

# STEAMPOINT

BE A MAKER!



De eerste periode zit er weer op, we hebben met veel plezier jullie groepen ontvangen en bezocht. Voor de komende periode richten we ons op nieuwe groepen, waarbij Wiepie de groepen 4 in hun eigen klas gaat bezoeken en Tijn een les heeft klaarstaan voor de groepen 6 op STEAMpoint Oudehaske. In de nieuwsbrief vind je verder enkele foto's van de afgelopen projecten en andere relevante informatie over STEAM.

Wiepie en Tijn

## NIEUWE STEAMpoint PROJECTEN

### In de klas!

Groep 4: Lichtgevende kunst  
Duur: 120min

Is het mogelijk om geprogrammeerde lichtgevende kunst te maken? Natuurlijk!

In deze les gaan we Lego WeDo combineren met lichtgevende kunst. Maar is lichtgevende kunst ook duurzaam te maken?? We ontdekken al snel dat er bij de Lego WeDo een sensor zit. Zouden we die kunnen gebruiken?

### Op STEAMpoint Oudehaske!

Groep (5)6: MicroBOTS  
Duur: ca. 180 minuten

In deze les verdiepen we ons in soorten robots. Een deel van de beroepen wordt later door robots overgenomen, maar welke robot kan je zelf ontwerpen om werk te doen dat jij liever laat liggen?

We gaan aan de slag met de Micro:bit, micro servo's en natuurlijk veel kosteloos materiaal om een echte eigen robot te bouwen en programmeren!

## NIEUWS!

In september zijn er op STEAMpoint televisie-opnames gemaakt voor het programma Holland van boven! Bekijk het item aanstaande zondag 15 november tussen 15.00 en 16.00u op SBS6!



**Je groep inschrijven? Lees verder op de volgende pagina!**

Wij plaatsen regelmatig een leuke foto of kort bericht op onze Instagram-pagina! Volg jij ons al? @STEAMpoint.meilan



Al eens kennigemaakt met **Rolf Connect**? Het kan nu..!

Rolf Connect maakt een innovatieve brug tussen de fysieke en digitale leerwereld. Fysiek leren door te doen en te voelen en te bewegen op een iPad of Chromebook.

Kinderen werken spelenderwijs aan de 21e eeuwse vaardigheden onder begeleiding van de digitale coach Lotje!

De ontwikkelingsmaterialen die te gebruiken zijn bij de HUB sluiten aan bij de SLO-doelstellingen voor groep 1&2.

Lijkt het je leuk om de Rolf Connect te TESTEN in jouw groep? Laat het ons weten, want we hebben er 1!



## INSCHRIJVING VIA DE SITE

Dinsdag 17 november 2020 openen we de inschrijving op de website weer vanaf 15.00u! Wil je met je groep deelnemen aan een project? Schrijf je dan zelf zo snel mogelijk in op de agenda:

<https://steampoint-meilan.nl/events/>

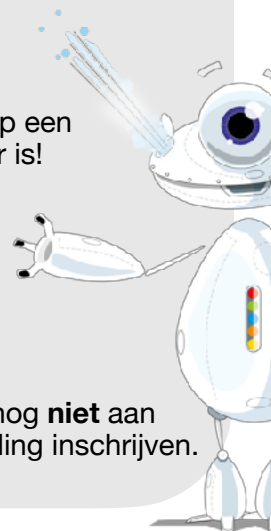
Het wachtwoord voor dit jaar is: STEAM2021

Je kan **vanaf dinsdag 15.00u** weer in de agenda klikken op een dag naar keuze. Hoe eerder je inschrijft, hoe meer keuze er is!

Het project voor groep 4 is op maandag t/m woensdag (in je eigen klas)

Het project voor groep (5)6 is op maandag t/m donderdag (in STEAMpoint Oudehaske)

**LET OP:** Deze lessen zijn eerst bedoeld voor groepen die nog **niet** aan bod zijn geweest. Later dit jaar kunnen klassen voor herhaling inschrijven. Bij twijfel over je combinatiegroep kun je ons altijd mailen!



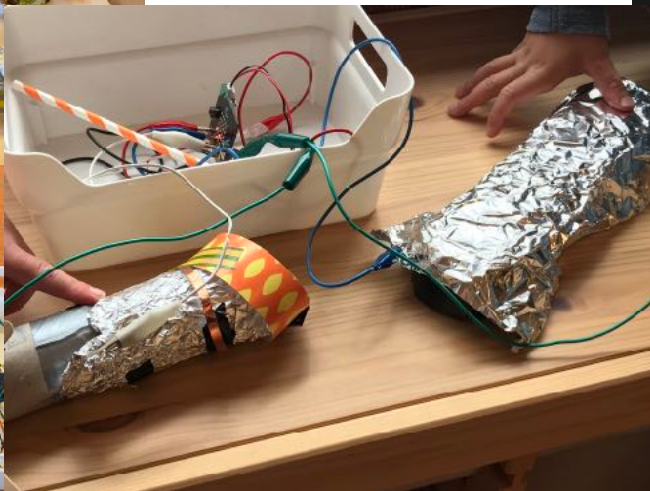
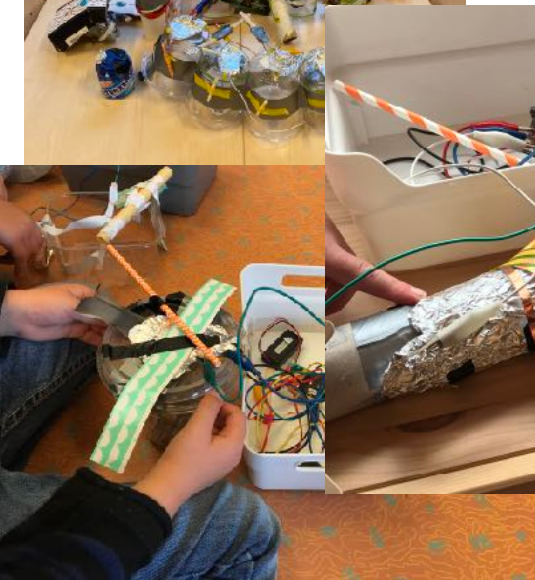
## TERUGBLIK!

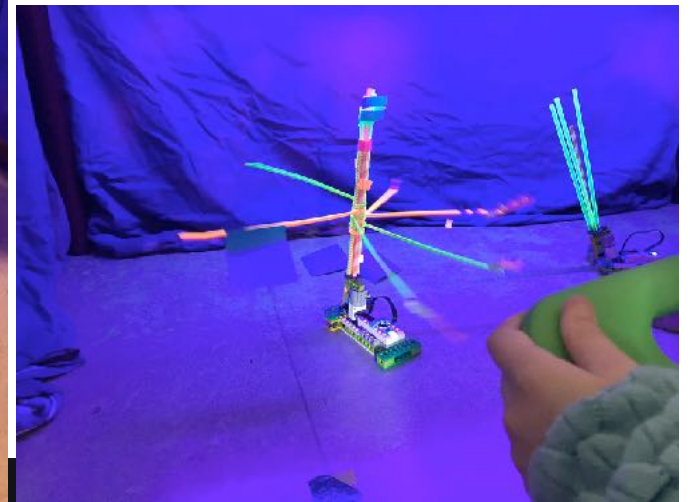
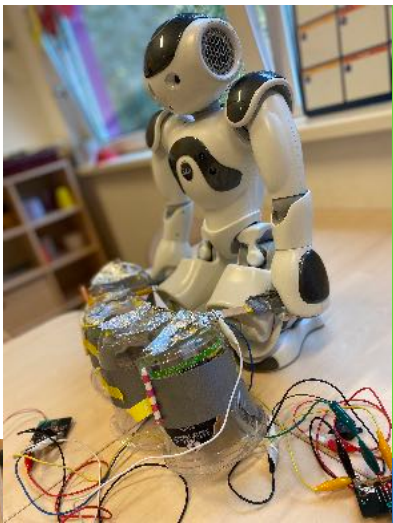
Kleuters gingen aan het werk met Micro:bits en maakten muziekinstrumenten!

Groep 3 maakte een lichtgevend, bewegend kunstwerk met Lego WeDo en een blacklight!

Groep 7 bouwde en programmeerde een lopend voorwerp met meerdere benen met Lego Spike!

In de Kinderboekenweek kwam NAO voorlezen op verschillende scholen!





*Even niet met z'n allen op visite!*  
 Maar we helpen nog steeds graag jouw team verder met vragen rondom STEAMspot materialen, W&T of iets anders waar je hulp bij kan gebruiken. We komen graag bij je op school, vraag je W&T coördinator of directeur om contact met ons op te nemen voor een afspraak!



**STEAMPOINT**  
 WORKSHOPS VOOR HET HELE TEAM

**CONTACT**

**STEAMpoint Oudehaske**  
**De Vervening 1**  
**8465 RE OUDEHASKE**

Tijn van Esch  
[t.vanesch@cbo-meilan.nl](mailto:t.vanesch@cbo-meilan.nl)  
 06 46427625

**STEAMpoint Heerenveen**  
**Beugel 201**  
**8447 AT HEERENVEEN**

Wiepie van Dijk  
[w.vandijk@cbo-meilan.nl](mailto:w.vandijk@cbo-meilan.nl)  
 06 42269211

[steampi@cbo-meilan.nl](mailto:steampi@cbo-meilan.nl)  
<https://steampoint-meilan.nl>

