



**Śląskie Forum
Drogownictwa**

X Międzynarodowa Konferencja / 10. Internationale Konferenz

Obrazy odbywają się w hotelu Klimczok, ul. Poziomkowa 20, 43-370 Szczyrk
Die Tagung findet im Hotel Klimczok in Szczyrk, ul. Poziomkowa 20, 43-370 Szczyrk, statt.

12 czerwca 2024 / 12. Juni 2024

16:00 Zakwaterowanie w hotelu / Registrierung der Teilnehmer

19:00 Kolacja / Abendessen

13 czerwca 2024 / 13. Juni 2024

9:00-10:00 Rejestracja, powitalna kawa / Registrierung, Begrüßungskaffee

10:00-11:30 Inauguracja - powitanie uczestników, wręczenie wyróżnień i nagród, wystąpienia gości /
Eröffnungsfeier - Begrüßung der Teilnehmer, Verleihung der Preise und Auszeichnungen, Gastvorträge

Wykład inauguracyjny FGSV - Komitety Techniczne - sposoby działania / Eröffnungsvortrag der FGSV -
Fachausschüsse - Arbeitsweisen, Michael Rohleder, FGSV

Wykład inauguracyjny PKD - Komitety Techniczne - sposoby działania, / Eröffnungsvortrag der PKD -
Fachausschüsse - Arbeitsweisen, Zbigniew Tabor, ZDW Katowice

11:30-11:45 Przerwa kawowa/ Kaffeepause

11:45-13:15 Sesja I Zmiany klimatyczne i dekarbonizacja w inżynierii drogowej / Session I Klimawandel und Dekarbonisierung im Straßenverkehr

11:45-12:05 Wymogi środowiskowe i ochrona klimatu przy budowie nowych dróg, wymianie mostów i
utrzymania dróg (np. ocena oddziaływania na środowisko, dyrektywa siedliskowa, ochrona gatunków,
nowe opracowanie FGSV) / Umwelt- und Klimaschutzanforderungen für Straßenneubau, Brückenersatz
und Straßenerhaltung (z.B. Umweltverträglichkeitsprüfung, FFH-Richtlinie, Artenschutz, neue FGSV-
Studie), Dr Sven-Martin Nielsen

12:05-12:25 Odblokowanie potencjału zrównoważonego rozwoju w budownictwie drogowym
/Erschließung des Potenzials der nachhaltigen Entwicklung im Straßenbau, Michael Sulzbach, BAST

12:25-12:45 Polskie wytyczne projektowania odwodnienia dróg zamiejskich, ulic i placów - zmiany w
podejściu / Polnische Entwurfsrichtlinien für die Entwässerung von außerörtlichen Straßen, Straßen
und Plätzen - Änderungen im Ansatz, prof. dr hab. inż. Stanisław Gaca, Politechnika Krakowska

12:45-13:00 Wpływ zmian klimatu na proces doboru odwodnienia, podczyszczania wód deszczowych
i retencji / Auswirkungen des Klimawandels auf den Auswahlprozess für die Entwässerung, die
Regenwasserunterbehandlung und die Rückhaltung, Waldemar Lewandowski, Vodaland

13:00-13:15 Pytania i odpowiedzi / Fragen und Antworten

13:15-14:30 Obiad / Mittagessen

**14:30-16:00 Sesja II Projekty badawcze w Polsce i Niemczech /
Session II Forschungsprojekte in Polen und Deutschland**

14:30-14:50 Programy badawcze rządu federalnego, BAST i FGSV: od identyfikacji tematów do realizacji i implementacji w przepisach / Forschungsprogramme des Bundes, der BAST und der FGSV: von der Themenfindung bis zur Umsetzung und Implementierung in die Rechtsprechung, Stefan Höller, BAST

14:50-15:10 Programy badawcze IBDiM/ Forschungsprogramme des IBDiM, Aleksandra Skorupska, Instytut Badawczy Dróg i Mostów, dr. hab. inż. Janusz Bohatkiewicz, prof. Politechniki Krakowskiej, przewodniczący PIARC TC 4.5, Instytut Badawczy Dróg i Mostów

15:10-15:30 INREH innowacyjne metody ochrony przed hałasem drogowym / INREH innovative Methoden zum Schutz vor Straßenlärm, dr inż. Maciej Hałucha, Ekkom, Politechnika Krakowska

15:30-15:50 Elanore - badania nad oporem toczenia / Elanore - Prüfung des Rollwiderstands, dr hab. inż. Grzegorz Ronowski, Politechnika Gdańska

15:50-16:00 Pytania i odpowiedzi / Fragen und Antworten

16:00-17:00 Koncert niespodzianka w Sali Bankietowej / Überraschungskonzert im Bankettsaal

**17:00-18:30 Sesja III Technologie bitumiczne w budowie i utrzymaniu dróg /
Session III Bitumentechologie im Straßenbau und Straßenerhaltung**

17:00-17:20 Mieszalność lepiszczy w mieszankach mineralno-asfaltowych z destruktem ze starych nawierzchni / Mischbarkeit von Bindemitteln in Mineralasphaltemischungen mit altem Asphaltmüll, dr inż. Krzysztof Błazejowski

17:20-17:40 Asfalty do mieszanek mineralno-asfaltowych z dużą zawartością granulatu asfaltowego / Asphalt für Mineralasphaltemischungen mit einem hohen Anteil an Asphaltgranulat, Przemysław Ostrowski, Orlen

17:40-18:00 Warstwa wiążąca i podbudowa z mieszanki SMA 16 w ciągu DW 948 / Binderschicht und Tragschicht aus SMA 16 Mischgut auf DW 948, Michał Rupala, STRABAG Infrastruktura Południe, Zbigniew Włodarczyk, TPA

18:00-18:20 Zastosowanie georusztów wielokształtnych do zwiększenia trwałości warstw związanych spoiwem/ Einsatz von Multiformat-Geonetzen zur Erhöhung der Dauerhaftigkeit von bindemittelgebundenen Schichten, Piotr Mazurowski, Tensar

18:20-18:30 Pytania i odpowiedzi / Fragen und Antworten

20:00 uroczysta kolacja / Galadinner

14 czerwca 2024 / 14. Juni 2024

**10:00-12:30 Sesja IV Technologie betonowe dróg i obiektów inżynierskich/
Session IV Betontechnologie für Straßen und Bauwerke**

10:00-10:20 Nawierzchnie z betonu zbrojonego ciągłego / Beläge aus durchgehend bewehrtem Beton, Stefan Höller, BAST

10:20-10:40 Innowacyjny monitoring betonu na przykładzie budowy mostu nad rz. Odrą w Raciborzu / Innovative Betonüberwachung am Beispiel der Brücke über die Oder in Raciborz, dr inż. Piotr Łaziński, Politechnika Śląska, Grzegorz Grządziela, TPA

10:40-11:00 Efektywne zagęszczanie podbudów z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie metodą "Slushingu" / Effiziente Verdichtung von mechanisch stabilisierten Gesteinskörnungen mit dem "Slushing"-Verfahren, dr inż. Aleksander Zborowski, TPA

11:00-11:20 Nawierzchnie betonowe na obiektach mostowych / Betonbeläge auf Brücken, prof. dr hab. inż. Antoni Szydło, Politechnika Wrocławska

11:20-11:40 Rodzaje spoiw i ich prawidłowy dobór w zależności od rodzaju gruntu. Przyszłość spoiw w Polsce / Arten von Bindemitteln und ihre richtige Auswahl je nach Bodenart. Die Zukunft der Bindemittel in Polen, Visolis

11:40-11:50 Pytania i odpowiedzi / Fragen und Antworten

11:50-12:15 przerwa kawowa (czas na wymeldowanie z hotelu) / Kaffeepause (Zeit zum Auschecken aus dem Hotel)

12:15-13:30 Sesja V BRD i Zarządzanie ruchem (ITS)/

Session V Verkehrssicherheit und Verkehrsmanagement (ITS)

12:15-12:35 Bezpieczeństwo na drogach wiejskich, śmiertelne wypadki i wypadki: Przyczyny i środki zapobiegawcze, klasy projektowe i oznakowanie dróg istniejących / Sicherheit im ländlichen Straßenverkehr, tödliche Unfälle und Unfälle: Ursachen und Präventionsmaßnahmen, Entwurfsklassen und Markierung bestehender Straßen, Dipl.-Ing. Dirk Griepenburg, FGSV

12:35-12:55 Metoda oceny ryzyka wystąpienia wypadków oraz kategorii bezpieczeństwa ruchu drogowego -Wdrożenie nowej dyrektywy w sprawie zarządzania bezpieczeństwem infrastruktury drogowej/ Methodik der Unfallrisikobewertung und Straßenverkehrssicherheitskategorien - Umsetzung der neuen Richtlinie über das Sicherheitsmanagement für die Straßenverkehrsinfrastruktur, dr hab. inż. Mariusz Kieć, prof. Politechniki Krakowskiej

12:55-13:15 Ekonomiczne aspekty aplikacji i trwałości taśm 3M Stamark do poziomego oznakowania dróg / Wirtschaftliche Aspekte der Anwendung und Haltbarkeit von Bändern 3M Stamark zur Straßenmarkierung, Beata Sałyga, 3M

13:15-13:30 Pytania i odpowiedzi / Fragen und Antworten

13:30 Podsumowanie i zakończenie Forum / Zusammenfassung und Abschluss des Forums

14:00 Obiad / Mittagessen