

# City Deal Kennis Maken



Urban Living Lab - Maastricht  
2019/2022

**Nurhan Abujidi – Lectoraat Smart Urban Redesign- Zuyd University of Applied Sciences**  
**Herwin Sap – Lectoraat Smart Urban Redesign- Zuyd University of Applied Sciences**  
**Marlou Drieseen – Lectoraat Smart Urban Redesign- Zuyd University of Applied Sciences**  
**Michelle van Mulken - Match, Student Services Centre, Maastricht University**



# CDKM>M Urban Living Lab 2019/2022



**Community  
development**

- Bottom-Up and Participatory Approach
- Social mobilization / Self organization
- Revitalization of the Neighborhood and its public space



**Innovation  
in education**

- Learning by Doing / Research by design
- Education / Research / Practice
- City as the Campus
- **Interdisciplinary**

**Collaboration between  
Zuyd University of applied Sciences** **ZU  
YD**

**Maastricht University**



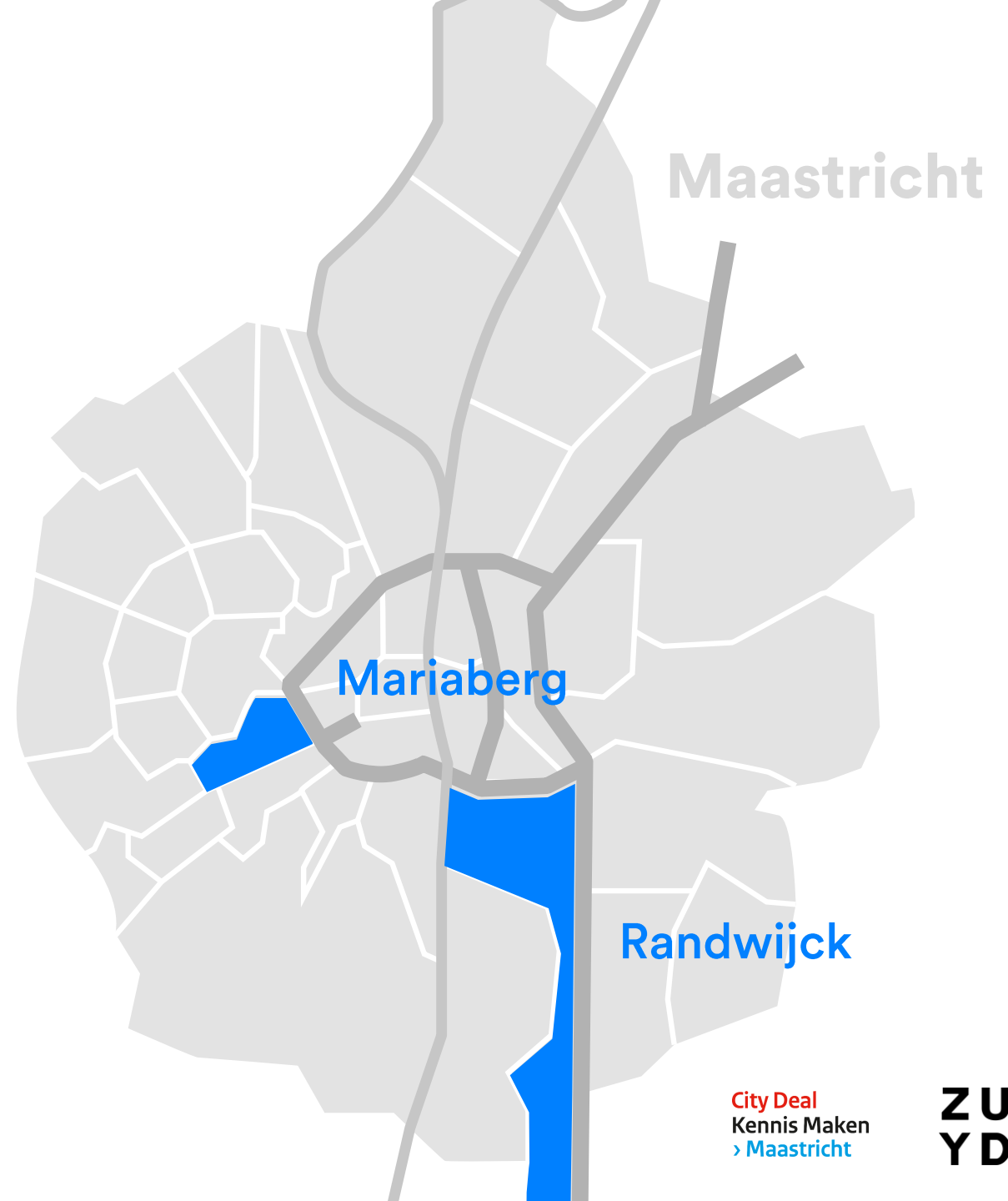
**Maastricht Municipality**



**City Deal**  
Kenniss Maken  
› Maastricht

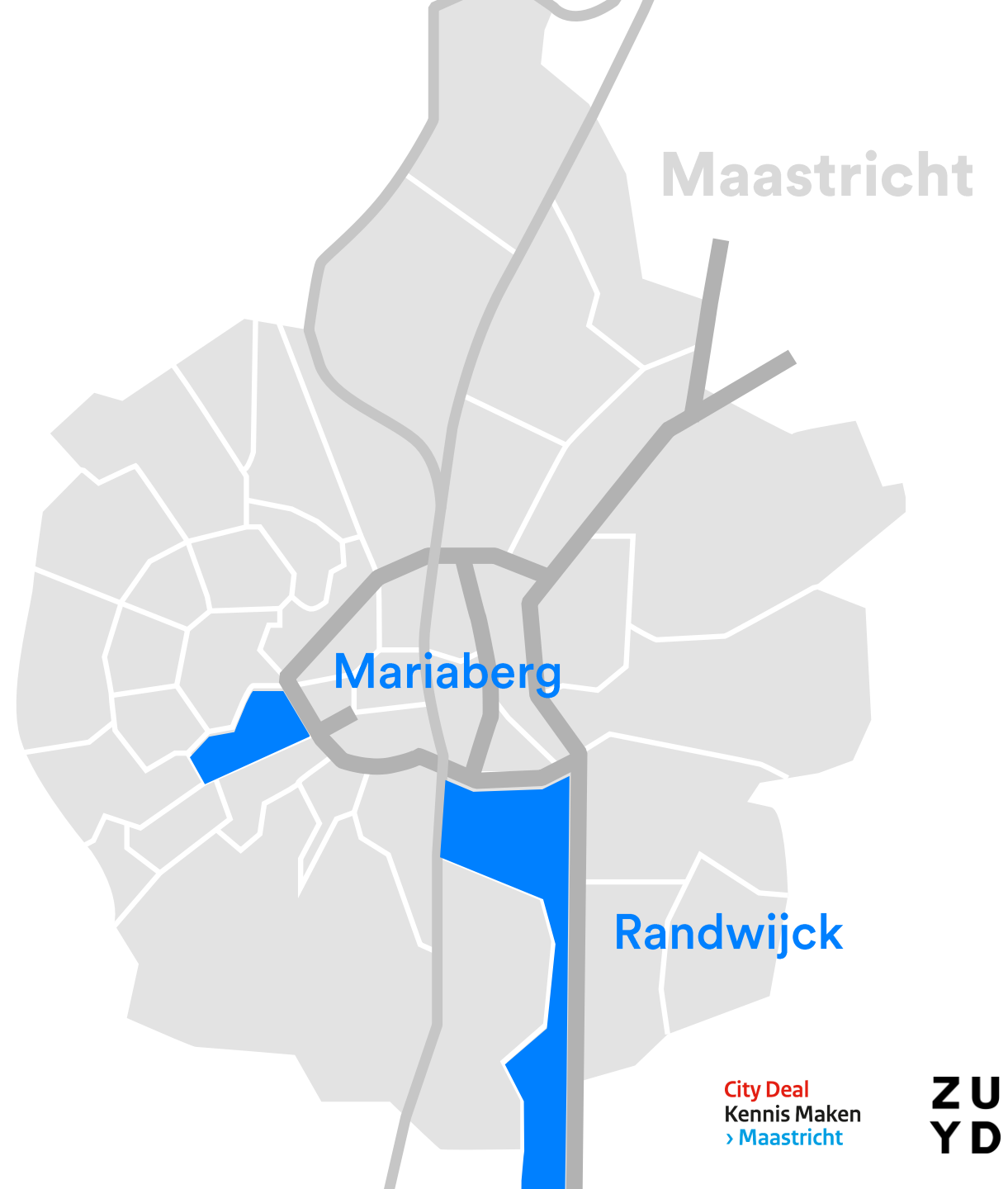
**ZU  
YD**

- Focus themes and questions
- Interdisciplinary Education
- Engagement with the local community
- Lessons and challenges

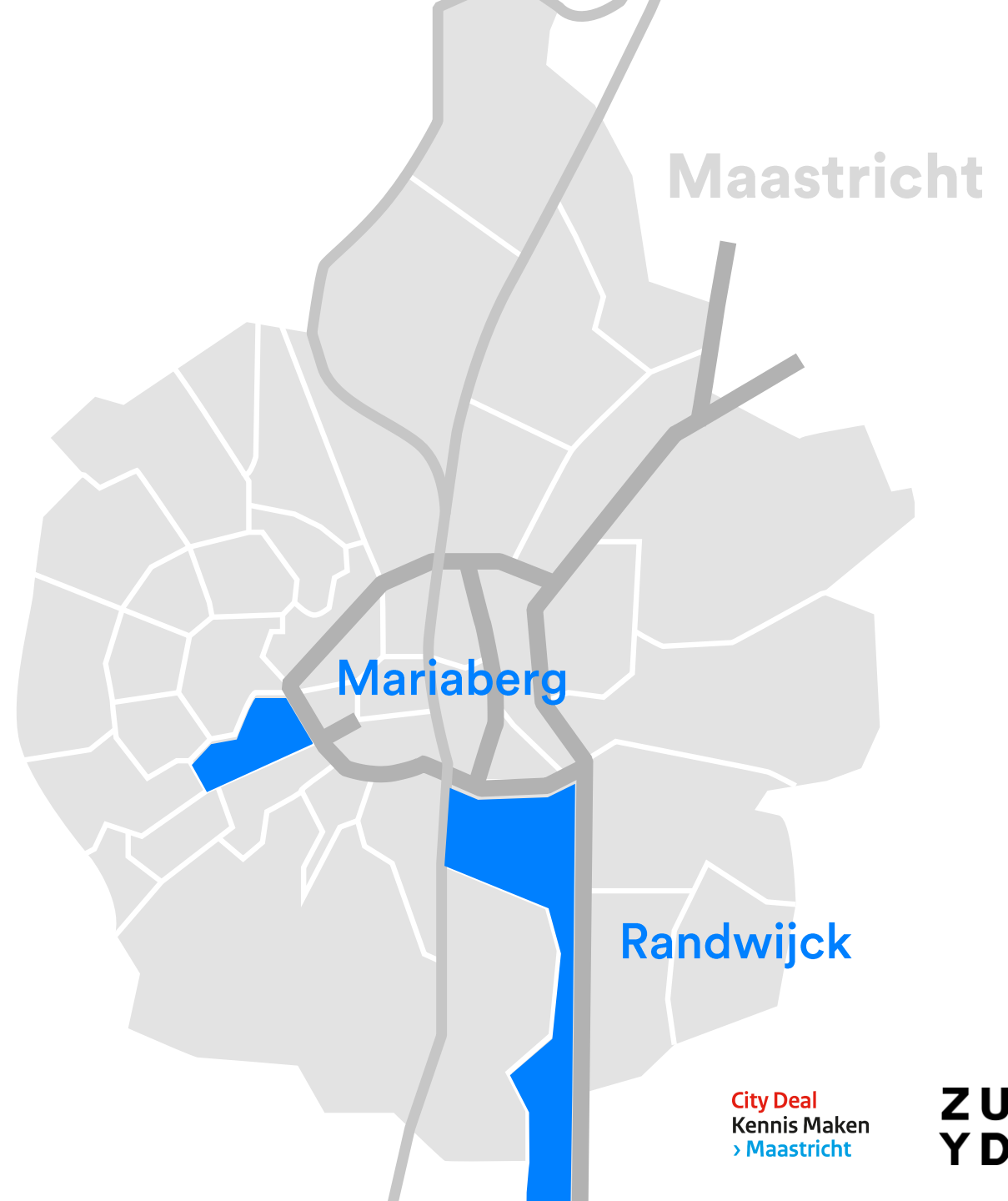


# Main Themes:

- Duurzaamheid en klimaatadaptatie
- Gezondheid en bewegen
- Meedoen en ontmoeten
- Veilig en schoon






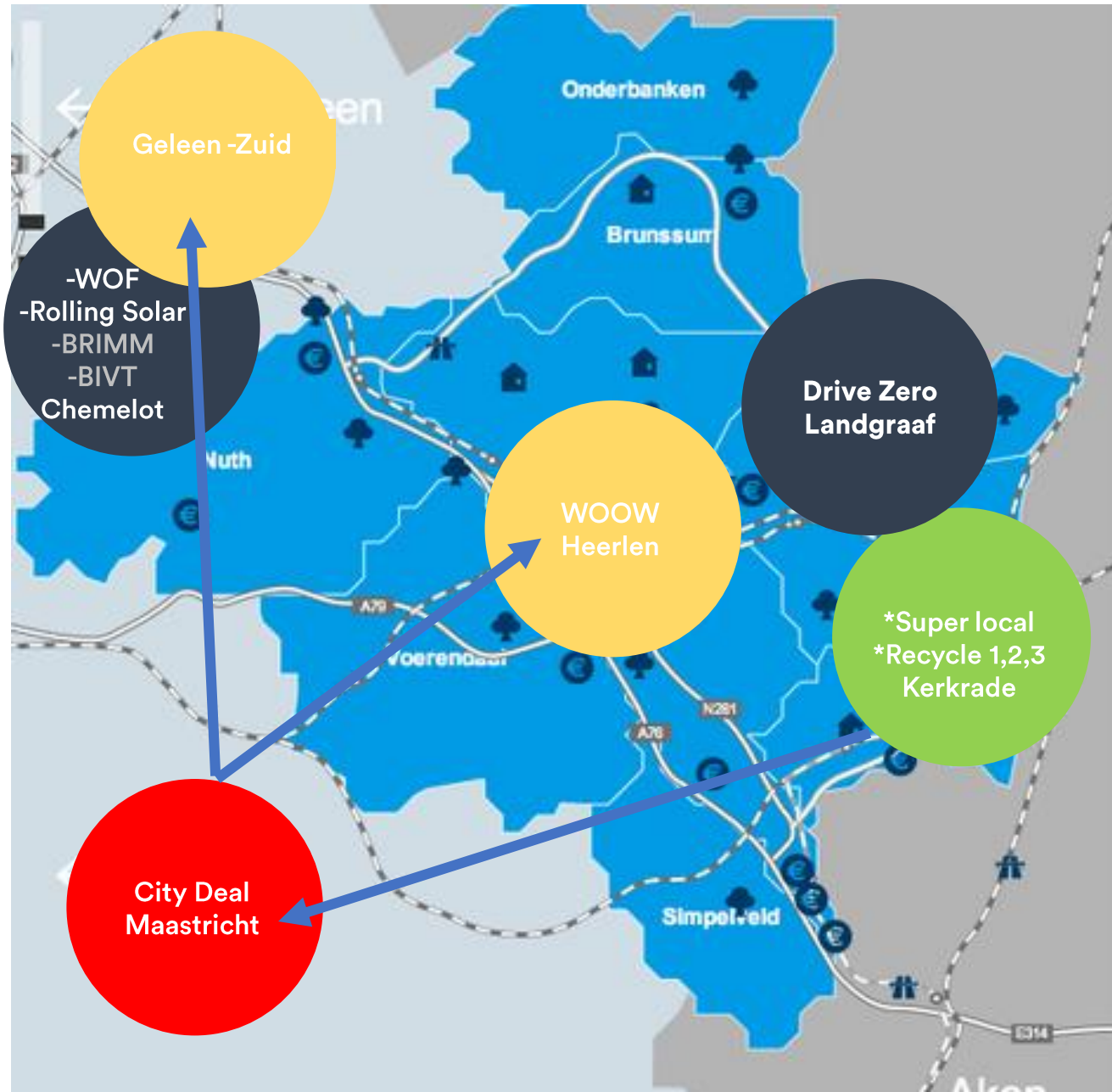
- Focus themes and questions
- **Interdisciplinary Education**
- Engagement with the local community
- Lessons and challenges



# SURD - Urban Living Labs Limburg

- **Integral approach**
- **Co-creation**
- **Interdisciplinary**

-  **Running ULL**
-  **New ULL**
-  **concluded ULL**



# Interdisciplinary

## research & education

### 1. Creative / design

- Architecture
- Communication, Media & design
- Fine arts
- University College (UM)

### 2. Economic

- Facility management
- Hotel school

### 3. Health

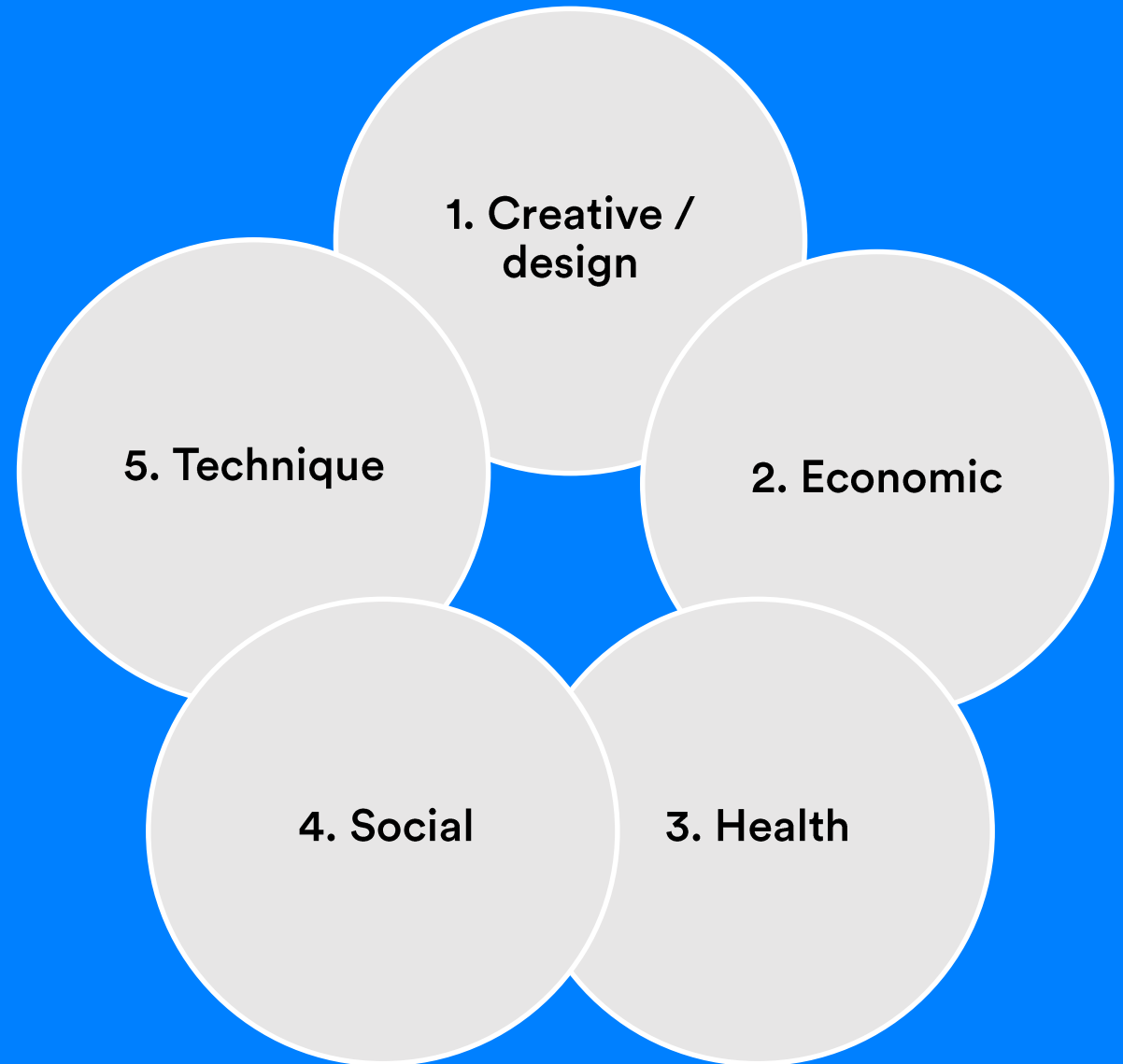
- Occupational therapy
- Physiotherapy
- Public Health (UM)
- Psychology(UM)”

### 4. Social

- Social work

### 5. Technique

- Built environment
- ICT



## 12 Nationalities



**Nov. 2019 - International Design Week organized by Lectoraat Smart Urban Redesign – Zuyd  
In collaboration with diverse international universities and stakeholders (Maastricht  
Municipality,, housing cooperation, civil society organization/Trajekt and the local community)**

- Sheffield University/UK
- Maastricht Universtiy/NL
- Breda University/ NL
- KULeuven University/Belgium
- Fontys University/NL

- Berlin University/Germany
- BTU-Berlin/Germany
- Alquds University/Palestine
- Lebanese University/Lebanon



# Research & Education

Year	Number of students	Zuyd UAS	Maastricht University
2019-2020	600	596	4
2020-2021	350	290	60
Total	950	886	64

**Education Organization in interdisciplinary form**

gemeente bewoners onderwijs



Public health - UM



Bachelor Architectuur



Autonome Kunsten



Ergotherapie



Hotelschool



Communicatie & Mediadesign



Fysiotherapie



Ergotherapie



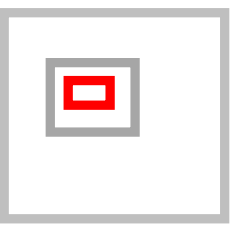
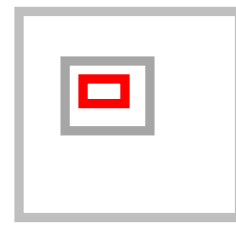
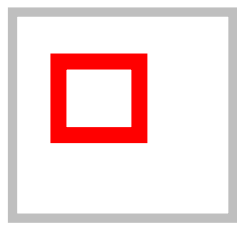
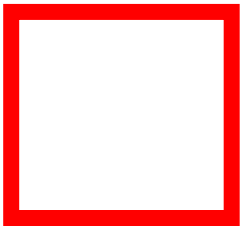
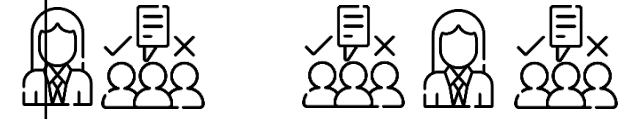
Hotelschool



Built Environment



International designweek



Blok 1  
Schaalniveau wijk

Blok 2  
Inzoomen op deelgebied

Blok 3  
Inzoomen op deelproject

Blok 4

# Samenwerking onderwijs

**Fysiotherapie**  
Project inclusieve speelplaatsen



**Ergotherapie**  
Stage preventiecentrum



**Hotelschool**  
Minor 'horizons in hospitality'



**Built Environment**  
Minor duurzame gebiedstransformatie



buurtbewoners



gemeente



**Public health (UM)**  
Project Preventie en gezondheid



**Bachelor**



**Autonom**  
Ruimtelijke co



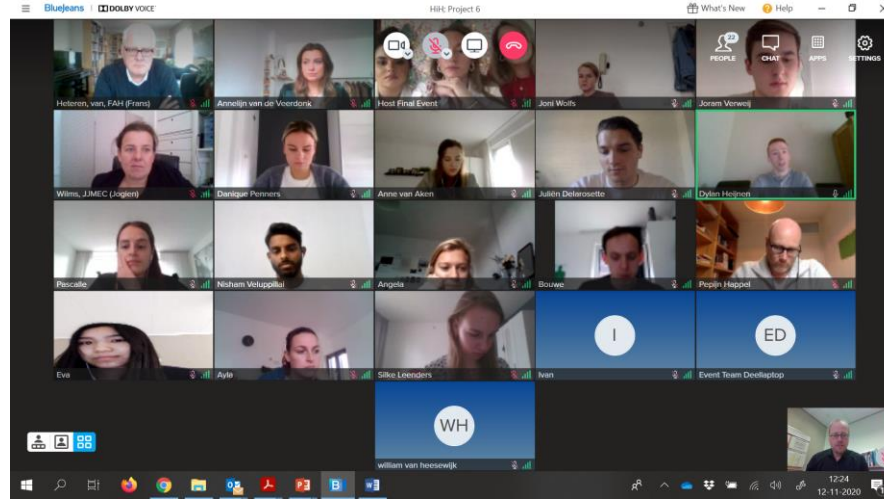
**Ergothe**  
Participatie



**Hotelsc**  
Minor 'horiz



# Samenwerking studenten



Workshop's  
(Teams) overleggen  
Vorbereiden focusgroepen  
Co-creatie sessies  
Presentaties  
Catalogus met studentproducten

# Bijdrage UM studenten

## Deelname van UM studenten begon in het kader van stages en projectopdrachten:

- Psychologie stagiaires → focus op eenzaamheid, veiligheid en hondenpoep
- MARBLE project → Gentrificatie/ “opwaardering” van Mariaberg → documentaire

## In September 2020 een stap kunnen zetten naar meer verwevenheid binnen het Public Health curriculum:

- Wijkscans
- Intervention design via intervention mapping

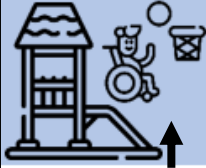


# Samenwerking buurtbewoners



**Public health (UM)**  
Project Preventie en gezondheid

**Fysiotherapie**  
Project inclusieve speelplaatsen



**Ergotherapie**  
Stage preventiecentrum



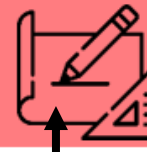
**Hotelschool**  
Minor 'horizons in hospitality'



**Built Environment**  
Minor duurzame gebiedstransformatie



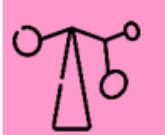
**buurtbewoners**



Docu TV  
Maastricht



**gemeente**



# Samenwerking buurtbewoners



Blauwe Loper - Aflevering 28 - De Studenten

rova  
rova die in de  
dertien jaar

## 'City Deal Kennis Maken Maastricht' start nieuw project

*City Deal, dat klinkt bekend in de oren. Wie zijn jullie?*

Het project 'City Deal Kennis Maken Maastricht' is een samenwerking tussen de Gemeente Maastricht, onderzoeksgroep Smart Urban Redesign (SURD) van Zuyd Hogeschool, Match van Universiteit Maastricht, Trajekt en de buurtbewoners van Mariaberg. Zo hebben het afgelopen jaar studenten ontwerpen en adviezen gemaakt om de duurzaamheid, leefbaarheid en gezondheid binnen de wijk te verbeteren.

In de internationale designweek in november hebben studenten ontwerpen gemaakt voor het verbeteren van de ruimte rondom de wijk en de woningen van Mariaberg, bijvoorbeeld voor nieuwe speel- en sportruimtes.

### Wat gaan jullie dit jaar doen?

Vanaf september start er een nieuw project. Een nieuwe groep studenten gaat onderzoeken hoe Mariaberg nog duurzamer, leefbaarder en gezonder kan worden. Hierbij kijken we naar onderwerpen zoals:

- Duurzaamheid en klimaat
- Meedoen en ontmoeten
- Veilig en schoon
- Bewegen en gezondheid

*Hoe gaan jullie dat aanpakken?*

Vorig jaar was de communicatie tussen studenten en de bewoners spontaan en ongestructureerd. Daardoor werden de bewoners soms overvraagd en hebben ze bijna geen resultaten gezien. We hebben daarom voor dit jaar gezocht naar een andere vorm van samenwerken. Wij willen een groep vormen met buurtbewoners die willen meedenken over de vier genoemde onderwerpen. Deze groep noemen we de Mariaberg Community. Voor de Mariaberg Community worden bijeenkomsten gepland waarbij we met elkaar in gesprek gaan over de resultaten van 2019 en we gaan kijken naar de vier onderwerpen voor het komende jaar. Zo werken we samen aan de verbetering van Mariaberg.

**Julie zijn op zoek naar deelnemers. Waar kunnen geïnteresseerden zich aanmelden?**

Wil jij een bijdrage leveren aan de verbetering van de wijk, ben jij benieuwd naar de ideeën van de studenten en wil jij meedenken? Iedereen, jong en oud, al lang in buurt of pas sinds kort, kan meedoen! Meld je aan bij Petra Debets van Trajekt: [petra.debets@trajekt.nl](mailto:petra.debets@trajekt.nl)



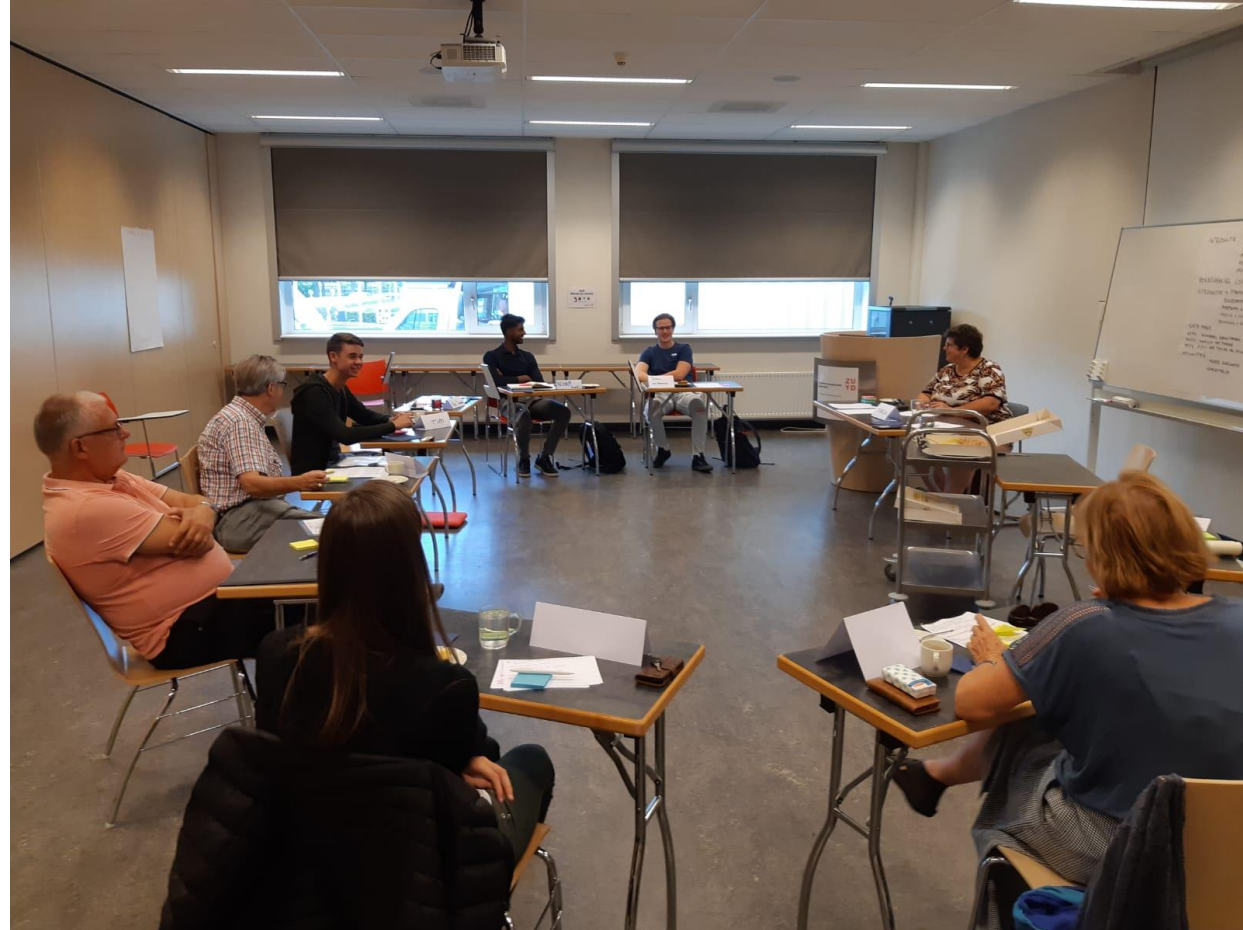
(advertentie)



informatie in > Maastricht

# Samenwerking buurtbewoners

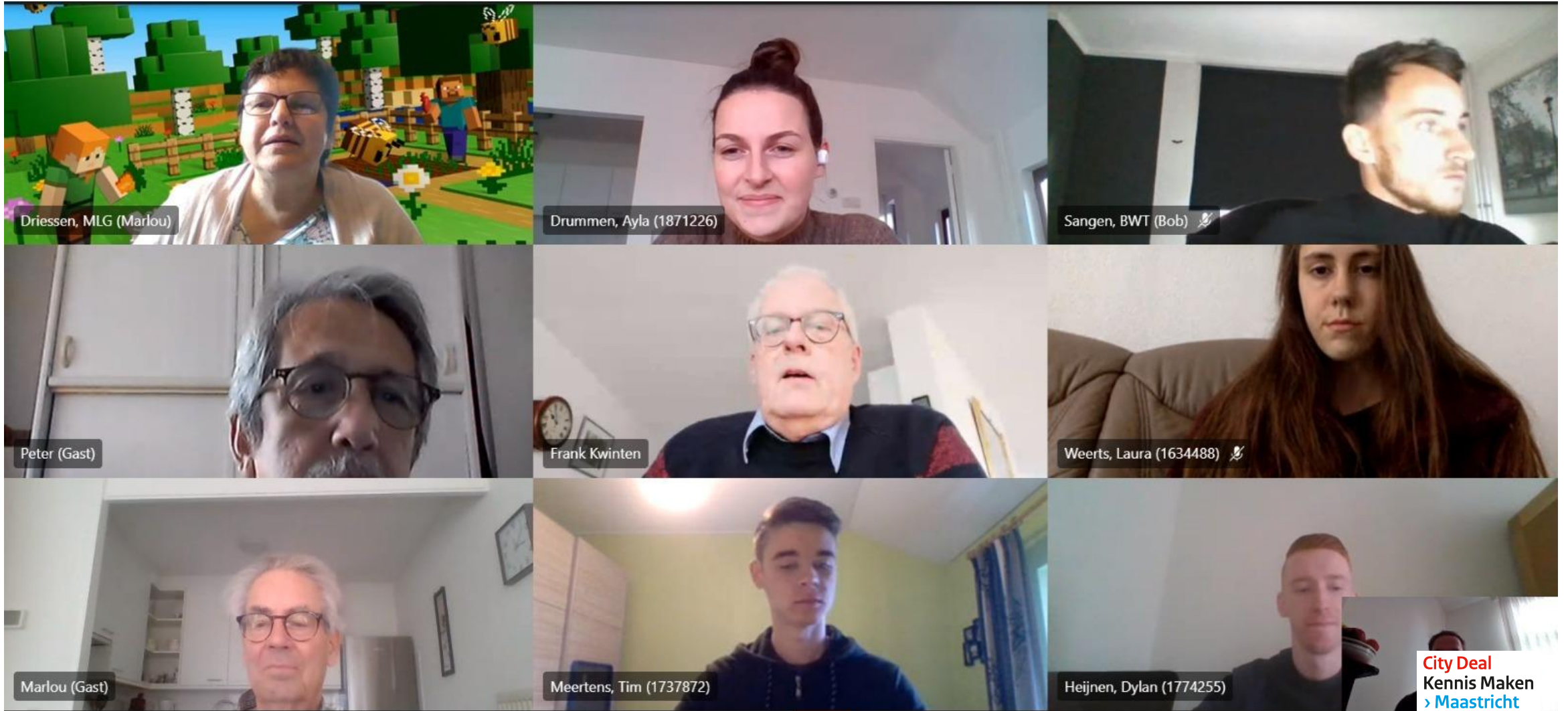
Focus groepen (fysiek)





# Community participation

Focusgroepen (online)



# Samenwerking gemeente



**Public health (UM)**  
Project Preventie en gezondheid

**Fysiotherapie**  
Project inclusieve speelplaatsen



**Ergotherapie**  
Stage preventiecentrum



**Hotelschool**  
Minor 'horizons in hospitality'



**Built Environment**  
Minor duurzame gebiedstransformatie



buurtbewoners



**gemeente**

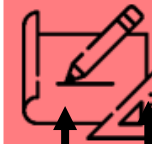


Startdag  
m.m.v.  
gemeente

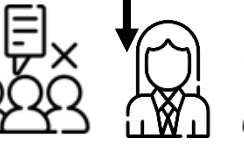
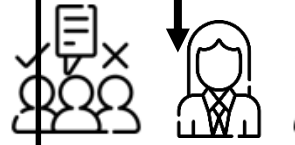
Maandelijks  
overleg

Feedback-  
sessie met  
studenten

Presentaties  
en feedback



Bijwonen  
focusgroep



# Samenwerking gemeente



Presentaties en  
feedbacksessies  
met studenten;  
fysiek, hybride en  
online...



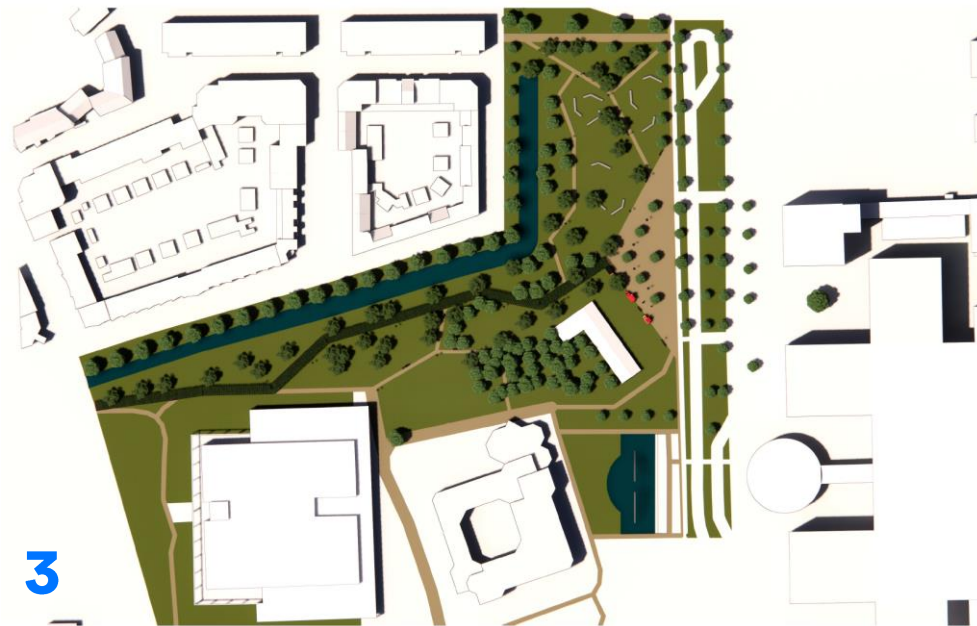
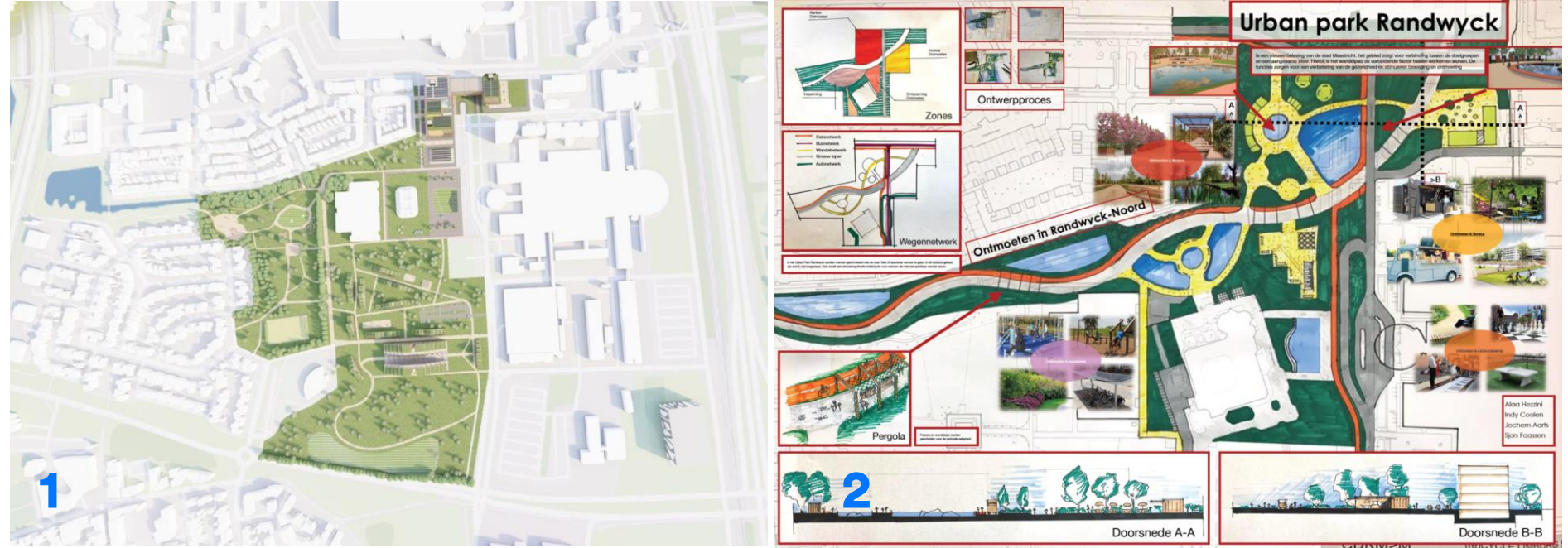
# Mariaberg

Zooming in;  
van integrale  
gebiedsvisie via  
'designweek' tot  
specifieke ingreep  
in de openbare  
ruimte.



# Randwyck

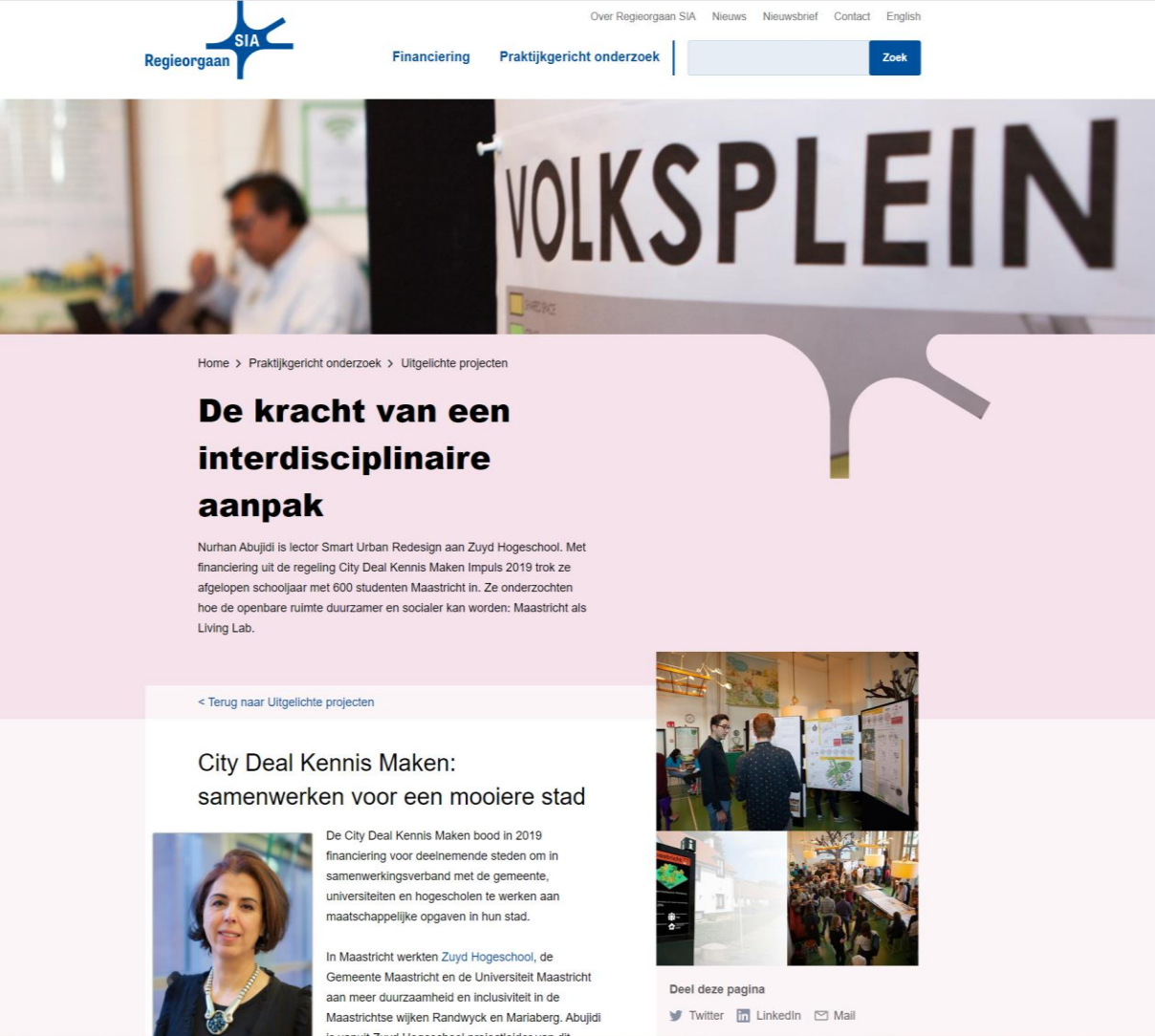
Zooming in;  
van integrale  
gebiedsvisie via  
'designweek' tot  
specifieke ingreep  
in de openbare  
ruimte.



# Conclusions: Maastricht Model

**Maastricht Model is presented on SIA website as one of the best practices of the CDKM**

- **Strong integration in education/curriculum**
- **Interdisciplinary**
- **Large number of students**
- **Link to neighborhoods/local community**



Over Regieorgaan SIA Nieuws Nieuwsbrief Contact English

Regieorgaan SIA Financiering Praktijkgericht onderzoek Zoek

## VOLKSPLEIN

Home > Praktijkgericht onderzoek > Uitgelichte projecten

### De kracht van een interdisciplinaire aanpak

Nurhan Abujidi is lector Smart Urban Redesign aan Zuyd Hogeschool. Met financiering uit de regeling City Deal Kennis Maken Impuls 2019 trok ze afgelopen schooljaar met 600 studenten Maastricht in. Ze onderzochten hoe de openbare ruimte duurzamer en socialer kan worden: Maastricht als Living Lab.

< Terug naar Uitgelichte projecten

#### City Deal Kennis Maken: samenwerken voor een mooiere stad

De City Deal Kennis Maken bood in 2019 financiering voor deelnemende steden om in samenwerkingsverband met de gemeente, universiteiten en hogescholen te werken aan maatschappelijke opgaven in hun stad.

In Maastricht werkten Zuyd Hogeschool, de Gemeente Maastricht en de Universiteit Maastricht aan meer duurzaamheid en inclusiviteit in de Maastrichtse Wijken Randwyck en Mariaberg. Abujidi is vanuit Zuyd Hogeschool projectleider van dit

Deel deze pagina  
Twitter LinkedIn Mail

## Sleutels tot succes

- Link met Research Center/Lectoraat. (**Roots in the system**)
- Investeer in interprofessioneel onderwijs, maar realiseer je dat het op **elkaar afstemmen** van verschillende opleidingen tijd en energie kost.
- Aanpassen aan uw werk cultuur en vak taal (**common grounds – Expectation management**)
- Gebruik **creatieve technieken** die de betrokkenheid verhogen, zoals actieve participatie, positieve gesprekstechnieken, digitaal leren bv. gamification.
- Breng structuur aan in uw processen. Bv. en regelmaat in de maandelijkse focusgroep aan, en herinner de deelnemers aan de agenda en **doelen** van de bijeenkomst. (**focus- start small**)
- Hou bij het begeleiden van de focusgroepen theorie over leren en groepsdynamiek in gedachten, pas je leiderschapsstijl aan de context aan, en heb aandacht voor **inclusiviteit**.
- Neem de tijd voor het leren kennen van het verhaal en context van de wijk, en investeer in de binding met de bewoners. (**context matters**)

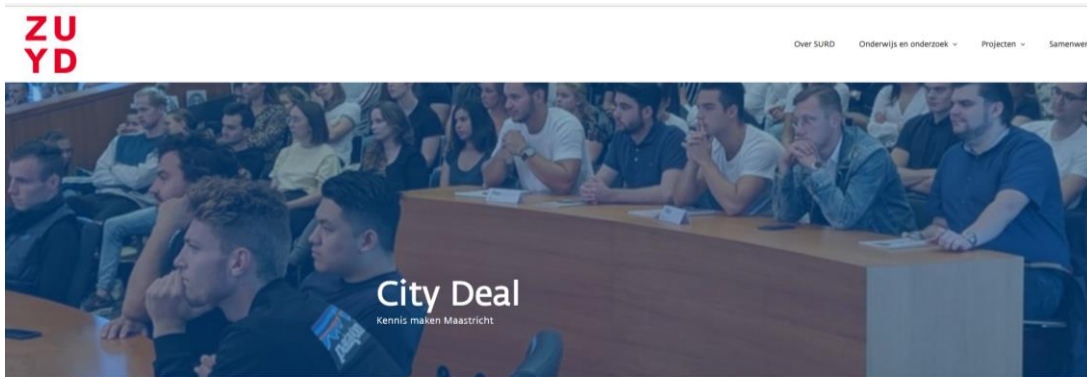
# Conclusions: Maastricht Model

## Challenges:

- Knowledge dissemination/large # students research-product



# Conclusions: Maastricht Model

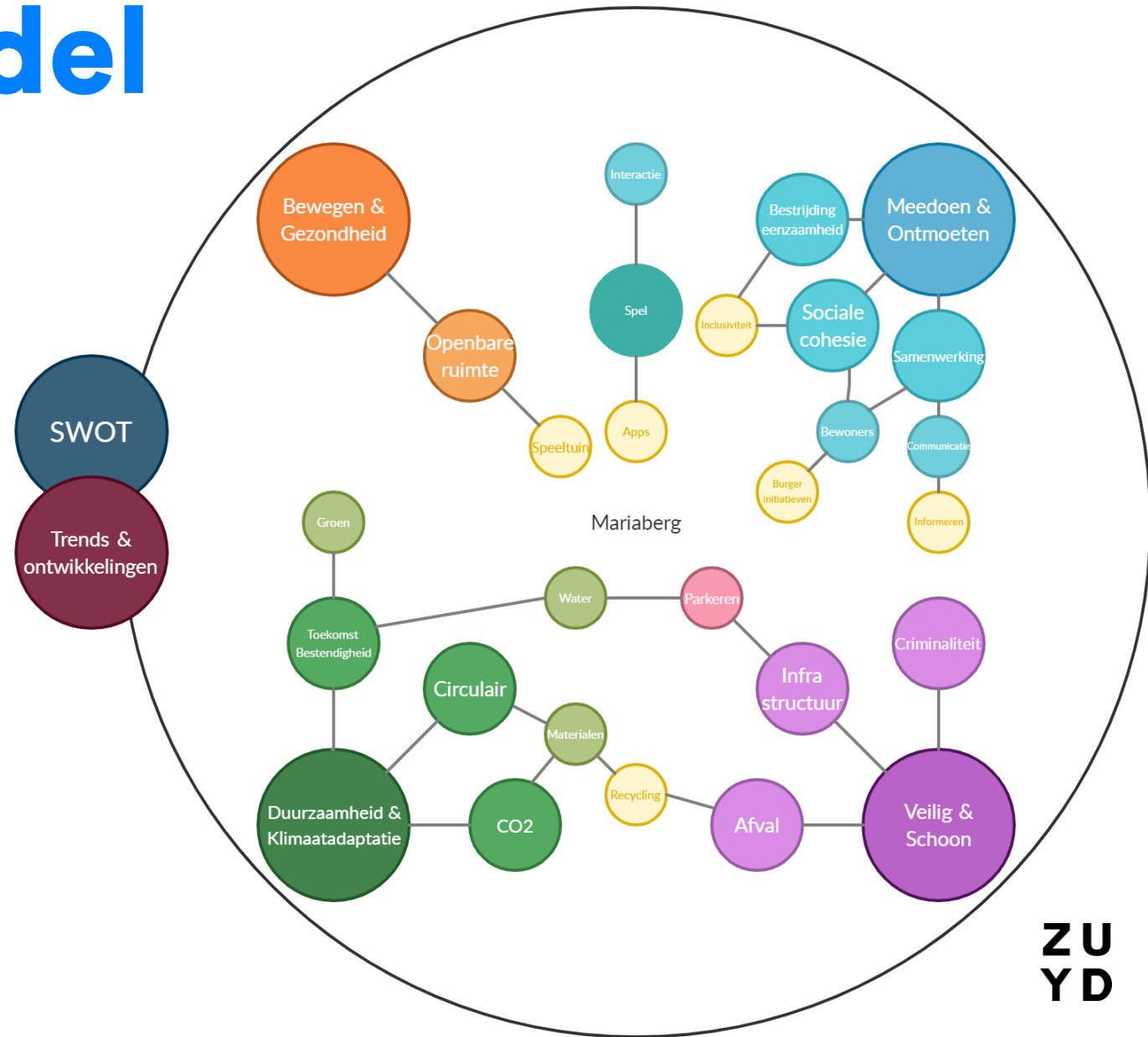


Samen werken aan de ontwikkeling van toekomstbestendige en vitale wijken

City Deal Kennis Maken Maastricht

Tijdens het project 'City Deal Kennis Maken Maastricht' wordt gewerkt aan de toekomstbestendigheid en vitaliteit van twee wijken in Maastricht; Mariaberg en Randwyck. De wijken worden beschouwd als leeromgeving waarbij studenten van verschillende opleidingen interdisciplinair

- > Stedelijke transitie
- > Energietransitie
- > Circulaire bouwtechnologie



# Conclusions: Maastricht Model

## Challenges:

- Knowledge dissemination/large # students research-products
- **Parallel education (Zuyd and UM), Embedding in education**
- **Implementation of the students results on location**
- **Long term structural collaboration**

# City Deal

# Kennis Maken

# › Maastricht

**VRAGEN?**

**More info and results**

<https://surd.nl/>