### Znanja

## **☆** C++, C, Linux

- HTML | JavaScript | Css | Java | PostgreSQL | Node.js | Python | C# | React
- Bash | Data Structures & Algorithms | LeetCode | Problem Solving | OOP | Math | Logic | Critical Thinking | Teamwork

### Iskustva \_\_\_\_\_

#### Sezonski poslovi u turizmu

Split, Croatia

7/2022 - Current

- Rad u Luxury Hotelu Jupiter
- Svakodnevna komunikacija sa ljudima diljem svijeta
- Besprijekorno znanje engleskog jezika

#### Studentski Centar Teretana

Zagreb, Croatia 5/2025 -

5/2025 - Current

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

### Voditelj FER powerlifting sekcije

Zagreb, Croatia 10/2024 - Current

- Osmišljanje programa, plana prehrane i treniranje odabranih članova Powerlifting sekcije na FER-u
- · Priprema natjecatelja za natjecanja
- Potprijedsjednik Powerlifting kluba Nabildani Mozak

#### **STEM Games Volonter**

Umag, Croatia

5/2024

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

## Edukacija

Bachelors CS Fakultet elektrotehnike i strojarstva Zagreb, Croatia 2023 - Current

Masters CS Fakultet elektrotehnike i strojarstva Zagreb, Croatia EST: 2026-2028

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

## Projekti



# 💢 Vimerate: [ <u>Link</u> ]

- Razvio ekstremno brz Vim-style grid launcher za Windows koristeći C++ i Win32 API, optimiziran za performanse bez vanjskih ovisnosti.
- Dizajniran kao idealno rješenje za Vim/Neovim korisnike, s tipkovničkim navođenjem kroz znakovne kombinacije.
- Implementirao potpuno prilagodljive postavke kroz GUI sučelje: boja, hotkey kombinacije i broj znakova u mreži.
- Aplikacija se prilagođava svim rezolucijama i veličinama ekrana.
- Projekt je open-source i kompajlira se u samostalni .exe bez dodatnih runtime ovisnosti (statical linking svih potrebnih biblioteka).

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

- Jednostavna Web trgovina napravljena u sklopu projekta na Fakultetu elektrotehnike i računarstva
- · Responzivni dizajn koristeći znanje iz HTML/JS/CSS
- Tretnutno u razvoju backend stranice koristeći Node.js, Express

#### Nagrade

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