

# Bouw je eigen 3D-printer (Hardware assembleren)

## Media, Vormgeving en ICT

Eéndaagse cursus waarin u een 3D-printer zelf in elkaar zet. Een praktische oefening in hardware assembleren. Onder begeleiding bouwt u uw eigen 3d-printer die u vervolgens direct in uw onderwijs kunt inzetten.

Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. uw interesse voor deze cursus bij [helpdesk@bijscholingvmbo.nl](mailto:helpdesk@bijscholingvmbo.nl).



Gebaseerd op 163 beoordelingen

### STUDIEBELASTINGSUREN

Contacturen	4
Vorbereiding en huiswerk	0

<b>TOTAAL</b>	<b>4</b>
---------------	----------

Relatie met beroepsgericht programma:  
MVI - 3d-ontwerp - D&P - ITTL - ICT

#### Inhoud

De workshop behandelt:

- AddMan (Amazing) 3D Printer
- Het gebruiksgemak
- PLA materiaal
- Printkwaliteit
- Het assembleren van de printer
- Keuze van resoluties (0,4 bijgeleverd)
- Nozzle temperatuur
- Compatible met alle open source
- Compatible met Windows, Mac, Linux

Aan het eind van de workshop ontvangt u uw eigen 3d-printer mee naar school!

**Voorkennis nodig:** Nee

**Werkvorm:** cursus

**Scholingsveld:** praktijkleer / vakkennis

**Vorbereiding noodzakelijk:** Nee

<b>Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:</b>	Nee
---	-----

<b>Aanbieder:</b>	House of Media
-------------------	----------------

<b>Soort aanbieder:</b>	kennis / praktijkcentrum
-------------------------	--------------------------

<b>Contactpersoon:</b>	Harry Beishuizen
------------------------	------------------

<b>E-mailadres:</b>	<a href="mailto:h.beishuizen@house-of-training.nl">h.beishuizen@house-of-training.nl</a>
---------------------	--

**Cursusdata:**

Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. uw interesse voor deze cursus bij [helpdesk@bijscholingvmbo.nl](mailto:helpdesk@bijscholingvmbo.nl).

<b>Prijs:</b>	40 euro per persoon
---------------	---------------------

<b>Gevalideerd door lerarenregister:</b>	-
--	---

<b>Leercyclus benoemd:</b>	Ja
----------------------------	----

*Opmerkingen:*

Deze workshop kan via de [kwartiermaker](#) ook op een locatie naar keuze worden aangeboden. Hiervoor moeten bij inschrijving minimaal 6 docenten via u aangedragen worden die gegarandeerd mee doen. Meerkosten zijn mogelijk door zaken zoals reistijd en/of locatiekosten. Combinatie met andere workshops van House of Media is hierbij ook te realiseren. Neem hiervoor contact op met de [kwartiermaker](#).