

# Jakub Kiełb

## Specjalista ds. systemów ERP

## Doświadczenie zawodowe

### Specjalista ds. systemów ERP

Abra S.A | 06/2022 – Present

- Zarządzanie systemami ERP, w tym POS i PeopleSoft: konfiguracja, monitorowanie i optymalizacja systemów.
- Zarządzanie systemem COMARCH EDI, w tym integracja, konfiguracja i rozwiązywanie problemów.
- Tworzenie skryptów automatyzujących codzienne procesy przy użyciu Pythona, w tym automatyzacja działań na plikach, tworzenie powiadomień, integracja z systemami wewnętrznymi.
- Tworzenie raportów Tibco przy użyciu Jasper Reports i SQL.
- Tworzenie nowych funkcjonalności z wykorzystaniem języka PeopleCode dla systemów Peoplesoft.
- Administracja uprawnieniami kont użytkowników (role i listy uprawnień), wsparcie techniczne.

### Staż w dziale IT

Poczta Polska S.A | 08-09/2021

- Wprowadzanie danych do systemów i baz danych.
- Wykorzystanie narzędzi Microsoft 365 do tworzenia i edytowania dokumentów tekstowych, arkuszy kalkulacyjnych, prezentacji i zarządzania plikami.
- Monitorowanie i optymalizacja systemów wewnętrznych.

## Projekty

### ► HEART DISEASE CLASSIFICATION

W ramach projektu zajmującego się analizą zbioru danych pacjentów z chorobami serca wykorzystane zostały biblioteki NumPy, Pandas, Matplotlib, Seaborn i Scikit-learn. Za ich pomocą przeanalizowany został zbiór danych i stworzono trzy modele klasyfikacyjne: regresję liniową, klasyfikator K-NN i klasyfikator Random Forest.

#### Python:

Numpy, Matplotlib, Seaborn, Pandas, Scikit-learn.

### ► CITY EXPLORER

Aplikacja została napisana w języku Python przy użyciu biblioteki Dash w celu stworzenia pulpitu nawigacyjnego, który pozwala użytkownikowi wyświetlać informacje o konkretnym mieście za pomocą interfejsu API REST. Projekt zawiera informacje, takie jak adres, pogoda, liczba ludności, a także wyświetlanie konkretnego miasta na mapie itp. W projekcie wykorzystano komponenty Bootstrap oraz biblioteki Dash, Folium i Geopy.

#### Python

Dash, Folium, Geopy.

### ► SONIC APP

Aplikacja Sonic jest przeznaczona do badania tekstu, analizy mowy na tekst i oceny językowej. Jej funkcjonalność obejmuje tłumaczenie na język angielski, identyfikację często używanych słów, segmentację tekstu na komponenty mowy, ocenę nastrojów, podsumowanie tekstu, generowanie dźwiękowej interpretacji dostarczonego tekstu oraz tworzenie wizualnych reprezentacji do kontroli treści wprowadzanych przez użytkownika.

#### Python, Docker

Streamlit, Deep\_translator, gTTS, Matplotlib, Nltk, Pandas, SpeechRecognition, Textblob, VaderSentiment, Wordcloud.

## Wyszktałcenie



Matematyka | Modelowanie Matematyczne | I stopień  
Politechnika krakowska

2019-2023



Informatyka | II stopień  
Akademia ekonomiczno - humanistyczna | Warszawa  
2023 - Obecnie

## Umiejętności techniczne

- **Python:** Numpy, Matplotlib, Pandas, PyQt5, Streamlit
- **Visual Studio Code / Jupyter Notebook / Databricks**
- **MSSQL:** tabele, widoki, procedury, CTE, złączenia tabel
- **Excel:** tabele przestawne, wykresy przestawne.
- **Jasper Reports:** szablony raportów.
- **GIT**
- **OOP**
- **PEP 8**
- **Rest API**
- **Jira**

## Umiejętności

- **Umiejętności analityczne.**
- **Zdolność do szybkiego uczenia się.**
- **Umiejętności komunikacji i pracy w zespole**
- **Język Angielski - B2**

## Kursy i szkolenia

- Complete Machine Learning & Data Science Bootcamp 2023
- Data Manipulation in Python: Master Python, Numpy & Pandas
- Python for OOP: The A-to-Z OOP Python Programming Course
- Data Analysts Toolbox: Excel, Python, Power BI, PivotTables

## Dane kontaktowe

- **Telefon:** +48 534 100 722
- **E-mail:** [jakubkielb7@gmail.com](mailto:jakubkielb7@gmail.com)
- **Github:** [github.com/Thizz00](https://github.com/Thizz00)
- **LinkedIn:** [linkedin.com/jakub-kiełb](https://linkedin.com/jakub-kiełb)
- **Lokalizacja:** Kraków