







# PROGRAMMA TVVL TECHNIEKDAG 2023

12.00 - 12.45	Ontvangst & lunch		
12.45 - 13.05	Opening door dagvoorzitter		
13.05 - 13.50	Keynote Jan Rotmans		
13.50 - 14.05	Pauze		
14.05 - 14.35	Uitreiking BJ Max prijs		
14.35 - 14.45	Introductie boxen		
14.45 - 14.50	Pauze & wisseltijd		
14.50 - 15.50		<b>Energie &amp; Data</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>De toekomst van het elektrische net en 'achter de meter' oplossingen <i>Peter van Duijsen - Simulation Research &amp; Epko Horstman - BSRI</i></li> <li>TVVL Smart Living Lab – Energie optimalisatie in gebouwen <i>Werner Vink - Viteco</i></li> <li>Het ontwerpen en inregelen van een klimaatinstallatie van een onderzoekslaboratorium <i>eindpresentatie studie Sander Grobben - WUR</i></li> </ul>	Meet the Expert
		<b>Kwaliteit en veiligheid van sanitaire systemen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Koper of kunststof materiaal in leidingssystemen met het oog op bacteriële veiligheid <i>Nick Post - ISSO</i></li> <li>Risico's van ziekteverwekkende micro-organismen (pathogenen) in ons afvalwater <i>Erik Reumer - ERAadvies</i></li> <li>Houd het koud <i>Hans van Wolferen - Van Wolferen Research</i></li> </ul>	Meet the Expert
		<b>YOUNG TVVL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Van specialist naar activist <i>Sannie Verweij - Gebouwinzicht</i></li> <li>De (on)mogelijkheden van Digital Twin Technologie <i>Koen Smit - Hogeschool Utrecht</i></li> </ul>	Meet the Expert
15.50 - 16.05	Pauze & wisseltijd		
16.05 - 17.05		<b>De toekomst van circulariteit in de gebouwde omgeving</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Installatiearm ontwerp?! <i>Olaf Oosting - Valstar Simonis</i></li> <li>Een circulair businessmodel in de praktijk <i>Maren de Weerd - Dura Vermeer</i></li> </ul>	Meet the Expert
		<b>Kunstmatige Intelligentie, hoe dan?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kunstmatige Intelligentie. Wat is het? Hoe gebruik ik het? <i>Arjan Schrauwen - Prophysics</i></li> <li>Is data gedreven werken de toekomst? <i>Pim van Meer - VORM</i></li> <li>Komen er computers die een eigen wil hebben? <i>Jaap Dijkgraaf - DWA</i></li> </ul>	Meet the Expert
		<b>Binnenklimaat</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Het Binnenklimaatlabel-proces <i>Remi Hompe - Stichting Binnenklimaattechniek</i></li> <li>Businesscase: Een binnenklimaatlabel voor het TVVL verenigingsbureau <i>Martin Groeneveld - DWA</i></li> <li>Toelichting op een gezond binnenklimaat voor de langdurige zorg <i>Stefan van Heumen - TNO</i></li> </ul>	Meet the Expert
17.05 - 18.00	Afsluiting + muzikale cabaretvoorstelling Piepschuim: Buiten de lijntjes		
18.00 - 19.30	Buffet		

Netwerkcafé

Netwerkcafé