

3D printer als inspirator voor techniek in de klas

maandag 14 juli 2014



Recent heeft **KG & Rolf/QL-ICT** overeenstemming bereikt met 3Dkanjers om het techniek onderwijs in Nederland een forse impuls te geven. 3Dkanjers is een uniek initiatief voor basisscholen in Nederland om talentontwikkeling door wetenschap en techniek met behulp van de 3D-printer te stimuleren. Kinderen gaan niet alleen aan de slag met de 3D-printer, ze gaan de printer eerst zelf bouwen!

Onze gezamenlijke ambitie is dat alle basisscholen in Nederland binnen nu en 2 jaar beschikken over een 3D-printer en dat deze actief en duurzaam wordt ingezet in het lesprogramma. Het starten van een 3Dkanjers project biedt de leerlingen en de leerkrachten op basisscholen volop kansen met ongekennde mogelijkheden.



De eerste successen zijn een feit

3Dkanjers heeft inmiddels de eerste fase van een uitdagend [project](#) in Hoogeveen afgesloten waar ze samen met kennisinstellingen, bedrijfsleven en overheid de handen ineen hebben geslagen om de leerlingen van 12 basisscholen op een speelse manier kennis te laten maken met de wondere wereld van techniek. In het project hebben kinderen, leerkrachten, studenten en ouders ervaren dat techniek interessant en erg leuk kan zijn. De kinderen van de Kunstmagneetschool uit Almelo zijn ook de uitdaging aangegaan en hebben in de afgelopen weken vol enthousiasme hun eigen 3D-printer gebouwd. Benieuwd hoe het gegaan is? Bekijk en [lees hier](#) de ervaringen van dag tot dag.

Een 3D-printer bij u in de klas?

Na de zomervakantie presenteren wij aan u ons 3D-printer aanbod en zullen we starten met diverse onderwijsprojecten. Is uw interesse nu al gewekt? Informeer dan vrijblijvend naar de mogelijkheden van een 3D-printer in uw onderwijs bij uw eigen [KG & Rolf adviseur](#) of onze [klantenservice](#).



