



GO! Technisch Atheneum deelt 120 virtual-reality-brillen uit waarmee ouders en potentiële leerlingen de school virtueel kunnen bezoeken

## SCHOOL DEELT 120 BRILLEN UIT VOOR VIRTUEEL BEZOEK

Nu de infodag op 22 maart niet kan plaatsvinden, heeft GO! Technisch Atheneum een virtuele toer op zijn website klaar staan. Om die rondgang door klaslokalen en ateliers nog beter te kunnen beleven, deelt de school VR-brillen uit. “Onze school zit in twee innovatieve pioniersprojecten van de Vlaamse overheid. In het kader hiervan stond onder meer de workshop ‘het maken van een Virtual-Reality-bril’ op het infodagprogramma. Nu dit niet doorgaat, besloten we de knutselpakketten waarmee je zo’n bril kan maken gratis uit te delen”, zegt Steven Hendrickx, directeur van GO! Technisch Atheneum Keerbergen. “Vervolgens kan iedereen vanuit zijn sofa met deze VR-bril op de neus onze school bezoeken.”

Het coronavirus confronteert ouders die aan de vooravond van een studiekeuze voor hun kind staan met nieuwigheden die ze nog niet eerder hebben meegemaakt. Een virtuele toer door een school ter vervanging van de traditionele infodag is er één van.

“Een virtuele rondleiding is anders dan een schoolfilmpje. Ouders en toekomstige leerlingen kunnen zelf beslissen welke ruimtes ze willen zien. Bijvoorbeeld onze Fablab waar 3D-printers, lasercutters, robotica enzovoort staan. Ze kunnen dit met de VR-bril nog intenser beleven. Maar kijken zonder zelf in elkaar geknutselde bril kan natuurlijk ook!”

Virtuele technologie zet het GO! Technisch Atheneum Keerbergen vooral in voor de leerlingen zelf. “Inderdaad. Deze virtuele rondleiding is leuk, maar de echte winst zit in de toepassingen op educatief vlak. We nemen 360° foto’s van werksituaties en concrete problemen. We zetten daar leerrijke informatie bij. Met een VR-bril op voeren de leerlingen dan handelingen uit in een virtuele omgeving, maar lijkt het net alsof ze zelf ergens mee op de werkvloer staan. Zo kunnen ze echt oefenen, zonder echt iets kapot te maken. Dat schept onbeperkte inoefenmogelijkheden en is bijgevolg heel leerrijk.”

En in Coronatijden heel belangrijk, de technologie maakt ook voor praktijkvakken afstandsonderwijs mogelijk. “Het leerkrachtenteam van houtbewerking zette bijvoorbeeld de hele machinezaal in 360° beelden om, met bij elke machine een instructiefilmpje, uitleg en veiligheidsvoorschriften. Een andere leerkracht gebruikte de VR-technologie om een bouwwerf voor te stellen. De leerlingen kunnen dit van thuis uit bekijken. Op die manier hopen we voor sommige praktijkvakken de komende weken toch leerwinst te boeken.”

Zie [www.technischatheneumkeerbergen.be/vitual-tour/](http://www.technischatheneumkeerbergen.be/vitual-tour/)

VR-bril in elkaar te zetten: <http://www.technischatheneumkeerbergen.be/vr-stem-pakket/>

