



# Балан Анастасія

## ПРОГРАМІСТ



+38 (096) 333 71 89



nastiabalan32@gmail.com



Івано-Франківськ



<https://github.com/anastasiiabalan>

## НАВИЧКИ

- Розуміння принципів об'єктно-орієнтованого програмування.
- Базові знання C, C++, C#, Java, JavaScript, HTML, CSS, WordPress
- Ознайомлена з програмою Power BI
- Глибоке розуміння реляційних баз даних, SQL
- Знання англійської мови
- Бажання працювати в команді і постійно вдосконалюватися

## ОСВІТА

### ПОВНА ЗАГАЛЬНА СЕРЕДНЯ ОСВІТА

Ліцей імені Романа Шухевича (в минулому Гімназія №2)  
Рік випуску - 2020

### ЗАКЛАД ВИЩОЇ ОСВІТИ

Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу  
Спеціальність "Інженерія програмного забезпечення"  
3 курс  
2020-2024

## МОВИ

Українська - рідна  
English - Upper-Intermediate

В університеті вивчала C, C++(в середовищі Dev-C++ і CodeBlock), WordPress (створення сайтів і надсилання їх на хостинг), редактор Photoshop (редагування зображень), фреймворк React(в середовищі WebStorm). Отримала розуміння менеджменту проєктів програмного забезпечення і роботи в Jira (методологія Scrum) та навчилася створювати вимоги до програмного забезпечення.

Також вивчала Java (2 роки в школі, 1 семестр в університеті в середовищі Eclipse). Проходила курс по SQL, C#(в середовищі Visual Studio), JavaScript, HTML, CSS, Power BI.

## ДОСВІД

- Для останньої курсової роботи була виконана побудова компонентного рішення для веб, а саме розробка вебсайту металобази з використанням javascript-бібліотеки React.  
<https://github.com/anastasiiabalan/zahidhimlis-basaa>
- Для 3 курсової роботи було створено вебсайт на WordPress на тему "Путівник мандрівника", де користувач може переглянути інформацію і цікаві місця, які варто відвідати в певному місті. За допомогою віджетів в встановлених плагінів сайт є зручний у використанні.
- Для 2 курсової роботи було реалізовано завдання по створенню бази даних для обробки інформації реалізацію продукції хлібозаводу, зокрема отримання відомостей про товари, тому для цього використовувалась мова запитів SQL і процедурна мова програмування pl/pgSQL.
- У кінці 1 курсу здала курсову роботу мовою C++ на тему: «Моделювання та аналіз АІС залізничної пасажирської станції». В результаті виконання даної роботи була реалізована база даних для збереження необхідної інформації, побудовано інтерфейс користувача для керування системою.  
<https://github.com/anastasiiabalan/temp-paper-1>
- Також в моєму репозиторії є роботи з ІТ академії Softlist і лабораторні роботи з університету

## КУРСИ

- Проходила курси від компанії Softlist в період з 2021 по 2022 рік. Також в цій компанії проходила практику по Power BI (20.07.2022 - 31.08.2022).
- SoftServe - прослухала курси Data Analytics Marathon (Power BI) (13.05.2022 - 07.07.2022)

## SOFT SKILLS

- Членкиня студентського парламенту ІФНТУНГ в культмасовому секторі
- Староста академічної групи ІП-20-2
- Як учасниця Дівчата STEM відвідала Perspektywy Women in Tech Summit 2022 (06.06.2022-09.06.2022)
- Наразі проходжу стажування від Nobel Internships для удосконалення таких навичок як Pitch&Presentation, Leadership, Teamwork etc.

## МОТИВАЦІЯ

В результаті проходження практики, я прагну опанувати нові і вдосконалити раніше набуті навички. Під час її проходження студенти зможуть показати свої знання в справжніх проєктах, що буде для мене великим і важливим досвідом у житті, оскільки без практики неможливий кар'єрний зріст.