



# RAFAŁ BILIŃSKI

Od zawsze interesuję się komputerami i sterownikami. Mam **doświadczenie w tworzeniu aplikacji** dla serwisantów do obsługi zleceń. **Korzystam z MS CoPilot i Chat GPT, ale podchodzę krytycznie do uzyskanych wyników.**

Moją mocną stroną jest **umiejętność kreatywnego rozwiązywania problemów** oraz prowadzenie dokumentacji w uporządkowany sposób. Potrafię **zarządzać zespołem** i prezentować wyniki jego pracy, rozwiązując konflikty, gdy się pojawiają. Jestem **otwarty na nowe wyzwania**. Mam doświadczenie w rozmowach z klientem korporacyjnym.

Moim obecnym celem zawodowym jest zdobycie doświadczenia w obszarze **analizy danych, uczenia maszynowego** oraz **frontendu**, aby rozwijać narzędzia związane ze sztuczną inteligencją, które poprawią wskaźnik efektywności energetycznej i optymalizację procesów w przemyśle.

## PROJEKTY I CERTYFIKATY

- **Samodzielnie wykonana pompa ciepła z pełnym sterowaniem inwerterowym**
- **Platforma do zarządzania i raportowania zleceń serwisowych**

JavaScript



Frontend



Azure  
AZ900

W trakcie

## DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

**Inżynier automatyki / analityk / doradca techniczny**

**Automatyka chłodnicza ZRO-BILI Rafał Biliński**

Listopad 2018 - Obecnie

- Tworzenie aplikacji, która pomaga przydzielać zadania technikom serwisowym
- Tworzenie aplikacji, która pomaga w obsłudze zleceń przez techników serwisowych
- Rozwój algorytmów sterowania i optymalizacja procesów
- Praca na zbiorach danych z czujników fizycznych i korekta błędów warstwy programowej sterowników BMS
- Prowadzenie rozmów technicznych i biznesowych z klientami korporacyjnymi, kosztorysowanie projektów
- Prowadzenie szkoleń dla pracowników technicznych i biurowych
- Praca dla: *Carel, Orlen, Jeronimo Martins, Amrest*

**Główny elektryk / inżynier automatyki**

**Naprawa Urządzeń Chłodniczych Czesław Biliński**

Czerwiec 2016 - Październik 2018

- Budowa projektów od podstaw: analiza biznesowa, wdrożenie, wprowadzenie poprawek i dokumentacja powykonawcza
- Cyfryzacja obiegu danych i dokumentacji oraz szkolenie personelu
- Analiza danych dotyczących pracy systemów chłodniczych i korekta parametrów systemów
- Koordynacja działań serwisowych i logistycznych na terenie województw dolnośląskiego i opolskiego
- Diagnostyka i serwis automatyki zabezpieczeń wraz z monitoringiem

## WYKSZTAŁCENIE

**Magister inżynier - Elektrotechnika: Automatyka przemysłowa**

**Politechnika Wrocławska**

Październik 2014 - Czerwiec 2016

**Inżynier - Elektrotechnika**

**Politechnika Wrocławska**

Październik 2011 - Czerwiec 2014

## KONTAKT

Telefon: +48 784 492 400  
E-mail: rafal.bilinski92@gmail.com  
LinkedIn: in/rafal-bilinski/  
GitHub: github.com/RafalBilinski

## JĘZYKI

- Angielski B2+

## TECH STACK

- HTML + RWD, CSS/SAAS, JavaScript
- React framework
- Python Core, C++ basics
- PostgreSQL
- Chat GPT, MS CoPilot
- GitHub
- Visual Studio Code
- Jira, Canban
- MS Office

## POZOSTAŁE UMIEJĘTNOŚCI

- Myślenie krytyczne, Analiza źródła problemu
- Analiza statystyczna danych i projektów biznesowych
- Zarządzanie zespołem
- Metodologia zarządzania projektami Agile: SCRUM

Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w tym dokumencie na potrzeby realizacji tego procesu rekrutacyjnego oraz przyszłych procesów rekrutacyjnych