



Komunikat 1

ORGANIZATOR KONFERENCJI

**Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji RP
Oddział w Kielcach**

PIĄTA KONFERENCJA NAUKOWO-TECHNICZNA

**„Innowacyjne technologie w budowie, utrzymaniu, eksploatacji
urządzeń sterowania ruchem kolejowym i łączności
w kolejnictwie polskim”**

**w dniach 20 - 22 MAJA 2020 r. w Hotelu Radisson & Suite
w GDAŃSKU**

Zaproszono do udziału w Radzie Programowej Konferencji:

- Andrzej Żurkowski – Dyrektor Instytutu Kolejnictwa
- Janusz Dyduch – Prezes SITK RP
- Ireneusz Merchel – Prezes PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
- Roman Pniewski – UTH Radom
- Mieczysław Kornaszewski – UTH Radom
- Zbigniew Łukasik - UTH Radom
- Andrzej Kochan – Politechnika Warszawska
- Jakub Młyńczak – Politechnika Śląska

Do udziału w konferencji zaproszono:

- Ministerstwo Infrastruktury.
- Instytut Kolejnictwa.
- Urząd Transportu Kolejowego.
- Politechnikę Warszawską.
- Politechnikę Śląską.
- Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny w Radomiu.
- PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. – Pracownicy Centrali i Zakładów Linii Kolejowych.
- Przedstawiciele innych zarządców infrastruktury kolejowej.
- Przedstawiciele producentów oraz firmy budowlane i usługowe w zakresie infrastruktury kolejowej

Celem konferencji jest:

1. Przekazanie i wymiana informacji, wiedzy oraz doświadczenia z zakresu eksploatacji urządzeń sterowania ruchem kolejowym i łączności kolejowej.
2. Przedstawienie doświadczeń w zakresie realizacji inwestycji w infrastrukturze kolejowej, procedur realizacyjnych, projektowych, wykonawczych oraz optymalizacji procesów realizacyjnych .
3. Zaprezentowanie wiedzy z zakresu badań naukowych, diagnostyki, statystyki oraz danych dotyczących kadry specjalistów i ekspertów.
4. Poszukiwanie rozwiązań związanych w certyfikacją urządzeń sterowania ruchem kolejowym.
5. Poszukiwanie rozwiązań optymalizujących procesy eksploatacyjne, utrzymaniowe, modernizacyjne i projektowe dla wdrażania nowych technik i technologii.

6. Omówienie działań na rzecz poziomu bezpieczeństwa w infrastrukturze kolejowej udostępnionej na potrzeby organizacji ruchu pojazdów szynowych.
7. Omówienie obszaru użytkowania urządzeń sterowania ruchem kolejowym i telekomunikacji realizowanego przez zarządców infrastruktury.
8. Przekazanie i wymiana informacji, wiedzy oraz doświadczenia z zakresu eksploatacji Urządzeń Systemu Dynamicznej Informacji Podróżnych

Tematyka konferencji będzie obejmować:

1. Bezpieczeństwo, zdarzenia w kontekście systemowej realizacji zasad kształtowania rozwoju i postępu w sterowaniu ruchem kolejowym.
2. Wyzwania związane z realizacją inwestycji w infrastrukturę kolejową.
3. Doświadczenia z zakresu eksploatacji urządzeń sterowania ruchem kolejowym i łączności kolejowej.
4. Doświadczenia z realizacji procesów inwestycyjnych.
5. Organizacja ruchu w zakresie bieżącej eksploatacji w trakcie realizacji zadań remontowo – inwestycyjnych w zakresie stosowanych procedur oraz ocena efektywności tych procesów, propozycje rozwiązań optymalizujących ich organizację.
6. Działalność utrzymaniowa, propozycje optymalizacji technologicznej i ekonomicznej tych procesów, diagnostyka.
7. Prezentacje działalności firm realizujących dostawy i usługi na rzecz infrastruktury kolejowej.
8. Dopuszczenia, certyfikacja, interoperacyjność.
9. Problematyka związana ze stosowaniem interfejsów w systemach sterowania ruchem kolejowym.
10. Problematyka dotycząca kierunków działań PKP PLK S.A. a wiedza perspektywiczno-wykonawcza wykonawców i projektantów w zakresie inwestycji, utrzymania, wdrożeń nowych technologii.
11. Wnioski z konferencji.

WARUNKI UCZESTNICTWA

Warunkiem uczestnictwa w konferencji jest przesłanie wypełnionej karty zgłoszenia uczestnictwa (pocztą, lub e-mailem) na adres:

Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji RP Zarząd Oddziału w Kielcach
25-501 Kielce, ul Sienkiewicza 48, tel. 41 344 95 84, 608 608 426,

e-mail: sitk.kielce@idsl.pl, sitk.kielce@onet.pl,

oraz dokonanie wpłaty wg karty zgłoszenia.

TERMINARZ

- zgłoszenie uczestnictwa do dnia **30.04.2020 r.**
- nadsyłanie pełnych tekstów referatów **30.04.2020 r.**
- przesłanie opłaty za udział w konferencji **05.05.2020 r.**
- wysłanie komunikatu nr 2 do uczestników **06.05.2020 r.**

Ewentualną rezygnację z uczestnictwa prosimy dokonać pisemnie na adres SITK RP Oddział Kielce do dnia **05.05.2020 r.**

W przypadku nieodwołania przyjazdu w podanym terminie nie będzie możliwy zwrot kosztów uczestnictwa.

INFORMACJE

SITK RP Zarząd Oddziału w Kielcach

25-501 Kielce, ul Sienkiewicza 48 tel. 41 344 95 84,

Kontakt Józefa Sobczyńska-Stefańska tel. 608 608 426,

e-mail: sitk.kielce@idsl.pl , sitk.kielce@onet.pl.

Komitet Organizacyjny Konferencji.