

DEFEKOSKOPIE 2024 / NDE FOR SAFETY 2024

Detailní program / Detailed programme

Místnosti: Klubová scéna, Velký sál, Malý sál a Catering jsou v KD Plzeňka / Rooms: Klubová scéna, Velký sál, Malý sál a Catering are in KD Plzeňka

Den / Day	Čas / Time	Program / Programme	Místnost / Room	
Pondělí / Monday 11.11.2024	16:00 - 18:00	Registrace účastníků / Registration of participants	Velký sál	
	17:00 - 18:00	Schůze výboru ČNDT / Meeting of CNDT committee	Klubová scéna	
Úterý / Tuesday 12.11.2024	8:00 - 16:00	Registrace účastníků / Registration of participants	Velký sál	
	9:00 - 11:30	Zahájení konference / Conference Opening		Malý sál
		Bernard Kopec - Přínos rodiny Curie a jejich spolupracovníků fyzikálním základům nedestruktivních metod, radiační a ultrazvukové metodě zvláště		
		Waygate Technologies - Robotic inspection Solutions - Confined space inspection without limits - firemní přednáška		
		Noah Hansen - Digital Transformation in NDT: The Benefits of Software-Driven Workflows		
		Pexraytech - Inovations in DR and integration with X-ray sources - firemní přednáška		
	Michal Švantner - Detection of gunshot residue by infrared non-destructive testing methods			
	11:30 - 13:00	Oběd / Lunch	Catering	
	9:30 - 17:00	Výstava NDT / The Exhibition		Velký sál
	13:00 - 15:00	Pavel Mareš - Zvýšení spolehlivosti provádění provozních kontrol pomocí manipulátorů		Malý sál
		Miloslav Procházka - Kontrola vířivými proudy karosérie automobilu po opravě poškození kroupami metodou PDR		
		Miloslav Procházka - Tvrdý náraz požadavků certifikace a akreditace vůči realitě aneb, co nemohlo být v předchozí přednášce řečeno		
		Consenta - Kontrola struktury vířivými proudy a predikce hloubky zakalení pomocí AI - firemní přednáška		
Václav Svoboda - Co nás stojí selhání konstrukce (lom) vedoucí k havárii?				
15:00 - 15:30	Přestávka / Coffee break	Velký sál		
15:30 - 17:00	Jana Veselá - Vliv tepelného stárnutí na změny ultrazvukových vlastností oceli 08Ch18N12T		Malý sál	
	Jan Crha - Analýza zdrojů akustické emise v průběhu zkoušek tlakových zařízení			
	Štěpán Hefner - Ocel pro budoucnost, udržitelně a zodpovědně aneb NDT zkoušení hutních výrobků v TŘINECKÝCH ŽELEZÁRNÁCH, a.s.			
	Václav Svoboda - Diagnostické práce na komponentách primárního okruhu jaderných elektrárnách			
18:00	Firemní večírky / Firm's parties	Beroun		
Středa / Wednesday 13.11.2024	8:30 - 11:30	Registrace účastníků / Registration of participants	Velký sál	
	8:30 - 12:00	Výstava NDT / The Exhibition		
	8:30 - 9:40	Břetislav Skrbek - Specifikace kalených vrstev vačkových hřídelí		Malý sál
		Josef Neugebauer - Novelizovaná ISO 5817. Hlavní změny.		
		Jiří Pechoušek - Mössbauerova spektroskopie – Analýza fázového složení ocelí a povrchu dílů nedestruktivní metodou		
	9:30 - 10:00	Přestávka / Coffee break	Velký sál	
	10:00 - 11:30	Piotr Machała - Integration of software, electronic and mechanical solutions in the construction of ultrasonic automatic systems		Klubová scéna
		Testima - Informace z PA semináře v rafinérii PCK Schwedt - firemní přednáška		
		KOWOTEST - Modern X-ray accessories and film digitalization - firemní přednáška		
		Stanislav Štarman - Metody zkoušení železničních kol, náprav a dvojkolí ultrazvukem		
10:00 - 12:00	Zasedání TNK 80 / TNK 80 meeting		Malý sál	
11:30 - 13:00	Oběd / Lunch	Catering		
12:45	čas odjezdu na Exkurzi sklárna Ruckl - doprava autobusem odjezd od KD Plzeňka		Nižbor	
16:30 - 18:30	Sjezd ČNDT / CNDT Congress		Grand Hotel Litava	
19:30 - 02:00	Společenský večer ČNDT / Social party CNDT		Velký sál	
Čtvrtek / Thursday 14.11.2024	9:00 - 11:30	Debata nad chybami v normách, zakládající zasedání komise ČNDT, z.s.	bude upřesněna	