

# Maciej Grabowski

 [maciejgrabowski.it@gmail.com](mailto:maciejgrabowski.it@gmail.com)

 +48694231201

 <https://mgrab.dev>

 <https://github.com/mgrabv>



## SUMMARY

I am a recent graduate of the Polish-Japanese Academy of Information Technology in Warsaw. Having spent the past 3,5 years studying in the field of IT, specialised in databases, I am currently in search of a first job / internship opportunity with hopes of gaining new experience, knowledge, and proving myself as a valuable asset to the business IT market.

## ABILITIES

- Proficient in utilising office / documentation software
- Experience in working with C#, Java, Python, SQL / T-SQL & Database software (MSSQL / MySQL / PostgreSQL), HTML, CSS, Javascript, E2E testing (Selenium / Cypress)  
Basic knowledge on working with C++, C
- Basic experience in working with Linux
- Familiar with Scrum / Kanban methodologies
- Familiar with UML & BPMN notation
- Fluent in English (C2 level proficiency) and Polish (native)

## ADDITIONAL DISCOVERED TECHNOLOGIES

### C#

- .NET Environment
- ASP.NET Core Framework
- MVC
- WinForms
- Swagger API
- Blazor, Razor Pages

- EntityFrameworkCore & SQL tools
- SignalR (basic knowledge)

### **Java**

- Spring Framework (basic knowledge)
- Hibernate (basic knowledge)
- Swing
- JavaFX & SceneBuilder

### **Python**

- NumPy
- SciKit-Learn

### **Others**

- Azure Cloud Services (basic knowledge)
- AWS (basic knowledge)
- JWT Authentication

### **Software**

- VisualStudio & VS Code IDEs
- IntelliJ & PyCharm IDEs
- Figma UI Modeler
- Lucidchart
- Git, GitKraken
- Microsoft Teams
- SQL Server Management Studio
- Oracle SQL Developer
- PgAdmin
- Microsoft Office & Google software

## **EXPERIENCE**

- 1,5 years of group work on a final study project - an online multiplayer board game - utilising a PostgreSQL database, React client app, C# API + Azure and Selenium solutions.
- 3,5 years of working on various individual study projects including:
  - Neural network language recognition (in writing) & other Classifiers, calculation software - Python
  - A lot of MVC, WinForms apps & APIs - C# & .NET
  - Interactive apps (Games, Management Systems, Business-related software) with GUIs - Java, C# & .NET
  - C scripts related to Cybersecurity (Encryption / Decryption & Webservice exploits)

- In addition, most of the software was usually utilising Database services
- 1 year course on advanced Postgre and MSSQL database administration
- Ongoing work on personal CS sideprojects (usually accessible through Github)

## EDUCATION



### **Polish-Japanese Academy of Information Technology, Warsaw** **Bachelor's degree, Computer Science**

October 2019 – February 2023



### **LXVII High School named after Stefan Nowak-Jeżorański, Warsaw**

September 2016 – April 2019

## ACHIEVEMENTS

- Certificate of Proficiency in English - July 2019 - Grade A, CEFR Level C2, Overall Score: 221 / 230
- Bachelor's degree in Computer Science (databases specialisation) at PJATK, studies in English - March 2023 - Final grade of 5 - Scope of thesis: Creation of an online multiplayer board game

## HOBBIES / INTERESTS

- Technology
- Music production
- Hardware repairs

### **Note:**

If there exists an opening at your company to which I am more well suited than the one I applied for, please let me know, I will be happy to cooperate.

*I hereby give consent for my personal data to be processed for the purpose of conducting recruitment for the position for which I am applying.*

# Maciej Grabowski

 [maciejgrabowski.it@gmail.com](mailto:maciejgrabowski.it@gmail.com)

 +48694231201

 <https://mgrab.dev>

 <https://github.com/mgrabv>



## STRESZCZENIE

Jestem niedawnym absolwentem Polsko-Japońskiej Akademii Technik Komputerowych w Warszawie. Czerpiąc wiedzę przez przeszłe 3,5 roku w dziedzinie informatyki, ze specjalizacją w bazach danych, obecnie poszukuję pierwszej pracy / oferty stażu z nadzieją na zdobycie nowego doświadczenia, wiedzy oraz udowodnienie swojej wartości na biznesowym rynku pracy IT.

## UMIEJĘTNOŚCI

- Biegły w obsłudze oprogramowań biurowych
- Doświadczenie w pracy z C#, Java, Python, SQL / T-SQL, oprogramowaniem baz danych (MSSQL / MySQL / PostgreSQL), HTML, CSS, Javascript, testami E2E (Selenium / Cypress)  
Podstawowe umiejętności w pracy z C++, C
- Podstawowe umiejętności w użytkowaniu systemów Linux
- Zaznajomiony z metodykami Scrum / Kanban
- Znajomość notacji UML i BPMN
- Płynny w języku angielskim (poziom C2) i polskim (ojczysty)

## DODATKOWE POZNANE TECHNOLOGIE

### C#

- Środowisko .NET
- ASP.NET Core Framework
- MVC
- WinForms
- Swagger API
- Blazor, Razor Pages
- EntityFrameworkCore i narzędzia SQL

- SignalR (wiedza podstawowa)

### **Java**

- Spring Framework (wiedza podstawowa)
- Hibernate (wiedza podstawowa)
- Swing
- JavaFX i SceneBuilder

### **Python**

- NumPy
- SciKit-Learn

### **Inne**

- Azure Cloud Services (wiedza podstawowa)
- AWS (wiedza podstawowa)
- Uwierzytelnianie JWT

### **Oprogramowanie**

- IDE VisualStudio i VS Code
- IDE IntelliJ i PyCharm
- Figma UI Modeler
- Lucidchart
- Git, GitKraken
- Microsoft Teams
- SQL Server Management Studio
- Oracle SQL Developer
- PgAdmin
- Microsoft Office i narzędzia Google

## **DOŚWIADCZENIE**

- 1,5 roku pracy grupowej nad finalnym projektem studiów - sieciowa, wieloosobowa gra planszowa w wersji elektronicznej - wykorzystując bazę danych PostgreSQL, aplikacje front-endową React, C# API oraz rozwiązania Azure i Selenium
- 3,5 roku pracy nad studenckimi projektami indywidualnymi, w tym:
  - Sieć neuronowa rozpoznająca języki (pismo) i inne Klasyfikatory oraz programy kalkulacyjne - Python
  - Wiele aplikacji MVC, WinForms oraz API - C#, .NET
  - Aplikacje interaktywne (Gry, Systemy Zarządzania, Programy Biznesowe) z GUI - Java, C# i .NET
  - Skrypty C związane z Cyberbezpieczeństwem (Enkrypcja / Dekrypcja oraz exploity serwisów internetowych)

- Ponadto, większość projektów współpracowała z bazami danych
- 1 rok kursu zaawansowanej administracji baz danych Postgre i MSSQL
- Ciągłe rozwijanie osobistych projektów informatycznych (zazwyczaj dostępne na platformie Github)

## EDUKACJA



**Polsko-Japońska Akademia Technik Komputerowych,  
Warszawa**

**Tytuł inżyniera, studia informatyczne**

Październik 2019 – Luty 2023



**LXVII Liceum Ogólnokształcące im. Jana  
Nowaka-Jeziorańskiego, Warszawa**

Wrzesień 2016 – Kwiecień 2019

## OSIĄGNIĘCIA

- Certificate of Proficiency in English - Lipiec 2019 - Grade A, CEFR Level C2, Wynik ogólny: 221 / 230
- Tytuł inżyniera w dziedzinie informatyki (specjalizacja baz danych), PJATK, studia w języku angielskim - Marzec 2023 - Ocena końcowa 5 - Temat pracy dyplomowej: Stworzenie internetowej gry planszowej o charakterze wieloosobowym

## HOBBY / ZAJMOWANIA

- Technologia
- Produkcja muzyki
- Naprawy hardware'owe

### **Uwaga:**

Jeśli istnieje pozycja w Państwa firmie, do której moje kwalifikacje są dopasowane w stopniu większym niż do stanowiska, na które aplikuję, uprzejmie proszę o poinformowanie, będę gotów do współpracy.

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