



DW „Ondraszek” 43-450 Ustroń-Jaszowiec, ul. Stroma 7

	Godzina	Wydarzenie
18 marca 2026 (środa)	12 ⁰⁰ - 14 ³⁰	Walne Zebranie PSK – wydarzenie towarzyszące
	od 10 ⁰⁰	Rejestracja uczestników konferencji
	13 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Obiad
	15 ⁰⁰ - 15 ¹⁵	OTWARCIE KONFERENCJI prof. dr hab. inż. Witold Gnot, mgr inż. Jerzy Kropiwnicki, dr hab. inż. Małgorzata Zubielewicz
	SESJA 1 Prowadzący: prof. dr hab. Henryk Bala i dr hab. inż. Juliusz Winiarski, prof. PWr	
	15 ¹⁵ - 15 ³⁰	Czerpiąc z tradycji SITPChem pracujemy na rzecz chemii i przemysłu chemicznego w Polsce - Jerzy Klimczak, prezes ZG SITPChem
	15 ³⁰ - 16 ⁰⁰	Od teorii do praktyki – edukacyjna działalność wybranych placówek naukowych - Małgorzata Zubielewicz, Ewa Langer - Sieć Badawcza Łukasiewicz – IMP Toruń, Juliusz Orlikowski - Politechnika Gdańska, Artur Maciej - Politechnika Śląska
	16 ⁰⁰ - 16 ³⁰	Co jeśli nie fundusze europejskie? Instrumenty finansowania kosztów opracowania i wdrażanie nowych technologii - Jacek Zimoch, Polskie Stowarzyszenie Korozyjne
	16 ³⁰ - 17 ⁰⁰	Wstęp do monitoringu elektrochemicznego procesów konserwacji artefaktów archeologicznych ze stopów żelaza - Agnieszka Brojanowska, Politechnika Warszawska Wydział Inżynierii Materiałowej
	17 ⁰⁰ - 17 ²⁰	Przerwa kawowa
	17 ²⁰ – 17 ⁵⁰	Automatyzacja oceny stopnia skorodowania odlewniczych stopów aluminium z wykorzystaniem systemów wizyjnych wspomaganych algorytmami AI - Konrad Węgliński, ZF CV Systems Poland Sp. z o.o., Wrocław
	17 ²⁰ -18 ²⁰	Wodór, energia i materiały - od teorii do praktyki - Maria Sozańska, Dariusz Kuc, Konrad Brzyski, Bartosz Chmiela, Grzegorz Junak - Politechnika Śląska, Wydział Inżynierii Materiałowej i Cyfryzacji Przemysłu, Katedra Technologii Materiałowych
	18 ²⁰ -19 ⁰⁰	„Dokąd pójdziemy drogą pod wiatr, my z XXI wieku”. Pytania, na które musimy odpowiedzieć - Jacek Kijeński, SITPChem Oddział Gliwice
	19 ¹⁵	Kolacja
20 ¹⁵ - 21 ⁰⁰	Koncert zespołu Carbon	
21 ⁰⁰	Spotkanie integracyjne	
	8 ⁰⁰ - 8 ⁴⁵	Śniadanie
	SESJA 2 Prowadzący: prof. dr hab. inż. Zbigniew Grzesik i dr hab. inż. Grzegorz Moskal, prof. PŚ	
	9 ⁰⁰ _ 9 ³⁰	Żaroodporne stopy wysokoentropowe do zastosowań w wieloskładnikowych mieszaninach gazów agresywnych - Zbigniew Grzesik, Grzegorz Smoła, Richard Gawet - Akademia Górniczo-Hutnicza, Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, Katedra Fizykochemii i Modelowania Procesów

19 marca 2026 (czwartek)	9 ³⁰ – 10 ⁰⁰	Synteza i własności żaroodpornych stopów wysokoentropowych zawierających metale wysokotopliwe - <u>Grzegorz Moskał</u> , Paweł Gradoń - Politechnika Śląska Wydział Inżynierii Materiałowej i Cyfryzacji Przemysłu, Laboratorium Innowacji Materiałowych
	10 ⁰⁰ – 10 ²⁵	Utlenianie żaroodpornych stopów wysokoentropowych zawierających metale wysokotopliwe - <u>Richard Gaweł</u> , Zbigniew Grzesik Akademia Górniczo-Hutnicza, Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, Katedra Fizykochemii i Modelowania Procesów Grzegorz Moskał Politechnika Śląska, Wydział Inżynierii Materiałowej i Cyfryzacji Przemysłu, Laboratorium Innowacji Materiałowych
	10 ²⁵ - 10 ⁵⁰	Siarkowanie żaroodpornych stopów wysokoentropowych zawierających metale wysokotopliwe - <u>Grzegorz Smoła</u> Zbigniew Grzesik Akademia Górniczo-Hutnicza, Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki, Katedra Fizykochemii i Modelowania Procesów Grzegorz Moskał Politechnika Śląska, Wydział Inżynierii Materiałowej i Cyfryzacji Przemysłu, Laboratorium Innowacji Materiałowych
	10 ⁵⁰ - 11 ¹⁰	Przerwa kawowa
	11 ¹⁰ - 11 ⁴⁰	Wpływ zróżnicowanej zawartości manganu w stopie EN AW-5383 na proces korozji oraz właściwości powłok anodowych - <u>Marek Nowak</u> , Anna Kozik, Michał M. Karaś, Kamila Limanówka, Elżbieta Szymańska, Wojciech Szymański, Dawid Kapinos, Konrad Żyłka - Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Skawinie
	11 ⁴⁰ - 12 ¹⁰	Jakość złączy spawanych a podatność na korozję - zachowanie korozyjne rur wykonanych ze stali 304L w procesach uzdatniania wody – <u>Juliusz Winiarski</u> , Julia Bednarek, Politechnika Wrocławska, Katedra Zaawansowanych Technologii Materiałowych
	12 ¹⁰ – 12 ³⁰	Wpływ jonów żelaza i cynku na właściwości chromianowej powłoki konwersyjnej <u>Mateusz Kołodziej</u> - Galvano-Partners - Centrum Badawczo-Rozwojowe, Juliusz Winiarski, Dominika Kańska, Włodzimierz Tylus, Anna Niciejewska - Politechnika Wrocławska, Katedra Zaawansowanych Technologii Materiałowych
	12 ⁰⁰ - 14 ⁰⁰	Zebranie Rady Naukowej czasopisma Ochrona przed Korozją – wydarzenie towarzyszące
	12 ³⁰ - 14 ⁰⁰	Sesja posterowa, Konkurs na najlepszy poster
	14 ⁰⁰	Obiad
	SESJA 3 Prowadzący: dr hab. inż. Małgorzata Zubielewicz i prof. dr hab. inż. Juliusz Orlikowski	
	15 ⁰⁰ -15 ³⁰	Właściwości powłok kompozytowych Ni/grafen wytwarzanych metodą redukcji elektrochemicznej na pilotażowej linii galwanicznej – <u>Anna Mazurek</u> , Grzegorz Cieślak, Marta Gostomska, Katarzyna Skroban, Anna Gajewska-Midziątek - Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny
	15 ³⁰ - 16 ⁰⁰	Dodatki stopowe w kąpeli do cynkowania ogniowego oraz ich wpływ na technologię i właściwości powłoki ochronnej – Jacek Sipa, Stockmeier Chemia
	16 ⁰⁰ - 16 ³⁰	Systemy lakiernicze dla tramwajów - Janusz Ćwiek, Politechnika Śląska, Wydział Transportu i Inżynierii Lotniczej
16 ³⁰ - 17 ⁰⁰	Badania powłok organicznych przeznaczonych do ochrony zbiorników magazynowych na ciężkie węglowodory – Juliusz Orlikowski - Politechnika Gdańska, Katedra Korozji i Elektrochemii	
17 ⁰⁰ - 17 ²⁰	Przerwa kawowa	
17 ²⁰ -17 ⁵⁰	Korozja konstrukcji ze stali nierdzewnych w środowisku Morza Bałtyckiego – Stefan Krakowiak - Politechnika Gdańska, Katedra Korozji i Elektrochemii	

20 marca 2026 (piątek)	17 ⁵⁰ - 18 ²⁰	Innowacyjne stopy cynkownicze do nakładania ogniowego na materiały cienkościenne – Piotr Lewartowski, DK Innowacje Ocynkownia, Wężerów
	18 ²⁰ - 19 ⁰⁰	Korozja mikrobiologiczna – z czym mamy do czynienia? - Beata Cwalina, Politechnika Śląska, Katedra Biotechnologii Środowiskowej
	20 ⁰⁰	Uroczysta kolacja Ogłoszenie wyników Konkursu na najlepszy poster
	8 ⁰⁰ - 8 ⁴⁵	Śniadanie
	SESJA 4 Prowadzący: dr hab. inż. Zofia Szweda prof. PŚ i dr hab. inż. Przemysław Kwolek, prof. PRz	
	9 ⁰⁰ - 9 ³⁰	Wybrane aspekty ochrony aluminium przed korozją w roztworach kwaśnych z zastosowaniem inhibitorów – Przemysław Kwolek, Politechnika Rzeszowska, Katedra Nauki o Materiałach
	9 ³⁰ – 10 ⁰⁰	Wdrożenie koncepcji przemysłu 4.0 w procesie cynkowania ogniowego w celu wytworzenia wysoce efektywnej technologii o zmniejszonym negatywnym wpływie na środowisko naturalne – Adam Tatarek, FAM Spółka Akcyjna, <u>Aleksander Iwaniak</u> , Politechnika Śląska, Wydział Inżynierii Materiałowej i Cyfryzacji Przemysłu, Katedra Technologii Materiałowych
	10 ⁰⁰ - 10 ³⁰	Korozja wynikająca z degradacji medium eksploatacyjnego – przypadki z układu smarowania i paliwowego pojazdów – Janusz Cebulski - Politechnika Śląska, Wydział Inżynierii Materiałowej i Cyfryzacji Przemysłu, Katedra Technologii Materiałowych
	10 ³⁰ -11 ⁰⁰	Elektroobróbka stali nierdzewnych do wyznaczania naprężeń własnych – Barbara Kucharska, Politechnika Częstochowska, Wydział Inżynierii Produkcji i Technologii Materiałów
	11 ⁰⁰ - 11 ³⁰	Powłoki typu anti-tarnish oraz modyfikacja kąpeli do srebrzenia - czyli jak uniknąć czernienia powłok srebrnych - <u>Kacper Caputa</u> ^{1,2} , Juliusz Winiarski ² , Katarzyna Winiarska ³ , Alicja Stankiewicz ¹ ¹ COAT-IT Puławy, ² Zespół Technologii Powierzchni Katedra Zaawansowanych Technologii Materiałowych Politechnika Wrocławska, ³ Katedra Chemii Nieorganicznej, Wydział Inżynierii Produkcji, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu
	11 ³⁰ - 12 ⁰⁰	Zastosowanie technik plazmowych do wytwarzania powłok na tytanie - problem starzenia - <u>Sebastian Kanik</u> ^{1,2} , Agata Blacha-Grzechnik ³ , Mateusz Dulski ⁴ , Robert Gawecki ⁵ , Daniel Wójcik ⁵ , Rafał Zieliński ⁶ , Wojciech Simka ¹ ¹ Politechnika Śląska, Wydział Chemiczny, Katedra Chemii Nieorganicznej, Analitycznej i Elektrochemii ² Politechnika Śląska, Wydział Chemiczny, Studenckie Koło Naukowe Chemików ³ Politechnika Śląska, Wydział Chemiczny, Katedra Fizykochemii i Technologii Polimerów ⁴ Uniwersytet Śląski, Wydział Nauk Ścisłych i Technicznych, Instytut Inżynierii Materiałowej ⁵ Uniwersytet Śląski, Centrum Mikroskopowego Badania Materii SPIN-LAB, Chorzów ⁶ Stomatologia na Księżym Młynie, Łódź
	12 ⁰⁰	Zakończenie konferencji
12 ³⁰	Obiad	