






# EJMEN RAMIC

Entuzijasta za programiranje. Inženjer softvera i osiguranja kvaliteta.

## KONTAKT

-  ejmenramic5@gmail.com
-  Malezija, Kuala Lumpur
-  Ejmen-Ramic
-  LinkedIn
-  Moja web stranica
-  Fotografije Ejmena Ramica

## VJEŠTINE

### Programiranje

- React
- Chakra UI
- HTML/CSS
- Typescript
- JavaScript
- Tailwind
- Shadcn UI
- Next.JS
- Playwright
- Jest
- SQL
- Framer Motion
- PHP

### Alati

- GitHub
- Wordpress
- MongoDB

### Grafički Dizajn

- Adobe Lightroom
- Adobe Photoshop
- Adobe Premier
- Figma

### Operativni Sistem

- Windows
- Linux
- Mac

### Jezici

- Bosanski

Materinski
- Engleski


Tečno
- Njemački


Srednji
- Ruski

Srednji



## EDUKACIJA


-  2018 - 2022


 Kuala Lumpur, Malezija

- Prosječni zbir ocjena (CGPA): 3.44/4.0
- Lista dekana za akademsku izvrsnost u **2. semestru, 2019/2020** akademskoj godini
- Lista dekana za akademsku izvrsnost u **2. semestru, 2020/2021** akademskoj godini
- Završni projekt (FYP) perspektivni projekti 2021 (Kategorija razvoja sistema)




## PROFESIONALNO ISKUSTVO


-  April, 2022 - Januar 2023

 Male, Maldivi

Diplomirani inženjer informacijskih i komunikacijskih tehnologija

- Održavanje web stranice kompanije, dizajniranje i kreiranje novog sadržaja
- Rad sa klijentima i pružanje najboljih paketa i lokacija prema njihovim zahtjevima na Maldivima
- Kreiranje faktura za klijente
- Uspješno povezivanje luksuznih hotela u Bosni i Hercegovini sa IMTM-om kako bi se kreirali pristupačni turistički paketi za Maldivce da dožive balkansku regiju, posebno tokom zimske sezone

-  Februar, 2023 - Sada

 Kuala Lumpur, Malezija


Softverski i QA inženjer u FLUX-u


- Kreiranje i održavanje automatizovanih test skripti
- Frontend i Backend razvoj web stranice
- Dizajn baze podataka, modeliranje, unos podataka i migracija



## PROJEKTI


### Kripto dobrotvorna organizacija


-  2022

 IIUM Malezija

Projekt "Blockchain Charity" je web aplikacija dizajnirana za osiguravanje sigurnih i transparentnih dobrotvornih donacija putem blockchaina. Uključuje testiranje pametnih ugovora za transakcije donacija i povlačenja, te značajke za upravljanje i praćenje donacija i pragova. Aplikacija koristi alate poput Truffle-a, Ganache-a i MetaMask-a za sigurno rukovanje i prikazivanje transakcija, pomažući u sprječavanju prevara pranja novca, osiguravajući da sredstva stignu do namijenjenih primatelja.

### Završni Projekat Godine


-  2021 - 2022


 IIUM Malezija

LifeLine, sistem za profiliranje siromaštva, ima za cilj optimizirati distribuciju donacija koristeći rudarenje podataka za predviđanje i efikasno rješavanje potreba. Projekat, koji je razvio Ejmen Ramić, fokusira se na smanjenje nepotrebnih donacija, pružanje detaljnih informacija o potrebama i predviđanje budućih kriza. Namijenjen je svima koji žele da se bore protiv siromaštva, koristeći JavaScript i RapidMiner za svoju web platformu. Značaj projekta leži u njegovom potencijalu da poboljša uticaj donacija i podigne svijest o globalnim problemima siromaštva.

### Projekat V4





-  2023

 FLUX, Malezija

Radio na projektu nazvanom Projekt V4, gde je moja uloga kao softverskog inženjera uključivala konvertovanje i prepravku starog JavaScript koda i zastarelih paketa u najnoviji TypeScript, React, Chakra UI i poboljšanje server-side renderinga Next.js. Upravljao sam ovim projektom zajedno s jednim kolegom, i zajedno smo ga završili u roku od tri meseca. Projekat je bio uspešan, zahtevajući da napišemo hiljade linija koda kako bismo postigli naše ciljeve. Trenutno je FLUX-ov web sajt najbrži u Aziji.

### Admin Dashboard


-  2023


 FLUX, Malezija

Radio sam na administratorskoj nadzornoj ploči za pretplatu na automobile, sveobuhvatnoj platformi dizajniranoj za efikasno upravljanje pretplatama na vozila. Nadzorna ploča služi kao centralno mjesto za administratore za nadgledanje pretplata, logistike, plaćanja, interakcija s korisnicima i još mnogo toga. Optimizirali smo interakcije s API-jem, implementirali sigurnu autentifikaciju i unaprijedili strategije dohvaćanja podataka, što je rezultiralo poboljšanim performansama i upotrebljivošću. Rezultat je bio efikasniji, responzivniji i korisnički prilagođeniji administratorski sistem, koji je pomogao FLUX-u da besprijekorno upravlja pretplatama na automobile i domaćinima te efikasno skalira svoje operacije.

### Projekat V6




-  2024



 FLUX, Malezija

Radio sam na projektu V6, gdje je moja uloga kao softverskog inženjera uključivala potpunu restrukturizaciju naše biblioteke i repozitorija. Ponovno smo izgradili cijelu biblioteku komponenti i funkcija od nule koristeći ShadCN i Tailwind CSS, stvarajući potpuno prilagođeno rješenje. Dodatno, restrukturirali smo način rada Next.js unutar našeg repozitorija, poboljšavajući njegovu arhitekturu i performanse. Također smo unaprijedili sigurnosne procese za commit, push i provjeru tipova, što je značajno smanjilo greške i bugove. Kao rezultat ovih napora, postigli smo dvostruko povećanje brzine web stranice i ukupnih performansi.



## VANREDNE AKTIVNOSTI

-  Ja sam web programer.


-  Volim trčanje.

