

Welkom op de Meeloopdag

MBO 4 Smart Building – dinsdag 25 januari 2022

Tijd: 9.00 – 16.00 uur

Onderwijslocatie: Teisterbantlaan 1A in Tiel

Het programma bestaat uit:

Vanaf 8.30 uur Ontvangst en welkom door Wilma de Wolf, projectleider Smart Building Rivierenland

8.45 uur Vertrek voor excursie Van Dillen Bouwgroep Culemborg

<https://vandillen-bouwgroep.nl/>

9.15 uur Start excursie met presentatie Bouwbureau over het ontwerpen en tekenen van projecten, o.a. Tiny Houses voor de wijk Lanxmeer. Uitleg projectleider Teun van Laarhoven over teamwork in het bouwproces en rondleiding door de Prefab Fabriek.

Afsluitend bekijken we de Tiny Houses van dichtbij.

10.30 uur Vertrek naar Onderwijslocatie Tiel

11.00 uur Workshop 3D ontwerpen

Ontwerp je eigen Tiny House en richt het in, onder leiding van Martijn Hordijk, Techlokaal Maas en Waal

12.30-13.00 uur Lunchpauze

13.00-14.15 uur Vervolg workshop 3D ontwerpen

14.15 -15.00 uur Rondleiding door de onderwijslocatie met **toelichting bij de duurzame installaties** door Robert Duin, docent Smart Building en eigenaar van Duin Energieadvies gevolgd door Presentatie over **Energie in 'het huis van de toekomst'** <http://duinenergieadvies.nl/>

15.00 -15.45 uur Afronding workshop met **VR wandeling door de virtuele 'wijk'** waar alle door leerlingen gemaakte ontwerpen bij elkaar zijn gezet

Door middel van een VR bril kun je door je eigen ontwerp heen lopen voor een inspectie, op zoek naar verbeterpunten. Zo worden tegenwoordig ook opdrachtgevers of klanten virtueel rondgeleid door gebouwen die enkel nog maar als digitaal ontwerp bestaan.



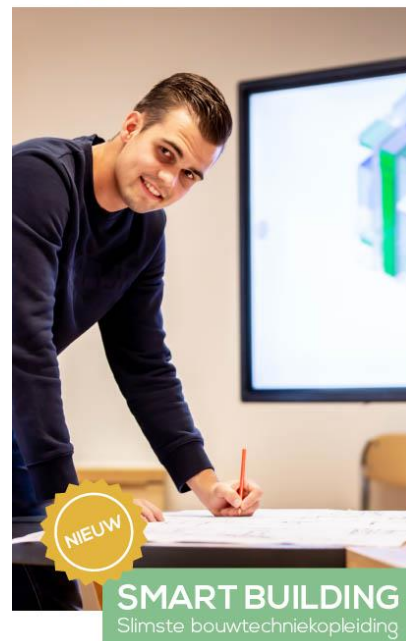
15.45/ 16 uur Vertrek naar huis

Interesse om mee te doen of vragen?

Bel, app of mail Wilma de Wolf, projectleider Smart Building Rivierenland, 06-2783 2611,

wilma.dewolf@btechs.nl

of mail Robert Duin, robertduin@rocrivor.nl



OPLEIDEN IN
SAMENWERKING
MET BEDRIJVEN