

SZCZEGÓŁOWY PROGRAM KONFERENCJI

DZIEŃ 1, CZWARTEK, 06.02.2025

Akademik Praski, ul. Floriańska 3A, Warszawa

09:30 - 10:00 - Rejestracja uczestników Konferencji

10:00 - 10:30 - Rozpoczęcie Konferencji, przemówienia powitalne, informacje organizacyjne.

PRZEWODNICZĄCY: dr inż. Paweł Nowak,

WSPÓLPRZEWODNICZĄCA: dr inż. Mariola Książek - Nowak

10:30 - 12:00 - SESJA 1.

TRANSFORMACJE I REWITALIZACJA TERENÓW POPRZEMYSŁOWYCH

PRZEWODNICZĄCY(A): prof. dr hab. inż. Alina Maciejewska,

WSPÓLPRZEWODNICZĄCY: prof. dr arch. Fabiana Raco

1. ZASADY 4R W ARCHITEKTURZE NA PRZYKŁADZIE WYBRANYCH REWITALIZACJI ZAKŁADÓW PRZEMYSŁOWYCH W POLSCE
Autor: Wojciech JABŁOŃSKI
2. ZWIĘKSZENIE POJEMNOŚCI ŚRODOWISKOWEJ NA TERENACH SILNIE ZURBANIZOWANYCH W ZABUDOWIE ŚRÓDMIEJSKIEJ NA PRZYKŁADZIE FRAGMENTU DZIELNICY „ŚRÓDMIEŚCIE” MIASTA SZCZECINA
Autor: Jarosław PIESIK
3. REWITALIZACJA TERENÓW PO DAWNYCH ZAKŁADACH PRZEMYSŁOWYCH NA CENTRUM BIUROWO – LOGISTYCZNE WARSZAWA-BIAŁOŁĘKA
Autor: Janusz SOBIERAJ
4. WSPIERANIE ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU W EDUKACJI I PRAKTYCE INŻYNIERSKIEJ: WNIOSKI WYCIĄGNIĘTE Z TRZĘSIEŃ ZIEMI W KAHRAMANMARAS W 2023 R.
Autorzy: Emel SADIKOGLU, Sevilay DEMIRKESEN, Oguz DAL, Onur SEKER, Selcuk TOPRAK, Paweł NOWAK
5. PRODUKTY Z WĘGLA BRUNATNEGO I ICH ZNACZENIE W REKULTYWACJI TERENÓW ZDEGRADOWANYCH
Autor: Andrzej BIK

12:00 – 12:30 – Przerwa kawowa

12:30 - 14:00 - SESJA 2.

TECHNOLOGIE CYFROWE I ZARZĄDZANIE W REWITALIZACJI

PRZEWODNICZĄCY(A): prof. Thordur Fridgeirsson

WSPÓLPRZEWODNICZĄCY: dr inż. Janusz Sobieraj

1. MODEL HBIM WILLI PROFESORA HILAREGO KOPROWSKIEGO W CELESTYNOWIE JAKO PRZYKŁAD ŹRÓDŁA W PROCESIE REKONSTRUKCJI OBIEKTU DZIEDZICTWA KULTUROWEGO
Autorzy: Andrzej Szymon BORKOWSKI, Wiktoria WINIARSKA
2. FORTYFIKACJE „TWIERDZY KRAKÓW” JAKO PRZYKŁADY DŁUGOTRWAŁEGO PROCESU REWITALIZACJI OBSZARÓW ZDEGRADOWANYCH W KONTEKŚCIE ZRÓŻNICOWANYCH ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA
Autorzy: Marcin KOWALIK, Wojciech DROZD

3. **MOŻLIWOŚCI REWITALIZACJI ZAŁOŻEŃ SZPITALI PSYCHIATRYCZNYCH JAKO PRZYKŁAD ZRÓWNOWAŻONEGO ZAGOSPODAROWANIA TERENÓW ZDEGRADOWANYCH**
Autorzy: Natalia PRZESMYCKA, Rafał STROJNY, Natalia JAKUBIAK
4. **OD ŻWIROWISKA DO BOBROWISKA: O PROBLEMACH PUBLICZNEGO UDOSTĘPNIANIA TERENÓW GÓRNICZYCH PRZEKSZTAŁCONYCH PRZEZ NATURALNĄ SUKCESJĘ PRZYRODNICZĄ W MAŁOPOLSCE**
Autorka: Anna SZEWCZYK-ŚWIĄTEK
5. **AN OPEN-SOURCE DIGITAL TWIN FOR DISASTER MANAGEMENT: CASE OF CAYIROVA REGION**
Autorzy: Yasemin Ezgi AKYILDIZ, Mustafa KORKMAZ, Sevilay DEMIRKESEN, Selcuk TOPRAK, Paweł NOWAK, Bunyamin CIFTCI
6. **PREZENTACJA PROJEKTÓW EUROPEJSKICH ZWIĄZANYCH Z REWITALIZACJĄ**
Autorzy: Zespół projektowy na WIL PW

14:00 - 15:30 - KATERING (bufet w pobliżu sali obrad)

15:30 - 17:00 - SESJA 3.

EKOLOGIA I ADAPTACJA W PLANOWANIU PRZESTRZENNYM

PRZEWODNICZĄCY(A): prof. dr hab. inż. Edyta Plebankiewicz,

WSPÓLPRZEWODNICZĄCY: prof. Haukur Ingi Jonasson

1. **REWITALIZACJA I ZAGOSPODAROWANIE OBSZARÓW POPRZEMYSŁOWYCH ORAZ ZDEGRADOWANYCH Z PUNKTU WIDZENIA GMINY – WYBRANE ZAGADNIENIA PRAWNE**
Autor: Rafał Andrzej DOMAŃSKI
2. **ANALIZA MOŻLIWOŚCI MONITOROWANIA ZMIAN W ZAGOSPODAROWANIU PRZESTRZENNYM Z WYKORZYSTANIEM SZTUCZNEJ INTELIGENCJI**
Autorzy: Katarzyna KRYZIA, Dominik KRYZIA
3. **KIERUNKI PRZEKSZTAŁCENŃ PRZESTRZENI RYNKÓW MAŁYCH MIAST W POLSCE POŁUDNIOWO-WSCHODNIEJ REALIZOWANYCH W RAMACH TZW. „DRUGIEJ REWITALIZACJI”**
Autorzy: Elżbieta PRZESMYCKA, Natalia PRZESMYCKA, Rafał STROJNY
4. **BADANIE ZASOBÓW BUDOWLANO/MIESZKANIOWYCH TERENÓW POPEGEEROWSKICH NA TERENIE MIEJSKIEGO OBSZARU FUNKCJONALNEGO M. ST. WARSZAWY**
Autorzy: Roman TOMECKI, Elżbieta Dagny RYŃSKA
5. **IDENTYFIKACJA POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ ZWIĄZANYCH Z BRAKIEM PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO NA TERENACH POPRZEMYSŁOWYCH NA PRZYKŁADZIE DZIELNIC BIAŁOŁĘKA I MOKOTÓW W WARSZAWIE**
Autorzy: Marianna ULANICKA-RACZYŃSKA, Alina MACIEJEWSKA
6. **PRZEKSZTAŁCENIA WYBRANYCH TERENÓW POPRZEMYSŁOWYCH W WARSZAWIE. RELACJE MIĘDZY PLANOWANIEM A ZAGOSPODAROWANIEM PRZESTRZENI**
Autor: Wojciech BARTOSZCZUK

17:00 – Zakończenie pierwszego dnia konferencji

DZIEŃ 2, PIĄTEK, 07.02.2025

10:00 - 11:30 - SESJA 4.

PLANOWANIE PRZESTRZENNE W KONTEKŚCIE GLOBALNYCH WYZWAŃ

PRZEWODNICZĄCY(A): prof. Sevilay Demirkesen,

WSPÓLPRZEWODNICZĄCY: dr hab. inż. arch. Wojciech Bartoszczuk

1. THE BASIC AXIOMS OF RISK ASSESSMENT CAN BE PROBLEMATIC TO IDENTIFY RISK – THE DEVELOPMENT OF THE VUCA METER
Autorzy: Thordur Vikingur FRIDGEIRSSON, Helgi Thor INGASON
2. MOŻLIWOŚCI REWITALIZACJI OBSZARÓW POPRZEMYSŁOWYCH I MAGAZYNOWYCH NA PRZYKŁADZIE WARSZAWSKIEGO ŻERANIA
Autorzy: Alina MACIEJEWSKA, Łukasz KUZAK, Maciej IZDEBSKI
3. REWITALIZACJA ZABŁOCIA W KRAKOWIE: KLASTER INNOWACJI JAKO JEDEN Z ELEMENTÓW ROZWOJU DZIELNICY
Autorzy: Aleksandra RADZIEJOWSKA, Kazimierz LINCZOWSKI
4. ZINTEGROWANA ANALIZA KOSZTÓW I GENEROWANEGO ŚLADU WĘGLOWEGO NA PRZYKŁADZIE OBIEKTU PARKINGU WIELOPOZIOMOWEGO
Autorzy: Damian WIECZOREK, Edyta PLEBANKIEWICZ, Krzysztof ZIMA, Izabela DRAGAN
5. ŚLADAMI PAMIĘCI: REWITALIZACJA JAKO NARZĘDZIE WSPARCIA OSÓB Z DEMENCJĄ
Autorka: Agnieszka CIEŚLA

11:30 – 12:00 – Przerwa kawowa

12:00 - 14:00 - SESJA 5.

INNOWACJE I DZIEDZICTWO W PROJEKTOWANIU PRZESTRZENI

PRZEWODNICZĄCY(A): prof. dr Marcos Fernández Marin,

WSPÓLPRZEWODNICZĄCY: dr inż. Jerzy Rosłon

1. ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF ECO-FRIENDLY FLY ASH-BASED GEOPOLYMER MORTAR
Autorzy: Zeynep IYIGUNDOĞDU, Husamettin URUNVEREN, Ahmet BEYCIOĞLU, Nabi IBADOV
2. KAMIENIOŁOMY W MIEŚCIE – CENNE DZIEDZICTWO, POTENCJAŁ I ZAGROŻENIE
Autorka: Anna OSTRĘGA
3. OCENA CECH FUNKCJONALNO – PRZESTRZENNYCH PODZIEMNYCH WYROBISK GÓRNICZYCH W KONTEKŚCIE DOBORU NOWEJ FUNKCJI UŻYTKOWEJ
Autorzy: Aleksandra RADZIEJOWSKA, Tomasz WIEJA
4. SKUTECZNA REWITALIZACJA I DYREKTYWY ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU - POTENCJAŁ, EFEKTY
Autorzy: Izabela RUDZKA, Marek BRYX
5. INNOVATIVE APPROACHES TO URBAN REVITALIZATION: LESSONS FROM THE FORT BEMA PARK AND RESIDENTIAL COMPLEX PROJECT IN WARSAW
Autorzy: Dominik METELSKI, Janusz SOBIERAJ

6. ANALYSIS OF TECHNOLOGIES FOR THE RECLAMATION OF ILLEGAL LANDFILLS: A CASE STUDY OF RELOCATION AND MANAGEMENT OF CHROMIUM AND ARSENIC CONTAMINATION IN ŁOMIANKI

Autorzy: Dominik METELSKI, Paweł NOWAK

14:00 – Podsumowanie konferencji i wnioski

PRZEWODNICZĄCY: dr hab. inż. Nabi Ibadov, prof. PW,

WSPÓLPRZEWODNICZĄCY: dr inż. Jerzy Rosłon

14:30 - KATERING (bufet w pobliżu sali obrad)