



ORGANIZATOR GENERALNY
KLUB MIĘDZYKŁADOWY SITK
przy
PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
CENTRUM DIAGNOSTYKI



ORGANIZATOR:
STOWARZYSZENIE INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW KOMUNIKACJI RP
Oddział w Warszawie



PROGRAM

zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian

IX OGÓLNOPOLSKICH WARSZTATÓW TECHNICZNYCH **„SPAWALNICTWO DRÓG SZYNOWYCH** **certyfikacja, cyfryzacja oraz nowoczesne technologie”**

14 maja 2025 r.

12:00 - 14:00	Przyjazd i zakwaterowanie uczestników w Hotelu	
13:00 - 13:50	Obiad	
14:00 - 14:45	Rozpoczęcie IX OWT SDS – wystąpienie organizatorów i zaproszonych Gości	Ireneusz Jasiński – Robert Kuszewski – KO i Goście
14.45 – 15.00	Uroczyste wręczenie nagród honorowych Klubu SITK pn. „KAZKI” – VI edycja	Ireneusz Jasiński i Janusz Ciok - Przewodniczący Klubu
15:00 - 15:20	Prezentacja Partnerów IX OWS SDS	Ireneusz Jasiński
15.20 - 17.00	I Blok wystąpień i prezentacji –	Moderatorka
15.30 – 15.50	PLK SA Centrala Biuro Dróg Kolejowych – Michał Migdał / Grzegorz Stencel, Prezentacja tematyczna	Ilona Kołakowska
15.50 – 16.10	PLK SA Centrum Diagnostyki Tobiasz Kołodziejak „Testy zmęczeniowe szyn i połączeń szynowych”	
16.10 – 17.00	Kacper Wójcicki (KZN „Bieżanów”), Paweł Kurzyński (PLK SA Centrum Diagnostyki) „Trzy oblicza zgrzewania iskrowego - porównanie procesów zgodnych z serią norm EN 14587”	
17:00 – 17:30	Przerwa kawowa	
17:30 - 19:30	II Blok wystąpień i prezentacji	Moderator
17:30 - 17:50	Wojciech Ring – PLK SA Centrala Biuro Dróg Kolejowych – Naprawy szyn metodą HWR	Robert Kuszewski
17:50 - 18:15	„ASMO – Ponad 30 lat praktyki zwiększającej żywotność elementów nawierzchni kolejowej”	
18:15 - 18:35	Flofrian Lottersberger „Prezentacja Plasser&Theurer”	
18:35 - 18:45	Marcin Potkova OCCIG Przegląd sprzętu gazowego celem poprawy bezpieczeństwa pracy	
18:45 - 19:15	Michael Pötsch (tłumaczenie Marcin Walkowiak) – voestalpine Rail Technology GmbH – Szyna bainityczna Dobain – spawanie	
19:15 - 19:30	Łukasz Wilczyński - PLK SA Centrum Diagnostyki Prezentacja zespołu nadzoru spawalniczego	
19:30 – 19:45	Dyskusja i podsumowanie 1 dnia	I Jasiński i R. Kuszewski
od 20:00	Uroczysta kolacja	

15 maja 2025 r.

07:30 - 08:30 Śniadanie

09:00 – 12:00 **Pokazy technologii spawalniczych i sprzętu** Moderator:
 Zgrzewarka dwudrogowa własności Firmy STRABAG Tobiasz Kołodziejak
 Pokaz spawania materiałami firmy PANROL, wykonują i Przedstawiciele Firm
 spawacze firmy TOREX
 Pokaz spawania materiałami firmy ELEKTRO-THERMIT, połączenie szyny bainitycznej - wykonują spawacze firmy SPAW-TOR
 Pokaz napawania automatem spawalniczego Translamic firmy CTF France – Firma MITOR
 Prezentacja sprzętu do robót torowych, w tym spawalniczych przez Firmę LIFTON

12:00 – 14:30 **III Blok wystąpień i prezentacji** Moderator Ireneusz Jasiński

12:30 – 12:50 PLK SA Centrum Diagnostyki Bartosz Teodorowicz i Mirosław Antos – „Pomiary krzyżownicy przed i po napawaniu. Przyrządy pomiarowe do ich wykonania jako podstawa prawidłowo wykonanej regeneracji”

12:50 – 13:20 Prezentacja Partnera – Zakres działalności firmy SPAW-TOR Sp. z o.o. s.k. Kraków

13:20 – 14:00 Prezentacja Partnera – Firmy MITOR sp. z o.o.s.k.

14:00 – 14:30 Łukasz Wilczyński, Anna Szóstak - „Regeneracja szyn kolejowych przy użyciu mieszanek termitowych.”

14:30 – 15:30 Obiad

15:30 – 17:00 **IV Blok wystąpień i prezentacji – Blok Partnera Platynowego Firmy GOLDSCHMIDT** Moderator Piotr Śnieżawski17:00 – 17:30 *Przerwa kawowa*17:30 – 18:45 **V Blok wystąpień i prezentacji - Blok Partnera Platynowego Firmy PANDROL, ATW Product Line i+weld presentation** - Prezentacja Dr. Armand KANJER Moderator Maciej Pałka18:45 – 19:00 **Dyskusja i podsumowanie 2 dnia** I Jasiński i R. Kuszewski
 od 19:30 Kolacja plenerowa**16 maja 2025 r.**

07:30 - 08:15 Śniadanie

08:30 - 10:30 **VI Blok wystąpień i prezentacji szkoleniowych Centrum Diagnostyki** Moderator Ireneusz Jasiński

08:30 – 08:50 Mirosław Antos, Bartłomiej Teodorowicz „Złącza szynowe spawane łukiem elektrycznym, elektrodami zasadowymi, usuwanie nieciągłości szynowych”

08:50 – 09:10 Piotr Sułek, Rafał Nowak „Ramowy proces zgrzewania szyn w torach zgodnie z Id-6”

09:10 – 09:30 Kamil Wasiak, Damian Kot „Badania wizualne złączy spawanych jako narzędzie pierwszego kontaktu – praktyczne podejście do oceny jakości spoin metodami łukowymi i termitowymi”

09:30 – 09:50 Anna Szóstak, Łukasz Wilczyński „Metody wykonywania spoin zgodnie z obowiązującymi przepisami w torach PLK SA”

09:50 – 10:10 Rafał Nowak, Piotr Sułek „Usuwanie typu wad szyn Sguat, wybuksy, skałczenia metodami HWR, THR oraz napawaniem elektrycznym”

10:10 – 10:30 Mariusz Zaleski, Mariusz Mastalerz „Czynnik ludzki w kontekście oceny jakości procesu prac spawalniczych w infrastrukturze PLK SA”

10:30 – 11:00 **Zakończenie IX OWT SDS** I Jasiński i R. Kuszewski

11:00 - 12:00 Obiad

od - 12:00 Wykwaterowanie uczestników z Hotelu