



## Gergelj Kiš

Software Developer

### Kontakt

**Telefon:**

065/58-28-830

**Email:**

kgerg13@gmail.com

**Github:**

<https://github.com/gregVader>

**Website:**

<https://gregvader.github.io/about/>

### Profesionalne veštine

**Programski jezici:**

Java, JavaScript, Scala, Go, C#,  
C/C++, HTML/CSS, Python,  
(PL)SQL

**Frameworks/Systems:**

Spring, VueJS, Play (Scala),  
bootstrap, Mendix, RDBMSs

**Ostali alati:**

Git, maven, sbt, Docker, Azure  
Pipelines, Travis, Trello, Heroku,  
UML diagrams, Data modeler,  
Hibernate

**Metodologije:**

Scrum, Kanban  
clean code  
design patterns

**Govorim:**

mađarski (maternji jezik)  
srpski  
engleski

### Profesionalni profil

Kao student četvrte godine već poprilično imam iskustva sa raznim tehnologijama. Najinteresantnija oblast koju sam detaljnije izučavao tokom studija je projektovanje šeme baze podataka. Zanimaju me različite baze podataka i primena istih. Kada radim posvećen sam zadatku i trudim se da budem precizan jer ne volim za sobom ostaviti površan posao.

### Projekti

#### TripleTacToe



- Samostalan (hobi) projekat
- Multikorisnička igra unapređene verzije "iks-oks"-a.
- Tehnologije: Go, Javascript (VueJS)

#### French Traffic Accidents - NoSQL



- Tim sa 2 člana je radio na projektu
- Pronalaženje data set-a, projektovanje document-based baze podataka i pretvaranje skupa podataka u no-SQL bazu. Kreiranje nekoliko upita radi analize podataka.
- Tehnologije: Python, MongoDB

#### Agro COOP - Mendix

- Samostalan projekat
- Razvoj informacionog sistema zemljoradničke zadruge u Mendix platformi. Prijem, skladištenje proizvoda i sistem kvaliteta su neke od implementiranih funkcionalnosti.

#### Hesoyam Pharmacy



- Tim sa 4 člana radio na projektu
- Full stack web aplikacija za upravljanje mrežom apoteka. Svakom članu tima je bio dodeljen skup zadataka (navedeno u opisu projekta na github repozitorijumu). Izgrađen CI/CD pipeline za DevOps operacije.
- Tehnologije: Java (Spring), Javascript (VueJS), PostgreSQL, Docker, Azure DevOps platform

#### PSO Algorithm simulation



- Samostalan (hobi) projekat
- Simulacija algoritma optimizacije rojem čestica na test funkcijama.
- Tehnologije: Javascript (+ VueJS)

### Edukacija i kursevi

#### Scala internship

NovaLite, Novi Sad  
mart 2021.

- relacione baze podataka
- prototip društvene mreže - Scala backend i VueJS frontend web aplikacija

#### Android Developer kurs

RT-RK Institut, Novi Sad  
jul 2019.

- razvoj mobilne aplikacije sa Bluetooth tehnologijom za IoT uređaje

#### Bachelor studije

Fakultet Tehničkih Nauka, Novi Sad  
2017 - danas

- Računarstvo i automatika - Informacioni sistemi