

DREAM THINK DESIGN CREATE



3D-PRINTEN

In de sjop gebruiken we de Ultimaker Original+, de Ultimaker2+ en de Ultimaker 3. Het zijn zogenaamde FDM printers: Ze gebruiken een vaste stof, en door verwarmingen vormen ze het eindproduct laag op laag.



LASERSNIJDEN

Een lasersnij of -graveer machine mag niet ontbreken. In de sjop gebruiken we een Universal VLS 6.60 met 50W CO₂ Laser. Hiermee kunnen we tot hardhout en acryl snijden, alle andere materialen kun je graveren.



VINYLSNIJDER

Verfraai je prototypes met de vinyl snijder en bedruk je eigen T-shirts. In de sjop gebruiken we een GCC 24 Expert snijplotter. Met dit apparaat kun je ontwerpen uitsnijden op papier, vinyl, stickervellen en transfers.



ELEKTRONICA

Creëer je eigen Internet of Things (IoT) device in de elektronica hoek met onze soldeerbouten en meet-apparatuur. Hier bieden we ook zowel Arduino's als Raspberry Pi's aan ter gebruik.

OVER DE MAKAIRSJOP

Wist je dat de main-support base al enige tijd over een makerspace beschikt, ook wel de MakAIRsjop genoemd? Dit is een ruimte waar iedereen kan en mag werken met nieuwe technieken en processen! Het gaat in deze ruimte om dingen te proberen en te doen, fouten maken en leren, het delen van kennis, maar natuurlijk ook... prototyping!

De ruimte en apparatuur zijn vrij te gebruiken voor defensie personeel! Dus heb jij altijd al eens met een 3D-printer wat willen printen, of heb je altijd al wat uit hout of acryl willen snijden en graveren? Kom dan een keer langs bij de MakAIRsjop en volg de introductie worksjop om zelfstandig aan het werk te kunnen gaan! Zie de website en facebook pagina voor meer informatie over onze worksjops!

Vergeet niet je projecten met ons te delen! Foto's zien wij graag terug via Projects@MakAIRsjop.nl en dan komt jouw project op de website en Facebook pagina!



MakAIRsjop



Info@MakAIRsjop.nl



www.MakAIRsjop.nl



+31 (0)6 4075 9534



Gebouw 85, KMSL

Vlb. Woensdrecht

Kooiweg 40

4631SZ Woensdrecht