

VI KONFERENCJA
NAUKOWO-TECHNICZNA



RENOWACJE

ZIELONA GÓRA
24 - 25 marca 2011 r.

RENOWACJA BUDYNKÓW I MODERNIZACJA OBSZARÓW ZABUDOWANYCH

PROGRAM KONFERENCJI

24 marca 2011 czwartek

Instytut Budownictwa UZ
ul. prof. Z. Szafrana 1
Budynek A-8 sala 213

9.00 - 10.00 Rejestracja uczestników

10.00 - 10.15 **OTWARCIE KONFERENCJI, WYSTĄPIENIA OFICJALNE**

Powitanie uczestników Przewodniczący Komitetu Naukowego
prof. dr hab. inż. Tadeusz Biliński
Wystąpienia oficjalne Rektor UZ - prof. dr hab. Czesław Osękowski
Dziekan WILiŚ – dr hab. inż. prof. UZ Jakub Marcinowski

10.15 - 12.00 **SESJA I - MODERNIZACJA ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ**

Przewodniczący sesji prof. dr hab. inż. arch. Hanka Zaniewska
prof. dr inż. arch. Zbigniew Antoni Bać

- 1.* dr Wojciech Jarczewski – Instytut Rozwoju Miast
REWITALIZACJA MIAST POLSKICH – WYNIKI PROJEKTU ZAMAWIANEGO
- 2.* prof. dr hab. inż. arch. Wanda Kononowicz, mgr inż. arch. Aleksandra Matczak - Politechnika
Wrocławska
POPRAWA ESTETYKI I FUNKCJONALNOŚCI W BUDYNKACH WIELORODZINNYCH Z WIELKIEJ
PŁYTY NA PRZYKŁADZIE OSIEDLA POLANKA WE WROCŁAWIU
- 3.* dr inż. arch. Waldemar Szeszuła - Politechnika Poznańska
SPECYFIKA WSPÓŁCZESNYCH PROCESÓW MIASTOTWÓRCZYCH NA PRZYKŁADZIE
REALIZACJI CZWARTEJ PIERZEI RYNKU W ŻERKOWIE
- 4.* dr hab. inż. arch. prof. PWr Robert Masztalski, mgr inż. arch. Marcin Michalski - Politechnika
Wrocławska
PROBLEMY DOGĘSZCZANIA ŚRÓDMIEJSKIEJ ZABUDOWY MIESZKANIOWO-USŁUGOWEJ.
ANALIZA WYBRANYCH REALIZACJI WROCŁAWSKICH
5. dr hab. inż. arch. Barbara Gronostajska, mgr inż. Adam Orłowski - Politechnika Wrocławska
REWITALIZACJA PRZESTRZENI MIESZKANIOWEJ W ZABUDOWIE Z WIELKIEJ PŁYTY
6. dr inż. Anna Ostańska – Politechnika Lubelska
MOŻLIWOŚCI I POTRZEBY POPRAWY WARUNKÓW ZAMIESZKANIA W OPINIACH
MIESZKAŃCÓW LUBELSKIEGO OSIEDLA
7. dr inż. arch. Monika Adamska – Politechnika Opolska
WSPÓŁCZESNY STAN ZACHOWANIA ZESPOŁÓW MIESZKANIOWYCH OPOLA Z OKRESU
MIĘDZYWOJENNEGO
8. dr inż. arch. Piotr Sobierajewicz - Uniwersytet Zielonogórski
RENOWACJA PRZESTRZENI ŚRÓDMIEJSKIEJ
9. Dyskusja

12.00 - 12.15 Prezentacja firmy - SOPRO

12.15 - 12.30 Przerwa na kawę

12.30 – 14.00 **SESJA II - TECHNICZNE PROBLEMY RENOWACJI BUDYNKÓW CZ. I**

Przewodniczący sesji

dr hab. inż. prof. PP Andrzej Skarzyński

prof. dr hab. inż. Roman Orłowicz, prof. dr hab. inż. Jerzy Jasieńko

- 1.* prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski, dr inż. Krzysztof Gawron - Politechnika Wroclawska
O ŻELIWNYCH ELEMENTACH KONSTRUKCYJNYCH I DEKORACYJNYCH
 - 2.* dr hab. inż. prof. UZ Jakub Marcinowski – Uniwersytet Zielonogórski, mgr inż. Zbigniew Różycki –
Emsbüren NOŚNOŚĆ BELEK ŻELIWNYCH WYSTĘPUJĄCYCH W REWITALIZOWANYCH
OBIEKTACH HISTORYCZNYCH
 - 3.* dr inż. Jacek Korentz – Uniwersytet Zielonogórski
OBLICZANIE UGIĘCIA WZMACNIANYCH BELEK ŻELBETOWYCH WG ZALECEŃ FIB-CEB
 - 4.* dr inż. Wiesław Baran, mgr inż. Mirosław Łotarewicz – Politechnika Opolska
ANALIZA OBLICZENIOWA KONSTRUKCJI PODPOROWEJ ZABYTKOWEJ ŚCIANY
PRZEBUDOWYWANEGO BUDYNKU
 - 5.* dr inż. Grzegorz Słówek, dr inż. Jacek Ścigała - Politechnika Poznańska
ANALIZA USZKODZEŃ I DIAGNOSTYKA KONSTRUKCJI BUDYNKU MIESZKALNEGO
 6. prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski, dr inż. Krzysztof Gawron - Politechnika Wroclawska
O EKSPERTYZACH DOTYCZĄCYCH BUDOWLANYCH OBIEKTÓW ZABYTKOWYCH
 7. dr inż. Jacek Ścigała - Politechnika Poznańska
MODERNIZACJA PODDASZA PRZY OKAZJI REMONTU DACHU BIBLIOTEKI UAM W POZNANIU
 8. Maria Mrówczyńska – Uniwersytet Zielonogórski
SIEĆ NEURONOWA HOPFIELDA DO WYZNACZENIA PRZEMIESZCZEŃ I JAKO NARZĘDZIE
PRZY RENOWACJI BUDYNKÓW
 9. Dyskusja
- 14.00 - 14.15 Prezentacja firmy - DEITERMANN
14.15 - 14.30 Prezentacja firmy - CAPAROL
14.30 - 15.30 Obiad
15.30 - 16.30 Przejazd autokarem do Żagania
16.30 - 17.00 Zwiedzanie Pałacu w Żaganiu

17.00 – 18.30 **SESJA III -KONSERWATORSKIE PROBLEMY RENOWACJI BUDYNKÓW - Żagań**

Przewodniczący sesji

prof. dr hab. inż. arch. Wanda Kononowicz,

dr hab. inż. prof. UZ Wojciech Eckert

- 1.* mgr Małgorzata Szymańska-Dereń – Urząd Miasta Żagań
ANALIZA CZYNNIKÓW WPŁYWAJĄCYCH NA UTRZYMANIE ZABYTKOWEGO CHARAKTERU
MIASTA W PROCESIE REWITALIZACJI
 - 2.* mgr inż. arch. Dominik Mączyński – Narodowy Instytut Dziedzictwa w Warszawie
NOWOCZESNE SZKŁO W ZABYTKACH. ZASTOSOWANIA I ZAGROŻENIA
 - 3.* prof. dr inż. arch. Jerzy Witeczek, dr inż. Tomasz Wagner - Politechnika Śląska
OBIEKTY W FORMIE TRWAŁEJ RUINY. STRATEGIA – METODA – REALIZACJA
 - 4.* dr inż. arch. Barbara Pierścioneł - Politechnika Opolska
STAN ZACHOWANIA I WSPÓŁCZESNE PROBLEMY KONSERWATORSKIE W GOTYCKICH
OBIEKTACH SAKRALNYCH
 - 5.* mgr inż. arch. Marcin Jarosz - Politechnika Wroclawska
TERMOMODERNIZACJA OBIEKTÓW ZABYTKOWYCH Z ZASTOSOWANIEM METOD
TRADYCYJNYCH I NIEKONWENCJONALNYCH – EFEKTY DZIAŁAŃ W ASPEKTACH
BUDOWLANO-KONSERWATORSKICH
 6. dr inż. Janusz Gubański - Uniwersytet Przyrodniczy we Wroclawiu
BROWAR W SOBÓTCE GÓRCIE JAKO ELEMENT KRAJOBRAZU KULTUROWEGO
ŚLEZAŃSKIEGO PARKU KRAJOBRAZOWEGO – PROBLEMY ZACHOWANIA I REWITALIZACJI
 7. mgr inż. arch. Piotr Opałka – Politechnika Opolska
ADAPTACJA POWOJSKOWYCH OBIEKTÓW HISTORYCZNYCH DO NOWEJ FUNKCJI NA
WYBRANYCH PRZYKŁADACH W NYSIE
 8. Dyskusja
- 18.30 - 19.30 Przejazd autokarem do Zielonej Góry

25 marca 2011 piątek

Instytut Budownictwa UZ
ul. prof. Z. Szafrana 1
Budynek A-8 sala 213

9.00 - 10.30 **SESJA IV TECHNICZNE PROBLEMY RENOWACJI BUDYNKÓW CZ. II**

Przewodniczący sesji prof. dr hab. inż. Kazimierz Czapliński
dr hab. inż. arch. prof. PWr Stanisław Januszewski

- 1.* prof. dr hab. inż. Leonard Runkiewicz – ITB Warszawa, Politechnika Warszawska
OCENA WYTRZYMAŁOŚCI BETONU W MODERNIZOWANYCH OBIEKTACH METODAMI SKLEROMETRYCZNYMI ZGODNIE Z NOWYMI NORMAMI PN-EN
 - 2.* prof. dr hab. inż. Roman Orłowicz, mgr inż. Piotr Tkacz, dr inż. Rafał Nowak Zachodniopomorski
Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
WYBRANE ZAGADNIENIA OKREŚLENIA WYTRZYMAŁOŚCI CEGŁY W ISTNIEJĄCYCH BUDYNKACH MUROWYCH
 - 3.* dr hab. inż. Tomasz Błaszczński - Politechnika Poznańska
TRWAŁOŚĆ REWITALIZACJI HISTORYCZNEGO BUDYNKU PRZEMYSŁOWEGO W KONTEKŚCIE ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU
 - 4.* dr hab. inż. Bohdan Stawiski – Politechnika Wrocławska
WPŁYW JAKOŚCI WYKONANIA WSPÓŁCZESNYCH ELEWACYJNYCH DETALI ARCHITEKTONICZNYCH NA TRWAŁOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA OBIEKTU
 - 5.* dr inż. Wojciech Drozd – Politechnika Krakowska
NOWOCZESNE SYSTEMY DOCIEPLEŃ W KONTEKŚCIE KOMFORTU CIEPLNEGO
 6. dr hab. inż. prof. UZ Wojciech Eckert - Uniwersytet Zielonogórski
OPINIA DOTYCZĄCA PROJEKTU REMONTU POCYSTERSKIEGO KOŚCIOŁA W KOŁBACZU. PROBLEMY TECHNICZNE, KONSERWATORSKIE, ETYCZNE
 7. dr inż. arch. Maria Jaworska-Michałowska – Politechnika Krakowska
CERAMICZNE DACHÓWKI NA ODNAWIANYCH OBIEKTACH
 8. dr inż. arch. Renata Gubańska - Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
MŁYN W JARNOŁTOWIE – MOŻLIWOŚCI ADAPTACYJNE
 9. dr inż. Beata Nowogońska - Uniwersytet Zielonogórski
KONSTRUKCYJNE I TECHNOLOGICZNE PROBLEMY REMONTOWE ADAPTACJI BUDYNKU POFABRYCZNEGO NA CELE KULTURALNO-ROZRYWKOWE
 10. dr hab. inż. prof. PŚk Lech Rudziński, mgr inż. Andrzej Kroner, mgr inż. Maciej Banakiewicz
Politechnika Świętokrzyska
REKONSTRUKCJA DREWNIANEJ WIEŻY KOŚCIELNEJ W DZIERAŻNI
 11. dr inż. Marek Dankowski – Uniwersytet Zielonogórski
PROPOZYCJA WYKONANIA IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWEJ NA MURZE KAMIENNYM NA PRZYKŁADZIE KRYPTY ŚREDNIOWIECZNEGO KOŚCIOŁA
 12. mgr inż. Bartłomiej Monczyński – Politechnika Poznańska
WPŁYW ZAWILGOCENIA MURU NA SKUTECZNOŚĆ WYKONANIA INIEKCYJNEJ PRZEPONY HYDROIZOLACYJNEJ
 13. dr inż. Abdrahman Alsbary - Uniwersytet Zielonogórski, mgr inż. Aleksander Afonin – Państwowy
Uniwersytet Techniczny w Brześciu, dr hab. inż. Vadim Nikitin – Politechnika Białostocka
OPIS MECHANIZMÓW SORPCYJNEGO ZAWILGOCENIA MATERIAŁÓW KAPILARNO-POROWATYCH
 14. Dyskusja
10.30 - 10.45 Prezentacja firmy - BOTAMENT
10.45 - 11.00 Przerwa na kawę
- 11.00 - 11.30 **WYSTĄPIENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY**

11.30 – 13.00 **SESJA V REWITALIZACJA OBSZARÓW ZABUDOWANYCH**

Przewodniczący sesji prof. dr hab. inż. Leonard Runkiewicz
prof. dr hab. inż. Wojciech Bonenberg

- 1.* prof. dr hab. inż. arch. Hanka Zaniewska – Politechnika Poznańska, Instytut Rozwoju Miast, dr inż. Norbert Dąbkowski SGGW, Instytut Rozwoju Miast
OSIEDLA POPEGEEROWSKIE W NOWEJ RZECZYWISTOŚCI
- 2.* prof. dr hab. inż. Tadeusz Biliński - Uniwersytet Zielonogórski
REWITALIZACJA I MODERNIZACJA SPOŁECZNIE WAŻNYCH FRAGMENTÓW TERENÓW MIEJSKICH
- 3.* dr inż. arch. Anna Kossak-Jagodzińska, dr inż. arch. Joanna Serdyńska Politechnika Śląska
PLACE KATOWIC W ŚWIETLE METODY PPS
- 4.* dr inż. arch. Jakub Czarnecki, dr inż. arch. Paweł Maryńczuk - Politechnika Śląska
ARCHITEKTONICZNE PROBLEMY ODNOWY HISTORYCZNYCH PRZESTRZENI MIEJSKICH NA PRZYKŁADZIE KOLONII ROBOTNICZEJ ZANDEK W ZABRZU
- 5.* dr inż. arch. Jerzy Cibis, dr inż. arch. Wiesław Olejko – Politechnika Śląska
MODERNIZACJA ZASOBÓW MIESZKANIOWYCH W TECHNOLOGII WIELKOPŁYTOWEJ – MOŻLIWOŚCI REALIZACJI W POLSKICH REALIACH SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH
- 6.* dr inż. arch. Bogusław Szuba - Politechnika Opolska
REWITALIZACJA RYNKU W NYSIE
7. dr hab. inż. arch. prof. UZ Janina Kopietz-Unger – Uniwersytet Zielonogórski
RENOWACJE STARYCH I BUDOWA NOWYCH OBIEKTÓW NA DRODZE KU ZEROWEMU ZAPOTRZEBOWANIU NA ENERGIĘ
8. dr inż. arch. Sławomir Łotysz - Uniwersytet Zielonogórski
REWITALIZACJA NABRZEŻA NR 11 W FILADELFII. MAŁY TEMAT – WIELKIE WYZWANIE
9. mgr inż. arch. Barbara Skarzyńska – Politechnika Poznańska
PROCES REWITALIZACJI OSIEDLA BALLYMUN W DUBLINIE
10. mgr inż. arch. Paweł Kochański Uniwersytet Zielonogórski
REWITALIZACJA PRZEDWOJENNYCH OBIEKTÓW POPRZEMYSŁOWYCH W ZIELONEJ GÓRZE - STAN ZACHOWANIA, MOŻLIWOŚCI I ZAKRES PRZEKSZTAŁCEŃ, AKTUALNE POTRZEBY
11. dr hab. inż. arch. prof. PO Piotr Obracaj - Politechnika Opolska
DYDAKTYKA A PRZESTRZEŃ ADAPTOWANA W STRUKTURACH TRUDNYCH
12. mgr inż. arch. Marzena Gidaszewska-Materna, mgr inż. arch. Alicja Sapeńko UZ
PROGRAM REWITALIZACJI JAKO DOKUMENT OKREŚLAJĄCY ELEMENTY DZIAŁAŃ REWITALIZACYJNYCH W WOJEWÓDZTWIE LUBUSKIM
13. Dyskusja

13.00 - 13.15 Prezentacja firmy - GRUPA PROJEKTOWA ETTE

13.15 - 13.30 Zakończenie konferencji

13.30 - 14.30 Obiad