

# Samenwerken aan medische doorbraken in Amsterdam



**De Nederlandse wetenschap speelt een steeds grotere rol in genetisch onderzoek en medische innovatie. Door de groeiende vraag naar gepersonaliseerde behandelingen en de razendsnelle technologische ontwikkelingen is precisiegeneeskunde relevanter dan ooit. Dankzij een sterke combinatie van academische kennis en ondernemerschap groeit Nederland uit tot een koploper op dit gebied.**

## Science clusters en ecosystemen

Dat deze innovatie zich steeds meer ontwikkelt, komt mede door het ontstaan van sterke science clusters. Deze clusters, zoals universiteitscampussen en science parken, spelen een cruciale rol in het bevorderen van werkgelegenheid, nieuwe bedrijfsactiviteiten en het vinden van oplossingen voor maatschappelijke problemen. Dit blijkt onder meer uit het impactrapport "Inventarisatie en meerwaarde van campussen in Nederland" van Buck Consultants International (BCI) dat eind vorig jaar verscheen. De kracht van science clusters ligt niet alleen in het stimuleren van lokale bedrijfsactiviteiten, maar vooral ook in het versnellen van innovatie.

Hierbij is van belang dat er verschillende factoren aanwezig zijn zoals kennis, talent en kapitaal. "Juist door dit in nabijheid van elkaar te brengen, blijft de ontwikkeling van technologieën en innovaties versnellen" zegt Peter van den Heuvel, Senior Leasing Manager bij Kadans Science Partner. Naast de volwassen science parken die Nederland rijk is, worden er ook nog diverse science clusters doorontwikkeld en zelfs nieuw opgericht. Allemaal om samenwerking en innovatie te bevorderen.

## Amsterdam als centrum voor medische innovatie

Het hart van medische innovatie klopt in Amsterdam rondom het Amsterdam UMC. Binnen het Amsterdam Life Sciences District werken onderzoekers aan grensverleggende therapieën,

waaronder op het gebied van genetische sequencing en precisiegeneeskunde. Een mooi voorbeeld hiervan is het onderzoek naar het RS-virus, dat leidde tot de ontwikkeling van het vaccin Nirsevimab voor pasgeborenen.

De regio blinkt ook uit in technologische toepassingen zoals 3D-printing. Onderzoekers en bedrijven ontwikkelen innovatieve implantaten en



protheses die nauwkeurig kunnen worden afgestemd op individuele patiënten. Deze nauwe samenwerking tussen wetenschap en bedrijfsleven zorgt ervoor dat medische doorbraken sneller hun weg vinden naar de praktijk.

Peter benadrukt het belang van deze kruisbestuiving: "Het is niet alleen de technologie, maar juist de directe samenwerking tussen onderzoekers, ondernemers en investeerders die zorgt voor een stroomversnelling. Dat zien we dagelijks terug in de omgeving rondom het Amsterdam UMC."

## Plus Ultra Amsterdam: katalysator van samenwerking

Rondom het Amsterdam UMC - locatie AMC staat een nieuw science cluster volop in ontwikkeling: het Medical Business Park. Dit park richt zich vooral op complexe patiëntenzorg en zeer gespecialiseerde behandelingen van zeldzame medische aandoeningen. Als aanjager van dit cluster is het eerste multi-tenant gebouw ontwikkeld door Kadans Science Partner: Plus Ultra Amsterdam. Dit high-end gebouw biedt huisvesting aan bedrijven en onderzoekers die werken aan baanbrekende innovaties en de ontwikkeling van nieuwe behandelingen. De combinatie van ultramoderne laboratoria en een open atrium bevordert samenwerking op natuurlijke wijze. "Wij geloven sterk in de kracht van nabijheid. In Plus Ultra Amsterdam brengen we partijen samen die werken

aan oplossingen voor dezelfde maatschappelijke uitdagingen, zoals het verbeteren van diagnostiek of het personaliseren van behandelingen," aldus Peter.

De focus op open innovatie is daarbij cruciaal. Kadans faciliteert daarom niet alleen de ruimte, maar stimuleert de onderlinge verbinding tussen huurders, onderzoekers en externe partners, bijvoorbeeld door het organiseren en hosten van netwerk- en kennisevenementen.

## Technisch hoogstaand

Al deze inspirerende plannen hebben natuurlijk wel de juiste ruimte nodig. Plus Ultra Amsterdam heeft daarom niet alleen een mooie uitstraling, maar biedt ook technisch hoogwaardige mogelijkheden voor laboratoria en andere onderzoeksfaciliteiten. "Kadans heeft meer dan 20 jaar ervaring opgedaan in het ontwikkelen van laboratoria. Met onze 'Lab Ready' standaard overhandigen we niet alleen de sleutels, maar de mogelijkheid om direct van start te kunnen gaan in een op maat gemaakt lab", legt Peter uit. Daarnaast is Plus Ultra Amsterdam met een BREEAM Outstanding (de maximale score) certificering tevens een van de duurzaamste commerciële laboratoriumgebouwen van Nederland.

## Laten we samen bouwen

In een wereld waarin de druk op gezondheidszorg alsmaar toeneemt en de behoefte aan precisiegeneeskunde groeit, zijn plekken zoals het Medical Business Park in Amsterdam onmisbaar. Ze vormen de fysieke en inhoudelijke infrastructuur waar samenwerking en innovatie wordt gestimuleerd.

Ook benieuwd geworden wat Plus Ultra Amsterdam kan betekenen voor jouw onderzoek? Maak kennis met Peter: [p.heuvel@kadans.com](mailto:p.heuvel@kadans.com) of +31 6 13 89 48 90 voor een kop koffie of kom direct langs voor een exclusieve kijk in het gebouw.



Eerst meer weten?  
Scan de QR code:

