



Martin Johannes Nilsen
3.års Dataingeniørstudent

OM

Jeg er en 21 år gammel gutt i fra Rygge, Viken. Startet på dataingeniørstudiet ved NTNU i Trondheim rett etter vgs, for å oppsøke en utdanning innen IT. Jeg er en motivert person som jobber godt både selvstendig og i team. Ser på meg selv som en utadvent person, og er glad i å møte nye mennesker og bygge nettverk.

KONTAKT

- +47 45005502
- martijnilsen@icloud.com
- 7043 Trondheim
- <https://github.com/Martinnilsen99>
- www.linkedin.com/in/martinnilsen99

PERSONLIG

Navn : Martin Johannes Nilsen
Fødselsdato : 26.03.1999
Kjønn : Mann
Nasjonalitet : Norge
Språk : Norsk, Engelsk

PORTEFØLJE

Porteføljen min er å finne på nettstedet www.martinnilsen.no

KURS/SERTIFIKATER

LAOS, NTNU 2020
Fører kort klasse A2, 2019
Elos Internasjonalisering, 2018
HMS-kurs for 1. årsstudenter, 2018
Fører kort klasse B, 2017

ARBEIDSERFARING

Experis Ciber AS

Summer intern, utvikling av Dissimilis Fargenotasjon
Juni-Juli 2020

Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU)

Læringsassistent for faget IDATT2001 - Programmering 2
Læringsassistent for faget IDATT2202 - Operativsystemer
(4. Semester, 5. semester)

POWER International AS

Selger
(2017-2019)

UTDANNING

Universitet

Bachelor, Dataingeniør
Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet, NTNU Trondheim
2018-d.d. (3.års student)

Videregående

Studiespesialisering med Internasjonalisering
Malakoff Videregående Skole, Moss
2015-2018

FERDIGHETER

Java

Det programmeringsspråket vi har brukt mest under studieløpet til nå. Har i tillegg til å programmere øvinger i Java hatt et prosjekt der vi kombinerte JavaFX og JDBC for å lage et mutliplayer-spill. Har også vært læringsassistent i Programmering 2, som omhandlet videregående tematikk i Java. Her hadde vi bla. om arv & polymorfi, interfaces, funksjonell programmering med streams og unntakshåndtering.

Databaser

Har brukt MySQL der jeg har fått erfaring med oppbygning av queries, forhindring av sql-injections, salt-hashing etc. Har både manipulert databasene med bruk av grafiske verktøy, samt i kombinasjon med Java (JDBC) eller NodeJS (Express).

Frontend

Grunnleggende ferdigheter i HTML, CSS og JSON. Har arbeidet en del med JS, NodeJS og React i systemutviklingsfaget på NTNU, i tillegg til egne prosjekter. Jobbet med React, typescript og Material UI hos Ciber under utviklingen av en PWA for kunde. Har også erfaring med JavaFX, og designverktøy som Figma, Balsamiq og Adobe XD.

Backend

Erfaring med Java, Express og REST-arkitektur. Har mest erfaring med MySQL og implementasjon av dette med f.eks en Expressserver eller Javaservert, men har også noe erfaring med NoSQL i kombinasjon med Firebase Realtime Storage.

INTERESSER

Jeg har drevet med sport/trening store deler av livet (bla. fotball, slalom og styrke) og finner glede i å både spille, samt se på, ulike former for idrett. En annen ting jeg brenner for er teknologi, noe jeg alltid har funnet spennende, enten det kommer til software eller hardware/gadgets. En siste ting jeg brenner for er nettverksbygging. Liker å omgås andre mennesker, bygge sosiale bånd, og utfordre komfortsonen min.