



PROGRAM KONFERENCJI

IV Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna

INFRAEKO 2014

NOWOCZESNE MIASTA. INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO

29 - 30 maja 2014 roku
Kraków

PATRONAT HONOROWY

Prezydent Miasta Krakowa

Przewodniczący Rady Miasta Krakowa

Prezydent Miasta Rzeszowa

Minister Transportu, Budownictwa
i Gospodarki Morskiej

Minister Środowiska

Komitet Inżynierii Lądowej i Wodnej
Polskiej Akademii Nauk



MINISTERSTWO
TRANSPORTU, BUDOWNICTWA
I GOSPODARKI MORSKIEJ



MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA

CZWARTEK – 29 MAJA

- 8:30 – 9:30 Rejestracja gości w salach reprezentacyjnych Pałacu Wielopolskich
Odbiór materiałów konferencyjnych
- 9:30 – 10:30 Otwarcie konferencji, powitanie gości, wręczenie nagród honorowych i wystąpienia
- 10:30 – 12:00 **SESJA I**
Prowadzący obrady: prof. dr hab. inż. Janusz JEŻOWIECKI
prof. dr hab. inż. Tomasz WINNICKI
- Ziemowit SULIGOWSKI: *PROBLEMY PRZYGOTOWANIA INWESTYCJI KOMUNALNEJ NA PRZYKŁADZIE SIECI WOD-KAN*
 - Marcin SKOTNICKI, Marek SOWIŃSKI: *WYKORZYSTANIE RETENCJI KANAŁOWEJ W KOLEKTORZE GRAWITACYJNYM*
 - Wystąpienie przedstawiciela firmy Uponor Sp. z o.o.
 - Marek ZAWILSKI, Grażyna SAKSON-SYSIAK, Agnieszka BRZEZIŃSKA: *CHARAKTERYSTYKI OPADÓW MIARODAJNYCH DO OCENY FUNKCJONOWANIA SYSTEMÓW KANALIZACYJNYCH*
- Dyskusja
- 12:00 – 12:30 Przerwa kawowa
- 12:30 – 14:30 **SESJA II**
Prowadzący obrady: prof. dr hab. inż. Cezary MADRYAS
mgr inż. Wojciech WOJTOWICZ
- Zbigniew BROMBEREK, Tomasz KAŻMIERSKI, Karolina MAZURKIEWICZ, Tomasz SCHILLER, Tomasz MRÓZ: *ZARZĄDZANIE ZASOBAMI WODNYMI W PRZESTRZENI ZURBANIZOWANEJ JAKO NARZĘDZIE PLANOWANIA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU JEDNOSTEK OSADNICZYCH*
 - Zbigniew BROMBEREK, Tomasz KAŻMIERSKI, Karolina MAZURKIEWICZ, Tomasz SCHILLER, Tomasz MRÓZ: *METODA PLANOWANIA ZABUDOWY ZRÓWNOWAŻONEJ W OPARCIU O OPTYMALNĄ INFRASTRUKTURĘ TECHNICZNĄ*
 - Wystąpienie przedstawiciela firmy ACO Polska
 - Agata ĆWIK: *METODA TRZECH PYTAŃ - PRÓBA OCENY ZGODNOŚCI ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO Z IDEAŁEM ROZWOJU ZRÓWNOWAŻONEGO*
 - Barbara KLISZCZEWICZ: *BADANIA DOŚWIADCZALNE UKŁADU RUROCIĄG-GRUNT*
 - Emilia MISZEWSKA-URBAŃSKA, Adam BOLT, Radosław WIŚNIEWSKI: *„DOMY NA WODZIE” A PROBLEMY LOKALIZACYJNE W POLSCE*
- Dyskusja
- 14:30 – 15:30 Obiad
- 15:30 – 18:00 **SESJA III**
Prowadzący obrady: prof. Ing. Petr HLAVÍNEK, CSc., MBA
dr inż. Andrzej RAGANOWICZ
- Petr HLAVÍNEK, Radim MIFEK: *IMPACT OF WASTEWATER TRANSPORT ON ITS QUALITY*
 - Gabriel MARKOVIČ, Zuzana VRANAYOVÁ, Daniela KAPOSZTÁSOVÁ: *MEASUREMENTS OF QUANTITY OF INFILTRATED RAINWATER - INFILTRATION SHAFT EFFICIENCY IN REAL CONDITIONS*
 - Petr PELIKÁN, Miloslav ŠLEZINGR, Jana MARKOVÁ, Pavla PILAŘOVÁ: *WIND PARAMETERS RELATED TO THE WIND DRIVEN WAVES ON WATER RESERVOIRS*
 - Zoltán FEJES, Zsombor FEKETE: *HYDROGEOLOGICAL APPLICATIONS FOR THERMAL WATER RESEARCH IN THE SOUTHERN PART OF THE TOKAJ MOUNTAINS*
 - Sabina KORDANA, Daniel SŁYŚ: *APPLICATION OF DECISION SUPPORT TECHNIQUES IN THE PROCESS OF DESIGNING SUSTAINABLE DRAINAGE SYSTEM*
 - Yuriy P. PANIBRATOV, Sergey D. MITIAGIN: *INNOVATIONS IN URBAN PLANNING*

- Andrzej RAGANOWICZ, Józef DZIOPAK: **KRYTYCZNY STAN TECHNICZNY PRZEWODÓW FUNKCJONUJĄCYCH POWYŻEJ I PONIŻEJ POZIOMU ZWG**
- Dorian CZARNIECKI, Daniel SŁYŚ: **MOŻLIWOŚCI POPRAWY EFEKTYWNOŚCI POMP CIEPŁA WSPÓŁPRACUJĄCYCH Z SYSTEMAMI ROZSĄCZANIA WODY DESZCZOWEJ**
Dyskusja

20:30

Uroczysta kolacja, Forty Kleparz, ul. Kamienna 2-4, Kraków

PIĄTEK – 30 MAJA

9:30 – 11:00

SESJA IV

Prowadzący obrady: prof. dr hab. inż. Ziemowit SULIGOWSKI
dr hab. inż. Marek ZAWILSKI, prof. Pł

- Ewa BURSZTA-ADAMIAK, Magdalena KUŚNIERZ, Magdalena DOMAŃSKA, Paweł WIERICIK, Janusz ŁOMOTOWSKI: **METODY STOSOWANE W BADANIACH ZAWIESIN W WODACH OPADOWYCH**
- Grażyna SAKSON-SYSIAK, Marek ZAWILSKI, Ewa BADOWSKA, Agnieszka BRZEZIŃSKA: **ZANIECZYSZCZENIE ŚCIEKÓW OPADOWYCH JAKO ISTOTNE KRYTERIUM ICH ZAGOSPODAROWANIA**
- Robert OLENIACZ, Magdalena KASIETCZUK, Mateusz RZESZUTEK: **PRZYKŁADOWA OCENA WPŁYWU TERMOMODERNIZACJI BUDYNKÓW JEDNORODZINNYCH NA ZMIANĘ ICH ODDZIAŁYWANIA NA JAKOŚĆ POWIETRZA ATMOSFERYCZNEGO**
- Wystąpienie przedstawiciela firmy Wavin Metalplast-Buk Sp. z o.o
- Tomasz WARĘŻAK, Sylwia MYSZOGRAJ, Martyna DERA: **EFEKTYWNOŚĆ PRACY OCZYSZCZALNI HYDROFITOWEJ Z ZASTOSOWANIEM BIOPREPARATU „EKOBIOMIK”**
Dyskusja

11:00 – 11:30

Wręczenie nagród w konkursie INFRAEKO 2014 na najlepsze rozwiązanie produktowe, technologię, wdrożenie i zrealizowaną inwestycję

11:30 – 12:00

Przerwa kawowa

12:00 – 14:00

SESJA V

Prowadzący obrady: dr inż. Barbara KLISZCZEWICZ, doc. Pol. Śl.
dr hab. inż. Marek SOWIŃSKI, prof. PP

- Ewa LIPIŃSKA: **OCENA WPŁYWU GÓRNICTWA I PRZEMYSŁU NAFTOWEGO NA GEOEKOSYSTEMY GMIN UZDROWISKOWYCH**
- Agnieszka BRZEZIŃSKA, Marek ZAWILSKI, Dawid BANDZIERZ, Grażyna SAKSON-SYSIAK: **WIELKOŚĆ EMISJI ZANIECZYSZCZEŃ Z KANALIZACJI OGÓLNOSPŁAWNEJ NA PRZYKŁADZIE ŁODZI**
- Przemysław BĄBELEWSKI, Jolanta DĄBROWSKA, Daniel GARLIKOWSKI, Krzysztof LEJCUŚ, Katarzyna WRÓBLEWSKA: **ZASTOSOWANIE GEOKOMPOZYTÓW SORBUJĄCYCH WODĘ DO WSPOMAGANIA WEGETACJI ROŚLIN W PRZESTRZENI MIEJSKIEJ**
- Dorota RIEGERT, Paweł SUCHORAB: **ISTOTA DEKONTAMINACJI**
- Andrzej KOLONKO: **RĘKAWY CIPP - DAŻENIE DO POPRAWY JAKOŚCI**
- Marta WARDAS-LASOŃ i współautorzy: **ZMIANY WŁAŚCIWOŚCI PODŁOŻA W ASPEKTCIE ZAGROŻENIA BUDOWLI KLASZTORYNYCH W REJONIE UL. POSELSKIEJ 21 W KRAKOWIE**
- Dariusz GRYGO, Wojciech SOBIESKI: **ETAPY PRACY TARANA WODNEGO**
Dyskusja

14:00 – 14:30

Podsumowanie obrad i zakończenie konferencji

14:30 – 15:30

Obiad



MIEJSCE KONFERENCJI

Sale reprezentacyjne Pałacu Wielopolskich w Krakowie
Siedziba Urzędu Miasta Krakowa
Pl. Wszystkich Świętych 3-4, Kraków

INFORMACJE DODATKOWE

Czas wystąpienia - 15 minut
Do dyspozycji wygłaszających referaty - rzutnik pisma,
rzutnik przeźroczy i projektor multimedialny

ADRES KOMITETU ORGANIZACYJNEGO

Politechnika Rzeszowska im. I. Łukasiewicza
Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska
Katedra Infrastruktury i Ekorozwoju
Al. Powstańców Warszawy 6, 35-959 Rzeszów

Telefon: +48 17 865 11 51, fax: +48 17 865 11 72
E-mail: infraeko@prz.edu.pl, www.infraeko.prz.edu.pl

SPONSORZY KONFERENCJI

Główny sponsor konferencji



PATRONAT MEDIALNY

WWW.KRAKOW.PL



technologia wody