Аляксей Раманчук

E-mail: lioksa.ramanchuk@gmail.com

* Telegram: <u>t.me/vitanki</u>

***** Тэлефон: +375 25 547-46-02

LinkedIn: www.linkedin.com/in/lioksa-ramanchuk

GitHub: github.com/Lioksa-Ramanchuk

Студэнт 4 курсу факультэта ІТ БДТУ, спецыяльнасць «Праграмнае забеспячэнне інфармацыйных тэхналогій» (праграмная інжынерыя).

Засвоіў мовы праграмавання C++, C#, Java, JavaScript, ёсць досвед распрацоўкі вучэбных праектаў (праграм і кліент-серверных вэб-праграм) з выкарыстаннем

- платформ і тэхналогій .NET, WPF, ASP.NET, Express.js;
- СКБД MS SQL Server, Oracle SQL Developer;
- ORM-тэхналогій EF Core, Prisma, Sequelize;
- CKB Git и GitHub

Пераважна на AC Windows 10, ёсць досвед працы з Linux.

Самастойна вывучаю сучасныя C++ і C#, выконваючы анлайн-курчы і чытаючы адпаведную літаратуру. Імкнуся выкарыстаць свае веды на практыцы і працягваць развівацца ў сферы ІТ.

Адукацыя

БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ ТЭХНАЛАГІЧНЫ ЎНІВЕРСІТЭТ (2021 – 2025)

Спецыяльнасць: «Праграмнае забеспячэнне інфармацыйных тэхналогій»

Навыкі (валоданне мовамі і тэхналогіямі)

ПРАСУНУТЫ ЎЗРОВЕНЬС++

C# Java JavaScript HTML, CSS

СЯРЭДНІ ЎЗРОВЕНЬ

ASP.NET Core, EF Core
JavaScript
T-SQL, PL/SQL
Node.js, Express.js
Sequelize, Prisma
WPF
Redis
Git
Postman

ПАЧАТКОВЫ ЎЗРОВЕНЬ

TypeScript
Vue.js, React.js
CMake
Unity
DTD, XSD, XSLT
XAML
Jenkins
Selenium
Figma

Мовы

- Англійская В1-В2
- Беларуская С2
- Руская С2

Праекты

Events Web API

– тэставае заданне, 2024

Распрацоўка Web API праграмы на С# для кіравання падзеямі і іх удзельнікамі.

- C#, ASP.NET Core
- EF Core, FluentValidation, AutoMapper
- MS SQL Server, MSVS

CryptographyLib

– асабісты праект, 2024

Распрацоўка крыптаграфічнай бібліятэкі на C# з падтрымкай тэкставага аналізу, шыфравання, генерацыі ЭЛП.

C#, MSVS

Board Games Store 2

– курсавы праект, 2024

Распрацоўка кліент-сервернай вэбпраграмы для адвольнай інтэрнэт-крамы настольных гульняў з выкарыстаннем ОКМ.

- JavaScript, EJS, CSS
- Express.js, HTTPS, WSS
- T-SQL, Sequelize, Redis
- MS SQL Server, VSCode
- JWT
- MVC

Самаадукацыя

ПРОЙДЗЕНЫЯ КУРСЫ

- learn.epam.com
 - Continuous Integration with Jenkins
 - Version Control with Git
- metanit.com
 - Руководство по WPF
 - Паттерны проектирования в С# и .NET
 - Полное руководство по языку программирования С# 12 и платформе .NET 8
- * ravesli.com
 - Уроки С++ для начинающих

Board Games Store

– курсавая работа, 2023

Распрацоўка кліент-сервернай вэбпраграмы для адвольнай інтэрнэт-крамы настольных гульняў.

- PL/SQL
- JavaScript, EJS, CSS
- Express.js, HTTP
- Oracle SQL Developer, VSCode

Bookstore

- курсавы праект, 2023

Распрацоўка WPF-праграмы для адвольнай кніжнай інтэрнэт-крамы.

- C#, XAML
- WPF
- T-SQL, EF Core
- MS SQL Server, MSVS
- MVVM

RAM-2022 Compiler

- курсавы праект, 2022

Распрацоўка ўласнай мовы праграмавання і кампілятара да яе на C++ з трансляцыяй у ASM.

- C++, ASM
- MSVS

ПРАЧЫТАНАЯ ЛІТАРАТУРА

- ***** Скот Маерс
 - Эффективный и современный С++
- Терберт Шылт
 - С++: базовый курс