

CV ≡ Tal Amram

Maker ≡ Designer ≡ Ontwikkelaar

www.talamram.nl

hallo@talamram.nl // 06 36 1414 76

Nationaliteit: Nederlands

Talen: Nederlands (Moedertaal)

Engels (Vloeiend)

Ik maak ideeën
tastbaar: van
schets tot concept
en van vorm factor
tot circuit.

≡ Opleiding

Simon Fraser University (Vancouver, Canada): PhD ≡ Herfst 2017 → Zomer 2019

Onder toezicht van prof. Will Odom en Ron Wakkary onderzocht ik de **langzame en landurige relaties** die mensen vormen met hun digitale data door de producten om hun heen. Ik was betrokken in een aantal ontwerpprojecten waar ik doorgaans een leidende of adviserende rol aannam met betrekking tot **electronica en fabricage**. Voor de onderzoeksgroep heb ik ook een gedeelde Eagle componenten library aangemaakt en heb ik GitHub als collaboratief platform voor code geïntroduceerd.

TU Delft: MSc. Design for Interaction ≡ Herfst 2013 → Afgestudeerd Zomer 2016

De master 'Design for Interaction' richt zich op ontwerpen voor- en onderzoeken van **hoe mensen omgaan met hun (digitale) producten**. Naast het curriculum organiseerde ik als deel van een commissie van de studievereniging de reis 'Cases on Tour' (een vierdaagse reis langs bedrijven in Nederland).

KAIST (South Korea): Uitwisselingssemester ≡ Herfst 2014

Als keuzedeel van mijn master ben ik op uitwisseling gegaan naar de universiteit KAIST (Korea Advanced Institute of Science and Technology) in **Daejeon, Zuid-Korea**. Tijdens dit semester nam ik vakken in interactieve technologie, business en design, en was ik deel van een ontwerpopdracht voor Skyteam.

TU Delft: BSc. Industrial Design Engineering ≡ Herfst 2007 → Afgestudeerd Lente 2012

Algemene productontwerpopleiding, waarin de centrale thema's Mens, Technology en Business naar voren kwamen in de vakken. Naast het curriculum nam ik deel aan **meerdere commissies** van de studievereniging.

≡ Werk

Resourceful Ageing ≡ September 2016 - December 2016 ≡ Onderzoeksassistent

Vrijwel direct na mijn afstuderen was ik aangenomen als onderzoeksassistent in een onderzoeksproject van prof. Elisa Giaccardi en prof. Lenneke Kuijer. Het team bestond uit onderzoekers van de faculteiten Industrieel Ontwerpen (TU Delft), Informatica (TU Delft), en Antropologie (Avans Hogeschool), en een ontwerpteam van Philips Design. Mijn verantwoordelijkheden omvatten interne- en externe communicatie, het faciliteren van sessies en het ondersteunen van het maakproces van prototypes.

Modelwerkplaats (PMB) ≡ Februari 2015 - Juli 2017 ≡ Technicus

De faculteit Industrieel Ontwerpen van de TU Delft bezit een metaal- en houtwerkplaats waar studenten prototypes voor hun projecten kunnen fabriceren. Mijn baan als technicus was het instrueren van studenten voor het gebruik van de freesmachine en de draaibank. Daarnaast bestuurde- en onderhield ik de vacuum-vormer, de lasersnijder, de CNC frees en de 3D printers.

V.O.F. Glaal ≡ Januari 2013 - April 2015 ≡ Medeoprichter

Glaal was een ontwerp bureau dat ik met twee vrienden had opgezet; we specialiseerden ons in grafisch ontwerp, UI, en illustratie. Onze klanten waren voornamelijk lokale bands, artiesten, startups, en de bibliotheek van de TU Delft.

Studievereniging ID ≡ September 2011 - September 2012 ≡ Bestuurslid

Als bestuurslid (commissaris Extern) overzag ik vier studentencommissies, waaronder de studiereis naar Brazilië. Daarnaast was ik de contactpersoon voor fondsen en nam ik deel aan de sponsorraad, welke de langer-lopande relaties aanhield met sponsors.

≡ Software

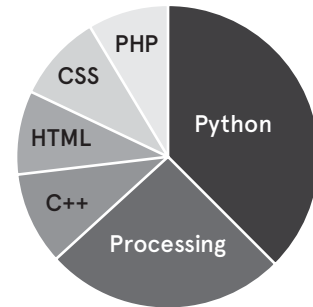
Ik blink uit in:

- Eagle
- SolidWORKS
- Fusion360
- Git/Github
- Illustrator
- Photoshop
- InDesign

Ik heb ervaring met:

- AutoCAD
- Blender
- Rhino
- OpenSCAD
- DeskProto
- AfterEffects
- Premiere

≡ Coding



≡ Electronica



≡ Fabricage & Rapid prototyping

<u>Draaien</u> Handmatig Diverse metalen ★★★★★	<u>Frezen</u> CNC & Handmatig Metaal & hout ★★★★★
<u>3D Printen</u> ★★★★★	<u>Laser Snijden</u> ★★★★★
<u>Houtverbindingen</u> ★★★★★	
<u>Vacuum Vormen</u> ★★★★★	
<u>Lassen (MIG/TIG)</u> ★★★★★	