

Limburgse scholen ontdekken XR-technologie tijdens kick-off in Genk

GENK – Scholen in Limburg krijgen binnenkort de mogelijkheid om Extended Reality (XR), een nieuwe technologie, als aanvulling in hun lessen te gebruiken. Om de Limburgse scholen vertrouwd te maken met deze technologie en het XR-actieplan in het algemeen, organiseert het Regionaal Technologisch Centrum (RTC) Limburg, een kick-off. Dit evenement vindt plaats op donderdag 15 juni 2023 vanaf 13u30 in Thor Central Genk. Tijdens deze namiddag zal het XR-actieplan voorgesteld worden en krijgen de deelnemers inzicht in bestaande XR-ervaringen uit de Limburgse klaspraktijk. Daarnaast worden ze aangemoedigd om zelf ideeën aan te dragen voor XR-toepassingen.

Extended Reality (XR) is de overkoepelende term voor toepassingen zoals Virtual Reality, Augmented Reality en Mixed Reality. De Vlaamse scholen met een aanbod in technisch en beroepsonderwijs kunnen vanaf schooljaar 2023-2024 gratis gebruikmaken van de apparatuur en de software. Het XR-actieplan is een project vanuit het Departement Onderwijs en Vorming dat zich richt op het stimuleren van het gebruik van XR-technologie in het onderwijs.

"Laten we samen met de Limburgse scholen een nieuwe wereld ontdekken. Via de XR Academy zullen geïnteresseerde scholen allereerst een opleiding krijgen om de hardware en de technologie effectief te gebruiken in de klas. Deze opleidingen zullen worden verzorgd door de Techniek & Wetenschapsacademie van Hogeschool UCLL. Als RTC Limburg zullen wij de uitleendienst voor hardware en software beheren voor scholen in de provincie Limburg. We zijn ervan overtuigd dat het waardevol is om netoverschrijdend samen te werken en gebruik te maken van deze nieuwe technologie. In samenwerking met partners en scholen zullen we verschillende projecten ontwikkelen in diverse thema's, gebaseerd op de noden van scholen", aldus Liesbeth Schraepen, directeur RTC Limburg.

Tijdens de kick-off zullen de genodigden ook kennismaken met de apparatuur die vanaf het schooljaar 2023-2024 beschikbaar zal zijn. Er zullen meer dan 100 personen aanwezig zijn, waaronder vertegenwoordigers van 36 verschillende scholen en partners binnen de RTC-werking. Deze grote belangstelling laat zien dat er een gezonde interesse is om deze nieuwe technologie te ontdekken.

"RTC Limburg en verschillende partners streven ernaar om scholen in Limburg de kans te geven om Extended Reality (XR) te ontdekken en ermee te experimenteren. Daarom hebben we gekozen voor de slogan 'Explore & Experiment', verduidelijkt Liesbeth Schraepen, directeur RTC Limburg.



Unlock a
new world

OVER XR-ACTIEPLAN

De Vlaamse overheid stelde een XR-actieplan op. Dankzij dit actieplan zullen scholen in het technisch en beroepsgericht secundair onderwijs XR-materiaal kunnen ontlenen bij de RTC's en gerichte vorming krijgen van de XR Academy om met XR aan de slag te gaan. Dankzij het Lerend netwerk XR kunnen leraren ook ervaringen uitwisselen met collega's. Meer informatie via onderstaande link.

<https://onderwijs.vlaanderen.be/nl/onderwijspersoneel/van-basis-tot-volwassenenonderwijs/lespraktijk/extended-reality-in-de-klas>

OVER RTC LIMBURG

Het Regionaal Technologisch Centrum (RTC) Limburg verbindt onderwijs met ondernemingen. RTC ondersteunt de leraren (2^{de} en 3^{de} graad) en leerlingen (3^{de} graad) van de finaliteit doorstroom*, dubbele finaliteit** en de finaliteit arbeidsmarkt*** in het behalen van leerplandoel(stelling)en. Leraren kunnen extra kennis verwerven voor hun vak door via RTC workshops en opleidingen te volgen bij onze partners, materialen uit te lenen via de uitleendienst en deel te nemen aan 'Limburg STEM't af!'. Jongeren kunnen via RTC workshops volgen bij onze partners of actief deelnemen aan een project binnen 'Limburg STEM't af!'. Samen met diverse partners probeert RTC jongeren zo goed mogelijk klaar te stomen voor het werkveld. Dit kan de arbeidsmarkt betreden of verder studeren betekenen. www.rtclimburg.be

* Leerlingen worden opgeleid om verder te studeren na het secundair onderwijs.

** Leerlingen studeren verder of betreden de arbeidsmarkt na het secundair onderwijs.

*** Leerlingen betreden de arbeidsmarkt of volgen een graduaatsopleiding of een Secundair-na-Secundair na het secundair onderwijs.

CONTACT

Liesbeth Schraepen - liesbeth.schraepen@rtclimburg.be - 0473 86 15 68



Unlock a
new world