Brand 24, Monitoring of social media - methods and tools
- 4) Paweł Tkaczyk

ENERGY

panel leader: Andrzej Tyszecki PhD, EKDKonsult

13:00-14:30 I. Innoenergy and metropolis of the future

- 1) prof. Waldemar Kamrat, Technicla University of Gdansk
- 2) Łukasz Kulas, PhD, Technical University of Gdańsk
- 3) Adam Olszewski, PhD, Energa Operator SA

14:30-15:00 Coffee break

15:00-16:30 II. Challenges to flows and storing of gas and oil

- 1) Teresa Laskowska, CEO, Storage System Operator
- 2) Marcin Moskałewicz, CEO, PERN „Przyjaźń” Płock
- 3) prof. Jan Hupka, Technical University of Gdańsk

LIVING LAB

13:00-14:30 I. Liveability & Data

Prof. Mark Oyer, Trinity College Dublin;
MC Chair COST Action TU1204

14:30-15:00 Coffee break

15:00-16:30 II. Liveability & Data

Dr Yves de Weerd, VITO Boeretang Belgia;
MC Member COST Action TU1204

INNO3city

13:00-13:30 Simon Dolan, Business School EDASE Hiszpania, Creativity and Resourcefulness: Towards a new focus in Business Education

13:30-13:55 Monika Mizerska, Young Digital Planet, Innowacyjne spojrzenie na kształcenie - przegląd trendów edukacyjnych

13:55-14:20 Mateusz Marmołowski, Wiceprezes Zarządu CTAdventure Sp. z o.o., E-learning - co dalej...?

14:20-14:30 Marcin Kowalik, Black Pearls, Interizon, Eksperti innowacji budują Pomorski Port Kreatywności

14:30-15:00 Przerwa kawowa

15:00-15:30 Colin Rose, Accelerated Learning Systems, Why do we need teachers, now we have Google?

15:30-16:30 Jacek Santorski, Interaktywny warsztat z udziałem prelegentów

17:00 Bankiet, PGE Arena

09:00-09:30 Keynote speaker: prof. Carlo Ratti:
Smart and Sensible - towards (post)modern metropolis

09:30-10:30 **Plenary session (session leader: Jacek Zakowski)**

- 1) Oliver Weigel, PhD, Germany, Head of Urban Development Policy Department at the Federal Ministry of Transport, Building and Urban Development
- 2) Paweł Orłowski, Poland, Undersecretary of State, Ministry of Regional Development
- 3) Wiesław Bielawski, Deputy Mayor of Gdańsk

10:30-11:00 Marshal of Pomorskie Voivodeship Award for the Best Public Space in the Pomorskie Voivodeship

11:00-11:30 Coffee break

SPACE

(panel moderators: Wiesław Bielawski, Deputy Mayor of Gdańsk, prof. Piotr Lorens, Gdańsk University of Technology)

11:30-13:00 **III Spatial dimension of smart growth**

- 1) prof. Sofia Morgado, Technical University of Lisbon
- 2) prof. Uwe Altröck, Universität Kassel, Metropolitan and Regional Cooperation - the German Experience
- 3) prof. Anna Gepert, University Paris - Sorbonne
- 4) Ryszard Toczek, Head of Gdynia Development Agency, Head of Association of Cities of Amber Route, Logistic Valley in Gdynia

13:00-13:15 Coffee break

13:15-14:30 **IV Winning Cities**

(theme leader: Magdalena Renska Jones Lang LaSalle)

- 1) Katie Kopec, London, Jones Lang LaSalle
- 2) Gdańsk
- 3) Gdynia
- 4) Sopot

MOBILITY

(panel moderator: Kazimierz Jamroz PhD, Gdańsk University of Technology)

11:30-13:00 **III Towards integration of transport management**

- 1) Sławomir Grulkowski PhD, Gdańsk University of Technology, Mobility Management - integrated transportation system
- 2) Michał Beim PhD, Poznań University of Life Science
- 3) Katarzyna Solecka PhD, Cracow University of Technology, "Multicriteria evaluation of integrated public transport systems"

4) Błażej Trzciniowicz, City Council Administration of Wrocław, Smart System of Transport Management in Wrocław

5) Hubert Kolodziejski, Head of Metropolitan Public Transport Association of Gdańsk Bay

13:00-13:15 Coffee break

13:15-14:30 **IV Transportation planning model**

- 1) Kazimierz Jamroz PhD, Gdańsk University of Technology, Jacek Oskarbski PhD, Gdańsk University of Technology, Multicriteria Pomeranian transportation model
- 2) Andrzej Szarata PhD, Cracow University of Technology, Tomasz Budziszewski, Gdańsk Development Agency, Macro transportation models for voivodeships, metropolises and cities
- 3) Wojciech Kustrza, Gdańsk University of Technology, Mezo and micro models for transportation analysis

MANAGEMENT

11:30-13:00 **III Technology - aspirations - initiatives**

(theme leader: Anna Dąbrowska, President of the Management Board of the Center for Analyses in Transport and Infrastructure)

- 1) Stanisław Fiedur - CEO TFF S.A, Masaharu Suzuura Vice President of Sharp Electronic Eastern Europe, Michael Preissel CEO mp-tec GmbH & Co KG, To care of environment - sun energy, LED for life, less prints more trees
- 2) prof. Cezary Orłowski, Gdańsk University of Technology, Smart system of agglomeration management - joint project of Gdańsk University of Technology, City Hall Administration of Gdańsk and business partners
- 3) prof. Cezary Orłowski, Gdańsk University of Technology, Ewa Wolniewicz-Warska, Krzysztof Kardas Atena S.A., How to integrate citizens, institutions and business into smart city? The evolution of idea of local governance. On usage of „project governance” and „change management” in citizens’ projects.

13:00-13:15 Coffee break

13:15-14:30 **IV Future of the cities - cities of the future**

(theme leader: Malgorzata Bonikowska, PhD, THINKTANK)

- 1) Marta Gałazka, Institute of Public Affairs
- 2) Katarzyna Dzieniszewska-Narowska, PhD, Technical University of Warsaw
- 3) Jan Zajac, PhD, University of Warsaw, Sotrender
- 4) Maciej Kociecki, Head of Business Development, Partnership and MVNO, ORANGE
Presentation of THINKTANK report "Future of the cities - cities of the future"

ENERGY

(panel moderator: Andrzej Tyszecki PhD, EKDKonsult)

11:30-13:00 **III Metropolis and nuclear energy**

- 1) Aleksander Grad, CEO, PGE EJ Warsaw
- 2) prof. Tomasz Parteka, Gdańsk University of Technology, Pomeranian Marshal Office, Energy problems and challenges of Pomeranian Region in strategic documents 2020
- 3) Teresa Kamińska, CEO, Pomeranian Special Economic Zone

13:00-13:15 Coffee break

13:15-14:30 **IV On prosumers energy and energy balance of country**

theme leader: Sławomir Kosieliński, Head of Mikro Makro Institute, Maciej Dzierzanowski, Head of Pomeranian Forum of Smart Energy

- 1) prof. Jan Popczyk, Silesian Technical University, Prosumers Energy Center
- 2) Grażyna Cern, PhD, Mayor of Wladyslawowo
- 3) Adam Cenian, PhD, Institute of Fluid-Flow Machinery - Polish Academy of Sciences, Gdańsk
- 4) Edwin Dudziak, consultant of Enspirion Executive Board
- 5) Maciej Kazienko, Vice Chairman, Regional Fund for Environmental Protection and Water Management in Gdańsk
- 6) Pawel Skowronski, PhD, Technical University of Warsaw

BUSSINES TOURISM as a function of metropolitan growth

(panel moderator: Anna Gorska, CEO, Gdańsk Convention Bureau)

- 11:30-13:00**
- 1) Rob Davidson, University of Greenwich, Factors that are essential when choosing a host city for a congress
 - 2) Rob Davidson, University of Greenwich, Meetings industry impact on metropolis

13:00-13:15 Coffee break

- 13:15-14:30**
- 1) Marek Phillips, Cat Publications, Statistical research on business tourism. Why is it so important?
 - 2) Adam Mikołajczyk, European Place Marketing Institute, Development and promotion of Gdańsk & region tourist products. Trends, challenges, opportunities

SmartForest

(panel moderator: Jerzy Fijas)

11:30-13:00 **I Geographical Information Systems (GIS) in forests' management**

- 1) Tomasz Grzegorzewicz, National Forest Administration, Warsaw
- 2) Artur Michorczyk, Office of Forest management and Forest geodesy, Sękocin Stary, Forest data bank,
- 3) Radomir Balazy, Forestry Research Institute, Warsaw, Satellite photography and laser scanning in forests' management,

13:15-14:30 **II Green areas - quality of life in metropolis**

- 1) Agata Ciszewska, Warsaw University of Life Science, Green circles of metropolis
- 2) Marek Zeman, Nadlesnictwo Gdańsk, Forest and metropolis

14:30-15:00 Conclusions

15:00 Lunch

*program może ulec zmianie

Goście specjalni | Keynote speakers

Dzień 1 | Day 1

prof. Brian Evans, Glasgow

Dyrektor Instytutu Urbanistyki w Mackintosh School of Architecture, Glasgow School of Art. Partner w firmie projektowej Gillespies. | Head of Urbanism for the Mackintosh School of Architecture, Glasgow School of Art. Partner at Gillespies.

Dzień 2 | Day 2

prof. Carlo Ratti, Boston

Wykłada w Massachusetts Institute of Technology, kieruje MIT Senseable City Lab, którego oddziałem jest centrum w Singapurze (Future of Urban Mobility) | Professor at Massachusetts Institute of Technology (Boston) and head of the MIT Senseable City Lab with a research center in Singapore as part of an MIT-led initiative on the Future of Urban Mobility

Sesje plenarne | Plenary sessions

Dzień 1 | Day 1

prof. Tadeusz Markowski, Łódź

Przewodniczący Komitetu Przestrzennego Zagospodarowania Kraju Polskiej Akademii Nauk, Przewodniczący Towarzystwa Urbanistów Polskich | Chairman of Committee for Spatial Economy and Regional Planning, Polish Academy of Sciences, Chairman of Society of Polish Town Planners

prof. Anna Geppert, Paryż

Profesor planowania urbanistycznego i regionalnego na Sorbonie w Paryżu | Institut d'Aménagement et d'Urbanisme de la Sorbonne

Jacek Santorski, Warszawa

Psycholog zdrowia, społeczny i biznesu, coach | Psychologist of health, social and business psychologist, coach

Dzień 2 | Day 2

Paweł Orłowski, Warszawa

Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Rozwoju Regionalnego, Polska | Undersecretary Of State, Ministry of Regional Development, Poland

dr Oliver Weigl, Berlin

Dyrektor Wydziału Rozwoju Urbanistycznego, Ministerstwo Transportu, Budownictwa i Rozwoju Miast, Niemcy | Head of the urban development policy division at the Federal Ministry of Transport, Building and Urban Development, Germany

Wiesław Bielawski, Gdańsk

Zastępca Prezydenta Miasta Gdańska ds. polityki przestrzennej, członek Głównej Komisji Urbanistyczno-Architektonicznej, prezes Krajowej Rady Izby Urbanistów, przewodniczący Komisji Unii Metropolii Polskich ds. Integracji Planów Rozwoju i Inwestycji Miejskich. | Deputy Mayor of Gdansk , member of National Commission of Architecture and Urban Planning, chairman of National Chamber of Urban Planners, chairman of Commission of integration of city development and investments plans in the Union of Polish Metropolises

Przestrzeń, to miejsce i warunek rozwoju. Od jakości zagospodarowania naszej przestrzeni zależy jej atrakcyjność dla mieszkańca, dla inwestora, dla turysty.

Często jednak do kształtowania przestrzeni mamy podejście zdominowane przez skrajne punkty widzenia, nie odnoszące się do miasta jako całości. Tymczasem współczesne spojrzenie na przestrzeń wymaga uwzględnienia wielu różnych aspektów - w tym także tych odnoszących się do dobra wspólnego wszystkich mieszkańców miasta, a nie tylko użytkowników danego miejsca. Musimy więc być w planowaniu przestrzeni innowacyjni, musimy być "smart". Czy jednak to potrafimy? Czy potrafimy zwaloryzować i właściwie wykorzystać to nasze wspólne dobro, którym jest przestrzeń?

W trakcie panelu przedstawione zostaną przykłady metropolii europejskich, a goście zaprezentują główne elementy decydujące o ich polityce rozwoju. Dyskusje te mogą ukazać interesujące nowe ścieżki postępowania i pomóc uniknąć błędów popełnionych przez innych.

Space is a place and condition of development. Its attractiveness for the residents, entrepreneurs and tourist depends on the way it is managed. Our attitude to space is often dominated by extreme points of view, not related to the city as a whole.

Modern way of looking at space, however, requires taking into consideration many aspects - including those related to the common good, and not only to the users of a given place.

So we need to be innovative and smart in space management. But the question is if we can be smart in this area? Are we able to value and properly use this common good, that is space?

Examples of European metropolises will be provided in this panel. The guests will present the main elements of their development policy. The debates can show interesting new ways of dealing with space and help avoid mistakes in the future.

Moderatorzy | Panel leaders

Wiesław Bielawski, Gdańsk

Zastępca Prezydenta Miasta Gdańska ds. polityki przestrzennej, członek Głównej Komisji Urbanistyczno-Architektonicznej, prezes Krajowej Rady Izby Urbanistów, przewodniczący Komisji Unii Metropolii Polskich ds. Integracji Planów Rozwoju i Inwestycji Miejskich. | Deputy Mayor of Gdansk, member of National Commission of Architecture and Urban Planning, chairman of National Chamber of Urban Planners, chairman of Commission of integration of city development and investments plans in the Union of Polish Metropolises

prof. Piotr Lorens, Gdańsk

Profesor Politechniki Gdańskiej, wiceprezes Towarzystwa Urbanistów Polskich, wiceprezydent Międzynarodowego Stowarzyszenia Planistów Miejskich i Regionalnych ISOCARP | Professor at Technical University of Gdansk, vice-chairman of Society of Polish Town Planners, vice-president of International Society of City and Regional Planners

Magdalena Reńska, Gdańsk

Dyrektor gdańskiego oddziału Jones Lang LaSalle
Head of Office Agency in Gdansk, Jones Lang LaSalle

Prelegenci | Speakers

prof. Uwe Altrock **Jakub Baran**

| Universität Kassel
| Miejska Pracownia Urbanistyczna w Bydgoszczy
| City Planning Office of Bydgoszcz

Małgorzata Bartyna-Zielinska **Mark Bradshaw** **dr Jadwiga Brzuchowska,** **prof. Anna Geppert** **Michał Glaser**

| Biuro Rozwoju Wrocławia | City Planninf Office of Wrocław
| Zastępca Burmistrza Bristolu | Deputy Mayor of Bristol
| Biuro Rozwoju Wrocławia | City Planninf Office of Wrocław
| Sorbona, Paryż
| dyrektor Biura Gdańskiego Obszaru Metropolitalnego
| head of Gdansk Metropolitan Association

Katie Kopec **prof. Sofia Morgado** **Marek Piskorski**

| Jones Lang LaSalle, Londyn
| Technical University of Lisbon
| dyrektor Biura Rozwoju Gdańska
| head of Gdansk Development Agency

Jeremi Pudliszak

| zastępca dyrektora Miejskiej Pracowni Urbanistycznej w Poznaniu
| deputy director City Planning Office in Poznań

Anna Rembowicz-Dziekiowska

| dyrektor Miejskiej Pracowni Urbanistycznej w Bydgoszczy
| Head of City Planning Office of Bydgoszcz

Pauline Riordan **prof. Dirk Schubert** **Miłosz Sura**

| The Studio, Dublin
| HafenCity Universität Hamburg
| Kierownik Projektu Stowarzyszenie Metropolia Poznań
| Project Manager, Poznan Metropolitan Association

Ryszard Toczek

| Naczelnik Biura Rozwoju Miasta Gdynia,
| dyrektor Stowarzyszenia Miast Autostrady Bursztynowej
| head of Gdynia Development Agency, Head of Association of Cities of Amber Rout, Logistic Valley in Gdynia

Związki pomiędzy zagospodarowaniem przestrzennym a przemieszczaniem się mieszkańców powinny stanowić kluczowy czynnik kształtujący rozwiązania transportowe. Zmiany w strukturze przestrzennej miasta skutkują realokacją celów i źródeł podróży, wpływając jednocześnie na popyt i podaż systemu transportowego. W wielu przypadkach sprawy związane z rozwojem przestrzennym miast i kwestiami przemieszczeń mieszkańców, są traktowane rozłącznie, co prowadzi do narastania stanów kongestii miejskiej i pogarszania jakości życia. Działania związane z wpływem na zachowania komunikacyjne mieszkańców będą przeciwdziałać tym niekorzystnym tendencjom.

W czasie panelu będziemy poruszali kwestie transportowe związane z przemieszczaniem się osób, a w szczególności:

- 1) jak wpływać na zmiany w zachowaniach komunikacyjnych mieszkańców?
- 2) czym jest zarządzanie mobilnością i jakie korzyści może przynieść jego wdrożenie?
- 3) jak kwantyfikować wpływ inwestycji w infrastrukturę transportową?
- 4) jak kształtować rozwój systemu transportowego uwzględniając sprzeczne interesy użytkowników?
- 5) jak koordynować rozwój przestrzenny w nawiązaniu do istniejącego i planowanego systemu transportowego?

Ponadto, przedstawione zostaną także dobre praktyki i przykłady we wdrażaniu elementów polityki zrównoważonego rozwoju.

The relations between spatial development and citizens' mobility should be the key to transport system solutions. Changes in city structure result in relocation of destinations and departure places, affecting also demand and supply of transport system. In many cases the problems connected with urban development are treated separately, which leads to increased congestion and decreased quality of life. Actions aimed at changing the transportation behavior of people will counteract these unfavorable tendencies.

At the panel we will discuss transport issues connected with transfer of people, in particular:

- 1) how to influence changes in transportation behavior of people?
- 2) what is mobility management and how to benefit from it?
- 3) how to measure the impact of investing in transportation infrastructure?
- 4) how to design a transportation system taking into consideration contradictory needs of its users?
- 5) how to coordinate spatial development in relation to the existing and planned transportation system?

Additionally, some good practices and examples of implementation of sustainable development policy will be presented.

Moderatorzy | Panel leaders

dr inż. Andrzej Szarata, Kraków
Politechnika Krakowska
Technical University of Krakow

dr hab. inż. Kazimierz Jamroz, Gdańsk
Politechnika Gdańska
Technical University of Gdansk

Prelegenci | Speakers

dr Michał Beim

I Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu
I Poznań University of Life Science

Hanna Brejwo

I Wójt Gminy Pszczółki I Prefect of Pszczółki

Tomasz Budziszewski

I Biuro Rozwoju Gdańska I Gdansk Development Agency

Paul Curtis

I London European Partnership for Transport

dr inż. Sławomir Grukowski

I Politechnika Gdańska I Technical University of Gdansk

Hubert Kołodziejki

I Przewodniczący Metropolitalnego Związku Komunikacyjnego Zatoki Gdańskiej

I head of Metropolitan Public Transport Association of Gdansk Bay

Monika Kozłowska-Święconek

I Biuro Rozwoju Wrocławia I City Palnning Office in Wrocław

dr inż. Maciej Kruszyna

I Politechnika Wroclawska I Technical University of Wrocław

Wojciech Kustra

I Politechnika Gdańska I Technical University of Gdansk

Karolina Marszałkowska

I Zarząd Dróg i Zieleni w Gdyni I Roads and Parks Administration in Gdynia

Katarzyna Nosal

I Politechnika Krakowska I Technical University of Krakow

Mirosław Pobłocki

I Prezydent Miasta Tczewa I Mayor of Tczew

Robert Pressl

I FGM AMDR Graz

Rafał Serafin

I Fundacja Partnerstwo dla Środowiska, Kraków

I Environmental Partnership Foundation, Krakow

dr inż. Katarzyna Solecka

I Politechnika Krakowska I Technical University of Krakow

Błażej Trzciniowicz

I Urząd Miejski Wrocławia I City Hall of Wrocław

Czym jest inteligentne zarządzanie? Czy to innowacje technologiczne? Czy może sposób w jaki inteligentni mieszkańcy wraz z przedstawicielami władz, wspierani przez nowoczesne technologie, współdziałają na rzecz podnoszenia jakości życia?

W tym panelu chcemy rozmawiać o obu kwestiach: przedstawić innowacyjne rozwiązania oraz sposoby, w jaki mieszkańcy i władze z nich korzystają. Sesje poświęcone inteligentnym systemom współpracy, zarządzania i komunikacji społecznej mają na celu z jednej strony przedstawianie teoretycznych postaw tworzenia inteligentnych systemów zarządzania i współpracy między samorządami, z drugiej zaś skupiać się będą na narzędziach i metodach monitoringu i wizualizacji efektów współpracy w oparciu o media społecznościowe.

Moderatorzy | Panel leaders

Prof. Mariusz Czepczyński

Uniwersytet Gdański
Gdansk University

Anna Dąbrowska

Prezes Zarządu Fundacji Centrum Analiz
Transportowych i Infrastrukturalnych
| President of the Board CEO Foundation

dr Małgorzata Bonikowska

Partner zarządzający ośrodka analitycznego THINKTANK
Partner at THINK TANK

What is smart management?

We would like to approach this question on two planes: to present innovative solutions and the ways people and authorities use them.

The sessions on smart systems of cooperation, management and social communications have two objectives: presenting theoretical basis for creating smart systems of management and cooperation between local authorities, and focusing on tools and methods of monitoring and visualization of effects of cooperation based on social media.

Prelegenci | Speakers

dr Katarzyna Dzieniszewska-Naroska | Politechnika Warszawska

| Warsaw University of Technology

Stanisław Fiedur

| Prezes TFF S.A | CEO TFF S.A.

Marta Gałazka

| Instytut Spraw Publicznych, Warszawa

| The Institute of Public Affairs

prof. Rudolf Giffinger

| Technische Universität Wien

Natalia Hatałska

| Gdańsk

Krzysztof Kardaś

| Gdańsk

Jacek Karnowski

| Prezydent Sopotu | Mayor of Sopot

dr Michał Kudłacz

| Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie

| Cracow University of Economics

prof. Cezary Orłowski

| Politechnika Gdańska

| Technical University of Gdańsk

Michael Preissel

| CEO mp-tec GmbH & Co KG

Michał Sadowski

| Brand 24, Warszawa

Masaharu Suzuura

| vice president of Sharp Electronic

Eastern Europe

Paweł Tkaczyk

| Wrocław

prof. Helmut Wilke

| Zeppelin Universität

Ewa Wolniewicz-Warska

| Atena S.A., Gdańsk

dr Jan Zajęc

| Uniwersytet Warszawski, Sotrender

| Warsaw University

Procesy gospodarcze Pomorza, w tym zdolność do przyciągania innowacyjnych inwestycji są ograniczone m.in. poprzez niski poziom bezpieczeństwa dostaw, niską gęstość przesyłowych i dystrybucyjnych sieci elektroenergetycznych oraz wysoki poziom ich wyeksploatowania. W tej sytuacji propozycja lokalizacji pierwszej elektrowni jądrowej w regionie oraz rosnąca moc odnawialnych źródeł energii tworzą nowe napięcia w rozwoju regionalnym oraz wyzwania związane z poprawą niezawodności dostaw energii elektrycznej i efektywności jej wykorzystania.

Te uwarunkowania są podstawą dla pytań, na które będziemy szukać odpowiedzi w trakcie kongresu:

- 1) Jak rozwijać inteligentne narzędzia, w tym inteligentne sieci dla kreowania Smart Metropolii w warunkach zróżnicowania potrzeb i interesów poszczególnych samorządów?
- 2) Jak rozwój energetyki jądrowej w regionie może wpływać na politykę przestrzenną i regionalną?
- 3) Jakie korzyści odniesie indywidualny mieszkaniec z wdrożenia systemów typu Smart w Metropolii?

Economic processes in Pomeranian region, including the ability to attract innovation, are limited by, inter alia, low density of high, medium and low voltage lines and high level of their wear and tear. So the idea of locating the first in Poland nuclear power plant in the region and the growing potential of renewable sources of energy brings new tensions into the regional development and new challenges connected with reliability of energy supplies and effectiveness of its usage.

The situation gives rise to the following questions, which will try to answer during the panel discussions:

- 1) how to develop smart tools, including smart grids making up a smart metropolis in the situation of diversified needs and interests of municipalities?
- 2) how can development of nuclear power plants influence spatial and regional policy?
- 3) how can an individual resident of a metropolis benefit from implemented smart systems?

Moderatorzy | Panel leaders

dr inż. Andrzej Tyszecki

EkoKonsult

Sławomir Kosieliński

Prezes Fundacji Instytut Mikromakro
Head of Mikro Makro Institute

Maciej Dzierżanowski

Dyrektor Pomorskiego Forum Inteligentnej Energii
Head of Pomeranian Forum of Smart Energy

Prelegenci | Speakers

dr Adam Cenian

| Instytut Maszyn Przepływowych PAN
| Institute of Fluid-Flow Machinery - Polish Academy of Sciences

dr Grażyna Cern

| Burmistrz Miasta Władysławowo
| Mayor of Władysławowo

Edwin Dudziak

| Doradca Zarządu Enspiron
| consultant of Enspiron Executive Board

Aleksander Grad

| Prezes Zarządu PGE EJ Warszawa
| CEO, PGE EJ Warszawa

prof. Jan Hupka

| Politechnika Gdańska | Technical University of Gdansk

Teresa Kamińska

| Prezes Zarządu PSSE I CEO

Maciej Kazienko

| Pomaeranian Special Economic Zone
| Zastępca Prezesa Zarządu Wojewódzkiego Funduszu Ochrony
Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku

Teresa Laskowska

| Wiceprezes Zarządu Operator Systemu Magazynowania

prof. Waldemar Kamrat

| Politechnika Gdańska | Technicla University of Gdańsk

dr inż. Łukasz Kulas

| Politechnika Gdańska | Technicla University of Gdańsk

Marcin Moskalewicz

| Prezes Zarządu Przedsiębiorstwa Eksploatacji Rurociągów
Naftowych „Przyjaźń”, Płock I

dr inż. Adam Olszewski

| Energa Operator S.A., Gdańsk

prof. Tomasz Parteka

| Politechnika Gdanska,
Urząd Marszałkowski Wojewodztwa Pomorskiego

prof. Jan Popczyk

| Technical University of Gdańsk, Pomeranina Marshal Office
Politechnika Śląska, Centrum Energetyki Prosumenckiej I Silesian
Technical University, Prosumers Energy Center

dr Paweł Skowroński

| Politechnika Warszawska | Technical Univeristy of Warszawa

Percepcja inteligentnego miasta wymagać będzie odpowiedniego kształtowania urbanistycznego, które zapewni żywotność tego miasta i poczucie dobrostanu jego mieszkańców.

Living Laboratory "Liveability and Data" poświęcony będzie zagadnieniom związanym z tworzeniem inteligentnego miasta przyjaznego ludziom. Prezentowane podejście koncentruje swoje działania na człowieku: na odczuwaniu przez niego dobrostanu, poprawie jakości życia, zapewnieniu zdrowia i społecznej sprawiedliwości oraz na stymulowaniu innowacyjności. Tym samym jest czymś więcej niż tylko projektowaniem czy kształtowaniem zagospodarowania wokół nas. Kreuje długowieczną formę miejską, budując interakcje z otoczeniem tak, aby proponowana forma współtworzyła miasto. Punktem wyjściowym dyskusji w panelu będą prezentacje podjętych dotychczas działań w projekcie COST ACTION TU 1204 "People friendly cities in data rich world".

Moderatorzy | Panel leaders

prof. Brian Evans, Glasgow

Dyrektor Instytutu Urbanistyki w Mackintosh School of Architecture, Glasgow School of Art.
Partner w firmie projektowej Gillespies.
Head of Urbanism for the Mackintosh School of Architecture, Glasgow School of Art.
Partner at Gillespies.

The perception of a smart city will require relevant urbanism that will provide for liveliness of cities and well-being of their residents.

Living Laboratory "Liveability and Data" session will be devoted to the issues connected with creating a smart, resident friendly city. Such an approach focuses on man: his well-being, improvement of quality of life, providing for health services and social justice, and on stimulation of innovativeness. Thus, it is much more than just designing or shaping a city. Presentation on COST Action TU 1204 People friendly cities in data rich world ‐ will be the starting point of the "Liveability and Data" session.

Prelegenci | Speakers

prof. Michael Evan Goodsite

| Aarhus University School of Business and Social Sciences

dr Yves De Weerd

| Flemish Institute of Technological Research, VITOBoeretang, Belgium

Rocio Martinez Garcia

| CeDIInt-UPMCeDIInt, Madrid, Spain

Gulia Melis

| Politecnica Torino, Italy

dr inż. Joanna Bach-Głowińska

| Biuro Rozwoju Gdańska, Glasgow School of Art, Politechnika Gdańska
| Gdańsk Development Agency, Glasgow School of Art, Gdańsk University of Technology

Myślą przewodnią trzeciej edycji jest edukacja dla przedsiębiorczości oraz innowacje technologiczne w edukacji. Obecnie żyjemy w czasach, gdy po raz pierwszy w historii posiadamy technologiczną możliwość nauki wszędzie, o dowolnej porze i w dowolnej formie. Ważne jest, aby zrozumieć jak możemy wykorzystywać i czerpać korzyści z potencjału drzemiącego w narzędziach edukacyjnych. Ważne jest także wsparcie innowacji w edukacji oraz promowanie podejścia polegającego na koncentrowaniu się na studencie, który w pełni będzie mógł rozwijać swój potencjał.

Celem panelu jest zgromadzenie w jednym miejscu przedstawicieli przedsiębiorstw, uczelni wyższych, instytucji otoczenia biznesu i administracji, startup'ów, wynalazców.

The idea of the third edition of the conference is education for entrepreneurship and technological innovation in education. For the first time in history we have the technological ability to learn anywhere, anytime and in any form. It is important to understand how we can use and benefit from the potential of educational tools. It is also important to support innovation in education and to promote a more student-focused approach, in which the student will be able to fully develop his potential.

The panel aims at gathering at one place representatives of companies, universities, business environment institutions and administration, startups and inventors.

Moderatorzy | Panel leaders

Tomasz Galiński, Gdańsk
Dziennikarz Radia Gdańsk
Journalist at Radio Gdańsk

Prelegenci | Speakers

Simon Dolan | Business School EDASE Hiszpania | Spain
Marcin Kowalik | Black Pearls, Interizon, Gdańsk
Mateusz Marmolowski | Wiceprezes Zarządu
CTAdventure Sp. z o.o., Gdańsk, Gdynia
Monika Mizerska | Young Digital Planet, Gdańsk
Colin Rose | Royal Society of Arts, Wielka Brytania | Great Britain
Jacek Santorski | psycholog biznesu, Warszawa
| business psychologist, Warsaw

Celem panelu Smart Las będzie podzielenie się tym doświadczeniem i prezentacja narzędzi oraz możliwości oferowanych przez współczesne technologie w zagadnieniach związanych z gospodarowaniem zasobami leśnymi.

Lasy Państwowe rozpoczęły pracę nad Systemami Informacji Przestrzennej w latach 90. XX w. Dwocem podjętych działań eksperymentalnych był pierwszy standard leśnej mapy numerycznej powstały w 2001r. Proces budowania systemu informacji przestrzennej zajął PGL LP 11 lat (około 40 nadleśnictw rocznie). Równocześnie z mapami powstawały narzędzia umożliwiające ich przeglądanie, aplikacje służące do dokładnego przejmowania prac przez wykonawców i, co najważniejsze, do prowadzenia aktualizacji bazy geometrycznej. W dalszym etapie udoskonalono specjalne „leśne” przeglądarki internetowe, które następnie znalazły zastosowanie w mobilnych urządzeniach przenośnych (np. rejestrator leśniczego). Obecnie wszystkie nadleśnictwa w kraju pracują na mapach numerycznych, także w terenie. Jest to sukces przedsiębiorstwa i wykwalifikowanych kadr, wciąż udoskonalanych i rozwijanych.

Moderatorzy | Panel leaders

Jerzy Fijas, Gdańsk
Zastępca dyrektora
Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Gdańsku
Deputy director of Regional Directory
of State Forest in Gdansk

SmartForest panel's objective is to share experience and present tools connected with forest management.

State Forests Administration started working on Geographic Information System in the 1990s. The experiments resulted in the first standard of forest digital maps (2001). The process of building GIS took 11 years. Relevant applications to use, operate and upgrade the data base were developed at the same time. Also, 'forest' web browsers, now used in portable devices, e.g. forest ranger registration device, were introduced. Today, all State Forests Administrations work on digital maps.

Prelegenci | Speakers

Radomir Bałazy | Instytut Badawczy Leśnictwa
Agata Cieszevska | Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie
| Warsaw University of Life Science
Tomasz Grzegorzewicz | Wydział Urządzenia Lasu i Geoinformatyki,
Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych w Warszawie
Artur Michorzycyk | Biuro Urządzenia Lasu i Geodezji Leśnej w Sękocinie Starym
Marek Zeman | Nadleśnictwo Gdańsk

Gdańsk i Region od kilku lat zajmują miejsce, zaraz po Warszawie i Krakowie, w czołówce polskich destynacji konferencyjnych. Jesteśmy coraz bardziej rozpoznawalną marką w Europie, śmiało konkurującą z innymi destynacjami z całego kontynentu. W konferencjach, kongresach, szkoleniach, targach, warsztatach i innych spotkaniach zorganizowanych w Gdańsku i Regionie bierze udział coraz więcej uczestników (400 000 osób w 2012r., to ponad 17 000 więcej niż w roku 2011). W roku 2012 w Gdańsku i Regionie odbyło się ponad 5 tysięcy spotkań biznesowych (konferencji, kongresów, szkoleń, wyjazdów typu incentive). To trzecia pozycja w Polsce.

W trakcie kongresu będziemy rozmawiać przede wszystkim o:

- 1) czynnikach, które decydują o atrakcyjności kongresowych destynacji,
- 2) wpływie turystyki kongresowej na rozwój metropolii,
- 3) kierunkach zmian w turystyce biznesowej,
- 4) znaczeniu danych statystycznych w turystyce biznesowej.

Gdańsk and Pomeranian Region are, beside Warsaw and Cracow, one of the most popular conference destinations. We are becoming an internationally recognized brand mark, successfully competing with European destinations. The number of participants of conferences, congresses, fairs and workshops is growing every year. In 2012 there were over 5 000 business meetings (conferences, congresses, trainings and incentive type visits), which gives us the third position in Poland.

At the panel we would like to focus on:

- 1) factors determining attractiveness of congress destinations,
- 2) the influence of congress tourism on metropolitan development,
- 3) trends in business tourism,
- 4) the importance of statistical data in business tourism.

Anna Górską, Gdańsk

Prezes Zarządu Gdańsk Convention Bureau / Gdańskiej Organizacji Turystycznej
CEO Gdańsk Convention Bureau

Prelegenci | Speakers

Rob Davidson, University of Greenwich

Marek Phillips, Cat Publications

Adam Mikołajczyk, Europejski Instytut Marketingu Miejsc
European Place Marketing Institute

Moderatorzy | Panel leaders

Nagroda Marszałka Województwa Pomorskiego za Najlepszą Przestrzeń Publiczną Województwa Pomorskiego 2013 Marshal of Pomorskie Voivodeship Award for Best Public Space of the Pomorskie Voivodeship

Zarząd Województwa Pomorskiego od 2006 roku organizuje konkurs p.n. „Najlepsza Przestrzeń Publiczna Województwa Pomorskiego”, którego głównym celem jest promocją dobrych wzorców zagospodarowania przestrzeni publicznej. Konkurs jest również doskonałą okazją do uhonorowania gmin, które podjęły na swoim terenie wyzwanie, jakim jest tworzenie nowych, wysokiej jakości miejsc wspólnych.

Główne trofeum konkursu „Nagroda Marszałka Województwa Pomorskiego za Najlepszą Przestrzeń Publiczną Województwa Pomorskiego”, jak również wyróżnienia mają charakter honorowy i przyznawane są gminom rozumianym jako społeczności mieszkańców.

Do tegorocznej edycji konkursu zgłaszać można było przedsięwzięcia zrealizowane w przestrzeni publicznej, które zostały ukończone między 1 stycznia 2011 roku a 31 grudnia 2012 roku, w szczególności polegające na rewaloryzacji lub ukształtowaniu nowych wartości:

- 1) ogólnodostępnych placów i ulic w centralnych obszarach miast i wsi, osi i ciągów widokowych oraz panoram miejscowości, terenów nadwodnych (frontów wodnych), parków, terenów spacerowych, plaż i innych miejsc, które tworzą spójną przestrzeń publiczną miasta lub wsi i stanowią atrakcyjny element dla rozwoju,
- 2) terenów zdegradowanych z przeznaczeniem ich dla celów publicznych, tworzących nową jakość w strukturze miejscowości, podnoszących ich atrakcyjność i konkurencyjność.

Zgłoszono 27 przedsięwzięć spełniających kryteria formalne - reprezentujących różne formy zagospodarowania przestrzeni publicznej, m.in.: odnowę historycznych śródmieść, zagospodarowanie parków i terenów zielonych, urządzenie tras turystycznych na pozamiejskich obszarach cennych przyrodniczo czy organizację węzła przesiadkowego.

Since 2006 the Pomorskie Regional Board has been organizing a competition whose main objective is to promote best practices in development and management of public space. The competition is also an excellent opportunity to honor the municipalities (gminas) that have taken the challenge of creating new, high-quality common spaces on their territory.

The main award of the competition - "Marshal of Pomorskie Award for Best Public Space of the Pomorskie Voivodeship" - as well as other prizes are honorary and are awarded to the communes understood as community of inhabitants.

This year's edition covered projects developed in public spaces that were completed between 1 January 2011 and 31 December 2012, in particular involving the restoration or shaping the new values of:

- 1) public squares and streets in the central areas of towns and villages, scenic axes and routes as well as panoramic views of towns, costal areas (water fronts), parks, walking areas, beaches and other sites that form a coherent public space in a city or village and are an attractive development factor,
- 2) degraded areas designed for public purposes forming a new quality in the town, improving its attractiveness and competitiveness.

27 projects that meet the eligibility criteria were submitted - representing various forms of public space development - including: restoration of historic city centers, development of parks and green areas, walking routes in non-urban areas of natural assets.

Najlepsza Przestrzeń Publiczna Województwa Pomorskiego 2012

Nagroda Marszałka Województwa Pomorskiego za Najlepszą Przestrzeń Publiczną Województwa Pomorskiego 2012* - Park przy ul. Chirona w Gdańsku-Osowej.

Źródło zdjęć: Zarząd Dróg i Zieleni w Gdańsku.



TARGI RECYKLINGU & EKOLOGII

Projekt RE:MIASTO jest inspirującą, wszechstronną i koncepcyjną odpowiedzią przede wszystkim na wyzwania nowego systemu gospodarowania odpadami w Polsce i na potrzeby radykalnego ograniczania powstawania odpadów w społeczeństwie konsumpcyjnym ale także ukazania najciekawszych miejskich rozwiązań i technologii ekologicznych znacząco wpływających na zrównoważony rozwój.

RE:Miasto to przestrzeń targowa zaaranżowana w formę miasta, z zachowaniem jego struktury: ulic, zabudowań, przestrzeni publicznych oraz funkcji: mieszkalnych, usługowych i rekreacyjnych.

Stoiska targowe pełnią rolę sklepów oraz punktów usługowych a umieszczone pomiędzy nimi miejsca takie jak: Re:Plac Zabaw, Re:Skwer, Re:Kino, Re:Wnętrze, Dom Kultury Recyklingu pozwolą zwiedzającym poznać i zrozumieć ideę segregacji, recyklingu i odzysku. Dzięki nim uczestnicy wypróbują np. plac zabaw z odpadów i meble miejskie z przetworzonego plastiku, obejrzą filmy o segregacji i powtórny wykorzystaniu odpadów, przetestują pokój zaaranżowany atrakcyjnymi meblami i przedmiotami wykonanymi z niepotrzebnych rzeczy oraz będą mogli wziąć udział w warsztatach recyklingowych. Poznają nowatorskie rozwiązania transportowe: niskoemisyjne samochody miejskie, ideę carpoolingu oraz rodzaje bezemisyjnej aktywności mobilnej (rowery, hulajnogi).

Projekt ma na celu praktyczną prezentację najciekawszych rozwiązań ekologicznych i recyklingowych w obszarze transportu, przemysłu, budownictwa i aż po przedmioty codziennego użytku, decydujące o stylu życia. W jednym miejscu połączą się recyklingowe i ekologiczne: usługi, produkty, technologie i innowacje. To one, wzbogacone praktyką i edukacją, stworzą funkcjonującą tkankę miejską. Fundamentem i spoiwem RE:MIASTA jest zasada 3R: REDUCE (ogranicz) – REUSE (użyj ponownie) – RECYCLE (oddaj do odzysku = segreguj) oraz nadrzędna zasada ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU.

RE:MIASTO to miejsce, którym rządzi idea recyklingu i szeroko rozumianej ekologii. Miejsce, w którym każdy zabiegany mieszkaniec może się zatrzymać i przyjrzeć potężde niepotrzebnych rzeczy i odpadów, ich dalszej drodze i możliwościom powtórnego wykorzystania. Każdy samorządowiec znajdzie tu innowacyjne i ekologiczne rozwiązania. Każdy biznesmen znajdzie pomysł na ekorozwój.

RE:MIASTO to zespolenie osobno istniejących bytów recyklingowych i ekologicznych oraz ukazanie społeczeństwu i decydentom, że na tej idei można zbudować każdą strukturę osadniczą - wieś, dzielnicę, miasto, metropolię.

Projekt RE:MIASTO ma na celu:

- praktyczną prezentację najciekawszych rozwiązań Re i Eko w obszarze przemysłu, budownictwa i transportu aż po przedmioty codziennego użytku, decydujące o stylu życia;
- umożliwienie wielopłaszczyznowej komunikacji, np.: producent - klient , mieszkaniec - kreator przestrzeni publicznej - samorząd lokalny, biznes - artysta-designer - naukowiec;
- stworzenie platformy współdziałania, opartego o ideę recyklingu i ekologii.

RECYCLING & ECOLOGY FAIR

Project Re: City is an inspiring, comprehensive and conceptual response mainly to the challenges of the new waste management system in Poland, and the needs of a radical reduction of waste production in a consumer society. It is also to show the most interesting ecological solutions and technologies that have a significant impact on sustainable development. Re:City is an exhibition space arranged in the form of a city, keeping its structure: streets, buildings, public spaces and functions: residential, commercial and recreational.

Fair stands play the role of shops. Places like Re:Playground, Re:Park, Re:Cinema, Re:Indoor, Recycling Community Centre let visitors know and understand the idea of waste sorting and recycling. Visitors can use the playground made from waste, furniture made from processed plastic, they can also watch movies about sorting, recycling and reusing, and test a living room equipped with recycled furniture. The visitors will meet interesting transport solutions, such as low-emission city cars, car-pooling idea and other kinds of mobility: bikes and scooters.

The project is to present the most interesting ecological and recycling solutions in transport, industry, construction industry and everyday objects, deciding about style of living.

It is where recycling and ecological services, products, technologies and innovations are combined. It is them, enriched by practice and education, that will create a functional urban tissue. RE: CITY is founded on the rule of 3Rs: REDUCE, REUSE, RECYCLE and on the supreme rule of SUSTAINABLE DEVELOPMENT.

Patroni medialni | Media Patronage

portale: ekologia.pl, odpady.net.pl, e-odpady.com, zielonalekcja.pl, alenaturalnie.pl
 czasopisma: Logistyka Odzysku, Recykling

Partnerzy | Partners

MTG S.A., Miasto Gdańsk, Związek Miast i Gmin Morskich, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Gdańsku, Polska Unia Mobilności Aktywnej
 MTG S.A., the City of Gdańsk, Union of Sea Cities and Municipalities, Regional State Forests Administration, Polish Union of Active Mobility

Re: City is a place where the principle of recycling and ecology in the broad sense of the term rules. It is a place in which each busy citizen can stop and look at the power of the unnecessary things and waste, their further way and the possibilities for reuse. Each municipality will find innovative and sustainable solutions. Every businessman will find an impulse for eco-development. Re:City joins separately existing recycling and ecological beings, and shows to the public and decision makers that using this idea it is possible to build any settlement structure - village, district, city, metropolis.

Project Re:City aims at:

- practical presentation of the most interesting „eco” and „re” solutions - from everyday objects, which determine the quality and style of life, to the industrial, manufacturing, construction and transport areas;
- enabling multi-faceted communication, such as: producer - client, resident - creator of public space - local government, business - artist-designer - scientist;
- creating a platform for cooperation based on recycling and ecological idea



Gdańsk
Convention
Bureau



Gdańska Organizacja Turystyczna

Gdańsk Convention Bureau (GCB), od 2005 roku działa w strukturach Gdańskiej Organizacji Turystycznej (GOT) i jest jednostką odpowiedzialną za promocję Gdańska i Regionu jako atrakcyjnej destynacji dla organizacji spotkań i wydarzeń biznesowych.

Naszym priorytetowym celem jest budowanie wizerunku Gdańska i województwa pomorskiego jako regionu atrakcyjnego dla organizacji wszelkiego rodzaju wydarzeń biznesowych. Misję tę realizujemy poprzez:

- » udział w międzynarodowych imprezach targowych, który owocuje pozyskiwaniem kolejnych kontaktów biznesowych;
- » realizację podróży studyjnych dla zagranicznych dziennikarzy oraz organizatorów spotkań i wydarzeń biznesowych w tym konferencji, kongresów, premier produktów, podróży motywacyjnych;
- » pozyskiwanie nowych spotkań i wydarzeń biznesowych dla Gdańska i Regionu;
- » współpracę z mediami zagranicznymi oraz zamieszczanie artykułów i reklam promujących Polskę jako destynację biznesową w prasie oraz katalogach branżowych;
- » nawiązywanie współpracy z polskimi przedsiębiorcami branży spotkań w ramach programu Rekomendowany Profesjonalny Organizator Kongresów (Professional Congress Organizer);
- » nawiązywanie współpracy z pomorskim środowiskiem naukowym m.in. w ramach Pomorskiego Programu Ambasadorów Kongresów Polskich;
- » utrzymywanie stałej współpracy z międzynarodowymi organizacjami i stowarzyszeniami skupiającymi profesjonalistów związanych z przemysłem spotkań;
- » gromadzenie i opracowanie danych statystycznych nt. spotkań i wydarzeń biznesowych odbywających się w Gdańsku i Regionie, zgodnie z zaleceniami międzynarodowych organizacji prowadzących podobne rankingi tj. ICCA - International Congress and Convention Association oraz UIA - Union of International Associations.

Gdańsk Convention Bureau jest członkiem ICCA International Congress And Convention Association (Międzynarodowego Stowarzyszenia Konferencji I Kongresów) od 2007r.

Jesteśmy pierwszym kontaktem dla wszystkich, poszukujących informacji dotyczących partnerów biznesowych i obiektów konferencyjnych oraz planujących zorganizować kongres stowarzyszenia lub wydarzenie korporacyjne w Gdańsku i województwie pomorskim.

Dodatkowe informacje: www.gdanskconvention.pl



Pobierz aplikację o nazwie: GCB eVENT / Download the app: GCB eVENT

Albo za pomocą QR kodu / Or through QR code

Kod eventu: metropolia / Event code: metropolia





Gdańsk
Convention
Bureau



Gdańska Organizacja Turystyczna

Gdańsk Convention Bureau was created in 2005 as a department of Gdańsk Tourist Organisation and is responsible for the promotion of Gdańsk and Region as an attractive destination for meetings and business events.

Our main goal is to build the image of Gdańsk and Region as an attractive destination for organising of all types of business events. We realize our mission through:

- » participating in international business fairs, which results in gaining new business contacts;
- » organising study tours for foreign journalists and organizers of meetings and business events, including conferences, congresses, product launches, incentives;
- » gaining new business events for Gdańsk and Region;
- » cooperating with foreign media and posting articles and advertisements promoting Gdańsk and Region as a business destination in business press and directories;
- » networking with business sector in Gdańsk within Recommendation Program for Professional Congress Organizers;
- » networking with the Gdańsk scientific community within Pomeranian Congress Ambassadors Program;
- » cooperating with international organisations and associations of meeting industry professionals;
- » collection and elaboration of statistical data on Gdańsk and Region meeting industry, in accordance with the recommendations of international organisations such as ICCA - International Congress and Convention Association and the UIA - Union of International Associations, engaged in similar rankings.

Gdańsk Convention Bureau is a member of ICCA International Congress and Convention Association.

We are the first contact for anyone seeking information on business partners and conference facilities, who is planning to organize association congress or a corporate event in Gdańsk and Pomorskie.

Additional information: www.gdanskconvention.pl

Gdańsk to blisko półmilionowe miasto, niewątpliwie jedno z najpopularniejszych centrów turystycznych i kulturowych, prężnie rozwijający się ośrodek akademicki i handlowy. Położony nad Zatoką Gdańską, u południowych brzegów Morza Bałtyckiego. Gdańsk od stuleci pełni kluczową rolę w wymianie towarowej między Europą północną i zachodnią a krajami Europy środkowo-wschodniej.

Ponad 1000-letni Gdańsk, co roku odwiedzany jest przez tysiące turystów, łączy w sobie tradycje kultury wielu narodów. Jest to raj dla miłośników starej architektury. Można tu w nieskończoność krążyć pośród pięknych kamienic i średniowiecznych zabytków. Dodatkowo sklepy z „duszą”, uroczne restauracje i kawiarnie oraz niespotykane nigdzie indziej kulturalne imprezy, tworzą wyjątkową atmosferę.

W mieście funkcjonuje także wiele obiektów konferencyjnych, takich jak AmberExpo Centrum Wystawienniczo - Kongresowe, Ergo Arena, Polska Filharmonia Bałtycka, czy liczne hotele z infrastrukturą kongresową. Gdańsk i Region od kilku lat plasują się, zaraz po Warszawie i Krakowie, w czołówce polskich destynacji konferencyjnych. Gdańsk jest również coraz bardziej rozpoznawalną marką w Europie, śmiało konkurującą z innymi destynacjami z całego kontynentu.



Gdańsk is a city of nearly half million people, undoubtedly one of the most popular tourist and cultural centers, resiliently developing university and commercial center. Located at the Bay of Gdańsk, at southern shores of the Baltic Sea. For ages Gdańsk has been playing a key role in exchange of goods between Northern and Western Europe and the countries of Central-Eastern Europe.

Gdańsk, the city established over 1,000 years ago, attracts thousands of tourists each year and connects cultural traditions of many nations. It is a paradise for enthusiasts of old architecture. One can here endlessly wander among beautiful tenement houses and medieval monuments. Additionally, shops “with soul”, charming restaurants and cafés and cultural events, which are to be found nowhere else, create special atmosphere.

The city also has many conference venues, such as the AmberExpo Exhibition & Convention Centre, Ergo Arena, the Polish Baltic Philharmonic and many hotels with congress infrastructure. Gdansk is one

of the most popular conference destination in Poland, together with Warsaw and Cracow. Gdańsk also becomes more and more recognized congress destination in Europe.

organizatorzy



Prezydent Miasta Gdańska
PAWEŁ ADAMOWICZ



MIECZYŚLAW STRUK
MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO



patronaty honorowe



Ministerstwo
Administracji
i Cyfryzacji



MINISTERSTWO
ROZWOJU
REGIONALNEGO



MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA



MINISTERSTWO
GOSPODARKI



Ryszard Stachurski
Wojewoda Pomorski



1923 - 2013



Krajowa
Izba
Urbanistów



ISOCARP
Knowledge for Better Cities

Komitet Przestrzennego
Zagospodarowania Kraju
Polskiej Akademii Nauk

współpraca



partnerzy



partner technologiczny



patronat medialny



Wydarzenie organizowane jest w ramach projektu INNOpomorze - Pomorskie Centrum Innowacji w Organizacji, współfinansowanego przez Unię Europejską w Ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

