



PROGRAMISTA

# BARTOSZ HRYCAJ

## PROFIL OSOBISTY

Inżynier informatyki, który posiada umiejętności programowania i pasję do rozwiązywania problemów technologicznych. Dzięki zdobytemu doświadczeniu, jestem w stanie projektować i rozwijać aplikacje, a także szybko przyswajam nowo nabyte zdolności.

## TECHNOLOGIE

- C# (Unity3D, .NET)
- Android (Java/Kotlin)
- Web (HTML/CSS/JS/PHP)
- Bazy danych (SQL, MongoDB)
- Java (Spring)
- React (Ionic, NextJS)
- Flutter (Dart)
- Git
- Python

## DANE KONTAKTOWE

**Tel. komórkowy:**  
(+48) 538 111 871

**E-mail:**  
hrycaj.bartosz@gmail.com

**GitHub:**  
[github.com/ITbarth](https://github.com/ITbarth)

**Portfolio:**  
[bartoszhrzycj-portfolio.app](https://bartoszhrzycj-portfolio.app)

## JĘZYKI OBCE

- Język Angielski - Poziom B2

## WYKSZTAŁCENIE

UNIwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach  
Instytut Informatyki: Inżynier Informatyki  
10.2019r. – 02.2023r.

### Specjalizacja:

Mobilne Systemy Komputerowe

Unity (C#) developer w projekcie **"VRTherapy"** - platformy do zarządzania sesjami terapeutycznymi (01.08.2021r. - 01.02.2023r.)

**Praktyki w projekcie - 640h**

## ZREALIZOWANE PROJEKTY

### Aplikacja w ramach platformy VRTherapy

Aplikacja mobilna napisana z wykorzystaniem środowiska **Unity (C#)**, pozwalająca na przeprowadzenie sesji terapeutycznej z użyciem technologii wirtualnej rzeczywistości.

### Aplikacja księgarni

Aplikacja internetowa stworzonej w modelu **MVC** z wykorzystaniem technologii **ASP.NET (C#)** oraz z pełną integracją z usługami chmury **Azure**.

### Aplikacja do zarządzania pracownikami

Aplikacja desktopowa w technologii **WPF** w modelu **MVVM** z wykorzystaniem technologii **.NET (C#)**, która umożliwia zarządzanie listą pracowników.

### Aplikacja do udostępniania przepisów kulinarnych

Aplikacja z przepisami kulinarnymi stworzona w modelu **MVC** z pomocą narzędzia **Springboot**. Jest to aplikacja webowa umożliwiająca użytkownikom przeglądanie, dodawanie, modyfikowanie i usuwanie przepisów kulinarnych.

Druga wersja projektu jest to aplikacja internetowa składająca się z serwera napisanego w **NodeJS Express** oraz aplikacji klienckiej napisanej w języku **React**.

## CERTYFIKATY

- Certyfikat poświadczający wygłoszenie referatu odnośnie aplikacji VRTherapy podczas Ogólnopolskiej Konferencji Interdyscyplinarnej **"Współczesne Zastosowania Informatyki 2022"** (16.05.2022r.)
- Zaświadczenie o udziale w konferencji **"Inkluzja bez barier"** inaugurującej projekt grantowy **"Pilotażowe wdrożenie modelu Specjalistycznych Centrów Wspierających Edukację Włączającą"** w celu promocji platformy VRTherapy (29.03.2022r.)