

BILNIL Symposium en 75 jaar BIL



Lascoördinatie en vakbekwaamheid
 Het middagprogramma van de eerste symposiumdag had als thema 'Normen'. Johan Willems van Smulders Group trapte sterk af met een pleidooi voor meer vakbekwaamheid op het gebied van lassen. Zijn definitie van vakbekwaamheid: "De gewenste vakkundigheid hebben van booglasprocessen, lasverbindingen en hun samenhang voor de diensten en producten die betrekking hebben op de corebusiness van het bedrijf en de uitgeoefende functieverantwoordelijkheid." Op persoonlijke titel plaatste Willems kritische kanttekeningen bij de invulling van de lascoördinatietaken in sommige bedrijven. De twee volgende lezingen, van Marcus Klose van DNV-GL en Tim Buyle van Weldone, sloten goed aan bij dit onderwerp. Zo gaf Buyle een andere kijk op lascoördinatie door een onderscheid te maken tussen de functie van lascoördinator en de functie lascoördinatie, als smeermiddel tussen de afdelingen Engineering en Productie.

BIL 75 jaar
 De eerste symposiumdag werd afgesloten met een 'walking dinner'. Ter gelegenheid van het jubileum waren speciale gasten uitgenodigd, zoals oud-medewerkers van BIL en BVL (Belgische Vereniging voor Lastechniek), leden van het BIL-bestuur en een vertegenwoordiging vanuit het International Institute of Welding (IIW).

Het BILNIL Lassymposium had dit jaar, vanwege het 75-jarig bestaan van het Belgisch Instituut voor Lastechniek, een feestelijk tintje. Het symposium werd gehouden op 28 en 29 november in BluePoint Berchem – Antwerpen. Op vrijdag 30 november was speciaal voor de medewerkers van het BIL een jubileumdag georganiseerd.

Additive manufacturing

Het tweedaagse lassymposium trok 175 deelnemers, verdeeld over vier thematische sessies: Nieuwe processen, Normen, Schade & reparatie en Conventionele lasprocessen. De geselecteerde lezingen waren vooraf onderworpen aan een review, om te garanderen dat het aanbod inhoudelijk voldoende relevant zou zijn.

Tijdens de eerste dag werd veel aandacht besteed aan de snelle ontwikkelingen in additive manufacturing ('3D-printen') en de kwaliteitsaspecten die daarmee samenhangen. Ook de keynote lezing aan het eind van de eerste symposiumdag ging over dit onderwerp. Professor Stewart Williams van Cranfield University gaf een overzicht van de stand van zaken rondom WAAM (Wire and Arc Additive Manufacturing).



Mevrouw Cecile Mayer, CEO van het IIW, hield een korte toespraak waarin zij het BIL feliciteerde met het 75-jarig bestaan en waarin zij aanhaalde hoe belangrijk België is geweest voor het IIW. De heer Peter Verhaeghe, voorzitter van het BIL, ging in op de historie van het BIL en de belangrijke rol die het instituut had, en nog steeds heeft, voor de lasindustrie.