

Nummer 1, jaargang 6
Oktober 2019

Nieuwsbrief Techniekmenu



De afgelopen weken zijn de tientallen workshops van het Basismenu ingepland. Ook extra activiteiten voor talentochtenden, projectweken, plus- en klusklassen worden geprogrammeerd. In deze eerste nieuwsbrief van het schooljaar 2019-2020 enkele interessante mogelijkheden om W&T op jullie school verder te verrijken.



Ready to go ontwerpboxen reserveren

Om het voor leerkrachten nog aantrekkelijker te maken om met de leuke ontwerplessen van [Samen in de Klas](#) aan de slag te gaan, heeft het Techniekmenu het initiatief genomen om een ready to go ontwerpbox te ontwikkelen waarin een materialenset zit waarmee in een klas verschillende ontwerplessen kunnen worden uitgevoerd die geschikt zijn voor groep 1 t/m 8. De leskaartjes zitten ook in de box. Leerkrachten kunnen gelijk aan de slag!

In het voorjaar is een kleinschalige en succesvolle proef gedaan bij Middin locatie [De Makerij](#) om met mensen met een verstandelijke beperking de boxen in te pakken. De boxen zijn met succes uitgetest bij Pius X en De Driemaster. Uit deze proefbatch zijn nog enkele exemplaren over. Ik zal binnenkort ter inspiratie een ontwerpbox bij alle Techniekmenu scholen langs brengen.

Inmiddels is het Techniekmenu in gesprek Middin locatie [Poortwerk](#) om de opslag en het uitleveren van de ontwerpboxen te verzorgen.

Na de herfstvakantie zal de productie van een tweede batch ontwerpboxen worden opgestart. De prijs per box zal rond de € 30 bedragen. Je kunt [hier](#) alvast ready to go ontwerpbox reserveren.

Het Rabobank Stimuleringsfonds heeft de ontwikkeling van de ontwerpbox mogelijk gemaakt. Hieronder een leuk artikel in hun magazine.



AANDEEL IN DE BUURT

WIE Techniekmenu, een samenwerkingsverband van 17 basisscholen in Leidschendam-Voorburg en omgeving helpt basisscholen om hun wetenschaps- en techniekonderwijs te verrijken.

WAT De Ready-to-go ontwerpbox, een initiatief van Techniekmenu en Samen in de klas. Met de nieuwe Ready-to-go ontwerpbox kunnen leerkrachten direct aan de slag. In de box zitten lesinstructies en materialen. Werklocatie De Makerij van Middin stelt de ontwerpboxen samen. Hier werken mensen met een verstandelijke beperking.

HOE Een bijdrage uit het Stimuleringsfonds van onze bank maakt de financiering van de ontwerpboxen mogelijk. 'Met deze bijdrage hebben we de samenwerking met Middin opgezet en in samenwerking met leerkrachten de inhoud van de ontwerpboxen bepaald en uitgetest', vertelt Harrie Ozinga van Techniekmenu.

WAAROM 'We hopen dat leerkrachten door de ontwerpboxen vaker ontwerplezen gaan verzorgen in de klas', zegt Harrie. 'Het verzamelen en inkopen van materialen is voor leerkrachten vaak toch een drempel. De kant-en-klare ontwerpboxen nemen deze drempel weg. Ga voor meer informatie naar Samenindeklas.nl/ontwerpbox en Techniekmenu.nl.'

TECHNIEKMENU EN POORTWERK FOTO: PAUL VOORBAAN

Plastic afvallessen gelanceerd tijdens Dag van de Duurzaamheid

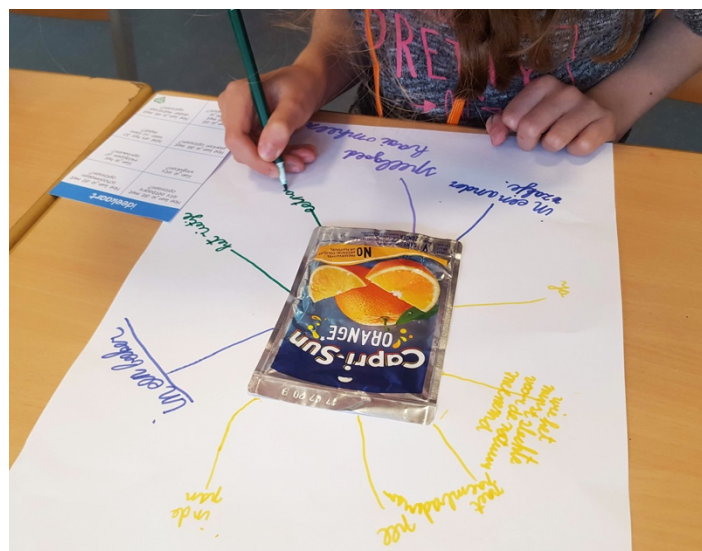
Duurzaamheid is bij alle scholen een belangrijk thema dat ook erg leeft bij de kinderen. In opdracht van het Techniekmenu heeft Samen in de Klas de volgende 3 nieuwe ontwerplessen ontwikkeld:

1. [Tienuurtje](#)
2. [Plastic feest](#)
3. [Microplastic](#)

4. De les
tienuurtje is
tijdens de Dag
van de
Duurzaamheid
op 10 oktober
jl. feestelijk
gelanceerd in



groep 3 van basisschool De Driemaster in aanwezigheid van wethouder Juliette Bouw van onderwijs. Leerlingen gingen



aan het begin van de les het afval van de tienuurtjes verzamelen en vervolgens nadenken over oplossingen om dit afval te

Midvliet TV een stap verder gaan door een groep 8 te begeleiden om een TV-programma over de eigen school te maken.

Geïnteresseerde groepen 8 kunnen zich bij mij (ozinga@huygenslabs.nl) melden.

Gratis labkaarten voor digibordlessen

Samenwerkingspartner voor onderzoekend leren Stichting C3 heeft gave [digibordlessen](#) ontwikkeld voor basisscholen. Voor de lessen het [cupecake-experiment](#) en het [verfexperiment](#) kun je



[gratis labkaarten](#) aanvragen. Ter inspiratie breng ik binnenkort enkele labkaarten bij jullie op school langs.

Contactgegevens Techniekmenu

Harrie Ozinga (programma-manager)

06-11316606

ozinga@huygenslabs.nl



Het Techniekmenu wordt mede mogelijk gemaakt door financiële bijdragen van:

- De gemeente Leidschendam-Voorburg
- Platform Economie, Arbeidsmarkt & Onderwijs
- Fonds 1818