



BIL/NIL LASSYMPIOSIUM: EEN RIJKGEVULD PROGRAMMA

Info en registratie op
www.bilnib.be

Stuurboord Antwerpen zal op 24 en 25 november opnieuw zijn deuren openen voor de elfde editie van ons tweedaagse Nederlandstalig Lassymposium. Samen met de collega's van het Nederlands Instituut voor Lastechniek nodigt het Belgisch Instituut voor Lastechniek u graag uit op dit symposium.

ir. Fleur Maes, IWE (Belgisch Instituut voor Lastechniek)

THEMATISCHE SESSIES EN LEZINGEN

DINSDAG 24 NOVEMBER

	<ul style="list-style-type: none"> • Keynote: ing. Henk J.M. Bodt IWE – president van de European Federation for Welding, Joining and Cutting, EWF • Tangential Eddy Current Array for Carbon Steel Weld Crack Detection and Depth Sizing Nicolas Janssens, contractmanager NDT Advanced Applications, EMT-specialist - AIB-Vinçotte International • Geautomatiseerd ultrasoon onderzoek van 'dissimilar safe-end'-lassen, met behulp van phasedarraysondes: simulatie, kwalificatie en inspectieresultaten Bart Sarens, expert nondestructive testing – GDF Suez Laborelec • Het gebruik van digitale radiografie (CR & DR) voor het onderzoek van lasnaden Luk Persoons, BANT RT niveau 3 - SGS Belgium nv / vertegenwoordiger BANT Kurt Broeckx, IWE, BANT RT niveau 2 - VCL / vertegenwoordiger BANT
	<ul style="list-style-type: none"> • Corrosie aan pijp-pijpenplaatverbinding van koelbundels in een semigesloten koelwatersysteem Cornelis Reinhoudt - Total Raffinaderij Antwerpen • Courante schadefenomenen bij lasverbindingen en hoe ze te vermijden Jens Conderaerts - Belgisch Instituut voor Lastechniek • Technische beoordeling van een scheurvormige indicatie in een hogedruktrommel Frédéric Vanderlinden, IWE - Laborelec, ENGIE • Microbiologisch Beïnvloede Corrosie (MIC) in afsluiters Hans Christ – Endures BV, Den Helder, Nederland • Resterende sterkte van gecorrodeerde omtrekklassen uit pijpleidingen Stijn Hertelé – Laboratorium Soete, Universiteit Gent • Diverse schadefenomenen in de dredgingindustrie Arjen Van den Bosch – Jan De Nul • Uitreiking Professor Soete Prijs + walkingdinner

WOENSDAG 25 NOVEMBER

	<ul style="list-style-type: none"> • Active Wire Process – een nieuwe dimensie voor het lassen van dunne materialen Peter Pittomvils – Valk Welding • Hoogtemperatuursolderen, een hoogwaardige verbindingstechniek – diffusiesolderen E.W. Schring – ECN • How to find the correct flux / wire combination for submerged arc welding of pressure vessels Eur Ing Stephan Starck, SAW Flux Design Specialist – Air Liquide Welding Eisenberg – Germany • Flexibele Onderpoeder Lastoepassingen Bart Lourdaux – managing director VSE Technologies • Weerstandlassen van aluminium aan verzinkt martensitisch staal met behulp van processtape Mathias Smits – KU Leuven • Evoluties in het geautomatiseerd pijplassen ing. Arjen Engelen EWE – Laspartners Multiweld BV
	<ul style="list-style-type: none"> • Nieuwe versie EN ISO 15614-1 op komst Benny Droesbeke, IWE – BIL • EN 1090, veni, vidi, vici? Een markante terugblik op twee jaar certificatie Raoul Heremans, EWE – AIB-Vinçotte International • EN 1090: uitvoering van metaalconstructies – een overzicht en wat de toekomst zal bieden Rik Debruyckere – SECO, voorzitter Belgische commissie E135 • De Europese normen aangaande de verschillende lasactiviteiten bij de Belgische spoorweginfrastructuur Dimitri De Spiegeleer, IWE, Infrabel, België, lastechnisch consultant bij FusionPoint, België • EN 15085 – ervaringen binnen NMBS-werkplaatsen Pieter Mechels, IWE, Axel De Dobbeleer, IWE – NMBS • Afsluitende netwerkdrink