

KONFERENCJA UDT

Standardy i przyszłość diagnostyki technicznej



PROGRAM KONFERENCJI

I DZIEŃ –22 października 2026

08:30 - 09:30	Rejestracja uczestników
09:30 - 09:45	Powitanie uczestników i otwarcie konferencji <i>Marek Gocol, Dyrektor OUDT w Katowicach</i>
09:45 - 10:15	Wytyczne badań NDT suwnic <i>Marcin Dźwigoński, UDT Oddział Katowice</i>
10:15 - 11:00	Diagnostyka układów zawiesznień rurociągów technologicznych. Materiały stosowane do budowy urządzeń ciśnieniowych (klasyfikacja, zamawianie, badania) - wybrane zagadnienia <i>Przemysław Łukaszewski, UDT Oddział Katowice</i>
11:00 - 11:30	Czy zawsze winny jest spawacz? <i>Janusz Adamiec, Politechnika Śląska</i>
11:30 - 11:45	 Przerwa kawowa
11:45 - 12:15	Badania złączy spawanych przy użyciu drona. Pokaz możliwości drona. <i>Paweł Kołodziejczyk, UDT Oddział Katowice</i>
12:15 - 12:30	Wspólne zdjęcie uczestników Konferencji
12:30 - 13:00	Certyfikacja w zakresie analizy metalograficznej metodą replik <i>Janusz Dobrzański, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Górnośląski Instytut Technologiczny</i>
13:00 - 13:30	Rola diagnostyki w nadzorze nad montażem instalacji ciśnieniowych <i>Radostaw Sieczkowski, SPETECH Sp. z o.o.</i>
13:30 - 14:00	Pomiary grubości przez powłokę izolacyjną metodą impulsowych prądów wirowych <i>Tomasz Jakubowski, UDT Oddział Płock</i>
14:00 - 15:00	 Obiad
15:00 - 16:00	Panel dyskusyjny <i>Hanna Purzyńska, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Górnośląski Instytut Technologiczny</i> <i>Karol Formowicz, UDT Centralne Laboratorium Dozoru Technicznego</i> <i>Dariusz Adamiec, Enea Elektrownia Połaniec S.A.</i> <i>Krzysztof Woźniak, PKN ORLEN S.A.</i> <i>Sławomir Chomiuk, Tauron Wytwarzanie S.A.</i>

KONFERENCJA UDT

Standardy i przyszłość diagnostyki technicznej



16:00 - 16:30	Metoda prądów wirowych w diagnostyce przemysłowej <i>Dominik Kukła, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny</i>
16:30 - 17:00	Amerykańskie uprawnienia NDT z egzaminem w Polsce w aspekcie budowy elementów polskiej elektrowni nuklearnej <i>Piotr Sadowski, NAVITEST Sp. z o.o.</i>
19:30	 Kolacja

II DZIEŃ – 23 października 2026

07:30 - 09:00	 Śniadanie
09:00 - 09:30	Żywotność i diagnostyka urządzeń ciśnieniowych przemysłu petrochemicznego pracujących w środowisku wodorowym i wysokich temperaturach - studium przypadku <i>Marek Wierzchowski, PKN ORLEN S.A.</i>
09:30 - 10:00	Wymagania dotyczące badań NDT i charakteryzowania uszkodzeń wg API 579-1/ASME FFSFitness For Service <i>Maciej Szwed, UDT Centralne Laboratorium Dozoru Technicznego</i>
10:00 - 10:30	 Przerwa kawowa - wykwaterowanie
10:30 - 11:00	Wpływ wyników badań NDT i DT na ocenę stanu technicznego i prognozowanie zużycia w programie ET Inspektor <i>Janusz Kuźnik, UDT Departament Certyfikacji i Oceny Zgodności</i> <i>Mateusz Kulesza, UDT Oddział w Łodzi</i>
11:00 - 11:30	Badania mechaniczne próbek zminiaturyzowanych jako nowoczesne narzędzie oceny komponentów w sektorze jądrowym – doświadczenia Laboratorium Badań Materiałowych Centrum NOMATEN <i>Jarosław Jasiński, Narodowe Centrum Badań Jądrowych</i>
11:30 - 11:45	 Przerwa kawowa
11:45 - 12:15	Detekcje korozji wodorowej wykrywanej za pomocą metod ultradźwiękowych <i>Tomasz Jakubowski, UDT Oddział Płock</i>

KONFERENCJA UDT

Standardy i przyszłość diagnostyki technicznej



12:15 - 12:45	Od mikrostruktury do trwałości - zastosowanie badań SEM-EBSD w ocenie elementów pracujących w warunkach pełzania - zmęczenia <i>Magdalena Jakubowska, UDT Oddział Poznań</i>
12:45 - 13:15	Rola diagnostyki w systemach automatyki zabezpieczającej urządzeń ciśnieniowych <i>Tomasz Cybulski, UDT Oddział Płock</i>
13:15 - 13:45	Ocena degradacji materiału odkształconego w warunkach eksploatacyjnych na podstawie wyników badań SPT i emisji akustycznej <i>Marek Nowak, UDT Oddział Kraków</i>
13:45 - 14:15	Pytania i dyskusja Zakończenie konferencji
14:15 - 15:00	 Obiad

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzenia zmian w harmonogramie konferencji.