

Sponsorzy Konferencji

SCHEIDT&BACHMANN 

 **ZAKŁADY AUTOMATYKI**
KOMBUD SA

voestalpine
ONE STEP AHEAD

 **kontron**

BOMBARDIER

Patroni Medialni

 **tts**
Technika Transportu Szynowego
KOLEJE, TRAMWAJE, METRO

Infrastruktura
transportu

KURIER
KOLEJOWY

KOMITET TRANSPORTU
PAN
POLSKA AKADEMIA NAUK


UNIWERSYTET
TECHNOLOGICZNO-HUMANISTYCZNY
im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu


SITK RP O/Radom

mają zaszczyt zaprosić
na VII Konferencję Naukowo-Techniczną

„Otwarty Rynek Kolejowy w Polsce”
- Innowacyjne technologie w projektowaniu
i eksploatacji urządzeń sterowania ruchem kolejowym -

Pod Honorowym Patronatem


Zespół Badań i Rozwoju

 **MINISTERSTWO**
GOSPODARKI

 **TDT**



Warszawa, 27 listopada 2013r.
Warszawski Dom Technika ul. Czackiego 3/5
Sala A, godz. 10⁰⁰

KOMUNIKAT NR 2

RADA PROGRAMOWA

- **prof. dr hab. inż. Janusz Dyduch** – Przewodniczący Rady, Przewodniczący KT PAN, Wiceprezes ZG NOT;
- **prof. dr hab. Bogusław Liberadzki** – Wiceprzewodniczący, Eurodeputowany, Szkoła Główna Handlowa;
- **prof. dr hab. inż. Efim Rozenberg** – I zast. Dyrektora Instytutu Naukowo-Badawczego Automatyki, Telemechaniki, Informatyki i Łączności w Transporcie Kolejowym (NIAS) w Moskwie, członek rzeczywisty Rosyjskiej Akademii Nauk Technicznych
- **prof. dr hab. inż. Zbigniew Łukasik** – JM Rektor Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego w Radomiu
- **prof. dr hab. inż. Mirosław Luft** – Prorektor ds. Dydaktycznych i Studenckich UTH w Radomiu;
- **prof. dr hab. inż. Józef Modelski** – Dyrektor Instytutu Radioelektroniki PW, Członek Korespondent PAN;
- **prof. dr hab. inż. Elżbieta Szychta** – Dziekan Wydziału Transportu i Elektrotechniki Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego w Radomiu
- **prof. dr hab. inż. Jerzy Kisilowski** – Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny w Radomiu;
- **prof. dr hab. inż. Mirosław Nader** – Politechnika Warszawska;
- **prof. dr hab. inż. Marek Sitarz** – Politechnika Śląska;
- **prof. dr hab. inż. Wiesław Zabłocki** – Politechnika Warszawska
- **prof. dr hab. inż. Mirosław Siemiejczyk** – Politechnika Warszawska, Instytut Kolejnictwa;
- **prof. dr hab. inż. Andrzej Lewiński** – Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny w Radomiu;
- **dr inż. Andrzej Żurkowski** – Dyrektor Instytutu Kolejnictwa, Prezes SITK RP;
- **Jan Urbanowicz** – Dyrektor Transportowego Dozoru Technicznego;
- **Zbigniew Szafranski** – Przewodniczący Krajowej Sekcji Kolejowej SITK RP;
- **Andreas Koszuta** – Prezes Zarządu Scheidt & Bachmann Polska Sp. z o.o.
- **Kazimierz Frąk** – Prezes Zarządu Zakłady Automatyki KOMBUD S.A.
- **dr inż. Mariusz Buława** – Prezes Zarządu Voestalpine TENS Sp. z o.o.
- **Sławomir Jasiński** – Prezes Zarządu Kontron East Europe Sp. z o.o.
- **Alfred Kurkowski** – Członek Zarządu Bombardier Transportation (ZWUS) Polska Sp. z o.o.

KOMITET ORGANIZACYJNY

- **Waldemar Fabirkiewicz** – Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego,
- **dr inż. Tomasz Perzyński** – Zakład Elektroniki i Diagnostyki, Wydz. Transportu i Elektrotechniki UTH Radom;
- **Wiesława Barańska** – Członek Zarządu KSK SITK RP;
- **Jan Solski** – Wiceprezes SITK RP O/Radom;
- **Bogdan Kublin** – Członek Zarządu KSK SITK RP;
- **Maciej Trybalski** – SITK RP O/Radom;

PROGRAM KONFERENCJI

- godz. 10⁰⁰ – 10¹⁰** – Uroczyste otwarcie i przywitanie uczestników
godz. 10¹⁰ – 10³⁰ – Wystąpienie Honorowych Patronów Konferencji oraz zaproszonych gości
SESJA I godz. 10³⁰ – 12⁰⁰ – Europejskie regulacje i standardy w zakresie wdrażania innowacyjnych technologii w systemach zarządzania i sterowania ruchem kolejowym.
- Przewodniczący sesji: prof. dr hab. inż. Janusz Dyduch** – Przewodniczący KT PAN
- godz. 10³⁰–10⁴⁰** – **prof. dr hab. inż. Efim Rozenberg** – Rosyjska Akademia Nauk Technicznych
„*Innowacyjne systemy sterowania ruchem kolejowym,*”
- godz. 10⁴⁰–10⁵⁰** – **prof. dr hab. inż. Janusz Dyduch, dr inż. Mieczysław Kornaszewski** – UTH w Radomiu
„*Innowacyjne technologie stosowane w systemach sterowania ruchem kolejowym w Polsce.*”
- godz. 10⁵⁰–11⁰⁰** – **prof. dr hab. inż. Jerzy Kisilowski** – Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny w Radomiu
„*Koncepcje technologiczne w eksploatacji KDP*”
- godz. 11⁰⁰–11¹⁰** – **prof. dr hab. inż. Wiesław Zabłocki, dr inż. Marek Sumiła** – Politechnika Warszawska
„*Specyfikacja bezpiecznego oprogramowania dla komputerów zależnościovych w systemach srk*”
- godz. 11¹⁰–11²⁰** – **dr inż. Andrzej Żurkowski** – Dyrektor Instytutu Kolejnictwa
„*Kolejowe tory badawcze na świecie – stan i perspektywy rozwoju.*”
- godz. 11²⁰–11³⁰** – **prof. dr hab. inż. Mirosław Siemiejczyk, dr inż. Tomasz Perzyński** – P.W, UTH w Radomiu
„*Niezawodność systemów sterowania ruchem wykorzystujących technologie komputerowe*”
- godz. 11³⁰–11⁴⁰** – **dr inż. Lucyna Bester** – Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny w Radomiu
„*Zastosowanie nowych technologii tele-informatycznych do poprawy bezpieczeństwa na przejazdach kolejowych*”
- godz. 11⁴⁰–11⁵⁰** – **dr inż. Mariusz Buława, dr inż. Wojciech Ulatowski** – voestalpine TENS Sp. z o.o.
„*Metody zapewnienia bezpieczeństwa systemów srk na przykładzie licznika osi UniAC1*”.
- godz. 11⁵⁰–12⁰⁰** – **mgr inż. Andrzej Toruń** – Instytut Kolejnictwa
„*Wykorzystanie transmisji bezprzewodowej w innowacyjnych systemach zarządzania i sterowania ruchem kolejowym na przykładzie ruchomego odstępu blokowego*”.
- godz.12.00 – 12.15 – przerwa kawowa**
SESJA II godz. 12¹⁵ – 13³⁰ – **Problemy wdrażania innowacyjnych technologii związanych ze sterowaniem ruchem kolejowym w warunkach kolejnictwa polskiego.**
- Przewodniczący sesji: prof. dr hab. inż. Zbigniew Łukasik** – JM Rektor UTH w Radomiu
- godz. 12⁰⁰– 12¹⁰** – **mgr inż. Artur Dłużniewski** – Instytut Kolejnictwa
„*Problemy z wdrażaniem GSM-R na kolejach polskich.*”
- godz. 12¹⁰–12²⁰** – **mgr inż. Paweł Ukleja** – Scheidt & Bachmann Sp. z o.o.
„*Innowacyjne technologie w sterowaniu ruchem pociągów na liniach regionalnych.*”
- godz. 12²⁰–12³⁰** – **mgr inż. Marek Chmielewski** – Zakłady Automatyki „KOMBUD” S.A.
„*System ESTER jako przykład wdrażania innowacyjnych technologii w sterowaniu ruchem kolejowym.*”
- godz. 13⁰⁰–13¹⁰** – **Alfred Kurkowski** – Członek Zarządu Bombardier Transportation (ZWUS) Polska Sp. z o.o.
„*Prezentacja Firmy Bombardier Transportation (ZWUS)*”
- godz. 13¹⁰–13²⁰** – **dr inż. Mariusz Buława** – Prezes Zarządu voestalpine TENS Sp. z o.o.
„*Prezentacja Firmy Voestalpine TENS Sp. z o.o.*”
- godz. 13²⁰–13³⁰** – **Sławomir Jasiński** – Prezes Zarządu „Kontron East Europe” Sp. z o.o.
„*Prezentacja Firmy „Kontron East Europe” Sp. z o.o.*”
- godz. 13³⁰–13⁴⁰** – **prof. dr hab. inż. Andrzej Lewiński** – Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny w Radomiu
„*Teoria bezpieczeństwa systemów, a bezpieczeństwo systemów srk z innowacyjnymi technologiami*”
- godz. 13.40 – 14.15** – **Jubileusz 60-lecia urodzin połączony z prezentacją pracy twórczej prof. dr hab. inż. Andrzeja Lewińskiego** – Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny w Radomiu
- godz. 14¹⁵ – Bankiet – sala B**