CV

Thomas Krogh Lohse

♥ Sigrid Undsets Vej 156A, Aalborg Ø 9220	Jeg er en 20 årig Software, Bachelor studerende på
1 +45 51 16 41 99	Aalborg Universitet (AAU) i Aalborg, hvor jeg også bor. I min fritid interesserer jeg mig for at lære om
○ @ LohseBoi	nye software relateret emner/teknologier, enten ved at læse eller arbejde på egne små projekter eller på
∜ @ tlohse	online lærings platforme som LeetCode. Jeg har
™ mail@tlohse.dk	blandt andet arbejdet med keyboard firmware (QMK), samt med configuration på mit linux system
in thomas-lohse	(primært i form af shell scripts, og automatisering af opgaver). Derudover bruger jeg også min fritid på at
Ø tlohse.dk	arbjede. Jeg har programmeret siden jeg var 16 år.

Tekniske Kompetencer

Software Udvikling	${f git}$	Projekt Udvikling	Linux Vedligeholdelse
5+ års erfaring	3+ års erfaring	4+ års erfaring	2+ års erfaring

Kendte programmeringssporg: Rust (~ $\frac{3}{4}$ år), C# (5+ år), C (2 år), Bash (2 år), Web (JavaScript, HTML, CSS — 1 år),

Kendte værktøjer: Cargo ($\sim \frac{3}{4}$ år), .NET (5+ år), Unity (5+ år), CMake (2 år), Node.js (1 år), Electron (1 år), Docker ($\sim \frac{1}{2}$ år), QMK ($\sim 1\frac{1}{2}$ år), GitHub (4+ år)

Uddannelse

2007–2016	Folkeskole Elev på Vodskov Skole til og med ottende klasse.	
2016–2017	Efterskole Elev på Ingstrup Efterskole i niende klasse.	
2017–2020	Gymnasium Elev på Aalborg Techcollege (AATG), hvor jeg tog den tekniske studentereksamen (HTX), med profilfagende $Kommunikation \ \mathcal{E}\ IT\ A$ og $Programmering\ B$, samt teknikfag i $Elektronisk\ Udvikling\ og\ Produktion\ A.$	
2020–Nu	Universitet Software Ingeniør, Bachelor studerende på Aalborg Universitet. I min tid har jeg arbejdet med følgende projekter:	
	1. Semester — Udviklede et vagtplanlægningssystem for Siemens Gamesas produktionsarbejderhold (Udviklet i C).	
	2. Semester — Implementerede Signal Protokollen i et IoT-miljø (Udviklet i JavaScript).	
	3. Semester — Udviklede et program til bedre håndtering af Siemens Gamesas vindturbinevingers lokation og produktion (Udviklet i $C#$).	
	4. Semester (Nuværende) — Udviklede et programmingssprog som erstatning af Bash shell scripting (Udviklet i C#)	

Beskæftigelse

2018-2019

Føtex Nørresundby

I løbet af min ansættelse hos Føtex Nørresundby, havde jeg en mindre mængde af stillinger:

Servicemedarbejder — Min første kontrakt var under stillingen Servicemedarbejder, som havde et udvalg af opgaver, hvor den primære var at opretholde pantflaskemaskinerne.

Kasse Assistent — Omkring et halvt år efter min ansættelse, bliver jeg tilbudt en oplæring og ny tilhørende stilling som Kasse Assistent.

Bake-Off Salg — Da jeg fylder 18 år, og min kontrakt opsiges, tilbyder de mig en ny kontrakt med stillingen Bake-Off Salgsperson, som var min stilling op til min opsigelse.

2020-Nu

RTX A/S

Arbejder som Studenter Medhjælper ved RTX A/S, Nørresundby med både hardware og software arbejdsopgaver som bestod i at lodde og samle udstyr, samt udvikle platforme til at monitorere og teste diverse større komponenter.

Anden Erfaring

2021–Nu

UNF Game Development Camp

Jeg er frivillig medarbedjer hos UNFs Game Development Camp, hvor jeg har haft de følgende roller:

- 2021 **Programmingsassistent** Assisterer programmeringslæreren, samt hjælp med deltagernes programmeringsrelateret problemer.
- 2021 **Logistisk Ansvarlig** Ansvarlig for håndtering af logistiken vedrørende de frivilliges anmodninger om varer, samt anskaffelsen.
- 2022 **Teknisk Ansvarlig** Ansvarlig for opsætningen af alt det teknsike udstyrtil campen, samt introduktionen af git for deltagerne, og håndtering af alle problemer de måtte have med al det tekniske.

2021

Tutor

Jeg var frivillig tutor for de nye Software Ingeniør, Bachelor studerende på Aalborg Universitet

Referencer

Fremsendes efter anmodning.