Oscar Smeulders

UX en digitaal ontwerper · prototypes · AI-workflows

- Oisterwijk
- info@oscarsmeulders.com
- +31 6 215 70 942
- oscarsmeulders.com
- linkedin.com/in/oscarsmeulders
- **Portfolio: io.oscarsmeulders.com**

Het gereedschap verandert, de nieuwsgierigheid niet. Van het vroege web tot AI.

Sinds 1999 maak ik ingewikkelde dingen begrijpelijk: van identiteiten en websites tot apps, prototypes en design systems. Vooral voor zorg, overheid en maatschappelijke organisaties, waar alles moet kloppen en toch prettig moet werken. Ik ontwerp én programmeer, dus ik weet wat er gebouwd kan worden. AI is daarin het nieuwste gereedschap: snel een concept, sneller iets om te testen.

Ik begin bij de mensen die ermee moeten werken en bij de opdrachtgever, en vraag door tot de kern. Daarna vertaal ik dat naar flows en klikbare prototypes, die ik voorleg, toets en verbeter. Bij Saltro leidde ik ook design sprints.

Werkervaring

ca. 2008 – heden · Bureau OS — Digitaal ontwerper

Eigen studio voor grafisch, interactie- en generatief (Ai) ontwerp. Opdrachtgevers van multinationals tot zzp'ers.

Zorg & onderzoek	o.a. LUMC, Erasmus MC, Zuyderland, Health Campus Den Haag, iDx, NeLL, TU Delft
Media & maatschappelijk	o.a. NRC Handelsblad, NPO, Omroep ZWART, Offlimits, NDP Nieuwsmedia
Merken	o.a. Leger des Heils, Brandweer, Raad voor de rechtspraak, Fiat, Jeep
VJ-werk als Klebowax	live beeld op muziek bij events, o.a. Nightlife Awards, Museumnacht en Cultuurnacht
Eigen AI-workflows	van Figma via code naar WordPress, Jekyll en Kirby, met Claude en een eigen componentbibliotheek

ca. 2001 – 2008 · NLXL — Partner & digitaal ontwerper

Ontwerpstudio in Den Haag, samen met partners, met zo'n vier medewerkers.

Merken	o.a. MTV, Nike, KPN, PostNL, Schiphol Group, HP, Libelle

ca. 1999 – 2001 · Studio Dumbar — Digitaal ontwerper

ca. 1998 – 1999 · VPRO Digitaal — Ontwerper

Tools en niveau

Ontwerpen	**Figma** · **Adobe** · Spline
Bouwen	**HTML/SCSS** · **Tailwind** · **JavaScript** · **Jekyll** · WordPress · GSAP · Mapbox · Kirby
Genereren	**Claude (diverse AI's)** · **Higgsfield** · ComfyUI · Processing · p5.js · Modul8
Maken & automatiseren	Home Assistant · Node-RED · Fusion 360 · 3D-printen

(vet = dagelijks in gebruik)

Onderwijs en kennisdelen

- Workshopreeks creatief denken (8 lessen) — kunstacademies in Oslo en Den Haag.
  Voorbeeldopdracht: welk geluid moet een elektrische auto maken?
- Workshop creatief programmeren met Processing (1 week) — DeTao Masters Academy.
  Onderdeel van SIVA Shanghai.

Uitgelichte projecten

Kwaliteitslabel

Een Europees kwaliteitslabel voor gezondheidsapps, in opdracht van het LUMC.
Ik ontwierp het label en de varianten die met interviews en enquêtes werden onderzocht.
https://io.oscarsmeulders.com/projecten/kwaliteitslabel

Questmanager

UX voor digitale metingen van behandelresultaten en patiëntbeleving, voor Lighthouse. Prototypes voor de beheerder, de zorgverlener en de patiënt, en een design system waarmee de developers zelf konden bouwen.
https://io.oscarsmeulders.com/projecten/questmanager

Offlimits

Vier labels samengevoegd tot één merk en één website voor het expertisecentrum online misbruik.
https://io.oscarsmeulders.com/projecten/offlimits

Saltro

Een nieuwe beeldtaal voor een diagnostisch centrum en zijn labels, van print en web tot een beursstand.
Ik leidde ook de design sprints.
https://io.oscarsmeulders.com/projecten/saltro

myClusters

UX/UI en een klikbaar prototype voor een app waarin mensen met clusterhoofdpijn per aanval de pijn, de medicatie en mogelijke triggers bijhouden.
https://io.oscarsmeulders.com/projecten/myclusters

Wie herdenken wij op 4 mei

Ruim 300.000 oorlogsslachtoffers zichtbaar gemaakt in een interactieve website met datavisualisaties.
https://io.oscarsmeulders.com/projecten/wieherdenkenwijop4mei

Opleiding en persoonlijk

Opleiding	Academie St. Joost, Grafisch ontwerpen — afgestudeerd 1998
	Grafische School Eindhoven (mbo)
Talen	Nederlands (moedertaal) · Engels (vloeiend)
Geboren	25 januari 1975
Buiten werk	Sporten (boksen, fitness) · 3D-printen en smart home · BBQ