

Sharehouse

Sharehouse is een programma, waarin meer dan 20 partners samen onderzoek doen naar het goed inzetten van innovaties in Warehouses. Wij gaan een bijdrage leveren aan de toekomst van werken in warehouses. Experimenten worden uitgevoerd, technologie wordt gedemonstreerd, toekomstige gebruikers van technologie leren wat er mogelijk is en ontwikkelaars en gebruikers ontmoeten elkaar.

INNOVATIES OP DRIE TERREINEN

1. Fysiek: Living Lab bij STC MBO college in Rotterdam (Waalhaven). Sharehouse heeft een fysieke omgeving in de haven van Rotterdam. Een vleugel binnen het gebouw van het STC MBO college wordt het thuis van Sharehouse. Hier worden wetenschappelijke experimenten uitgevoerd en leren scholieren over nieuwe technologieën. Zo vinden wetenschap en praktijk elkaar om kennis over de nieuwste ontwikkelingen uit te wisselen.
2. Sociaal: Meerdere Learning Communities ontstaan rondom Sharehouse. Kenmerken van een Learning Community zijn dat de leden van de community samen leren, werken en innoveren. Learning Communities kennen verschillende vormen. Sommige bestaan voor de duur van een project, andere zijn als samenwerkingsverbanden voor de lange termijn opgezet.
3. Digitaal: Digitale leeromgeving voor onderwijsinstellingen in Nederland.

PARTNERS

Fontys Hogeschool
Erasmus Universiteit Rotterdam
TNO
Hogeschool Windesheim
TU/Eindhoven
Dobbe Transport
Nippon Express
Prologis

Troffee
Sendus Logistiek
Barsan Global Logistics
21CC Education
BMW T
Gemeente Rotterdam
VANANDEL
Stichting Logistica

Dexion
Vanderlande
Proceedix
Logwear
Robotics
STC Group
KennisDC Logistiek
Gilde Opleidingen

REGIO LIMBURG

Vanuit het KennisDC Logistiek Limburg neemt Fontys deel aan het project Sharehouse. Fontys heeft reeds ervaring met het toepassen van wearables in magazijnen. Deze kennis kan verder worden toegepast binnen het fysieke lab.

Daarnaast zal Fontys één van de Learning Communities organiseren en faciliteren. De bedrijven die deelnemen worden geworven in de regio.

Fontys werkt samen met andere hogescholen binnen het project Sharehouse om toekomstige lesprogramma's op te zetten voor de medewerker van de toekomst in het magazijn. Dit wordt zowel op mbo-, hbo- als wo-niveau onderzocht.

Meer informatie? Kijk op www.sharehouselab.nl of neem contact op met info@sharehouselab.nl

