

**26 czerwca 2015 r.**

godz. 07<sup>00</sup> - śniadanie

**SESJA VI** godz. 09<sup>00</sup> – 09<sup>40</sup> – Diagnostyka i badania pojazdów kolejowych

Przewodniczący sesji: Sławomir Walczak – Instytut Kolejnictwa,

godz. 09<sup>00</sup> – Tomasz Piwoń – PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.,  
„Pojazdy diagnostyczne w utrzymaniu nawierzchni torowej”.

godz. 09<sup>20</sup> – Groll Witold, Sławomir Walczak.: Instytut Kolejnictwa,  
„Badania zderzeniowe pojazdów szynowych.”

godz. 9<sup>40</sup> – 10<sup>20</sup> - przerwa kawowa

godz. 10<sup>20</sup> – 11<sup>45</sup> – dyskusja i wypracowanie wniosków z konferencji  
– prowadzący: Krzysztof Kołodziejwski ZK SITK RP.

godz. 12<sup>00</sup> – obiad

godz. 13<sup>00</sup> – rozjazd uczestników konferencji

#### PARTNER KONFERENCJI



#### PARTNERZY MEDIALNI



#### MIEJSCE KONFERENCJI

Hotel OSSA Congress & SPA  
ul. Ossa 1, 96-200 Rawa Mazowiecka  
tel.: 46 813 26 00  
Ossa k/Rawy Mazowieckiej



STOWARZYSZENIE INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW KOMUNIKACJI RP  
ZARZĄD KRAJOWY



2015 Rokiem  
inż. Józefa Nowkuńskiego

*Konferencja naukowo-techniczna*

# Projektowanie, wytwarzanie i eksploatacja pojazdów kolejowych

#### Współorganizatorzy



#### Patronat:

Minister Infrastruktury i Rozwoju  
Minister Gospodarki  
Urząd Transportu Kolejowego  
Transportowy Dozór Techniczny  
Komitet Transportu PAN

Hotel OSSA Congress & SPA, 96-200 Ossa k/Rawy Mazowieckiej  
24 – 26 czerwca 2015 r.

KOMUNIKAT NR 2

## PROGRAM KONFERENCJI

**24 czerwca 2015r.**

godz. 10<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup> - Rejestracja uczestników konferencji

godz. 13<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup> - obiad

godz. 14<sup>00</sup> – 14<sup>10</sup> – Otwarcie Konferencji

prof. dr hab. inż. Janusz Dyduch – Prezes SITK RP ,

godz. 14<sup>10</sup> – 14<sup>30</sup> – Wystąpienie Honorowych Patronów konferencji oraz zaproszonych gości.

**SESJA I** godz. 14<sup>30</sup> – 15<sup>30</sup> – Historia tworzenia kolei.

Przewodniczący sesji: Cezary Karpiński – p.o. Dyrektor Muzeum Kolejnictwa w Warszawie,

godz. 14<sup>30</sup> – inż. Adam Gerstmann – Muzeum Kolejnictwa w Warszawie,  
„Historia taboru kolejowego i jego modernizacji w miarę wzrostu znaczenia transportu szynowego”

godz. 14<sup>50</sup> – dr Marcin Mielnik – Polskie Towarzystwo Historii Techniki,  
„Wytwarzanie taboru kolejowego w II Rzeczypospolitej”

godz. 15<sup>10</sup> – adj. Anna Kozelska - Muzeum Kolejnictwa w Warszawie ,  
„Kolekcja parowozów w zbiorach Muzeum Kolejnictwa w Warszawie”

godz. 15<sup>30</sup> – 16<sup>00</sup> - przerwa kawowa

**SESJA II** godz. 16<sup>00</sup> – 18<sup>20</sup> – Projektowanie i wytwarzanie pojazdów kolejowych i ich elementów

Przewodniczący sesji: prof. dr hab. inż. Marek Sitarz – Wyższa Szkoła Biznesu  
Dąbrowa Górnicza,

godz. 16<sup>00</sup> – prof. dr hab. inż. Marek Sitarz – Wyższa Szkoła Biznesu-Dąbrowa Górnicza,  
„Wymogi bezpieczeństwa w procesie projektowania, wytwarzania i eksploatacji pojazdów kolejowych ”

godz. 16<sup>20</sup> – dr hab. inż. Mirosław Szczepanik Politechnika Śląska ,  
„Metody sztucznej inteligencji w poszukiwaniu optymalnych parametrów konstrukcyjnych i technologicznych ”

godz. 16<sup>40</sup> – Krzysztof Niemiec – Track Tec S.A.,  
„Wagon Tracktec do przewozu rozjazdów”.

godz. 17<sup>00</sup> – Marian Medwid, Włodzimierz Stawecki, Jarosław Czerwiński- Instytut Pojazdów Szynowych „TABOR”,  
„Tabor bimodalny, ekonomicznie uzasadnioną alternatywą dla istniejących systemów transportu kombinowanego .”

godz. 17<sup>20</sup> – Tadeusz Niezgodna, Wiesław Krasoń - Wojskowa Akademia Techniczna,  
„Wspomagane komputerowo projektowanie nowych rozwiązań na przykładzie wagonu do transportu ciężarówek typu TIR ”.

godz. 17<sup>40</sup> – Paweł Śmieja – NEWAG S.A.,  
„Adaptacja istniejącej konstrukcji zabudowy większej ilości wyposażenia na przykładzie lokomotywy E6DCF-DP.”

godz. 18<sup>00</sup> – Prezentacja Firmy- Juliusz Grabczyk PUT „GRAW”,  
„Laserowe pomiary parametrów geometrycznych kół taboru”.

Zwiedzanie wystaw

godz. 19<sup>00</sup> – kolacja regionalna

**25 czerwca 2015r.**

godz. 07<sup>00</sup> - śniadanie

godz. 08<sup>30</sup> – 12<sup>00</sup> - Program techniczno-turystyczny

**SESJA III** godz. 12<sup>30</sup> – 13<sup>50</sup> – Eksploatacja – użytkowanie pojazdów kolejowych

Przewodniczący sesji: dr hab. inż. Mirosław Szczepanik – Politechnika Śląska,

godz. 12<sup>30</sup> – Krzysztof Ochociński - Instytut Kolejnictwa,  
„Charakterystyka taboru do przewozu pasażerów a wymagania użytkownika.”

godz. 12<sup>50</sup> – Dariusz Liszewski - Przewozy Regionalne Sp. z o.o.,  
„ Modernizacja taboru a wpływ na komfort podróżowania pasażerów.”

godz. 13<sup>10</sup> –Tadeusz Dobrosławski – PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.,  
„Detekcja stanów awaryjnych taboru zlokalizowana w obszarze zarządcy infrastruktury kolejowej”

godz. 13<sup>30</sup> Krzysztof Włodarz – HEICO Poland Sp. z o.o.,  
„Skuteczne rozwiązanie problemu samoczynnego luzowania połączeń śrubowych”

godz. 14<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup> - obiad

**SESJA IV** godz. 15<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup> – Eksploatacja – utrzymanie pojazdów kolejowych

Przewodniczący sesji: Janusz Kućmin – Bombardier Transportation Polska,

godz. 15<sup>00</sup> – Janusz Kućmin - Bombardier Transportation Polska ,  
„Działalność serwisowa Bombardier Transportation .”

godz. 15<sup>20</sup> - Henryk Sokołowski – BOSCH REXROTH Sp. z o.o.,  
„Napędy hydrauliczne w pojazdach kolejowych.”

godz. 15<sup>40</sup> Rafał Gwiazda – ENTE Spółka z o.o.,  
„Systemy pokładowe w nowoprodukowanym i modernizowanym taborze kolejowym.”

godz. 16<sup>00</sup> – 16<sup>30</sup> - przerwa kawowa

**SESJA V** godz. 16<sup>30</sup> – 17<sup>30</sup> – Wykorzystanie unijnych środków finansowych

Przewodniczący sesji: Maciej Gładys – Ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju,

godz. 16<sup>30</sup> – Maciej Gładys – Ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju,  
„Wykorzystanie funduszy unijnych na zakup taboru kolejowego”.

godz. 16<sup>50</sup> – Tadeusz Bartosinski – Urząd Miasta Stołecznego Warszawa  
„Zakupy taboru szynowego w perspektywie lat 2014-2020 w mieście stołecznym Warszawa”.

godz. 17<sup>10</sup> – Piotr Kazimierowski – AUDIT Rail Sp. z o.o.,  
„Wymagania prawne w procesie zakupów i modernizacji taboru kolejowego w kontekście wymagań systemów zarządzania bezpieczeństwem i utrzymaniem przez przewoźników kolejowych”

Zwiedzanie wystaw

godz. 19<sup>00</sup> - uroczysta kolacja