



Woensdag 4 juni: Klaar voor de toekomst

Deze dag staat in het teken van technologische ontwikkelingen en innovatie in de sectoren bouw & interieur, machinebouw, automotive en installatietechniek.

Heb jij interesse in:

- Bouw, wonen, interieur? Volg de sessies met het label **[bouw]**!
- Installatie- en elektrotechniek? Volg de sessies met het label **[installatietechniek]**!
- Metaal, mechatronica, robotica? Volg de sessies met het label **[MMR]**!
- Motorvoertuigen en logistiek? Volg de sessies met het label **[automotive]**!

Vanaf 13.00u ben je van harte welkom op de demo-beurs!

Woensdag: 14.00

We starten de dag gezamenlijk met de volgende keynote speaker.

14:00 Verrassings Keynote Speaker! [bouw][installatietechniek][MMR][automotive]

Onze surprise keynote speaker én meesterverteller opent de TechnoHUB Summer Expo met een keynote die je blik voorgoed verandert. Geen standaard praatje, maar een verhaal op maat – speciaal voor deze conferentie. Deze inspirerende spreker leert je anders kijken: naar werk, naar mensen, naar techniek en naar de toekomst.

Met humor, scherpte en verwondering laat hij zien hoe je door écht goed te kijken nieuwe verbanden ontdekt – in de maatschappij, maar ook in je organisatie. Een frisse en inspirerende start van een middag vol innovatie.

Woensdag: 15.30

Op dit tijdstip kun je kiezen uit de volgende lezingen:

15.30 MacLeasy maakt Apple circulair [bouw][installatietechniek][MMR][automotive]

Laat je in deze circulaire case study inspireren dat écht circulair ook vandaag al gewoon kan. Appleproducten na de garantie obsolete? Nee hoor! MacLeasy laat zien dat circulair en sociaal ondernemen geen toekomstmuziek is maar een kwestie van overtuiging en wilskracht. Met hun Mac Repair Academy leiden ze jongeren met neurodiversiteit en mbo-IT-studenten op tot duurzame IT-professionals. MacLeasy legt uit hoe het mogelijk is om je commerciële business strategie te combineren met blijvende aandacht voor een betere wereld, waaronder kwaliteitsonderwijs, waardig werk en economische groei, verantwoorde consumptie en productie, en klimaatactie.

15.15 Data & Digital Twinning (let op, deze duosessie begint iets eerder) [bouw]

Digital twins in de ruimtelijke omgeving & in het binnenklimaat zijn niet langer een hype, maar hebben hun blijvende intrede gedaan in de bouwsector. Laat je informeren en ontdek de relevantie voor jouw bedrijf.

- **15.15 Ministerie van VRO: Data & Digitale Tweelingen voor Innovatief en Duurzaam Bouwen [bouw]**
Lianne Sleebos en Irene Niet laten in deze sessie met inspirerende voorbeelden zien hoe bij het rijk gewerkt wordt

aan het mogelijk maken van verantwoord, data-gedreven werken. Lianne en Irene zijn werkzaam bij het Ministerie van VRO: Lianne Sleetbos is programmamanager van het Netwerk van Lokale Digitale Tweelingen (NLDT) bij Ruimtelijke Ordening en Irene is beleidsmedewerker bij het programma Innovatief en Duurzaam Bouwen bij Bouwen en Energie.

- **15.45 (Aansluitend): Montreal Solutions: Slimme monitoring voor een gezond gebouw** [bouw] [installatietechniek]

Wil je grip krijgen op binnenklimaat én energieverbruik? Montreal Solutions laat zien hoe slimme datamonitoring helpt om gebouwen gezonder, zuiniger en toekomstbestendig te maken. Vanuit een krachtige samenwerking tussen installatietechniek, telecom en IT ontwikkelde deze scale-up een platform dat in één oogopslag inzicht geeft in CO₂, temperatuur, luchtkwaliteit en energieprestaties. De ondernemers delen praktijkvoorbeelden uit de utiliteit, retail en multi-tenant kantoren. Leer hoe datamonitoring niet alleen helpt te voldoen aan wetgeving zoals EML en CSR, maar ook leidt tot echte energiewinst voor gebouw-eigenaar en gebruiker.

15.30 Het TechnoHUB Innovatielab [installatietechniek][MMR]

In het Innovatielab van de TechnoHUB staat de toekomst van maken centraal. Heyo laat zien hoe robotisering, additive manufacturing (zoals 3D-printen) en generative design nieuwe kansen creëren voor productie, ontwerp en innovatie. Laat je inspireren door concrete toepassingen en ontdek hoe jouw bedrijf in het lab slim kan experimenteren met deze technieken – van prototype tot productieproces. Een plek waar techniek tastbaar wordt, en waar de toekomst al begonnen is.

15.30 Innovatie-analyse Connect – Wat moet het installatievakmans van de toekomst kunnen? [installatietechniek]

Marijn Zaal van Wij Techniek presenteert de nieuwste inzichten uit de Connect Innovatie-analyse voor functies binnen de elektrotechniek.

Woensdag: 16.30

Op dit tijdstip kun je kiezen uit de volgende lezingen:

16.30 Duurzaamheid in bestaande vs. nieuwbouw: natuurinclusief, circulair en modulair bouwen

[bouw][installatietechniek]

Bouwend Nederland presenteert hoe natuurinclusief bouwen mogelijk is om ook in bestaande bouw bij te dragen aan biodiversiteit en klimaatadaptatie. Aansluitend deelt Bolton Bouw hun ervaringen met circulair en modulair bouwen als duurzame oplossing in de nieuwbouw.

16.30 Verantwoorde AI: zo doe je dat! [bouw][installatietechniek][MMR][automotive]

Iris Muis van de Universiteit Utrecht belicht de praktische kant van de toepassing van AI in de technische sectoren. AI biedt veel kansen, maar er zijn ook valkuilen. Tijdens deze sessie denk je na over waar voor jou de grens ligt: wanneer wordt AI niet meer oké? Daarnaast krijg je praktische handvatten mee om AI op een ethisch verantwoorde manier in te zetten.

De beurs op woensdag – Vanaf 13.00u

Probeer op de beurs innovatieve technologie zelf uit. Met o.a.:

Skelex Exoskeletten [bouw][installatietechniek][MMR][automotive]

Kruip in een Skelex exoskelet en beleef hoe het voelt om ondersteund te worden tijdens het werk. Skelex exoskeletten verlichten het menselijk lichaam tijdens het werk in alle fysieke werkomgevingen.

Nieuw! VR bedrijfsuitjes bij de TechnoHUB [bouw][installatietechniek][MMR][automotive]

Heb jij al eens een VR bril op je neus gehad? Krijg op de beurs een voorproefje hoe je met een VR jouw team een kijkje in de toekomst kunt geven. Onderzoek de mogelijkheden voor een heidag, training of vergadering en rond jullie dag af met een leuke en actieve VR-beleving die teambuilding en technologie met elkaar verbindt. Kom het testen op de Summer Expo!

Aerial Inspection [bouw][installatietechniek][MMR]

Waar drones tot voor kort nog vooral een enthousiasmerende nieuwe vorm van techniek waren, is de techniek nu volwassen en inzetbaar voor allerlei praktische toepassingen en echte meerwaarde in de praktijk. Aerial Inspection Nederland demonstreert hoe je de techniek kunt inzetten voor 3D mapping, thermische inspectie, visuele inspectie en

video- en fotomateriaal. Kom en ontdek hoe je drone-onderzoek kan inzetten om jouw terrein of bedrijf veiliger, bedrijfszekerder en milieuvriendelijker te maken!

Demo Robotisering & De Cobot [MMR]

Wist je dat we bij de TechnoHUB alle kennis in huis hebben om jou te begeleiden bij de stapsgewijze introductie van robotisering op jouw fabrieksvloer? Met een demonstratie en on-the-spot adviseurs laten we je zien hoe ook jij steeds meer kunt doen met minder mensen en de kwaliteit en bedrijfszekerheid op jouw werkvloer kunt verhogen.

Robotisering kan al met enkele tienduizenden euro's en maken het werk van jouw schaarse mensen eenvoudiger en lichter. Maar ook voor jouw branche zijn de mogelijkheden waarschijnlijk verrassend en vergevorderd. Kom en laat je inspireren!

De Elektrische Motor [automotive]

Elektrische voertuigen rukken op, niet alleen voor praktisch personenvervoer, maar ook voor fun! Op de TechnoHUB zijn wij sinds 2024 de trotse eigenaar van een elektrische Harley Davidson. Die is fun, maar staat ook symbool voor de verandering waar we als sector voor staan. Kom en praat mee over de gevolgen van de transitie voor jouw bedrijf.

AI Geletterdheid [bouw][installatietechniek][MMR][automotive]

Wist je dat ook jij als werkgever verplicht bent om je werknemers te laten certificeren op AI Geletterdheid? Kom en ontdek de oplossingen van de TechnoHUB om aan deze verplichting te voldoen, maar ook om de mogelijkheden én risico's van de digitale en kunstmatig intelligente wereld voor al jouw medewerkers beter te beheersen. We praten je bij!

