



De acht cursisten van onze 3D-cursus leerden en leren van alles. Hier een ultrakorte inleiding.

<https://www.thingiverse.com/>

MakerBot's Thingiverse is een bloeiende ontwerpgemeenschap voor het ontdekken, maken en delen van 3D-afdrukbare dingen. Als 's werelds grootste gemeenschap voor 3D-printen vinden zij dat iedereen

moet worden aangemoedigd om 3D-dingen te maken en te remixen, ongeacht hun technische expertise of eerdere ervaring. Dit is, in de 3D Print community, de meest bekende site.

<https://www.youmagine.com/>

Youmagine is opgezet en wordt beheerd door Ultimaker. Ultimaker is dé Nederlandse fabrikant van 3D-printers. Ultimaker was een van de eerste bedrijven die 3D-printen toegankelijk maakten voor de consument. Het begon als opensourceproject.

<https://www.myminifactory.com/category/architecture>

Deze pagina brengt een verzameling 3D-afdrukbare oriëntatiepunten, beroemde gebouwen en monumenten van de wereld en daarbuiten. Ontdek 3D-geprinte architectuurmodellen en meer iconische structuren.

<https://3dwarehouse.sketchup.com/>

Modellen gemaakt in SketchUp (<https://www.sketchup.com/>). Dit gratis programma wordt veel gebruikt door architecten en leveren vaak visueel mooie 'plaatjes' op, echter niet of zeer moeilijk in 3D te printen.

<https://grabcad.com/library>

Site van Stratasys. Stratasys, Ltd. is een Amerikaans-Israëliëse fabrikant van 3D-printers en 3D-productiesystemen. Via GrabCAD bieden zij naast 3D-printsoftwaretoepassingen om te helpen bij het ontwerpen en de 3D-printworkflow ook 3D-modellen aan voor profi's.

<https://www.turbosquid.com/3d-model/trains>

3D-modellen voor VFX-studio's, game-ontwikkelaars, architecten, reclamebureaus, VR/AR-projecten en meer (dus niet specifiek voor 3D-printbare modellen).

<https://modelspoor-3d-printen.nl/portal/>

Slecht werkende site met Nederlands georiënteerde modelspoor STL-bestanden in de downloadsectie.

<https://www.shapeways.com/shops/wautah>

Hier vind je allerlei Nederlandse modellen voor op de modeltreinbaan. Unieke Nederlandse scenery en spoorobjecten in schaal H0 en N (1:87 en 1:160) voor op uw modelspoorbaan! Zie ook: <https://www.3dprintscenery.nl/>

Deze pagina wordt gesponsord door onze huisbaas Maatwerk Kindermeubilair.



Bron: **Het Zijspoor** - clubblad van Modelbouwvereniging Arnhem e.o.