

Գոր Մխիթարյան

Java developer <https://mypy125.github.io/Portfolio/>

Ես Java ծրագրավորող եմ՝ չորս տարվա մասնագիտացված կրթությամբ՝ ուղղված հաճախորդ-սերվեր հավելվածների մշակմանն ու օպտիմալացմանը՝ ունենալով ուժեղ հիմնավորում ինֆորմատիկայի ոլորտում:

Իմ հիմնական նախագծերից մեկը սևնդի պատվերի վեբ հավելվածի ստեղծումն էր: *Backend*-ում ես օգտագործել եմ *Java* և *Spring framework*-ը, իրականացրել եմ վավերացում *JWT*-ի միջոցով, ինտեգրել եմ վճարային համակարգեր՝ *Stripe*, *Idram* և *Easypay*, ինչպես նաև ապահովել եմ տվյալների անվտանգությունը:

Frontend-ում աշխատել եմ *JavaScript*-ով՝ օգտագործելով *React*, *Redux* վիճակի կառավարման համար և *Axios*՝ *API*-ների հետ կապի համար: Նախագիծը ներառել է ամբողջ մշակման ցիկլը՝ ճարտարապետության նախագծումից մինչև ֆունկցիոնալության իրագործում, թեստավորում և օպտիմալացում:

Ես ցանկանում եմ շարունակել իմ զարգացումը որպես *DevOps* ծրագրավորող: Ցանկանում եմ ուսումնասիրել նոր տեխնոլոգիաներ և մեթոդաբանություններ՝ արդյունավետ և մասշտաբավոր լուծումներ կառուցելու համար: Ես հաճույքով եմ լուծում բարդ խնդիրներ և գտնում նորարարական մոտեցումներ դրանց լուծման համար: Բաց եմ նոր մարտահրավերների առաջ և պատրաստ եմ ստանձնել առաջադրանքներ, որոնք կօգնեն զարգացնել իմ հմտությունները և զգալի ներդրում ունենալ նախագծերի հաջողության մեջ:

Փորձառություն

GeekBrains java developer 2023 - present

Մենթորություն Java և backend զարգացման ուղղությամբ: Խորհրդատվություն, կողմի վերանայում և ուսումնական նյութերի կատարելագործում (Spring Boot, JPA, REST API, DB): Օգնել ուսանողներին ձեռք բերել գործնական հմտություններ հաճախորդ-սերվեր հավելվածների կառուցման մեջ: Ցուցադրել մշակման ժամանակակից գործիքներ՝ Maven/Gradle, Git, Docker: Պատրաստել ուսանողներին տեխնիկական հարցազրույցների և կարիերայի զարգացման համար: Խթանել կողմավորման լավագույն պրակտիկաներ՝ մաքուր կոդ, վերակառուցում, unit թեստավորում, design patterns:

Նախագծեր

Phone: +374 44 08 21 24

Email: gor1990.mkhitatryan@gmail.com

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/gor-mk>

GitHub: <https://github.com/mypy125>

Հմտություններ

languages Java, JavaScript, TypeScript
SQL

Frameworks Spring Boot, Cloud, Webflux, Spring Security, jwt, oauth2, RabbitMQ, JDBC, JPA, Flyway, Liquibase, Hibernate, Netflix, Eureka, Zuul, Hystrix, Load Balancer, Payment integration stripe, paypal etc.

Networks and Web technology

TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, JSON, RESTful API, HTML, CSS, Postman, node.js, react- redux, Axios, nestjs

Database MySQL, PostgreSQL, Redis,

Tools and technologies CI/CD, Git, AWS ec2, RDS, Docker, Jenkins, Gradle, Maven, Apache, Tomcat, Nginx

Architectural Code and Pattern

SOLID, OOP, AOP, DDD, DAO, MVC, MVP, MVVM, Gateway, Proxy and other

Methodologies Agile, Scrum

Testing Testing TDD, JUnit, Mockito,

Restaurant steak technology

Spring Web, Spring Data JPA, Hibernate PostgreSQL, Spring Security, JWT Library
Payment system (Stripe, Idram, easypay)

JavaScript (ES6+), Node.js, React, React-Redux Axios, CSS (MUI), Yup, Cloudinary

Restaurant *September 2023*

Կատարել եմ շուկայի ուսումնասիրություն և վերլուծություն՝ բացահայտելու պահանջարկ ունեցող ապրանքները: Սկսել և մշակել եմ սննդի պատվերի հավելված՝ օգտատերերին տան պայմաններում հարմարավետ սնունդ պատվիրելու հնարավորություն ընձեռելու համար:

Backend: Developed with Spring Boot and Hibernate. PostgreSQL used for database management. Features include menu display, order processing, and user management.

Frontend: Built using React and React-Redux. API integration with Axios.

Achievements: Optimized image loading with Cloudinary. Designed a responsive UI with Material-UI.

Shop *January 2023*

Մշակել եմ համակարգ՝ մանրածախ ոլորտում պահեստի և վաճառքի գործընթացները օպտիմալացնելու նպատակով:

Իրականացրել եմ ֆունկցիոնալություն՝ նոր ապրանքների ստեղծման, պահեստում ավելացման, վաճառքի և ապրանքների վավերականության ժամկետի ստուգման համար:

Այս նախագիծը ցուցադրել է իմ ունակությունները՝ բիզնես տրամաբանության նախագծման և պահեստի տվյալների կառավարման ոլորտում:

Կրթություն

GeekBrains development, September 2020- January 2024,

Udemy Spring Professional Certification 2024

Լեզուներ

English — fluently, **Russian** — fluently