

**2**0.8.2001

• 00560 Helsinki

@ elias.lehtinen01@gmail.com

**\** 044 336 5547

• elehtine

elias-lehtinen-236556181

Suomi: Äidinkieli

Englanti: B2

# Käytetyimmät teknologiat

Java: Spring

C++: Qt, Boost, CMake, Bazel Python: Fast API, Flask,

numpy, scipy, pandas, matplotlib

JavaScript: TypeScript, Node, Express, React, Svelte

Golang: Charmbracelet

# Elias Lehtinen

#### **Profiili**

Olen kolmannen vuoden tietojenkäsittelytieteen opiskelija. Pidän matemaattisesta ongelmanratkaisusta ja uusien asioiden opettelusta. Käytän vapaa-aikaani ohjelmointiprojektien tekemiseen ja kavereiden kanssa pelaamisen.

### **Työkokemus**

#### Varusmiespalvelus

01/2022 - 12/2022

Suoritin asepalveluksen erityistehtävässä panssariprikaatin simulaattorisektorilla virtuaalikoulutustukihenkilönä. Alikersanttina olin esimies 60 varusmiehelle. Vastasin työtehtävien jakamisesta ja tämän ohessa toimin ohjelmistokehittäjänä. Olin mukana C++ kielellä toteutetuissa ohjelmistoprojekteissa ja osallistuin myös VBS3-taistelusimulaattorin lisäosien tuottamiseen. Otin aktiivisesti vastuuta simulaattorisektorilla pidetyissä koulutuksissa ja esittelyissä.

#### Muisoft Oy

08/2020 - 12/2021

Toimin startup-yrityksessä hallituksen jäsenenä ja ohjelmistokehittäjänä. Toteutin websovelluksia käyttäen FastAPI ja React kirjastoja.

#### **PSIL**

08/2017 - 05/2019

Toimin lukion ohessa järjestetyssä työharjoittelussa ohjelmistokehittäjänä. Olin mukana lähinnä Javalla toteutetuissa projekteissa ja minulla oli vastuutehtäviä.

## **Opinnot**

#### Tietojenkäsittelytieteen kandiohjelma

08/2019 alkaen

Opiskelen tietojenkäsittelytiedettä Helsingin yliopistossa ja valmistun kandiksi seuraavana keväänä. Kandidaatin tutkielmani aiheena oli Voronoikaavioiden soveltaminen laskennallisen geometrian ongelmissa. Helsingin yliopiston kursseilla painottuvat hyvin ohjelmistotuotanto ja ketterät menetelmät. Olen tehnyt kursseja myös tilastotieteestä ja koneoppimisesta.

#### Päivölän matematiikkalinja

06/2017 - 05/2019

Suoritin lukion Päivölän matematiikkalinjalla. Siellä lukio suoritetaan kahdessa vuodessa ja voitimme koulujoukkueiden SM-kisat molempina vuosina. Sain Teknologiateollisuuden 100-vuotissäätiöltä 1 000 euron stipendin erinomaisesti suoritetusta pitkän matematiikan kokeesta.