III OGÓLNOPOLSKA KONFERENCJA NAUKOWO – TECHNICZNA

w formule on-line

NOWOCZESNE TECHNOLOGIE

W PROJEKTOWANIU, BUDOWIE I EKSPLOATACJI

INFRASTRUKTURY DROGOWEJ

MIAST, METROPOLII I REGIONÓW 2021

Ramowy program

11 marca 2021 roku

ORGANIZATORZY KONFERENCJI

Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji RP Oddział w Krakowie
przy udziale:
Politechniki Krakowskiej: Katedry Dróg, Kolei i Inżynierii Ruchu oraz Katedry Systemów Transportowych
Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Krakowie
Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie
Zarządu Dróg Wojewódzkich w Krakowie
Zarządu Dróg Miasta Krakowa

PARTNER

Kraków Miasto Kraków

PATRONAT HONOROWY

Andrzej Adamczyk – Minister Infrastruktury*
Łukasz Kmita – Wojewoda Małopolski*
Witold Kozłowski – Marszałek Województwa Małopolskiego
Janusz Dyduch – Prezes Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji RP
Tomasz Żuchowski – p.o. Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad
Andrzej Białkiewicz – Rektor Politechniki Krakowskiej
Leszek Rafalski – Dyrektor Naczelny Instytutu Badawczego Dróg i Mostów
Barbara Dzieciuchowicz – Prezes Zarządu Ogólnopolskiej Izby Gospodarczej Drogownictwa
Jan Styliński – Prezes Polskiego Związku Pracodawców Budownictwa
*Organizatorzy wystąpili o objęcie patronatem honorowym

KOMITET NAUKOWY

prof. dr hab. inż. Andrzej Szarata (Politechnika Krakowska) – Przewodniczący
prof. dr hab. inż. Stanisław Gaca (Politechnika Krakowska)
prof. dr hab. inż. Tomasz Siwowski (Politechnika Rzeszowska)
prof. dr hab. inż. Wiesław Starowicz (Politechnika Krakowska)
prof. dr hab. inż. Antoni Szydło (Politechnika Wrocławska)
prof. dr hab. inż. Marian Tracz (Politechnika Krakowska)
dr hab. inż. Janusz Bohatkiewicz, prof. PL (Politechnika Lubelska, EKKOM Sp. z o.o.)
dr hab. inż. Kazimierz Jamroz, prof. PG (Politechnika Gdańska)
dr hab. inż. Jadwiga Królikowska, prof. PK (Politechnika Krakowska)
dr hab. inż. Maciej Kruszyna, prof. PWr (Politechnika Wrocławska)
dr hab. inż. Piotr Olszewski, prof. PW (Politechnika Warszawska)
dr hab. inż. Elżbieta Pilecka, prof. PK (Politechnika Krakowska)
dr inż. Piotr Zieliński (Politechnika Krakowska)

KOMITET ORGANIZACYJNY

Przewodnicząca:	Beata Toporska
Zastępca Przewodniczącej:	Anna Reszczyk
Sekretarz organizacyjny :	Janina Mrowińska
Członkowie:	Piotr Buczek
	Robert Jakubiak
	Anna Karpierz
	Andrzej Kollbek
	Robert Szota

11 marca 2021 r. – czwartek

09.30-10.00 – otwarcie konferencji

– powitanie gości – **Beata Toporska** – Przewodnicząca Komitetu Organizacyjnego Konferencji

– wystąpienia zaproszonych Gości

10.00-11.50 SESJA I - prowadzący: prof. dr hab. inż. Wiesław Starowicz

10.00-10.20 **dr Damian Kaźmierczak,** Polski Związek Pracodawców Budownictwa - Aktualna sytuacja rynkowa w branży budowlanej. Budownictwo wobec wyzwań po COVID-19

10.20-10.35 **prof. dr hab. inż. Andrzej Szarata**, Politechnika Krakowska - Cyfryzacja, a zarządzanie infrastrukturą drogową miasta – dane, procesy, narzędzia, wyzwania

10.35-10.55 **inż. Agnieszka Kędzierska,** LOTOS Asfalt Sp. z o.o. - Nowoczesne asfalty w budowie samorządowej infrastruktury drogowej

10.55-11.05 **mgr inż. Piotr Śmiłek**, HAURATON Polska Sp. z o.o. - Standardy stosowania odwodnień liniowych z prefabrykowaną obudową żelbetową

11.05-11.25 **mgr inż. Piotr Mazurowski**, Tensar Sp. z o.o. - Zmniejszenie grubości i konstrukcji dzięki optymalizacji nawierzchni z wykorzystaniem georusztów Tensar TriAx

11.25-11.40 **mgr inż. Piotr Kijowski**, Stowarzyszenie Producentów Cementu - Polskie drogi w oczach kierowców

11.40-11.50 filmy partnerskie

12.00-14.00 SESJA II – prowadzący: dr hab. inż. Janusz Bohatkiewicz, prof. PL

12.00-12.20 **mgr inż. Kajetan Biczkowski**, Hörmann Polska Sp. z o.o. - Zapory drogowe oraz systemy zasilania w infrastrukturze miejskiej

12.20-12.35 **mgr inż. Kazimierz Szewczyk, mgr inż. Piotr Chrobak**, Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Sp. z o.o. - Projektowanie przestrzeni publicznej a gospodarowanie odpadami komunalnymi z perspektywy MPO Sp. z o.o. w Krakowie - zarządzającego gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi

12.35-13.05 **dr inż. Krzysztof Błażejowski**, ORLEN Asfalt Sp. z o.o. - Wpływ prędkości pojazdów i równości nawierzchni na zniszczenie zmęczeniowe nawierzchni

13.05-13.25 **mgr inż. Piotr Heinrich**, OAT Sp. z o.o. - Technologia szybkiej wymiany nawierzchni z betonu cementowego przy pomocy płyt prefabrykowanych

13.25-13.50 **mgr inż. Dominik Małasiewicz**, Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. - Czy wykorzystujesz potencjał gruntów spoistych na swojej budowie? Sprawdź, co możesz zyskać, stosując do nich spoiwa wapienne i wapno palone

13.50-14.00 filmy partnerskie

14.10-15.25 SESJA III – prowadzący: prof. dr hab. inż. Stanisław Gaca

14.10-14.25 **dr hab. inż. Janusz Bohatkiewicz, prof. PL**, EKKOM Sp. z o.o., **mgr inż. Maciej Hałucha** EKKOM Sp. z o.o. - Optymalizacja parametrów ekranów akustycznych za pomocą nawierzchni redukujących hałas

14.25-14.40 **dr hab. inż. Piotr Olszewski** prof. PW, Politechnika Warszawska - Nowe propozycje w wytycznych projektowania dróg zamiejskich

14.40-14.55 **prof. dr hab. inż. Stanisław Gaca**, Politechnika Krakowska - Aktualizacja standardów technicznych projektowania węzłów drogowych

14.55-15.10 **mgr inż. Gabriel Suchy**, Politechnika Wrocławska - Optymalizacja konfiguracji pasów ruchu na skrzyżowaniu

15.10-15.25 **dr inż. Piotr Zieliński**, Politechnika Krakowska - Projektowanie mieszanek mineralno-asfaltowych z zastosowaniem odpadów papy asfaltowej

15.25-15.30 **zakończenie konferencji**

PARTNER OFICJALNY KONFERENCJI

LOTOS Asfalt

PARTNERZY KONFERENCJI

HÖRMANN Bramy • Drzwi • Napędy

Lhoist

ORLEN Asfalt

Tensar®

AS SYSTEMY ODWODNIEŃ LINIOWYCH I PUNKTOWYCH

OAT

hauraton

spc

PATRONAT MEDIALNY

kraków.pl

Magazyn Autostrady Budownictwo drogowo-mostowe

edroga.pl

drogownictwo

budownictwo inżynieryjne.pl

Nowoczesne Budownictwo Inżynieryjne

Transport Miejski i Regionalny URBAN AND REGIONAL TRANSPORT

przegląd komunikacyjny