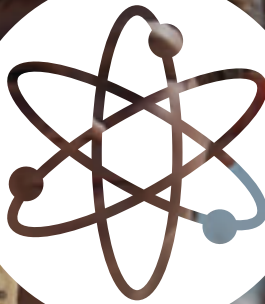




FabLab
Wageningen



Fabworkshop

Windmolens van afval bouwen

Wat gaan we doen? We beginnen met een 2-minutencollege over hoe leuk techniek kan zijn inclusief een korte instructie. Dan gaan we snel aan de slag om onze eigen windmolen te maken. Fablab heeft basismaterialen bij zich en iedereen neemt zijn eigen rommel mee. Rommel? Ben je gek! Allemaal bruikbare spullen om je eigen nooit eerder vertoonde windmolen te maken. Als ie klaar is zetten we hem op een testbank voor een flinke windmachine en meten we niet alleen welke molen de meeste elektriciteit levert, maar ook wie een prijs verdient voor elegantie, originaliteit, eigenzinnigheid...

Voor wie? Kinderen in de leeftijd van 9 jaar waarbij we in kleine groepjes werken van 3 tot 4 kinderen

Waar is het? FabLab Wageningen of een nader te bepalen locatie

Hoe lang duurt het? Een workshop duurt 1 dagdeel

Benodigheden? FabLabWag regelt gereedschap (scharen, tangen, lijmpistolen, schroevendraaiers, boormachine, soldeerbout...), werktafeltjes, basismateriaal (elektromotors, houdertjes, tiwrap, ijzerdraad, afval) en 2 personen voor uitleg en begeleiding. Kinderen nemen zelf afval mee (korte instructie vooraf is handig) om mee te bouwen.

Kosten Kosten € 100,- per workshop en € 5,- per kind. Bij 30 kinderen is dat dus € 250,- per workshop. Verder hebben we nog een bescheiden bedrag dat we kunnen gebruiken om workshops aan basisscholen mogelijk te maken.

Genoemde bedragen zijn ex 6% BTW.

Contactpersoon Fablab Wageningen; Robbert Kamphuis 0653 320 420, info@robbertkamphuis.nl



Het FabLab Wageningen is gevestigd in gebouw Triton (gebouw 119) van de WUR, Vijfde Polderweg 1, 6708 WC Wageningen.