

School voor duurzaamheid op Leerpark in Dordrecht

Technische bedrijven vestigen zich in nieuw verzamelgebouw

DORDRECHT • Op het Leerpark begint dit jaar de bouw van een bedrijfsverzamelgebouw waarin bedrijven en opleidingscentra uit de regio hun research- en onderwijsafdelingen vestigen.

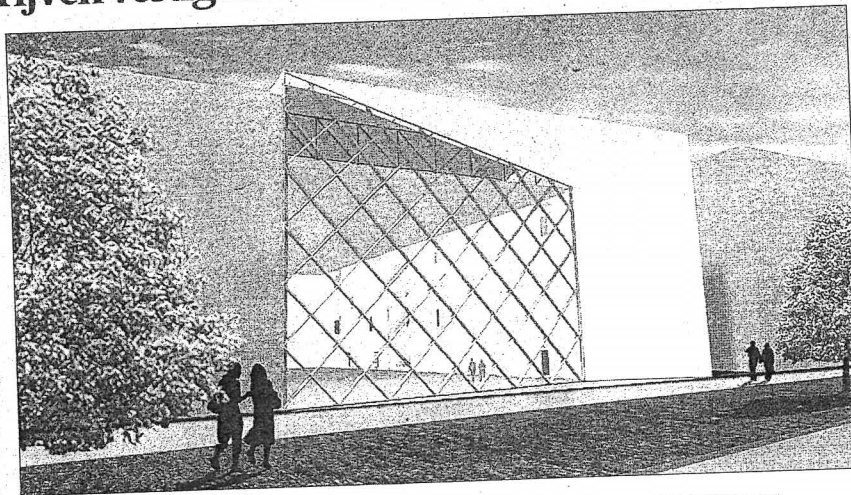
Leerlingen van het Da Vinci College krijgen hier innovatief praktijkonderwijs, gericht op duurzaamheid. In deze zogeheten duurzaamheidsfabriek komt bijvoorbeeld een huis dat op zonne-energie draait en waarin leerlingen van het Installatie Werk Zuid-Holland - dat voor 200 regionale installatiebedrijven de opleidingen verzorgt - steeds de nieuwste installaties inbouwen. Innovam en Arnega gaan in de hal toekomstige monteurs vertrouwd maken met de elektrische auto of scooter.

OPSLAG

Afvalbedrijf HVC vestigt er zijn onderzoekscentrum naar duurzame energie en schakelt leerlingen in bij warmte- en koude opslag, het nieuwe Dordtse warmtenet of de energie-installatie van de nieuwe kinderboulevard. Het NMI en Krohne vestigen er hun Europees kennis- en opleidingscentrum voor metrologie XCalibur. Leerbedrijf Deltametaal vestigt in de hal een nieuw praktijkcentrum. Verder komt er bij een proeftuin voor maritieme innovatie een schip te staan en wil het Da Vinci College er zijn opleiding Art & Design vestigen.

BEDRIJVEN

Met het project krijgt het Leerpark zijn gewenste samenwerking tussen onderwijs en technische bedrijven. Niet alleen huren de bedrijven ruimte, ze leveren ook de docenten. Dat is deels eigenbelang omdat de vraag naar technisch personeel de komende jaren verdrievoudigt. Op dit moment zijn er al 150 onvervulde stageplekken. Leerlingen van de basisschool bezoeken het Leonardo Plaza om kennis te maken met techniek, maar de



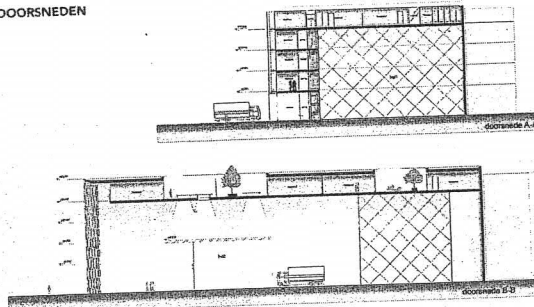
Een impressie van de nieuwe duurzaamheidsfabriek op het Dordtse Leerpark. Het gebouw haalt zijn energie uit zonnepanelen, energie-opwekkend glas en koude en warmte-opslag.

duurzaamheidsfabriek moet middelbare scholieren daadwerkelijk over de streep trekken om een technische opleiding te kiezen. Door in te spelen op duurzaamheid leren bedrijven en leerlingen werken met de nieuwste technieken.

RESEARCH

„Nu blijft veel research en het testen van prototypes hangen bij universiteiten en komt die kennis niet in het mbo terecht, terwijl die leerlingen er later mee moeten werken. Hier gaan we dat ook op mbo-niveau doen. De TU'ers en hts'ers komen straks naar de duurzaamheidsfabriek,” zegt bestuursvoorzitter Max Hoefijzers van Da Vinci. Het nieuwe gebouw is ontworpen door architect Thomas Rau, die ook het gebouw van het Wereld Natuur Fonds en de Triodosbank heeft ontworpen. De bouw kost 10 miljoen euro en de gemeente Dordrecht wil daar 1,5 miljoen euro bijleggen. Na de zomer van 2011 moet het open gaan.

DOORSNEDEN



Leerpark nu nationaal icoon

De Stichting Urgenda, de organisatie die Nederland samen met overheden, bedrijven en particulieren duurzamer wil maken, heeft het Dordtse Leerpark uitgeroepen tot nationaal icoon voor duurzaamheid en sociale innovatie.

Na Texel, de drijvende stad, klimaatneutrale steden en elektrisch vervoer is het Leerpark het

viijde icoon op de landelijke lijst. Urgenda koppelt innovatie aan duurzaamheid en wil de koplopers op dat gebied in de schijnwerpers zetten. Een iconproject is een duurzaamheidsproject van internationale allure.

Het Leerpark past volgens de stichting in dat rijtje omdat het een vernieuwende combinatie is van wonen, werken en leren.