

Extended Reality in BWI

Bouwen, Wonen en Interieur

Deze eendaagse training leert u hoe augmented-, virtual - en mixed reality te gebruiken binnen vmbo BWI. Ewout Warringa (Vechtdal College) past deze technieken met succes al een aantal jaren toe binnen vmbo BWI. Hij leert u hoe u dat ook kunt doen!

Cursusdata: ~~12-FEBRUARI-2020~~ (VOL) - ~~11-MAART-2020~~ (VOL) - ~~18-MAART-2020~~ (VOL)



STUDIEBELASTINGEN

Contacturen	6
Vorbereiding en huiswerk	0

TOTAAL	6
---------------	----------

Relatie met beroepsgericht programma:
Profielmodulen en keuzevakken BWI

Inhoud

Al eens gehoord van Augmented Reality (AR), Virtual Reality (VR) of Mixed Reality (MR)? En zou u deze technologie ook graag gebruiken binnen uw profiel- en keuzedelen maar weet u nog niet hoe? Dan is deze cursus van één dag echt iets voor u.

In de ochtend krijgt u inzicht in de verschillen van deze technologieën en de enorme meerwaarde, krijgt u inzicht waar bedrijven in de BWI sector op dit gebied mee bezig zijn en kunt u de link leggen naar uw eigen lessen. Natuurlijk is er in de ochtend tijd om zelf een virtual reality bril te testen, of een HoloLens op uw hoofd te zetten en hierin 3D modellen te bestuderen

De middag staat in het teken van het omzetten van een eigen 3D model en deze zichtbaar te maken.

Aan het einde van de dag gaat u naar huis met een aantal handvatten om deze de volgende dag meteen toe te kunnen passen in de profiel- en keuzedelen van BWI.

Voorkennis: Basiskennis van SketchUp is een pré

Werkvorm: training

Scholingsveld: praktijkleer / vakkennis

Vorbereiding noodzakelijk: Nee

Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad: Ja

Aanbieder: XR Learning

Soort aanbieder: anders

Contactpersoon: Ewout Warringa

E-mailadres: info@xrlearning.nl

Cursusdata:

~~12 FEBRUARI 2020 | 09:30 (VOL)~~

Veenendaal (3905 LT) - NOA Veenendaal - Eén dag op woensdag 12 februari 2020 van 9:30 tot 16:00 uur inclusief koffie / thee en lunch.

~~11 MAART 2020 | 09:30 (VOL)~~

Veenendaal (3905 LT) - NOA Veenendaal - Eén dag op woensdag 11 maart 2020 van 9:30 tot 16:00 uur inclusief koffie / thee en lunch.

~~18 MAART 2020 | 09:30 (VOL)~~

Veenendaal (3905 LT) - NOA Veenendaal - Eén dag op woensdag 18 maart 2020 van 9:30 tot 16:00 uur inclusief koffie / thee en lunch.

Prijs: 60 euro per persoon

**Gevalideerd door
lerarenregister:** -

Leercyclus benoemd: Nee

Opmerkingen:

In verband met de grote belangstelling en beperkte capaciteit maximaal 2 deelnemers per school!

De deelnemers dienen een eigen laptop mee te nemen, liefst met geïnstalleerde versie van SketchUp (anders wordt gebruik gemaakt van de online versie).

Deze training wordt gegeven door Ewout Warringa, docent BWI op het Vechtdal College. Ewout is een pionier op het gebied van VR en de Hololens binnen BWI onderwijs en heeft lesmateriaal geschikt gemaakt voor 3D-lessen met de Hololens. Na workshops op de Landelijke Studiedagen BWI in 2018 en 2019 krijgt u nu de mogelijkheid een training van een dag te volgen. Een must als u met de VR of de Hololens aan de slag gaat.