

20.8.2001

00560 Helsinki elias.lehtinen01@gmail.com

044 336 5547

()

elehtine

elias-lehtinen-236556181

Suomi: Äidinkieli

Englanti: B2

Teknologiat

C+++

Qt, Boost, CMake, Bazel

Python

Fast API, Flask

JavaScript

TypeScript, Node, Express, React, Svelte

Data-analyysi

NumPy, pandas, SciPy, scikit-learn, TensorFlow, Matplotlib, seaborn, SpaCy, NLTK, statsmodels, R (ohjelmointikieli)

Java

Spring Framework, Maven, Gradle

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 VBS3taistelusimulaattorin lisäosien tuottamiseen. Otin aktiivisesti vastuuta simulaattorisektorilla pidetyistä koulutuksista ja esittelyistä.

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 - 06/2023

Opiskelen tietojenkäsittelytiedettä Helsingin yliopistossa ja valmistun kandiksi seuraavana keväänä. Kandidaatin tutkielmani aiheena oli Voronoikaavion sovellukset laskennallisessa qeometriassa. Helsingin yliopiston kursseilla painottuvat ohjelmistotuotanto ja ketterät menetelmät. Olen suorittanut useita kursseja algoritmeista, sekä koneoppimisesta ja tilastotieteestä.

Päivölän matematiikkalinja

06/2017 - 05/2019

Kävin lukion kahdessa vuodessa Päivölän matematiikkalinjalla. Voitimme molempina vuosina koulujoukkueiden SM-kisat.

Teknologiateollisuuden 100-vuotissäätiön 1000 euron stipendi erinomaisesti suoritetusta pitkän matematiikan kokeesta.