

TECHNOHUB SUMMER EXPO 4 & 5 JUNI

Wat kun je vandaag doen voor de dag van morgen?

De wereld van techniek verandert snel. Wil jij als ondernemer, leidinggevende of HR-professional weten hoe je voorbereid blijft op de toekomst? Kom dan op 4 en 5 juni naar de TechnoHUB Summer Expo in Woerden: hét event over technologische trends én duurzame inzetbaarheid in de techniek.

Waarom deelnemen?

Tijdens deze tweedaagse Expo krijg je inspiratie, kennis en praktische handvatten om toekomstbestendig te blijven werken. Met gastsprekers, workshops, demonstraties en een netwerkborrel is er voor elke professional wat wils.

Programmaoverzicht

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!

Kom langs en beleef de potentie van VR, exoskeletten, drones, elektrische voertuigen en meer. Onderaan dit programma vind je meer informatie over de beurs op woensdag.

Woensdag: 14.00

14:00 Keynote Speaker: Hans Aarsman! Vertrouwen op je eigen waarneming
[bouw][installatietechniek][MMR][automotive]

Met trots kondigen we onze keynote speaker aan: Hans Aarsman – schrijver, fotograaf, onderzoeker en al jarenlang een vaste stem in de Volkskrant en bij De Wereld Draait Door. Hans Aarsman staat bekend om zijn scherpe observaties en unieke blik op de werkelijkheid. Geen abstracte modellen of dikke rapporten, maar zelf kijken, zelf meten – zélf nadenken.

In zijn keynote van drie kwartier neemt Hans je mee in een intrigerend verhaal over arbeid, innovatie en techniek, maar vooral over het belang van vertrouwen op je eigen waarneming. Waarom zou je economische voorspellingen zomaar aannemen als je zelf vrachtwagens kunt tellen? Wat zie je als je écht kijkt? Zijn verhaal is even eigenzinnig als ontwapenend, en zet gegarandeerd aan tot denken – precies wat we nodig hebben in een tijd waarin technologie, arbeidsmarkt en vertrouwen onder druk staan.

Mis het niet. Kom luisteren, kijken en zelf ervaren.

Woensdag: 15.15

15.15 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.

Woensdag: 15.45

Op dit tijdstip kun je kiezen uit de volgende lezingen:

15.45 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 CSRD, maar ook leidt tot echte energiewinst voor gebouw-eigenaar en gebruiker.

15.45 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

15.45: 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.

Woensdag: 16.45

Op dit tijdstip kun je kiezen uit de volgende lezingen:

16.45 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 Sleebos 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.

16.45 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.

16.45 Innovatie in de productie - van predictive maintenance tot additive manufacturing en nog veel meer [MMR]

Hoe zorg je dat jouw machinelijn én die van je klant maximaal bedrijfszeker zijn? In deze sessie laat **Peter van den Bos** van **3D Makers Zone** zien hoe onderhoud ingrijpend verandert dankzij een reeks innovatieve ontwikkelingen. Van individuele machines tot gehele productielijnen: innovatie zorgt voor een steeds beter voorspellend onderhoudsmanagement, minder stilstand en minder kosten. Denk aan 3d geprinte onderdelen waarop slijtage door kleurgebruik zichtbaar is, QR codes die monteurs direct de laatste onderhoudsinformatie geven, levensduurinzichten uit de Data warehouse en het preventief vervangen van onderdelen door toename van trillingen uit sensoren. Waarom wachten op een storing, als je nu al kunt ingrijpen?

Peter bespreekt hoe **predictive maintenance, sensing, mixed reality**, additive manufacturing en praktische data-inzichten leiden tot onderhoud dat slimmer, sneller en betrouwbaarder is. Geen futuristische beloften, maar werkende toepassingen waarmee je als bedrijf vandaag al je voordeel kunt doen.

Een inspirerende sessie over hoe je als technisch bedrijf je onderhoud transformeert – voor jezelf én je klanten.

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 Intelligence [bouw][installatietechniek][MMR]

Aerial Intelligence demonstreert hoe je de drones vandaag al kunt inzetten voor 3D mapping, thermische inspectie, visuele inspectie en video- en fotomateriaal. Kom en ontdek hoe drone-inzet waardevolle data oplevert voor jouw project en bijdraagt aan slimmere, veiligere en duurzamere werkwijzen op jouw terrein of binnen jouw organisatie.

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!

Arbeidsmarktmatching [talent]

In en om de regio Woerden is er een aanzienlijk aanbod aan onbenutte zijinstromers die staan te springen om carrière te maken in jouw techniekbedrijf. Kom en ontdek of er kansrijke en leergierige kandidaten bij zitten uit andere sectoren, of zelfs andere landen, die onder goede begeleiding van diverse arbeidsgerelateerde organisaties een goede carrière in jouw bedrijf tegemoet kunnen gaan.

Techforce Innovatiesubsidies [bedrijfsstrategie]

Laat je terplekke informeren en – waar mogelijk – adviseren over beschikbare innovatiesubsidies voor jouw projecten.