

We-Lab for HTM



Maatschappelijke veranderingen, in combinatie met de economische realiteit van besparingen, maken dat de gezondheids- en welzijnssector constant onderhevig is aan verandering en moet innoveren. VIVES Noord en KU Leuven Campus Brugge willen hieraan tegemoet komen door in een wetenschappelijke samenwerking met bedrijven innovatieve technologieën te ontwikkelen, te testen en te implementeren waarbij expertise uit ondernemingen wordt samengebracht met expertise uit de zorgsector en van kennisinstellingen. Deze samenwerking is noodzakelijk om te voldoen aan de innovatieve behoeftes die in toenemende mate ontstaan in de zorgsector en die door de markt niet kunnen ingevuld worden.

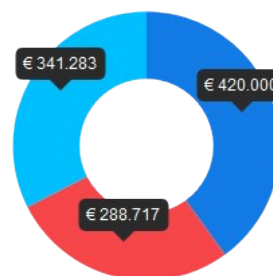
Binnen het We-Lab for HTM worden 2 labs uitgebouwd door VIVES en KUL, in nauwe samenwerking. Het lab van KUL richt zich op evaluatie van de beweging en implementatie van nieuwe technologieën in revalidatie op afstand, terwijl het lab van VIVES gericht is op algemene zorgtechnologie in de thuis- en woonomgeving. I.s.m. het werkveld worden opstellingen opgezet om nieuwe producten en/of diensten voor diverse patiëntengroepen uit te testen vooraleer deze op de markt te brengen. Met deze testen en onderzoek wordt gestreefd naar de ontwikkeling van nieuwe diensten en/of producten die de behandeling en begeleiding van de patiënt/gebruiker optimaliseren.

Het breed verspreiden van de opgedane kennis vormt hierbij een belangrijke actie en past in de doelstellingen van de open innovatieplatformen in W-VI, die een hefboom zullen vormen voor de zorgsector en -economie waarbinnen op termijn op autonome wijze de zorgtechnologische lancunes op de markt kunnen ingevuld worden om een toekomstig marktfalen te voorkomen.

Subsidies



- EU-subsidie
- Dienst Economie, Europese & Internationale Samenwerking
- Eigen inbreng



Projectleider



Technische Universitaire Alliantie voor economische transformatie in West-Vlaanderen

Partners



Katholieke Universiteit te Leuven - KU Leuven - Campus Brugge - Wetenschap & Technologie (KHBO), Katholieke Hogeschool VIVES Noord

Periode



01/04/2017 tot 30/06/2020

Thema



innovatie, zorg en gezondheid,
zorginnovatie

Prioriteit



Stimuleren van onderzoek,
technologische ontwikkeling en
innovatie

Website



<https://www.tuawest.be/projecten/we-lab-for-htm/> 

Vlaanderen
verbeelding werkt

Vlaio.be is een officiële website van de Vlaamse overheid

uitgegeven door Agentschap Innoveren & Ondernemen