

Vrijwilliger FabLab Coevorden

Wij zoeken vrijwilligers die ons kunnen helpen bij het geven van verschillende workshops.

- Op de woensdagmiddag voor de leeftijd 8-12
- Op de vrijdagmiddag voor de leeftijd 6-8
- Op een avond voor de leeftijd 12-18 (deze laatste groep kan pas vanaf 2021, en is zeer afhankelijk wat het corona virus doet).

De inhoud van de workshop is divers. Denk aan de volgende activiteiten:

- 3D tekenen van bijvoorbeeld een sleutelhanger
- Puppy van LEGO bouwen
- Het maken van een elektronische wenskaart
- Programmeren (bijv. met Scratch)
- ...



Lijkt het je leuk om bij één van deze activiteiten te helpen onder begeleiding van een workshopleider? Dat kan! Je hoeft geen expert op het gebied te zijn. Het ondersteunen en helpen van de kinderen is dan jouw belangrijkste taak.

Ben je expert op een bepaald gebied en wil je kinderen voor jouw expertise warm maken? Kijk in het tekstblok eens naar de machines die we tot onze beschikking hebben. Misschien zit er iets bij om uit te werken?

Ben je nieuwgierig geworden? Neem dan contact op met Kirsten Kusters, onze FabLab coördinator. Zij is bereikbaar op 06 496 37 240 of per mail welkom@fablabcoevorden.nl.

FABLAB
COEVORDEN
Hoe MAAK je het?

Materiaal/Machines

Wij hebben verschillende machines en materialen tot onze beschikking voor de workshops.

- Prusa (3D printer)
- Ultimaker (3D printer)
- Lasersnijder (oa. De makeblock laserbox)
- LEGO ev3 (education)
- Wazer (watersnijder)
- 5 soldeerplekken
- Dobot robotarmen
- Nao robots
- Arduino starterkit bordjes
- Hololens
- Green screen
- Aantal chromebooks
- "knutsel" materialen

Met sommige machines/materialen hebben we al workshops gemaakt. Mocht je interesse uitgaan naar één van de andere materialen. Samen kunnen we kijken naar de ontwikkelmogelijkheden.