



STOWARZYSZENIE
INŻYNIERÓW I
TECHNIKÓW
KOMUNIKACJI RP
Oddział w Warszawie



KLUB SITK
przy
PKP Polskie Linie Kolejowe SA
CENTRUM DIAGNOSTYKI
w Warszawie

PROGRAM SZCZEGÓŁOWY

IV SPOTKANIA DIAGNOSTYKI INFRASTRUKTURY SZYNOWEJ Warszawa - 2023 11 ÷ 13 października 2023 roku



Centrum Konferencyjno – Szkoleniowe Hotel Boss
ul. Żwanowiecka 20, 04-849 Warszawa, <http://www.hotelboss.pl>

11 października 2023 r.

13:00 - 15:00 Przyjazd i sukcesywne kwaterowanie uczestników w Hotelu

13:00 - 14:30 Obiad

15:00 - 15:30 Rozpoczęcie IV SDIS – wystąpienie organizatorów i zaproszonych Gości

15:30 - 17:00 I Blok wystąpień merytorycznych i prezentacji | prowadzący: Robert Kuszewski

15:30 - 15:50	Rola i zadania Państwowej Komisji ds. Badania Wypadków Kolejowych w aspekcie zmian Prawno-organizacyjnych	PKBWK - Tadeusz Ryś
15:50 - 16:15	Automatyczne systemy pomiarowe w diagnostyce infrastruktury szynowej	GRAW - M. Kowalski, M. Zajiczek
16:15 - 16:45	Diagnostyka infrastruktury kolejowej z zastosowaniem nowych koncepcji w połączeniu ze sprawdzoną technologią pomiarową	Plasser&Theurer - Christian Obexer
16:45 - 17:00	Kluczowa rola pomiaru grubości usuniętej warstwy materiału - urządzenia pomiarowe i kontrola pomiarów	SPENO International - Laurent Darioli

17:00 - 17:30 Przerwa kawowa

17:30 - 19:30 II Blok wystąpień merytorycznych i prezentacji | prowadzący: Ilona Kołakowska

17:30 - 17:50	Cyfrowa ocena skrajni kolejowej	TUV Rheinland - Mateusz Szcześniak
17:50 - 18:10	Diagnostyka podstawą predykcji utrzymania infrastruktury	Cohesive Polska - Zbigniew Cieślak
18:10 - 18:30	Świadomość: pierwsza linia cyberbezpieczeństwa	PKP Informatyka - Tymoteusz Krumholz
18:30 - 18:50	Badania ultradźwiękowe elementów infrastruktury kolejowej	ZBM ULTRA - Piotr Machała
18:50 - 19:10	Systemy pomiarowe dla diagnostycznych pojazdów trakcyjnych	Geotronics Dystrybucja - Tomasz Majkusiak
19:10 - 19:30	Podsumowanie 1 dnia	

od 20:30 Uroczysta kolacja

GŁÓWNI PARTNERZY



SPENO INTERNATIONAL SA



12 października 2023 r.

07:00 - 08:45 Śniadanie

09:00 - 13:00 Pokazy pojazdów i urządzeń pomiarowych

stacja kolejowa OTWOCK peron nr 3

13:00 - 14:00 Obiad

14:00 - 16:00 III Blok wystąpień merytorycznych i prezentacji

prowadzący: Ireneusz Jasiński

14:00 - 14:20	Badania Diagnostyczne, a czynniki przyczyniające się do wypadków kolejowych	PKBWK - Karol Trzoński
14:20 - 14:40	Wykorzystanie systemów pomiarowych montowanych na diagnostycznych pojazdach kolejowych do diagnostyki małych kolejowych obiektów mostowych	Politechnika Warszawska - A. Rakoczy, W. Karwowski
14:40 - 15:00	Potencjał FPS w zakresie pojazdów diagnostycznych	FPS H.Cegielski - M. Andrzejewski
15:00 - 15:20	Diagnostyka rozjazdów infrastruktury szynowej	GRAW - M. Kowalski
15:20 - 15:40	Mobilny pomiar skrajni i sieci trakcyjnej systemem Trimble GEDO	Geotronics Dystrybucja - G. Romik
15:40 - 16:00	Projekt Automatyzacji Obchodów Torów (AOT)	PLK SA Biuro Dróg Kolejowych - M. Pałyga
16:00 - 16:20	Zmiany w przepisach w zakresie diagnostyki drogi kolejowej	PLK SA Biuro Dróg Kolejowych - W. Rink

16:20 - 16:50 Przerwa kawowa

16:50 - 19:00 IV Blok wystąpień merytorycznych i prezentacji

prowadzący: Ilona Kołakowska

16:50 - 17:30	Historia i współczesność PLK SA Centrum Diagnostyki	PLK SA Centrum Diagnostyki - R. Kuszewski, I. Jasiński
17:30 - 17:50	Wysokowydajne pozyskiwanie danych pomiarowych i ich analiza	PLK SA Centrum Diagnostyki - L. Madej
17:50 - 18:10	Badania nieniszczące jako element diagnostyki kolejowej	PLK SA Centrum Diagnostyki - R. Moszczyński
18:10 - 18:30	OTP - Obsługa techniczna przekaźników srk w Centrum Diagnostyki	PLK SA Centrum Diagnostyki - I. Jasiński
18:30 - 19:00	Podsumowanie 2 dnia	

od 20:00 Kolacja grillowa

13 października 2023 r.

07:00 - 08:45 Śniadanie

09:00 - 10:30 V Blok - diagnostyczne warsztaty szkoleniowe

prowadzący: PLK SA - Ludwik Madej

09:00 - 09:30	ISEP - System informatyczny ewidencji obsługi technicznej przekaźników srk	PLK SA Centrum Diagnostyki - R. Białas
09:30 - 10:30	BDD - Diagnostyczne warsztaty szkoleniowe	PLK SA Centrum Diagnostyki - L. Madej

10:30 - 11:00 Przerwa kawowa i opuszczenie pokoi

11:00 - 12:30 V Blok - cd diagnostyczne warsztaty szkoleniowe

prowadzący: PLK SA - Ludwik Madej

11:00 - 12:00	BDD - Diagnostyczne warsztaty szkoleniowe c.d.	PLK SA Centrum Diagnostyki - L. Madej
12:00 - 12:30	Podsumowanie 3 dnia i IV SDIS	

12:30 - 13:30 Obiad

po - 13:30 Opuszczenie Hotelu

GLÓWNI PARTNERZY

