

# OOH extra nieuwsbrief



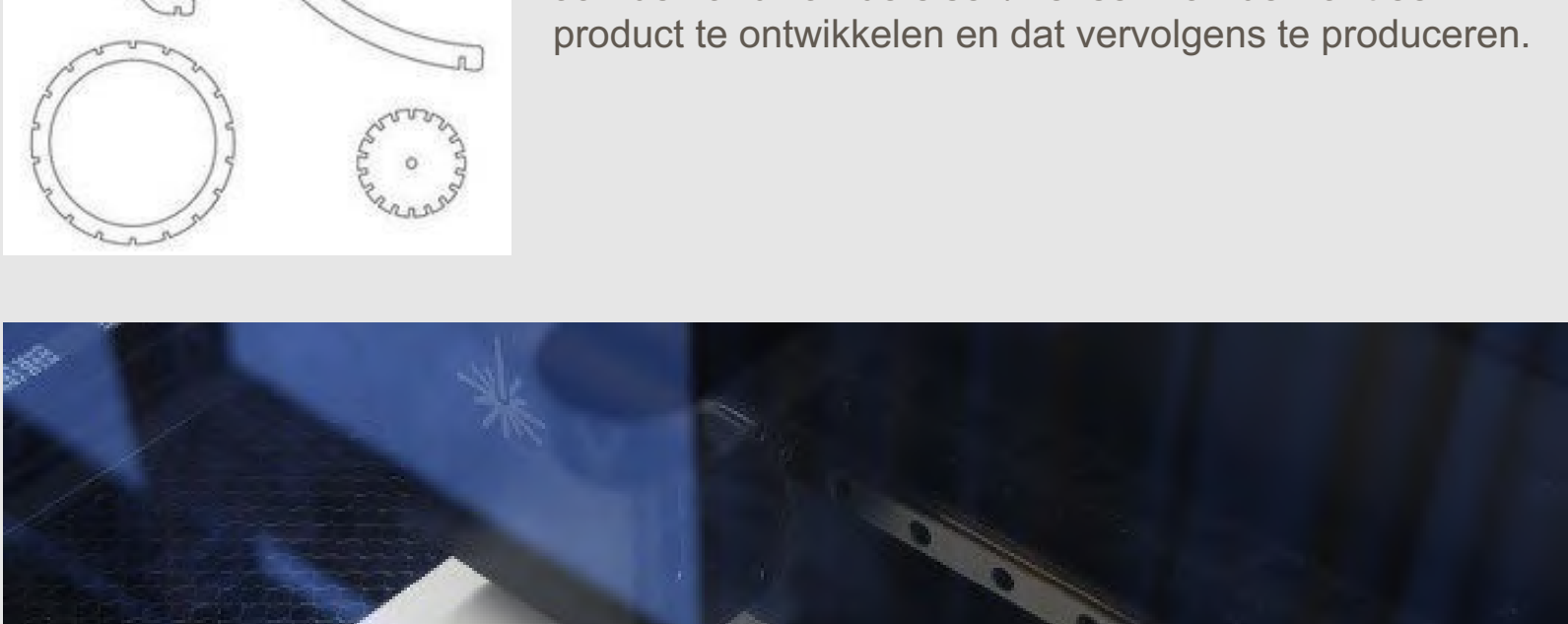
## Welkom in ons nieuwe lokaal!

Met trots presenteren wij aan jullie ons nieuwe praktijklokaal. Dit lokaal is letterlijk van alle markten thuis; zowel theorie- als praktijklessen kunnen hier gegeven worden. Leerlingen kunnen op verschillende manieren aan een project werken en gebruik maken van diverse technieken. Hierbij kun je denken aan robotica, ict, fotografie, 3D-printers en een laserbox. Elke leerling werkt weer anders. Het multifunctionele lokaal biedt verschillende variaties in werkruimtes aan en in deze nieuwsbrief willen wij je hier graag meer over vertellen.

Het vak D&P wordt in dit nieuwe praktijklokaal gegeven. D&P bereidt leerlingen voor op verschillen beroepen en opleidingen en dat maakt het tot een brede opleiding. Hierdoor kun je ontdekken wat bij je past en heb je meer mogelijkheden voor je vervolgstudie.

### Verskillende werkruimtes:

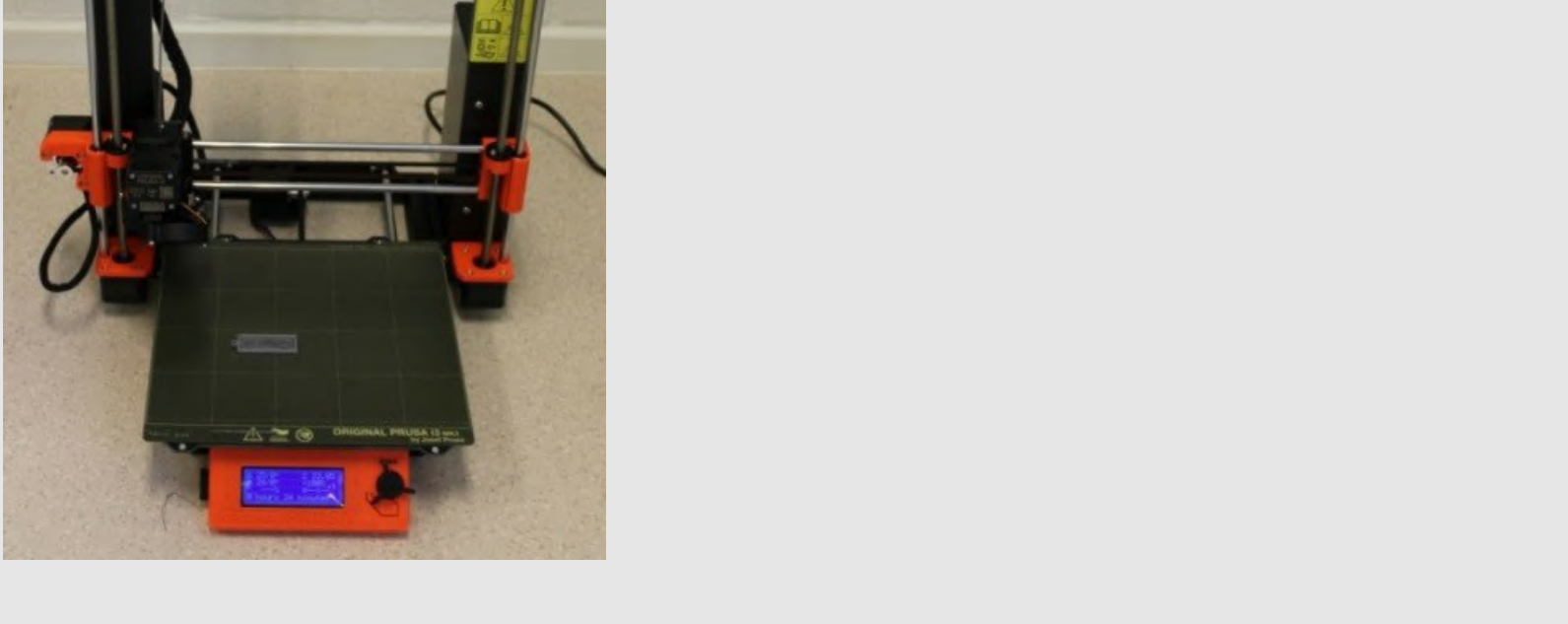
- De huisjes: deze bieden de mogelijkheid om individueel of in kleine groepen te werken en/of te overleggen.
- De vergadertafel: deze zorgt ervoor dat je met een grotere groep kunt overleggen. Leerlingen moeten zelf een vergadering organiseren en leiden om zo een project verder uit te werken. Daarbij leert een leerling dat je rekening moet houden met elkaars ideeën en wensen.
- De hoge werkplekken: sommige leerlingen vinden het fijn om te werken aan hoge tafels.
- De tribunes: deze bieden de mogelijkheid om een hoorcollege te geven, maar er kan ook een presentatie worden verzorgd aan de opdrachtgever. Een belangrijk aspect bij de praktijkgerichte vakken is dat leerlingen zichzelf of hun ideeën moeten kunnen presenteren. Voor vervolopleidingen wordt dit onderdeel steeds belangrijker. Op deze manier kunnen we klein beginnen en het publiek voor de leerlingen die presenteren letterlijk steeds groter maken.



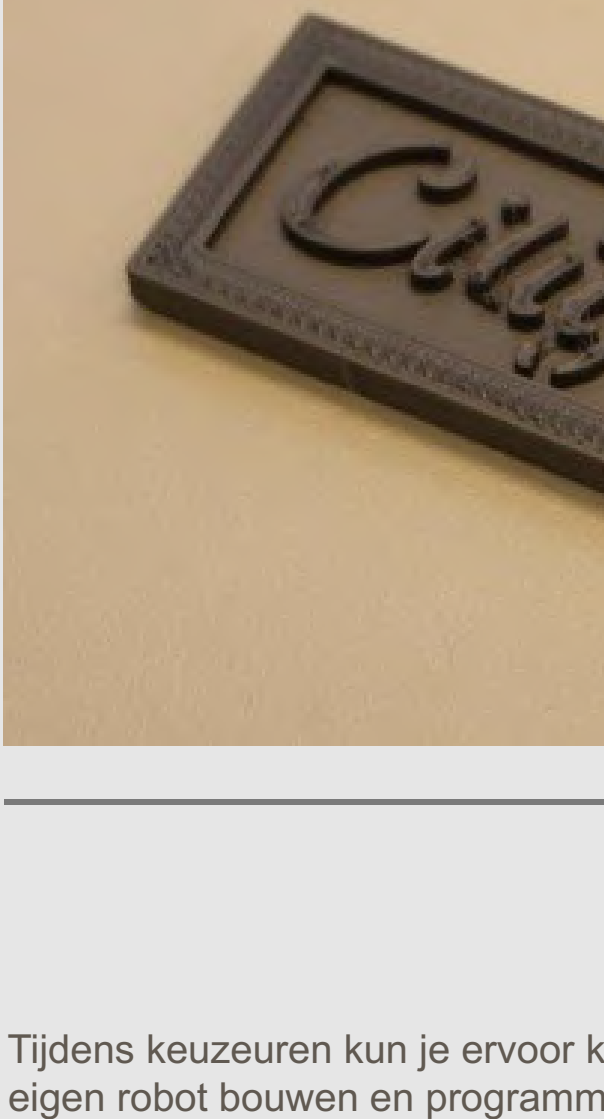
## Laserbox



Met onze nieuwe laserbox toveren we ontwerpen die gemaakt zijn op papier of op de computer om tot prachtige producten. Het proces van ontwerp tot eindproduct kan hiermee worden gerealiseerd. De laserbox maakt het mogelijk om producten te ontwikkelen in opdracht van de klant. Dit kan een bedrijf zijn, maar ook particulieren kunnen een bestelling plaatsen. Leerlingen leren niet alleen een opdracht in ontvangst te nemen, klantvriendelijkheid is hierbij erg belangrijk, maar ook om aan de hand van de eisen/wensen van de klant een product te ontwikkelen en dat vervolgens te produceren.



## 3D-printers

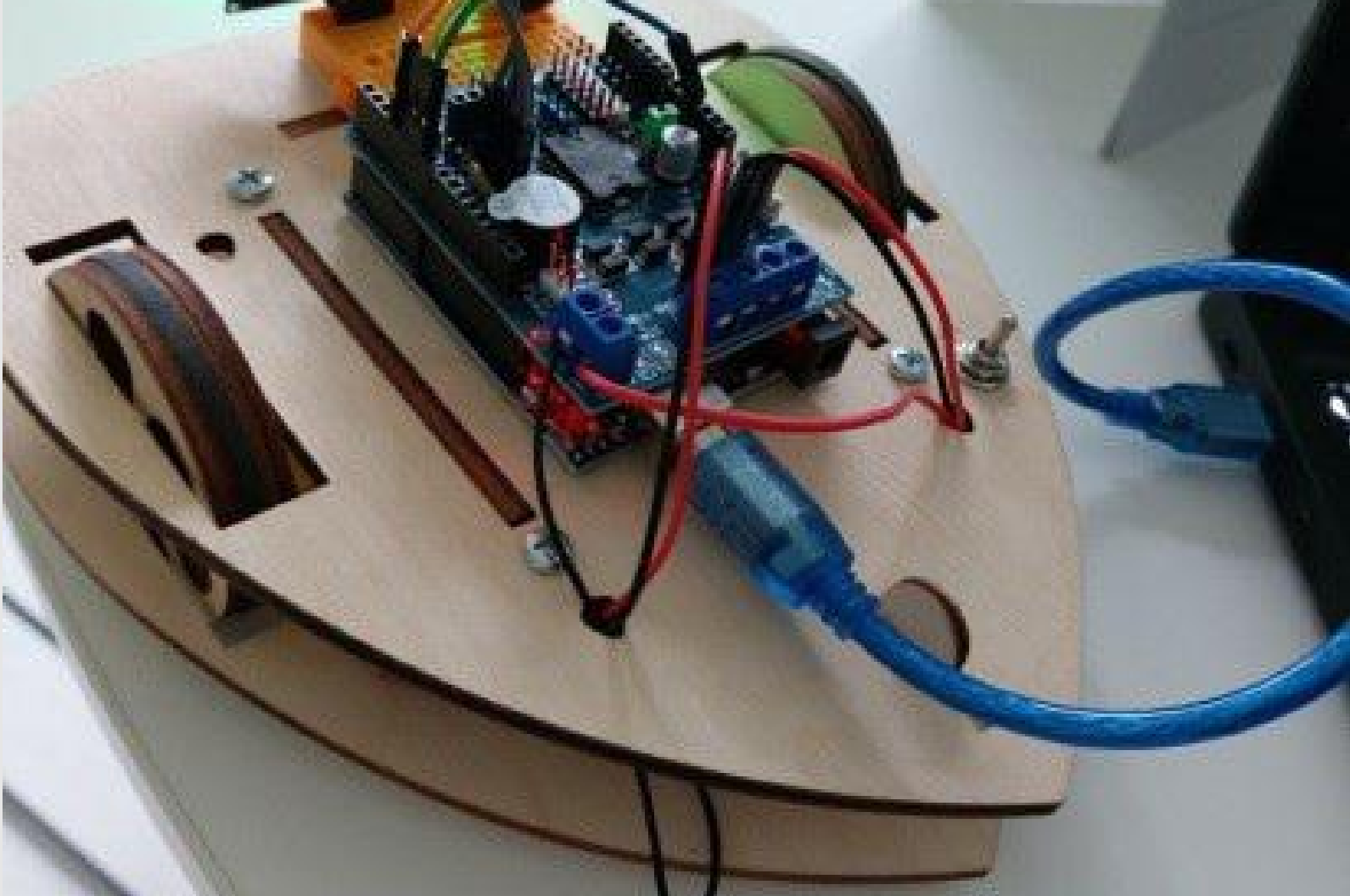


In het lokaal zijn 3D-printers aanwezig. Met 3D-tekenprogramma's, zoals Sketchup en Tinkercad, ontwerpen we tijdens lessen producten die we hierna kunnen printen met de 3D-printers. Zo maken we bijvoorbeeld leuke sleutelhangers. De ontwerpen zullen opdrachtgestuurd worden uitgewerkt.



## Robotica

Tijdens keuzeuren kun je ervoor kiezen om met robotica aan de slag te gaan. Zo kun je je eigen robot bouwen en programmeren. Daarnaast werken we ook met LEGO Mindstorms en Leaphy.

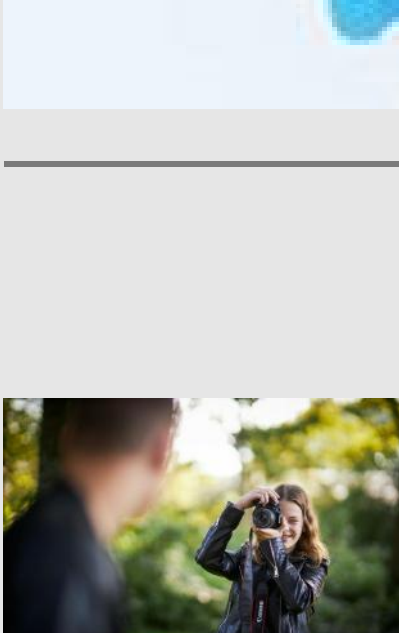


## Drones

Met de (kleine) drones leer je vliegen in een binnenruimte. Je leert manoeuvreren door een zelfgemaakt parcours in het lokaal. Met behulp van drones zouden leerlingen een promo-film voor klanten kunnen ontwikkelen.



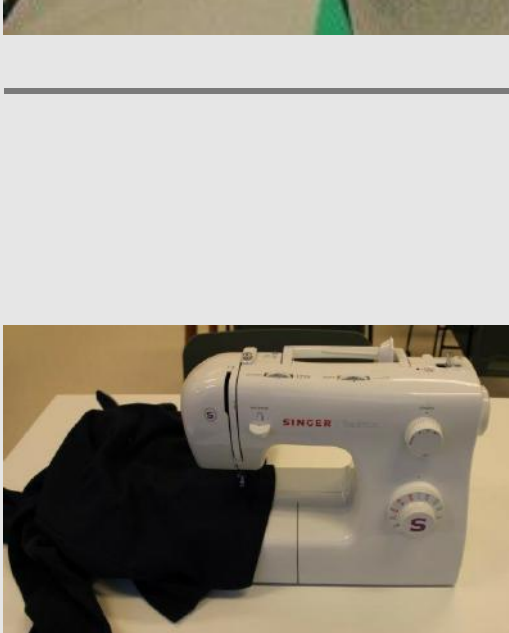
## Foto- en filmruimte



In de bovenbouw wordt bij praktijkvakken vaak met media opdrachten gewerkt, zo maken onze leerlingen bij D&P en KC bijvoorbeeld menukaarten, posters en affiches. Ook tijdens de keuzevakken breidt deze keuzemodule zich steeds verder uit. Leerlingen leren om onderwerpen goed in beeld te brengen of om zichzelf goed te presenteren. Ook het nabewerken van foto's en filmmateriaal komt natuurlijk aan bod. Daarnaast kan er, onder andere, gebruik worden gemaakt van spiegelreflex fotocamera's, camcorders en een greenscreen/chroma-key.



## Naaimachines



Voor ons keuzevak mode en design wordt er op grote schaal gebruik gemaakt van naaimachines waarbij leerlingen zelf kleding ontwerpen en maken.



Instagram



Facebook



Website



Adresgegevens: Esdal College, Beatrixlaan 14A, 7861 AJ  
Oosterhesselen  
Reactie op de nieuwsbrief sturen naar  
nieuwsbrief.ooh@gmail.com

Deze e-mail is verzonden aan {{email}}. • Als u geen nieuwsbrief meer wilt ontvangen, kunt u zich [hier afmelden](#). • U kunt ook uw [gegevens inzien en wijzigen](#). • Voor een goede ontvangst voegt u [nieuwsbrief.ooh@gmail.com](mailto:nieuwsbrief.ooh@gmail.com) toe aan uw adresboek.

