

Jakub Wachowicz

Inż. Informatyki
Spec. Programowanie



O M N I E

Mam 23 lata i zaocznie studiuję II stopień informatyki na Politechnice Gdańskiej. Głównie programuję w języku **C#**. Posiadam doświadczenie w pracy z **Entity Framework**, **WPF**, systemem **Git** i z frameworkiem **React**. Obecnie w wolnym czasie intensywnie uczę się **C++** i api **OpenGL**.

U M I E J Ę T N O Ś C I

- Tworzenie aplikacji webowych z wykorzystaniem **ASP.NET** oraz **React**
- Tworzenie aplikacji desktopowych z wykorzystaniem **WPF**
- Znajomość relacyjnej bazy danych **Microsoft SQL Server**
- Znajomość nierelacyjnej bazy danych **Firebase**
- Doświadczenie w pracy z systemami ORM **Entity Framework** oraz **Dapper**
- Dobra znajomość **Git**
- Znajomość oprogramowania do testowania api **Postman**
- Tworzenie testów automatycznych za pomocą **Selenium** w **Python**
- Znajomość **SOLID**, wzorców projektowych, **MVC / MVVM**

J Ę Z Y K I

- Angielski B2/C1

D O Ś W I A D C Z E N I E

2023 - obecnie

Informatyk, Firma Sepix Hurtownia Elektrotechniczna

- Tworzenie front end'u do serwisu b2b, który jest oparty na rozwiązaniu Asseco - WAPRO Hybrid
- Rozwijanie i zarządzaniem sklepem e-commerce
- Tworzenie grafik i gazetek promocyjnych.
- Tworzenie strony dla podmiotu Mara Słupsk-Salon Oświetlenia i Aranżacji Wnętrz
- Ogólne prace informatyczne

2022

Praktykant, Carl Zeiss IQS Software R&D Center Sp. z o.o.

- Tworzenie oprogramowania rozpoznającego kierunek ruchu gałek ocznych w **C++** z wykorzystaniem technologii **Qt**.

E D U K A C J A

2024 - w trakcie

**Politechnika Gdańska
studia magisterskie kierunek informatyka**

2020-2024

**Uniwersytet Pomorski w Słupsku,
kierunek: informatyka spec. programowanie**

- Stopień inżyniera

Kontakt



*** **



*****@****

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

PROJEKTY

2023 - 2024

Aplikacja mobilna do kontaktu ucznia z psychologiem szkolnym

- Aplikacja mobilna napisana w języku **Dart** z wykorzystaniem frameworku **Flutter** i usługi bazodanowe **Firebase**.
- Możliwość utworzenia czatu z dowolnym specjalistą w danej placówce, utworzenie anonimowego zgłoszenia
- Rozbudowany panel, w którym psycholog szkolny może zarządzać zgłoszeniami uczniów.

2023

Aplikacja do szyfrowania i deszyfrowania informacji w obrazach

- Aplikacja desktopowa napisana w **Python** z wykorzystaniem **Tkinter** do szyfrowania tekstu i obrazów w plikach graficznych

2024

Tworzenie UI do aplikacji usprawniający proces dodawania produktów do bazy danych

- Aplikacja desktopowa napisana w języku **C#** z wykorzystaniem frameworku **Avalonia** (Multiplatformowy odpowiednik **WPF**)

2022

Aplikacja do zarządzania wypożyczalnią gier planszowych

- Aplikacja desktopowa w **C#** z **WPF** i **Entity Framework** implementująca **MVVM**

2024 - obecnie

Aplikacja webowa do zarządzania aktywnościami

- Aplikacja webowa wykorzystująca **.NET** i **React**
- Wykorzystuje **Material UI** i **Mobx** oraz **Entity Framework**

2024

Rest API aplikacji do zarządzania restauracjami

- Napisana w **ASP.NET**
- Wykorzystuje **Entity Framework**, **Fluent Validation** i **AutoMapper**

Link do moich projektów

www.github.com/jakubwachowicz

KURSY / CERTYFIKATY

2024 - obecnie

- The complete guide to building an app from start to finish using **.Net 7.0**, **React 18** (with Typescript) and **Mobx** - w trakcie

2024

- **Akademia Cyber.Mil** - kurs z zakresu cyberbezpieczeństwa z upoważnienia MON

2023

- **Certyfikowany Tester ISTQB** - certyfikat z zakresu testowania oprogramowania

2022

- Kurs Java SE 8 Programmer - 2022

2022

- Kurs **ASP.NET Core 5/6 (C#)** i **Entity Framework** wraz ze wdrożeniem backendu na chmurę **Azure**