

Luka Marčič

🌐 luka-marcic.com | ✉ luka.marcic@fmf.uni-lj.si | 📍 Ljubljana, Slovenija

Izobrazba

Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko

DOKTORSKI ŠTUDIJSKI PROGRAM 3. STOPNJE MATEMATIKA

Ljubljana, Slovenija

Oktober 2025 – Sedaj

Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko

MAGISTRSKI ŠTUDIJSKI PROGRAM 2. STOPNJE MATEMATIKA

Ljubljana, Slovenija

Oktober 2023 – Oktober 2025

Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko

UNIVERZITETNI ŠTUDIJSKI PROGRAM 1. STOPNJE MATEMATIKA

Ljubljana, Slovenija

Oktober 2019 – September 2023

Delovne izkušnje

Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko

MLADI RAZISKOVALEC

- Raziskovalno delo na področju teorije vozlov in spleto
- Pedagoško delo: asistent za predmet "Osnove linearne algebre"

Ljubljana, Slovenija

Oktober 2025 – Sedaj

Plezalni center Ljubljana (študentsko delo)

VADITELJ ŠPORTNEGA PLEZANJA

- Delo z otroci in mladostniki: treningi plezanja in vodenje plezalnih taborov
- Delo z odraslimi: vodene vadbe in tečaji

Ljubljana, Slovenija

April 2018 – Junij 2025

Inštitut Jožefa Štefana (študentsko delo)

DELO NA PROJEKTU MAXCLIQUEPARA

- Preučevanje algoritmov za iskanje klik v grafih
- Implementacija algoritmov v C++

Ljubljana, Slovenija

Junij 2023 – November 2023

Združenje DrogArt (prostovoljsko delo)

PROSTOVOLJEC

- Nočno informiranje
- Delo na terenskih akcijah
- Delo v dnevnem centru

Ljubljana, Slovenija

April 2021 – December 2024

Matematično raziskovalno delo

Poln seznam objav in udeležb konferenc na spletni strani

Veščine in kompetence

Programski jeziki: Python, Matlab, C++ (deloma)

Druga programska oprema: \LaTeX , Inkscape, Git, Wolfram Mathematica

Jezikovne sposobnosti: Slovenščina (prvi jezik), Angleščina (certifikat B2), Kitajščina (certifikat HSK1)