



# TOM OUWERKERK

Multimedia Designer

## WIE BEN IK?

Leeftijd: 21  
Geslacht: Man  
Woonplaats: Breda

## WIE BEN IK?

Sinds 2019 volg ik de opleiding Communicatie & Multimedia Design. Ik leer daar antwoorden zoeken op vaak complexe vraagstukken in de onbekende wereld van morgen.

Mezelf kunnen inleven in elke taak van een ontwerpproces maakt het zo dat ik breder kan kijken dan anderen. Als ontwerper fascineer ik me over de alledaagse wereld waar de dingen die juist vanzelfsprekend zijn het meest interessants zijn om te veranderen. Daarnaast heb ik veel interesse in het leren van nieuwe dingen om mezelf door te ontwikkel en nieuwe uitdagingen aan te gaan. Ik werk iteratief met vallen en opstaan omdat ik juist daar het meeste van leer.

## CONTACT

TEL:  
06-47160568  
PORTFOLIO WEBSITE:  
[www.tomo-designs.com](http://www.tomo-designs.com)

E-MAIL:  
[tomouwerkerk@kpnmail.nl](mailto:tomouwerkerk@kpnmail.nl)

## HOBBIES

3D printen en ontwerpen  
Video editen  
Microcontrollers

## OPLEIDINGEN

### ACUE – Avans Hogeschool

2019 - heden  
HBO – Communicatie & Multimedia design  
Propedeuse behaald

### Newman College

2013 - 2019  
HAVO – Economie – Informatica – Technasium  
Diploma behaald

## WERKERVARINGEN

### Avans – Productontwikkelaar

Sep 2020 – Jan 2021  
In opdracht van hogeschool Avans heb ik educatieve proefjes ontworpen voor middelbarenscholieren.

### Makersbase – Productontwikkelaar - Docent

Feb 2022 – Heden  
De Makersbase is een educatieve instelling in Breda. Ik heb voor de Makersbase nieuwe producten en lessen ontwikkeld voor het maakonderwijs. Ik geef les aan bezoekers van 8 tot 88 jaar oud.

### Tomodesigns – Designer – Eigenaar

Okt 2021 – Heden  
Vanuit mijn werkplaats in Breda ontwikkel ik innovatieve en inspirerende ontwerpen voor de makers van nu en de toekomst. Met oog voor duurzaamheid, haalbaarheid en betaalbaarheid ontwerp en film ik onderscheidende en (zinvolle) 3D-printbare producten.

## VAARDIGHEDEN

### Rapid prototyping

Ik beheers meerdere tools zoals Fusion 360, Blender en illustrator om snel tastbare prototypes te maken voor producten. Ook kunnen deze smart zijn doormiddel van geïntegreerde microcontrollers. Deze producten kan ik ook snel verwerkelijke met machines zoals 3dprinters, lasersnijders en plotters.

### Adobe

Ik beheers de basis van alle adobe programma's.

### Talen

Nederlands en Engels.