



Waardevol wachtafval

Live-concerten, dance- en clubavonden, grote festivals als Roadburn en WOO HAH en niet-muzikale programmering: je vindt het allemaal in het vernieuwde 013, het grootste poppodium van Nederland in het hart van Tilburg. 013 is hét podium voor pop- en dancecultuur in de ruimste betekenis van het woord.

Bekijk de video van 013 na de grote verbouwing in 2015:

<http://www.braintrigger-challenge.nl/opdrachten/duurzaamheid/waardevol-wachtafval>.

Je kent het vast wel; je staat in de rij om ergens binnen te komen, en de beste plek te scoren. Je eet iets, drinkt iets, je vindt nog wat rommel in je jaszakken en je hebt een kauwgom in je



mond. De prullenbak... die staat ergens buiten de rij... natuurlijk is dit geen reden om het dan maar op de grond te gooien. En toch blijft er ook bij 013 veel afval op straat achter bij grote, drukke events en concerten.

Word jij uitvinder voor Poppodium 013?

Poppodium 013 daagt jou uit om na te denken over het recyclen van afval dat bezoekers achterlaten wanneer ze in de rij staan te wachten. Wat voor afval wordt er eigenlijk achtergelaten? En hoe kan dit een grondstof worden van een nieuw product? Wat voor product kan het dan worden?

Jouw opdracht

Bedenk een manier waarop 013 het straatafval van bezoekers kan hergebruiken tot iets bruikbaar voor 013 zelf en/of de binnenstad.

Moeilijk? We helpen je op weg. Op de volgende pagina's vind je de stappen naar jouw eigen oplossing.

STAP 1: ONDERZOEK

Onderzoek waarom er bij grote evenementen of concerten in 013 telkens weer teveel afval op straat achterblijft. Komt het door de hoeveelheid mensen? Staan er te weinig prullenbakken? Is het slecht gedrag? Waarom besluiten mensen om afval op straat achter te laten.

En wat ligt er dan zoal op de stoep? Welke soorten producten en materialen kun je vinden?



Stel je voor je staat in de wachtrij bij 013. Wat voor spullen denk jij dan weg te moeten gooien? Of je loopt bijvoorbeeld van het centraal station naar 013. Wat heb je in je handen, broek- of jaszakken en tas dat je echt nog even kwijt wil voordat het concert of feest begint?

Maak een lijst van soorten afval specifiek voor deze situaties. Of nog leuker ga op het juiste moment naar 013 en leg het afval vast op foto of video!

STAP 2: RECYCLE INSPIRATIE

Afval gooi je weg. Het is troep. Niemand kan het meer gebruiken. Of toch wel...? Wat voor de een afval is kan voor de ander juist een nieuwe grondstof zijn. Kijk maar eens op de projectpagina hoe kauwgom gebruikt wordt om slippers van te maken:

<http://www.braintrigger-challenge.nl/opdrachten/duurzaamheid/waardevol-wachtafval>.

Zo zijn er nog veel meer voorbeelden. Kijk maar eens wat voor gerecyclede producten je thuis, op school of op straat kunt vinden.

Op internet vind je ook veel inspiratie. Misschien kun je straks je eigen ideeën wel combineren met producten die al op het internet staan (maar kopieer zonder toestemming GEEN afbeeldingen naar de website van BrainTrigger/Invented by All!)

Verzamel de voorbeelden die jou het meest inspiratie geven. Dat mag als tekst maar leuker nog met eigen foto's, tekeningen en video's.

STAP 3: WELK SOORT AFVALMATERIAAL GA JE GEBRUIKEN?

Je weet dus wat voor soorten afval er bij 013 op de stoep liggen. Je hebt ook inspiratie opgedaan over recycelen. Je kunt ervoor kiezen om met één soort afvalmateriaal te werken.



Maar je kunt natuurlijk ook verschillend afvalmateriaal combineren. Bijvoorbeeld plastic flesjes, blikjes, sigarettenpeuken, kauwgom....etc.

Waarschijnlijk borrelt het al in je hoofd en heb je al een paar ideeën. Schrijf ze vooral tussendoor op!

Zoek zoveel mogelijk op over de eigenschappen van het materiaal. Hoe wordt het gemaakt? Hoe krijgt het vorm? Hoe klinkt het? Zit er een geur aan? Wat weegt het? Hoe kun je het vervormen? In welke producten wordt het gebruikt? En je kunt vast zelf nog meer slimme vragen bedenken om het antwoord bij te zoeken!

STAP 4: VAN AFVAL NAAR NIEUW PRODUCT

Hier komen jouw uitvindingskills pas echt goed van pas! Gebruik al je creativiteit om van het afvalmateriaal een nieuw product te ontwerpen. Wat voor product het wordt mag je helemaal zelf bepalen. De enige voorwaarden is dat 013 of de binnenstad van Tilburg het kan gebruiken. Bedenk dus goed wat 013 of de binnenstad nodig heeft. Wat vinden ze belangrijk? Waar hebben ze echt iets aan? Kunnen ze met jouw product bijvoorbeeld kosten besparen? De veiligheid verbeteren? Of het publiek een extra speciale ervaring geven?

Brainstorm erop los! Schets tot je erbij neervalst! Niks is te gek! Uit de berg aan wilde ideeën kies je er één uit die je uit gaat werken.

STAP 5: DE UITWERKING

Werk je allerbeste idee uit tot een ontwerptekening en bedenk een naam voor jouw ontwerp. Lukt het om het soort afval te verwerken in de naam van je product? Breng je productontwerp tot leven: bouw een prototype of maak tekeningen, een reclamefilmpje, foto's van je zelfgebouwd prototype. Alles mag!



Let op: vraag aan je docent of er bij jou op school aanvullende eisen of stappen nodig zijn en zorg natuurlijk dat je die ook uitwerkt!

STAP 6: PRESENTEREN

Zend je ontwerp in op

<http://www.braintrigger-challenge.nl/opdrachten/duurzaamheid/waardevol-wachtafval>.

Dat kan door te klikken op 'Inzending Aanmaken'. Presenteer jouw teksten en beelden (foto's van je prototype, ingescande tekeningen, filmpjes) op de website. Probeer jouw product als het ware te verkopen! Waarin is het onderscheidend van wat er al is? Waarom is het duurzaam?

Voeg steeds nieuwe plaatjes/teksten toe met 'artikel toevoegen'. Een soort hoofdstukjes zeg maar... Bijvoorbeeld: wat kost het? Voor wie is het bedoeld? En natuurlijk: van welk afvalmateriaal is het gemaakt? Wat zijn de voordelen? Hoe ben je op het idee gekomen? Presenteer het op de site. Filmpjes kun je uploaden op YouTube en dan de link in een artikel op de BrainTrigger site zetten.

STAP 7: STEMMEN WERVEN

Vraag iedereen die je kent om op je idee te stemmen. Je kunt je ontwerp, uitvinding of idee promoten door op de pagina met jouw inzending te gaan staan en dan op de icoontjes van sociale netwerksites te klikken en bijvoorbeeld "Instagram", "Twitter" of "Facebook" te selecteren. Je kunt natuurlijk ook iedereen die je kent mailen met de vraag om op je idee te stemmen.

Veel succes... en plezier!