

# CV

## Martin The Khang Nguyen

---

Vesterbrogade 28 1620 København V | 42 59 15 59 | jaackie@live.dk

### Nuværende profession

Datatekniker med speciale i programmering er min nuværende uddannelse, som jeg startede på i 2021 på Frederiksberg. Jeg har afsluttet både grundforløbet og første hovedforløb, bagefter startet i TEC's oplæringscenter i praktikforløb. Lige nu er jeg på andet forløb. Hos TEC oplæringscenter har vi ressourcer til at styrke vores programmeringsevner og projekter vi kan arbejde på. Fokussen ligger i objektorienteret programmering, database programmering, serverteknologi og web design.

### Martin Nguyens attributer

Jeg er en person med passion for software. Arbejder nemt med et team, tager initiativ og har god kommunikation generalt. Kan nemt trives med adskillige personligheder. Tidsspild er det jeg helst vil undgå, så vil mene min arbejds effektivitet er top notch sammen med et godt tempo. Har en evne til at tænke meget logisk og går i hånd med algorithmer. Det er meget brugbart i programmerings miljøet, og hjælper til at være adaptiv og problemløse.

Min fortid, nutid og fremtid vil nærmest altid involvere at jeg er foran en computer monitor meget af tiden, og sådan har det altid været. The whole cyber world har altid været super fascinerende og personligt elsker det.

Jeg mener at jeg er meget imødekommende, med et stort smil og velkommende sociale træk. Solo opgaver kan jeg sagtens også håndtere og vil med bedste forsøg altid levere et tilfredsstillende produkt til kunden.

## IT-erfaring

**Netværk:** CCNA: Introduction to Networks & CCNA: Switching and Routing Essentials.

**Kodesprog:** C#, HTML, CSS, JavaScript, PHP, MySQL, MSSQL, C++, XAML, XML

**Libraries:** ReactJS

**OS:** Linux (Debian) & Windows.

**Virtualization:** Hyper-V, Virtual Box, VMware, Docker

**Source control / Versionering:** Github

## Uddannelse

2022 - Hovedforløb 1: TEC Ballerup

- Rutineret Grundlæggende Programmering - C#
- Databaseprogrammering - MSSQL
- Clientsideprogrammering - HTML/CSS
- Computerteknologi - HyperV / Docker
- Objektorienteret programmering - C#
- Netværk – CCNA: Switching and Routing Essentials

2021 - Grundforløb 2 Data og kommunikation: TEC Frederiksberg

- Netværk – CCNA: Introduction to Networks
- Programmering – Intro til C#
- OS – Windows / Windows Server

2016 - Gymnasium HF

Åmarkvej 1, 2650 Hvidovre - KBH SYD: HF & VUC København Syd

## Erhvervserfaring

2021 – Nu

TEC Oplæringscenter

Praktikforløb 2: TEC Ballerup 2022

- Reelt produkt til Instruktør / centeret – Udvikle en hjemmeside som skal kunne vises på en touchscreen monitor med knapper og statistiker til at vise informationer. **(Uddybbet i Projekter)**
- API/SQL - Meningen var at lave queries til at kombinere data, introduktion til API – Hvordan jeg kan hente data fra offentlige API'er og anvende dem.
- OOP C# - Der skulle laves en hjemmeside med ASP.NET core, et WPF program skrevet i C# og en MSSQL database. Jeg skal kunne registre film i softwaret, hjemmesiden displayer beskrivende liste over filmene og databasen gemmer film informationer.
- Dokumentation - Rutinere rapportskrivning.

Praktikforløb 1: TEC Hvidovre 2021

- Grundlæggende C# Programmering
- Basisk Database MSSQL Programmering
- Netværk intro til Switching Routing and Essentials.
- Webdesign - HTML/CSS

## Sprog

Dansk Modersmål

Flydende Engelsk

## Projekter

### **Infoskærm:**

Vi fik en opgave fra vores instruktør på andet praktikforløb hvor vi skulle opstille en info-skærm. Vi fik nogle krav som vi løste: Skærmen skal være touch, den skal opstilles op på en RaspberryPi der skal bootes i en kiosk tilstand, der skal være en form for statistik der viser besøger tal og relevante sider, og et administrativt panel. HTML, CSS, JavaScript, PHP og MySQL blev brugt til at løse opgaven. Vi måtte også kaste os ud i Linux styresystemet Debian. MariaDB og Apache blev installeret på maskinen så vi kunne sætte en lokalt server op med en database.