

Erasmus+project 'Augmented Playground Europe'

1

In de schooljaren 2017-2018 en 2018-2019 doet onze school mee aan het Erasmus+project 'Augmented Playground Europe' van de Europese Unie. Dit is een samenwerkingsproject met vier partnerscholen in Duitsland (Moers), Zweden (Stockholm), Spanje (Sant Joan de Vilatorrada) en Italië (Jesi). Alle communicatie zal hierbij in het Engels zijn.

De uitwisselingen met Duitsland, Zweden en Italië zijn reeds achter de rug.

Voor de opdracht in Spanje zullen de leerlingen aan de slag gaan met Augmented Reality in combinatie met 3D-modellen. Ze zullen op school leren hoe ze met het programma Sketch-up moeten werken.

Voor de opdracht in Eindhoven zal er verder gewerkt worden met AR. Tijdens de bijeenkomst gaan we een augmented museumtour maken. Hiervoor moeten we van te voren nog wat tools aanleren die we tijdens de bijeenkomst kunnen gebruiken. Je moet bijvoorbeeld als er een voorwerp gescanned wordt met een app zorgen dat er plaatjes, filmpjes of gesproken teksten verschijnen.

Kortom: het lezen van boeken en het bezoeken van een museum krijgt door AR een hele andere, nieuwe en vooral spectaculaire wending!

Data:	<i>Uitwisseling naar Italië:</i> <i>zondag 12 t/m vrijdag 17 november 2017</i> <i>Uitwisseling naar Duitsland:</i> <i>zondag 21 t/m zaterdag 27 januari 2018</i> <i>Uitwisseling naar Zweden:</i> <i>zondag 15 t/m zaterdag 21 april 2018</i> Uitwisseling naar Spanje: zondag 25 november t/m zaterdag 1 december 2018 Project Nederland: zondag 7 april t/m zaterdag 13 april 2019
Verblijf:	In gastgezinnen
Doelgroep:	leerlingen uit havo en vwo 3
Groepsgrootte:	12 Frits Philips leerlingen
Begeleiders (per reis wisselend)	mw. Nicole Broekhof , docent Engels mw. Rachel Schampaert , docent wiskunde