

## 12 maart 2025: De Dag van de Ingenieur



Beste lezer,

Nog minder dan een maand te gaan tot het KIVI-jaarcongres op woensdag 12 maart in De Haagse Hogeschool met als thema 'Creating a Healthy World Together'. Wij zijn er enorm trots op dat Rob van Kampen, Sjoukje Heimovaara en Abeje Mersha onze drie keynotes zijn! Daarnaast zijn er nog een flink aantal andere boeiende sprekers. Waar wij vorig jaar keken naar wat Engineering the Future inhoudt, richten we ons dit jaar op het beter en gezonder maken van de wereld met de invloeden van techniek.

Binnen meerdere deelsessies laten mede-ingenieurs, bedrijven, overheden en onderwijsinstellingen zien hoe zij door middel van verschillende technieken de wereld een beetje beter maken én hoe je als deelnemer ook kunt helpen om hier stappen in te zetten. De vijf thema's zijn: voeding, zorg, leefomgeving, mobiliteit en circulariteit. In deze nieuwsbriefspecial over het jaarcongres belichten we een aantal interessante onderdelen van het jaarcongres waar je bij moet zijn!

Nog niet aangemeld voor het congres? [Klik hier](#) voor het programma en om je aan te melden voor jouw favoriete deelsessies. Lee

Pascal van der Molen  
directeur KIVI



## Dagvoorzitter: Celina van den Bank

"Dit jaarcongres belooft een bijzondere editie te worden. Het is een dag waarop inspirerende sprekers samenkomen. Niet alleen de sprekers, maar zeker ook alle enthousiaste bezoekers maken ons jaarcongres zo uniek. Dit is een uitgelezen kans om het ingenieursberoep op de kaart te zetten en jong en oud te inspireren met de nieuwste technische ontwikkelingen.

Nodig vooral iedereen uit die je kent! Je klasgenoot, kleinkind of burens – iedereen die geïnteresseerd is in techniek is welkom!"



---



## Keynote sprekers

We hebben het programma dit jaar gevuld met drie keynote sprekers die met ons hun ervaringen en visies willen delen. Een daarvan is Rob van Kampen van De Haagse Hogeschool (HHS). Rob is opleidingsmanager van Built Environment (Bouwkunde, Civiele Techniek en Ruimtelijke Ontwikkeling) aan de Faculteit Technologie, Innovatie & Samenleving van De Haagse Hogeschool. Hij laat zien hoe De Haagse Hogeschool professionals klaarstoomt voor het werkveld van 2030 en verder.

Sjoukje Heimovaara van Wageningen University & Research (WUR) zal daarna dieper ingaan op de productie van gezonde voeding op een gezonde planeet.

Duurzame oplossingen zijn noodzakelijk voor het welzijn van onze planeet, gezien uitdagingen zoals klimaatverandering en grondstoffenschaarste. Onbemande robotsystemen helpen duurzaamheid te bevorderen door samen te werken met mensen. In de derde en afsluitende keynote bespreekt Abeje Mersha van Hogeschool Saxion innovatieve robots en de uitdagingen bij hun integratie in werkprocessen.

---



JAARCONGRES 2025



MOBILITEIT



VOEDING



ZORG



LEEFOMGEVING



CIRCULARITEIT



# CREATING A HEALTHY WORLD TOGETHER



Woensdag 12 maart 2025  
De Haagse Hogeschool

## Veel interessante sessies

Meer dan 20 sprekers vertellen in twee sessierondes over hun ervaringen met het creëren van een gezonde wereld! Maak kennis met verschillende benaderingen van nieuwe ontwikkelingen in dit thema. Kom bijvoorbeeld naar een van de onderstaande sessies:

### Mobiliteit

Draagbare echografie: pijn in beeld tijdens beweging - Victor Donker (Usono)

Victor Donker demonstreert in deze sessie hoe echografie ook pijn in beweging zichtbaar kan maken.

### Circulair

Engineering en software engineering gedurende de negen fases van grondstoffen - Joost Huigen (Milieu Service Nederland)

Ontdek in deze workshop hoe we grondstoffen een nieuw leven geven! We nemen je mee door de negen fases van circulariteit, van duurzame inkoop tot de transformatie van afval naar herbruikbare grondstoffen. Met de kracht van AI en engineering leer je hoe slimme technologieën en innovatieve processen de wereld duurzamer maken – en hoe jij hieraan kunt bijdragen!

Naast deze sessies zijn er nog veel meer! [Klik hier](#) voor het volledige programma.

---

## Bezoek het Netwerklein

Een plein vol met mensen en stands! Er zijn verschillende organisaties aanwezig op het Netwerklein. Onder andere Usono, Sweco en Milieuservice Nederland zijn aanwezig. Ook zijn er een aantal demonstraties vanuit De Haagse Hogeschool. Op deze markt kan je informatie krijgen over de nieuwste ontwikkelingen die raakvlakken hebben met de vijf thema's.

Bovendien zijn er verschillende studententeams aanwezig van de technische universiteiten om te vertellen én te laten zien aan welke interessante projecten zij werken.



Fotograaf: Look Boden

## Podcasts

De redactie van De Ingenieur zal tijdens het jaarcongres met een aantal sprekers een podcast gaan opnemen. Wil je live een kijkje komen nemen? Dat is mogelijk. De opnames vinden plaats in een van de ruimtes die grenst aan het Netwerkplein.

De podcasts zijn na afloop ook terug te luisteren via de website van De Ingenieur en onder andere [Acast!](#)







## De Ingenieur: Crossbaan van de toekomst

De Ingenieur dook nog dieper in de vijf deelthema's van het jaarcongres: voeding, leefomgeving, mobiliteit, zorg en circulariteit. Over elk thema schreef de redactie een artikel, waaronder *Crossbaan naar de toekomst* binnen het thema leefomgeving.

Wat als we de openbare ruimte niet langer rondom de auto ontwerpen, maar rondom sport, spel en sociale samenhang? De Pump|Coaster laat zien hoe fietsen weer leuk en uitdagend kan worden, waardoor kinderen vaker op de fiets stappen. Tijd om anders naar onze straten te kijken en maatschappelijke waarde voorop te stellen!

Wil je het hele artikel lezen? [Klik hier.](#)

Ben je ook benieuwd naar de andere artikelen? [Lees hier verder op de website.](#)

Beeld: The Pump Factory

---

## Wat is er nog meer...

### Workshop Visueel Denken

De kracht van tekenen moet niet onderschat worden en Wouter Kets laat dat zien in deze workshop! Je ontdekt opnieuw het plezier en het nut van tekenen en met zijn tips maak je jouw presentaties sterker, complexe ideeën eenvoudiger en kun je het direct toepassen in je dagelijks werk. Meer weten? [Lees hier](#) verder over de workshop bij sessieronde 2.

### KIVI-ingenieurscoach

Ook is de KIVI-ingenieurscoach aanwezig om met jou te kijken hoe je verdere stappen kan maken in je carrière. Ook als je een andere weg wil inslaan in je werk, een klankbord wil of voor jezelf zou willen beginnen staan zij deze dag voor je klaar om met je te sparren. Wil je al voor die tijd een gesprek? Maandag 24 februari is het volgende spreekuur. [Aanmelden kan hier.](#)

### Chartered Engineering

Of je nu aan het begin staat van je carrière, of al jaren werkzaam bent als ingenieur of technisch professional, KIVI Chartered Engineering biedt jou de handvatten om jezelf continu te blijven ontwikkelen en jouw carrière naar een hoger niveau te tillen. Wil je hier meer over weten? Je kunt je vragen stellen bij de stand op het jaarcongres of [lees hier meer.](#)



## De Haagse Hogeschool

"Wij zijn er trots op opnieuw host te zijn van het KIVI-jaarcongres en de Prins Friso Ingenieursprijs op De Haagse Hogeschool. Dit evenement brengt ingenieurs, studenten en professionals samen om innovatieve oplossingen te verkennen voor een gezonde en duurzame wereld.

Op De Haagse Hogeschool laten we zien hoe we hier een rol in spelen, zowel regionaal als internationaal. Via onderzoeksprojecten en afstudeeropdrachten werken we samen met externe partners aan gebiedsontwikkeling, energietransitie en andere technische innovaties. Zo dragen we actief bij aan het thema: 'Creating a Healthy World Together'."

*Arend Hardorff, Lid van het College van Bestuur, De Haagse Hogeschool*



Copyright © 2025 Koninklijk Instituut Van Ingenieurs

[Reageren](#) | [KIVI-ingenieurscoaches](#) | [Vacatures](#) | [Lid worden](#) |

---