

VII KONFERENCJA

GEOINŻYNIERIA W BUDOWNICTWIE



6-7 GRUDNIA 2017 / **KRAKÓW**

KONDYGNACJE PODZIEMNE W ZABUDOWIE MIEJSKIEJ
Projektowanie - Wykonawstwo - Nadzór - Utrzymanie

MIEJSCE KONFERENCJI:
Best Western Premier Kraków Hotel ****

WSTĘPNY PROGRAM



/ WSTĘPNY PROGRAM KONFERENCJI /

ŚRODA, 6 grudnia

9.00 – 11.10 SESJA I

Prelegent	Tytuł referatu
Monika Socha-Kośmider, Wydawnictwo INŻYNIERIA sp. z o.o.	Otwarcie Konferencji
Dariusz Ziemiński, Kancelaria Ziemiński & Partnerzy	Prawo zamówień publicznych – możliwości zastosowania znowelizowanej ustawy
	Ryzyka i możliwości zapobiegania im w trakcie realizacji kontraktów budowlanych
prof. dr hab. inż. Kazimierz Gwizdała, Politechnika Gdańska	Głębokie wykopły – oddziaływania i technologie
dr hab. inż. Marcin Cudny, Politechnika Gdańska	Zagadnienia obliczeniowe związane z analizą i projektowaniem głębokich wykopów
dr hab. inż. Adam Krasiński, Politechnika Gdańska	Mechanizm współpracy fundamentu płytowo-palowego z podłożem gruntowym

DYSKUSJA

11.10–11.40 Przerwa kawowa

11.40–14.30 SESJA II

dr hab. inż. Maciej K. Kumor, prof. nadzw. UTP, Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy	Przypadek przecieków wody gruntowej przez płytę fundamentową w wyniku zmian stosunków wodnych przy realizacji garażu podziemnego
Michał Januszewski, ArcelorMittal	W miejskiej dżungli – przykłady realizacji obudów głębokich wykopów z wykorzystaniem grodzic stalowych realizowanych w trudnych warunkach miejskich
dr inż. Eugeniusz Sawicki, Politechnika Wrocławska	Wodoszczelność zamków grodzic – porównanie wyników obliczeń numerycznych i analitycznych
Bartłomiej Sieradzki, Joanna Wędołowska, Keller Polska sp. z o.o.	Nad, pod, 100 m i więcej, czyli rzecz o projektowaniu podziemi budynków wysokościowych i wieżowców
Joanna Gliniecka-Konieczna, Minova Ekochem S.A.	Systemy samowierzące MINOVA MAI – możliwości i przykłady zastosowań
Piotr Rychlewski, Instytut Badawczy Dróg i Mostów	Nowatorskie metody formowania obudów wykopów i wzmacniania podłoża – mieszanie wgłębne
Łukasz Jarno, JD Engineering	Komputerowe modelowanie zagadnień geotechnicznych

DYSKUSJA

14.30–15.30 Obiad

15.30–17.30 SESJA III

dr hab. inż. Andrzej Truty, prof. PK, Politechnika Krakowska	Konsystentna analiza MES zabezpieczenia głębokich wykopów w technologii ścian szczelinowych z uwzględnieniem zarysowania i pęcznienia betonu
dr hab. inż. Jędrzej Wierzbicki, prof. UAM, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza	Łączony model geologiczno-inżynierski budowy podłoża organicznego w analizie posadowienia hali
dr inż. Leszek Słowik, Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Konstrukcji Budowlanych i Geotechniki	Wychylenie budynków w warunkach eksploatacji górniczej
Witold Bogusz, Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Konstrukcji Budowlanych i Geotechniki	Geotechniczne oddziaływania w przestrzeni podziemnej związane z realizacją głębokich wykopów w warunkach zabudowy miejskiej
Krzysztof Michalczuk, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	Wpływ czasu na wzrost oporów tarcia w dwóch sytuacjach inżynierskich

DYSKUSJA

20.00 Uroczysta Gala, wręczenie nagród TYTAN 2017

CZWARTEK, 7 grudnia

9.30–12.10 SESJA IV

Prelegent	Tytuł referatu
dr inż. Irena Bagińska, Politechnika Wrocławska	Rozpoznanie geotechniczne w silnie zurbanizowanej przestrzeni miast
dr inż. Marian Łupieżowiec, Politechnika Śląska	Rozpoznanie warunków gruntowych na etapie projektowania oraz realizacji inwestycji
dr inż. Rafał Sieńko, Politechnika Krakowska	Zastosowanie czujników światłowodowych do monitorowania infrastruktury podziemnej
dr inż. Aleksandra Borecka, Akademia Górniczo-Hutnicza im. S. Staszica w Krakowie	Monitoring jako narzędzie wspierające działania realizowane w ramach rozpoznania podłoża
Grzegorz Kacprzak, Warbud SA	Warbud innowacyjnie – redukcja parcia gruntu na ścianę oporową za pomocą bloków z polistyrenu EPS
Piotr Kasperek, Skanska S.A.	Kompleksowe monitorowanie zabudowań w bliskim sąsiedztwie prac budowlanych
dr hab. inż. Paweł Popielski, prof. PW, Politechnika Warszawska	Wykorzystanie wyników monitoringu do weryfikacji szczelności obudowy wykopu i określenia oddziaływania realizowanej inwestycji na obiekty sąsiednie
DYSKUSJA	
12.10–12.30 Przerwa kawowa	
12.30–13.30 SESJA V	
PANEL DYSKUSYJNY: Realizacja głębokich wykopów w warunkach śródmiejskich – problemy i wyzwania moderator: dr inż. Jarosław Rybak, Politechnika Wrocławska	
13.30 Obiad	

/ MIEJSCE KONFERENCJI /



Best Western Premier Kraków Hotel ****
ul. Opolska 14a, 31-323 Kraków

/ KONTAKT /

Wydawnictwo INŻYNIERIA sp. z o.o. | ul. Samuela Lindego 14, 30-148 Kraków
e-mail: biuro@inzynieria.com | tel.: +48 12 351 10 90 | fax: +48 12 393 18 93



Mateusz Kaproń
kom.: +48 664 175 174
marketing.gdmt@inzynieria.com



Maciej Córnisiewicz
kom.: +48 660 288 299
marketing.ib@inzynieria.com



Natalia Materek
kom.: +48 698 005 606
konferencje@inzynieria.com



Łukasz Jańczuk
kom.: +48 698 699 409
konferencja@inzynieria.com