

Het leukste kerstcadeau voor elk kind!

Hello2020! Make-Your-Own Slimme Beanie muts

Wat ga je leren?

De ingrediënten van deze 'maakdag' zijn:

- Zelf jouw eigen unieke beanie (muts) ontwerpen en maken. Je gaat daarbij gebruik maken van bijvoorbeeld oude truien, stoffen of muts(en). Dat noem je upcycling: iets nieuws maken van bestaande materialen.
- Je leert te denken als een ontwerper. Hierbij ga je kennismaken met design thinking en rapid prototyping.
- Je leert slimme technieken toepassen in jouw beanie (muts). Dat noemen ze 'smart fashion'. Bijvoorbeeld sensoren, Leds, geleidende stof en nog veel meer.
- Je leert de basis van programmeren met de Micro:bit mini computer.

Waarom zijn deze skills belangrijk?

De skills die je leert tijdens deze workshop zijn van essentieel belang om mee te kunnen in de wereld van morgen. Soft skills als 'creatief denken' en 'probleemoplossend denken' staan in de top 3 van belangrijkste vaardigheden.

Het aantal en soort banen in de tech is groeiende en zal in de nabije toekomst alleen maar meer worden. Wij willen daar met de Nieuwe Makers aan bijdragen.

Over de workshop-coaches

Al onze workshop-coaches beschikken over een VOG. Sommige coaches zijn werkzaam in het onderwijs en andere zijn nog student of komen uit het bedrijfsleven. Ze hebben ervaring als coach tijdens maak-zomerkampen en of ervaring in het geven van workshops.

Hoe ziet deze maakdag eruit?

10.00 Spel wie is wie, design thinking, uitleg tech mogelijkheden, 1^e ontwerp beanie muts

11.30 Workshop programmeren met Micro:bit micro computer, 2^e ontwerp beanie muts
Vegetarische lunch

13.30 Workshop Smart Fashion

Winterse traktatie

14.45 3^e ontwerp uitdenken en beanie muts maken

17.00 Presentatie voor familie

Wat neem je mee naar huis?

Jouw zelfgemaakte beanie muts neem je natuurlijk mee naar huis!

In jouw beanie zal een Micro:bit mini computer verwerkt zitten die ook weer daarna te gebruiken is om verder mee te programmeren en te experimenteren. Daarnaast zitten er diverse tech materialen in die jij hebt gekozen om te verwerken in jouw beanie muts.

Wat neem je zelf mee naar de maakplaats van SPACE ONE?

Naar deze workshop neem je het volgende mee:

- 1) Een laptop die op Wi-Fi kan en waar een USB poort in zit. Het hoeft geen supersnel apparaat te zijn. Heb je geen laptop, laat het dan ruim van tevoren weten, dan regelen wij iets.

2) Een oude trui en/of stof om jouw unieke nieuwe beanie mee te maken.

Wat kost het?

€75 all-in (maximaal 10 deelnemers per workshop en minimaal 2 coaches per groep)

Vegetarische lunch

Micro:bit micro computer (t.w.v. €20), tech materialen die je na afloop mee naar huis neemt.

LET OP: Mochten de kosten voor deze workshop een probleem zijn vanwege een laag inkomen, dan hoop ik dat je contact met me zoekt. Ik bied je dan graag een speciaal tarief.

Per workshop hebben we 3 tot 4 van dit soort speciale plekken beschikbaar.

****Als sociaal ondernemer geloof ik in gedeelde welvaart en mocht jij in staat zijn iets meer te betalen, dan zorg ik er op mijn beurt weer voor dat er jongeren deel kunnen nemen uit gezinnen die geen of weinig geld kunnen besteden aan dit soort activiteiten voor hun kinderen.

Wanneer is het?

Maandag 23 december 2019

Zaterdag 28 december 2019

Aanvang 10.00 tot 17.00 en we eindigen met een kleine presentatie aan de ouders.

Bij grote belangstelling zullen we kijken of we extra workshops kunnen toevoegen.

Waar is het?

De Nieuwe Makers SPACE ONE

Nieuwe Karselaan 6 in Amstelveen.

Hoe aanmelden?

Aanmelden kan door een mailtje te sturen naar info@denieuwemakers.nl en dan stuur ik jou een aanmeldformulier.

Meer weten of vragen?

Contact Judith Hoekstra

info@denieuwemakers.nl

Je kunt ons volgen op:

www.denieuwemakers.nl

Facebook & Instagram