

*Met professor Bart De Moor
in Health House*

Een virtuele reis door de toekomst van de geneeskunde

Meer weten?

Health House is een belevingscentrum voor medische hoogtechnologie, gezondheid en zorg in het wetenschapspark Arenberg in Leuven. Een uithangbord van wat onze kennisregio te bieden heeft. Het opende in maart 2018 de deuren.

 www.health-house.be

“Een plaats waar we de medische spitstechnologie kunnen uitdragen.”



In Health House ontdek je de wereld van medische spitstechnologie. Een unieke blik op de toekomst van wetenschap en gezondheid.

Bart De Moor, professor aan het departement Elektrotechniek, is een eminentie van de KU Leuven en belichaamt zowat de spitstechnologie en wetenschappelijke kennis in Leuven. ‘Onze wetenschappers behoren tot de wereldtop’, vertelt de professor. ‘Maar dat tonen we te weinig.’

Hij vond partners bij de provincie Vlaams-Brabant, Smart Hub Vlaams-Brabant, de stad Leuven, de KU / UZ Leuven, imec, en het Centrum voor Overheidsinformatica. Samen openden ze in maart Health House in het wetenschapspark Arenberg in Heverlee. ‘Een plaats waar we de medische spitstechnologie kunnen

uitdragen, een uithangbord voor investeerders, beleidsmakers en buitenlandse partners’, legt Bart De Moor uit.

Een kijkje in je brein

Bezoekers krijgen in Health House een indrukwekkende verzameling van medische spitstechnologie te zien. Op de digitale dissectietafel kan je een lichaam gedetailleerd ontleden zonder dat je echt hoeft te snijden. Met een VR-bril duik je in het menselijke brein en ervaar je hoe een epileptische aanval tot stand komt. En zo zijn er twaalf innovatieve opstellingen die je rondleiden in de toekomst van de gezondheid en zorg. Geen klassiek

museumbezoek langs vitrinekasten, maar wel een heuse trip door een virtuele wereld

“Een trip door een virtuele wereld.”

vol technische snufjes. ‘We wilden geen statisch verhaal, want wat toon je dan? De intensive care van UZ Leuven? De clean room van imec? Dat heb je na één bezoek gezien, daarom bouwden we een virtuele omgeving. Momenteel kunnen we zes unieke verhalen vertellen’, aldus professor De Moor. Zo maak je kennis met de nieuwste hypes en trends op vlak van gezondheid en zorg, kan je de geschiedenis van de geneeskunde op een

interactieve manier ontdekken, of laat je je meenemen in de wondere wereld van de nanotechnologieën.

Catalogus van verhalen

‘Het is perfect mogelijk om in de voormiddag een delegatie van de provincie te ontvangen met een verhaal over de kennisregio Vlaams-Brabant, ’s namiddags wetenschappers van de KU Leuven rond te leiden en ’s avonds een social event voor derden te organiseren.’ Het is de bedoeling om op termijn een volledige catalogus van verschillende thema’s aan te bieden, een ultieme database van verhalen. Daarvoor werkt Health House samen met verschillende professoren, dokters en experts die allemaal uitblinken in hun vak. *

*Beleidsverantwoordelijke
Marc Florquin*