



functies publieksruimte, restaurant, collegezalen, expo, campuscafé, kantoren, onderwijs en bibliotheek

opdrachtgever TU Delft Vastgoed

team Armand Paardekooper Overman, Eric Paardekooper Overman, Eric Wezenberg, Cathelijne Vreugdenhil, Harald Kor, Ernst-Jan Schoute, Martin Vinkestijn, Rob Janssen en William van Ingen

status gereed 2015

Met een nieuwe hoofdentree, campus cafe, restaurant, terrassen, winkelruimtes, bedrijfsateliers, expositie, collegezalen en studieplekken, zal de huidige faculteit Civiele Techniek en Geowetenschappen, een publiek en campusbreed karakter krijgen, aansluitend op het centrale Mekelpark van de TU Delft campus.

Uitbreidingen en renovatie creëren, met respect voor het karakteristieke gebouw van VandenBroek en Bakema, een nieuw gezicht dat letterlijk en figuurlijk civiele techniek en geowetenschappen verbindt. Eigenschappen van zowel aardlagen als civiele werken kenmerken de nieuwbouw en sluiten aan op de iconen die de TU campus rijk is.

Een uitgestrekt dakvlak van de nieuwbouw fungeert als warmte-dak, ten behoeve van warmwater voorziening. Grote glasvlakken voorzien in ruime daglichttoetreding en wekken energie op door middel van geïntegreerde pv-cellen. Technische toepassingen, waaronder het indrukwekkende vakwerk van de nieuwe luifel zijn zichtbaar, waardoor het gebouw onderdeel wordt van de educatie.