





# Gabriel Myszkier

+48 514 653 732   
myszkier.gabriel@gmail.com   
<https://github.com/gre-v-el>   
<https://gre-v-el.github.io/portfolio/> 

Jako student pasjonuję się programowaniem i stale się rozwijam. W swoich projektach używam przede wszystkim języków takich jak C++, Rust, i JavaScript.

---

## Umiejętności

- Znajomość języka angielskiego na poziomie C1
- Znajomość C/C++, Java, Rust, JS, TS, Flutter
- Podstawowa znajomość Python, C#, React, Next.js
- Wykorzystywanie git i GitHub
- Znajomość środowiska Linux i języka Bash
- Zdolność precyzyjnej komunikacji
- Myślenie algorytmiczne
- Łatwość uczenia się
- Umiejętność pracy z dokumentacją
- Kreatywność i ciekawość

---

## Doświadczenie w projektach z klientem

### Aplikacja desktopowa do proceduralnego generowania grafik

Wykonałem aplikację dla indywidualnego klienta. Jej layout był bazowany na rozmowie z klientem i wykonanym prototypie. Celem aplikacji było proceduralne generowanie abstrakcyjnych grafik i modyfikowanie ich na podstawie drzewa AST.

### Aplikacja desktopowa do symulowania automatów komórkowych

Ta aplikacja powstała jako część matury IB z informatyki rozszerzonej. W ramach zadania miałem znaleźć klienta, przeprowadzić badanie kryteriów sukcesu i rozwinąć aplikację wraz z opisem. Celem aplikacji było edytowanie, symulowanie i wyświetlanie w czasie rzeczywistym automatów komórkowych o parametrach podanych przez użytkownika.

---

## Wykształcenie

2019 – 2023

**International Baccalaureate Diploma Programme / III LO / Gdańsk**

2023 – Obecnie

**Informatyka (studia dzienne) / WETI / Politechnika Gdańska**

---

## Aktywność

Pierwsze miejsce w Igrzyskach Akademii ETI– Wygrana stypendium i indeksu na politechnikę

Udział w algorytmicznym kole naukowym „Sfera” na Politechnice Gdańskiej.

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w celu prowadzenia rekrutacji na aplikowane przeze mnie stanowisko.