

Andreas Busk Mikkelsen

Frontend | Full-stack webudvikler

Trøjborgvej 78, 8200 Aarhus N | +45 42 18 00 64 | contact@andreasbusk.dk | andreasbusk.dk
linkedin.com/in/andreas-busk-mikkelsen | github.com/andreasbbusk

Studerende på PBA i Webudvikling med erfaring i at bygge skalerbare systemer fra bunden. Min passion er at oversætte komplekse arbejdsgange til intuitive og hurtige webapplikationer. Jeg har stærk erfaring i at binde data og brugergrænseflader sammen, og er specialiseret i det moderne React/Next.js- og TypeScript-økosystem.

TEKNISKE KOMPETENCER

- | | | | |
|---------------------|------------------|-------------------|------------------|
| • TypeScript | • React | • Node.js | • Git / GitHub |
| • JavaScript (ES6+) | • Next.js | • tRPC / REST API | • Vercel (CI/CD) |
| • HTML5 / CSS3 | • TanStack Query | • Prisma ORM | • Figma |
| • Tailwind CSS | • shadcn/ui | • PostgreSQL | • Supabase |

ERFARING

ENGREDO A/S — *Webudvikler (studiejob)* Marts 2026 – Nuværende

- Udvikler fra bunden et internt, skalerbart operationssystem til optimering af produktions- og distributionsworkflows bygget som en full-stack TypeScript-app (Next.js).
- Skaber en brugercentreret frontend med React, Tailwind og shadcn/ui, optimeret med TanStack Query for lynhurtige reaktive UX-mønstre.
- Opbygger systemet i et monorepo, der rent adskiller forretningslogik og sikrer stærk end-to-end type-safety mellem frontend og backend via tRPC, Zod og Prisma ORM.

CONVERSIO — *React Developer Praktikant* Januar 2025 – Juni 2025

- Udviklede frontenden til et internt "Rank-tracker" værktøj til overvågning og visualisering af domæner og SEO-søgeord.
- Opbyggede interaktive UI-komponenter, herunder dynamiske tabeller og grafer, for at sikre et brugervenligt og intuitivt overblik over dataudvikling.
- **Resultat:** Værktøjet forbedrede medarbejdernes arbejdsgange og medvirkede til at reducere behovet for ekstern software, hvilket gav en anslået årlig besparelse på 50.000 – 80.000 DKK.

VEJLE MOD HUDCANCER — *Teknisk Ansvarlig (Frivillig)* 2025 – Nuværende

- Fungerer som teknisk support og løser løbende webrelaterede opgaver for at understøtte organisationens daglige drift og fundraisingsaktiviteter.
- Udvikler aktuelt på en ny, skalerbar webplatform for organisationen (forventes lanceret fremadrettet).
- Har primært fokus på arkitekturen i det nye system, herunder opsætning og integration af Sanity CMS for at sikre en brugervenlig indholdsstyring for de frivillige.

UDDANNELSE

ERHVERVSAKADEMI AARHUS — *Professionsbachelor (PBA) i Webudvikling* August 2025 – Januar 2027

- Uddannelse med fokus på avanceret webarkitektur, objektorienteret programmering, datamodellering samt udvikling af sikre, høj-performante og brugercentrerede webapplikationer.

ERHVERVSAKADEMI AARHUS — *Multimediedesigner (AK)* August 2023 – Juni 2025

- Opbyggede et solidt fundament inden for UI/UX-design, interaktionsdesign og frontend-udvikling.