

Tijdens de Makathon, als onderdeel van het Stadmakerscongres, werkten zo'n 100 studenten uit de opleidingen spatial design, stedenbouw, ruimtelijke ordening, planologie en leisure & events management aan een ruimtelijke opgave in Rotterdam-Centrum. Hun uitdaging: het Churchillplein transformeren van een drukbezocht verkeersplein naar een toekomstbestendig stadsplein in 2050. Onder begeleiding van Studio Inscape en moderator/visualisator Lior Steinberg ontwikkelden de studenten in heel korte tijd tien verschillende toekomstvisies mét beeld.

Toekomstbestendige openbare ruimte

Hoe transformeer je een verkeersplein tot een stadsplein volgens duurzame en sociale principes? Studenten van de **Willem de Kooning Academie** en de **Hogeschool Saxion** gingen met deze vraag aan de slag. Verspreid over 10 tafels met elk een jonge ontwerper als tafelvoorzitter, werkten ze aan 5 deelthema's: het biodiverse stadsplein, het rechtvaardige stadsplein, het klimaatadaptieve stadsplein, het sociale stadsplein en het circulaire stadsplein. Na een korte toelichting door **Eileen Stornebrink** (Studio Inscape) doorliepen de studenten in 3 rondes een ontwerpproces: van analyse tot visie en tot slot een plan van aanpak. Voor veel studenten was dit de eerste kennismaking met deze thema's en hun ruimtelijke uitwerking. Het definiëren van de begrippen en het onderzoeken van de betekenis voor een kruispunt als Churchillplein vormde de start van de tafelgesprekken.

Churchillplein: van verkeersplein naar stadsplein

Wethouder Klimaat, Bouwen en Wonen, **Chantal Zeegers**, opende de Makathon en benadrukte het belang van het perspectief van jonge Rotterdammers. Ze benoemde dat de huidige focus op woningbouw gepaard moet gaan met voldoende voorzieningen zoals openbare ruimte en mobiliteit. Deze opgaven komen samen op het Churchillplein, dat midden in het centrum van Rotterdam ligt met veel hoogbouw.

Senior Stedenbouwkundige **Sandra Prins** gaf de studenten een introductie tot de locatie. Ze vertelde dat het benodigde onderhoud aan metrostation Beurs de aanleiding is voor een bredere transformatie van Churchillplein en ze liet met historische foto's zien hoe de identiteit al meerdere keren is veranderd. Haar collega's **Christian Gausepohl** en **Lotte Souren** van Stadsontwikkeling, en **Paul van Roosmalen** van Duurzaamheid liepen ook langs de tafels om vragen van studenten te beantwoorden én hun perspectief mee te nemen in dit stadsproject.

Gevisualiseerde ontwerpvisies met behulp van AI

Om hun visie te verbeelden schreven de studenten een 'ansichtkaart uit 2050': een korte beschrijving van hun ervaring op het toekomstige Churchillplein. Wat doe je daar? Hoe voelt, ruikt of oogt het? Wat valt het meest op? Deze omschrijvingen werden door **Lior Steinberg** van Humankind met behulp van AI omgezet in een visualisatie van het toekomstige Churchillplein. Per deelthema konden de tafelvoorzitters na afloop van de Makathon hun visie en aanpak presenteren aan de hand van het gegenereerde beeld. Wethouder **Chantal Zeegers** reageerde kort op de resultaten, wat haar opviel: veel groen, weinig auto's en een divers gebruik van de openbare ruimte, met ruimte voor (horeca) ondernemers, cultureel programma en natuur in de stad. De 100 eerstejaars waren vooral verrast door het snelle resultaat en zagen grotendeels hun ideeën terugkomen in de presentaties. De veelheid aan ideeën en de uitwisseling van perspectieven maakten het een inspirerende ochtend voor zowel de jonge stadmakers als de ervaren ambtenaren.

We zijn benieuwd wat deze samenkomst het Churchillplein en andere Rotterdamse openbare ruimte gaat brengen! Een aantal voorbeelden:

***Het Biodiverse Stadsplein** ...heeft naast bomen en heesters ook een waterpartij, waar in tegenstelling tot het Hofplein kinderen welkom zijn om in te spelen of verkoeling te zoeken. Vogels komen er ook graag en voetgangers en fietsers passeren het plein middels vlonders Luchtvervuiling wordt voorkomen met een tunnel voor auto's.*

Met dank aan tafelvoorzitters: **Julia Stoevelaar** en **Jean-François Gauthier**
[1-2 afbeeldingen van thema 'Biodivers', voorkeur voor links]



Het Sociale Stadsplein ...heeft een rijke programmering op het gebied van kunst en cultuur, en biedt tegelijkertijd een groene, veilige ruimte voor ontmoeting en verblijf. Met verschillende zitplaatsen voor jong en oud zonder te hoeven consumeren én horecavoorzieningen voor wie wel een hapje of drankje wil nuttigen.

Met dank aan **Marloes Hack** en **Tijmen Louwen**

[1-2 afbeeldingen van thema 'Sociaal', voorkeur voor links]



Het Klimaatadaptieve Stadsplein ...is een stadsoase tijdens de jaarlijkse hittegolven met schaduwrijke bomen, bij piekbuien vangen wadi's het water op en houden het zo lang mogelijk in de bodem. Vervuilende auto's zijn niet meer welkom, wel is er ruimte voor voetgangers en ondergronds OV.

Met dank aan tafelvoorzitters **Steven de Clerq** en **Luuk Verbaal**

[1-2 afbeeldingen van thema 'Klimaatadaptatie', voorkeur voor links]



Het Rechtvaardige Stadsplein ...is een kleurrijke ontmoetingsplek waar jongeren graag komen. Led-verlichting en groen zorgen voor een veilige omgeving. Pop-up winkels en horeca bieden een gevarieerd aanbod en nodigen uit om het gebied niet alleen te passeren, maar om er te ontmoeten en verblijven.

Met dank aan **Emma Hoogenboezem** en **Lous Hagg-Kleingeld**

[1-2 afbeeldingen van thema 'Rechtvaardigheid', voorkeur voor rechts]



Het Circulaire Stadsplein ...brengt verschillende stromen samen: mensen, dieren, water, groen, waarbij ook de boven- en ondergrond in verbinding staan. De entree naar het metrostation vormt het centrale punt. De omliggende bewoners en bedrijven dragen allemaal bij aan een circulaire keten van voedsel-, materiaal- en watergebruik.

Met dank aan tafelvoorzitters **Tenesha Caton** en **Willie Vogel**
[1-2 afbeeldingen van thema 'Circulair', voorkeur voor links]



De makathon is tot stand gekomen door AIR in samenwerking met Klimaat Academie Rotterdam.