



STOWARZYSZENIE INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW
KOMUNIKACJI RZECZPOSPOLITEJ POLSKIEJ
Oddział w Białymstoku

PROGRAM

Patronat honorowy:



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



PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.

Zarządca narodowej sieci linii kolejowych

Patronat medialny:

ViaExpert

drogownictwo



LUDZIE • INNOWACJE • TECHNOLOGIE
INFRASTRUKTURA

Sponsorzy:



budimex

3M

inora

SIEMENS



„Aktualne zagadnienia budownictwa komunikacyjnego”

21 – 23.01.2015 r. Augustów



VII SEMINARIUM TECHNICZNE

„Aktualne zagadnienia budownictwa komunikacyjnego”

21 – 23.01.2015 r. Augustów

Organizator:

Zarząd Oddziału Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji

RP Oddział w Białymstoku

we współpracy z Zakładem Inżynierii Drogowej Wydziału Budownictwa
i Inżynierii Środowiska Politechniki Białostockiej

Koordynator programowy:

dr hab. inż. Władysław Gardziejczyk prof. PB

Komitet organizacyjny:

Krzysztof Barbachowski - Przewodniczący

Jan Borowski

Hanna Kołodziej

Krzysztof Gleba - Zawadzki

Marek Motylewicz

Miejsca obrad:

Hotel "Warszawa" Spa & Resort w Augustowie ul. Zdrojowa 1



Program Seminarium

21 stycznia 2015 r. (środa)

14.00 – 16.30

17.00

Przyjazd uczestników i zakwaterowanie

Sesja inauguracyjna

Powitanie gości

■ Wystąpienie Prezesa Zarządu Oddziału SITK RP w Białymstoku –
mgr inż. Krzysztof Barbachowski

■ Wystąpienie Prezesa Zarządu Krajowego SITK RP
– *prof. dr hab. inż. Janusz Dyduch*

■ Wystąpienia zaproszonych gości

Aktualne informacje z regionu

■ Sieć dróg krajowych w regionie północno-wschodniej Polski dziś i w latach 2015–2022 – szanse i zagrożenia – *mgr inż. Jerzy Doroszkiewicz* –
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział Białystok

■ Drogi wojewódzkie województwa podlaskiego w nowej perspektywie finansowej –
mgr inż. Józef Władysław Sulima – *Podlaski Zarząd Dróg Wojewódzkich*

■ „Trasa Niepodległości”- element obwodnicy miejskiej Białegostoku –
szanse i zagrożenia – *inż. Janusz Ostrowski*
– *Zarząd Dróg i Inwestycji Miejskich UM Białystok*

■ Planowany rozwój infrastruktury kolejowej w latach 2015–2020” –
mgr inż. Mirosław Michalkiewicz – *PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.*

19.00

21.00

Uroczysta kolacja

Koncert zespołu „Mazurskie Trio”

22 stycznia 2015 r. (czwartek)

9.00

9.10

Otwarcie seminarium

Sesja I – Nawierzchnie drogowe – wybrane problemy

1. Kierunki rozwoju nawierzchni drogowych – *prof. dr hab. inż. P. Radziszewski*,
prof. dr hab. inż. J. Piłat, *dr inż. J. Król*, *dr inż. K. Kowalski* – *Politechnika
Warszawska*,

2. Wymiarowanie konstrukcji nawierzchni drogowych – zmiany w podejściu
w związku z aktualizacją katalogów – *dr inż. A. Plewa* – *Politechnika Białostocka*,

3. Wpływ kruszywa do warstwy ścieralnej na właściwości przeciwoślizgowe
nawierzchni drogowych – *dr inż. M. Wasilewska* – *Politechnika Białostocka*,

4. Ocena warstw ścieralnych nawierzchni drogowych z akustycznego
punktu widzenia – *dr hab. inż. W. Gardziejczyk*, *prof. PB.* – *Politechnika Białostocka*,

Dyskusja

11.00

Przerwa kawowa

11.20 Sesja II

Zagadnienia inżynierii ruchu i projektowania dróg

1. Nowe tendencje i trendy w projektowaniu dróg
– dr inż. J. Bohatkiewicz – EKKOM Sp. z o.o.
 2. Bariery ochronne – problemy projektowania
– dr inż. T. Suwara – Transprojekt-Warszawa Sp. z o.o.
 3. System zarządzania ruchem w Białymstoku
– mgr inż. Z. Dziejma - Zarząd Dróg i Inwestycji Miejskich UM Białystok
 4. Funkcjonowanie buspasów w warunkach miejskich na przykładzie Białegostoku – dr inż. R. Ziółkowski – Politechnika Białostocka
- Dyskusja
Wystąpienia promocyjne firm

13.00

Przerwa kawowa

13.20 Sesja III

Budownictwo komunikacyjne – wybrane problemy

1. „Innowacyjne rozwiązania drogowych obiektów inżynierskich związanych z ruchem rowerowym” – prof. dr hab. inż. G. Łagoda,
prof. dr hab. inż. M. Łagoda – Instytut Badania Dróg i Mostów Warszawa
 2. Nowe rozwiązania materiałowo-technologiczne nawierzchni mostowych” –
– prof. dr hab. inż. J. Piłat, prof. dr hab. inż. P. Radziszewski, dr inż. M. Sarnowski –
Politechnika Warszawska
 3. Skuteczne i ekonomiczne metody naprawy nawierzchni drogowych –
dr inż. W. Dąbrowski – OAT Sp. z o.o.
 4. Lotnictwo ziemi łódzkiej – wczoraj i dziś –
mgr D. Koliński – Port Lotniczy Łódź im. Władysława Reymonta Sp z o.o.
- Dyskusja
Wystąpienia promocyjne firm

15.00

Przerwa obiadowa

16.00

„Sesja po południu...”

- Husky Adventure - przejażdżka psim zaprzęgiem*
- Prezentacja i pokaz łazika Marsjańskiego
- "... o budowie Obwodnicy Augustowa"

19.00

Kolacja

20.00

Wieczór w Casino

Program Seminarium

23 stycznia 2015 r. (piątek)

9.00 Sesja IV

Zagadnienia prawne i problemy ochrony środowiska w otoczeniu dróg

1. Budownictwo drogowe w świetle zapisów specustawy i aktualnego orzecznictwa – *mgr inż. E. Welc – Podlaski Urząd Wojewódzki*
2. Opracowania środowiskowe a inwestycje drogowe w województwie podlaskim – *dr inż. L. Magrel – Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska*
3. Badania wpływu wymiany nawierzchni na ochronę przed hałasem na przykładzie dróg wojewódzkich w Małopolsce – *mgr inż. S. Biernacki – EKKOM Sp. z o.o.*
4. Wpływ geometrii i organizacji ruchu na skrzyżowaniach na klimat akustyczny w ich otoczeniu – *mgr inż. M. Motylewicz, dr hab. inż. W. Gardziejczyk, prof. PB*

Dyskusja

Podsumowanie i zamknięcie seminarium

11.30

Obiad i wyjazd uczestników

* – organizacji atrakcji uzależniona jest od warunków pogodowych



