



STEAMPOINT

BE A MAKER!



Wat een geweldig schooljaar!

Wij zijn ongelooflijk trots op het onderwijs wat bieden op STEAMpoint. Dit onderwijs is alleen mogelijk met jullie enthousiasme. De inschrijvingen gingen als een malle dit schooljaar; dit jaar waren er 194 inschrijvingen, waardoor 4626 leerlingen konden genieten van het STEAM-onderwijs.

Ook zien we dat de leskisten steeds vaker worden uitgeleend, dit schooljaar 19 keer. Super fijn om zo ook het STEAM-onderwijs nog meer in onze scholen terug te zien! We hopen dit volgend schooljaar uit te breiden door nieuwe leskisten te ontwikkelen.



Jubileum

Wat een Feest! Alleen maar lof!

- Super om met NAO weer op de scholen te zijn.
- Geweldige inbreng van Steampi's. Wat stond het ongelooflijk mooi!
- Bedankt voor de mensen die naar de receptie kwamen. Leuk dat jullie dit met ons willen vieren.



TERUGBLIK OP DE LESSEN

Steampi op reis.

Alle groepen zijn fanatiek bezig geweest met de reis van Steampi!

Zo heeft groep 1-2 onderzocht wat een beter vervoermiddel is; de slimme trein of de robotauto. Eerst een voorspelling en toen onderzoeken. Samen kwamen we tot de conclusie dat beide goed werkt en dat Steampi het beste met beide op vakantie kan.

Groep 3-4 heeft Steampi gered. We hadden een ansichtkaart van Steampi ontvangen. Hij is op vakantie de weg kwijt geraakt en kan niet terug komen. Of de kinderen een vervoersmiddel wilden ontwerpen. Om te weten waar hij was de kaart / plaatjes goed bekeken en bedacht welk vervoersmiddel goed past. Dit hebben de kinderen gebouwd van Lego Essential. De resultaten waren creatief en zeer nuttig. Steampi we komen je redden!

Groep 5-6 onderzocht een eigen vakantiebestemming, maar net zo belangrijk; het vervoersmiddel dat je daar heen brengt! Eerst met elkaar overleggen waar je heen wil, dan die plaats goed onderzoeken op internet en als laatste je reis bouwen van Lego Essential.

Groep 7/8 vertrok vanaf een luchthaven. Wie is daar weleens geweest, en welke technologie zit er eigenlijk allemaal verwerkt in een luchthaven? De kinderen onderzochten dit, kozen zelf een onderdeel uit en hebben dit helemaal zelf met Lego Prime geprogrammeerd en gebouwd.

Een fotoimpressie van de lessen vind je op de volgende pagina!



Afscheid

Frank en Simone gaan STEAMpoint verlaten. Beide hebben een mooie bijdrage geleverd aan hoe STEAMpoint nu is. Ontzettend bedankt en heel veel plezier met jullie nieuwe banen!
Frank heeft dit voor jullie geschreven:

Sommigen van jullie wisten het al, maar na 4,5 jaar is dit mijn laatste schooljaar bij Meilân. Na de zomervakantie begin ik aan een nieuwe uitdaging bij de politie in de functie van Liaison informatieveiligheid en mag ik me bezig houden met het adviseren van de eenheidsleiding in Noord-Nederland over hoe ze de informatie die binnen de organisatie aanwezig is, ook binnen houden.

Ik kan met trots terug kijken op de bijdrage die ik de afgelopen jaren heb mogen leveren binnen diverse teams. Als eerst binnen het Steampoint waar ik Tijn, Wiepie en Nienke heb mogen ondersteunen bij alle lessen (inmiddels meer dan 70!) die ze hebben ontwikkeld, het begeleiden van groepen met Microbits, Lego, 3D printers, Dash of Sphero, figuren als vakantiegeger, klunzige ober en burgemeester, of als voice-over voor instructiefilmpjes. Als klap op de vuurpijl hebben we Steampoint in de coronaperiode omgetoerd tot mini Tv-studio voor livestreams (kwam mijn opleiding toch nog van pas in het onderwijs). Bedankt dat jullie elke keer weer de moeite hebben genomen om ouders te regelen voor het vervoer of door weer en wind op de fiets naar het Steampoint toe zijn gekomen.

Naast Steampoint heb ik de afgelopen jaren ook met veel plezier IT ondersteuning geboden op de scholen waarbij een divers aantal vraagstukken/problemen voorbij zijn gekomen. Ik wens alle collega's veel succes bij de toekomstige uitdagingen, en in het bijzonder Ineke, Simone, Tijn, Wiepie en Nienke voor de fijne samenwerking de afgelopen jaren!
Wie weet kom ik nog een keer langs voor een kop thee als ik op een bureau in de buurt ben.

Een fijne zomer gewenst,
Frank Holtrop

RESERVEER HIER

Gouden weken

Na de vakantie starten we met alle groepen weer nieuwe lessen. Deze kun je vast reserveren via bovenstaande knop!

De eerste weken van het schooljaar draait het om elkaar leren kennen, elkaar vertrouwen, samen werken en het vormen van een fijne groep. Bij de lessen die wij bedacht hebben staan deze kenmerken ook centraal.

- Groep 1-2 gaat terug naar de basis van programmeren. Samen vinden we een grote robot, lukt het om deze te laten bewegen? Als dat lukt kunnen we dan ook een mooie robot van ons zelf knutselen en deze programmeren?
- Groep 3-4 gaat zichzelf presenteren. Met Tinkercad maken ze een tekening van zichzelf die we vervolgens kunnen uitsnijden met de laser. Om dit zo te presenteren is natuurlijk een beetje saai dus de kinderen mogen een presentatie middel maken van Lego. Zo leren ze elkaar (nog) beter kennen!
- Groep 5 t/m 8 komen binnen in de STEAMpoint escape-room.... Eerst met elkaar proberen te ontsnappen waarbij we elkaar echt nodig hebben.
Daarna gaan we zelf ontworpen opdrachten en verbeteringen aanbrengen in de escape-room!



steampi@cbo-meilan.nl

De Vervening 1

8465 RE OUDEHASKE

Contactpersoon:

Tijn van Esch

t.vanesch@cbo-meilan.nl

06 46427625

CBO **meilân**

