Simon From Jakobsen

Kontakt

E-mail <u>sfja.skp@edu.mercantec.dk</u>

simonfromjakobsen@gmail.com

Telefon +45 6060 2456

Hjemmeside https://www.simonfj20.site/

Adresse Arildsvej 20 A, 8800, Viborg, Danmark, Region Midtjylland

Fødselsdag 13-02-2004 (17 år)

Under uddannelse

EUX Skolepraktik Datatekniker m.s.i. programmering

Lige nu (fra 25-06-2021 til 31-01-2022) er jeg i skolepraktik i Praktikcenter Viborg. Her har jeg været involveret i udvikling af en medarbejderapp til et større firma, og jeg udviklet en app, som med Al gør billedbeskæring af portrætfotos nemmere og hurtigere.

Jeg skal være i skolepraktik, som en del af min uddannelse, indtil jeg får en fast læreplads.

Uddannelse

EUX GF2 Datatekniker med speciale i programmering

Jeg har fra januar 2021 til juni 2021 gået på EUX Grundforløb 2 (GF2), under retningen Datatekniker. På GF2 har jeg haft matematik, fysik og erhvervsinformatik, og så har jeg også fået Datatekniker-EUD-undervisning. På GF2 har jeg lavet 2 større projekter: en discord-klon og et mad-appkoncept. Begge er lavet med JS, Node.JS og MongoDB.

EUX GF1 (2020 - 2021)

Jeg har taget Grundforløb 1 (GF1) af EUX lige efter folkeskolen, og afsluttede GF1 i starten af 2021. Jeg afsluttede med et karaktergennemsnit på 7 i tolvtalssystemet og jeg har bestået Erhvervsfag. Jeg tog uddannelsen på Midtbyens Gymnasium, Mercantec, Viborg, 8800.

Folkeskoleeksamen (2010 - 2020)

Jeg har bestået den almene danske folkeskoleeksamen i 2020. Jeg endte med et gennemsnit på 8,5 i tolvtalssystemet. Jeg havde tysk som fremmedsprog i 4 år. Jeg fik 10 i dansk, 10 i matematik, 12 i fysik/kemi og 12 i engelsk. Jeg gennemførte alle 10 år, 0. klasse inkluderet, på Nordre Skole i Viborg, 8800.

Færdigheder

IT-færdigheder

Jeg er selvlært programmør. Jeg har gennem flere år, i min fritid, lært mig selv forskellige programmeringssprog. Mine nuværende primære sprog er JavaScript/Typescript, Java og Python, men jeg har også grundlæggende kendskab til C/C++, PHP, Lua, C# og andre. Jeg har også arbejdet med og har kendskab til hardwareteknologier, som Raspberry Pi, Arduino og Lego Mindstorms. Jeg har også arbejdet meget med Windows, Linux og PC'er generelt.

Sproglige færdigheder

Jeg har dansk som modersmål og snakker det som primært sprog. Jeg er meget god til engelsk og taler det flydende, jeg fik 12 i engelsk i folkeskolen. Jeg kan tysk på grundlæggende niveau efter have haft det i folkeskolen, og hvori jeg fik 7.

Naturfaglige færdigheder

Jeg er god til matematik og fysik. I folkeskolen fik jeg 10 i matematik og 12 i fysik. Jeg er god til hovedregning og jeg er god til at finde løsninger på matematiske problemer, med og uden hjælpemidler.

Projekter jeg har arbejdet på

- En Discord-klon med loginsystem. Html, Css, JS, Node.JS, MongoDB, Https, Linux.
- Et mad-app-koncept med loginsystem og søgealgoritme. Html, Sass, Webpack, Nodejs.
- En billedbeskæringsapp effektiviseret med Al. Python, Flask, OpenCV, Docker.
- Et projekt, hvor en Arduino bliver styret fra en hjemmeside. Flask, Arduino, C++, C#.
- En medarbejderapp til et større firma, til tids- og arbejdsregistrering. Postman, C#, .NET, Entity Framework, MS-Sql, Blazer, Flutter.
- En Medium.com-klon målrettet programmøre, med intuitiv artikkel-editor.
- Min personlige hjemmeside. ReactJS, DigitalOcean, Linux-hosting, TLS, SSL, HTTPS.
- En BASIC-like programmeringssprogs-interpreter skrevet i Python.

Arbejdsmarkedserfaring

Praktik i Frontmatec A/S Skive (2020)

I uge 48 2020 var jeg i en uges praktikophold hos Frontmatec i Skive. Formålet med praktikperioden var at få et indblik i hvordan et IT-firma fungerer, og hvilke arbejdsopgaver man som medarbejder vil kunne få. Jeg var med til indkøring af nyt software til vandpumpestationer i Lem. Og så arbejdede jeg med webudvikling i Angular.

Vogndreng for Bilka (2020)

Jeg har arbejdet som vogndreng for Bilka i ca. 2 måneder, fra april til juni 2020. Min opgave var at samle kundevogne, tømme skraldespande og generelt holde udearealet pænt og imødekommende.

Reklameuddeler for FK Distribution (2016 - 2018)

Jeg har arbejdet for FK Distribution som reklameuddeler i ca. 2 år, fra 2016 til 2018. En gang om ugen fik jeg leveret ugentlige reklameaviser til mellem 150 til 200 adresser. Min opgave gik da ud på at få dem distribueret til kundernes postkasser.