

UITNODIGING SEMINAR 29 JUNI 2023

Physical Internet: Game changer of utopie?

Keynote speaker



Prof. dr. Iris Vis
Hoogleraar Industrial Engineering
Rijksuniversiteit Groningen

Praktische informatie

Datum

Donderdag 29 juni 2023

Globaal programma

13.30 - 14.00 uur:

Ontvangst & postermarkt

14.00 - 17.30 uur:

Inhoudelijk programma

17.30 - 18.15 uur:

Borrel, netwerken, postermarkt

Locatie

Hogeschool Utrecht

Padualaan 101

(Goed bereikbaar met OV)

Steeds vaker popt de term 'Physical Internet' op, een toekomstconcept waarbij goederen in een volledig verbonden, open netwerk (het physical internet) 'zelf' hun ideale routes met bijbehorende transportmiddelen kiezen van verlader naar de klant.

De verdere ontwikkeling van het concept Physical internet kan een grote bijdrage leveren aan het realiseren van een efficiënte en duurzame logistiek, niet alleen voor uw organisatie, maar voor de gehele supply chain. Te mooi om waar te zijn of een game changer voor de logistiek?

Deze vraag staat centraal tijdens het seminar "PI: Game changer of utopie?" dat de bacheloropleiding Logistics Management van Hogeschool Utrecht op donderdag 29 juni a.s. van 13.30 – 18.30 uur organiseert voor haar derdejaars studenten en onze werkveld- en kennispartners. De centrale vraag van dit seminar is hoe wij als logistiek professionals met behulp van de wetenschap en technologie dit PI-concept werkelijkheid kunnen maken.

Onze derdejaars studenten hebben zich een half jaar lang verdiept in de mogelijke toepassing van PI-elementen door hun externe opdrachtgevers: het ministerie van Defensie, programma Joint Corridors Off-Road en Provincie Utrecht met Circle Line Logistics. De resultaten hiervan koppelen de studenten en hun opdrachtgevers terug tijdens het seminar. Daarnaast verzorgt prof. dr. Iris Vis van de Rijksuniversiteit Groningen, autoriteit op het gebied van PI, een key-note lezing over de ontwikkelingen in ketenregie en geeft onze LM-collega Arjen Wierikx een inleiding over de mogelijkheden en onmogelijkheden van PI en de toepasbaarheid voor de beroepspraktijk. Verder schetsen game changers Piet Buyck (Garvis) en Victor Breugem (Involvation) de planning en planner van de toekomst en zoomen in op de interactie tussen mens en machine in de wereld van AI en ChatGPT. Het volledige programma vindt u op de volgende pagina.

Wilt u ook geïnspireerd raken door de mogelijkheden van Physical Internet? Meld u zich dan vóór 23 juni aan via Owen.Heijke@student.hu.nl.

Docenten & derdejaars studenten
hbo-bacheloropleiding Logistics Management
Hogeschool Utrecht



Seminar 'Physical Internet: Game changer of utopie?'

Programma

- 13.30 - 14.00 uur** Ontvangst met koffie & thee en bezoek aan de PI-postermarkt van studenten
- 14.00 - 14.05 uur** Welkom en opening
Nathalie Deurhof, opleidingsmanager bachelor Logistics Management
- 14.05 - 14.10 uur** Introductie - Physical Internet: game changer of utopie
Arjen Wierikx, promovendus, coach en docent opleiding Logistics Management
- 14.10 - 14.45 uur** Ontwikkelingen in ketenregie
Iris Vis, hoogleraar Industrial Engineering Rijksuniversiteit Groningen
- 14.45 - 15.20 uur** Physical Internet en Defensie
Kjell van der Giessen, kwartiermeester Innovatiecluster Ministerie van Defensie
& studenten opleiding Logistics Management
- 15.20 - 15.45 uur** Pauze en in gesprek met derdejaars studenten op de PI-postermarkt
- 15.50 - 16.25 uur** Planning & Planner van de toekomst. Interactie mens & machine in de wereld van AI en ChatGPT
Piet Buyk, CEO Garvis
Victor Breugem, Senior consultant Involvation
- 16.25 - 16.50 uur** Physical Internet en Joint Corridors Off-Road
Taco Jansonius, Logistiek makelaar Provincie Utrecht
& studenten opleiding Logistics Management
- 16.50 - 17.20 uur** Physical Internet en 'de slimme steen'
Peter de Bruijn, founder en managing director Circle Line Logistics
& studenten opleiding Logistics Management
- 17.20 - 17.30 uur** Afronding en uitnodiging
Arjen Wierikx, promovendus, coach en docent opleiding Logistics Management
- 17.30 - 18.15 uur** Borrel, netwerken en in gesprek met studenten op de PI-postermarkt