

COLLEGEZALENGBOUW LEIDEN

In Leiden werd 1575 de eerste universiteit van Nederland gesticht. Het stelde Gorlaeus in 1611 in staat zijn atoomtheorie te ontwikkelen. Leiden bleek in 1984 opnieuw een voorloper met de oprichting van het Bio Science Park (BSP). Het afgelopen decennium is er hard gewerkt: Het Bio Science Park transformeert naar een levendige stedelijke campus waar kennisinstellingen, bedrijven en de stad elkaar ontmoeten.

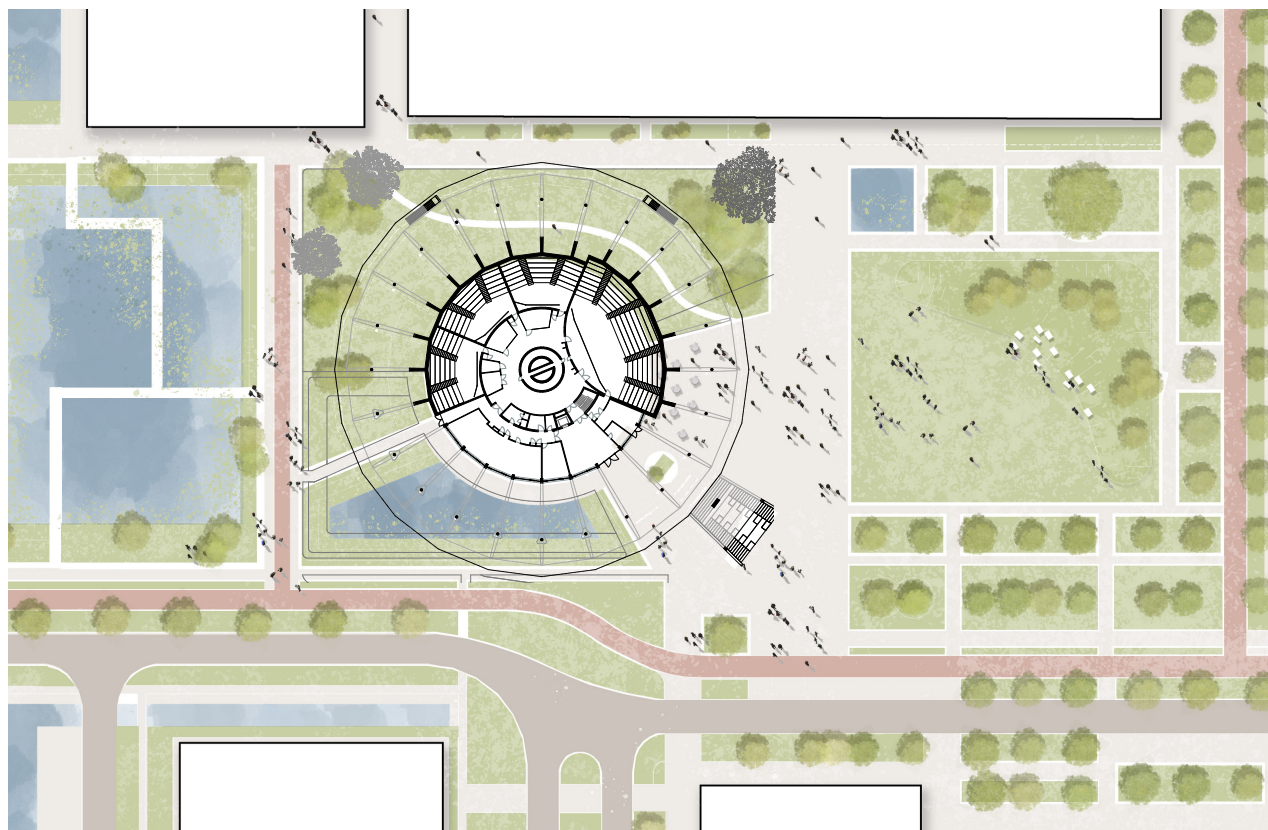
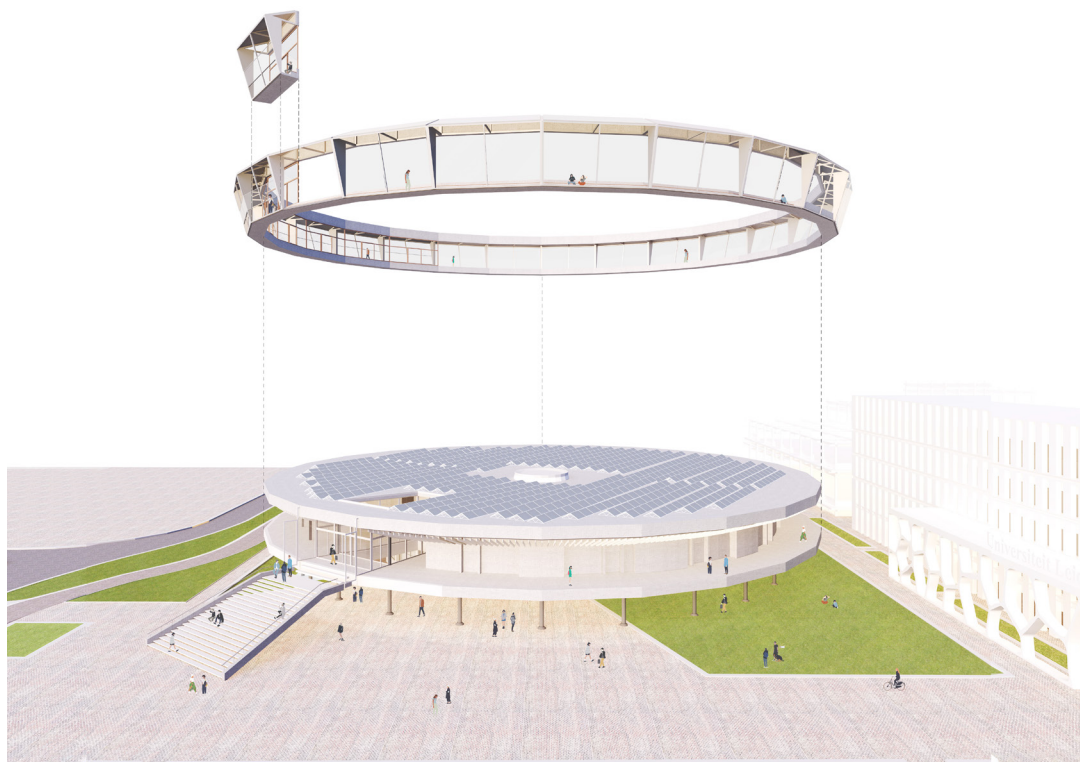
Het Gorlaeus-gebied wordt het dynamische verblijfsdomein van het Bio Science Park. De Groene Hartlijn – die alle plekken in het park verbindt – ontmoet hier verschillende belangrijke andere stromen. De vernieuwde ‘schotel’ wordt de bruisende hub van het gebied. Gestoeld op de oorspronkelijke architectuur maar met een eigentijdse uitstraling wordt het gebouw een symbool voor de campus; internationaal toonaangevend, markant, duurzaam en gestoeld op logica en onderzoek.

We maken een alzijdige gevel die het iconische karakter van het gebouw versterkt. Door de gevel diepte te geven, voegen we functionaliteit aan het gebouw toe. Vervolgens modificeren we elk gevelsegment om goed aan te sluiten op de openbare ruimte, op het interieur en op de klimatologische omstandigheden.

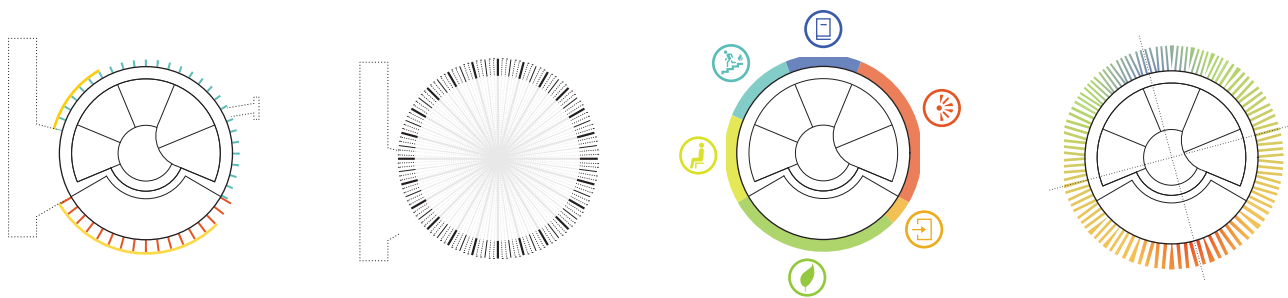
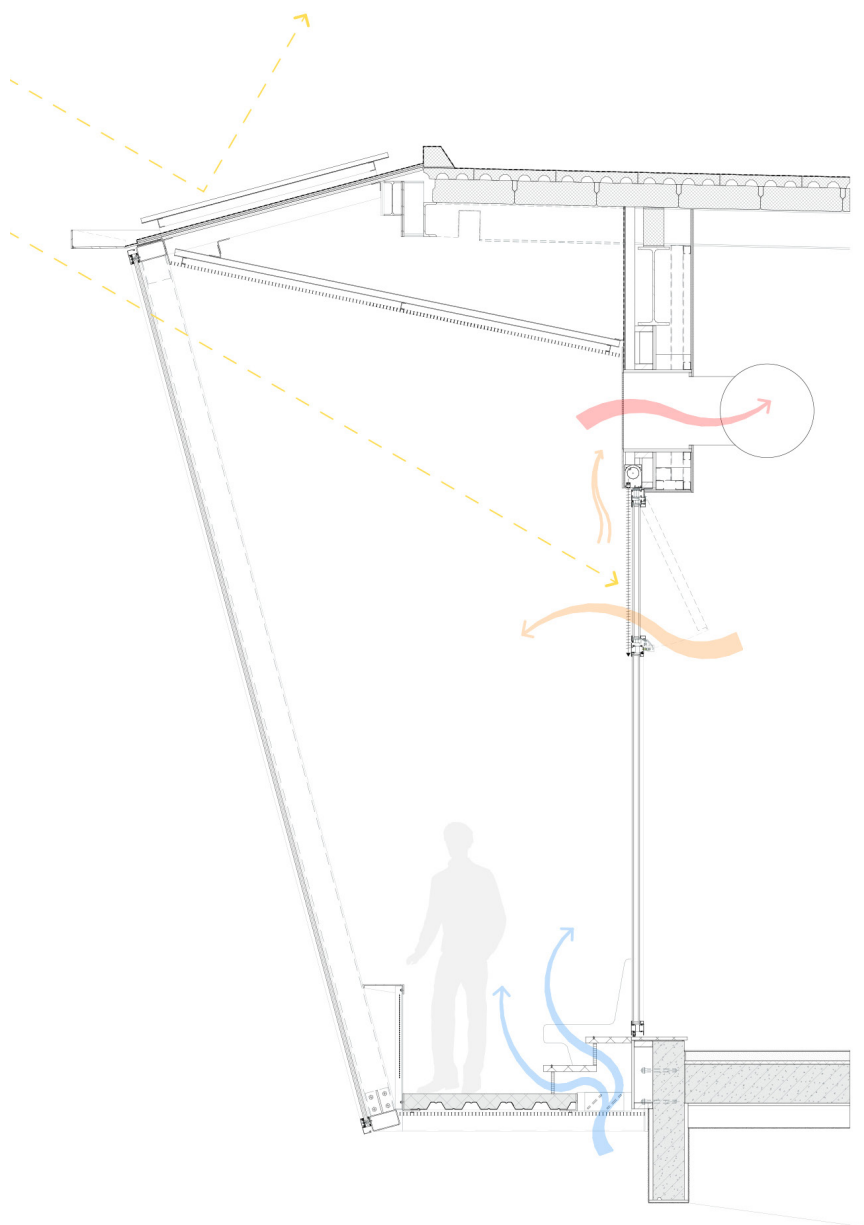
Het gevelontwerp beweegt mee met het ritme van de dagen en seizoenen. De combinatie van zonwering en binnen- en buitenschil reageert voor ieder segment anders op de oriëntatie van de zon. Dat is duurzaam en is voordelig voor de exploitatie. De gevel is niet alleen energetisch functioneel, maar heeft ook nieuwe gebruiksruimte. Ook hier beweegt het ontwerp mee met de oriëntatie. Zo zit er aan de (zuid)-oostzijde een zitrand met zicht op het campusplein. De wintertuinen dienen als verblijfplaats om koffie te drinken met uitzicht, of als aanlandplekken om even je laptop open te klappen.



De trap moet goed aansluiten op structuur van het gebouw en de looplijnen in de openbare ruimte. Daarnaast vormt de trap een tribune voor het campusplein en moet hij de relatie tussen de plint en het terras onder het overstek aantrekkelijker maken.



Het gebouw wordt het hart van de Leiden Bio Science Campus



Het gevelontwerp beweegt mee met het ritme van de
dagen en seizoenen

Project details

Naam	Collegezalengebouw universiteit Leiden
Locatie	Leiden
Programma	Vier collegezalen tm 800 personen, restaurant + ontmoetingsplek, zelfstudieplekken, kantoren, zonnedak
Oppervlakte	7.500 m2
Opdracht	Gewonnen competitie, transformatie: SO tm UO + interieurontwerp
Periode	2020 - 2024
Client	Universiteit Leiden

Credits

Team	Jan Lebbink, Rick ten Doeschate, Ingrid van der Heijden, Gert Kwekkeboom, Robert Comas Miralpeix, Chiara Ciccarelli, Ioulia Voulgari, Rick Hospes
Partners	Van Dijk, Halmos, EFPC, Vitruvius
Beelden	CIVIC Architects

