

Portfolio

Arjan Wiggelinkhuizen

Contact:

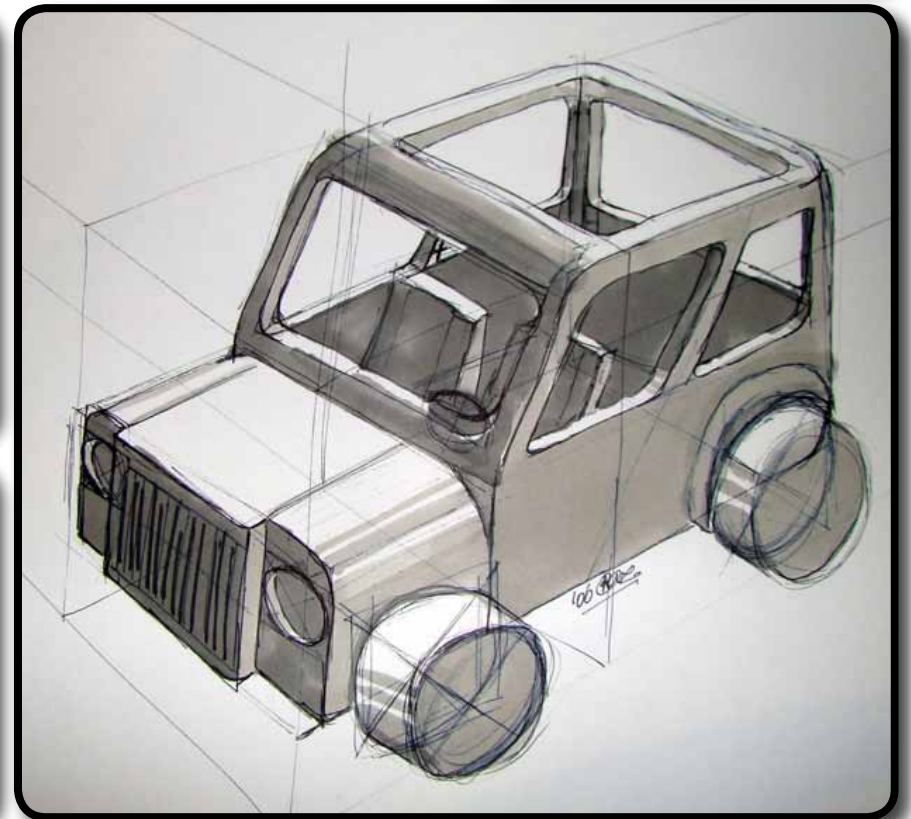
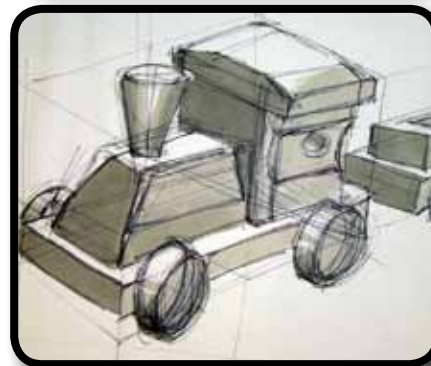
06-28533117

www.arjanwiggelinkhuizen.nl

info@arjanwiggelinkhuizen.nl

Schetsen

Resultaten van het eerstejaars vak Schetsen en Concepttekenen. Nadruk lagen vooral op vormen herkennen, reproducieren en het snel op kunnen zetten van een product of voorwerp.



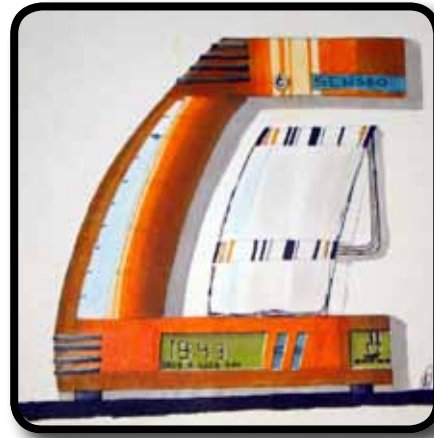
Materiala



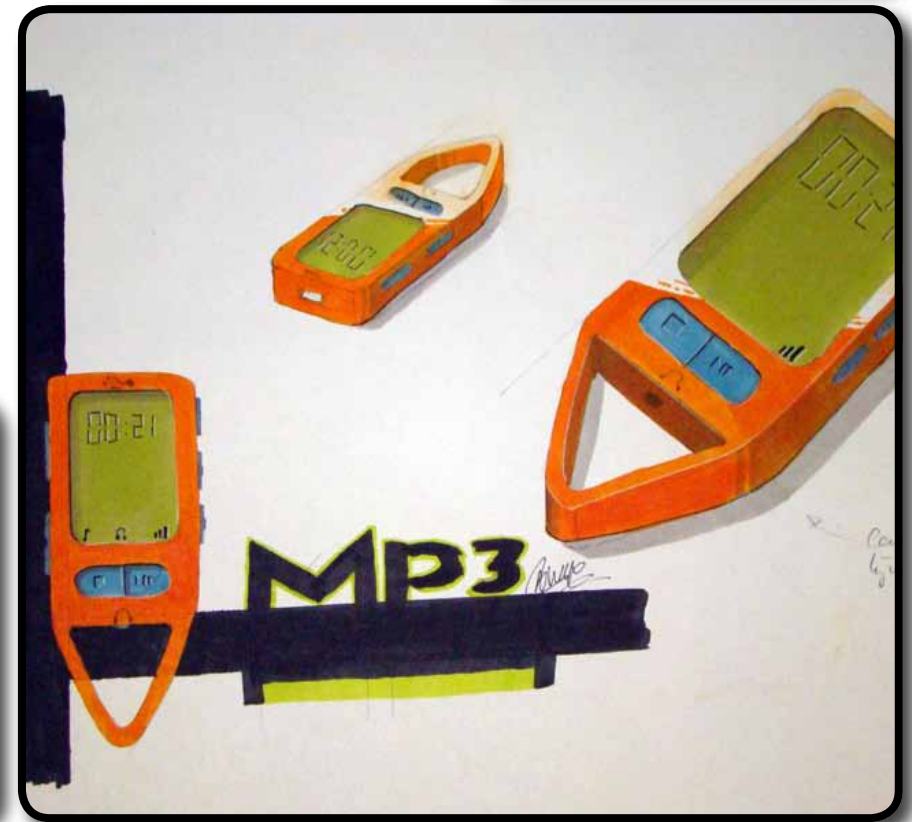
Resultaten van het eerstejaarsvak Product Presentatietekenen. Nadruk lag vooral op het weergeven van materialen, afwerkingen en complexere vormen.



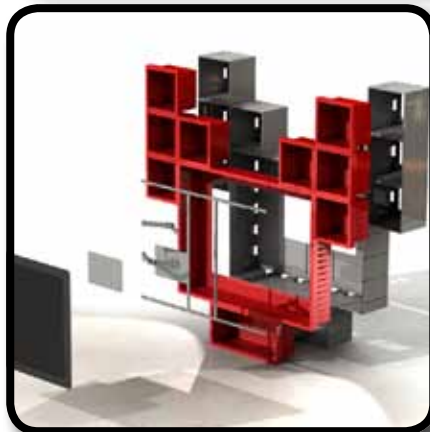
Product



Resultaten van het eerstejaarsvak Handtekenen en Vormgeven. Nadruk lag vooral op het zelf ontwerpen van producten met de geleerde kennis van de vorige twee tekenvakken.



Bachelor



Enkele eindresultaten van projecten uit de Bachelor fase van mijn studie.

Linksboven staat een schoonmaakrobot afgebeeld waar de nadruk vooral lag op het ontwerpen van een intelligent product. Naast een mock-up is er ook een werken LEGO Mindstorms model gemaakt.

Rechtsboven is een zichtmodel van een Hammond orgel, door mij ontworpen als vrije opdracht.

Linksmidden is een render van een modulair kast te zien, ontworpen voor IKEA. Productie en marketing waren de nadruk van dit project.

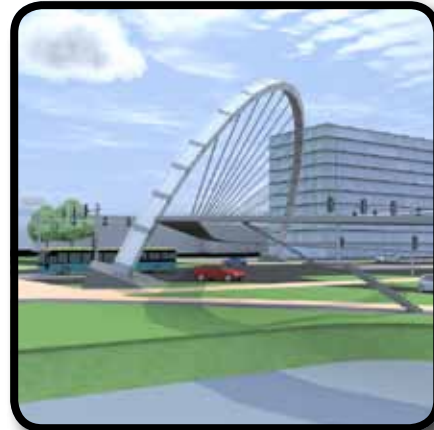
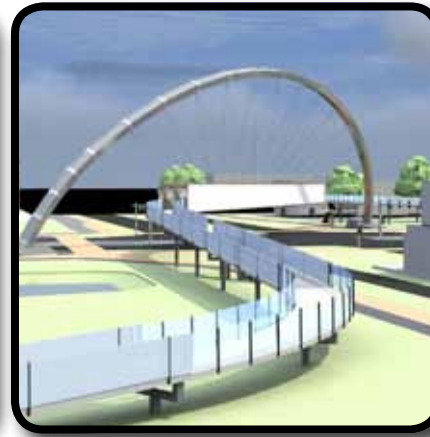
Linksonder staat een handscanner voor mensen met een voedselallergie. Hier lag de nadruk op het ontwerp van de interface.

Rechtsonder is een poster gemaakt voor mijn bachelor eindopdracht. In opdracht van De Verbinding BV is een innovatieve dakkapel ontworpen met een ingebouwde warmteopslag.

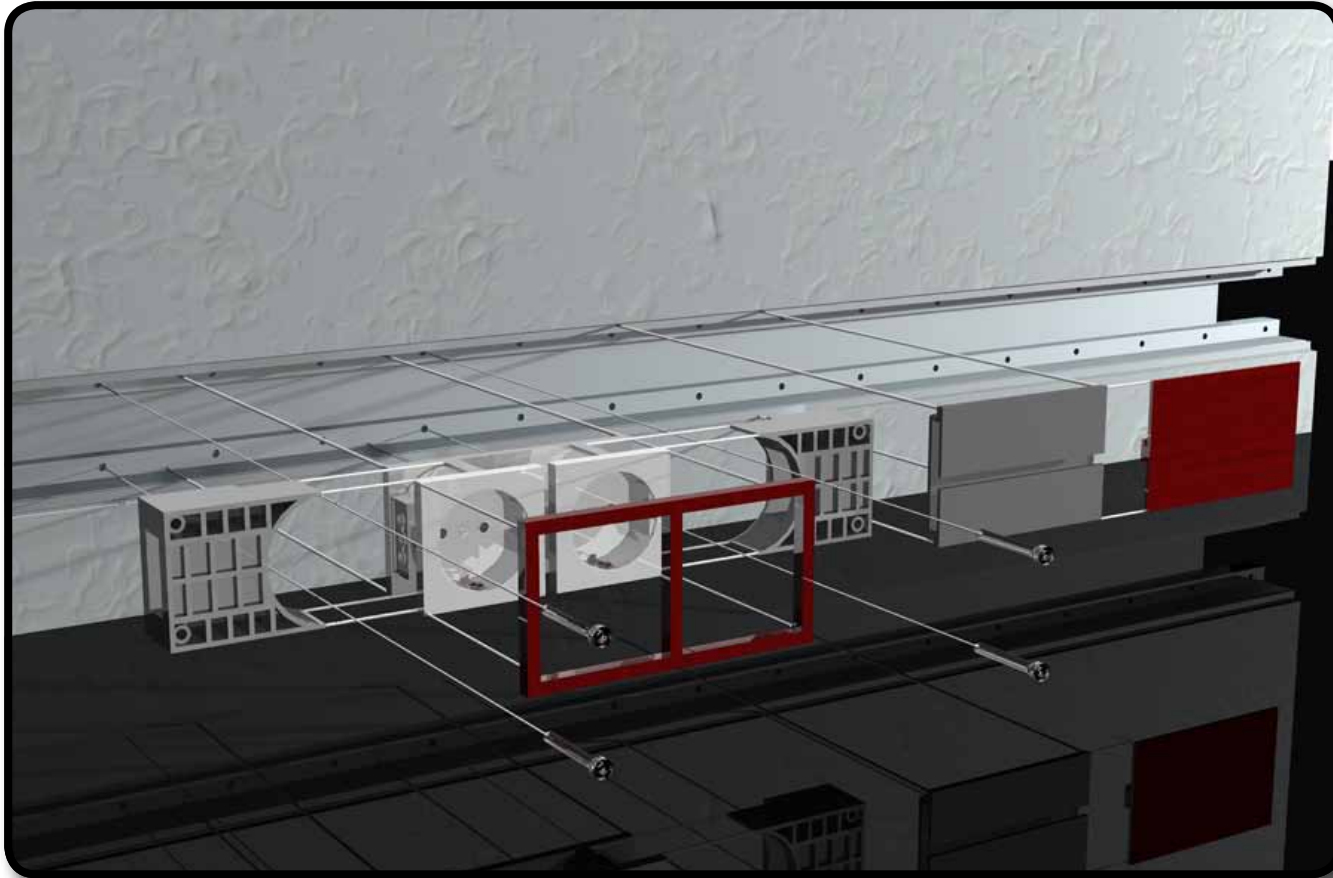
Master

Resultaten van projecten uit mijn master fase. Twee fotos van een voetgangersbrug over de Hengelosestraat in Enschede zijn ontworpen als project voor de gemeente Enschede. Hierin stond duurzaamheid en demonteerbaarheid centraal.

Rechtsonder is een render weergegeven van het Green Transformable Building; een project wat ik in samenwerking met universiteiten uit Istanbul en Sarajevo heb ontworpen. Dit gebouw is transformeerbaar voor meerdere scenarios en wordt binnenkort gebouwd in Enschede. De andere renders zijn eindresultaten van mijn afstudeeropdracht, welke op de pagina hiernaast verder te zien is.



Master



Voor mijn afstuderen heb ik een herontwerp gemaakt van een installatierail voor binnen- en buitenwanden. Deze opdracht heb ik uitgevoerd bij Hodes Bouwsystemen in Enschede. Mijn onderzoek resulteerde in een Roadmap for Sustainable Building; een methode die gebouwen op meerdere niveau's kan analyseren en verbeterpunten kan aandragen op het gebied van duurzaamheid. Het herontwerp van de installatierail is een gevolg van de toepassing van deze roadmap in een casestudy op Qbiz, een flexibel bouwstelsel van Hodes Bouwsystemen. Meerdere opties zijn te zien, wat betreft afwerking.

Grafisch

Dit zijn enkele resultaten van het vak Grafische Vormgeving uit het tweede jaar van mijn opleiding.



Grafisch

Een selectie van door mij ontworpen posters en logos voor studentenvereniging en werk.



Interesses

Naast mijn studie heb in verschillende creatieve interesses.

- Fotografie
- Muziek
- Koken

