

Rada Programowa Seminarium WZMACNIANIE NAWIERZCHNI:

prof. dr hab. inż. Dariusz Sybilski – przewodniczący
dr inż. Krzysztof Błażejowski
prof. dr hab. inż. Jan Deja
Wacław Michalski
dr inż. Igor Ruttmar
prof. dr hab. inż. Antoni Szydło
Norbert Wyrwich
Andrzej Wyszyński

Rada Programowa Forum NAWIERZCHNIE DROGOWE:

dr inż. Krzysztof Błażejowski – przewodniczący w zakresie asfaltów
prof. dr hab. inż. Jan Deja – przewodniczący w zakresie betonów
Paweł Czajkowski
Wacław Michalski
dr inż. Tomasz Rudnicki
dr inż. Igor Ruttmar
prof. dr hab. inż. Dariusz Sybilski
prof. dr hab. inż. Antoni Szydło
Adam Wojczuk
Andrzej Wyszyński

Komitet Organizacyjny:

Mirosław Bajor
Violetta Górecka
Grażyna Gutowska
Karolina Gutowska-Koza
Marlena Kluszczyk
Ewelina Nawara – przewodnicząca
Andrzej Zygmunt

Miejsce Forum:

BEST WESTERN PREMIER KRAKOW HOTEL ****
ul. Opolska 14a, 31-323 Kraków

Kontakt

Recepcja Forum:
Violetta Górecka,
tel. 607 389 357

Wystawa:
Karolina Gutowska - Koza,
tel. 535 505 660

www.konferencjespecjalistyczne.pl

Pobierz program:



Patronat Honorowy:



STANISŁAW ŻMIJAN
PRZEWODNICZĄCY SEJMOWEJ KOMISJI INFRASTRUKTURY



EWA TOMALA-BORUCKA
GENERALNY DYREKTOR DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD

TADEUSZ TRZMIEL
I ZASTĘPCA PREZYDENTA MIASTA KRAKOWA DS. INWESTYCJI I INFRASTRUKTURY

Patronat:



Partnerzy:



Patroni medialni:



Sponsorzy Seminarium WZMACNIANIE NAWIERZCHNI 2014



Firmy współpracujące:



Sponsor Specjalny Forum NAWIERZCHNIE DROGOWE 2014



Sponsorzy:



Firmy współpracujące:



Organizator: MEDIA PRO
polskie media profesjonalne

VII i VIII wydarzenia z cyklu
KONFERENCJE SPECJALISTYCZNE
nauka · praktyka · biznes

Krakowskie Dni Nawierzchni 2014

25-27 listopada 2014 r.

I Ogólnopolskie Seminarium Specjalistyczne
„Wzmacnianie i remonty
konstrukcji nawierzchni drogowych”
**WZMACNIANIE
NAWIERZCHNI 2014**
Kraków, 25 listopada 2014 r.

II Ogólnopolskie Forum Specjalistyczne
„Drogowe nawierzchnie z mieszanką
mineralno-asfaltowych oraz betonu cementowego”
**NAWIERZCHNIE
DROGOWE 2014**
Kraków, 26-27 listopada 2014 r.

p r o g r a m

Seminarium

WZMACNIANIE NAWIERZCHNI 2014

25 listopada 2014 (wtorek)

9.00 – Otwarcie recepcji Seminarium

10.00 – 11.00 Kawa i poczęstunek

11.00 – 11.15 – Otwarcie Seminarium

Ewelina Nawara, Mirosław Bajor, prof. Dariusz Sybilski, dr Krzysztof Błażejowski

11.15 – 13.10 – Sesja I – KONIECZNOŚĆ WZMACNIANIA, OCENA STANU NAWIERZCHNI I DOKUMENTY TECHNICZNE

Prowadzenie sesji: **Ewelina Nawara, Mirosław Bajor**

1. „Konieczność wzmocnienia asfaltowych nawierzchni drogowych”

prof. Dariusz Sybilski, Instytut Badawczy Dróg i Mostów [20’]

2. „Diagnoza stanu nawierzchni – nowe technologie pomiarowe w GDDKiA oraz kryteria kwalifikowania nawierzchni do wzmocnienia”

Wacław Michalski, GDDKiA [20’]

3. „Projekt nowego Katalogu przebudów i remontów nawierzchni podatnych i półsztywnych” **prof. Dariusz Sybilski**, Instytut Badawczy Dróg i Mostów [20’]

4. „Nowa instrukcja projektowania i wbudowywania mieszanek mineralno – cementowo – emulsyjnych” **dr Bohdan Dołżycki**, Politechnika Gdańska [20’]

Po każdym z wystąpień przewidziano 5 minut na pytania do Prelegentów.

Dyskusja [15’]

13.10 – 14.15 – Obiad

14.15 – 15.50 – Sesja II – BIAŁE NA CZARNE, CZARNE NA BIAŁE I RECYKLING

Prowadzenie sesji: **Piotr Kijowski, prof. Dariusz Sybilski**

1. „Technologia whitetopping – założenia i doświadczenia z zastosowań praktycznych” **Łukasz Bargenda**, Zbigniew Knapik, TPA Instytut Badań Technicznych [20’]

2. „Technologia blacktopping w praktyce wykonawczej” **Stanisław Styk**, PBI Holding [20’]

3. „Doświadczenia ostatniej dekady we wzmocnianiu przy zastosowaniu recyklingu” **dr Piotr Zieliński**, Politechnika Krakowska [20’]

Po każdym z wystąpień przewidziano 5 minut na pytania do Prelegentów.

Dyskusja [20’]

15.50 – 16.10 – Przerwa kawowa

16:10 – 17.25 Sesja III – NOWOCZESNE TECHNOLOGIE I ROZWIĄZANIA

Prowadzenie sesji: **Wacław Michalski, Andrzej Wyszyński**

1. „Wpływ nanotechnologii na poprawę cech mieszanki z materiałem z recyklingu” **Piotr Heinrich**, Zydex Industries [15’]

2. „Poprawa szczepności międzywarstwowej poprzez zabezpieczenie emulsji asfaltowej preparatem Asphacal TC” **Dominik Małasiewicz**, Lhoist [15’]

3. „Doświadczenia z renowacji nawierzchni asfaltowych zbrojonych geosyntetykami” **Adam Kostyra**, Inora [15’]

Po każdym z wystąpień przewidziano 5 minut na pytania do Prelegentów.

Dyskusja [15’]

17.25 – 17.45 Przerwa kawowa

17:45 – 18.50 – Sesja IV – MODEROWANE FORUM DYSKUSYJNE

WZMACNIANIE NAWIERZCHNI 2014

Moderatorzy: **Ewelina Nawara, Mirosław Bajor**

Paneliści:

dr Krzysztof Błażejowski, Adam Czerwiński, Piotr Kijowski, Wacław Michalski, dr Igor Ruttmar, prof. Dariusz Sybilski, prof. Antoni Szydło, Andrzej Wyszyński

18.50 – 19.00 PODSUMOWANIE I ZAKOŃCZENIE SEMINARIUM

prof. Dariusz Sybilski, Ewelina Nawara, Mirosław Bajor

19.00 – 20.00 Kolacja

Forum

NAWIERZCHNIE DROGOWE 2014

26 listopada (środa)

8.30 – Otwarcie recepcji Forum

8.30 – 11.00 Kawa i poczęstunek

Wydarzenie towarzyszące Forum

9.00 – 10:00 Spotkanie inauguracyjne inicjatywy Porozumienia

na rzecz poprawy wizerunku drogownictwa

11.00 – 11.30 – Oficjalne otwarcie Forum

Ewelina Nawara, Mirosław Bajor, dr Krzysztof Błażejowski, Minister Zbigniew Rynasiewicz, prof. Jan Deja, prof. Kazimierz Flaga, prof. Kazimierz Furtak, prof. Stefan Góralczyk, dr Tomasz Rudnicki, prof. Dariusz Sybilski, prof. Antoni Szydło, Zbigniew Tabor, Andrzej Wyszyński

11:30 – 13.20 – Sesja I – I ASFALT I CEMENT

Prowadzenie sesji: **Ewelina Nawara, Mirosław Bajor**

1. „Dlaczego asfalt?” **prof. Dariusz Sybilski**, Instytut Badawczy Dróg i Mostów [20’]

2. „Dlaczego beton?” **prof. Jan Deja**, Akademia Górniczo – Hutnicza, Stowarzyszenie Producentów Cementu [20’]

Pytania do Prelegentów [10’]

3. „Kryteria wyboru rodzaju nawierzchni w GDDKiA” **Wacław Michalski**, Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad [20’]

Pytania do Prelegenta [5’]

4. „Nowy katalog typowych konstrukcji nawierzchni sztywnych” **prof. Antoni Szydło**, Politechnika Wroclawska [15’]

Pytania do Prelegenta [5’]

Dyskusja [15’]

13:20 – 14.20 Wspólna fotografia uczestników i obiad

14.20 – 16.15 Sesja II NAWIERZCHNIE DŁUGOWIECZNE I DLA DRÓG LOKALNYCH

Prowadzenie sesji: **dr Tomasz Rudnicki, Zbigniew Tabor**

1. „Nawierzchnie długowieczne w technologii betonu cementowego”

prof. Antoni Szydło, Politechnika Wroclawska [20’]

2. „Nawierzchnie długowieczne w technologii asfaltowej. Nowe lepiszcze ORLEN-u” **dr Krzysztof Błażejowski**, Orlen Asfalt [15’]

3. „Nawierzchnie długowieczne oparte na innowacyjnym asfalcie modyfikowanym Polygum” **Włodzimierz Łatyszew**, Petro-Chem, Aleksander Zborowski, TPA Instytut Badań Technicznych [15’]

4. „Nawierzchnie z betonu wałowanego w praktyce wykonawczej” **Marcin Senderski**, CEMEX [15’]

5. „Nawierzchnie jednowarstwowe z SMA” **Ireneusz Strugała**, TUGA [10’]

Po każdym z wystąpień przewidziano 5 minut na pytania do Prelegentów.

Dyskusja [15’]

16.15 – 16.35 Przerwa kawowa

16.35 – 18.00 Sesja III DEBATA „BETON CZY ASFALT” cz.1

Moderatorzy: **Ewelina Nawara, Mirosław Bajor**

Paneliści:

Minister Zbigniew Rynasiewicz, dr Krzysztof Błażejowski, Adam Czerwiński, prof. Jan Deja, prof. Stefan Góralczyk, Wacław Michalski, dr Tomasz Rudnicki, dr Igor Ruttmar, prof. Dariusz Sybilski, prof. Antoni Szydło, Zbigniew Tabor, Andrzej Wyszyński

19.30 – 20.00 Koncert

Daniel Martínez Gómez – skrzypce, **Alicja Gutowska** – fortepian

20.00 – 24.00 Bankiet Forum NAWIERZCHNIE DROGOWE 2014

27 listopada (czwartek)

9.00 – 10.55 Sesja IV NOWOCZESNE TECHNOLOGIE

Prowadzenie sesji: **dr Krzysztof Błażejowski, Andrzej Wyszyński**

1. „Nowe trendy w technologiach materiałowych w drogownictwie”

Wacław Michalski, GDDKiA [20’]

2. „Nanotechnologia – doświadczenia europejskie” **Piotr Heinrich**, Zydex Industries [20’]

3. „Aktywny wypełniacz mieszany Asphacal H a poprawa parametrów jakościowych mieszanki mineralno – asfaltowej i nawierzchni drogowej”

Dominik Małasiewicz, Lhoist [20’]

4. „Optymalizacja konstrukcji nawierzchni z zastosowaniem georusztów trójosiowych Triax” **Piotr Mazurowski**, Drotest [20’]

Po każdym z wystąpień przewidziano 5 minut na pytania do Prelegentów.

Dyskusja [15’]

10.55 – 11.15 Przerwa kawowa

11.15 – 12.55 Sesja V PRAWO, DOKUMENTY TECHNICZNE

Prowadzenie sesji: **Wacław Michalski, dr Igor Ruttmar**

1. „Planowane i zrealizowane nowelizacje rozporządzeń w sprawie warunków technicznych dla dróg i drogowych obiektów inżynierskich”

Grzegorz Kuczaj, Ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju [20’]

2. „Nowy katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych” **prof. Józef Judycki, dr Piotr Jaskała**, dr Marek Pszczola,

dr Jacek Alenowicz, dr Bohdan Dołżycki, Mariusz Jaczewski, Dawid Ryś, Marcin Stienss, Politechnika Gdańska [20’]

3. „Nowe Ogólne Specyfikacje Techniczne dotyczące betonu nawierzchniowego” **prof. Jan Deja**, Akademia Górniczo – Hutnicza,

Stowarzyszenie Producentów Cementu [15’]

4. „Nowa instrukcja badania szczepności międzywarstwowej w nawierzchniach asfaltowych” **dr Piotr Jaskała**, Politechnika Gdańska [15’]

Po każdym z wystąpień przewidziano 5 minut na pytania do Prelegentów.

Dyskusja [10’]

12:55 – 13.15 Przerwa kawowa i poczęstunek

13.15 – 15.10 Sesja VI DROGI SAMORZĄDOWE, LOTNISKA, ŚCIEŻKI ROWEROWE I DROGI LEŚNE

Prowadzenie sesji: **prof. Jan Deja, prof. Dariusz Sybilski**

1. „Plany budowy i remontów dróg powiatowych. Doświadczenia zarządców dróg powiatowych w stosowaniu różnych technologii”

Adam Czerwiński, Przewodniczący Krajowej Rady Zarządców Dróg Powiatowych [15’]

2. „Porównanie kosztów zastosowania nawierzchni asfaltowych i betonowych w gminie Grybów” **Marcin Senderski**, CEMEX [15’]

3. „Zabiegi utrzymaniowe i naprawcze nawierzchni betonowych i asfaltowych na lotniskach” **dr Wiesław Dąbrowski**, OAT [15’]

4. „Ścieżki rowerowe z innowacyjnych, betonowych płyt ZPB Kaczmarek” **dr Grzegorz Śmiertka**, ZPB Kaczmarek [15’]

5. „Współczesne sposoby budowy nawierzchni dróg leśnych, serwisowych i dojazdowych” **Dawid Siemieński**, Politechnika Krakowska [15’]

Po każdym z wystąpień przewidziano 5 minut na pytania.

Dyskusja [15’]

15:10 – 15.30 Przerwa kawowa

15:30 – 16.45 Sesja VII DEBATA „BETON CZY ASFALT” cz.2

Moderatorzy: **Ewelina Nawara, Mirosław Bajor**

Paneliści:

dr Krzysztof Błażejowski, Adam Czerwiński, prof. Jan Deja, dr Piotr Jaskała, dr Igor Ruttmar, prof. Dariusz Sybilski, Andrzej Wyszyński

16:45 – 17.00 PODSUMOWANIE I ZAKOŃCZENIE FORUM

dr Krzysztof Błażejowski, Ewelina Nawara, Mirosław Bajor

17:00 – 18.00 Obiad

17:00 – 18.00 Obiad

17:00 – 18.00 Obiad

17:00 – 18.00 Obiad

17:00 – 18.00 Obiad

17:00 – 18.00 Obiad

17:00 – 18.00 Obiad

17:00 – 18.00 Obiad

KRAKOWSKIM DNIOM NAWIERZCHNI towarzyszyć będzie tematyczna wystawa