

Toelichting

Over NVB

NVB, Vereniging voor ontwikkelaars en bouwondernemers, is een actieve vereniging. Zowel op het gebied van belangenbehartiging, als op kennisoverdracht, als op het inspelen op nieuwe ontwikkelingen. De leden van NVB vormen de voorhoede als het gaat om het toepassen van innovaties. Graag helpt de vereniging haar leden actief met het in contact brengen van comakers met dezelfde idealen.

Nieuwe tijden

We leven in een bijzondere periode waarin zich snel een technische revolutie voltrekt. Er staan ingrijpende veranderingen te wachten. Zoals destijds het internet een revolutie was, staan ons nu meerdere vernieuwingen tegelijkertijd te wachten. Dit op het gebied van o.a. robotica, drones, IOT (internet of things), nieuwe materialen, biotechnologie, nanotechnologie, nieuwe bewerkingsmethoden, zelf-organiserende logistiek, quantum computers, artificiële intelligentie, etcetera, etcetera. Door het op elkaar ingrijpen van al deze ontwikkelingen neemt de impact ervan ook nog eens exponentieel toe.

Nieuwe wegen

Onze manieren van werken en leven veranderen onder deze invloeden eveneens snel. En daarmee zal de gebouwde omgeving en de manier waarop we die organiseren en inrichten mee veranderen. Voor bouwers en ontwikkelaars betekent dit dat ze zich voortdurend op deze technische ontwikkelingen en de daarmee samenhangende veranderingen moeten oriënteren. Vervolgens zullen strategische keuzes gemaakt moeten worden om te komen tot nieuwe verdienmodellen.

Wat te doen?

Er is allereerst een cultuur nodig die openstaat voor verandering en vernieuwing. Een cultuur die gedreven wordt door kennis én (vooral ook) nieuwsgierigheid. Waar creativiteit en durf zich convergeren naar vernieuwende diensten en producten. Zo'n nieuwe cultuur begint met goed kijken en observeren. Welke vernieuwingen dienen zich aan en in welk tempo? Wat wil de klant en wat wil de eindgebruiker? Eén ding is zeker, de jongelui van vandaag staan niet stil en nemen de 'grown ups' in deze safari graag bij de hand.

Bouwkunde TU Delft

Op de TU Delft bevindt zich een enorme hoeveelheid innovatiekracht, kennis en creativiteit, die nu al te vaak onbenut blijft. Bouwkunde is aanzienlijk meer dan een 'school' waar architecten worden opgeleid. Sterker, de Faculty of Architecture and the Built Environment is een van de grootste "schools of architecture" ter wereld met bijna 3.000 studenten en rond de 700 onderzoekers, professoren en ondersteunende staf. De faculteit prijkt in verschillende internationale lijstjes van beste architectuurscholen steevast in de top 10.

Over Katapult

Katapult helpt het blikveld te richten op de veranderingen die de bouwindustrie te wachten staan. Daarbij ondersteunen zij bij het ontwikkelen van creativiteit en innovatiekracht in organisaties. Via het eigen netwerk ontsluit Katapult kennis uit verschillende domeinen zoals de Technische Universiteiten, de digitale industrie en gespecialiseerde bedrijven. Ze leggen ook verbindingen met velden van kennis en expertise buiten de bouw. De blik is over de horizon; op zoek naar het onbekende. Om dit proces te inspireren en te stimuleren wordt samengewerkt met kennishouders uit verschillende velden van expertise. Katapult heeft een divers netwerk met een ruime collectie van onderzoekers, makers, architecten, kunstenaars, vastgoedspecialisten, designers, aannemers en professoren.