# <u>Znanja</u>

Tocker | DevOps: Linux | OpenShift | Kubernetes | Docker

- Programming: C++ | Java | C | Bash | JavaScript | HTML/CSS | PostgreSQL | Node.js | Express | Python | Go
- · Core Skills: Git | GitHub | Data Structures & Algorithms | LeetCode | Problem Solving | OOP | Math | Logic

### Iskustva

# CROZ: DevOps Internship [ Link ]

Zagreb, Hrvatska 7/2025 - 9/2025

- Odabran među dvoje od 136 prijavljenih za sudjelovanje u CROZ DevOps ljetnim praksama
- Napredno korištenje platformi OpenShift, Kubernetes, Docker te implementacija DevOps i GitOps programa poput Prometheus, Argo, NFS, Red Hat ODF, Portworx, Veeam Kasten, KEDA, OS Virtualization...
- Samostalno podizanje i održavanje bare-metal servera, naglasak na automatizaciju pipelinea deploymenta aplikacija
- Projektni zadaci usmjereni na poboljšanje performansa servera, održavanje sigurnosti s vanjskim kopijama i prilagođenim korisničkim privilegijama, horizontalno i vertikalno skaliranje ovisno u potrošnji resursa i metrikama radi smanjivanja troškova
- Upoznavanje s Cloud Providerima (AWS, Azure, GCP...)

# Sezonski poslovi u turizmu

Split. Hrvatska 7/2022 – Current

· Rad u Luxury Hotelu Jupiter, svakodnevna komunikacija s ljudima diljem svijeta

## Studentski Centar Teretana

Zagreb, Hrvatska 10/2024 – Current

- Rad na recepciji teretana u studentskim domovima u Zagrebu
- Pomoć pri treningu, sastavljanje programa treninga polaznicima teretane

# Voditelj FER Powerlifting sekcije

Zagreb, Hrvatska 10/2024 – 10/2025

- Osmišljanje programa, plana prehrane, treniranje odabranih članova Powerlifting sekcije na FER-u, pripreme za natjecanja
- Potpredsjednik Powerlifting kluba Nabildani Mozak

#### STEM Games Volonter

Umag, Hrvatska

5/2024

Pomoć pri organizaciji i provedbi STEM Games-a, uloga: operativac

# <u>Edukacija</u>

**Bachelor's CS** Fakultet elektrotehnike i računarstva Zagreb, Croatia **2023 - Current** Master's CS Fakultet elektrotehnike i računarstva Zagreb, Croatia EST: 2026-2028

 Posebna predanost predmetima: Algoritmi i strukture podataka | OOP | Baze podataka | Operacijski sustavi | Komunikacijske mreže

# Projekti



# 🌟 EasyVim [<u>Link]</u>

- Razvio NeoVim distribuciju kao potpuno funkcionalan IDE za produktivno i brzo programiranje
- Integrirani LSP, autocompletion, error-finding, Git UI te debugger i compiler za razne popularne jezike
- On-demand učitavanje razvijeno u skriptnom jeziku Lua zbog čega je brzina startup-a i korištenja daleko brža od većine komercijalnih IDE-ova bez gubitka kvalitete
- Kreirao modularni plugin sustav koji omogućuje korisnicima da samostalno dodaju ili uklanjaju funkcionalnosti po želji

# Vimerate [ <u>Link</u> ]

- Razvio ekstremno brz Vim-style grid launcher za Windows koristeći C++ i Win32 API
- Implementirao potpuno prilagodljive postavke kroz GUI sučelje: boja, hotkey kombinacije, broj znakova u mreži...
- Aplikacija se prilagođava različitim rezolucijama i veličinama ekrana

# **Decora - A Responsive Web Store** [Link]

Web trgovina napravljena u sklopu projekta na FER-u: HTML/JS/CSS/Node.js/Express

## Nagrade

- FER: Nagrada za izvrsni plasman na natječaju pri upisu na Fakultet elektrotehnike i računarstva
- STEM Stipendija: Primatelj STEM Stipendije 2023 2024 zbog izvrsnog akademskog rezultata