

Passioneret brugerorienteret designer

Esben Holdt Rude

CIVILINGENIØR/MSC I INDUSTRIAL DESIGN

RESUMÉ

Som civilingeniør/MSc i Industriel Design arbejder jeg med produktudvikling fra idé til marked med fokus på funktion, konstruktion, produktion og brugerbehov. Jeg trives i komplekse udviklingsforløb, hvor analyse, iteration og test omsættes til robuste løsninger. Hos DAVINCI redesignede jeg transportbakker for Novo Nordisk for at reducere tab og optimere kapacitet, udvikle sikkerhedskritisk bestik til fængsler samt mekaniske produkter gennem intensiv prototyping og 3D-print i tæt kundesamarbejde. Hos Tornado Boats udviklede jeg en 6 m elektrisk RIB og konstruerede reservedele med fokus på teknisk dokumentation og produktion. Jeg har desuden erfaring med markedsanalyse, leverandørsamarbejde og produktmodning i både startups og etablerede virksomheder. Mine grafiske kompetencer understøtter processen gennem stærk visualisering og klar formidling. Se min portfolio på: www.eedk.design

PROFESSIONAL ERFARING



December 2023 – Juni 2025
Designingeniør | DAVINCI 3D

Hos DAVINCI arbejdede jeg som konsulent for en række virksomheder. Fra startups til den store skala. Jeg lavede forskellige opgaver fra tidligt design til produktionsmodenhed.

Opgaver

- Konzeptudvikling
- Produktudformning
- Reverse Engineering
- Hjemmeside design

Kompetencer

- 3D Print
- Omkostningsoptimering
- Projektstyring
- Branding og identitet



Oktober 2021 – Januar 2022
Grafisk designer | Morrow Batteries

Som Grafisk Designer hos Morrow Batteries sætte jeg, gennem digitalt og analogt internt/eksternt markedsføringsmateriale, herunder hjemmesiden, præg på det grafiske udtryk.

Opgaver

- 3D-modellering
- Fotorealistiske renderinger
- Hjemmeside design

Kompetencer

- Billederedigering
- CAD modellering
- Webdesign



Oktober 2019 – April 2022
Teknisk designer | Tornado Boats International

Tornado Boats International producerer RIBs til hele verden. Som ene Designer havde jeg ansvar for opgaver, projekt- og tidsstyring. Hertil stod jeg for kommunikation med produktion.

Opgaver

- Produkt design
- Reverse Engineering
- Interessentsamarbejde
- Kundekontakt

Kompetencer

- Teknisk tegning
- Projektstyring
- Konflikthåndtering
- Branding og identitet



KONTAKT

- Esben Holdt Rude
- Fyrretoften 91, 7100 Vejle
- +45 3028 7717
- Esben@rude.net
- esbenrude.net
- linkedin.com/in/esbenrude

KOMPETENCER

- Billederedigering
- Konzeptudvikling
- 3D CAD modellering
- Projektstyring
- Brugertest
- Prototyping

PERSONLIGE KOMPETENCER

- Kreativ
- Samarbejde
- Selvstændighed
- Konflikthåndtering
- Fokus
- Ansvar

SPROG

- Dansk
- Engelsk
- Tysk

Esben Holdt Rude CIVILINGENIØR/MSc I INDUSTRIAL DESIGN



September 2017 – Juni 2018

Industriel Design konsulent | Kuvatek

Kuvatek ansatte mig som konsulent til at færdiggøre et semesterprojekt vi havde samarbejdet om. De ønskede at udvide deres marked. Jeg fremstillede prototypen.

Opgaver

- Konzeptudvikling.
- Leverandørkontakt.
- Materialevalg & finish.

Kompetencer

- Kontrakthåndtering.
- Tekniske tegninger.
- Prototyping (metal).



September 2017 – December 2017

Industriel Designer | Dynaudio

Som praktikant i Dynaudios R&D afdeling arbejdede jeg med konceptudvikling og udforskning af fremtidige teknologier der kunne passe ind i dynaudios vision om at være de bedste.

Opgaver

- Konzeptudvikling.
- Tech-trend research.
- Forske i arbejdsmiljø.

Kompetencer

- Digital/analog skitsering.
- Kommunikation.
- 3D modellering i SketchUp

UDDANNELSE



September 2016 – Juni 2018

MSc i Industrielt Design | Aalborg Universitet

Masteren fokuserer på forretningsaspekterne af Industrial Design. Vi samarbejdede med klienter, eksperimenterer med StartUp-virksomheder og lærte om økonomisk drift.

Specialet: WILD - Wildfire Detection

Wild fokuserer på tidlig skovbranddetektion pga. varmere klima. Det bruger IOT-enheder og droner til at registrere og overvåge skove. Projektet er kostdrevet. Projektet fik ros.



September 2013 – Juni 2016

BSc i Arkitektur & Design | Aalborg Universitet

Jeg fik erfaring med Design Thinking, og fik min værktøjskasse fyldt med metoder og teknikker til at organisere, researche, konceptualisere, teste, evaluere, prototype og præsentere.



August 2009 – Juni 2012

Studentereksamen | HTX | Aarhus Gymnasium Viby

På HTX havde jeg Teknologi A, Design B, Kommunikation C. Hertil havde jeg Elteknik som valgfag. I studieretningsprojektet designede jeg en højttaler. Jeg fik ros for mine grafiske

SOFTWARE



Photoshop



InDesign



Illustrator



Affinity
Publisher



Inventor



Fusion 360



SolidWorks



SketchUp



KeyShot

INTERESSER

Klima - Viden og Aktivisme.

Musik - Koncerter og i band.

Tech - Ny teknologi, AI & Gadgets.

Mad - Surdejsbrød og honning.

GørDetSelv - Vedligehold af hus.

Natur - Klatring & vandring i det fri.

Foto/video - Drone og DSLR.

Social - Kæreste, venner & familie.

ANBEFALINGER



Esben var samarbejdsvillig og en stabil støtte i teamet.

- Mads Kejlberg, Teamleader
DAVINCI 3D



Esben har udført de tildelte opgaver med en professionel og ansvarsfuld tilgang.

- Lars Hjorth, CEO
Tornado Boats Int.