



**WISE CITY – theory and practice**  
challenges in the face of crisis  
23–24 maja 2024

**XVIII**

**MIĘDZYNARODOWA KONFERENCJA NAUKOWA**

organizowana przez

KATEDRĘ URBANISTYKI I ARCHITEKTURY STRUKTUR MIEJSKICH A-9

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

oraz

KOMISJĘ URBANISTYKI I ARCHITEKTURY POLSKIEJ AKADEMII NAUK o/ Kraków

pod patronatem

JM REKTORA POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ – PROF. DR HAB. INŻ. ANDRZEJA SZARATY

DZIEKANA WYDZIAŁU ARCHITEKTURY POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ –

PROF. DR HAB. INŻ. ARCH. MAGDALENY KOZIEŃ-WOŹNIAK

**K O M U N I K A T   I**



## RADA NAUKOWA

Prof. dr hab. inż. arch. MATEUSZ GYURKOVICH, Politechnika Krakowska, KAIU PAN, Polska –  
współprzewodniczący

Dr hab. inż. arch. KINGA RACON-LEJA, prof. PK, Politechnika Krakowska, Polska – współprzewodnicząca

Dr hab. inż. arch. WOJCIECH KORBEL, prof. PK, Politechnika Krakowska, Polska – współprzewodniczący

Prof. Dr. Eng. CARLOS AGUIRRE NUÑEZ, Universidad San Sebastian, Chile

Dr hab. inż. arch. ANNA BAĆ, prof. PW, Politechnika Wrocławska, KAIU PAN, Polska

Dr hab. inż. arch. RAFAŁ BLAZY prof. PK, Politechnika Krakowska, Polska

Prof. DENIS BOCQUET, ENSA Strasbourg / Laboratoire AMUP, Francja

Prof. dr hab. inż. arch. AGATA BONENBERG, Politechnika Poznańska, KAIU PAN, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. WOJCIECH BONENBERG, Politechnika Poznańska, KAIU PAN, Polska

Dr hab. inż. arch. TOMASZ BRADECKI, prof. PŚ, Politechnika Śląska, Polska

Prof. arch. MARIO CERASOLI, Roma, Włochy

Prof. MARIA CLARKE, Hochschule Bremen, Niemcy

Dr hab. inż. arch. ŁUKASZ DAMURSKI, prof. PW, Politechnika Wrocławska, KAIU PAN, Polska

Assoc. Prof. Arch. MICHA DE HAAS, TU DELFT, Holandia

Prof. arch. ADO FRANCHINI, Politecnico di Milano, Włochy

Dr hab. inż. arch. ANNA FRANTA, prof. PK, Politechnika Krakowska, Polska

Dr hab. inż. arch. URSZULA FORCZEK-BRATANIEC, prof. PK, Politechnika Krakowska, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. BARBARA E. GRONOSTAJSKA, Politechnika Wrocławska, KAIU PAN, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. JACEK GYURKOVICH, Akademia Śląska w Katowicach, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. SŁAWOMIR GZELL, Politechnika Warszawska, KAIU PAN, Polska

Dr hab. inż. arch. MAŁGORZATA HANZL, prof. PŁ, Politechnika Łódzka, Polska

Dr hab. inż. arch. KATARZYNA HODOR, prof. PK, Politechnika Krakowska, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. MAGDALENA JAGIEŁŁO-KOWALCZYK, Politechnika Krakowska, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. ARTUR JASIŃSKI, Krakowska Akademia im. A. Frycza-Modrzewskiego, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. ANNA JANUCHTA-SZOSTAK, Politechnika Poznańska, KAIU PAN, Polska

Dr hab. SYLWIA KACZMAREK, prof. UŁ, Uniwersytet Łódzki, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. ANNA AGATA KANTAREK, Politechnika Krakowska, KAIU PAN, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. JUSTYNA KOBYLARCZYK, Politechnika Krakowska, KAIU PAN, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. TOMASZ KOZŁOWSKI, Politechnika Krakowska, KAIU PAN, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. YURIY KRYVORUCHKO, Zaporoski Narodowy Uniwersytet Techniczny, Ukraina

Dr hab. inż. arch. OLHA KRYVORUCHKO, Uniwersytet Narodowy Politechniki Lwowskiej, Ukraina

Prof. dr hab. inż. arch. PIOTR LORENS, Politechnika Gdańska, KAIU PAN, Polska

Prof. dipl.-ing. IRENE LOHAUS, TU Dresden, Niemcy

Assoc. Prof. Arch. MARCO LUCCHINI, Politecnico di Milano, Włochy

Dr hab. inż. arch. KATARZYNA ŁAKOMY, prof. PK, Politechnika Krakowska, Polska

Prof. D. Sc. Ph.D. Arch., CARLOS MARMOLEJO-DUARTE, ETSAB Universitat Politècnica de Catalunya, Hiszpania

Dr hab. inż. arch. JUSTYNA MARTYNIUK-PĘCZEK, prof. PG, Politechnika Gdańska, KAIU PAN, Polska

Prof. Arch. ANGELA MENSING-de JONG, TU Dresden, Niemcy

Prof. Dr. EMANUELE NABONI, Royal Danish Academy, KADK, Dania; Uniwersytet w Parmie, Włochy

Prof. dr hab. inż. arch. MAREK PABICH, Politechnika Łódzka, KAIU PAN, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. ZBIGNIEW W. PASZKOWSKI, Krakowska Akademia im. A. Frycza-Modrzewskiego,

KAiU PAN, Polska

Dr hab. inż. arch. DOMINIKA PAZDER, prof. PP, Politechnika Poznańska, Polska

Prof. Dr Arch. MICHAEL PETEREK, University of Applied Sciences Frankfurt, Niemcy

Dr hab. inż. arch. NATALIA PRZESMYCKA, prof. PL, Politechnika Lubelska, Polska

Dr hab. inż. arch. KATARZYNA PLUTA, prof. uczelni, Politechnika Warszawska, KAiU PAN, Polska

Dr hab. inż. arch. BOGUSŁAW PODHALAŃSKI, Akademia Nauk Stosowanych w Nowym Targu, Polska

AA dipl., M.Sc. ARB, MRTPI, Honorary Senior Research Fellow IVOR SAMUELS, Birmingham University, ISUF,  
Wielka Brytania

Assoc. Prof. Arch. PASCAL SIMOENS, Mons University, Belgia

Prof. dr hab. inż. arch. GRAŻYNA SCHNEIDER-SKALSKA, Politechnika Krakowska, KAiU PAN, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. KRYSTYNA SOLAREK, Politechnika Warszawska, KAiU PAN, Polska

Prof. PhD Arch. ADOLF SOTOCA GARCIA, DUOT ETSAV UPC Barcelona, Hiszpania

Dr hab. inż. arch. MICHAŁ STANGEL, prof. PŚ, Politechnika Śląska, Polska

Dr hab. inż. arch. ANNA SZEWCZENKO, prof. PŚ, Politechnika Śląska, Polska

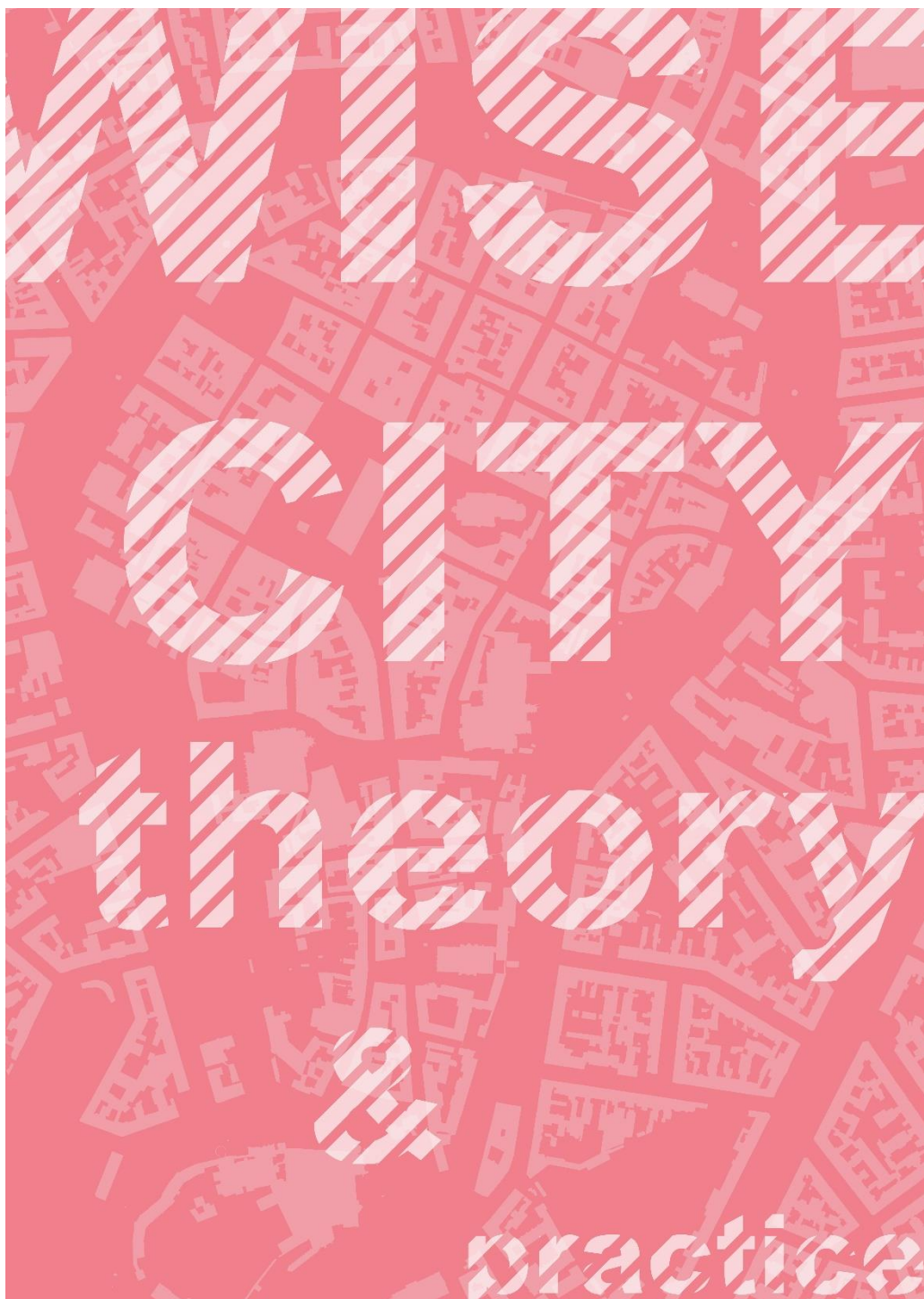
Dr hab. inż. arch. MATYLDA WDOVIARZ-BILSKA, prof. PK, Politechnika Krakowska, Polska

Dr hab. Ing. arch. JANA ZDRÁHALOVÁ, PhD, Czech Technical University in Prague, Czechy

Prof. dr hab. inż. arch. AGATA ZACHARIASZ, Politechnika Krakowska, Polska

Prof. dr hab. inż. arch. MAGDALENA ŻMUDZIŃSKA-NOWAK, Politechnika Śląska, Polska

**Sekretarze naukowci:** dr inż. arch. Agnieszka Matusik, dr inż. arch. Ernestyna Szpakowska-Loranc.



Miasto jest naturalnym środowiskiem życia współczesnego człowieka. Kształtowanie przestrzeni miasta w wymiarze urbanistycznym i architektonicznym to wielka odpowiedzialność. Wykracza ona daleko poza działania strukturalne, odnosząc się do wielu interdyscyplinarnych wątków, które na przestrzeni ostatnich 20 lat poruszaliśmy w cyklu międzynarodowych, organizowanych w Krakowie konferencji:

- **City Within the City** 14–15 maja 2004 r.
- **Public Space of Contemporary City** 17–18 listopada 2005 r.
- **Living in the City** 25–26 maja 2007 r.
- **The Heart of the City** 26–27 października 2008 r.
- **Public Space in the Housing Environment Within the City** 08–09 października 2010 r.

- **Future of the City – City of the Future** 20–21 kwietnia 2012 r.
- **Future of the Cities – Cities of the Future** 23–24 maja 2014 r.
- **11<sup>th</sup> CTV CONGRESS – Back to the Sense of the City** 06–08 lipca 2016 r., organizowany wspólnie przez Instytut Projektowania Urbanistycznego WPK oraz Center of Land Policy & Valuation ETSAB Universitat Politècnica de Catalunya w Barcelonie
- **Urban Composition of Resilient City** on-line 25–26 marca 2021 r.
- **Wise City – Theory and Practice** Kraków i on-line 12–13 maja 2023 r.

Zbliża się kolejna międzynarodowa konferencja poświęcona problemom współczesnego miasta, organizowana zgodnie z wieloletnią tradycją przez kadre akademicką i naukową, wywodzącą się z dawnego Instytutu Projektowania Urbanistycznego, kontynuowaną przez Zespół z Katedry Urbanistyki i Architektury Struktur Miejskich Wydziału Architektury Politechniki Krakowskiej.

W 2023 roku rozpoczęliśmy nowy cykl tematyczny, odnosząc się do wątku Miasta Mądrego – *Wise City* – w teorii i praktyce. Planowana przez nas tegoroczna konferencja odnosi się do potrzeby poszukiwania rozwiązań wobec obecnej, przedłużającej się sytuacji kryzysowej – dotyczącej wielu aspektów funkcjonowania współczesnego miasta.

Pogłębiający się kryzys społeczny, klimatyczny i gospodarczy, mający różne oblicza w różnych miejscach świata – niezależnie od szerokości geograficznej i środowiska kulturowego – wymaga dzisiaj ponownej analizy szerokiego pola zagadnień: polityki rozwoju miast, potrzeb społecznych i funkcjonowania społeczeństw w miastach, ciągłego i złożonego procesu przekształceń urbanistycznych, ochrony środowiska naturalnego.

Miasto jako istotna przestrzeń życiowa staje w obliczu poszukiwania najlepszych sposobów na jego funkcjonowanie w nowej rzeczywistości. Pożądana demokratyzacja przestrzeni sprzyja poszukiwaniom nowego wymiaru idei miasta, w którym technokratyczną twarz miasta winna być złagodzona większą wrażliwością na potrzeby społeczne mieszkańców.

*Wise City*, jako koncept rozwoju struktur miejskich, łączący wytyczne zrównoważonego rozwoju z inkluzywną polityką społeczną stawia na pierwszym miejscu dobrostan użytkowników miasta. Uwrażliwienie na potrzeby człowieka oznacza więc poszukiwanie kierunków inkluzywnej transformacji miejskiej.

Na tym tle trwający kryzys klimatyczny, gospodarczy i militarny, z tragiczną eskalacją wojny na Ukrainie, silnie oddziałują na dynamikę procesów miejskich, w tym na strukturę przestrzeni urbanistycznych. Procesy te muszą stawić czoła dynamicznym przeobrażeniom środowiska naturalnego i kulturowego, w tym zmianom demograficznym, migracyjnym, zmianom klimatycznym, wyczerpywaniu się zasobów surowców energetycznych oraz wielu innym wyzwaniom współczesności.

Wizja *Wise City* jako miasta potrafiącego sprostać tym wyzwaniom i adaptować się do zmieniających się potrzeb społeczno-środowiskowych będzie więc myślą przewodnią konferencji.

## SESJE TEMATYCZNE

Jako główne obszary dyskusji chcielibyśmy zaproponować następujące sesje tematyczne:

### DZIEDZICTWO KULTUROWE – KRYZYS TOŻSAMOŚCI MIASTA

- Dziedzictwo jako podstawa rozwoju nowych struktur miejskich – inspiracja i twórcza kontynuacja,
- Dziedzictwo kulturowe – świadomość i zaangażowanie społeczne,



- Dziedzictwo – ochrona, adaptacja oraz obudowa zniszczeń powstałych na skutek katastrof i działań wojennych.

## **STRUKTURA URBANISTYCZNA I ARCHITEKTONICZNA WOBEC KRYZYSU PRZESTRZENNEGO**

- Współczesna struktura urbanistyczna i architektura miasta w procesach odbudowy i przebudowy miast
- Wpływ czynników kryzysowych na strukturę architektoniczno-urbanistyczną miasta
- Instrumenty prawne i polityki miejskie w kształtowaniu przestrzeni zurbanizowanej
- Wyzwania związane z reformą systemu planowania przestrzennego w Polsce
- Przestrzeń miejska wobec współczesnych wyzwań transportowych i infrastrukturalnych

## **MIASTO WOBEC KRYZYSU KLIMATYCZNEGO**

- Struktura funkcjonalno-przestrzenna miasta wobec wyzwań klimatycznych – działania urbanistyczne i rozwiązania architektoniczne
- Kształtowanie błękitno-zielonej infrastruktury – potrzeby i wymagania
- Obszary chronione i obiekty zabytkowe – uwarunkowania działań w kontekście kryzysu klimatycznego

## **MIASTO WOBEC KRYZYSÓW POLITYCZNYCH, DEMOGRAFICZNYCH I UCHODŹCZYCH**

- Wyzwania demograficzne i migracyjne we współczesnych procesach urbanizacyjnych.
- Strategie polityki mieszkaniowej wobec zagrożeń wojennych, klimatycznych i innych
- Przeciwdziałanie procesom nadmiernego wzrostu i kurczenia się miast

## **TERMINY:**

**07.02.2024** – OGŁOSZENIE KONFERENCJI – I KOMUNIKAT XVIII MKN

**01.03.2024** – KOMUNIKAT II

**25.03.2024** – NADSYŁANIE ZGŁOSZEŃ WRAZ Z ABSTRAKTAMI

**09.04.2024** – AKCEPTACJA ZGŁOSZEŃ I OGŁOSZENIE PROGRAMU KONFERENCJI

**23.04.2024** – WNIESIENIE OPŁATY KONFERENCYJNEJ (PRZESŁANIE POTWIERDZENIA PRZELEWU)

**09.05.2024** – NADSYŁANIE PREZENTACJI (\*pdf)

**23–24.05.2024** – KONFERENCJA HYBRYDOWA, STACJONARNIE W KRAKOWIE ORAZ ON-LINE

## **OPŁATY:**

550 PLN – UCZESTNICTWO W KONFERENCJI STACJONARNIE LUB ONLINE Z REFERATEM

350 PLN – UCZESTNICTWO W KONFERENCJI STACJONARNIE LUB ONLINE BEZ REFERATU, OPŁATA STUDENCKA Z REFERATEM W SESJI STUDENCKIEJ (OBEJMUJE TAKŻE DOKTORANTÓW I SŁUCHACZY SZKÓŁ DOKTORSKICH).

OD OPŁATY ZWOLNIENI SĄ PATRONI KONFERENCJI ORAZ CZŁONKOWIE RADY NAUKOWEJ XVIII MKN

Dane do przelewu:

Nazwa: Politechnika Krakowska im. T. Kościuszki

Adres: ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków  
Numery konta: IBAN: PL09 2490 0005 0000 4600 1012 1826 (PLN)  
IBAN: PL40 2490 0005 0000 4600 3419 4146 (EUR)  
SWIFT (BIC) CODE: ALBPPLPW  
Adres banku: ALIOR BANK S.A., ul. Łopuszańska 38d, 02-232 Warszawa

**PREZENTACJA:** Prezentacja multimedialna w formacie .pdf lub Power Point,  
Czas trwania prezentacji: 10 min. Prezentacje key speaker'ów: 25 min.

UWAGA: Warunki i koszty ewentualnych publikacji artykułów określają wydawcy. Opłata konferencyjna nie ma związku z opłatami za publikację artykułów w razie ich zaakceptowania w poszczególnych czasopismach naukowych.

**ADRES DO KORESPONDENCJI:**

Dr inż. arch. Natalia Gorgol – Sekretarz Organizacyjny XVIII MKN  
konferencja-wisecity@pk.edu.pl

**Komitet Organizacyjny Katedry Urbanistyki i Architektury Struktur Miejskich A-9**

ul. Podchorążych 1, 30-084 Kraków  
tel. 12 628-24-30, a-9@pk.edu.pl  
<http://kuiasm.pk.edu.pl>

**Sekretarz organizacyjny:** dr inż. arch. Natalia Gorgol.

**Sekretariat Konferencji:** dr inż. arch. Krzysztof Barnaś, dr inż. arch. Bartłomiej Homiński, mgr Tomasz Ostachowicz, dr inż. arch. Damian Poklewski-Kozieł, dr inż. arch. Monika Strzelecka-Seredyńska, dr inż. arch. Filip Suchoń, dr inż. arch. Wantuch-Matla.