

DIGIWEET 26

Nieuws en ontwikkelingen op het gebied van ICT voor mensen met een visuele en verstandelijke beperking



“Hey Google ik heb zin in een spelletje”

Wat gebeurt er als je een Google Home op een Visio woning plaatst? Dat levert drie leuke spellen op!

Het eerste spel is een interactief verhaal over Ronja die bij haar opa en oma logeert. In de loop van het verhaal worden vragen gesteld die met ja en nee te beantwoorden zijn. Uit testen met bewoners bleken ja/nee vragen het beste te werken. Dit spel is te spelen door tegen een Google Home te zeggen: “Hey Google praat met Ronja en de piraten”.

Het tweede spel kreeg de niet zo originele titel “Raad het geluid”. Deze versie van het spel had wel een unieke eis: de geluiden moesten door bewoners zelf aan het spel toegevoegd kunnen

worden. Zodat er een nieuwe vorm van dagbesteding ontstaat. Door te zeggen: “Hey Google praat met raad het geluid” start het spel. Nadat je het geluid gehoord hebt krijg je een mogelijk antwoord waarop je “ja” of “nee” moet antwoorden.

Het derde spel speelt zich af in een kelder. In het spel ben je de schatzoeker of het monster. De schatzoeker probeert drie schatten te vinden. Het monster probeert de schatzoeker tegen te houden. Speel dit spel door te zeggen: “Hey Google praat met de schatzoeker. Je kunt dit spel tegen Google Home spelen maar ook tegen een ander persoon. Dat is een echte innovatie omdat dat voor dit apparaat nog niet eerder gemaakt is.

Kort nieuws

Kunst & Cadeau

Kijk voor originele cadeaus voor de feestdagen eens op www.kunstencadeau.org. Je vindt er allerlei producten die gemaakt zijn door cliënten die bij Visio wonen en werken. Tassen, poezenmanden, een kip van keramiek voor in de tuin. Je vindt het er allemaal.

Karaoke-lezen

Het sprekend boek heeft nu de functie karaoke-lezen toegevoegd. De woorden die worden uitgesproken krijgen een andere kleur. Standaard is dat rood maar je kunt ook andere kleuren of voor onderstrepen kiezen. [Hier](#) vind je een filmpje met uitleg.

Technologie? Appeltje, Eitje!

Op 13 september hiielden de expertisegroepen VVB van Bartiméus en Visio een Webinar voor verwanten van mensen die een visuele en verstandelijke beperking hebben. Maaïke Meerlo (Bartiméus) en Ingen Kok (Visio) vertelde over de mogelijkheden die technologie biedt. Aan bod komen o.a. praatkoppelen, de iPad en de Google Home. [Kijk de webinar hier terug.](#)



@EMBWikiwijs

Deze club is te volgen via zowel Twitter als Facebook. Maar er is ook een mooie website: emb.wikiwijs.nl Er wordt digitaal lesmateriaal verzameld dat geschikt is voor leerlingen met een (ernstige) meervoudige beperking.



3D Geprinte kliko
t.b.v. themaweek 'afval'



3D geprinte onderdelen
van de An & Jan-kit



lasergesneden werkbord tbv
taken voor SO/MB groep Grave

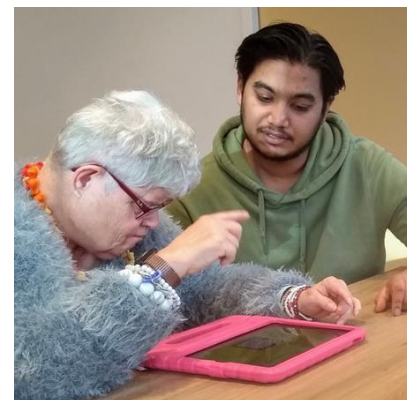
Getest: 3D printen

Met een gewone printer print je op papier, maar met een 3D-printer print je in de hoogte, breedte en lengte. Hierdoor kan je allerlei vormen en voorwerpen printen. Voor het creëren van 3D voorwerpen is kennis en expertise vereist. Je moet kennis hebben op het gebied van digitaal tekenen, ontwerp en materialen. Daarom zijn er op elke Visio school collega's die deze kennis hebben. Samen vormen ze het Visio 3D Team. Dit team kan helpen met vragen over het ontwikkelen van 3D onderwijsmateriaal. Bijvoorbeeld om verouderd onderwijsmateriaal nieuw leven in te blazen. Ook producten die uit de

productie zijn gehaald kunnen geprint worden. En wat te denken van een zoekgeraakt onderdeel van een toegankelijk bordspel? Het is allemaal te 3D printen. En als een ontwerp er eenmaal is dan kan het makkelijk gedeeld worden met andere scholen. Ter inspiratie komt er elke week een '3D print van de week' op elke school te staan. Als een idee niet geschikt is voor de 3D printers die op school aanwezig zijn, kan uitgeweken worden naar andere productie technieken. Zo worden op dit moment nieuwe linialen voor blinde en slechtziende leerlingen geproduceerd d.m.v. spuitgieten. Ook lasersnijden of poederprinten geven weer andere mogelijkheden. Voor meer informatie: evertrasing@visio.org

Webinar 'Technologie? Appeltje, Eitje!'

Vanuit de expertisegroepen VVB van Bartiméus en Visio heeft afgelopen 13 september een webinar voor verwanten van mensen met een visuele en verstandelijke beperking. De digitale wereld moet ook beschikbaar zijn voor mensen met een visuele- en meervoudige beperking. Juist deze doelgroep kan zo veel baat hebben van hulpmiddelen en innovatie! In het webinar vertellen Maaïke Meerlo (Bartiméus) en Ingen Kok (Visio) over de mogelijkheden van technologie voor mensen met een visuele-en-verstandelijke beperking. Aanbod kwamen praatkoppen, de iPad en de Google Home. Allemaal middelen die of betaalbaar zijn of vaak al beschikbaar binnen een huishouden. Er kwamen veel positieve reacties op deze avond. Het webinar is [hier](#) terug te kijken.



App tips: Marbotic cijfers en letters

De smart nummers en letters van Marbotic brengen spelen en leren perfect samen. De letters en cijfers zijn gemaakt van hout en werken in combinatie met een tablet.

Er zijn 6 apps die werken met deze smart letters en cijfers;

Alfamonster - Leer het alfabet, hoor hoe een letter wordt uitgesproken en ontdek de vorm van iedere letter. Het Alfamonster eet alle letters op!

Vocabubble - Ontdek nieuwe woordjes en letters in combinatie met afbeeldingen in een grappige wereld.

Bla Bla Box - Door een combinatie van letters te maken leren kinderen lettergrepen te vormen. Bla Bla Box spelt de woordjes en leest ze voor.

10 Vingers - leer om tot 10 te tellen en om aantallen te herkennen.

Tot 100 - Leer om 10-tallen en stuks te herkennen.

Meer en minder - Ontdek de basis van optellen en aftrekken in combinatie met Montessori kralen voor het visualiseren van aantallen

Nieuw zijn de marbotic shapes Er zijn 8 houten figuurtjes met verschillende vormen en verschillende kleuren. Bij deze set horen 3 apps.

De Marbotic cijfers, letters en vormen zijn bij verschillende winkels te koop o.a. bij BOL.com of Amazone en variëren van prijs tussen de 44 euro en 60 euro. De apps zijn allemaal gratis te downloaden via de app-store of play store.

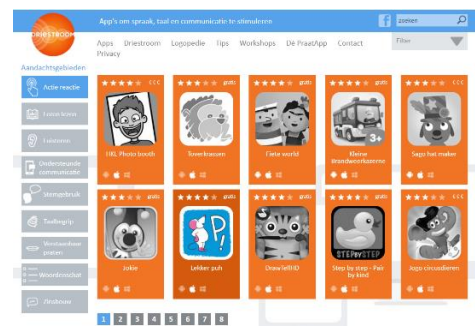
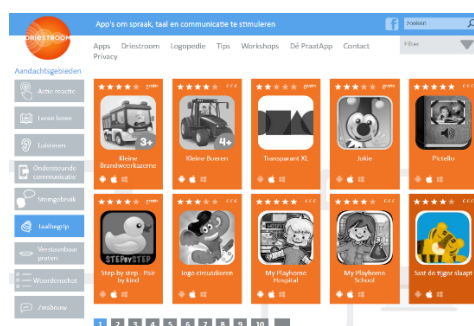


Website tip: praatapps

Op deze website vind je allerhande app's om taal, spraak en communicatie te stimuleren. Er zijn 9 verschillende aandachtsgebieden te vinden. Spelenderwijs kan geoefend worden met het beter verstaanbaar leren uitspreken van klanken, woorden en zinnen.

Ook zijn er leuke tips te vinden over geschikte beschermhoezen, het aansluiten van grote knoppen op de iPad en diverse handleidingen.

Op de website is ook Dé Praatapp te vinden die speciaal gemaakt is door logopedisten. De website vind je via [deze link](#).



DIGIWEET
4^e kwartaal 2021

**Ingen Kok en
Paul Op het Veld**
Projectleiders Wonen &
Dagbesteding

Miriam van Hees
ICT coördinator Onderwijs



ingenkok@visio.org
paulophetveld@visio.org
miriamvanhees@visio.org



@ingenWDCICT
@paulophetveld