

PERSBERICHT

Lasersnijden en 3d printen voor elke nieuwsgierige tiener

Fablab Junior toert langs speelpleinen

Deze zomer komt het mobiele Fablab Junior op maar liefst 50 speelpleinwerkingen langs. Dit fabuleuze laboratorium laat dan zo'n 1500 kinderen kennismaken met techniek, wetenschap en kunst. Ze gaan zelf een ontwerp maken en deze realiseren met state of the art apparatuur, zoals een lasersnijder of een heuse 3D printer.

Deelnemende speelpleinwerkingen in Vlaanderen werken gedurende 1 week met de Fablab Junior toolkit. Fablab Junior toolkits zitten vol met technische snuffjes, zoals een desktop lasersnijder, 3D-printer en een state-of-the-art ontwerpprogramma. De begeleiding van de jongeren, gedurende die 2D/3D-stages, is in handen van designers, kunstenaars en vrijwilligers van de speelpleinwerking. Een lijst van deelnemende speelpleinwerkingen kunt u via <http://www.fablabjunior.be> terugvinden.

Nood aan ingenieurs en technici

Fablab Junior is een eigentijds STEM project voor jongeren en combineert techniek, wetenschap en kunst. Met deze vernieuwende technieken én een creatieve aanpak wil Fablab Junior jongeren interesseren voor techniek en wetenschap. Onze maatschappij heeft nood aan ingenieurs en technici – van alle niveau's - die innovatieve ideeën uitwerken en commercialiseren.

De organisaties

Het project wordt gecoördineerd door Wim Van Broeck van het expertisecentrum wetenschapscommunicatie van de Vrije Universiteit Brussel en ontwikkeld in samenwerking met experts van de Arteveldehogeschool (didactische onderbouw) en de Erasmushogeschool Brussel (expertise FABLab en 2D/3D toepassingen). Het uitgebreide netwerk van de Vlaamse Dienst Speelpleinwerk (www.speelplein.net) zorgt voor een brede uitrol van het project in Vlaanderen en Brussel.

Uitnodiging

We nodigen journalisten graag uit op vrijdag 4 juli in het [FablabBrussel](#) op de Nijverheidskaai in Anderlecht waar je deel kan nemen aan de trainingssessies voor de vrijwilligers. Graag vooraf je aanwezigheid melden aan Wim Van Broeck – wvbroeck@vub.ac.be - 02/629 22 11.

Lokaal

Het project lokaal aan het werk zien op de speelpleinen kan uiteraard ook. Een lijst van deelnemende speelpleinwerkingen en een agenda waar het project neerstrijkt kan je terug vinden via <http://www.fablabjunior.be>.

Meer info

Wim Van Broeck, 02-629 22 11, 0497-41 31 88 wvbroeck@vub.ac.be