



Dutch Embassy Paris 4TU event showcases alumni impact in deep tech!

The Wageningen University & Research (WUR) together with TU Delft, TU Eindhoven and Twente University organized an exciting 4TU alumni network event in Paris on Wednesday March 20th that was hosted by the Embassy of the Netherlands. The gathering coincided with the visit of 4TU startups attending the 'Hello Tomorrow' Global Summit.

What are the drivers behind researchers? What role did the 'TU' experience have in shaping them? Where might their innovations lead us in the future? How can this change our lives for the better? These are just a few of the topics raised by a panel of local alumni researchers as well as startup founders during a stimulating evening programme for nearly 100 4TU alumni and guests.

Innovation Advisor [Joannette Polo](#) welcomed attendees on behalf of the Dutch Embassy. She shared details about the [Netherlands Innovation Network](#) while citing the strong reputation of Dutch technical universities among their French peers. Fellow Innovation Advisor [Esther Hogenhout](#) also spoke briefly about the Franco-Dutch Innovation Pact signed last year that focuses on developing new synergies between the two countries in the areas of digitalisation, key technologies, and industrial sustainability. With over 1000 alumni just in the Paris region alone the local 4TU network represents a unique resource therefore for connecting the Netherlands and France.

Also delivering opening words at the event as one of the organizers of the 4TU 'Hello Tomorrow' Paris mission was [Michiel Krake](#), Advisor Startup Acceleration at Novel-T. Michiel described what the participating entrepreneurs would be busy doing during their visit to the city. He also explained that as 'Deep Tech' startups their unique development horizon was typically over a decade long involving advanced technologies based on substantial scientific or engineering innovations.

Joe Laufer from the UT Alumni Office concluded the introduction part of the programme with a short presentation about the 4TU Alumni Network which this year celebrates its 10th year anniversary. Joe stressed that as one of the largest technical networks of its kind in the world it was an invaluable and unique resource for both alumni as well as universities.

During the evening's panel interview, [Gulibusitan Abulizi](#) (alumna UT), [Wahid Awad](#) (alumnus WUR), [Remy Kusters](#) (alumnus TU/e) & [Mireia Leon](#) (alumna TU Delft) shared details about their career paths, current work and ambitions for the future in exciting emerging 'deep tech' sectors related to quantum computing, precision (gene) medicine, cultivated meat and space exploration. The discussion highlighted the vast broad impact of 4TU universities in society through alumni.

The presence of the dozen or so 4TU entrepreneurs at the event ensured local alumni had even more chances to hear about other unique innovations including short pitches from startups InsectSense and ReCarbn right before the networking drinks commenced.

Representatives from the organizing alumni offices [Anouk Dijkstal](#) (TU Delft), [Joe Laufer](#) (UT), [Mayke Oldenburg](#) (TU/e) & [Denise Spiekerman](#) (Wageningen) expressed satisfaction in a very successful first event of 2024 for the 4TU Alumni Network. Follow up gatherings will also take place later this year in the UK, USA, Germany and Switzerland.

Participating 4TU Startups included: [CarbonX](#), [ExCulture](#), [FlowBeams](#), [Flux Robotics](#), [InsectSense](#), [Nature's Principles](#), [Ore Energy](#), [ReCarbn](#), [Scope Biosciences](#), [ScoutinScience](#), [wearM.AI](#) & [XMEM](#)

ABOUT 4TU.ALMUNI: The 4TU Alumni Network of the University of Twente, TU Delft, TU Eindhoven & Wageningen University launched its activities in 2014 and currently has communities in Australia, Canada, France, Germany, the Nordics, Spain, Switzerland and the USA. The objective of bringing alumni together is to create valuable communities for them. Members are encouraged to use these communities for sharing both achievements and information as well as tapping into the expertise of each other.

4TU alumni work across a wide range of sectors, and are affiliated not only with the most prestigious organisations of their fields but in many cases also self-funded start-ups. Some of them may have only recently completed their studies in the Netherlands while others have already lived in one of these countries for a decade or more. This network, therefore, represents a significant source of skills, contacts, and advice.



4TU evenement op de Nederlandse Ambassade in Parijs toont de impact van alumni op ‘deep tech’!

Wageningen University & Research (WUR) organiseerde samen met de TU Delft, TU Eindhoven en Twente University, op woensdag 20 maart jl., een geslaagd 4TU alumni netwerkevenement in Parijs. De Nederlandse Ambassade was gastheer van deze bijeenkomst die samenviel met het bezoek van een groep 4TU-startups die de ‘Hello Tomorrow’ Global Summit bijwoonden.

Wat drijft onderzoekers? Welke rol heeft de ‘TU’-ervaring gespeeld bij het vormgeven ervan? Waar kunnen hun innovaties ons in de toekomst naartoe leiden? En, hoe kan dit ons leven ten goede veranderen? Dit zijn slechts enkele van de onderwerpen die een panel van lokale alumni-onderzoekers en startup-oprichters aan de orde stelde tijdens het avondprogramma voor bijna 100 4TU-alumni en gasten.

Innovatieadviseur [Joannette Polo](#) verwelkomde de aanwezigen namens de Nederlandse Ambassade. Ze vertelde over het [Innovatie Attaché Netwerk](#) en verwees daarbij naar de sterke reputatie van Nederlandse technische universiteiten in Frankrijk. Collega Innovatieadviseur [Esther Hogenhout](#) sprak vervolgens kort over het vorig jaar ondertekende Frans-Nederlandse Innovatiepact dat zich richt op het ontwikkelen van nieuwe synergieën tussen de twee landen op het gebied van digitalisering, sleuteltechnologieën en industriële duurzaamheid. Met alleen al meer dan 1000 alumni in de regio Parijs vormt het lokale 4TU-netwerk een unieke bron voor het verbinden van Nederland en Frankrijk.

Als een van de organisatoren van de 4TU ‘Hello Tomorrow’ Parijs missie, sprak [Michiel Krake](#), adviseur Startup Acceleration bij Novel-T, ook enkele woorden. Michiel beschreef waar de deelnemende entrepreneurs mee bezig zijn tijdens hun bezoek aan de stad. Hij legde ook uit dat hun unieke ontwikkelingshorizon als ‘Deep Tech’-startups doorgaans meer dan 10 jaar lang is, waarbij geavanceerde technologieën betrokken zijn die gebaseerd zijn op substantiële wetenschappelijke of technische innovaties.

Joe Laufer van het UT Alumni Office sloot het eerste gedeelte van het programma af met een korte presentatie over het 4TU Alumni Netwerk dat dit jaar zijn 10-jarig jubileum viert. Joe benadrukte dat het, als een van de grootste technische netwerken in zijn soort ter wereld, van onschabare waarde is voor zowel alumni als universiteiten.

Tijdens het panelinterview deelden [Gulibusitan Abulizi](#) (alumna UT), [Wahid Awad](#) (alumnus WUR), Remy Kusters (alumnus TU/e) en Mireia Leon (alumna TU Delft) details over hun carrièrepad, hun huidige werk en de ambities voor de toekomst in de opkomende ‘deep tech’- sectoren die verband houden met kwantumcomputing, precisie(gen) geneeskunde, kweekvlees en ruimteverkenning. De paneldiscussie benadrukte de enorme impact van de 4TU-universiteiten in de samenleving via alumni.

De aanwezigheid van een tiental 4TU-entrepreneurs zorgde ervoor dat lokale alumni nog meer kansen kregen om, vlak voor aanvang van de netwerkborrel, te horen over andere unieke innovaties, waaronder korte pitches van startups InsectSence en ReCarbn.

Vertegenwoordigers van de organiserende alumnibureaus; [Anouk Dijkstal](#) (TU Delft), [Joe Laufer](#) (UT), [Mayke Oldenburg](#) (TU/e) en [Denise Spiekerman](#) (WUR) spraken hun tevredenheid uit over de zeer succesvolle eerste bijeenkomst van het 4TU Alumni Netwerk in 2024. Later dit jaar zullen er ook evenementen plaatsvinden in Groot-Brittannië, de VS, Duitsland en Zwitserland.

Deelnemende 4TU-startups waren onder meer: [CarbonX](#), [ExCulture](#), [FlowBeams](#), [Flux Robotics](#), [InsectSense](#), [Nature's Principles](#), [Ore Energy](#), [ReCarbn](#), [Scope Biosciences](#), [ScoutinScience](#), [wearM.AI](#) & [XMEM](#)

OVER 4TU.ALMUNI: het 4TU Alumni Netwerk van de Universiteit Twente, TU Delft, TU Eindhoven en Wageningen University & Research (WUR) lanceerde zijn activiteiten in 2014 en heeft momenteel communities in Australië, Canada, Frankrijk, Duitsland, Scandinavië, Spanje, Zwitserland en de VS. Het doel van het samenbrengen van alumni is het creëren van waardevolle communities. Leden worden aangemoedigd om deze communities te gebruiken om zowel prestaties als informatie te delen en om gebruik te maken van elkaars expertise.

4TU-alumni zijn werkzaam in een breed scala aan sectoren en zijn niet alleen verbonden aan de meest prestigieuze organisatie in hun vakgebied, maar in veel gevallen ook aan zelf gefinancierde startups. Sommigen van hun hebben hun studie misschien pas onlangs in Nederland afgerond, terwijl anderen al tien jaar of langer in een van de community landen woont. Dit netwerk vertegenwoordigt daarom een belangrijke bron van vaardigheden, contacten en advies.