

# LUKA MINDEK

## RAZVOJNI PROGRAMER

☎ 095 767 4099

✉ lukamindjek@gmail.com

🌐 www.lukamindex.com

## TEHNIČKE VJEŠTINE

- RESTful API: Django, Node.js
- Frontend Razvoj: MERN stack
- Baze podataka: MySQL, PostgreSQL
- Cloud tehnologije: AWS, GCP
- Umrežavanje: konfiguracija IP adresa i umrežavanje sustava
- Operacijski sustavi: Windows, MacOS  
Linux
- AI: Računalni vid (OpenCV),  
Strojno učenje (SKlearn),  
Duboko učenje (PyTorch, Tensorflow),  
Detekcija objekata  
NLP (Langchain, NLTK)
- Mikroservisi: Docker

## EDUKACIJA

### CNC OPERATER

Strojarska i prometna škola Varaždin  
2014-2017

### PYTHON DEVELOPER

Visoko učilište Algebra  
2023 - 2023 (6 mjeseci)

### AI PROGRAMER

AI center Lipik  
2024-2024 (6 mjeseci)

## RADNA ISKUSTVA

### CNC OPERATER

Kostwein proizvodnja strojeva  
2017-2024

- Pisanje G-koda u svrhu strojnog glodanja.
- Komunikacija sa voditeljima grupe kako bi se osigurao efikasan proces proizvodnje
- Optimizacija brojnih programa koji su često ubrzali proces obrade preko 40%
- Razvio svoju aplikaciju za skeniranje radnog naloga i brzi pregled tehničkog crteža na računalu.

### FREELANCING

Upwork, Fiverr

- Razvoj web scrapera za dohvaćanje podataka o vozačima na Njemačkoj stranici za zapošljavanje.
- Razvoj AI modela za prepoznavanje i identifikaciju serijskog broja kontejnera.
- Razvoj glasovnog pomoćnika za unos podataka za brodice, koji pretvara zvučne unose u strukturirane podatke i pohranjuje ih u bazu podataka.

## CERTIFIKATI

### PYTHON DEVELOPER

14. 7. 2023

### GOOGLE CLOUD CERTIFIED ENGINEER - ASSOCIATE

7.9.2023

### AWS CERTIFIED DEVELOPER - ASSOCIATE

7.9.2023