



Vr 11.10 - Workshop Dextr

Maak zelf XR-content in een handomdraai

Sessie

Je kan kiezen uit volgende sessies:

- voormiddag (10u. tot 12u.30)
- namiddag (13u.30 tot 16u.)

Hoofdproject

XR Actieplan

Datum

Vrijdag 11 oktober 2024

Duurtijd

2,5 uur

Korte omschrijving

Je bent geïnspireerd door de mogelijkheden die XR voor jouw lessen kan bieden, maar wanneer je op zoek gaat naar geschikte software is de lesinhoud vaak Engelstalig, niet aangepast aan je leerdoelen of te duur. Klinkt bekend?

Om dat probleem aan te pakken, heeft de Gentse start-up Dextr een platform ontwikkeld waarmee je nu zelf AR- en VR-lessen kan bouwen, zonder dat je daarvoor specifieke

technische kennis nodig hebt. Met hun no-code authoring tool bouw je op een eenvoudige manier je eigen XR-lessen, of vertrek je van een sjabloon. Kies 3D-objecten uit de bibliotheek, of upload ze zelf; bepaal de actie via de action library en geef gericht feedback. De XR-applicaties werken op alle XR-brillen en zelfs op de computer via de Chrome webbrowser. Nodig eenvoudig leerlingen uit voor jouw les en exporteer hun resultaten na de oefening.

Dexr en de RTC's slaan binnen het XR-actieplan de handen in elkaar om alle 700 Vlaamse scholen uit het secundair technisch en beroepsgericht onderwijs effectief te ondersteunen bij de implementatie van XR in onderwijs. Het Stage platform van Dexr zal beschikbaar worden gesteld via de XR-uitleendienst van de RTC's en is vrij toegankelijk voor alle scholen uit deze doelgroep.

Om leerkrachten snel op weg te helpen, voorzien Dexr samen met de RTC's ook vijf opleidingsmomenten, eentje in elke provincie, gedurende de komende maanden. We communiceren daarover later nog gericht.

Voorkennis

We verwachten geen voorkennis. Kan je al met 3D-toepassingen werken, dan zal je waarschijnlijk sneller weg zijn met het Stage platform, maar dit is geen vereiste.

Leerdoelstellingen

- een goede kennis hebben van de mogelijkheden van het Stage platform;
- vlot kunnen werken met het Stage platform;
- een eigen XR-les kunnen bouwen met het Stage platform;
- eigen 3D-objecten via de Blender add-on kunnen uploaden;
- een XR-les zelf kunnen ervaren op laptop en in een VR-bril;
- een XR-les kunnen delen met je leerlingen;
- de hulpbronnen bij het Stage platform kennen en kunnen gebruiken.



Locatie

RTC West-Vlaanderen
Universiteitslaan 2, 8500 KORTRIJK

Opleidingsverstrekker

dexr.

Catering

Ja

Extra

Zelf te voorzien: laptop

Inschrijven

[Klik hier om in te schrijven](#)